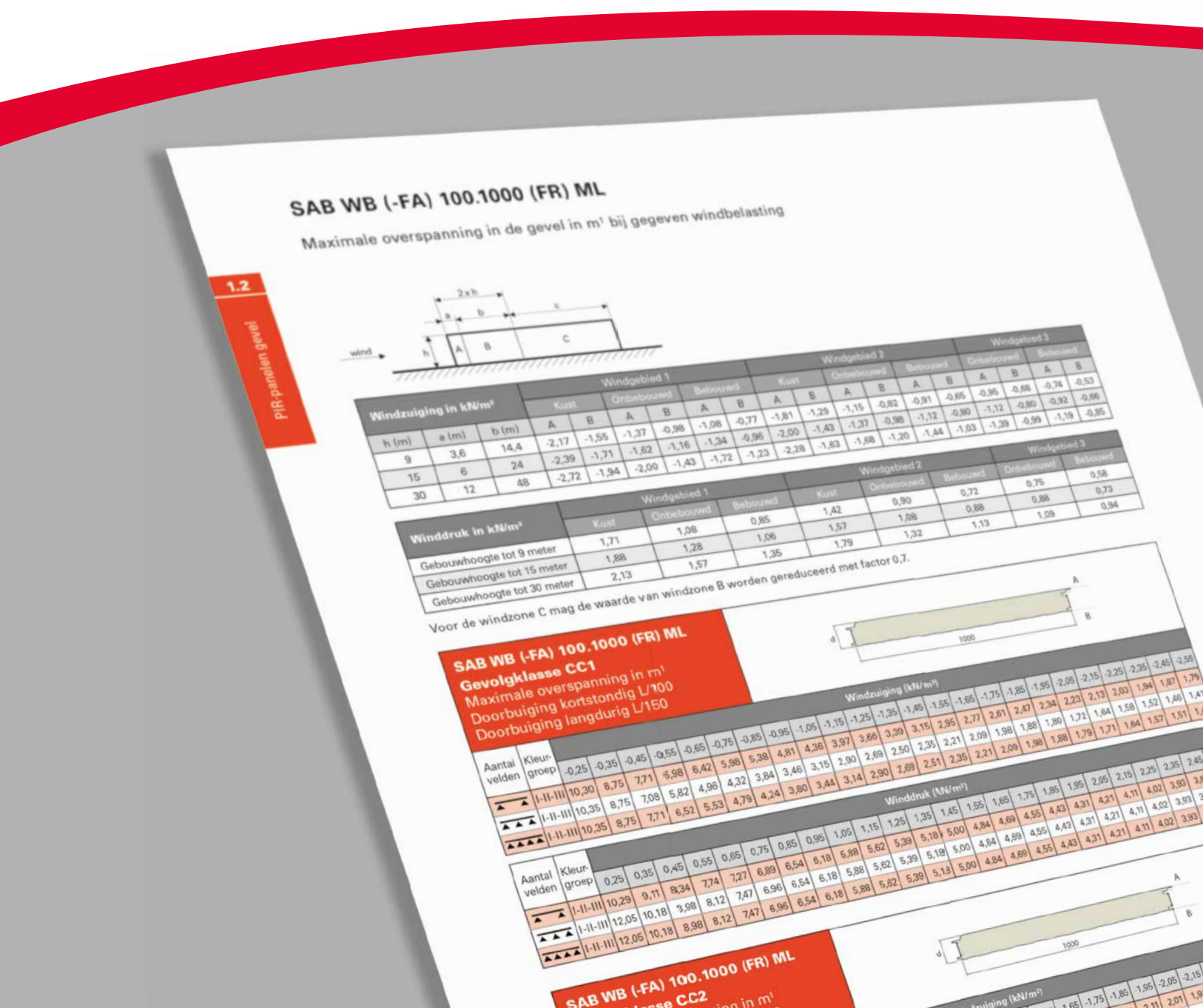
SAB PROFIEL

A Tata Steel Enterprise

Technisch handboek

Metalen dak- en gevelsystemen



Voorwoord

Alsjeblieft: je complete vraagbaak
Zoek je kennis over de juiste technische toepassing van SAB-sandwichpanelen of -profielplaten?
Het SAB Technisch handboek geeft antwoord op de meeste vragen. De mogelijkheden op het gebied van overspanning en belastingen lees je eenvoudig af in de tabellen. Wij hebben het rekenwerk al voor je gedaan. Verder vind je in dit technisch handboek richtlijnen voor transport en opslag, suggesties voor de juiste toepassing in de vorm van detailtekeningen en nog veel meer.

LET OP: PDF en gedrukte versie verschillen
Welke versie van het SAB Technisch handboek kies je?
- Een gedrukt exemplaar: dit bevat de tabellen van de meest toegepaste SAB-producten. Een handzaam naslagwerk dat we je graag toesturen.
- De pdf-versie: met tabellen van bijna alle producten, ook de minder gangbare. Download deze van de SAB website. In zijn geheel of alleen het gedeelte dat je nodig hebt.

SAB-profiel rekent graag met je mee, zeker voor sandwichpanelen
Voor sandwichpanelen hebben we standaard tabellen aangemaakt, welke vermeld staan in dit SAB Technisch handboek. Voor maatwerk, bijvoorbeeld bij ongelijke velden, andere staaldikten of voor de toepassing van Carrier panelen, denken we graag met je mee en kunnen we zelfs projectgebonden berekeningen maken. Neem daarvoor contact op met de afdeling Product Services via email aan info@sabprofiel.nl of via telefoon +31 (0)30 68 79 790.

SAB-Static voor profielplaten en binnendozen
Op www.sabprofiel.nl kun je ook SAB-Static direct downloaden. SAB-Static is het gratis rekenprogramma waarmee je voor iedere situatie een eigen unieke statische berekening maakt voor profielplaten en binnendozen. Zo bepaal je eenvoudig zelf de juiste profielkeuze en staaldikte.

Meer handige bestanden op www.sabprofiel.nl
SAB heeft een uitgebreid downloadcentrum. Hier vind je Autocad-tekeningen, details, (online)bestekteksten, productcertificaten (of ook wel technical data sheets) en nog veel meer. Ga hiervoor naar sabprofiel.nl/downloads/.

BIM
Alle producten van SAB zijn ook te downloaden als BIM 3D-bestanden. BIM-objecten in de meeste gangbare BIM-softwareformaten zoals Autodesk Revit, ARCHICAD, Trimble SketchUp en IFC vind je via de SAB website.

Je antwoord niet gevonden?
Aarzel niet om bij technische of algemene vragen contact met ons op te nemen via +31 (0)30 68 79 790, of je vraag via een e-mail te richten aan info@sabprofiel.nl. Zelfs het dikste handboek en de uitgebreidste website bevatten nooit alle antwoorden. Het gaat immers vaak om maatwerk. Onze Product Services medewerkers hebben jarenlange ervaring met de toepassing van onze producten in de meest uiteenlopende situaties. Zij zitten klaar om je te helpen.

Op zoek naar inspiratie of een overzicht van alle SAB producten?
Kijk dan in het SAB Leveringsoverzicht of op de SAB website. Hier vind je voorbeelden van referentieprojecten door verschillende architecten die je op ideeën kunnen brengen voor je volgende bouwproject. Met het uitgebreide assortiment sandwichpanelen, profielplaten, designprofielen en zetwerk beschik je over pasklare oplossingen voor de bouw van moderne en hoogwaardige industriële gebouwen, sportcomplexen, kantoren en woningen. Varieer eindeloos en geef elk gebouw een geheel eigen karakter met het grote assortiment coatings en kleuren.

Inhoud

Voorwoord 1

Productenoverzicht 4

Extra bewerkingen profielplaten 11

Zetwerk & Vlakke plaat 12

1. Sandwichpanelen 13

1.1 Algemene informatie sandwichpanelen 13

1.2 PIR-panelen gevel 24

1.3 PIR-panelen dak 83

2. Profielplaten en binnendozen 101

2.1 Algemene informatie profielplaten en binnendozen 101

2.2 Profielplaten gevel 110

2.3 Binnendozen gevel 128

2.4 Profielplaten dak 148

2.5 Profielplaten Kouddak 182

3. Geperforeerde profielplaten en binnendozen 197

3.1 Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen 197

3.2 Geperforeerde binnendozen voor de gevel 210

3.3 Geperforeerde profielplaten voor het dak 230

Inhoud

4. Detailoplossingen 253

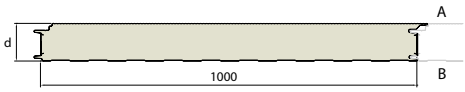
5. Transport, opslag en montage 279

6. Literatuur 289

Productenoverzicht

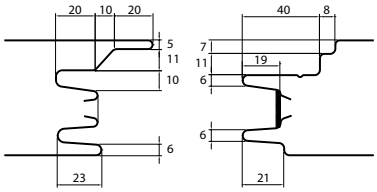
PIR-panelen

SAB WB (-FA) 60-80-100-120-140 (-FR)

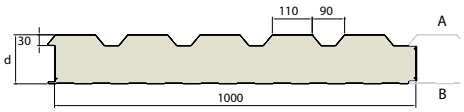


mm	kg/m²
60	10,5
80	11,3
100	12,1
120	12,9
140	13,7

Detail voeg WB panelen

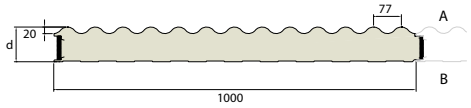


SAB W (-FA) 95-135 (-FR) TL



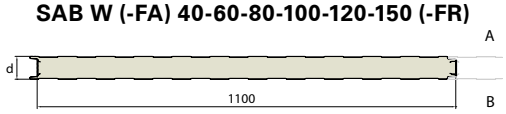
mm	kg/m²
95	11,4
135	13,0

SAB W (-FA) 120 SL

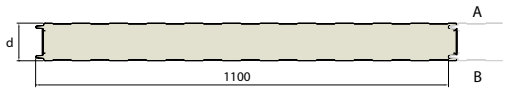


mm	kg/m²
120	14,9

SAB W (-FA) 40-60-80-100-120-150 (-FR)



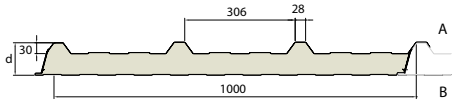
Doorsnede SAB W 40 - 100



Doorsnede SAB W 120 - 150

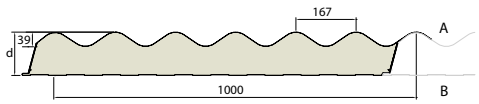
mm	kg/m²
40	9,1
60	9,9
80	10,7
100	11,5
120	12,3
150	13,5

SAB D (-FA) 70-90-110-130-160 (-FR) TL



mm	kg/m²
70	9,8
90	10,6
110	11,4
130	12,2
160	13,3

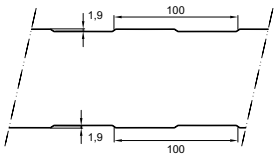
SAB D 83-120-160 SL



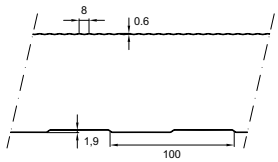
mm	kg/m²
83	10,7
120	12,1
160	13,7

Liniëringen WB en W panelen (buiten/binnenplaat)

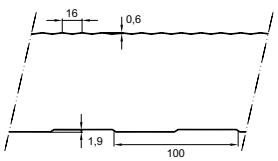
LL



M8L

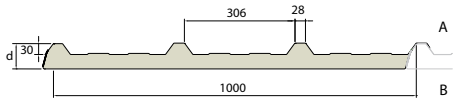


M16L



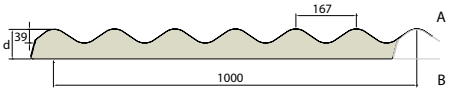
SAB-Carrier verkrijgbaar als:
WB 80-100-120-140 M8L - M16L
W 80-100-120-150 M8L - M16L
W 95-135 TL
D 70-90-110-130-160 TL

SAB D 70.1000 TG (ECO)



mm	kg/m²
70	6,6

SAB D 83.1000 SG (ECO)



mm	kg/m²
83	7,5

Verklaring:

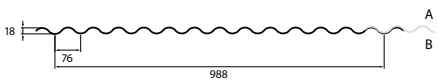
A = A-zijde van het paneel
B = B-zijde van het paneel
d = dikte paneel in mm
mm = dikte paneel in mm
kg/m² = gewicht paneel per m²
FA = FM Approval 4880 en 4881
FR = Brandwerend

Voor de mogelijke liniëringen per paneel zie de tabellen in hoofdstuk 1 of kijk op www.sabprofiel.nl voor het meest actuele overzicht.

Productenoverzicht

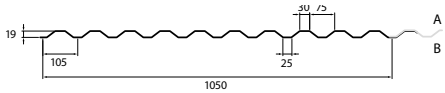
Profielplaten voor de gevel (golf- en trapeziumprofielen)

SAB 18/988 (2 overlappingen)



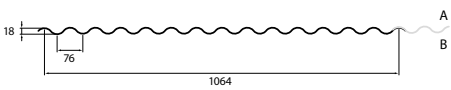
mm	kg/m²
0,63	6,26
0,75	7,45
0,88	8,74
1,00	9,93

SAB 19/1050



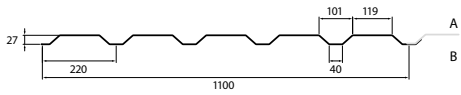
mm	kg/m²
0,63	5,89
0,75	7,01
0,88	8,22
1,00	9,35

SAB 18/1064 (1 overlapping)



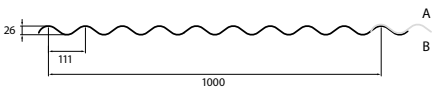
mm	kg/m²
0,63	5,81
0,75	6,92
0,88	8,12
1,00	9,22

SAB 30/1100



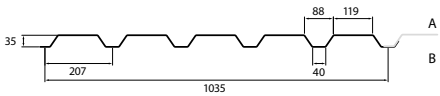
mm	kg/m²
0,63	5,62
0,75	6,69
0,88	7,85
1,00	8,92

SAB 27/1000



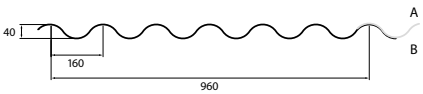
mm	kg/m²
0,63	6,18
0,75	7,36
0,88	8,64
1,00	9,81

SAB 35/1035



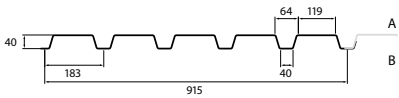
mm	kg/m²
0,63	5,97
0,75	7,11
0,88	8,34
1,00	9,48

SAB 42/960



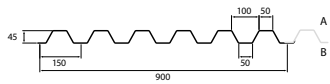
mm	kg/m²
0,75	7,67
0,88	8,99
1,00	10,22

SAB 40/915



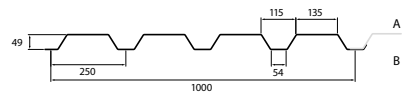
mm	kg/m²
0,63	6,76
0,75	8,04
0,88	9,44
1,00	10,72

SAB 45/900



mm	kg/m²
0,63	6,87
0,75	8,18
0,88	9,59
1,00	10,90

SAB 50/1000



mm	kg/m²
0,63	6,18
0,75	7,36
0,88	8,64
1,00	9,81

Verklaring:

A = A-zijde van het profiel

B = B-zijde van het profiel

mm = dikte staal in mm

kg/m² = gewicht staal per m²

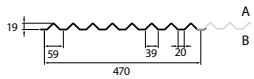
Kijk op www.sabprofiel.nl voor meer informatie en het meest actuele overzicht.

Productenoverzicht

Designprofielen voor de gevel (Essential)

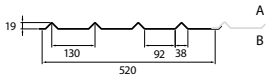
SAB-Pyramid 19/470 (en 19/944)

mm	kg/m²
0,63	6,58
0,75	7,83
0,88	9,19



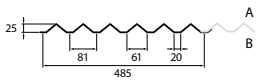
SAB-Pyramid 19/520 (en 19/1040)

mm	kg/m²
0,75	7,08
0,88	8,30



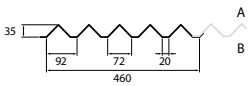
SAB-Pyramid 25/485 (en 25/972)

mm	kg/m²
0,63	6,34
0,75	7,55
0,88	8,86



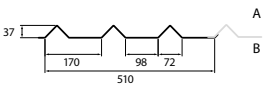
SAB-Pyramid 37/460 (en 37/920)

mm	kg/m²
0,63	6,72
0,75	8,00
0,88	9,39



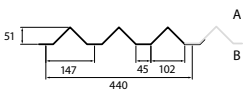
SAB-Pyramid 37/510 (en 37/1020)

mm	kg/m²
0,75	7,22
0,88	8,47



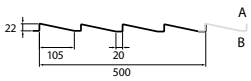
SAB-Pyramid 50/440 (en 50/881)

mm	kg/m²
0,63	7,02
0,75	8,36
0,88	9,81



SAB-Tribune 22/500 (en 22/1000)

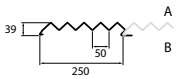
mm	kg/m²
0,63	6,18
0,75	7,36
0,88	8,64



Designprofielen voor de gevel (Architect)

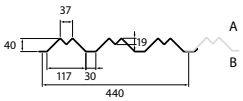
SAB-Pyramid Blind 39/250

mm	kg/m²
0,75	9,88
0,88	11,50



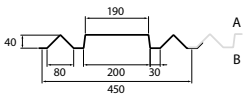
SAB-Diamond 40/440

mm	kg/m²
0,63	6,99
0,75	8,36
0,88	9,81



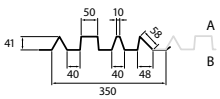
SAB-Pagode 40/450

mm	kg/m²
0,63	6,84
0,75	8,18
0,88	9,59



SAB-Salsa 40/350

mm	kg/m²
0,63	8,79
0,75	10,46
0,88	12,28



Verklaring:

A = A-zijde van het profiel

B = B-zijde van het profiel

mm = dikte staal in mm

kg/m² = gewicht staal per m²

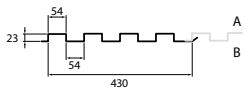
Voor alle design profielen geldt zie de website voor de juiste aanbevolen maximale lengte.

Kijk op www.sabprofiel.nl voor meer informatie en het meest actuele overzicht.

Productenoverzicht

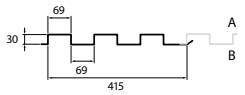
Designprofielen voor de gevel (Allure)

SAB-Block 23/430



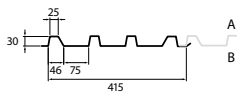
mm	kg/m²
0,63	7,15
0,75	8,52
0,88	9,99

SAB-Block 30/415



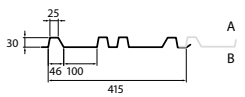
mm	kg/m²
0,63	7,41
0,75	8,82
0,88	10,35

SAB-Merlon 30/415-75



mm	kg/m²
0,63	7,41
0,75	8,82
0,88	10,35

SAB-Merlon 30/415-100

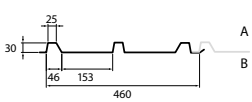


mm	kg/m²
0,63	7,41
0,75	8,82
0,88	10,35

SAB-Merlon 30/415-175

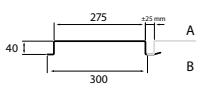
mm	kg/m²
0,75	8,82
0,88	10,35

SAB-Merlon 30/460



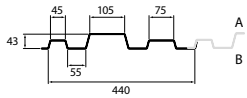
mm	kg/m²
0,75	7,96
0,88	9,34

SAB-PZ 40/300



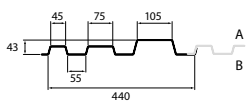
mm	kg/m²
0,75	8,18
0,88	9,59

SAB-Robusta 43/440 A



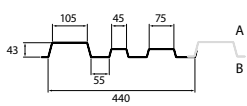
mm	kg/m²
0,63	6,99
0,75	8,36
0,88	9,81

SAB-Robusta 43/440 B



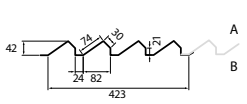
mm	kg/m²
0,63	6,99
0,75	8,36
0,88	9,81

SAB-Robusta 43/440 C



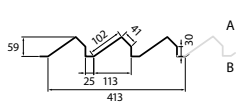
mm	kg/m²
0,63	6,99
0,75	8,36
0,88	9,81

SAB-Vinex 42/423



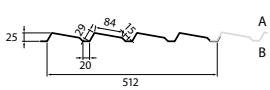
mm	kg/m²
0,63	7,27
0,75	8,66
0,88	10,16

SAB-Vinex 59/413



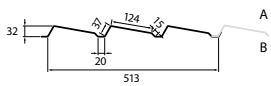
mm	kg/m²
0,63	7,45
0,75	8,87
0,88	10,40

SAB-Wave 25/512



mm	kg/m²
0,63	6,01
0,75	7,15
0,88	8,39

SAB-Wave 32/513



mm	kg/m²
0,63	6,00
0,75	7,14
0,88	8,38

Verklaring:

A = A-zijde van het profiel

B = B-zijde van het profiel

mm = dikte staal in mm

kg/m² = gewicht staal per m²

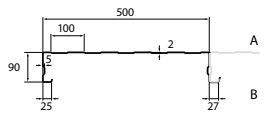
Voor alle design profielen geldt zie de website voor de juiste aanbevolen maximale lengte.

Kijk op www.sabprofiel.nl voor meer informatie en het meest actuele overzicht.

Productenoverzicht

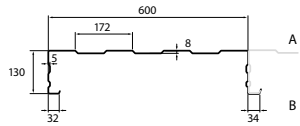
Binnendozen (met dichtband) voor de gevel

SAB B90/500



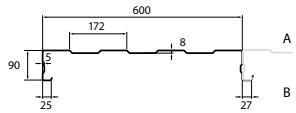
mm	kg/m²
0,75	8,83
0,88	10,36
1,00	11,78
1,13	13,31
1,25	14,72
1,50	17,66

SAB B130/600



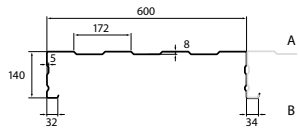
mm	kg/m²
0,75	9,42
0,88	11,05
1,00	12,56
1,13	14,19
1,25	15,70
1,50	18,84

SAB B90/600



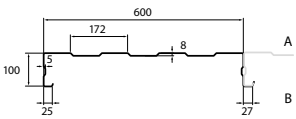
mm	kg/m²
0,75	8,48
0,88	9,95
1,00	11,30
1,13	12,77
1,25	14,13
1,50	16,96

SAB B140/600



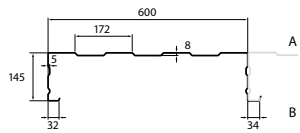
mm	kg/m²
0,75	9,71
0,88	11,40
1,00	12,95
1,13	14,64
1,25	16,19
1,50	19,43

SAB B100/600



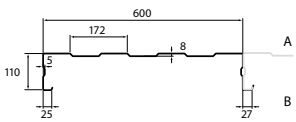
mm	kg/m²
0,75	8,67
0,88	10,18
1,00	11,57
1,13	13,07
1,25	14,46
1,50	17,35

SAB B145/600



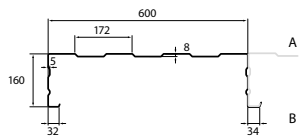
mm	kg/m²
0,75	9,71
0,88	11,40
1,00	12,95
1,13	14,64
1,25	16,19
1,50	19,43

SAB B110/600



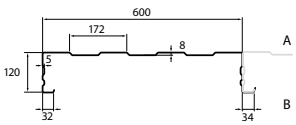
mm	kg/m²
0,75	8,87
0,88	10,41
1,00	11,83
1,13	13,36
1,25	14,78
1,50	17,74

SAB B160/600



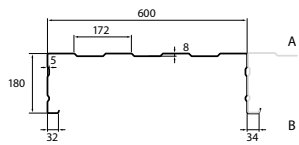
mm	kg/m²
0,75	10,01
0,88	11,74
1,00	13,35
1,13	15,08
1,25	16,68
1,50	20,02

SAB B120/600



mm	kg/m²
0,75	9,22
0,88	10,82
1,00	12,30
1,13	13,90
1,25	15,37
1,50	18,45

SAB B180/600



mm	kg/m²
0,75	10,40
0,88	12,20
1,00	13,87
1,13	15,67
1,25	17,34

Verklaring:

A = A-zijde van het profiel

B = B-zijde van het profiel

mm = dikte staal in mm

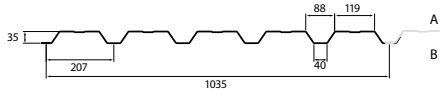
kg/m² = gewicht staal per m²

Kijk op www.sabprofiel.nl voor meer informatie en het meest actuele overzicht.

Productenoverzicht

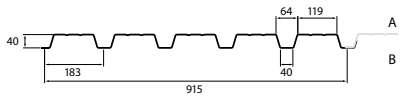
Profielplaten voor het warmdak

SAB 35R/1035



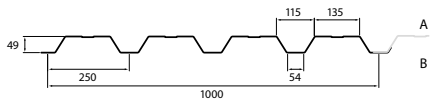
mm	kg/m²
0,75	7,11
0,88	8,34
1,00	9,48
1,25	11,85

SAB 40R/915



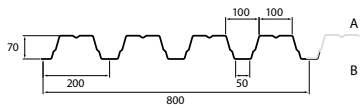
mm	kg/m²
0,75	8,04
0,88	9,44
1,00	10,72
1,25	13,41

SAB 50R/1000



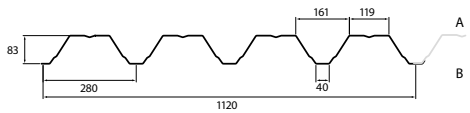
mm	kg/m²
0,75	7,36
0,88	8,64
1,00	9,81
1,25	12,27

SAB 70R/800



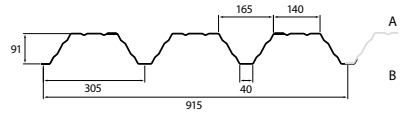
mm	kg/m²
0,75	9,20
0,88	10,79
1,00	12,27
1,25	15,33

SAB 85R/1120



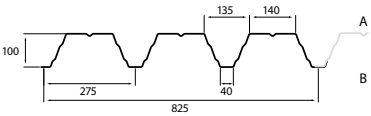
mm	kg/m²
0,75	7,89
0,88	9,25
1,00	10,51
1,13	11,88
1,25	13,14
1,50	15,77

SAB 89R/915*



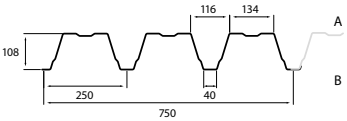
mm	kg/m²
0,88	9,44
1,00	10,72
1,13	12,12
1,25	13,41

SAB 100R/825*



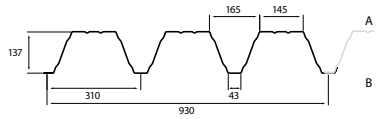
mm	kg/m²
0,75	8,92
0,88	10,47
1,00	11,89
1,25	14,87

SAB 106R+/750



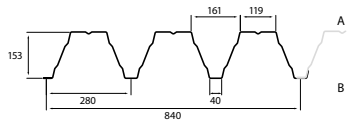
mm	kg/m²
0,75	9,81
0,88	11,51
1,00	13,08
1,25	16,35

SAB (FA) 135R/930 (350)



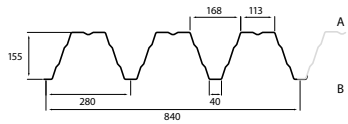
mm	kg/m²
0,75	9,50
0,88	11,14
1,00	12,66
1,13	14,31
1,25	15,83
1,50	18,99

SAB (FA) 153R/840 (350)



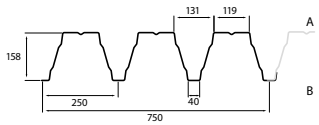
mm	kg/m²
0,75	10,51
0,88	12,34
1,00	14,02
1,13	15,84
1,25	17,52
1,50	21,03

SAB 155R/840* (350)



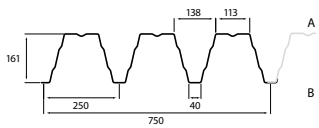
mm	kg/m²
0,75	11,78
0,88	13,82
1,00	15,70
1,13	17,74
1,25	19,63
1,50	23,55

SAB (FA) 158R/750 (350)



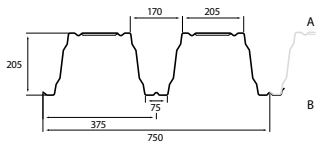
mm	kg/m²
0,75	11,78
0,88	13,82
1,00	15,70
1,13	17,74
1,25	19,63
1,50	23,55

SAB 160R/750* (350)



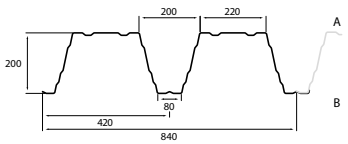
mm	kg/m²
0,75	10,51
0,88	12,34
1,00	14,02
1,13	15,84
1,25	17,52
1,50	21,03

SAB (FA) 200R/750 (350)



mm	kg/m²
0,75	11,78
0,88	13,82
1,00	15,70
1,13	17,74
1,25	19,63
1,50	23,55

SAB 200R/840* (350)



mm	kg/m²
0,75	10,51
0,88	12,34
1,00	14,02
1,13	15,84
1,25	17,52
1,50	21,03

Verklaring:

A = A-zijde van het profiel
B = B-zijde van het profiel
FA = FM Approval 4451

mm = dikte staal in mm
kg/m² = gewicht staal per m²

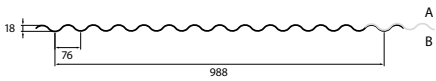
Kijk op www.sabprofiel.nl voor meer informatie o.a. voor welke dakplaten afwateringsgaten mogelijk zijn en het meest actuele overzicht.

* Productie in Niederaula (D)

Productenoverzicht

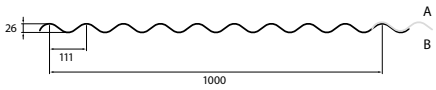
Profielplaten voor het kouddak

SAB 18/988



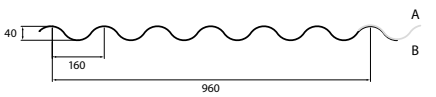
mm	kg/m²
0,63	6,26
0,75	7,45
0,88	8,74
1,00	9,93

SAB 27/1000



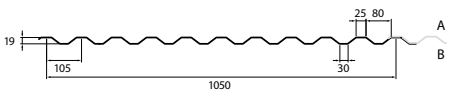
mm	kg/m²
0,63	6,18
0,75	7,36
0,88	8,46
1,00	9,81

SAB 42/960



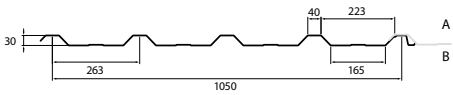
mm	kg/m²
0,75	7,67
0,88	8,99
1,00	10,22

SAB 19KD/1050



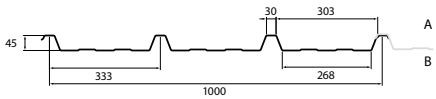
mm	kg/m²
0,63	5,89
0,75	7,01
0,88	8,22
1,00	9,35

SAB 30KD/1050-S



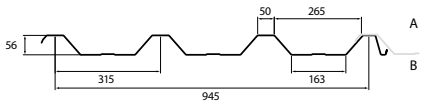
mm	kg/m²
0,63	5,89
0,75	7,01
0,88	8,22
1,00	9,35

SAB 45KD/1000



mm	kg/m²
0,63	6,18
0,75	7,36
0,88	8,64
1,00	9,81

SAB 58KD/945-S



mm	kg/m²
0,63	6,54
0,75	7,79
0,88	9,14
1,00	10,38

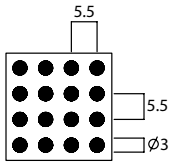
Verklaring:

A = A-zijde van het profiel
B = B-zijde van het profiel
mm = dikte staal in mm
kg/m² = gewicht staal per m²

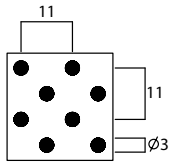
Kijk op www.sabprofiel.nl voor meer informatie en het meest actuele overzicht.

Extra bewerkingen profielplaten

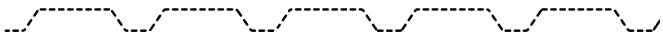
Perforeren



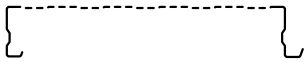
Perfo 3

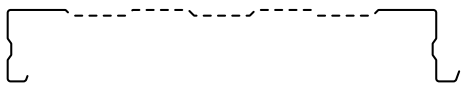


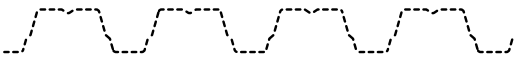
Perfo 4

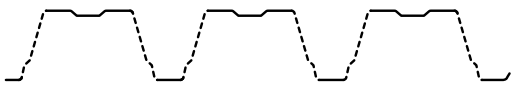

SAB 35/1035 P vol

SAB 42/960 P vol


SAB B90/500 P ZZ


SAB B100/600 P ZZ


SAB 70R/800 P vol


SAB 106R+/750 P L-B

SAB 158R/750 P3 L-S

Gevelprofielen	P3 vol	P4 vol
Golf		
SAB 18/988	o	o
SAB 27/1000	o	o
SAB 42/960	o	o
Trapezium		
SAB 19/1050	o	o
SAB 30/1100	o	o
SAB 35/1035	o	o
SAB 40/915	o	o
SAB 45/900	o	o
SAB 50/1000	o	o
Special		
SAB-Pyramid		o

Binnendozen	P3 ZZ	P4 ZZ
SAB B90/500	o	o
SAB B110/600	o	o
SAB B140/600	o	o
Overige 600 dozen	o	o

Warmdakprofielen	P3 vol	P4 vol	P3 L-B	P3 L-S	P4 L-B
SAB 35R/1035	o	o			
SAB 40R/915	o	o			
SAB 50R/1000	o	o			
SAB 70R/800	o	o			
SAB 85R/1120			o		o
SAB 89R/915			o		o
SAB 100R/825			o		o
SAB 106R+/750			o		o
SAB 135R/930				o	
SAB 153R/840				o	
SAB 155R/840				o	
SAB 158R/750				o	
SAB 160R/750				o	
SAB 200R/750				o	o
SAB 200R/840				o	o

Veel SAB-profiel geperforeerde producten worden van een embossing voorzien om perforatiespanning in het materiaal weg te nemen. Meer informatie over geperforeerde producten zie hoofdstuk 3 van dit technisch handboek. Andere mogelijkheden op aanvraag. Kijk op www.sabprofiel.nl voor meer informatie en het meest actuele overzicht.

Zetwerk & Vlakke plaat

Zetwerk

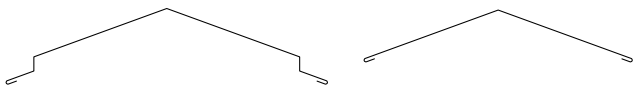
Zetwerk is leverbaar met een maximaal aanbevolen lengte van 6 meter, een maximaal aanbevolen breedte van 1.000 mm en een maximale plaatdikte van 1,5 mm. Langer dan 6 meter of breder dan 1.000 mm op aanvraag. Met het oog op transport en montage is het bij zetwerk in dun materiaal (0,63 en 0,75 mm) aan te bevelen geen lengtes groter dan 6 meter toe te passen. Zetwerk met een coating wordt geleverd met een beschermfolie.

Je kunt indien nodig zelf de vorm en afmetingen van je zetwerk opgeven. De enige beperkingen zijn de uitgangsbreedte van het basismateriaal en de technische mogelijkheden van onze zetbanken. Zie hieronder voor een aantal veel voorkomende vormen. Stuur direct je ontwerp op naar sab.zetterij@tatasteeleurope.com of bel met +31 (0)30 68 79 649 voor een offerte of bestelling. Je kunt voor je offerte of bestelling ook het SAB zetwerkformulier downloaden en gebruiken.

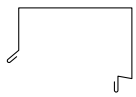
Vlakke plaat

SAB-profiel levert vlakke platen met een lengte van minimaal 2 en maximaal 6 meter.
De standaard breedtes zijn 1.240 en 1.500 mm.

Nokstukken

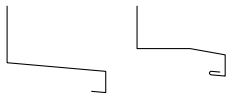


Daklijst



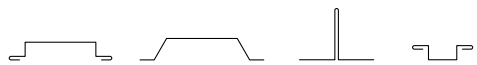
Raamdorpel

Lekdorpels

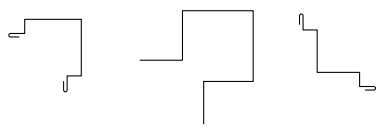


Hoekstukken

Aansluitstukken



Hoekafwerkingen



Omega-profiel

1 Sandwichpanelen

Algemene informatie

In dit hoofdstuk vind je de informatie die je nodig hebt voor het kiezen van het juiste sandwichpaneel.
De beschreven sandwichpanelen zijn opgebouwd uit:

- Een stalen buitenplaat
- Een isolatiekern van polyisocyanuraatschuim (PIR)
- Een stalen binnenplaat

Voor panelen met alternatieve plaatdiktes kan SAB-profiel je de overspanningen per situatie op aanvraag verstrekken.

Je kunt voor nadere theoretische achtergronden over de uitgangspunten de volgende normen en richtlijnen raadplegen:

- NEN-EN 14509
- NEN-EN 1990 + nationale bijlage
- NEN-EN 1991 + nationale bijlage
- PPA-Europe Quality Regulations
- Metalen sandwichpanelen in de bouw (BmS)

Onze PIR-panelen zijn voorzien van CE markering, hebben deels FM Approval 4880 en 4881 en voldoen daarmee aan de vereiste criteria ten aanzien van zowel de interne als de externe kwaliteitscontrole. Productie geschiedt geheel volgens ISO 9001, ISO 14001 en BES 6001. Voor maattoleranties verwijzen wij je naar de meest actuele normen en richtlijnen.

De panelen zijn in twee groepen onderverdeeld naar gevel- en daktoepassingen. Toepassing is mogelijk als prefab bouwelement (gevels, brandwanden, scheidingswanden, luifels of daken) voor snelle en probleemloze montage met minimale risico's op de bouwplaats. De typen en liniëringen die mogelijk zijn, kun je inzien in het productenoverzicht op pagina 4.
Verder kun je op de website www.sabprofiel.nl het meest actuele SAB-profiel leveringsoverzicht vinden.

Materialen

Metaal

De panelen worden geproduceerd uit staalkwaliteiten: S280, S320 of S350 GD + Z / ZM / AZ of Galvalloy®. Waardes van overige materialen, zoals aluminium, zijn op aanvraag verkrijgbaar. Al onze coatingsystemen worden vermeld in het SAB-profiel leveringsoverzicht.

Berekende plaatdiktes

Kernmateriaal	Diktes	
	Buitenplaat	Binnenplaat
PIR - WB, W en D panelen	0,50/0,63 mm	0,40 mm
PIR W SL panelen	0,63 mm	0,50 mm

Hardschuim

PIR-schuimen worden veel toegepast vanwege de uitstekende warmte-isolerende eigenschappen, de hoge kleefkracht en het geringe gewicht. Tevens zijn alle PIR-schuimen CFK-, HCFK- en vezelvrij. Ons hardschuim heeft een gesloten celstructuur (> 90%) en is daardoor nagenoeg ongevoelig voor vocht en schimmels. UV-stralen zorgen voor een geleidelijke verkleuring van het hardschuim. Dit is normaal en beïnvloedt de prestaties van het paneel niet. Het hardschuim heeft een dichtheid van ca. 40 kg/m^3.

Algemene informatie sandwichpanelen

Warmte-isolatie

Doordat de binnen- en buitenplaat van een sandwichpaneel niet met elkaar in verbinding staan, is er geen sprake van koudebruggen, waardoor de thermische prestaties hoog zijn. De Rc-waardes van de sandwichpanelen zijn bepaald volgens de nieuwe NTA 8800. Bij bepaling van de U-waarden is gerekend met overgangsweerstanden van in totaal 0,17 m²K/W voor de gevel en 0,14 m²K/W voor het dak.

Rc en U waarden		
Type gevel	**Rc NTA 8800** (m2K/W)	**U** (W/m²K)
SAB WB 60.1000 - SAB WB-FA 60.1000	2,74	0,36
SAB WB 80.1000* - SAB WB-FA 80.1000	3,74	0,27
SAB WB 100.1000 (FR) * - SAB WB-FA 100.1000	4,71	0,21
SAB WB 120.1000 (FR) * - SAB WB-FA 120.1000	5,64	0,18
SAB WB 140.1000 (FR) *	6,60	0,15
SAB W 40.1100 * - SAB W-FA 40.1100	1,94	0,51
SAB W 60.1100 * - SAB W-FA 60.1100	2,90	0,34
SAB W 80.1100 * - SAB W-FA 80.1100	3,84	0,26
SAB W 100.1100 * - SAB W-FA 100.1100	4,78	0,21
SAB W 120.1100 (FR) * - SAB W-FA 120.1100	5,72	0,17
SAB W 150.1100 (FR) * - SAB W-FA 150.1100	7,13	0,14
SAB W 95.1000 (FR) TL *	3,83	0,26
SAB W 135.1000(FR) TL *	5,72	0,17
SAB W 120.1000 SL - SAB W-FA 120.1000 SL	4,76	0,21
Type dak	**Rc NTA 8800** (m2K/W)	**U** (W/m²K)
SAB D 83.1000 (FR) SL #	2,82	0,35
SAB D 120.1000 (FR) SL	4,56	0,22
SAB D 160.1000 (FR) SL	6,52	0,15
SAB D-FA 70.1000 (FR) TL * #	2,15	0,46
SAB D-FA 90.1000 (FR) TL *	3,08	0,32
SAB D-FA 110.1000 (FR) TL *	4,02	0,25
SAB D-FA 130.1000 (FR) TL *	4,95	0,20
SAB D-FA 160.1000 (FR) TL *	6,35	0,16

* Leverbaar als SAB-Carrier paneel
\# Leverbaar als ECO paneel

Geluidsisolatie

Voor PIR-panelen geldt een geluidsisolatiewaarde van 26 dB.

Brandgedrag

SAB-sandwichpanelen zijn brandveilig door gebruik van PIR schuim met een unieke formulering. Qua brandclassificatie vallen de SAB panelen in klasse B-s2,d0. Wil je een nog betere bescherming, kies dan voor de brandwerende gevelpanelen SAB FR serie met EI15, EI20, EI30, EW30 of EW60 certificaat (kijk voor laatste overzicht op de **SAB website**).

Voor de EW30 en EI30 serie sandwichpanelen geldt een brandwerendheid van 30 minuten. Voor gebouwen die meer dan 1 meter uit elkaar staat, wordt dan een WBDBO van 60 minuten gehaald. Dit geldt voor de blinde panelen SAB WB100, WB120 en WB140. De panelen haalden in beide montage-richtingen EW30, met een toepassingsgebied tot maar liefst 6 meter. De SAB-Carrier panelen haalden zelfs EW60! De dakpanelen TL zijn vanaf D90 en dikker gecertificeerd als EW30 van binnen naar buiten. Bij brand van buiten naar binnen zijn dezelfde panelen vanaf D130 en dikker gecertificeerd als EI30-ef en zelfs EW90-ef, waar "ef" staat voor de gereduceerde brandkromme van een buitenbrand.

Algemene informatie sandwichpanelen

Belastingstabellen

Rekenmethode

De berekeningen zijn uitgevoerd volgens de rekenmethode in de NEN-EN 14509. De waardes in de tabellen zijn bepaald voor Gevolgklasse CC1 en CC2. Op verzoek kunnen wij andere berekeningen voor je uitvoeren. Voor België moeten gevels en daken met betrekking tot windbelastingen worden uitgerekend volgens de Eurocode "Wind" en de nationale Belgische bijlage, de norm NBN-EN 1991-1-4 ANB. Uitleg daarover is te vinden in de pdf op **downloads pagina van het SAB Technisch handboek**.

Indien er gekozen wordt voor een SAB-Carrier sandwichpaneel, zal er in verband met de garantie altijd een aparte berekening van het gehele systeem aangevraagd moeten worden.

Belasting op gevelpanelen

De windbelasting op een gevel wordt bepaald door:

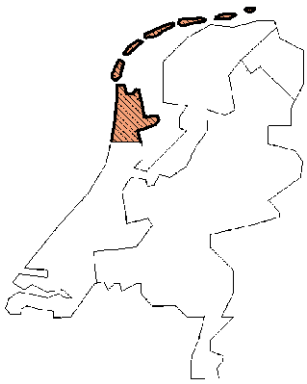
- Het windgebied in Nederland
- Categorie kust, bebouwde of onbebouwde omgeving
- De gebouwhoogte
- Het open of gesloten zijn van het gebouw
- Plaats van het element in het gebouw (windzuiging)

Boven iedere tabel staat een verkorte Windzuigingtabel (gevel/dak) en Winddruktabel (gevel) met windgebied, kust/bebouwd/onbebouwd en gebouwhoogte.
Alle tabellen gaan uit van een gesloten gebouw. Denk bij bebouwde omgeving aan gebieden met een relatief grote bebouwingsdichtheid, zoals dorpen en steden, maar ook aan beboste gebieden. Opgave van kust/bebouwd/onbebouwd dient door de constructeur te geschieden, evenals opgave van het open of gesloten zijn van het gebouw.
Voor meervelds overspanningen is gerekend met meerdere velden van gelijke lengte. Voor ongelijke velden, neem contact op met SAB Product Service.
Alle tabellen van de blind geschroefde panelen zijn, voor de tussensteunpunten, gebaseerd op 2 schroeven, in combinatie met de drukverdeelplaat van SAB.

Algemene informatie sandwichpanelen

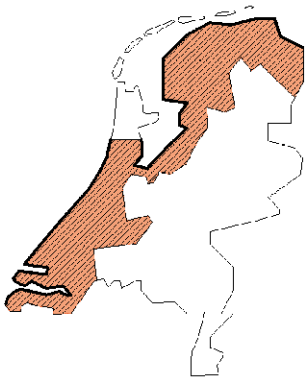
Windgebieden

Voor de windbelasting worden de volgende windgebieden onderscheiden:



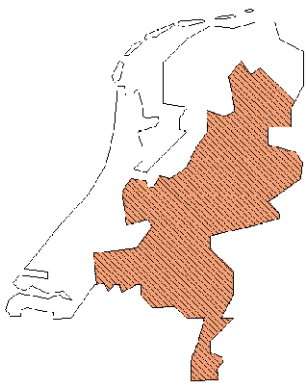
GEBIED 1

Markermeer, IJsselmeer, Waddenzee, Waddeneilanden en de provincie Noord-Holland ten noorden van de gemeenten Heemskerk, Uitgeest, Wormerland, Purmerend en Edam-Volendam.



GEBIED 2

Het resterende deel van de provincie Noord-Holland, het vasteland van de provincies Groningen en Friesland en de provincies Flevoland, Zuid-Holland en Zeeland.



GEBIED 3

Het resterende deel van Nederland.

Er is sprake van een indeling in categorie kust (= dikke lijn) als de afstand van het bouwwerk tot open water minder is dan tien maal de hoogte van het bouwwerk.

Voor winddruk wordt gerekend met een factor 1,1 x stuwdrukwaarde in kN/m² volgens NEN-EN 1991-1-4 (+ nationale bijlage).

Algemene informatie sandwichpanelen

Temperatuurbelasting

De temperatuurbelasting op gevels wordt bepaald door de klimaatcondities binnen en buiten.
Het temperatuurverschil dat daarbij ontstaat zorgt voor vervormingen en spanningen in het paneel.
In de tabellen is rekening gehouden met temperatuurbelastingen volgens NEN-EN 1991-1-5.
Daarbij zijn de volgende kleurgroepen en bijbehorende kleuren gehanteerd.

Kleurgroep I	
Colorcoat® PE 25 / Polyester	RAL 1015, RAL 7035, RAL 9001, RAL 9002, RAL 9010
Colorcoat® SDP 50	RAL 1015, RAL 7035, RAL 9002, RAL 9003, RAL 9010, TSN Berlin Copper Green, TSN Geneva Silver White, TSN Light Grey Matt
Colorcoat Prisma®	Cream, Hamlet, Seren White, White (Matt)
Colorcoat HPS200 Ultra®	Albatros, Hamlet, Honesty, Ice Blue, Marlstone, Meadowland, White

Kleurgroep II	
Colorcoat® PE 25 / Polyester	RAL 6011, RAL 7032, RAL 9006
Colorcoat® SDP 50	RAL 5012, RAL 6021, RAL 7037, TSN Dubai Desert, TSN Paris 9006
Colorcoat Prisma®	Aquarius, Oyster, Seren Silver, Seren Gold, Seren Midas, Sirius (Matt)
Colorcoat HPS200 Ultra®	Alaska Grey (Matt), Goosewing Grey, Moorland Green, Mushroom, Pure Grey, Straw

Kleurgroep III	
Colorcoat® PE 25 / Polyester	RAL 3000, RAL 5003, RAL 5009, RAL 5010, RAL 6005, RAL 6009, RAL 6020, RAL 7005, RAL 7012, RAL 7022, RAL 7016, RAL 8004, RAL 8011, RAL 8012, RAL 9005, RAL 9007
Colorcoat® SDP 50	RAL 3000, RAL 5002, RAL 7016, RAL 7021, RAL 8004, RAL 8012, RAL 9005, TSN Barcelona Blue, TSN Black Matt, TSN Brown Matt, TSN Dark Grey Matt, TSN Florence Copper Bronze, TSN New York Anthracite, TSN Red Matt, TSN Sydney 9007, TSN Terracotta Matt, TSN Vík Volcano
Colorcoat Prisma®	Alsaka Grey, Anthracite, Ariana, Atlantis, Black, Ephyra, Helios, Kronos, Orion (Matt), Oxide Red, Pegasus, Sargasso, Seren Black, Seren Copper, Slate Grey, Zeus (Matt)
Colorcoat HPS200 Ultra®	Anthracite (Matt), Ardenne, Barn Red, Black, Burano, Chili, Green Grey Matt, Heritage Green, Ivy, Jade, Juniper Green, Merlin Grey, Mole Brown, Ocean Blue, Olive Green, Oxidised Matt, Petra, Raven (RAL 7021), Sargasso, Solent Blue, Svelte Grey, Terracotta (Matt), Van Dyke Brown, Wedgewood Blue

Staat je kleur er niet tussen, neem dan contact op via +31 (0)30 68 79 700 of richt je vraag via een e-mail aan info@sabprofiel.nl.

Verder kun je op de website www.sabprofiel.nl het meest actuele standaard kleurenoverzicht vinden.

Algemene informatie sandwichpanelen

Belastingen op dakpanelen

De standaard sneeuwbelasting waarmee in Nederland gerekend wordt bedraagt 0,56 kN/m². De standaardbelasting
voor personen op een dak volgens de NEN-EN 1991-1 bedraagt 1,00 kN/m² over maximaal 10m². Voor windzuiging mag de waarde verminderd worden met een factor -0,9 x eigen gewicht van de dakopbouw.
Verhoogde veranderlijke belasting kan ontstaan door het opwaaien en/of afglijden van sneeuw, bijvoorbeeld:

- Maximale veranderlijke belasting 1,40 kN/m² - bij obstakels > 0,25 m (bijvoorbeeld dakranden, brandmuren), direct langs het obstakel, daarna lineair afnemend naar 0,56 kN/m²
- Maximale veranderlijke belasting 2,80 kN/m² - bij een hoogteverschil > 1,40 m tussen twee daken, direct langs de wand, daarna lineair afnemend naar 0,56 kN/m²

Gevolgklasse

Gevolgklasse CC1

Betreft gebouwen voor de landbouw waar mensen normaal niet verblijven, standaard eengezinswoningen en industriegebouwen tot en met 2 bouwlagen. Voor permanente belasting wordt met een belastingfactor van 1,1 gerekend, terwijl voor de veranderlijke belasting 1,35 gehanteerd wordt.

Gevolgklasse CC2

Betreft vaak woon- en kantoorgebouwen, openbare gebouwen waar de gevolgen van bezwijken beperkt zijn en industriegebouwen van 3 bouwlagen of meer. Voor permanente belasting wordt met een belastingfactor van 1,2 gerekend, terwijl voor de veranderlijke belasting 1,5 gehanteerd wordt.

Opgave van de te hanteren gevolgklasse dient door de constructeur te geschieden.

Belastingcombinaties

De volgende combinaties zijn aangehouden met een referentieperiode van 50 jaar:

- Extreme windbelasting + momentane temperatuurbelasting
- Extreme temperatuurbelasting (momentane windbelasting = 0)

Doorbuigingseisen

In Nederland wordt voor daken een doorbuigingseis aangehouden van L/250 als de dakhelling kleiner is dan 20°. Voor gevels is de doorbuigingseis L/150 voor industriegebouwen en L/200 voor overige gebouwen.
De gehanteerde doorbuigingseis staat vermeld in de tabel.

Oplegbreedte

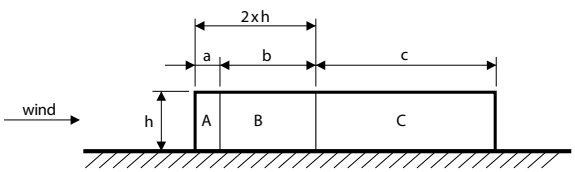
In alle belastingstabellen is gerekend met een tussenoplegging van 100 mm voor 2- en 3-veldsoverspanningen. Bij deze opleggingen zijn de overspanningen bepaald. De oplegbreedte mag hiervan afwijken. Een grotere oplegbreedte geeft doorgaans een iets grotere toelaatbare belasting, terwijl een kleinere oplegbreedte doorgaans iets kleinere waardes oplevert. De minimale eindoplegging bedraagt 40 mm en de minimale tussenoplegging bedraagt 60 mm.

Bij de tabellen

Gegeven zijn steeds de overspanningen bij de hiervoor genoemde randvoorwaarden. Soms ontstaan verschillen die niet logisch lijken. Meestal zijn deze verschillen terug te voeren op de gehanteerde rekenmethode en de verschillende belastingcombinaties. Met name temperatuurbelastingen op donkere panelen (kleurgroep III) hebben vaak een overheersende invloed.
Voor uitkragingen van dakpanelen kan als vuistregel worden aangehouden dat deze maximaal een lengte mogen hebben van een kwart van het aangrenzende veld, maar nooit langer dan 1.500 mm.

Conform het Bouwbesluit 2012 moeten gevels en daken met betrekking tot windbelastingen worden uitgerekend volgens de norm NEN-EN 1991-1-4. In onderstaande tabellen zijn reeds de windvormfactoren voor externe winddruk en -zuiging en inpandige onder- en overdruk verwerkt. Je kunt vanuit de tabel direct een controle uitoefenen aan de hand van de overspanningstabellen die je in dit hoofdstuk vindt. Bij ieder product is bovenin een verkorte samenvattende tabel weergegeven.

Gevels



Gevels moeten worden getoetst op windzuiging. Volgens de norm NEN-EN 1991-1-4 moeten gevels worden ingedeeld in verschillende zones. Er moet onderscheid gemaakt worden in windzone A, B en C.
De lengte van de windzone is afhankelijk van de gebouwhoogte.

Tabel 1: optredende windzuiging gevel

Windbelastingstabel gevel in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
2	0,8	3,2	-1,55	-1,11	-0,99	-0,71	-0,97	-0,69	-1,30	-0,93	-0,84	-0,60	-0,81	-0,58	-0,69	-0,49	-0,67	-0,48
5	2	8	-1,92	-1,37	-1,09	-0,78	-0,97	-0,69	-1,60	-1,14	-0,92	-0,66	-0,81	-0,58	-0,76	-0,54	-0,67	-0,48
6	2,4	9,6	-1,99	-1,42	-1,18	-0,84	-0,97	-0,69	-1,67	-1,19	-0,99	-0,71	-0,81	-0,58	-0,81	-0,58	-0,67	-0,48
7	2,8	11,2	-2,06	-1,47	-1,25	-0,89	-0,97	-0,69	-1,72	-1,23	-1,05	-0,75	-0,81	-0,58	-0,87	-0,62	-0,67	-0,48
8	3,2	12,8	-2,11	-1,51	-1,32	-0,94	-1,02	-0,73	-1,76	-1,26	-1,11	-0,79	-0,87	-0,62	-0,91	-0,65	-0,71	-0,51
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
10	4	16	-2,21	-1,58	-1,43	-1,02	-1,13	-0,81	-1,85	-1,32	-1,19	-0,85	-0,95	-0,68	-0,98	-0,70	-0,78	-0,56
12	4,8	19,2	-2,28	-1,63	-1,51	-1,08	-1,19	-0,85	-1,91	-1,36	-1,26	-0,90	-1,02	-0,73	-1,04	-0,74	-0,84	-0,60
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
20	8	32	-2,52	-1,80	-1,78	-1,27	-1,50	-1,07	-2,11	-1,51	-1,50	-1,07	-1,26	-0,90	-1,23	-0,88	-1,04	-0,74
25	10	40	-2,63	-1,88	-1,90	-1,36	-1,62	-1,16	-2,20	-1,57	-1,60	-1,14	-1,36	-0,97	-1,32	-0,94	-1,12	-0,80
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Voor windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7

Tabel 2: optredende winddruk gevel

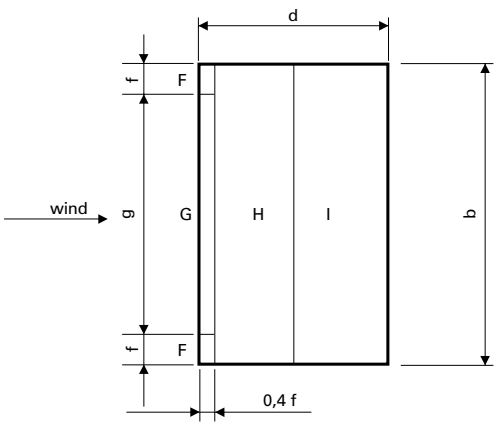
Windbelastingstabel gevel in kN/m² Gebouwhoogte h (m)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
2	1,22	0,78	0,76	1,02	0,66	0,64	0,54	0,53
5	1,51	0,86	0,76	1,25	0,73	0,64	0,59	0,53
6	1,56	0,92	0,76	1,31	0,78	0,64	0,64	0,53
7	1,62	0,98	0,76	1,35	0,83	0,64	0,68	0,53
8	1,66	1,03	0,80	1,39	0,87	0,68	0,72	0,56
9	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
10	1,74	1,12	0,89	1,45	0,94	0,75	0,77	0,62
12	1,80	1,18	0,96	1,50	0,99	0,80	0,81	0,66
15	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
20	1,98	1,40	1,11	1,66	1,18	0,99	0,97	0,81
25	2,07	1,50	1,28	1,73	1,25	1,07	1,03	0,88
30	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Rekenvoorbeeld gevels:

Je ontwerpt een pand in Utrecht met een afmeting van breed 40 meter, lang 25 meter en hoog 9 meter. Je bevindt je dus in windgebied 3. Tenzij door de constructeur anders aangegeven dien je te allen tijde te rekenen met onbebouwd gebied.

Voor de optredende windzuiging vind je vanuit tabel 1 dat er vanuit de gebouwhoek over de eerste 3,6 meter moet worden gerekend met een waarde van 0,95 kN/m². Vanuit 3,6 meter (a) uit de gebouwhoek tot 18 meter (a + b) uit de gebouwhoek dien je te rekenen met een zuigende windbelasting van 0,68 kN/m². Windzone C is nu slechts een smalle strook in het midden van de gevel van 4 meter breed. Men moet rekenen dat de wind vanuit elke richting aanwezig kan zijn. Vanuit de tabel 2 vind je dan dat je moet rekenen met een drukkende windbelasting van 0,75 kN/m².

Daken met dakhelling tussen -5 en 5 graden



h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend

Tabel 3: optredende windzuiging platdak (helling tussen -5 en 5 graden)

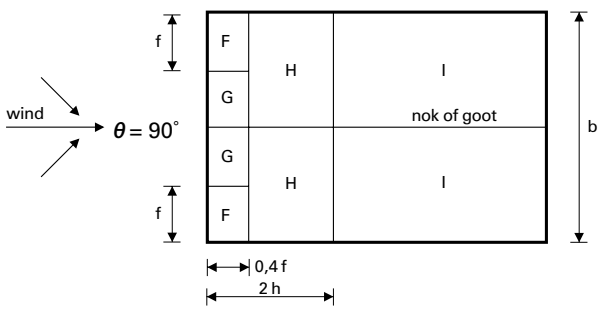
Windbelastingstabel dak in kN/m²		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	H	I	H	I	H	I	H	I	H	I	H	I	H	I	H	I
2	1	-1,00	-0,44	-0,64	-0,28	-0,62	-0,28	-0,84	-0,37	-0,54	-0,24	-0,52	-0,23	-0,44	-0,20	-0,43	-0,19
5	2,5	-1,23	-0,55	-0,70	-0,31	-0,62	-0,28	-1,03	-0,46	-0,59	-0,26	-0,52	-0,23	-0,49	-0,22	-0,43	-0,19
6	3	-1,28	-0,57	-0,76	-0,34	-0,62	-0,28	-1,07	-0,48	-0,64	-0,28	-0,52	-0,23	-0,52	-0,23	-0,43	-0,19
7	3,5	-1,32	-0,59	-0,80	-0,36	-0,62	-0,28	-1,11	-0,49	-0,68	-0,30	-0,52	-0,23	-0,56	-0,25	-0,43	-0,19
8	4	-1,36	-0,60	-0,85	-0,38	-0,66	-0,29	-1,13	-0,50	-0,71	-0,32	-0,56	-0,25	-0,59	-0,26	-0,46	-0,20
9	4,5	-1,40	-0,62	-0,88	-0,39	-0,69	-0,31	-1,16	-0,52	-0,74	-0,33	-0,59	-0,26	-0,61	-0,27	-0,48	-0,21
10	5	-1,42	-0,63	-0,92	-0,41	-0,73	-0,32	-1,19	-0,53	-0,77	-0,34	0,61	-0,27	-0,63	-0,28	-0,50	-0,22
12	6	-1,47	-0,65	-0,97	-0,43	-0,77	-0,34	-1,23	-0,55	-0,81	-0,36	-0,66	-0,29	-0,67	-0,30	-0,54	-0,24
15	7,5	-1,54	-0,68	-1,04	-0,46	-0,86	-0,38	-1,29	-0,57	-0,88	-0,39	-0,72	-0,32	-0,72	-0,32	-0,59	-0,26
20	10	-1,62	-0,72	-1,14	-0,51	-0,96	-0,43	-1,36	-0,60	-0,96	-0,43	-0,81	-0,36	-0,79	-0,35	-0,67	-0,30
25	12,5	-1,69	-0,75	-1,22	-0,54	-1,04	-0,46	-1,41	-0,63	-1,03	-0,46	-0,87	-0,39	-0,85	-0,38	-0,72	-0,32
30	15	-1,75	-0,78	-1,29	-0,57	-1,11	-0,49	-1,47	-0,65	-1,08	-0,48	-0,93	-0,41	-0,89	-0,40	-0,77	-0,34

Rekenvoorbeeld daken:

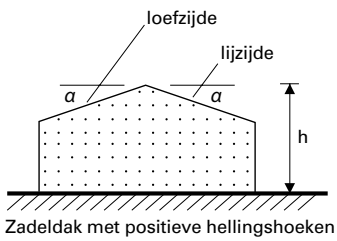
In de norm NEN-EN 1991-1-4 zijn diverse tabellen te vinden die alle betrekking hebben op verschillende dakvormen. We onderscheiden de windzones F, G, H en I. Het meest voorkomende daktype in Nederland is plat dak met scherpe dakranden. Hierop is tabel 3 gebaseerd.

De tekening boven tabel 3 maakt inzichtelijk dat de windzones F en G slechts op een zeer smalle strook van een dak van toepassing zijn. In tabel 3 zijn die windzones dan ook niet opgenomen.

Zadeldaken



h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Dakhelling tussen 5 en 15 graden

Tabel 4: optredende windzuiging zadeldak (α 10 graden)

Windbelastingstabel dak in kN/m2		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
2	1	-1,83	-0,94	-1,17	-0,60	-1,14	-0,59	-1,53	-0,79	-0,99	-0,51	-0,96	-0,49	-0,81	-0,42	-0,79	-0,41
5	2,5	-2,26	-1,16	-1,29	-0,66	-1,14	-0,59	-1,88	-0,97	-1,09	-0,56	-0,96	-0,49	-0,89	-0,46	-0,79	-0,41
6	3	-2,34	-1,21	-1,39	-0,71	-1,14	-0,59	-1,96	-1,01	-1,17	-0,60	-0,96	-0,49	-0,96	-0,49	-0,79	-0,41
7	3,5	-2,43	-1,25	-1,47	-0,76	-1,14	-0,59	-2,03	-1,05	-1,24	-0,64	-0,96	-0,49	-1,02	-0,53	-0,79	-0,41
8	4	-2,49	-1,28	-1,55	-0,80	-1,20	-0,62	-2,08	-1,07	-1,30	-0,67	-1,02	-0,53	-1,07	-0,55	-0,84	-0,43
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
10	5	-2,61	-1,34	-1,68	-0,87	-1,34	-0,69	-2,18	-1,12	-1,40	-0,72	-1,12	-0,58	-1,16	-0,60	-0,92	-0,48
12	6	-2,69	-1,39	-1,78	-0,91	-1,40	-0,72	-2,25	-1,16	-1,49	-0,77	-1,20	-0,62	-1,22	-0,63	-0,99	-0,51
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
20	10	-2,97	-1,53	-2,10	-1,08	-1,77	-0,91	-2,49	-1,28	-1,77	-0,91	-1,49	-0,77	-1,45	-0,75	-1,22	-0,63
25	12,5	-3,10	-1,60	-2,24	-1,16	-1,91	-0,99	-2,59	-1,33	-1,88	-0,97	-1,60	-0,82	-1,55	-0,80	-1,32	-0,68
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

Tabel 4 is gebaseerd op een dakhelling van 10 graden.
De tekening boven Tabel 4 maakt inzichtelijk dat de windzones F en G slechts op een zeer smalle strook van een dak van toepassing zijn.
In Tabel 4 zijn de waarden van Windzones F en H opgenomen. Windzone G is ondergeschikt aan F en windzone I is ondergeschikt aan H.

Dakhelling tussen 15 en 30 graden

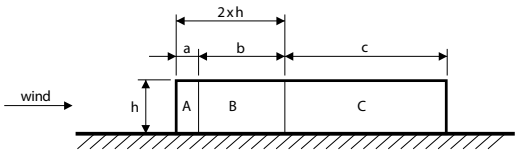
Tabel 5: optredende windzuiging zadeldak (α 22 graden)

Windbelastingstabel dak in kN/m2		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
2	1	-1,72	-1,00	-1,10	-0,64	-1,07	-0,62	-1,44	-0,84	-0,93	-0,54	-0,90	-0,52	-0,76	-0,44	-0,74	-0,43
5	2,5	-2,12	-1,23	-1,21	-0,70	-1,07	-0,62	-1,77	-1,03	-1,02	-0,59	-0,90	-0,52	-0,84	-0,49	-0,74	-0,43
6	3	-2,20	-1,28	-1,30	-0,76	-1,07	-0,62	-1,84	-1,07	-1,10	-0,64	-0,90	-0,52	-0,90	-0,52	-0,74	-0,43
7	3,5	-2,28	-1,32	-1,38	-0,80	-1,07	-0,62	-1,91	-1,11	-1,16	-0,68	-0,90	-0,52	-0,96	-0,56	-0,74	-0,43
8	4	-2,34	-1,36	-1,46	-0,85	-1,13	-0,66	-1,95	-1,13	-1,22	-0,71	-0,96	-0,56	-1,01	-0,59	-0,79	-0,46
9	4,5	-2,40	-1,40	-1,52	-0,88	-1,19	-0,69	-2,00	-1,16	-1,27	-0,74	-1,01	-0,59	-1,05	-0,61	-0,82	-0,48
10	5	-2,45	-1,42	-1,58	-0,92	-1,26	-0,73	-2,05	-1,19	-1,32	-0,77	-1,05	-0,61	-1,09	-0,63	-0,87	-0,50
12	6	-2,53	-1,47	-1,67	-0,97	-1,32	-0,77	-2,11	-1,23	-1,40	-0,81	-1,13	-0,66	-1,15	-0,67	-0,93	-0,54
15	7,5	-2,65	-1,54	-1,80	-1,04	-1,49	-0,86	-2,22	-1,29	-1,52	-0,88	-1,24	-0,72	-1,24	-0,72	-1,02	-0,59
20	10	-2,79	-1,62	-1,97	-1,14	-1,66	-0,96	-2,34	-1,36	-1,66	-0,96	-1,40	-0,81	-1,36	-0,79	-1,15	-0,67
25	12,5	-2,91	-1,69	-2,11	-1,22	-1,80	-1,04	-2,43	-1,41	-1,77	-1,03	-1,50	-0,87	-1,46	-0,85	-1,24	-0,72
30	15	-3,01	-1,75	-2,22	-1,29	-1,91	-1,11	-2,53	-1,47	-1,86	-1,08	-1,60	-0,93	-1,53	-0,89	-1,32	-0,77

Tabel 5 is gebaseerd op een dakhelling van 22 graden.
De tekening boven Tabel 4 maakt inzichtelijk dat de windzones F en G slechts op een zeer smalle strook van een dak van toepassing zijn.
In Tabel 5 zijn de waarden van Windzones G en H opgenomen. Windzone F is ondergeschikt aan G en windzone I is ondergeschikt aan H.

SAB WB (-FA) 60.1000 LL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

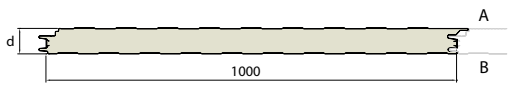


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

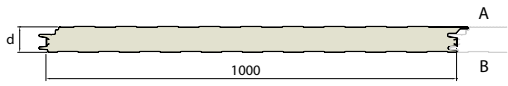
SAB WB (-FA) 60.1000 LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	8,79	7,43	5,95	4,87	4,12	3,57	3,15	2,82	2,55	2,33	2,14	1,98	1,85	1,73	1,62	1,53	1,45	1,37	1,31	1,24	1,19	1,14	1,09	1,05
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,89	5,66	4,43	3,65	3,11	2,71	2,41	2,18	1,98	1,82	1,69	1,58	1,48	1,39	1,31	1,25	1,19	1,13	1,08	1,04	0,99	0,96	0,92	0,89
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,79	6,39	4,97	4,07	3,45	2,99	2,65	2,37	2,15	1,97	1,81	1,68	1,57	1,47	1,38	1,31	1,24	1,18	1,12	1,07	1,03	0,98	0,95	0,91

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	7,89	6,66	5,88	5,32	4,89	4,55	4,28	4,04	3,85	3,68	3,53	3,39	3,28	3,17	3,07	2,98	2,90	2,82	2,75	2,69	2,63	2,57	2,52	2,47
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,89	6,66	5,88	5,32	4,89	4,55	4,28	4,04	3,85	3,68	3,53	3,39	3,27	3,17	3,07	2,98	2,90	2,82	2,75	2,69	2,63	2,57	2,52	2,47
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,89	6,66	5,88	5,32	4,89	4,55	4,28	4,04	3,85	3,68	3,53	3,39	3,27	3,17	3,07	2,98	2,90	2,82	2,75	2,69	2,63	2,57	2,52	2,47

SAB WB (-FA) 60.1000 LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

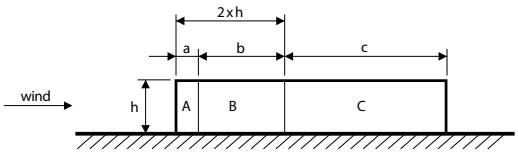


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	8,34	6,89	5,36	4,38	3,71	3,21	2,84	2,54	2,30	2,10	1,93	1,78	1,66	1,56	1,46	1,38	1,30	1,24	1,18	1,12	1,07	1,02	0,98	0,94
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,12	5,11	4,00	3,30	2,81	2,46	2,19	1,97	1,80	1,66	1,54	1,43	1,34	1,26	1,20	1,13	1,08	1,03	0,98	0,94	0,90	0,87	0,84	0,81
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,04	5,75	4,48	3,67	3,11	2,70	2,38	2,14	1,94	1,77	1,64	1,52	1,42	1,33	1,25	1,18	1,12	1,06	1,02	0,97	0,93	0,89	0,86	0,82

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	7,48	6,32	5,58	5,04	4,64	4,32	4,06	3,84	3,65	3,49	3,35	3,22	3,11	3,00	2,91	2,83	2,75	2,68	2,61	2,55	2,49	2,44	2,39	2,34
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,48	6,32	5,58	5,04	4,64	4,32	4,06	3,84	3,65	3,49	3,35	3,22	3,11	3,00	2,91	2,83	2,75	2,68	2,61	2,55	2,49	2,44	2,39	2,34
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,48	6,32	5,58	5,04	4,64	4,32	4,06	3,84	3,65	3,49	3,35	3,22	3,11	3,00	2,91	2,83	2,75	2,68	2,61	2,55	2,49	2,44	2,39	2,34

SAB WB (-FA) 60.1000 LL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

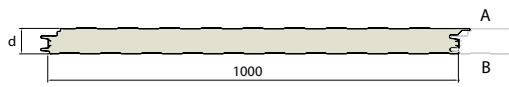


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

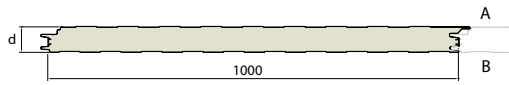
SAB WB (-FA) 60.1000 LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	8,79	7,43	6,48	5,30	4,48	3,88	3,43	3,07	2,78	2,53	2,33	2,16	2,01	1,88	1,77	1,67	1,58	1,50	1,42	1,36	1,30	1,24	1,19	1,14
▲▲▲	I-II-III	8,79	7,43	5,97	4,91	4,17	3,63	3,22	2,90	2,64	2,42	2,24	2,09	1,96	1,84	1,74	1,65	1,57	1,50	1,43	1,37	1,31	1,26	1,22	1,17
▲▲▲▲	I-II-III	8,79	7,43	6,55	5,51	4,67	4,05	3,58	3,20	2,90	2,65	2,44	2,26	2,11	1,98	1,86	1,76	1,67	1,58	1,51	1,44	1,38	1,32	1,27	1,22

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	8,26	6,98	6,15	5,57	5,12	4,77	4,48	4,24	4,03	3,85	3,69	3,55	3,43	3,32	3,21	3,12	3,04	2,96	2,88	2,82	2,75	2,69	2,64	2,58
▲▲▲	I-II-III	8,26	6,98	6,15	5,57	5,12	4,77	4,48	4,24	4,03	3,85	3,69	3,55	3,43	3,32	3,21	3,12	3,04	2,96	2,88	2,82	2,75	2,69	2,64	2,58
▲▲▲▲	I-II-III	8,26	6,98	6,15	5,57	5,12	4,77	4,48	4,24	4,03	3,85	3,69	3,55	3,43	3,32	3,21	3,12	3,04	2,96	2,88	2,82	2,75	2,69	2,64	2,58

SAB WB (-FA) 60.1000 LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

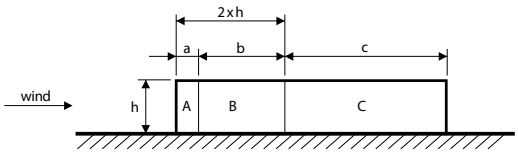


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	8,34	7,04	5,83	4,77	4,03	3,50	3,08	2,76	2,50	2,28	2,10	1,94	1,81	1,69	1,59	1,50	1,42	1,35	1,28	1,22	1,17	1,12	1,07	1,03
▲▲▲	I-II-III	8,34	6,90	5,39	4,43	3,77	3,28	2,92	2,63	2,39	2,20	2,04	1,90	1,78	1,67	1,58	1,50	1,43	1,36	1,30	1,24	1,20	1,15	1,11	1,07
▲▲▲▲	I-II-III	8,34	7,04	6,06	4,96	4,20	3,65	3,22	2,89	2,61	2,39	2,20	2,04	1,90	1,79	1,68	1,59	1,50	1,43	1,36	1,30	1,24	1,19	1,15	1,10

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	7,83	6,62	5,84	5,28	4,86	4,52	4,25	4,02	3,82	3,65	3,50	3,37	3,25	3,14	3,05	2,96	2,88	2,80	2,74	2,67	2,61	2,56	2,50	2,45
▲▲▲	I-II-III	7,83	6,62	5,84	5,28	4,86	4,52	4,25	4,02	3,82	3,65	3,50	3,37	3,25	3,14	3,05	2,96	2,88	2,80	2,74	2,67	2,61	2,56	2,50	2,45
▲▲▲▲	I-II-III	7,83	6,62	5,84	5,28	4,86	4,52	4,25	4,02	3,82	3,65	3,50	3,37	3,25	3,14	3,05	2,96	2,88	2,80	2,74	2,67	2,61	2,56	2,50	2,45

SAB WB (-FA) 60.1000 ML 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

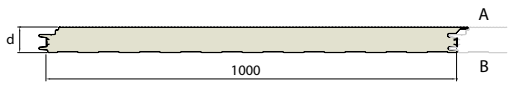


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

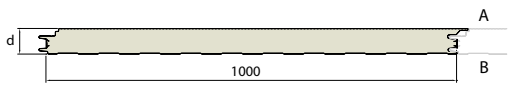
SAB WB (-FA) 60.1000 ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	8,83	7,46	5,95	4,87	4,12	3,57	3,15	2,82	2,55	2,33	2,14	1,98	1,85	1,73	1,62	1,53	1,45	1,37	1,31	1,24	1,19	1,14	1,09	1,05
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,90	5,66	4,43	3,65	3,11	2,71	2,41	2,18	1,98	1,82	1,69	1,58	1,48	1,39	1,32	1,25	1,19	1,13	1,08	1,04	0,99	0,96	0,92	0,89
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,83	6,38	4,97	4,07	3,45	2,99	2,65	2,37	2,15	1,97	1,81	1,68	1,57	1,47	1,38	1,31	1,24	1,18	1,12	1,07	1,03	0,98	0,95	0,91

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	9,11	7,70	6,79	6,14	5,65	5,26	4,94	4,67	4,44	4,25	4,07	3,92	3,78	3,66	3,54	3,44	3,35	3,26	3,18	3,10	3,04	2,97	2,91	2,85
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,11	7,70	6,79	6,14	5,65	5,26	4,94	4,67	4,44	4,25	4,07	3,92	3,78	3,66	3,54	3,44	3,35	3,26	3,18	3,10	3,04	2,97	2,91	2,85
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,11	7,70	6,79	6,14	5,65	5,26	4,94	4,67	4,44	4,25	4,07	3,92	3,78	3,66	3,54	3,44	3,35	3,26	3,18	3,10	3,04	2,97	2,91	2,85

SAB WB (-FA) 60.1000 ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

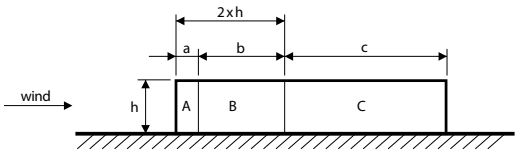


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	8,37	6,89	5,36	4,38	3,71	3,21	2,84	2,54	2,30	2,10	1,93	1,78	1,66	1,56	1,46	1,38	1,30	1,24	1,18	1,12	1,07	1,02	0,98	0,94
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,11	5,11	4,00	3,30	2,81	2,46	2,19	1,97	1,80	1,66	1,54	1,43	1,34	1,26	1,20	1,13	1,08	1,03	0,98	0,94	0,90	0,87	0,84	0,81
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,05	5,75	4,48	3,67	3,11	2,70	2,38	2,14	1,94	1,77	1,64	1,52	1,42	1,33	1,25	1,18	1,12	1,06	1,02	0,97	0,93	0,89	0,86	0,82

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	8,64	7,30	6,44	5,82	5,36	4,99	4,68	4,43	4,22	4,03	3,86	3,72	3,59	3,47	3,36	3,26	3,18	3,09	3,02	2,95	2,88	2,82	2,76	2,70
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,64	7,30	6,44	5,82	5,36	4,99	4,68	4,43	4,22	4,03	3,86	3,72	3,59	3,47	3,36	3,26	3,18	3,09	3,02	2,95	2,88	2,82	2,76	2,70
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,64	7,30	6,44	5,82	5,36	4,99	4,68	4,43	4,22	4,03	3,86	3,72	3,59	3,47	3,36	3,26	3,18	3,09	3,02	2,95	2,88	2,82	2,76	2,70

SAB WB (-FA) 60.1000 ML 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

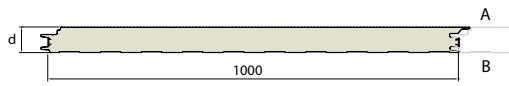


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

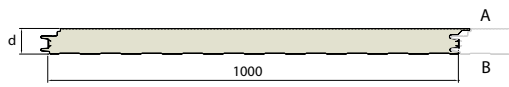
SAB WB (-FA) 60.1000 ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	8,82	7,46	6,48	5,30	4,48	3,88	3,43	3,07	2,78	2,53	2,33	2,16	2,01	1,88	1,77	1,67	1,58	1,50	1,42	1,36	1,30	1,24	1,19	1,14
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,82	7,46	5,97	4,91	4,17	3,64	3,22	2,90	2,64	2,42	2,24	2,09	1,96	1,84	1,74	1,65	1,57	1,50	1,43	1,37	1,31	1,26	1,22	1,17
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,82	7,46	6,58	5,51	4,67	4,05	3,58	3,20	2,90	2,65	2,44	2,27	2,11	1,98	1,86	1,76	1,67	1,58	1,51	1,44	1,38	1,32	1,27	1,22

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	9,59	8,10	7,15	6,46	5,95	5,54	5,20	4,92	4,68	4,47	4,29	4,13	3,98	3,85	3,73	3,62	3,52	3,43	3,35	3,27	3,20	3,13	3,06	3,00
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,59	8,10	7,15	6,46	5,95	5,54	5,20	4,92	4,68	4,47	4,29	4,13	3,98	3,85	3,73	3,62	3,52	3,43	3,35	3,27	3,20	3,13	3,06	3,00
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,59	8,10	7,15	6,46	5,95	5,54	5,20	4,92	4,68	4,47	4,29	4,13	3,98	3,85	3,73	3,62	3,52	3,43	3,35	3,27	3,20	3,13	3,06	3,00

SAB WB (-FA) 60.1000 ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

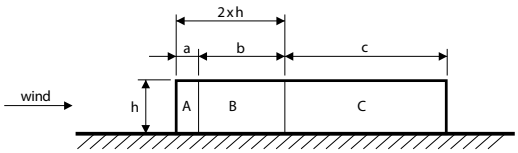


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	8,37	7,07	5,83	4,77	4,03	3,50	3,08	2,76	2,50	2,28	2,10	1,94	1,81	1,69	1,59	1,50	1,42	1,35	1,28	1,22	1,17	1,12	1,07	1,03
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,37	6,90	5,39	4,43	3,77	3,28	2,92	2,63	2,39	2,20	2,04	1,90	1,78	1,67	1,58	1,50	1,42	1,36	1,30	1,24	1,20	1,15	1,11	1,07
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,37	7,07	6,06	4,96	4,20	3,65	3,22	2,89	2,62	2,39	2,20	2,04	1,90	1,79	1,68	1,59	1,50	1,43	1,36	1,30	1,24	1,19	1,15	1,10

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	9,10	7,69	6,78	6,13	5,64	5,25	4,93	4,67	4,44	4,24	4,07	3,91	3,78	3,65	3,54	3,44	3,34	3,26	3,18	3,10	3,03	2,97	2,91	2,85
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,10	7,69	6,78	6,13	5,64	5,25	4,93	4,67	4,44	4,24	4,07	3,91	3,78	3,65	3,54	3,44	3,34	3,26	3,18	3,10	3,03	2,97	2,91	2,85
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,10	7,69	6,78	6,13	5,64	5,25	4,93	4,67	4,44	4,24	4,07	3,91	3,78	3,65	3,54	3,44	3,34	3,26	3,18	3,10	3,03	2,97	2,91	2,85

SAB WB (-FA) 80.1000 LL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

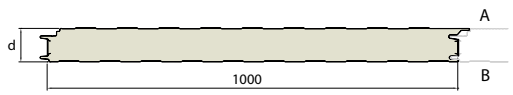


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

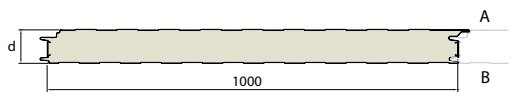
SAB WB (-FA) 80.1000 LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	10,20	8,62	7,10	5,81	4,92	4,26	3,76	3,36	3,04	2,78	2,56	2,37	2,20	2,06	1,94	1,83	1,73	1,64	1,56	1,49	1,42	1,36	1,30	1,25
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,70	6,95	5,44	4,47	3,81	3,32	2,95	2,66	2,42	2,23	2,07	1,93	1,81	1,70	1,61	1,52	1,45	1,38	1,32	1,26	1,22	1,17	1,12	1,08
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,20	7,84	6,11	5,00	4,24	3,68	3,25	2,91	2,64	2,41	2,22	2,06	1,92	1,80	1,70	1,60	1,52	1,44	1,38	1,32	1,26	1,21	1,16	1,12

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	9,15	7,73	6,82	6,17	5,68	5,28	4,96	4,70	4,46	4,27	4,09	3,94	3,80	3,68	3,56	3,46	3,36	3,28	3,20	3,12	3,05	2,98	2,92	2,86
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,15	7,73	6,82	6,17	5,68	5,28	4,96	4,70	4,46	4,27	4,09	3,94	3,80	3,68	3,56	3,46	3,36	3,28	3,20	3,12	3,05	2,98	2,92	2,86
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,15	7,73	6,82	6,17	5,68	5,28	4,96	4,70	4,46	4,27	4,09	3,94	3,80	3,68	3,56	3,46	3,36	3,28	3,20	3,12	3,05	2,98	2,92	2,86

SAB WB (-FA) 80.1000 LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

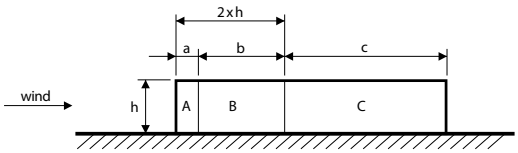


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	9,68	8,18	6,39	5,23	4,43	3,84	3,38	3,03	2,74	2,50	2,30	2,13	1,98	1,86	1,74	1,64	1,56	1,48	1,40	1,34	1,28	1,22	1,17	1,13
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,73	6,27	4,91	4,04	3,44	3,01	2,68	2,41	2,20	2,02	1,88	1,75	1,64	1,54	1,46	1,39	1,32	1,26	1,20	1,15	1,10	1,06	1,02	0,99
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,68	7,06	5,50	4,50	3,82	3,32	2,93	2,62	2,38	2,18	2,01	1,86	1,74	1,63	1,53	1,45	1,37	1,30	1,24	1,19	1,14	1,09	1,05	1,01

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	8,68	7,34	6,47	5,85	5,38	5,01	4,71	4,45	4,24	4,05	3,88	3,74	3,60	3,49	3,38	3,28	3,19	3,11	3,03	2,96	2,89	2,83	2,77	2,72
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,68	7,34	6,47	5,85	5,38	5,01	4,71	4,45	4,24	4,05	3,88	3,74	3,60	3,49	3,38	3,28	3,19	3,11	3,03	2,96	2,89	2,83	2,77	2,72
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,68	7,34	6,47	5,85	5,38	5,01	4,71	4,45	4,24	4,05	3,88	3,74	3,60	3,49	3,38	3,28	3,19	3,11	3,03	2,96	2,89	2,83	2,77	2,72

SAB WB (-FA) 80.1000 LL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

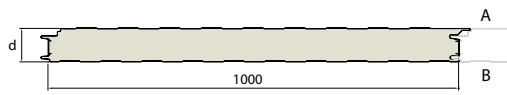


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

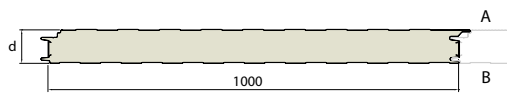
SAB WB (-FA) 80.1000 LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	10,20	8,62	7,60	6,24	5,28	4,58	4,04	3,61	3,27	2,98	2,74	2,54	2,37	2,21	2,08	1,96	1,86	1,76	1,68	1,60	1,53	1,46	1,40	1,35
▲▲▲	I-II-III	10,20	8,62	6,74	5,54	4,71	4,11	3,64	3,28	2,99	2,74	2,54	2,36	2,22	2,08	1,97	1,87	1,78	1,69	1,62	1,55	1,49	1,43	1,38	1,33
▲▲▲▲	I-II-III	10,20	8,62	7,60	6,23	5,27	4,57	4,04	3,62	3,28	3,00	2,76	2,56	2,39	2,24	2,10	1,99	1,88	1,79	1,70	1,63	1,56	1,49	1,44	1,38

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	9,58	8,10	7,14	6,46	5,94	5,53	5,20	4,92	4,68	4,47	4,28	4,12	3,98	3,85	3,73	3,62	3,52	3,43	3,35	3,27	3,19	3,12	3,06	3,00
▲▲▲	I-II-III	9,58	8,10	7,14	6,46	5,94	5,53	5,20	4,92	4,68	4,47	4,28	4,12	3,98	3,85	3,73	3,62	3,52	3,43	3,35	3,27	3,19	3,12	3,06	3,00
▲▲▲▲	I-II-III	9,58	8,10	7,14	6,46	5,94	5,53	5,20	4,92	4,68	4,47	4,28	4,12	3,98	3,85	3,73	3,62	3,52	3,43	3,35	3,27	3,19	3,12	3,06	3,00

SAB WB (-FA) 80.1000 LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

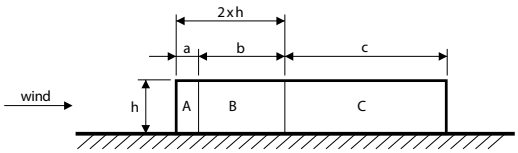


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	9,68	8,18	6,87	5,62	4,75	4,12	3,63	3,25	2,94	2,68	2,47	2,29	2,13	1,99	1,87	1,76	1,67	1,58	1,51	1,44	1,37	1,31	1,26	1,21
▲▲▲	I-II-III	9,68	7,79	6,08	5,00	4,26	3,72	3,30	2,97	2,71	2,49	2,30	2,15	2,01	1,89	1,79	1,70	1,61	1,54	1,47	1,41	1,35	1,30	1,25	1,21
▲▲▲▲	I-II-III	9,68	8,18	6,85	5,60	4,75	4,12	3,64	3,26	2,95	2,70	2,49	2,31	2,15	2,02	1,90	1,79	1,70	1,62	1,54	1,47	1,41	1,35	1,30	1,25

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	9,09	7,68	6,78	6,13	5,64	5,25	4,93	4,66	4,44	4,24	4,06	3,91	3,78	3,65	3,54	3,44	3,34	3,26	3,17	3,10	3,03	2,96	2,90	2,85
▲▲▲	I-II-III	9,09	7,68	6,78	6,13	5,64	5,25	4,93	4,66	4,44	4,24	4,06	3,91	3,78	3,65	3,54	3,44	3,34	3,26	3,17	3,10	3,03	2,96	2,90	2,85
▲▲▲▲	I-II-III	9,09	7,68	6,78	6,13	5,64	5,25	4,93	4,66	4,44	4,24	4,06	3,91	3,78	3,65	3,54	3,44	3,34	3,26	3,17	3,10	3,03	2,96	2,90	2,85

SAB WB (-FA) 80.1000 ML 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

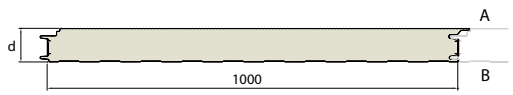


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

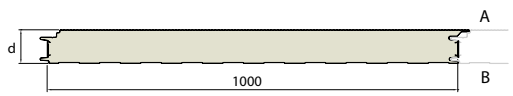
SAB WB (-FA) 80.1000 ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	10,23	8,65	7,10	5,81	4,92	4,26	3,76	3,36	3,04	2,78	2,56	2,37	2,20	2,06	1,94	1,83	1,73	1,64	1,56	1,49	1,42	1,36	1,30	1,25
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,70	6,96	5,44	4,47	3,81	3,32	2,95	2,66	2,42	2,23	2,07	1,93	1,81	1,70	1,61	1,52	1,45	1,38	1,32	1,26	1,22	1,17	1,12	1,08
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,23	7,85	6,11	5,00	4,24	3,68	3,25	2,91	2,64	2,41	2,22	2,06	1,92	1,80	1,70	1,60	1,52	1,44	1,38	1,32	1,26	1,21	1,16	1,12

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	10,56	8,92	7,87	7,12	6,55	6,10	5,73	5,42	5,15	4,92	4,72	4,54	4,38	4,24	4,11	3,99	3,88	3,78	3,69	3,60	3,52	3,44	3,37	3,31
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,56	8,92	7,87	7,12	6,55	6,10	5,73	5,42	5,15	4,92	4,72	4,54	4,38	4,24	4,11	3,99	3,88	3,78	3,69	3,60	3,52	3,44	3,37	3,31
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,56	8,92	7,87	7,12	6,55	6,10	5,73	5,42	5,15	4,92	4,72	4,54	4,38	4,24	4,11	3,99	3,88	3,78	3,69	3,60	3,52	3,44	3,37	3,31

SAB WB (-FA) 80.1000 ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

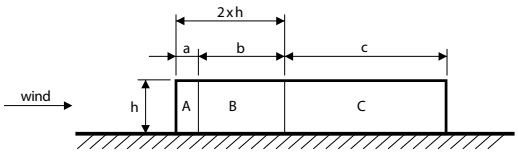


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	9,71	8,20	6,39	5,23	4,43	3,84	3,38	3,03	2,74	2,50	2,30	2,13	1,98	1,86	1,74	1,64	1,56	1,48	1,40	1,34	1,28	1,22	1,17	1,13
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,74	6,27	4,91	4,04	3,44	3,01	2,68	2,41	2,20	2,02	1,88	1,75	1,64	1,54	1,46	1,39	1,32	1,26	1,20	1,15	1,10	1,06	1,02	0,99
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,71	7,07	5,50	4,51	3,82	3,31	2,93	2,62	2,38	2,18	2,01	1,86	1,74	1,63	1,53	1,45	1,37	1,30	1,24	1,19	1,14	1,09	1,05	1,01

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	10,02	8,46	7,46	6,75	6,21	5,78	5,43	5,14	4,89	4,67	4,48	4,31	4,16	4,02	3,90	3,79	3,68	3,59	3,50	3,42	3,34	3,27	3,20	3,14
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,02	8,46	7,46	6,75	6,21	5,78	5,43	5,14	4,89	4,67	4,48	4,31	4,16	4,02	3,90	3,79	3,68	3,59	3,50	3,42	3,34	3,27	3,20	3,14
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,02	8,46	7,46	6,75	6,21	5,78	5,43	5,14	4,89	4,67	4,48	4,31	4,16	4,02	3,90	3,79	3,68	3,59	3,50	3,42	3,34	3,27	3,20	3,14

SAB WB (-FA) 80.1000 ML 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

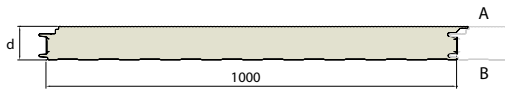


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

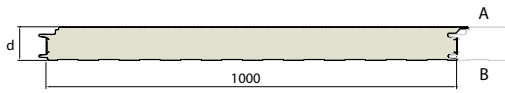
SAB WB (-FA) 80.1000 ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	10,23	8,64	7,62	6,24	5,28	4,58	4,04	3,61	3,27	2,98	2,74	2,54	2,37	2,21	2,08	1,96	1,86	1,76	1,68	1,60	1,53	1,46	1,40	1,35
▲▲▲	I-II-III	10,23	8,64	6,74	5,54	4,72	4,11	3,64	3,28	2,99	2,74	2,54	2,36	2,22	2,08	1,97	1,87	1,78	1,69	1,62	1,55	1,49	1,43	1,38	1,33
▲▲▲▲	I-II-III	10,23	8,64	7,60	6,22	5,27	4,57	4,04	3,62	3,28	3,00	2,76	2,56	2,39	2,24	2,10	1,99	1,88	1,79	1,70	1,63	1,56	1,49	1,44	1,38

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	11,12	9,40	8,29	7,50	6,90	6,42	6,03	5,70	5,42	5,18	4,97	4,78	4,62	4,46	4,33	4,20	4,09	3,98	3,88	3,79	3,71	3,63	3,55	3,48
▲▲▲	I-II-III	11,12	9,40	8,29	7,50	6,90	6,42	6,03	5,70	5,42	5,18	4,97	4,78	4,62	4,46	4,33	4,20	4,09	3,98	3,88	3,79	3,71	3,63	3,55	3,48
▲▲▲▲	I-II-III	11,12	9,40	8,29	7,50	6,90	6,42	6,03	5,70	5,42	5,18	4,97	4,78	4,62	4,46	4,33	4,20	4,09	3,98	3,88	3,79	3,71	3,63	3,55	3,48

SAB WB (-FA) 80.1000 ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

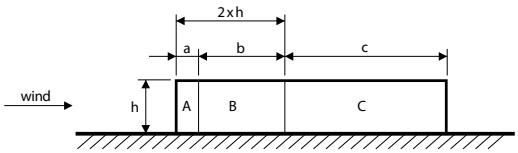


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	9,70	8,20	6,87	5,62	4,75	4,12	3,63	3,25	2,94	2,68	2,47	2,29	2,13	1,99	1,87	1,76	1,67	1,58	1,51	1,44	1,37	1,31	1,26	1,21
▲▲▲	I-II-III	9,70	7,79	6,09	5,00	4,26	3,72	3,30	2,97	2,71	2,49	2,30	2,15	2,01	1,89	1,79	1,70	1,61	1,54	1,47	1,41	1,35	1,30	1,25	1,21
▲▲▲▲	I-II-III	9,70	8,20	6,85	5,60	4,75	4,12	3,64	3,26	2,95	2,70	2,49	2,31	2,15	2,02	1,90	1,79	1,70	1,62	1,54	1,47	1,41	1,35	1,30	1,25

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	10,55	8,91	7,86	7,11	6,54	6,09	5,72	5,41	5,15	4,92	4,72	4,54	4,38	4,24	4,10	3,99	3,88	3,78	3,68	3,60	3,52	3,44	3,37	3,30
▲▲▲	I-II-III	10,55	8,91	7,86	7,11	6,54	6,09	5,72	5,41	5,15	4,92	4,72	4,54	4,38	4,24	4,10	3,99	3,88	3,78	3,68	3,60	3,52	3,44	3,37	3,30
▲▲▲▲	I-II-III	10,55	8,91	7,86	7,11	6,54	6,09	5,72	5,41	5,15	4,92	4,72	4,54	4,38	4,24	4,10	3,99	3,88	3,78	3,68	3,60	3,52	3,44	3,37	3,30

SAB WB (-FA) 100.1000 (FR) LL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

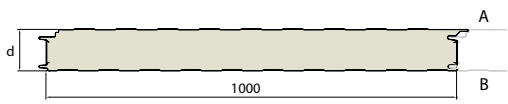


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

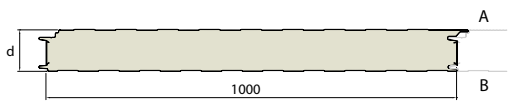
SAB WB (-FA) 100.1000 (FR) LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,44	9,67	8,22	6,72	5,69	4,93	4,35	3,89	3,52	3,22	2,96	2,74	2,55	2,39	2,24	2,11	2,00	1,90	1,80	1,72	1,64	1,57	1,51	1,45
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,83	8,23	6,43	5,29	4,50	3,92	3,49	3,14	2,86	2,63	2,44	2,27	2,13	2,00	1,89	1,79	1,71	1,63	1,56	1,49	1,43	1,38	1,32	1,28
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,44	9,29	7,23	5,92	5,02	4,35	3,84	3,44	3,12	2,86	2,63	2,44	2,28	2,13	2,01	1,90	1,80	1,71	1,63	1,55	1,49	1,43	1,37	1,32

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	10,26	8,67	7,65	6,92	6,36	5,92	5,56	5,26	5,01	4,78	4,59	4,42	4,26	4,12	3,99	3,88	3,77	3,67	3,58	3,50	3,42	3,35	3,28	3,21
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,26	8,67	7,65	6,92	6,36	5,92	5,56	5,26	5,01	4,78	4,59	4,42	4,26	4,12	3,99	3,88	3,77	3,67	3,58	3,50	3,42	3,35	3,28	3,21
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,26	8,67	7,65	6,92	6,36	5,92	5,56	5,26	5,01	4,78	4,59	4,42	4,26	4,12	3,99	3,88	3,77	3,67	3,58	3,50	3,42	3,35	3,28	3,21

SAB WB (-FA) 100.1000 (FR) LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

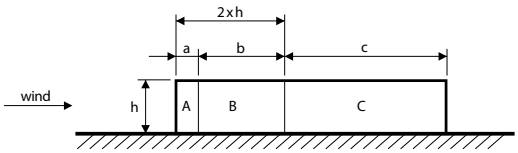


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	10,85	9,17	7,40	6,05	5,12	4,44	3,91	3,50	3,17	2,89	2,66	2,47	2,30	2,15	2,02	1,90	1,80	1,71	1,62	1,55	1,48	1,42	1,36	1,30
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,34	7,42	5,80	4,77	4,07	3,55	3,16	2,85	2,60	2,39	2,21	2,06	1,93	1,82	1,72	1,63	1,55	1,48	1,42	1,36	1,30	1,25	1,20	1,16
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,85	8,36	6,51	5,33	4,52	3,92	3,46	3,10	2,81	2,57	2,37	2,20	2,05	1,92	1,81	1,71	1,62	1,54	1,47	1,40	1,34	1,29	1,24	1,19

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	9,74	8,23	7,26	6,56	6,04	5,62	5,28	4,99	4,75	4,54	4,35	4,19	4,04	3,91	3,79	3,68	3,58	3,49	3,40	3,32	3,24	3,18	3,11	3,05
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,74	8,23	7,26	6,56	6,04	5,62	5,28	4,99	4,75	4,54	4,35	4,19	4,04	3,91	3,79	3,68	3,58	3,49	3,40	3,32	3,24	3,18	3,11	3,05
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,74	8,23	7,26	6,56	6,04	5,62	5,28	4,99	4,75	4,54	4,35	4,19	4,04	3,91	3,79	3,68	3,58	3,49	3,40	3,32	3,24	3,18	3,11	3,05

SAB WB (-FA) 100.1000 (FR) LL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

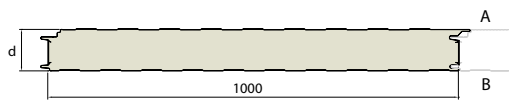


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

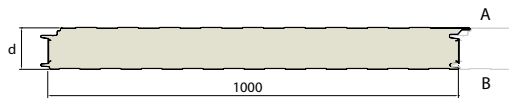
SAB WB (-FA) 100.1000 (FR) LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	11,44	9,67	8,52	7,16	6,06	5,25	4,63	4,14	3,75	3,42	3,15	2,91	2,71	2,54	2,38	2,25	2,13	2,02	1,92	1,83	1,75	1,68	1,61	1,54
▲▲▲	I-II-III	11,33	9,61	7,50	6,17	5,24	4,57	4,05	3,65	3,32	3,05	2,82	2,63	2,46	2,32	2,19	2,08	1,98	1,88	1,80	1,73	1,66	1,59	1,53	1,48
▲▲▲▲	I-II-III	11,44	9,67	8,45	6,92	5,86	5,08	4,49	4,02	3,64	3,33	3,07	2,85	2,65	2,49	2,34	2,21	2,09	1,99	1,90	1,81	1,73	1,66	1,60	1,54

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	10,75	9,08	8,01	7,24	6,66	6,20	5,83	5,51	5,24	5,01	4,81	4,62	4,46	4,32	4,18	4,06	3,95	3,85	3,75	3,66	3,58	3,50	3,43	3,36
▲▲▲	I-II-III	10,75	9,08	8,01	7,24	6,66	6,20	5,83	5,51	5,24	5,01	4,81	4,62	4,46	4,32	4,18	4,06	3,95	3,85	3,75	3,66	3,58	3,50	3,43	3,36
▲▲▲▲	I-II-III	10,75	9,08	8,01	7,24	6,66	6,20	5,83	5,51	5,24	5,01	4,81	4,62	4,46	4,32	4,18	4,06	3,95	3,85	3,75	3,66	3,58	3,50	3,43	3,36

SAB WB (-FA) 100.1000 (FR) LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

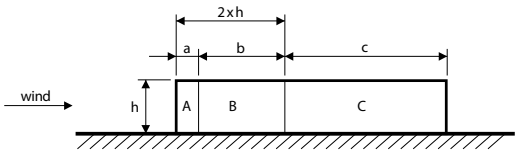


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	10,85	9,17	7,87	6,44	5,45	4,72	4,17	3,73	3,37	3,08	2,83	2,62	2,44	2,28	2,15	2,02	1,92	1,82	1,73	1,65	1,58	1,51	1,44	1,39
▲▲▲	I-II-III	10,85	8,66	6,77	5,57	4,74	4,13	3,67	3,31	3,01	2,77	2,56	2,39	2,24	2,11	1,99	1,89	1,80	1,71	1,64	1,57	1,51	1,45	1,40	1,34
▲▲▲▲	I-II-III	10,85	9,17	7,61	6,24	5,28	4,58	4,05	3,62	3,29	3,00	2,77	2,57	2,40	2,24	2,11	2,00	1,89	1,80	1,71	1,64	1,57	1,50	1,44	1,39

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	10,19	8,62	7,60	6,87	6,32	5,89	5,53	5,23	4,97	4,75	4,56	4,39	4,23	4,09	3,97	3,85	3,75	3,65	3,56	3,48	3,40	3,32	3,26	3,19
▲▲▲	I-II-III	10,19	8,62	7,60	6,87	6,32	5,89	5,53	5,23	4,97	4,75	4,56	4,39	4,23	4,09	3,97	3,85	3,75	3,65	3,56	3,48	3,40	3,32	3,26	3,19
▲▲▲▲	I-II-III	10,19	8,62	7,60	6,87	6,32	5,89	5,53	5,23	4,97	4,75	4,56	4,39	4,23	4,09	3,97	3,85	3,75	3,65	3,56	3,48	3,40	3,32	3,26	3,19

SAB WB (-FA) 100.1000 (FR) ML 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

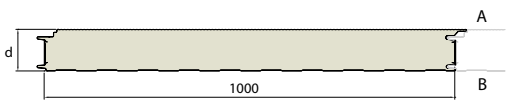


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

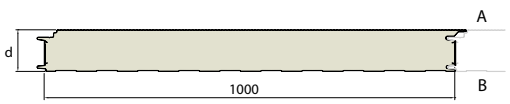
SAB WB (-FA) 100.1000 (FR) ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,47	9,69	8,22	6,72	5,69	4,93	4,35	3,89	3,52	3,22	2,96	2,74	2,55	2,39	2,24	2,11	2,00	1,90	1,80	1,72	1,64	1,57	1,51	1,45
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,47	8,23	6,43	5,29	4,50	3,93	3,49	3,14	2,86	2,63	2,44	2,27	2,13	2,00	1,89	1,79	1,71	1,63	1,56	1,49	1,43	1,38	1,32	1,28
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,47	9,29	7,23	5,92	5,01	4,35	3,84	3,44	3,12	2,86	2,63	2,44	2,28	2,13	2,01	1,90	1,80	1,71	1,63	1,55	1,49	1,43	1,37	1,32

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	11,83	10,00	8,82	7,98	7,34	6,83	6,42	6,07	5,77	5,52	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,35	4,24	4,13	4,04	3,94	3,86	3,78	3,70
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,83	10,00	8,82	7,98	7,34	6,83	6,42	6,07	5,77	5,52	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,35	4,24	4,13	4,04	3,94	3,86	3,78	3,70
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,83	10,00	8,82	7,98	7,34	6,83	6,42	6,07	5,77	5,52	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,35	4,24	4,13	4,04	3,94	3,86	3,78	3,70

SAB WB (-FA) 100.1000 (FR) ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

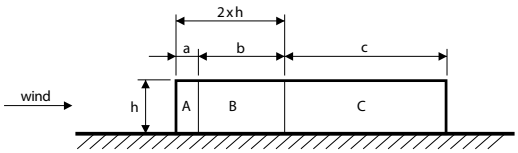


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	10,88	9,19	7,40	6,05	5,12	4,44	3,91	3,50	3,17	2,89	2,66	2,47	2,30	2,15	2,02	1,90	1,80	1,71	1,62	1,55	1,48	1,42	1,36	1,30
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,34	7,42	5,80	4,78	4,07	3,55	3,16	2,85	2,60	2,39	2,21	2,06	1,93	1,82	1,72	1,63	1,55	1,48	1,41	1,36	1,30	1,25	1,20	1,16
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,88	8,36	6,51	5,33	4,52	3,92	3,46	3,10	2,81	2,57	2,37	2,20	2,05	1,92	1,81	1,71	1,62	1,54	1,47	1,40	1,34	1,29	1,24	1,19

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	11,22	9,49	8,37	7,57	6,96	6,48	6,09	5,76	5,48	5,23	5,02	4,83	4,66	4,51	4,37	4,24	4,13	4,02	3,92	3,83	3,74	3,66	3,58	3,51
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,22	9,49	8,37	7,57	6,96	6,48	6,09	5,76	5,48	5,23	5,02	4,83	4,66	4,51	4,37	4,24	4,13	4,02	3,92	3,83	3,74	3,66	3,58	3,51
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,22	9,49	8,37	7,57	6,96	6,48	6,09	5,76	5,48	5,23	5,02	4,83	4,66	4,51	4,37	4,24	4,13	4,02	3,92	3,83	3,74	3,66	3,58	3,51

SAB WB (-FA) 100.1000 (FR) ML 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

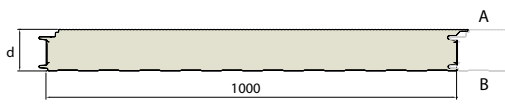


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

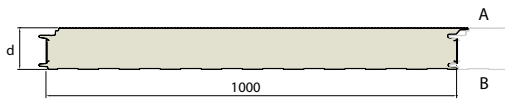
SAB WB (-FA) 100.1000 (FR) ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,46	9,69	8,54	7,16	6,06	5,25	4,63	4,14	3,75	3,42	3,15	2,91	2,71	2,54	2,38	2,25	2,13	2,02	1,92	1,83	1,75	1,68	1,61	1,54
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,46	9,61	7,50	6,16	5,24	4,57	4,06	3,65	3,32	3,05	2,82	2,63	2,46	2,32	2,19	2,08	1,98	1,88	1,80	1,73	1,66	1,59	1,53	1,48
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,46	9,69	8,46	6,92	5,86	5,08	4,49	4,02	3,64	3,33	3,07	2,85	2,65	2,49	2,34	2,21	2,09	1,99	1,90	1,81	1,73	1,66	1,60	1,54

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	12,46	10,53	9,29	8,40	7,73	7,19	6,76	6,39	6,08	5,81	5,57	5,36	5,17	5,00	4,85	4,71	4,58	4,46	4,35	4,25	4,15	4,06	3,98	3,90
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,46	10,53	9,29	8,40	7,73	7,19	6,76	6,39	6,08	5,81	5,57	5,36	5,17	5,00	4,85	4,71	4,58	4,46	4,35	4,25	4,15	4,06	3,98	3,90
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,46	10,53	9,29	8,40	7,73	7,19	6,76	6,39	6,08	5,81	5,57	5,36	5,17	5,00	4,85	4,71	4,58	4,46	4,35	4,25	4,15	4,06	3,98	3,90

SAB WB (-FA) 100.1000 (FR) ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

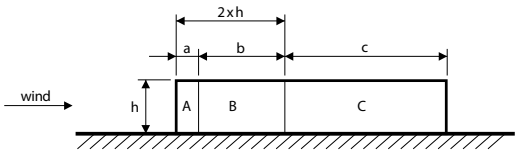


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	10,88	9,19	7,87	6,44	5,45	4,72	4,17	3,73	3,37	3,08	2,83	2,62	2,44	2,28	2,15	2,02	1,92	1,82	1,73	1,65	1,58	1,51	1,44	1,39
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,88	8,66	6,77	5,57	4,74	4,13	3,67	3,31	3,01	2,77	2,56	2,39	2,24	2,11	1,99	1,89	1,80	1,71	1,64	1,57	1,51	1,45	1,40	1,34
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,88	9,19	7,61	6,24	5,28	4,58	4,04	3,62	3,29	3,00	2,77	2,57	2,40	2,24	2,11	2,00	1,89	1,80	1,71	1,64	1,57	1,50	1,44	1,39

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	11,82	9,99	8,81	7,97	7,33	6,82	6,41	6,06	5,77	5,51	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,34	4,23	4,13	4,03	3,94	3,86	3,78	3,70
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,82	9,99	8,81	7,97	7,33	6,82	6,41	6,06	5,77	5,51	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,34	4,23	4,13	4,03	3,94	3,86	3,78	3,70
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,82	9,99	8,81	7,97	7,33	6,82	6,41	6,06	5,77	5,51	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,34	4,23	4,13	4,03	3,94	3,86	3,78	3,70

SAB WB (-FA) 120.1000 (FR) LL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

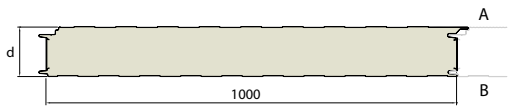


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

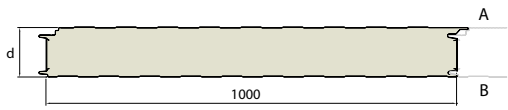
SAB WB (-FA) 120.1000 (FR) LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	12,56	10,61	9,34	7,64	6,46	5,60	4,94	4,42	4,00	3,66	3,36	3,11	2,90	2,71	2,55	2,40	2,27	2,15	2,05	1,95	1,87	1,79	1,72	1,65
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,87	9,50	7,42	6,10	5,19	4,52	4,02	3,62	3,29	3,03	2,80	2,61	2,45	2,30	2,17	2,06	1,96	1,87	1,79	1,71	1,64	1,58	1,52	1,47
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,56	10,61	8,35	6,84	5,79	5,02	4,44	3,98	3,60	3,30	3,03	2,81	2,62	2,46	2,31	2,18	2,07	1,97	1,88	1,79	1,71	1,64	1,58	1,52

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	11,26	9,52	8,40	7,59	6,98	6,50	6,11	5,78	5,50	5,25	5,04	4,85	4,68	4,52	4,38	4,26	4,14	4,03	3,93	3,84	3,76	3,67	3,60	3,53
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,26	9,52	8,40	7,59	6,98	6,50	6,11	5,78	5,50	5,25	5,04	4,84	4,68	4,52	4,38	4,26	4,14	4,03	3,93	3,84	3,76	3,67	3,60	3,53
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,26	9,52	8,40	7,59	6,98	6,50	6,11	5,78	5,50	5,25	5,04	4,85	4,68	4,52	4,38	4,26	4,14	4,03	3,93	3,84	3,76	3,67	3,60	3,53

SAB WB (-FA) 120.1000 (FR) LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

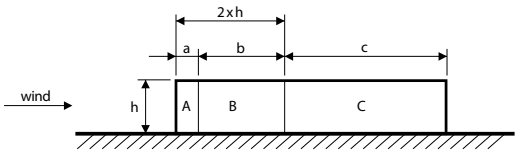


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,91	10,07	8,40	6,88	5,82	5,04	4,45	3,98	3,60	3,29	3,02	2,80	2,61	2,44	2,29	2,16	2,04	1,94	1,84	1,76	1,68	1,61	1,54	1,48
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,87	8,56	6,69	5,50	4,69	4,09	3,64	3,28	2,98	2,75	2,54	2,37	2,22	2,09	1,98	1,88	1,78	1,70	1,63	1,56	1,50	1,44	1,38	1,34
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,91	9,66	7,52	6,16	5,22	4,53	4,00	3,58	3,25	2,97	2,74	2,54	2,37	2,22	2,09	1,97	1,87	1,78	1,70	1,62	1,55	1,49	1,43	1,38

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	10,69	9,03	7,96	7,20	6,63	6,17	5,80	5,48	5,21	4,98	4,78	4,60	4,44	4,29	4,16	4,04	3,93	3,83	3,73	3,64	3,56	3,48	3,41	3,35
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,69	9,03	7,96	7,20	6,63	6,17	5,80	5,48	5,21	4,98	4,78	4,60	4,44	4,29	4,16	4,04	3,93	3,83	3,73	3,64	3,56	3,48	3,41	3,35
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,69	9,03	7,96	7,20	6,63	6,17	5,80	5,48	5,21	4,98	4,78	4,60	4,44	4,29	4,16	4,04	3,93	3,83	3,73	3,64	3,56	3,48	3,41	3,35

SAB WB (-FA) 120.1000 (FR) LL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

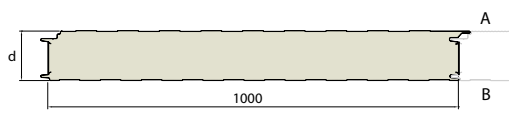


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

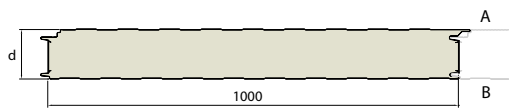
SAB WB (-FA) 120.1000 (FR) LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	12,55	10,61	9,36	8,10	6,85	5,94	5,24	4,69	4,24	3,87	3,56	3,30	3,07	2,87	2,70	2,54	2,41	2,28	2,17	2,07	1,98	1,90	1,82	1,75
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,44	10,55	8,28	6,80	5,78	5,04	4,47	4,02	3,66	3,36	3,12	2,90	2,72	2,56	2,41	2,29	2,18	2,08	1,98	1,90	1,83	1,76	1,69	1,63
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,55	10,61	9,32	7,64	6,46	5,60	4,96	4,44	4,02	3,67	3,38	3,14	2,93	2,74	2,58	2,44	2,31	2,19	2,09	2,00	1,91	1,83	1,76	1,69

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	11,80	9,97	8,79	7,95	7,32	6,81	6,40	6,05	5,76	5,50	5,28	5,08	4,90	4,74	4,59	4,46	4,34	4,22	4,12	4,02	3,93	3,85	3,77	3,69
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,80	9,97	8,79	7,95	7,32	6,81	6,40	6,05	5,76	5,50	5,28	5,08	4,90	4,74	4,59	4,46	4,34	4,22	4,12	4,02	3,93	3,85	3,77	3,69
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,80	9,97	8,79	7,95	7,32	6,81	6,40	6,05	5,76	5,50	5,28	5,08	4,90	4,74	4,59	4,46	4,34	4,22	4,12	4,02	3,93	3,85	3,77	3,69

SAB WB (-FA) 120.1000 (FR) LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

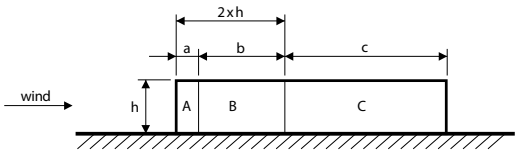


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,91	10,07	8,88	7,29	6,17	5,34	4,72	4,22	3,82	3,48	3,20	2,97	2,76	2,58	2,43	2,29	2,17	2,06	1,96	1,86	1,78	1,71	1,64	1,57
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,91	9,55	7,46	6,13	5,22	4,55	4,04	3,64	3,32	3,05	2,83	2,63	2,47	2,32	2,20	2,08	1,98	1,89	1,80	1,73	1,66	1,60	1,54	1,48
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,91	10,07	8,39	6,88	5,82	5,05	4,46	4,00	3,62	3,31	3,05	2,83	2,64	2,47	2,33	2,20	2,08	1,98	1,89	1,80	1,72	1,66	1,59	1,53

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	11,19	9,46	8,34	7,54	6,94	6,46	6,07	5,74	5,46	5,22	5,00	4,82	4,65	4,49	4,36	4,23	4,11	4,01	3,91	3,82	3,73	3,65	3,57	3,50
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,19	9,46	8,34	7,54	6,94	6,46	6,07	5,74	5,46	5,22	5,00	4,82	4,65	4,49	4,36	4,23	4,11	4,01	3,91	3,82	3,73	3,65	3,57	3,50
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,19	9,46	8,34	7,54	6,94	6,46	6,07	5,74	5,46	5,22	5,00	4,82	4,65	4,49	4,36	4,23	4,11	4,01	3,91	3,82	3,73	3,65	3,57	3,50

SAB WB (-FA) 120.1000 (FR) ML 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

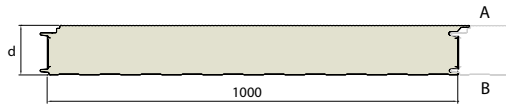


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

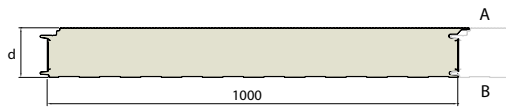
SAB WB (-FA) 120.1000 (FR) ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	12,58	10,63	9,34	7,64	6,46	5,60	4,94	4,42	4,00	3,66	3,36	3,11	2,90	2,71	2,55	2,40	2,27	2,15	2,05	1,95	1,87	1,79	1,72	1,65
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,58	9,50	7,42	6,10	5,19	4,52	4,02	3,62	3,29	3,03	2,80	2,61	2,45	2,30	2,17	2,06	1,96	1,87	1,79	1,71	1,64	1,58	1,52	1,47
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,58	10,63	8,35	6,84	5,79	5,02	4,44	3,98	3,60	3,30	3,03	2,81	2,62	2,46	2,31	2,18	2,07	1,97	1,88	1,79	1,71	1,64	1,58	1,52

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	12,98	10,97	9,68	8,75	8,05	7,50	7,04	6,66	6,33	6,05	5,80	5,59	5,39	5,21	5,05	4,91	4,77	4,65	4,53	4,43	4,33	4,23	4,15	4,06
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,98	10,97	9,68	8,75	8,05	7,50	7,04	6,66	6,33	6,05	5,80	5,59	5,39	5,21	5,05	4,91	4,77	4,65	4,53	4,43	4,33	4,23	4,15	4,06
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,98	10,97	9,68	8,75	8,05	7,50	7,04	6,66	6,33	6,05	5,80	5,59	5,39	5,21	5,05	4,91	4,77	4,65	4,53	4,43	4,33	4,23	4,15	4,06

SAB WB (-FA) 120.1000 (FR) ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

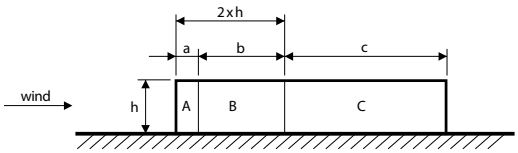


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,94	10,09	8,40	6,88	5,82	5,04	4,45	3,98	3,60	3,29	3,02	2,80	2,61	2,44	2,29	2,16	2,04	1,94	1,84	1,76	1,68	1,61	1,54	1,48
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,93	8,56	6,69	5,50	4,69	4,09	3,63	3,28	2,99	2,75	2,54	2,37	2,22	2,09	1,98	1,88	1,78	1,70	1,63	1,56	1,50	1,44	1,38	1,34
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,94	9,66	7,52	6,16	5,22	4,52	4,00	3,58	3,25	2,97	2,74	2,54	2,37	2,22	2,09	1,97	1,87	1,78	1,70	1,62	1,55	1,49	1,43	1,38

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	12,32	10,41	9,18	8,30	7,64	7,11	6,68	6,32	6,01	5,74	5,51	5,30	5,11	4,95	4,79	4,66	4,53	4,41	4,30	4,20	4,10	4,02	3,93	3,86
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,32	10,41	9,18	8,30	7,64	7,11	6,68	6,32	6,01	5,74	5,51	5,30	5,11	4,95	4,79	4,66	4,53	4,41	4,30	4,20	4,10	4,02	3,93	3,86
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,32	10,41	9,18	8,30	7,64	7,11	6,68	6,32	6,01	5,74	5,51	5,30	5,11	4,95	4,79	4,66	4,53	4,41	4,30	4,20	4,10	4,02	3,93	3,86

SAB WB (-FA) 120.1000 (FR) ML 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting



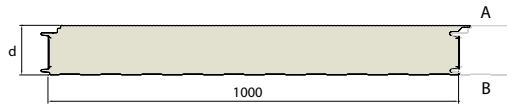
Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

SAB WB (-FA) 120.1000 (FR) ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1

Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

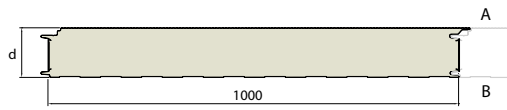


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	12,58	10,63	9,38	8,10	6,85	5,94	5,24	4,69	4,24	3,87	3,56	3,30	3,07	2,87	2,70	2,54	2,41	2,28	2,17	2,07	1,98	1,90	1,82	1,75
▲▲▲	I-II-III	12,58	10,60	8,28	6,80	5,78	5,04	4,47	4,02	3,66	3,36	3,12	2,90	2,72	2,56	2,41	2,29	2,18	2,08	1,98	1,90	1,82	1,76	1,69	1,63
▲▲▲▲	I-II-III	12,58	10,63	9,33	7,63	6,47	5,61	4,95	4,44	4,02	3,68	3,38	3,14	2,93	2,74	2,58	2,44	2,31	2,19	2,09	2,00	1,91	1,83	1,76	1,69

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	13,67	11,55	10,19	9,22	8,48	7,89	7,41	7,01	6,67	6,37	6,11	5,88	5,68	5,49	5,32	5,17	5,03	4,90	4,77	4,66	4,56	4,46	4,37	4,28
▲▲▲	I-II-III	13,67	11,55	10,19	9,22	8,48	7,89	7,41	7,01	6,67	6,37	6,11	5,88	5,68	5,49	5,32	5,17	5,03	4,90	4,77	4,66	4,56	4,46	4,37	4,28
▲▲▲▲	I-II-III	13,67	11,55	10,19	9,22	8,48	7,89	7,41	7,01	6,67	6,37	6,11	5,88	5,68	5,49	5,32	5,17	5,03	4,90	4,77	4,66	4,56	4,46	4,37	4,28

SAB WB (-FA) 120.1000 (FR) ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2

Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

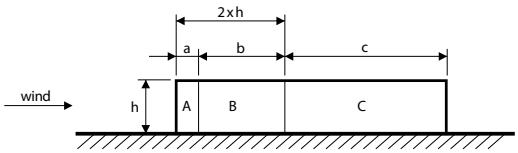


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	11,93	10,08	8,89	7,29	6,17	5,34	4,72	4,22	3,82	3,48	3,20	2,97	2,76	2,58	2,43	2,29	2,17	2,06	1,96	1,86	1,78	1,71	1,64	1,57
▲▲▲	I-II-III	11,93	9,55	7,46	6,14	5,22	4,56	4,04	3,64	3,32	3,05	2,83	2,63	2,47	2,32	2,19	2,08	1,98	1,89	1,80	1,73	1,66	1,60	1,54	1,48
▲▲▲▲	I-II-III	11,93	10,08	8,39	6,88	5,82	5,05	4,46	4,00	3,62	3,31	3,05	2,83	2,64	2,47	2,33	2,20	2,08	1,98	1,89	1,80	1,72	1,66	1,59	1,53

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	12,97	10,96	9,67	8,74	8,04	7,49	7,03	6,65	6,33	6,05	5,80	5,58	5,38	5,21	5,05	4,90	4,77	4,64	4,53	4,42	4,32	4,23	4,14	4,06
▲▲▲	I-II-III	12,97	10,96	9,67	8,74	8,04	7,49	7,03	6,65	6,33	6,05	5,80	5,58	5,38	5,21	5,05	4,90	4,77	4,64	4,53	4,42	4,32	4,23	4,14	4,06
▲▲▲▲	I-II-III	12,97	10,96	9,67	8,74	8,04	7,49	7,03	6,65	6,33	6,05	5,80	5,58	5,38	5,21	5,05	4,90	4,77	4,64	4,53	4,42	4,32	4,23	4,14	4,06

SAB WB (-FA) 140.1000 (FR) LL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

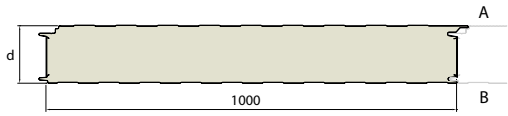


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

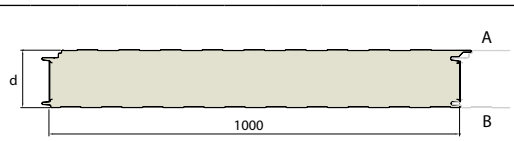
SAB WB (-FA) 140.1000 (FR) LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	13,58	11,48	10,12	8,58	7,26	6,29	5,55	4,97	4,50	4,10	3,78	3,49	3,25	3,04	2,86	2,70	2,55	2,42	2,30	2,20	2,10	2,01	1,93	1,85
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,84	10,77	8,41	6,91	5,87	5,12	4,54	4,09	3,72	3,42	3,17	2,95	2,76	2,60	2,46	2,33	2,21	2,11	2,02	1,94	1,86	1,79	1,72	1,66
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	13,58	11,48	9,48	7,76	6,57	5,70	5,03	4,51	4,08	3,74	3,44	3,19	2,98	2,79	2,62	2,48	2,35	2,23	2,12	2,03	1,94	1,86	1,79	1,72

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	12,18	10,30	9,08	8,21	7,56	7,03	6,61	6,25	5,94	5,68	5,45	5,24	5,06	4,89	4,74	4,60	4,48	4,36	4,26	4,15	4,06	3,97	3,89	3,82
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,18	10,30	9,08	8,21	7,56	7,03	6,61	6,25	5,94	5,68	5,45	5,24	5,06	4,89	4,74	4,60	4,48	4,36	4,26	4,15	4,06	3,97	3,89	3,82
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,18	10,30	9,08	8,21	7,56	7,03	6,61	6,25	5,94	5,68	5,45	5,24	5,06	4,89	4,74	4,60	4,48	4,36	4,26	4,15	4,06	3,97	3,89	3,82

SAB WB (-FA) 140.1000 (FR) LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

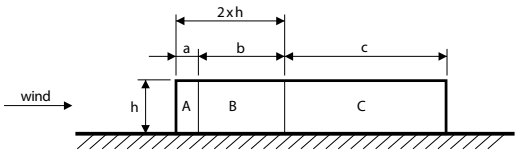


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	12,89	10,89	9,44	7,72	6,54	5,66	5,00	4,47	4,05	3,70	3,40	3,14	2,93	2,74	2,57	2,43	2,30	2,18	2,07	1,98	1,89	1,81	1,73	1,67
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,84	9,70	7,58	6,24	5,31	4,63	4,12	3,71	3,37	3,10	2,88	2,68	2,51	2,36	2,23	2,12	2,01	1,92	1,84	1,76	1,69	1,62	1,56	1,51
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,89	10,89	8,53	6,98	5,92	5,13	4,53	4,06	3,68	3,37	3,10	2,88	2,68	2,52	2,37	2,24	2,12	2,01	1,92	1,83	1,75	1,68	1,62	1,56

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	11,56	9,77	8,62	7,79	7,17	6,67	6,27	5,93	5,64	5,39	5,17	4,97	4,80	4,64	4,50	4,37	4,25	4,14	4,04	3,94	3,85	3,77	3,69	3,62
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,56	9,77	8,62	7,79	7,17	6,67	6,27	5,93	5,64	5,39	5,17	4,97	4,80	4,64	4,50	4,37	4,25	4,14	4,04	3,94	3,85	3,77	3,69	3,62
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,56	9,77	8,62	7,79	7,17	6,67	6,27	5,93	5,64	5,39	5,17	4,97	4,80	4,64	4,50	4,37	4,25	4,14	4,04	3,94	3,85	3,77	3,69	3,62

SAB WB (-FA) 140.1000 (FR) LL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

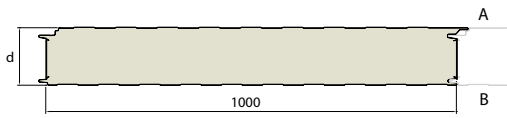


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

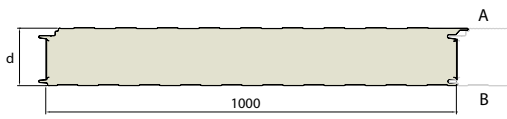
SAB WB (-FA) 140.1000 (FR) LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	13,58	11,48	10,12	9,01	7,62	6,61	5,83	5,22	4,72	4,31	3,96	3,67	3,42	3,20	3,00	2,83	2,68	2,54	2,42	2,30	2,20	2,11	2,02	1,94
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,45	11,42	9,03	7,42	6,31	5,50	4,88	4,39	3,99	3,67	3,40	3,16	2,96	2,79	2,64	2,50	2,37	2,26	2,16	2,07	1,99	1,91	1,84	1,78
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	13,58	11,48	10,12	8,33	7,05	6,12	5,41	4,84	4,38	4,01	3,69	3,42	3,19	2,99	2,81	2,66	2,52	2,39	2,28	2,18	2,08	2,00	1,92	1,85

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	12,76	10,78	9,51	8,60	7,91	7,37	6,92	6,54	6,23	5,95	5,71	5,49	5,30	5,12	4,97	4,82	4,69	4,57	4,46	4,35	4,25	4,16	4,08	4,00
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,76	10,78	9,51	8,60	7,91	7,37	6,92	6,54	6,23	5,95	5,71	5,49	5,30	5,12	4,97	4,82	4,69	4,57	4,46	4,35	4,25	4,16	4,08	4,00
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,76	10,78	9,51	8,60	7,91	7,37	6,92	6,54	6,23	5,95	5,71	5,49	5,30	5,12	4,97	4,82	4,69	4,57	4,46	4,35	4,25	4,16	4,08	4,00

SAB WB (-FA) 140.1000 (FR) LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

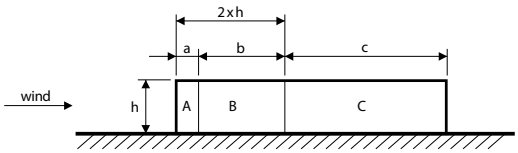


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	12,88	10,89	9,60	8,11	6,86	5,95	5,25	4,70	4,25	3,88	3,57	3,30	3,08	2,88	2,70	2,55	2,41	2,29	2,18	2,08	1,98	1,90	1,82	1,75
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,88	10,43	8,14	6,70	5,70	4,97	4,42	3,98	3,62	3,33	3,08	2,87	2,69	2,53	2,40	2,27	2,16	2,06	1,97	1,89	1,81	1,74	1,68	1,62
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,88	10,89	9,16	7,50	6,36	5,52	4,87	4,36	3,96	3,61	3,33	3,09	2,88	2,70	2,54	2,40	2,27	2,16	2,06	1,97	1,88	1,80	1,74	1,67

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	12,10	10,23	9,02	8,16	7,51	6,99	6,56	6,21	5,91	5,64	5,41	5,21	5,03	4,86	4,71	4,58	4,45	4,33	4,23	4,13	4,04	3,95	3,87	3,79
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,10	10,23	9,02	8,15	7,51	6,99	6,56	6,21	5,91	5,64	5,41	5,21	5,03	4,86	4,71	4,58	4,45	4,33	4,23	4,13	4,04	3,95	3,87	3,79
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,10	10,23	9,02	8,16	7,51	6,99	6,56	6,21	5,91	5,64	5,41	5,21	5,03	4,86	4,71	4,58	4,45	4,33	4,23	4,13	4,04	3,95	3,87	3,79

SAB WB (-FA) 140.1000 (FR) ML 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

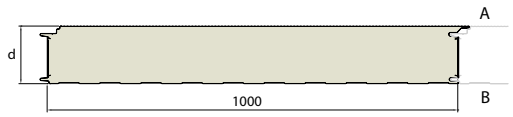


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

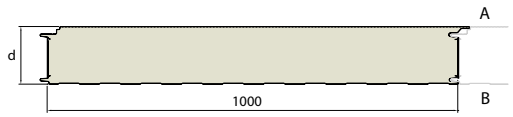
SAB WB (-FA) 140.1000 (FR) ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	13,58	11,48	10,12	8,58	7,26	6,29	5,55	4,97	4,50	4,10	3,78	3,49	3,25	3,04	2,86	2,70	2,55	2,42	2,30	2,20	2,10	2,01	1,93	1,85
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,58	10,77	8,41	6,91	5,88	5,12	4,54	4,09	3,72	3,42	3,17	2,95	2,76	2,60	2,46	2,33	2,21	2,11	2,02	1,94	1,86	1,79	1,72	1,66
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	13,58	11,48	9,47	7,76	6,57	5,70	5,04	4,51	4,08	3,73	3,44	3,19	2,98	2,79	2,62	2,48	2,35	2,23	2,12	2,03	1,94	1,86	1,79	1,72

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	14,11	11,92	10,52	9,51	8,75	8,15	7,65	7,24	6,88	6,58	6,31	6,07	5,86	5,67	5,49	5,33	5,19	5,05	4,93	4,81	4,70	4,60	4,51	4,42
▲ ▲ ▲	I-II-III	14,11	11,92	10,52	9,51	8,75	8,15	7,65	7,24	6,88	6,58	6,31	6,07	5,86	5,67	5,49	5,33	5,19	5,05	4,93	4,81	4,70	4,60	4,51	4,42
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	14,11	11,92	10,52	9,51	8,75	8,15	7,65	7,24	6,88	6,58	6,31	6,07	5,86	5,67	5,49	5,33	5,19	5,05	4,93	4,81	4,70	4,60	4,51	4,42

SAB WB (-FA) 140.1000 (FR) ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

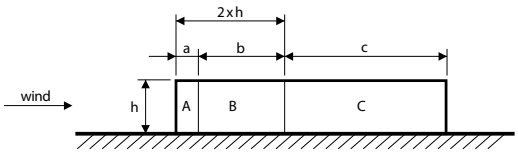


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	12,89	10,89	9,44	7,72	6,54	5,66	5,00	4,47	4,05	3,70	3,40	3,14	2,93	2,74	2,57	2,43	2,30	2,18	2,07	1,98	1,89	1,81	1,73	1,67
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,89	9,70	7,58	6,24	5,31	4,63	4,12	3,71	3,37	3,10	2,88	2,68	2,51	2,36	2,23	2,12	2,01	1,92	1,84	1,76	1,69	1,62	1,56	1,51
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,89	10,89	8,53	6,98	5,92	5,13	4,54	4,06	3,68	3,37	3,10	2,88	2,68	2,52	2,37	2,24	2,12	2,01	1,92	1,83	1,75	1,68	1,62	1,56

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	13,39	11,31	9,98	9,02	8,30	7,73	7,26	6,87	6,53	6,24	5,99	5,76	5,56	5,38	5,21	5,06	4,92	4,79	4,67	4,56	4,46	4,37	4,28	4,19
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,39	11,31	9,98	9,02	8,30	7,73	7,26	6,87	6,53	6,24	5,99	5,76	5,56	5,38	5,21	5,06	4,92	4,79	4,67	4,56	4,46	4,37	4,28	4,19
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	13,39	11,31	9,98	9,02	8,30	7,73	7,26	6,87	6,53	6,24	5,99	5,76	5,56	5,38	5,21	5,06	4,92	4,79	4,67	4,56	4,46	4,37	4,28	4,19

SAB WB (-FA) 140.1000 (FR) ML 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

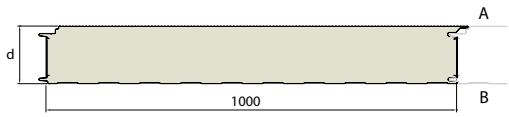


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

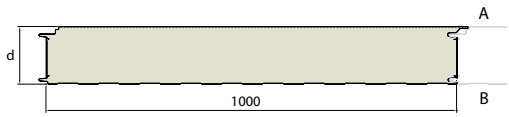
SAB WB (-FA) 140.1000 (FR) ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	13,58	11,48	10,12	9,01	7,62	6,61	5,83	5,22	4,72	4,31	3,96	3,67	3,42	3,20	3,00	2,83	2,68	2,54	2,42	2,30	2,20	2,11	2,02	1,94
▲▲▲	I-II-III	13,58	11,48	9,03	7,42	6,31	5,49	4,88	4,39	3,99	3,67	3,40	3,16	2,96	2,79	2,64	2,50	2,37	2,26	2,16	2,07	1,99	1,91	1,84	1,78
▲▲▲▲	I-II-III	13,58	11,48	10,12	8,33	7,05	6,12	5,41	4,84	4,39	4,01	3,69	3,42	3,19	2,99	2,81	2,66	2,52	2,39	2,28	2,18	2,08	2,00	1,92	1,85

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	16,81	14,21	12,53	11,33	10,42	9,70	9,12	8,62	8,20	7,84	7,52	7,23	6,98	6,75	6,54	6,35	6,18	6,02	5,87	5,73	5,60	5,48	5,37	5,26
▲▲▲	I-II-III	15,32	12,96	11,47	10,41	9,60	8,97	8,45	8,02	7,65	7,33	7,05	6,81	6,58	6,38	6,20	6,05	5,89	5,76	5,63	5,51	5,40	5,30	5,20	5,11
▲▲▲▲	I-II-III	16,81	14,21	12,53	11,33	10,42	9,70	9,12	8,62	8,20	7,84	7,52	7,23	6,98	6,75	6,54	6,35	6,18	6,02	5,87	5,73	5,60	5,48	5,37	5,26

SAB WB (-FA) 140.1000 (FR) ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

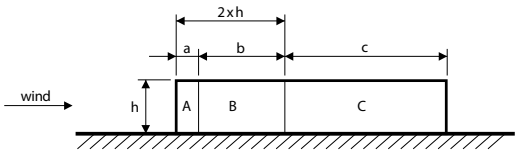


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	12,88	10,89	9,60	8,11	6,86	5,95	5,25	4,70	4,25	3,88	3,57	3,30	3,08	2,88	2,70	2,55	2,41	2,29	2,18	2,08	1,98	1,90	1,82	1,75
▲▲▲	I-II-III	12,88	10,42	8,15	6,70	5,70	4,97	4,41	3,98	3,62	3,33	3,08	2,87	2,69	2,53	2,40	2,27	2,16	2,06	1,97	1,89	1,81	1,74	1,68	1,62
▲▲▲▲	I-II-III	12,88	10,89	9,16	7,50	6,35	5,51	4,87	4,36	3,96	3,61	3,33	3,09	2,88	2,70	2,54	2,40	2,27	2,16	2,06	1,97	1,88	1,80	1,74	1,67

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	15,95	13,48	11,89	10,75	9,89	9,21	8,65	8,18	7,78	7,44	7,13	6,86	6,62	6,40	6,21	6,03	5,86	5,71	5,57	5,44	5,32	5,20	5,09	4,99
▲▲▲	I-II-III	15,32	12,96	11,47	10,41	9,60	8,97	8,45	8,02	7,65	7,33	7,05	6,80	6,58	6,38	6,21	6,03	5,86	5,71	5,57	5,44	5,32	5,20	5,09	4,99
▲▲▲▲	I-II-III	15,95	13,48	11,89	10,75	9,89	9,21	8,65	8,18	7,78	7,44	7,13	6,86	6,62	6,40	6,21	6,03	5,86	5,71	5,57	5,44	5,32	5,20	5,09	4,99

SAB W (-FA) 40.1100 LL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

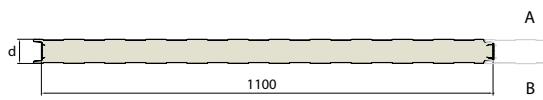


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

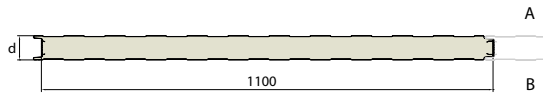
SAB W (-FA) 40.1100 LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	7,05	5,96	5,26	4,76	4,37	4,07	3,82	3,62	3,44	3,29	3,15	3,04	2,93	2,83	2,75	2,67	2,59	2,53	2,46	2,40	2,35	2,30	2,25	2,21
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,05	5,96	5,26	4,76	4,37	4,07	3,82	3,62	3,44	3,29	3,15	3,04	2,93	2,83	2,75	2,67	2,59	2,53	2,46	2,40	2,35	2,30	2,25	2,21
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,05	5,96	5,26	4,76	4,37	4,07	3,82	3,62	3,44	3,29	3,15	3,04	2,93	2,83	2,75	2,67	2,59	2,53	2,46	2,40	2,35	2,30	2,25	2,21

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	6,37	5,39	4,75	4,30	3,95	3,68	3,46	3,27	3,11	2,97	2,85	2,74	2,65	2,56	2,48	2,41	2,34	2,28	2,23	2,17	2,12	2,08	2,04	2,00
▲ ▲ ▲	I-II-III	6,37	5,39	4,75	4,30	3,95	3,68	3,46	3,27	3,11	2,97	2,85	2,74	2,65	2,56	2,48	2,41	2,34	2,28	2,23	2,17	2,12	2,08	2,04	2,00
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,37	5,39	4,75	4,30	3,95	3,68	3,46	3,27	3,11	2,97	2,85	2,74	2,65	2,56	2,48	2,41	2,34	2,28	2,23	2,17	2,12	2,08	2,04	2,00

SAB W (-FA) 40.1100 LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

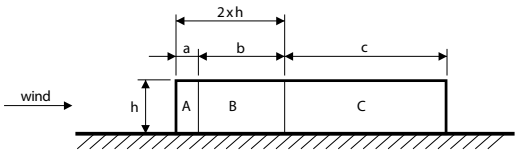


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	6,69	5,66	4,99	4,51	4,15	3,86	3,63	3,43	3,26	3,12	2,99	2,88	2,78	2,69	2,60	2,53	2,46	2,40	2,34	2,28	2,23	2,18	2,14	2,10
▲ ▲ ▲	I-II-III	6,69	5,66	4,99	4,51	4,15	3,86	3,63	3,43	3,26	3,12	2,99	2,88	2,78	2,69	2,60	2,53	2,46	2,40	2,34	2,28	2,23	2,18	2,14	2,10
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,69	5,66	4,99	4,51	4,15	3,86	3,63	3,43	3,26	3,12	2,99	2,88	2,78	2,69	2,60	2,53	2,46	2,40	2,34	2,28	2,23	2,18	2,14	2,10

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	6,05	5,11	4,51	4,08	3,75	3,49	3,28	3,10	2,95	2,82	2,70	2,60	2,51	2,43	2,35	2,29	2,22	2,16	2,11	2,06	2,02	1,97	1,93	1,89
▲ ▲ ▲	I-II-III	6,05	5,11	4,51	4,08	3,75	3,49	3,28	3,10	2,95	2,82	2,70	2,60	2,51	2,43	2,35	2,29	2,22	2,16	2,11	2,06	2,02	1,97	1,93	1,89
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,05	5,11	4,51	4,08	3,75	3,49	3,28	3,10	2,95	2,82	2,70	2,60	2,51	2,43	2,35	2,29	2,22	2,16	2,11	2,06	2,02	1,97	1,93	1,89

SAB W (-FA) 40.1100 LL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

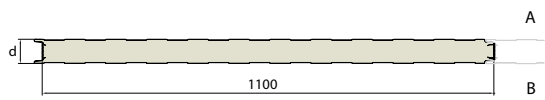


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

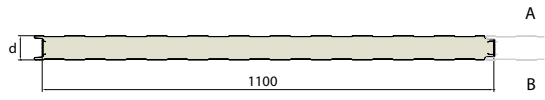
SAB W (-FA) 40.1100 LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	7,05	5,96	5,25	4,75	4,37	4,07	3,82	3,62	3,44	3,29	3,15	3,03	2,93	2,83	2,74	2,66	2,59	2,52	2,46	2,40	2,35	2,30	2,25	2,21
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,05	5,96	5,25	4,75	4,37	4,07	3,82	3,62	3,44	3,29	3,15	3,03	2,93	2,83	2,74	2,66	2,59	2,52	2,46	2,40	2,35	2,30	2,25	2,21
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,05	5,96	5,25	4,75	4,37	4,07	3,82	3,62	3,44	3,29	3,15	3,03	2,93	2,83	2,74	2,66	2,59	2,52	2,46	2,40	2,35	2,30	2,25	2,21

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	6,70	5,66	5,00	4,52	4,16	3,87	3,63	3,44	3,27	3,12	3,00	2,88	2,78	2,69	2,61	2,53	2,46	2,40	2,34	2,28	2,23	2,19	2,14	2,10
▲ ▲ ▲	I-II-III	6,70	5,66	5,00	4,52	4,16	3,87	3,63	3,44	3,27	3,12	3,00	2,88	2,78	2,69	2,61	2,53	2,46	2,40	2,34	2,28	2,23	2,19	2,14	2,10
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,70	5,66	5,00	4,52	4,16	3,87	3,63	3,44	3,27	3,12	3,00	2,88	2,78	2,69	2,61	2,53	2,46	2,40	2,34	2,28	2,23	2,19	2,14	2,10

SAB W (-FA) 40.1100 LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

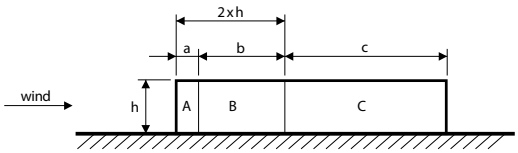


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	6,69	5,65	4,98	4,51	4,15	3,86	3,63	3,43	3,26	3,12	2,99	2,88	2,78	2,68	2,60	2,53	2,46	2,39	2,34	2,28	2,23	2,18	2,14	2,09
▲ ▲ ▲	I-II-III	6,69	5,65	4,98	4,51	4,15	3,86	3,63	3,43	3,26	3,12	2,99	2,88	2,78	2,68	2,60	2,53	2,46	2,39	2,34	2,28	2,23	2,18	2,14	2,09
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,69	5,65	4,98	4,51	4,15	3,86	3,63	3,43	3,26	3,12	2,99	2,88	2,78	2,68	2,60	2,53	2,46	2,39	2,34	2,28	2,23	2,18	2,14	2,09

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	6,33	5,35	4,72	4,27	3,92	3,65	3,43	3,25	3,09	2,95	2,83	2,72	2,63	2,54	2,46	2,39	2,33	2,27	2,21	2,16	2,11	2,06	2,02	1,98
▲ ▲ ▲	I-II-III	6,33	5,35	4,72	4,27	3,92	3,65	3,43	3,25	3,09	2,95	2,83	2,72	2,63	2,54	2,46	2,39	2,33	2,27	2,21	2,16	2,11	2,06	2,02	1,98
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,33	5,35	4,72	4,27	3,92	3,65	3,43	3,25	3,09	2,95	2,83	2,72	2,63	2,54	2,46	2,39	2,33	2,27	2,21	2,16	2,11	2,06	2,02	1,98

SAB W (-FA) 40.1100 ML 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

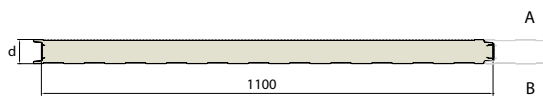


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

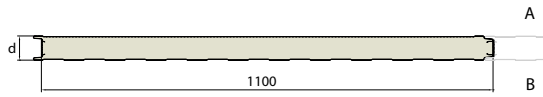
SAB W (-FA) 40.1100 ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	7,10	6,00	5,29	4,78	4,40	4,10	3,85	3,64	3,46	3,31	3,17	3,05	2,95	2,85	2,76	2,68	2,61	2,54	2,48	2,42	2,36	2,31	2,27	2,22
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,10	6,00	5,29	4,78	4,40	4,10	3,85	3,64	3,46	3,31	3,17	3,05	2,95	2,85	2,76	2,68	2,61	2,54	2,48	2,42	2,36	2,31	2,27	2,22
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,10	6,00	5,29	4,78	4,40	4,10	3,85	3,64	3,46	3,31	3,17	3,05	2,95	2,85	2,76	2,68	2,61	2,54	2,48	2,42	2,36	2,31	2,27	2,22

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	7,38	6,23	5,50	4,97	4,57	4,26	4,00	3,78	3,60	3,44	3,30	3,17	3,06	2,96	2,87	2,79	2,71	2,64	2,58	2,52	2,46	2,41	2,36	2,31
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,38	6,23	5,50	4,97	4,57	4,26	4,00	3,78	3,60	3,44	3,30	3,17	3,06	2,96	2,87	2,79	2,71	2,64	2,58	2,52	2,46	2,41	2,36	2,31
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,38	6,23	5,50	4,97	4,57	4,26	4,00	3,78	3,60	3,44	3,30	3,17	3,06	2,96	2,87	2,79	2,71	2,64	2,58	2,52	2,46	2,41	2,36	2,31

SAB W (-FA) 40.1100 ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

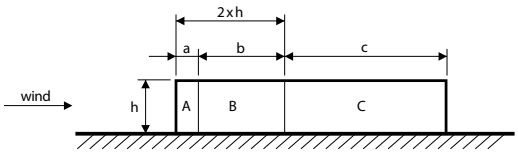


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	6,73	5,69	5,02	4,54	4,18	3,89	3,65	3,45	3,28	3,14	3,01	2,90	2,80	2,70	2,62	2,54	2,47	2,41	2,35	2,30	2,24	2,20	2,15	2,11
▲ ▲ ▲	I-II-III	6,73	5,69	5,02	4,54	4,18	3,89	3,65	3,45	3,28	3,14	3,01	2,90	2,80	2,70	2,62	2,54	2,47	2,41	2,35	2,30	2,24	2,20	2,15	2,11
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,73	5,69	5,02	4,54	4,18	3,89	3,65	3,45	3,28	3,14	3,01	2,90	2,80	2,70	2,62	2,54	2,47	2,41	2,35	2,30	2,24	2,20	2,15	2,11

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	7,00	5,91	5,22	4,72	4,34	4,04	3,80	3,59	3,41	3,26	3,13	3,01	2,90	2,81	2,72	2,64	2,57	2,50	2,44	2,39	2,33	2,28	2,24	2,19
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,00	5,91	5,22	4,72	4,34	4,04	3,80	3,59	3,41	3,26	3,13	3,01	2,90	2,81	2,72	2,64	2,57	2,50	2,44	2,39	2,33	2,28	2,24	2,19
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,00	5,91	5,22	4,72	4,34	4,04	3,80	3,59	3,41	3,26	3,13	3,01	2,90	2,81	2,72	2,64	2,57	2,50	2,44	2,39	2,33	2,28	2,24	2,19

SAB W (-FA) 40.1100 ML 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

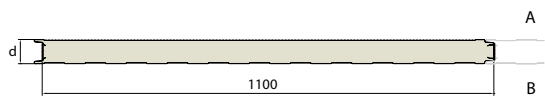


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

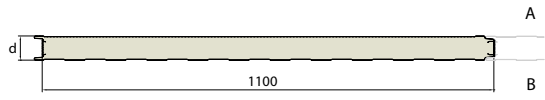
SAB W (-FA) 40.1100 ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	7,09	5,99	5,28	4,78	4,40	4,09	3,84	3,64	3,46	3,30	3,17	3,05	2,94	2,85	2,76	2,68	2,61	2,54	2,48	2,42	2,36	2,31	2,26	2,22
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,09	5,99	5,28	4,78	4,40	4,09	3,84	3,64	3,46	3,30	3,17	3,05	2,94	2,85	2,76	2,68	2,61	2,54	2,48	2,42	2,36	2,31	2,26	2,22
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,09	5,99	5,28	4,78	4,40	4,09	3,84	3,64	3,46	3,30	3,17	3,05	2,94	2,85	2,76	2,68	2,61	2,54	2,48	2,42	2,36	2,31	2,26	2,22

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	7,80	6,59	5,81	5,26	4,84	4,50	4,23	4,00	3,80	3,64	3,49	3,36	3,24	3,13	3,04	2,95	2,87	2,79	2,72	2,66	2,60	2,54	2,49	2,44
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,80	6,59	5,81	5,26	4,84	4,50	4,23	4,00	3,80	3,64	3,49	3,36	3,24	3,13	3,04	2,95	2,87	2,79	2,72	2,66	2,60	2,54	2,49	2,44
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,80	6,59	5,81	5,26	4,84	4,50	4,23	4,00	3,80	3,64	3,49	3,36	3,24	3,13	3,04	2,95	2,87	2,79	2,72	2,66	2,60	2,54	2,49	2,44

SAB W (-FA) 40.1100 ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

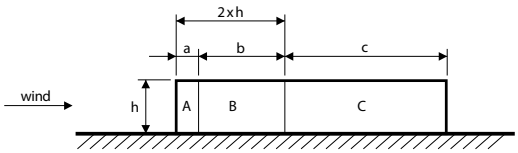


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	6,72	5,68	5,01	4,53	4,17	3,88	3,65	3,45	3,28	3,14	3,01	2,89	2,79	2,70	2,62	2,54	2,47	2,41	2,35	2,29	2,24	2,19	2,15	2,11
▲ ▲ ▲	I-II-III	6,72	5,68	5,01	4,53	4,17	3,88	3,65	3,45	3,28	3,14	3,01	2,89	2,79	2,70	2,62	2,54	2,47	2,41	2,35	2,29	2,24	2,19	2,15	2,11
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,72	5,68	5,01	4,53	4,17	3,88	3,65	3,45	3,28	3,14	3,01	2,89	2,79	2,70	2,62	2,54	2,47	2,41	2,35	2,29	2,24	2,19	2,15	2,11

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	7,36	6,22	5,49	4,97	4,57	4,25	3,99	3,78	3,59	3,43	3,29	3,17	3,06	2,96	2,87	2,78	2,71	2,64	2,57	2,51	2,46	2,40	2,35	2,31
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,36	6,22	5,49	4,97	4,57	4,25	3,99	3,78	3,59	3,43	3,29	3,17	3,06	2,96	2,87	2,78	2,71	2,64	2,57	2,51	2,46	2,40	2,35	2,31
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,36	6,22	5,49	4,97	4,57	4,25	3,99	3,78	3,59	3,43	3,29	3,17	3,06	2,96	2,87	2,78	2,71	2,64	2,57	2,51	2,46	2,40	2,35	2,31

SAB W (-FA) 60.1100 LL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

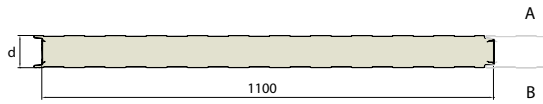


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

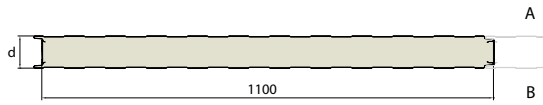
SAB W (-FA) 60.1100 LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	8,73	7,38	6,50	5,88	5,41	5,04	4,73	4,48	4,26	4,07	3,90	3,76	3,62	3,50	3,40	3,30	3,21	3,12	3,05	2,98	2,91	2,85	2,79	2,73
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,72	7,38	6,50	5,88	5,41	5,04	4,73	4,48	4,26	4,07	3,90	3,76	3,62	3,50	3,40	3,30	3,21	3,12	3,05	2,98	2,91	2,85	2,79	2,73
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,73	7,38	6,50	5,88	5,41	5,04	4,73	4,48	4,26	4,07	3,90	3,76	3,62	3,50	3,40	3,30	3,21	3,12	3,05	2,98	2,91	2,85	2,79	2,73

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	7,89	6,66	5,88	5,32	4,89	4,55	4,28	4,04	3,85	3,68	3,53	3,39	3,28	3,17	3,07	2,98	2,90	2,82	2,75	2,69	2,63	2,57	2,52	2,47
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,89	6,66	5,88	5,32	4,89	4,55	4,28	4,04	3,85	3,68	3,53	3,39	3,27	3,17	3,07	2,98	2,90	2,82	2,75	2,69	2,63	2,57	2,52	2,47
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,89	6,66	5,88	5,32	4,89	4,55	4,28	4,04	3,85	3,68	3,53	3,39	3,27	3,17	3,07	2,98	2,90	2,82	2,75	2,69	2,63	2,57	2,52	2,47

SAB W (-FA) 60.1100 LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

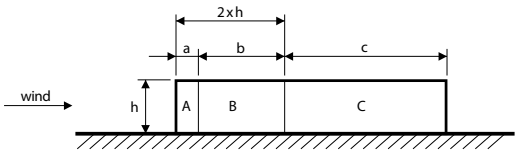


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	8,28	7,00	6,17	5,58	5,13	4,78	4,49	4,25	4,04	3,86	3,70	3,56	3,44	3,32	3,22	3,13	3,04	2,96	2,89	2,82	2,76	2,70	2,64	2,59
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,28	7,00	6,17	5,58	5,13	4,78	4,49	4,25	4,04	3,86	3,70	3,56	3,44	3,32	3,22	3,13	3,04	2,96	2,89	2,82	2,76	2,70	2,64	2,59
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,28	7,00	6,17	5,58	5,13	4,78	4,49	4,25	4,04	3,86	3,70	3,56	3,44	3,32	3,22	3,13	3,04	2,96	2,89	2,82	2,76	2,70	2,64	2,59

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	7,48	6,32	5,58	5,04	4,64	4,32	4,06	3,84	3,65	3,49	3,35	3,22	3,11	3,00	2,91	2,83	2,75	2,68	2,61	2,55	2,49	2,44	2,39	2,34
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,48	6,32	5,58	5,04	4,64	4,32	4,06	3,84	3,65	3,49	3,35	3,22	3,11	3,00	2,91	2,83	2,75	2,68	2,61	2,55	2,49	2,44	2,39	2,34
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,48	6,32	5,58	5,04	4,64	4,32	4,06	3,84	3,65	3,49	3,35	3,22	3,11	3,00	2,91	2,83	2,75	2,68	2,61	2,55	2,49	2,44	2,39	2,34

SAB W (-FA) 60.1100 LL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

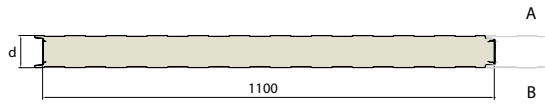


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

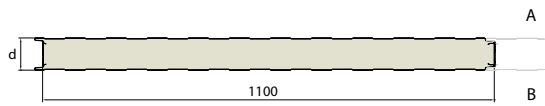
SAB W (-FA) 60.1100 LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	8,72	7,37	6,50	5,88	5,41	5,04	4,73	4,47	4,26	4,07	3,90	3,75	3,62	3,50	3,40	3,30	3,21	3,12	3,05	2,97	2,91	2,84	2,79	2,73
▲▲▲	I-II-III	8,72	7,37	6,50	5,88	5,41	5,04	4,73	4,47	4,26	4,07	3,90	3,75	3,62	3,50	3,40	3,30	3,21	3,12	3,05	2,97	2,91	2,84	2,79	2,73
▲▲▲▲	I-II-III	8,72	7,37	6,50	5,88	5,41	5,04	4,73	4,47	4,26	4,07	3,90	3,75	3,62	3,50	3,40	3,30	3,21	3,12	3,05	2,97	2,91	2,84	2,79	2,73

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	8,29	7,01	6,18	5,59	5,14	4,79	4,50	4,25	4,05	3,87	3,71	3,57	3,44	3,33	3,23	3,13	3,05	2,97	2,90	2,83	2,76	2,70	2,65	2,60
▲▲▲	I-II-III	8,29	7,01	6,18	5,59	5,14	4,79	4,50	4,25	4,05	3,87	3,71	3,57	3,44	3,33	3,23	3,13	3,05	2,97	2,90	2,83	2,76	2,70	2,65	2,60
▲▲▲▲	I-II-III	8,29	7,01	6,18	5,59	5,14	4,79	4,50	4,25	4,05	3,87	3,71	3,57	3,44	3,33	3,23	3,13	3,05	2,97	2,90	2,83	2,76	2,70	2,65	2,60

SAB W (-FA) 60.1100 LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

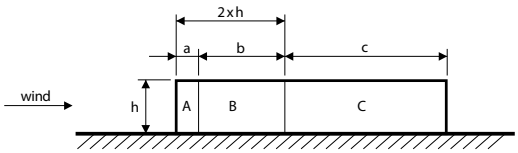


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	8,27	6,99	6,17	5,58	5,13	4,78	4,49	4,24	4,04	3,86	3,70	3,56	3,44	3,32	3,22	3,13	3,04	2,96	2,89	2,82	2,76	2,70	2,64	2,59
▲▲▲	I-II-III	8,27	6,99	6,17	5,58	5,13	4,78	4,49	4,24	4,04	3,86	3,70	3,56	3,44	3,32	3,22	3,13	3,04	2,96	2,89	2,82	2,76	2,70	2,64	2,59
▲▲▲▲	I-II-III	8,27	6,99	6,17	5,58	5,13	4,78	4,49	4,24	4,04	3,86	3,70	3,56	3,44	3,32	3,22	3,13	3,04	2,96	2,89	2,82	2,76	2,70	2,64	2,59

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	7,83	6,62	5,84	5,28	4,86	4,52	4,25	4,02	3,82	3,65	3,50	3,37	3,25	3,14	3,05	2,96	2,88	2,80	2,74	2,67	2,61	2,56	2,50	2,45
▲▲▲	I-II-III	7,83	6,62	5,84	5,28	4,86	4,52	4,25	4,02	3,82	3,65	3,50	3,37	3,25	3,14	3,05	2,96	2,88	2,80	2,74	2,67	2,61	2,56	2,50	2,45
▲▲▲▲	I-II-III	7,83	6,62	5,84	5,28	4,86	4,52	4,25	4,02	3,82	3,65	3,50	3,37	3,25	3,14	3,05	2,96	2,88	2,80	2,74	2,67	2,61	2,56	2,50	2,45

SAB W (-FA) 60.1100 ML 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

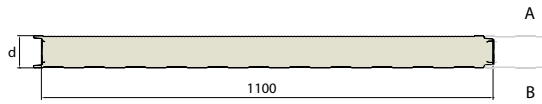


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

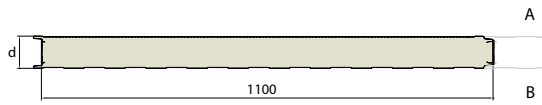
SAB W (-FA) 60.1100 ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	8,76	7,40	6,53	5,91	5,43	5,06	4,75	4,49	4,28	4,08	3,92	3,77	3,64	3,52	3,41	3,31	3,22	3,14	3,06	2,99	2,92	2,86	2,80	2,74
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,76	7,40	6,53	5,91	5,43	5,06	4,75	4,49	4,28	4,08	3,92	3,77	3,64	3,52	3,41	3,31	3,22	3,14	3,06	2,99	2,92	2,86	2,80	2,74
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,76	7,40	6,53	5,91	5,43	5,06	4,75	4,49	4,28	4,08	3,92	3,77	3,64	3,52	3,41	3,31	3,22	3,14	3,06	2,99	2,92	2,86	2,80	2,74

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	9,11	7,70	6,79	6,14	5,65	5,26	4,94	4,67	4,44	4,25	4,07	3,92	3,78	3,66	3,54	3,44	3,35	3,26	3,18	3,10	3,04	2,97	2,91	2,85
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,11	7,70	6,79	6,14	5,65	5,26	4,94	4,67	4,44	4,25	4,07	3,92	3,78	3,66	3,54	3,44	3,35	3,26	3,18	3,10	3,04	2,97	2,91	2,85
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,11	7,70	6,79	6,14	5,65	5,26	4,94	4,67	4,44	4,25	4,07	3,92	3,78	3,66	3,54	3,44	3,35	3,26	3,18	3,10	3,04	2,97	2,91	2,85

SAB W (-FA) 60.1100 ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

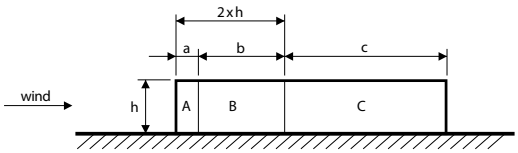


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	8,31	7,02	6,19	5,60	5,15	4,80	4,51	4,26	4,06	3,88	3,72	3,58	3,45	3,34	3,24	3,14	3,06	2,98	2,90	2,83	2,77	2,71	2,66	2,60
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,31	7,02	6,19	5,60	5,15	4,80	4,51	4,26	4,06	3,88	3,72	3,58	3,45	3,34	3,24	3,14	3,06	2,98	2,90	2,83	2,77	2,71	2,66	2,60
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,31	7,02	6,19	5,60	5,15	4,80	4,51	4,26	4,06	3,88	3,72	3,58	3,45	3,34	3,24	3,14	3,06	2,98	2,90	2,83	2,77	2,71	2,66	2,60

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	8,64	7,30	6,44	5,82	5,36	4,99	4,68	4,43	4,22	4,03	3,86	3,72	3,59	3,47	3,36	3,26	3,18	3,09	3,02	2,95	2,88	2,82	2,76	2,70
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,64	7,30	6,44	5,82	5,36	4,99	4,68	4,43	4,22	4,03	3,86	3,72	3,59	3,47	3,36	3,26	3,18	3,09	3,02	2,95	2,88	2,82	2,76	2,70
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,64	7,30	6,44	5,82	5,36	4,99	4,68	4,43	4,22	4,03	3,86	3,72	3,59	3,47	3,36	3,26	3,18	3,09	3,02	2,95	2,88	2,82	2,76	2,70

SAB W (-FA) 60.1100 ML 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

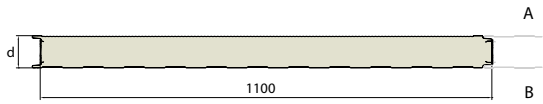


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

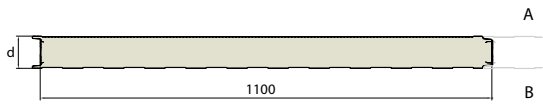
SAB W (-FA) 60.1100 ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	8,76	7,40	6,53	5,90	5,43	5,06	4,75	4,49	4,27	4,08	3,92	3,77	3,64	3,52	3,41	3,31	3,22	3,14	3,06	2,99	2,92	2,86	2,80	2,74
▲▲▲	I-II-III	8,76	7,40	6,53	5,90	5,43	5,06	4,75	4,49	4,27	4,08	3,92	3,77	3,64	3,52	3,41	3,31	3,22	3,14	3,06	2,99	2,92	2,86	2,80	2,74
▲▲▲▲	I-II-III	8,76	7,40	6,53	5,90	5,43	5,06	4,75	4,49	4,27	4,08	3,92	3,77	3,64	3,52	3,41	3,31	3,22	3,14	3,06	2,99	2,92	2,86	2,80	2,74

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	9,63	8,14	7,18	6,49	5,97	5,56	5,22	4,94	4,70	4,49	4,31	4,14	4,00	3,87	3,75	3,64	3,54	3,45	3,36	3,28	3,21	3,14	3,08	3,02
▲▲▲	I-II-III	9,63	8,14	7,18	6,49	5,97	5,56	5,22	4,94	4,70	4,49	4,31	4,14	4,00	3,87	3,75	3,64	3,54	3,45	3,36	3,28	3,21	3,14	3,08	3,02
▲▲▲▲	I-II-III	9,63	8,14	7,18	6,49	5,97	5,56	5,22	4,94	4,70	4,49	4,31	4,14	4,00	3,87	3,75	3,64	3,54	3,45	3,36	3,28	3,21	3,14	3,08	3,02

SAB W (-FA) 60.1100 ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

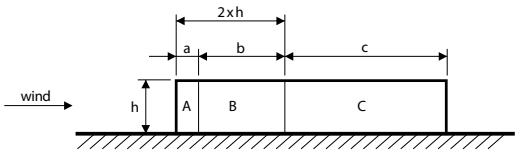


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	8,31	7,02	6,19	5,60	5,15	4,80	4,50	4,26	4,05	3,87	3,72	3,57	3,45	3,34	3,23	3,14	3,05	2,97	2,90	2,83	2,77	2,71	2,65	2,60
▲▲▲	I-II-III	8,31	7,02	6,19	5,60	5,15	4,80	4,50	4,26	4,05	3,87	3,72	3,57	3,45	3,34	3,23	3,14	3,05	2,97	2,90	2,83	2,77	2,71	2,65	2,60
▲▲▲▲	I-II-III	8,31	7,02	6,19	5,60	5,15	4,80	4,50	4,26	4,05	3,87	3,72	3,57	3,45	3,34	3,23	3,14	3,05	2,97	2,90	2,83	2,77	2,71	2,65	2,60

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	9,10	7,69	6,78	6,13	5,64	5,25	4,93	4,67	4,44	4,24	4,07	3,91	3,78	3,65	3,54	3,44	3,34	3,26	3,18	3,10	3,03	2,97	2,91	2,85
▲▲▲	I-II-III	9,10	7,69	6,78	6,13	5,64	5,25	4,93	4,67	4,44	4,24	4,07	3,91	3,78	3,65	3,54	3,44	3,34	3,26	3,18	3,10	3,03	2,97	2,91	2,85
▲▲▲▲	I-II-III	9,10	7,69	6,78	6,13	5,64	5,25	4,93	4,67	4,44	4,24	4,07	3,91	3,78	3,65	3,54	3,44	3,34	3,26	3,18	3,10	3,03	2,97	2,91	2,85

SAB W (-FA) 80.1100 LL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

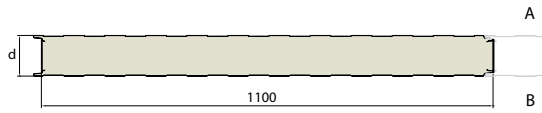


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

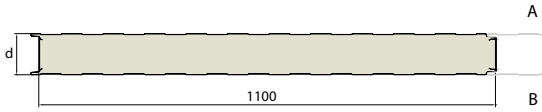
SAB W (-FA) 80.1100 LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	10,13	8,56	7,55	6,83	6,28	5,85	5,49	5,20	4,94	4,72	4,53	4,36	4,20	4,07	3,94	3,83	3,72	3,63	3,54	3,45	3,38	3,30	3,24	3,17
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,88	8,38	7,43	6,74	6,22	5,81	5,48	5,20	4,94	4,72	4,53	4,36	4,20	4,07	3,94	3,83	3,72	3,63	3,54	3,45	3,38	3,30	3,24	3,17
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,13	8,56	7,55	6,83	6,28	5,85	5,49	5,20	4,94	4,72	4,53	4,36	4,20	4,07	3,94	3,83	3,72	3,63	3,54	3,45	3,38	3,30	3,24	3,17

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	9,15	7,73	6,82	6,17	5,68	5,28	4,96	4,70	4,46	4,27	4,09	3,94	3,80	3,68	3,56	3,46	3,36	3,28	3,20	3,12	3,05	2,98	2,92	2,86
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,15	7,73	6,82	6,17	5,68	5,28	4,96	4,70	4,46	4,27	4,09	3,94	3,80	3,68	3,56	3,46	3,36	3,28	3,20	3,12	3,05	2,98	2,92	2,86
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,15	7,73	6,82	6,17	5,68	5,28	4,96	4,70	4,46	4,27	4,09	3,94	3,80	3,68	3,56	3,46	3,36	3,28	3,20	3,12	3,05	2,98	2,92	2,86

SAB W (-FA) 80.1100 LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

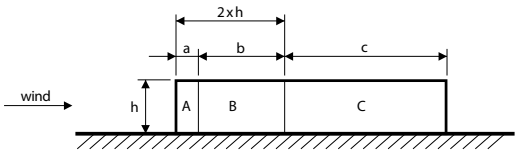


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	9,61	8,12	7,16	6,48	5,96	5,55	5,21	4,93	4,69	4,48	4,30	4,13	3,99	3,86	3,74	3,63	3,53	3,44	3,36	3,28	3,20	3,13	3,07	3,01
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,61	8,12	7,16	6,48	5,96	5,55	5,21	4,93	4,69	4,48	4,30	4,13	3,99	3,86	3,74	3,63	3,53	3,44	3,36	3,28	3,20	3,13	3,07	3,01
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,61	8,12	7,16	6,48	5,96	5,55	5,21	4,93	4,69	4,48	4,30	4,13	3,99	3,86	3,74	3,63	3,53	3,44	3,36	3,28	3,20	3,13	3,07	3,01

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	8,68	7,34	6,47	5,85	5,38	5,01	4,71	4,45	4,24	4,05	3,88	3,74	3,60	3,49	3,38	3,28	3,19	3,11	3,03	2,96	2,89	2,83	2,77	2,72
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,68	7,34	6,47	5,85	5,38	5,01	4,71	4,45	4,24	4,05	3,88	3,74	3,60	3,49	3,38	3,28	3,19	3,11	3,03	2,96	2,89	2,83	2,77	2,72
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,68	7,34	6,47	5,85	5,38	5,01	4,71	4,45	4,24	4,05	3,88	3,74	3,60	3,49	3,38	3,28	3,19	3,11	3,03	2,96	2,89	2,83	2,77	2,72

SAB W (-FA) 80.1100 LL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

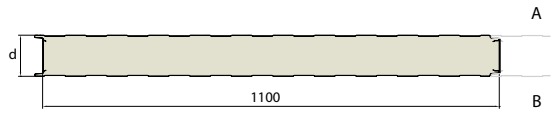


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

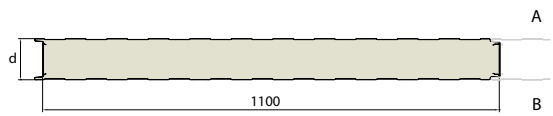
SAB W (-FA) 80.1100 LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	10,12	8,56	7,54	6,82	6,28	5,84	5,49	5,19	4,94	4,72	4,53	4,36	4,20	4,06	3,94	3,83	3,72	3,62	3,54	3,45	3,37	3,30	3,23	3,17
▲▲▲	I-II-III	10,12	8,56	7,54	6,82	6,28	5,84	5,49	5,19	4,94	4,72	4,53	4,36	4,20	4,06	3,94	3,83	3,72	3,62	3,54	3,45	3,37	3,30	3,23	3,17
▲▲▲▲	I-II-III	10,12	8,56	7,54	6,82	6,28	5,84	5,49	5,19	4,94	4,72	4,53	4,36	4,20	4,06	3,94	3,83	3,72	3,62	3,54	3,45	3,37	3,30	3,23	3,17

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	9,62	8,14	7,17	6,49	5,97	5,56	5,22	4,94	4,70	4,49	4,30	4,14	4,00	3,87	3,75	3,64	3,54	3,45	3,36	3,28	3,21	3,14	3,08	3,01
▲▲▲	I-II-III	9,62	8,14	7,17	6,49	5,97	5,56	5,22	4,94	4,70	4,49	4,30	4,14	4,00	3,87	3,75	3,64	3,54	3,45	3,36	3,28	3,21	3,14	3,08	3,01
▲▲▲▲	I-II-III	9,62	8,14	7,17	6,49	5,97	5,56	5,22	4,94	4,70	4,49	4,30	4,14	4,00	3,87	3,75	3,64	3,54	3,45	3,36	3,28	3,21	3,14	3,08	3,01

SAB W (-FA) 80.1100 LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

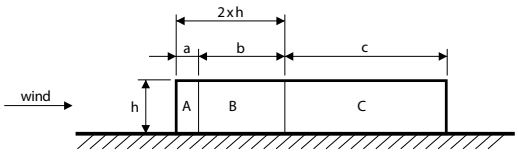


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	9,60	8,12	7,16	6,47	5,96	5,54	5,21	4,93	4,69	4,48	4,30	4,13	3,99	3,86	3,74	3,63	3,53	3,44	3,35	3,28	3,20	3,13	3,07	3,01
▲▲▲	I-II-III	9,60	8,12	7,16	6,47	5,96	5,54	5,21	4,93	4,69	4,48	4,30	4,13	3,99	3,86	3,74	3,63	3,53	3,44	3,35	3,28	3,20	3,13	3,07	3,01
▲▲▲▲	I-II-III	9,60	8,12	7,16	6,47	5,96	5,54	5,21	4,93	4,69	4,48	4,30	4,13	3,99	3,86	3,74	3,63	3,53	3,44	3,35	3,28	3,20	3,13	3,07	3,01

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	9,09	7,68	6,78	6,13	5,64	5,25	4,93	4,66	4,44	4,24	4,06	3,91	3,78	3,65	3,54	3,44	3,34	3,26	3,17	3,10	3,03	2,96	2,90	2,85
▲▲▲	I-II-III	9,09	7,68	6,78	6,13	5,64	5,25	4,93	4,66	4,44	4,24	4,06	3,91	3,78	3,65	3,54	3,44	3,34	3,26	3,17	3,10	3,03	2,96	2,90	2,85
▲▲▲▲	I-II-III	9,09	7,68	6,78	6,13	5,64	5,25	4,93	4,66	4,44	4,24	4,06	3,91	3,78	3,65	3,54	3,44	3,34	3,26	3,17	3,10	3,03	2,96	2,90	2,85

SAB W (-FA) 80.1100 ML 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

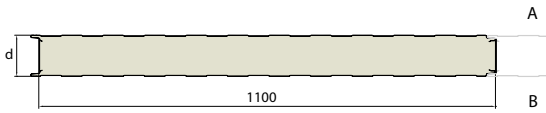


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

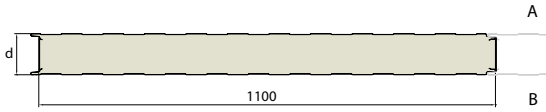
SAB W (-FA) 80.1100 ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	10,16	8,58	7,57	6,85	6,30	5,86	5,51	5,21	4,96	4,74	4,54	4,37	4,22	4,08	3,95	3,84	3,73	3,64	3,55	3,46	3,38	3,31	3,24	3,18
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,16	8,58	7,57	6,85	6,30	5,86	5,51	5,21	4,96	4,74	4,54	4,37	4,22	4,08	3,95	3,84	3,73	3,64	3,55	3,46	3,38	3,31	3,24	3,18
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,16	8,58	7,57	6,85	6,30	5,86	5,51	5,21	4,96	4,74	4,54	4,37	4,22	4,08	3,95	3,84	3,73	3,64	3,55	3,46	3,38	3,31	3,24	3,18

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	10,56	8,92	7,87	7,12	6,55	6,10	5,73	5,42	5,15	4,92	4,72	4,54	4,38	4,24	4,11	3,99	3,88	3,78	3,69	3,60	3,52	3,44	3,37	3,31
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,56	8,92	7,87	7,12	6,55	6,10	5,73	5,42	5,15	4,92	4,72	4,54	4,38	4,24	4,11	3,99	3,88	3,78	3,69	3,60	3,52	3,44	3,37	3,31
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,56	8,92	7,87	7,12	6,55	6,10	5,73	5,42	5,15	4,92	4,72	4,54	4,38	4,24	4,11	3,99	3,88	3,78	3,69	3,60	3,52	3,44	3,37	3,31

SAB W (-FA) 80.1100 ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

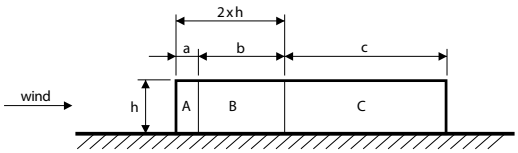


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	9,64	8,14	7,18	6,50	5,98	5,56	5,22	4,94	4,70	4,49	4,31	4,15	4,00	3,87	3,75	3,64	3,54	3,45	3,36	3,28	3,21	3,14	3,08	3,02
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,64	8,14	7,18	6,50	5,98	5,56	5,22	4,94	4,70	4,49	4,31	4,15	4,00	3,87	3,75	3,64	3,54	3,45	3,36	3,28	3,21	3,14	3,08	3,02
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,64	8,14	7,18	6,50	5,98	5,56	5,22	4,94	4,70	4,49	4,31	4,15	4,00	3,87	3,75	3,64	3,54	3,45	3,36	3,28	3,21	3,14	3,08	3,02

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	10,02	8,46	7,46	6,75	6,21	5,78	5,43	5,14	4,89	4,67	4,48	4,31	4,16	4,02	3,90	3,79	3,68	3,59	3,50	3,42	3,34	3,27	3,20	3,14
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,02	8,46	7,46	6,75	6,21	5,78	5,43	5,14	4,89	4,67	4,48	4,31	4,16	4,02	3,90	3,79	3,68	3,59	3,50	3,42	3,34	3,27	3,20	3,14
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,02	8,46	7,46	6,75	6,21	5,78	5,43	5,14	4,89	4,67	4,48	4,31	4,16	4,02	3,90	3,79	3,68	3,59	3,50	3,42	3,34	3,27	3,20	3,14

SAB W (-FA) 80.1100 ML 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

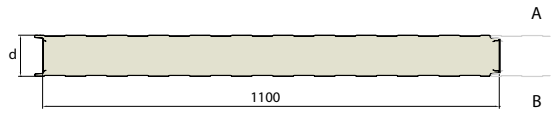


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

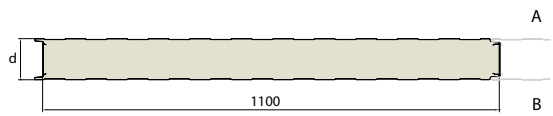
SAB W (-FA) 80.1100 ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	10,15	8,58	7,57	6,84	6,30	5,86	5,51	5,21	4,95	4,73	4,54	4,37	4,22	4,08	3,95	3,84	3,73	3,64	3,54	3,46	3,38	3,31	3,24	3,18
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,15	8,58	7,57	6,84	6,30	5,86	5,51	5,21	4,95	4,73	4,54	4,37	4,22	4,08	3,95	3,84	3,73	3,64	3,54	3,46	3,38	3,31	3,24	3,18
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,15	8,58	7,57	6,84	6,30	5,86	5,51	5,21	4,95	4,73	4,54	4,37	4,22	4,08	3,95	3,84	3,73	3,64	3,54	3,46	3,38	3,31	3,24	3,18

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	11,17	9,44	8,32	7,53	6,93	6,45	6,06	5,73	5,45	5,21	4,99	4,81	4,64	4,48	4,35	4,22	4,10	4,00	3,90	3,81	3,72	3,64	3,57	3,50
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,17	9,44	8,32	7,53	6,93	6,45	6,06	5,73	5,45	5,21	4,99	4,81	4,64	4,48	4,35	4,22	4,10	4,00	3,90	3,81	3,72	3,64	3,57	3,50
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,17	9,44	8,32	7,53	6,93	6,45	6,06	5,73	5,45	5,21	4,99	4,81	4,64	4,48	4,35	4,22	4,10	4,00	3,90	3,81	3,72	3,64	3,57	3,50

SAB W (-FA) 80.1100 ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

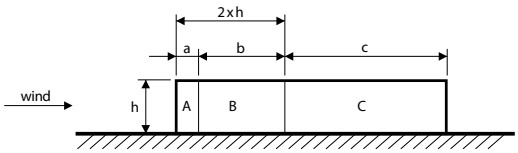


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	9,63	8,14	7,18	6,49	5,97	5,56	5,22	4,94	4,70	4,49	4,31	4,14	4,00	3,87	3,75	3,64	3,54	3,45	3,36	3,28	3,21	3,14	3,08	3,02
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,63	8,14	7,18	6,49	5,97	5,56	5,22	4,94	4,70	4,49	4,31	4,14	4,00	3,87	3,75	3,64	3,54	3,45	3,36	3,28	3,21	3,14	3,08	3,02
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,63	8,14	7,18	6,49	5,97	5,56	5,22	4,94	4,70	4,49	4,31	4,14	4,00	3,87	3,75	3,64	3,54	3,45	3,36	3,28	3,21	3,14	3,08	3,02

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	10,55	8,91	7,86	7,11	6,54	6,09	5,72	5,41	5,15	4,92	4,72	4,54	4,38	4,24	4,10	3,99	3,88	3,78	3,68	3,60	3,52	3,44	3,37	3,30
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,55	8,91	7,86	7,11	6,54	6,09	5,72	5,41	5,15	4,92	4,72	4,54	4,38	4,24	4,10	3,99	3,88	3,78	3,68	3,60	3,52	3,44	3,37	3,30
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,55	8,91	7,86	7,11	6,54	6,09	5,72	5,41	5,15	4,92	4,72	4,54	4,38	4,24	4,10	3,99	3,88	3,78	3,68	3,60	3,52	3,44	3,37	3,30

SAB W (-FA) 100.1100 LL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

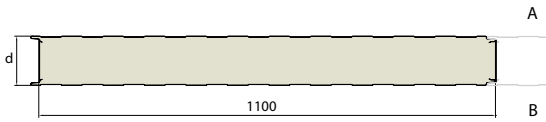


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

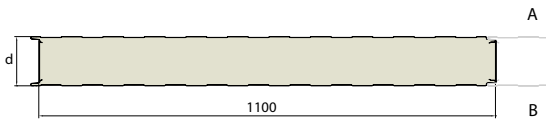
SAB W (-FA) 100.1100 LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,36	9,60	8,46	7,66	7,04	6,56	6,16	5,82	5,54	5,30	5,08	4,89	4,72	4,56	4,42	4,29	4,17	4,07	3,97	3,87	3,78	3,70	3,63	3,56
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,82	9,18	8,13	7,38	6,82	6,38	6,01	5,70	5,44	5,23	5,02	4,86	4,69	4,56	4,42	4,29	4,17	4,07	3,97	3,87	3,78	3,70	3,63	3,56
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,36	9,60	8,46	7,66	7,04	6,56	6,16	5,82	5,54	5,30	5,08	4,89	4,72	4,56	4,42	4,29	4,17	4,07	3,97	3,87	3,78	3,70	3,63	3,56

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	10,26	8,67	7,65	6,92	6,36	5,92	5,56	5,26	5,01	4,78	4,59	4,42	4,26	4,12	3,99	3,88	3,77	3,67	3,58	3,50	3,42	3,35	3,28	3,21
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,25	8,67	7,65	6,92	6,36	5,92	5,56	5,26	5,01	4,78	4,59	4,42	4,26	4,12	3,99	3,88	3,77	3,67	3,58	3,50	3,42	3,35	3,28	3,21
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,26	8,67	7,65	6,92	6,36	5,92	5,56	5,26	5,01	4,78	4,59	4,42	4,26	4,12	3,99	3,88	3,77	3,67	3,58	3,50	3,42	3,35	3,28	3,21

SAB W (-FA) 100.1100 LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

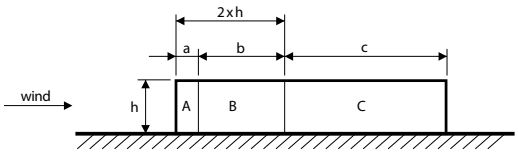


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	10,77	9,10	8,03	7,26	6,68	6,22	5,84	5,53	5,26	5,02	4,82	4,64	4,47	4,33	4,19	4,07	3,96	3,86	3,76	3,67	3,59	3,51	3,44	3,37
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,77	9,10	8,03	7,26	6,68	6,22	5,84	5,53	5,26	5,02	4,82	4,64	4,47	4,33	4,19	4,07	3,96	3,86	3,76	3,67	3,59	3,51	3,44	3,37
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,77	9,10	8,03	7,26	6,68	6,22	5,84	5,53	5,26	5,02	4,82	4,64	4,47	4,33	4,19	4,07	3,96	3,86	3,76	3,67	3,59	3,51	3,44	3,37

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	9,74	8,23	7,26	6,56	6,04	5,62	5,28	4,99	4,75	4,54	4,35	4,19	4,04	3,91	3,79	3,68	3,58	3,49	3,40	3,32	3,24	3,18	3,11	3,05
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,74	8,23	7,26	6,56	6,04	5,62	5,28	4,99	4,75	4,54	4,35	4,19	4,04	3,91	3,79	3,68	3,58	3,49	3,40	3,32	3,24	3,18	3,11	3,05
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,74	8,23	7,26	6,56	6,04	5,62	5,28	4,99	4,75	4,54	4,35	4,19	4,04	3,91	3,79	3,68	3,58	3,49	3,40	3,32	3,24	3,18	3,11	3,05

SAB W (-FA) 100.1100 LL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

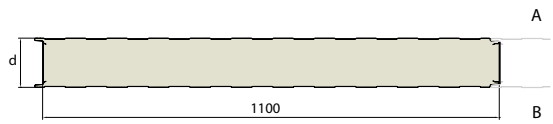


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

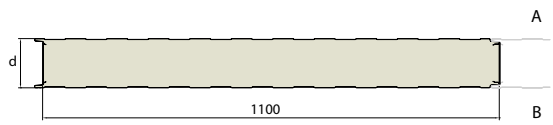
SAB W (-FA) 100.1100 LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	11,35	9,59	8,46	7,65	7,04	6,55	6,16	5,82	5,54	5,29	5,08	4,88	4,71	4,56	4,42	4,29	4,17	4,06	3,96	3,87	3,78	3,70	3,63	3,55
▲▲▲	I-II-III	11,35	9,59	8,46	7,65	7,04	6,55	6,16	5,82	5,54	5,29	5,08	4,88	4,71	4,56	4,42	4,29	4,17	4,06	3,96	3,87	3,78	3,70	3,63	3,55
▲▲▲▲	I-II-III	11,35	9,59	8,46	7,65	7,04	6,55	6,16	5,82	5,54	5,29	5,08	4,88	4,71	4,56	4,42	4,29	4,17	4,06	3,96	3,87	3,78	3,70	3,63	3,55

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	10,79	9,12	8,04	7,28	6,69	6,23	5,85	5,54	5,27	5,03	4,83	4,64	4,48	4,34	4,20	4,08	3,97	3,86	3,77	3,68	3,60	3,52	3,45	3,38
▲▲▲	I-II-III	10,79	9,12	8,04	7,28	6,69	6,23	5,85	5,54	5,27	5,03	4,83	4,64	4,48	4,34	4,20	4,08	3,97	3,86	3,77	3,68	3,60	3,52	3,45	3,38
▲▲▲▲	I-II-III	10,79	9,12	8,04	7,28	6,69	6,23	5,85	5,54	5,27	5,03	4,83	4,64	4,48	4,34	4,20	4,08	3,97	3,86	3,77	3,68	3,60	3,52	3,45	3,38

SAB W (-FA) 100.1100 LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

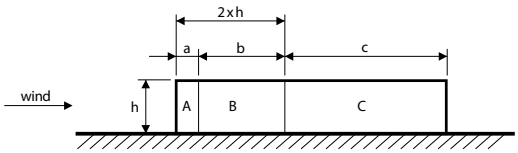


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	10,77	9,10	8,03	7,26	6,68	6,22	5,84	5,52	5,26	5,02	4,82	4,63	4,47	4,32	4,19	4,07	3,96	3,86	3,76	3,67	3,59	3,51	3,44	3,37
▲▲▲	I-II-III	10,77	9,10	8,03	7,26	6,68	6,22	5,84	5,52	5,26	5,02	4,82	4,63	4,47	4,32	4,19	4,07	3,96	3,86	3,76	3,67	3,59	3,51	3,44	3,37
▲▲▲▲	I-II-III	10,77	9,10	8,03	7,26	6,68	6,22	5,84	5,52	5,26	5,02	4,82	4,63	4,47	4,32	4,19	4,07	3,96	3,86	3,76	3,67	3,59	3,51	3,44	3,37

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	10,19	8,62	7,60	6,87	6,32	5,89	5,53	5,23	4,97	4,75	4,56	4,39	4,23	4,09	3,97	3,85	3,75	3,65	3,56	3,48	3,40	3,32	3,26	3,19
▲▲▲	I-II-III	10,19	8,62	7,60	6,87	6,32	5,89	5,53	5,23	4,97	4,75	4,56	4,39	4,23	4,09	3,97	3,85	3,75	3,65	3,56	3,48	3,40	3,32	3,26	3,19
▲▲▲▲	I-II-III	10,19	8,62	7,60	6,87	6,32	5,89	5,53	5,23	4,97	4,75	4,56	4,39	4,23	4,09	3,97	3,85	3,75	3,65	3,56	3,48	3,40	3,32	3,26	3,19

SAB W (-FA) 100.1100 ML 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

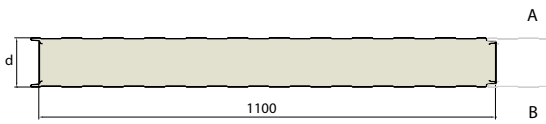


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

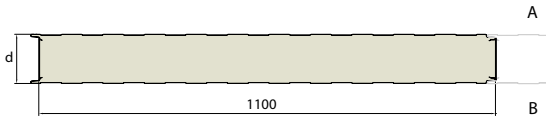
SAB W (-FA) 100.1100 ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,38	9,62	8,48	7,67	7,06	6,57	6,17	5,84	5,55	5,31	5,09	4,90	4,73	4,57	4,43	4,30	4,18	4,08	3,98	3,88	3,79	3,71	3,64	3,56
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,38	9,62	8,48	7,67	7,06	6,57	6,17	5,84	5,55	5,31	5,09	4,90	4,73	4,57	4,43	4,30	4,18	4,08	3,98	3,88	3,79	3,71	3,64	3,56
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,38	9,62	8,48	7,67	7,06	6,57	6,17	5,84	5,55	5,31	5,09	4,90	4,73	4,57	4,43	4,30	4,18	4,08	3,98	3,88	3,79	3,71	3,64	3,56

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	11,83	10,00	8,82	7,98	7,34	6,83	6,42	6,07	5,77	5,52	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,35	4,24	4,13	4,04	3,94	3,86	3,78	3,70
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,83	10,00	8,82	7,98	7,34	6,83	6,42	6,07	5,77	5,52	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,35	4,24	4,13	4,04	3,94	3,86	3,78	3,70
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,83	10,00	8,82	7,98	7,34	6,83	6,42	6,07	5,77	5,52	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,35	4,24	4,13	4,04	3,94	3,86	3,78	3,70

SAB W (-FA) 100.1100 ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

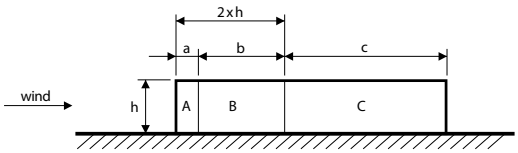


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	10,80	9,13	8,05	7,28	6,70	6,23	5,86	5,54	5,27	5,03	4,83	4,65	4,48	4,34	4,20	4,08	3,97	3,87	3,77	3,68	3,60	3,52	3,45	3,38
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,80	9,13	8,05	7,28	6,70	6,23	5,86	5,54	5,27	5,03	4,83	4,65	4,48	4,34	4,20	4,08	3,97	3,87	3,77	3,68	3,60	3,52	3,45	3,38
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,80	9,13	8,05	7,28	6,70	6,23	5,86	5,54	5,27	5,03	4,83	4,65	4,48	4,34	4,20	4,08	3,97	3,87	3,77	3,68	3,60	3,52	3,45	3,38

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	11,22	9,49	8,37	7,57	6,96	6,48	6,09	5,76	5,48	5,23	5,02	4,83	4,66	4,51	4,37	4,24	4,13	4,02	3,92	3,83	3,74	3,66	3,58	3,51
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,22	9,49	8,37	7,57	6,96	6,48	6,09	5,76	5,48	5,23	5,02	4,83	4,66	4,51	4,37	4,24	4,13	4,02	3,92	3,83	3,74	3,66	3,58	3,51
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,22	9,49	8,37	7,57	6,96	6,48	6,09	5,76	5,48	5,23	5,02	4,83	4,66	4,51	4,37	4,24	4,13	4,02	3,92	3,83	3,74	3,66	3,58	3,51

SAB W (-FA) 100.1100 ML 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

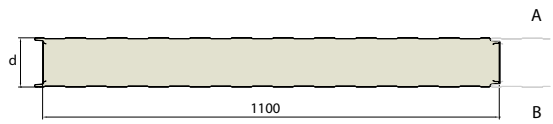


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

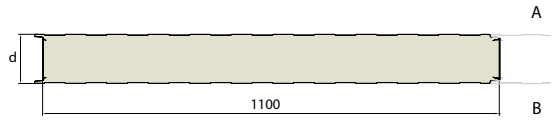
SAB W (-FA) 100.1100 ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,38	9,62	8,48	7,67	7,06	6,57	6,17	5,84	5,55	5,30	5,09	4,90	4,72	4,57	4,43	4,30	4,18	4,07	3,97	3,88	3,79	3,71	3,64	3,56
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,38	9,62	8,48	7,67	7,06	6,57	6,17	5,84	5,55	5,30	5,09	4,90	4,72	4,57	4,43	4,30	4,18	4,07	3,97	3,88	3,79	3,71	3,64	3,56
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,38	9,62	8,48	7,67	7,06	6,57	6,17	5,84	5,55	5,30	5,09	4,90	4,72	4,57	4,43	4,30	4,18	4,07	3,97	3,88	3,79	3,71	3,64	3,56

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	12,52	10,58	9,33	8,44	7,76	7,23	6,79	6,42	6,11	5,84	5,60	5,39	5,20	5,03	4,87	4,73	4,60	4,48	4,37	4,27	4,17	4,08	4,00	3,92
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,52	10,58	9,33	8,44	7,76	7,23	6,79	6,42	6,11	5,84	5,60	5,39	5,20	5,03	4,87	4,73	4,60	4,48	4,37	4,27	4,17	4,08	4,00	3,92
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,52	10,58	9,33	8,44	7,76	7,23	6,79	6,42	6,11	5,84	5,60	5,39	5,20	5,03	4,87	4,73	4,60	4,48	4,37	4,27	4,17	4,08	4,00	3,92

SAB W (-FA) 100.1100 ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

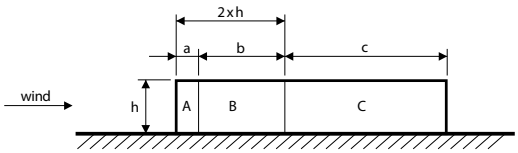


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	10,79	9,12	8,04	7,28	6,69	6,23	5,85	5,54	5,27	5,03	4,83	4,64	4,48	4,34	4,20	4,08	3,97	3,86	3,77	3,68	3,60	3,52	3,45	3,38
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,79	9,12	8,04	7,28	6,69	6,23	5,85	5,54	5,27	5,03	4,83	4,64	4,48	4,34	4,20	4,08	3,97	3,86	3,77	3,68	3,60	3,52	3,45	3,38
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,79	9,12	8,04	7,28	6,69	6,23	5,85	5,54	5,27	5,03	4,83	4,64	4,48	4,34	4,20	4,08	3,97	3,86	3,77	3,68	3,60	3,52	3,45	3,38

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	11,82	9,99	8,81	7,97	7,33	6,82	6,41	6,06	5,77	5,51	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,34	4,23	4,13	4,03	3,94	3,86	3,78	3,70
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,82	9,99	8,81	7,97	7,33	6,82	6,41	6,06	5,77	5,51	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,34	4,23	4,13	4,03	3,94	3,86	3,78	3,70
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,82	9,99	8,81	7,97	7,33	6,82	6,41	6,06	5,77	5,51	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,34	4,23	4,13	4,03	3,94	3,86	3,78	3,70

SAB W (-FA) 120.1100 (FR) LL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

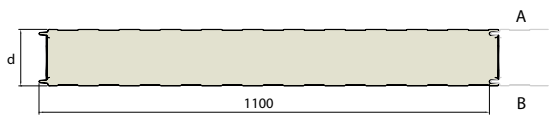


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

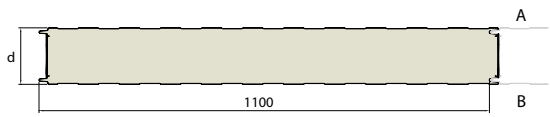
SAB W (-FA) 120.1100 (FR) LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	12,46	10,53	9,29	8,40	7,73	7,20	6,76	6,39	6,08	5,81	5,57	5,36	5,18	5,01	4,85	4,71	4,58	4,46	4,35	4,25	4,16	4,06	3,98	3,90
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,88	10,07	8,92	8,10	7,48	6,99	6,59	6,26	5,97	5,73	5,52	5,32	5,15	5,01	4,85	4,71	4,58	4,46	4,35	4,25	4,16	4,06	3,98	3,90
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,46	10,53	9,29	8,40	7,73	7,20	6,76	6,39	6,08	5,81	5,57	5,36	5,18	5,01	4,85	4,71	4,58	4,46	4,35	4,25	4,16	4,06	3,98	3,90

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	11,26	9,52	8,40	7,59	6,98	6,50	6,11	5,78	5,50	5,25	5,04	4,85	4,68	4,52	4,38	4,26	4,14	4,03	3,93	3,84	3,76	3,67	3,60	3,53
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,26	9,52	8,40	7,59	6,98	6,50	6,11	5,78	5,50	5,25	5,04	4,85	4,68	4,52	4,38	4,26	4,14	4,03	3,93	3,84	3,76	3,67	3,60	3,53
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,26	9,52	8,40	7,59	6,98	6,50	6,11	5,78	5,50	5,25	5,04	4,85	4,68	4,52	4,38	4,26	4,14	4,03	3,93	3,84	3,76	3,67	3,60	3,53

SAB W (-FA) 120.1100 (FR) LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

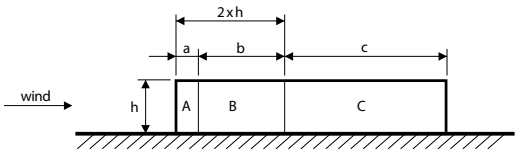


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,82	9,99	8,81	7,97	7,33	6,83	6,41	6,07	5,77	5,51	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,35	4,23	4,13	4,03	3,94	3,86	3,78	3,70
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,82	9,99	8,81	7,97	7,33	6,83	6,41	6,07	5,77	5,51	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,35	4,23	4,13	4,03	3,94	3,86	3,78	3,70
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,82	9,99	8,81	7,97	7,33	6,83	6,41	6,07	5,77	5,51	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,35	4,23	4,13	4,03	3,94	3,86	3,78	3,70

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	10,69	9,03	7,96	7,20	6,63	6,17	5,80	5,48	5,21	4,98	4,78	4,60	4,44	4,29	4,16	4,04	3,93	3,83	3,73	3,64	3,56	3,48	3,41	3,35
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,69	9,03	7,96	7,20	6,63	6,17	5,80	5,48	5,21	4,98	4,78	4,60	4,44	4,29	4,16	4,04	3,93	3,83	3,73	3,64	3,56	3,48	3,41	3,35
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,69	9,03	7,96	7,20	6,63	6,17	5,80	5,48	5,21	4,98	4,78	4,60	4,44	4,29	4,16	4,04	3,93	3,82	3,73	3,64	3,56	3,48	3,41	3,35

SAB W (-FA) 120.1100 (FR) LL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

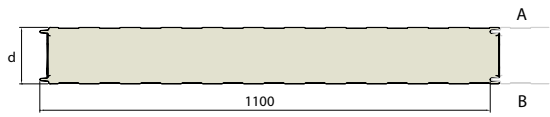


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

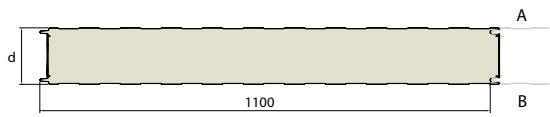
SAB W (-FA) 120.1100 (FR) LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	12,46	10,53	9,29	8,40	7,73	7,19	6,76	6,39	6,08	5,81	5,57	5,36	5,17	5,00	4,85	4,71	4,58	4,46	4,35	4,25	4,15	4,06	3,98	3,90
▲▲▲	I-II-III	12,46	10,53	9,29	8,40	7,73	7,19	6,76	6,39	6,08	5,81	5,57	5,36	5,17	5,00	4,85	4,71	4,58	4,46	4,35	4,25	4,15	4,06	3,98	3,90
▲▲▲▲	I-II-III	12,46	10,53	9,29	8,40	7,73	7,19	6,76	6,39	6,08	5,81	5,57	5,36	5,17	5,00	4,85	4,71	4,58	4,46	4,35	4,25	4,15	4,06	3,98	3,90

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	11,85	10,01	8,83	7,99	7,35	6,84	6,43	6,08	5,78	5,52	5,30	5,10	4,92	4,76	4,61	4,48	4,36	4,24	4,14	4,04	3,95	3,86	3,78	3,71
▲▲▲	I-II-III	11,85	10,01	8,83	7,99	7,35	6,84	6,43	6,08	5,78	5,52	5,30	5,10	4,92	4,76	4,61	4,48	4,36	4,24	4,14	4,04	3,95	3,86	3,78	3,71
▲▲▲▲	I-II-III	11,85	10,01	8,83	7,99	7,35	6,84	6,43	6,08	5,78	5,52	5,30	5,10	4,92	4,76	4,61	4,48	4,36	4,24	4,14	4,04	3,95	3,86	3,78	3,71

SAB W (-FA) 120.1100 (FR) LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

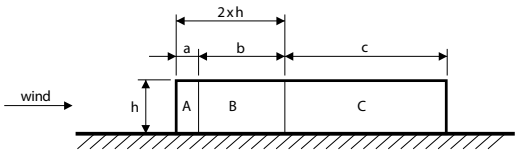


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	11,82	9,99	8,81	7,97	7,33	6,82	6,41	6,06	5,77	5,51	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,34	4,23	4,13	4,03	3,94	3,86	3,78	3,70
▲▲▲	I-II-III	11,82	9,99	8,81	7,97	7,33	6,82	6,41	6,06	5,77	5,51	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,34	4,23	4,13	4,03	3,94	3,86	3,78	3,70
▲▲▲▲	I-II-III	11,82	9,99	8,81	7,97	7,33	6,82	6,41	6,06	5,77	5,51	5,29	5,09	4,91	4,75	4,60	4,47	4,34	4,23	4,13	4,03	3,94	3,86	3,78	3,70

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	11,19	9,46	8,34	7,54	6,94	6,46	6,07	5,74	5,46	5,22	5,00	4,82	4,65	4,49	4,36	4,23	4,11	4,01	3,91	3,82	3,73	3,65	3,57	3,50
▲▲▲	I-II-III	11,19	9,46	8,34	7,54	6,94	6,46	6,07	5,74	5,46	5,22	5,00	4,82	4,65	4,49	4,36	4,23	4,11	4,01	3,91	3,82	3,73	3,65	3,57	3,50
▲▲▲▲	I-II-III	11,19	9,46	8,34	7,54	6,94	6,46	6,07	5,74	5,46	5,22	5,00	4,82	4,65	4,49	4,36	4,23	4,11	4,01	3,91	3,82	3,73	3,65	3,57	3,50

SAB W (-FA) 120.1100 (FR) ML 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

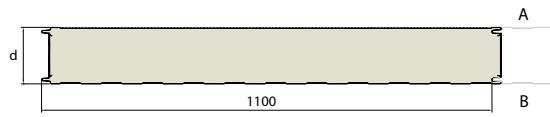


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

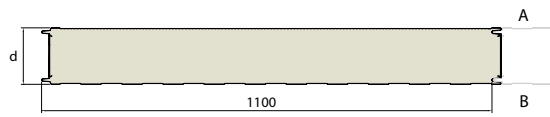
SAB W (-FA) 120.1100 (FR) ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	12,49	10,55	9,31	8,42	7,74	7,21	6,77	6,41	6,09	5,82	5,58	5,37	5,18	5,02	4,86	4,72	4,59	4,47	4,36	4,26	4,16	4,07	3,99	3,91
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,49	10,55	9,31	8,42	7,74	7,21	6,77	6,41	6,09	5,82	5,58	5,37	5,18	5,02	4,86	4,72	4,59	4,47	4,36	4,26	4,16	4,07	3,99	3,91
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,49	10,55	9,31	8,42	7,74	7,21	6,77	6,41	6,09	5,82	5,58	5,37	5,18	5,02	4,86	4,72	4,59	4,47	4,36	4,26	4,16	4,07	3,99	3,91

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	12,98	10,97	9,68	8,75	8,05	7,50	7,04	6,66	6,33	6,05	5,80	5,59	5,39	5,21	5,05	4,91	4,77	4,65	4,53	4,43	4,33	4,23	4,15	4,06
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,98	10,97	9,68	8,75	8,05	7,50	7,04	6,66	6,33	6,05	5,80	5,59	5,39	5,21	5,05	4,91	4,77	4,65	4,53	4,43	4,33	4,23	4,15	4,06
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,98	10,97	9,68	8,75	8,05	7,50	7,04	6,66	6,33	6,05	5,80	5,59	5,39	5,21	5,05	4,91	4,77	4,65	4,53	4,43	4,33	4,23	4,15	4,06

SAB W (-FA) 120.1100 (FR) ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

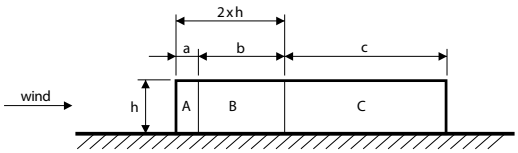


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,85	10,01	8,83	7,99	7,35	6,84	6,42	6,08	5,78	5,52	5,30	5,10	4,92	4,76	4,61	4,48	4,36	4,24	4,14	4,04	3,95	3,86	3,78	3,71
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,85	10,01	8,83	7,99	7,35	6,84	6,42	6,08	5,78	5,52	5,30	5,10	4,92	4,76	4,61	4,48	4,36	4,24	4,14	4,04	3,95	3,86	3,78	3,71
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,85	10,01	8,83	7,99	7,35	6,84	6,42	6,08	5,78	5,52	5,30	5,10	4,92	4,76	4,61	4,48	4,36	4,24	4,14	4,04	3,95	3,86	3,78	3,71

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	12,32	10,41	9,18	8,30	7,64	7,11	6,68	6,32	6,01	5,74	5,51	5,30	5,11	4,95	4,79	4,66	4,53	4,41	4,30	4,20	4,10	4,02	3,93	3,86
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,32	10,41	9,18	8,30	7,64	7,11	6,68	6,32	6,01	5,74	5,51	5,30	5,11	4,95	4,79	4,66	4,53	4,41	4,30	4,20	4,10	4,02	3,93	3,86
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,32	10,41	9,18	8,30	7,64	7,11	6,68	6,32	6,01	5,74	5,51	5,30	5,11	4,95	4,79	4,66	4,53	4,41	4,30	4,20	4,10	4,02	3,93	3,86

SAB W (-FA) 120.1100 (FR) ML 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

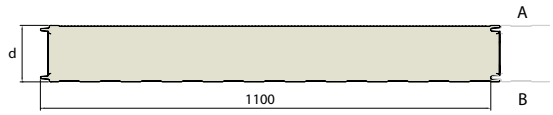


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

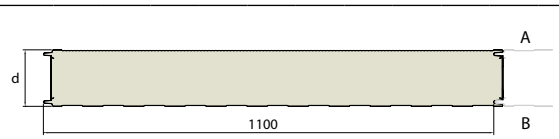
SAB W (-FA) 120.1100 (FR) ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	12,48	10,55	9,30	8,42	7,74	7,21	6,77	6,40	6,09	5,82	5,58	5,37	5,18	5,01	4,86	4,72	4,59	4,47	4,36	4,26	4,16	4,07	3,99	3,91
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,48	10,55	9,30	8,42	7,74	7,21	6,77	6,40	6,09	5,82	5,58	5,37	5,18	5,01	4,86	4,72	4,59	4,47	4,36	4,26	4,16	4,07	3,99	3,91
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,48	10,55	9,30	8,42	7,74	7,21	6,77	6,40	6,09	5,82	5,58	5,37	5,18	5,01	4,86	4,72	4,59	4,47	4,36	4,26	4,16	4,07	3,99	3,91

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	13,73	11,61	10,24	9,26	8,52	7,93	7,45	7,04	6,70	6,40	6,14	5,91	5,70	5,52	5,35	5,19	5,05	4,92	4,80	4,68	4,58	4,48	4,39	4,30
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,73	11,61	10,24	9,26	8,52	7,93	7,45	7,04	6,70	6,40	6,14	5,91	5,70	5,52	5,35	5,19	5,05	4,92	4,80	4,68	4,58	4,48	4,39	4,30
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	13,73	11,61	10,24	9,26	8,52	7,93	7,45	7,04	6,70	6,40	6,14	5,91	5,70	5,52	5,35	5,19	5,05	4,92	4,80	4,68	4,58	4,48	4,39	4,30

SAB W (-FA) 120.1100 (FR) ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

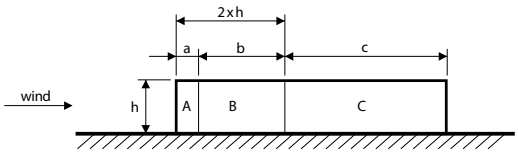


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,84	10,01	8,83	7,98	7,34	6,84	6,42	6,08	5,78	5,52	5,30	5,10	4,92	4,76	4,61	4,48	4,35	4,24	4,14	4,04	3,95	3,86	3,78	3,71
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,84	10,01	8,83	7,98	7,34	6,84	6,42	6,08	5,78	5,52	5,30	5,10	4,92	4,76	4,61	4,48	4,35	4,24	4,14	4,04	3,95	3,86	3,78	3,71
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,84	10,01	8,83	7,98	7,34	6,84	6,42	6,08	5,78	5,52	5,30	5,10	4,92	4,76	4,61	4,48	4,35	4,24	4,14	4,04	3,95	3,86	3,78	3,71

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	12,97	10,96	9,67	8,74	8,04	7,49	7,03	6,65	6,33	6,05	5,80	5,58	5,38	5,21	5,05	4,90	4,77	4,64	4,53	4,42	4,32	4,23	4,14	4,06
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,97	10,96	9,67	8,74	8,04	7,49	7,03	6,65	6,33	6,05	5,80	5,58	5,38	5,21	5,05	4,90	4,77	4,64	4,53	4,42	4,32	4,23	4,14	4,06
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,97	10,96	9,67	8,74	8,04	7,49	7,03	6,65	6,33	6,05	5,80	5,58	5,38	5,21	5,05	4,90	4,77	4,64	4,53	4,42	4,32	4,23	4,14	4,06

SAB W (-FA) 150.1100 (FR) LL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

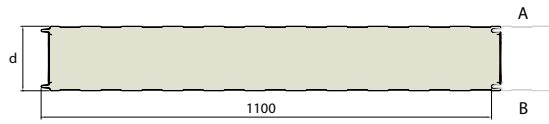


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

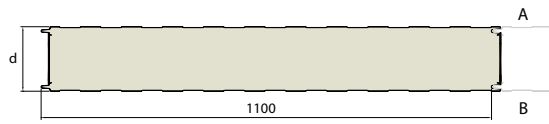
SAB W (-FA) 150.1100 (FR) LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																						
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	13,96	11,80	10,41	9,41	8,66	8,06	7,57	7,16	6,81	6,51	6,24	6,01	5,80	5,61	5,44	5,28	5,13	5,00	4,88	4,76	4,65	4,55	4,46	4,37
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,31	11,28	9,99	9,08	8,38	7,83	7,38	7,01	6,69	6,42	6,18	5,96	5,77	5,61	5,44	5,28	5,13	5,00	4,88	4,76	4,65	4,55	4,46	4,37
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	13,96	11,80	10,41	9,41	8,66	8,06	7,57	7,16	6,81	6,51	6,24	6,01	5,80	5,61	5,44	5,28	5,13	5,00	4,88	4,76	4,65	4,55	4,46	4,37

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																						
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	12,62	10,66	9,40	8,51	7,82	7,28	6,84	6,47	6,16	5,88	5,64	5,43	5,24	5,07	4,91	4,77	4,64	4,52	4,41	4,30	4,21	4,12	4,03	3,95
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,62	10,66	9,40	8,51	7,82	7,28	6,84	6,47	6,16	5,88	5,64	5,43	5,24	5,07	4,91	4,77	4,64	4,52	4,41	4,30	4,21	4,12	4,03	3,95
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,62	10,66	9,40	8,51	7,82	7,28	6,84	6,47	6,16	5,88	5,64	5,43	5,24	5,07	4,91	4,77	4,64	4,52	4,41	4,30	4,21	4,12	4,03	3,95

SAB W (-FA) 150.1100 (FR) LL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

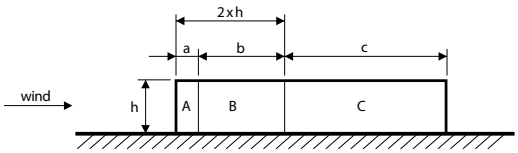


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																						
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	13,25	11,20	9,87	8,93	8,22	7,65	7,18	6,80	6,46	6,18	5,92	5,70	5,50	5,32	5,16	5,01	4,87	4,74	4,63	4,52	4,42	4,32	4,23	4,15
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,25	11,20	9,87	8,93	8,22	7,65	7,18	6,80	6,46	6,18	5,92	5,70	5,50	5,32	5,16	5,01	4,87	4,74	4,63	4,52	4,42	4,32	4,23	4,15
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	13,25	11,20	9,87	8,93	8,22	7,65	7,18	6,80	6,46	6,18	5,92	5,70	5,50	5,32	5,16	5,01	4,87	4,74	4,63	4,52	4,42	4,32	4,23	4,15

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																						
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	11,97	10,12	8,92	8,07	7,42	6,91	6,49	6,14	5,84	5,58	5,35	5,15	4,97	4,81	4,66	4,52	4,40	4,29	4,18	4,08	3,99	3,90	3,82	3,75
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,97	10,12	8,92	8,07	7,42	6,91	6,49	6,14	5,84	5,58	5,35	5,15	4,97	4,81	4,66	4,52	4,40	4,29	4,18	4,08	3,99	3,90	3,82	3,75
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,97	10,12	8,92	8,07	7,42	6,91	6,49	6,14	5,84	5,58	5,35	5,15	4,97	4,81	4,66	4,52	4,40	4,29	4,18	4,08	3,99	3,90	3,82	3,75

SAB W (-FA) 150.1100 (FR) LL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

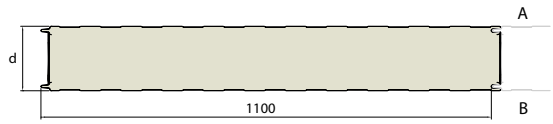


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

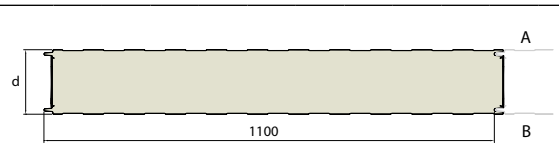
SAB W (-FA) 150.1100 (FR) LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	13,96	11,80	10,40	9,41	8,66	8,06	7,57	7,16	6,81	6,51	6,24	6,01	5,80	5,61	5,43	5,28	5,13	5,00	4,88	4,76	4,65	4,55	4,46	4,37
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,96	11,80	10,40	9,41	8,66	8,06	7,57	7,16	6,81	6,51	6,24	6,01	5,80	5,61	5,43	5,28	5,13	5,00	4,88	4,76	4,65	4,55	4,46	4,37
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	13,96	11,80	10,40	9,41	8,66	8,06	7,57	7,16	6,81	6,51	6,24	6,01	5,80	5,61	5,43	5,28	5,13	5,00	4,88	4,76	4,65	4,55	4,46	4,37

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	13,27	11,22	9,89	8,95	8,23	7,66	7,20	6,81	6,48	6,19	5,94	5,71	5,51	5,33	5,17	5,02	4,88	4,75	4,64	4,53	4,42	4,33	4,24	4,16
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,27	11,22	9,89	8,95	8,23	7,66	7,20	6,81	6,48	6,19	5,94	5,71	5,51	5,33	5,17	5,02	4,88	4,75	4,64	4,53	4,42	4,33	4,24	4,16
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	13,27	11,22	9,89	8,95	8,23	7,66	7,20	6,81	6,48	6,19	5,94	5,71	5,51	5,33	5,17	5,02	4,88	4,75	4,64	4,53	4,42	4,33	4,24	4,16

SAB W (-FA) 150.1100 (FR) LL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

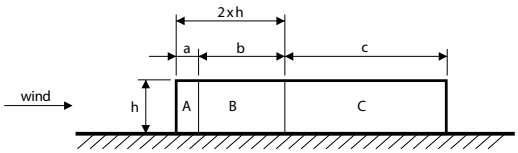


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	13,24	11,19	9,87	8,93	8,21	7,65	7,18	6,79	6,46	6,18	5,92	5,70	5,50	5,32	5,16	5,00	4,87	4,74	4,62	4,52	4,41	4,32	4,23	4,15
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,24	11,19	9,87	8,93	8,21	7,65	7,18	6,79	6,46	6,18	5,92	5,70	5,50	5,32	5,16	5,00	4,87	4,74	4,62	4,52	4,41	4,32	4,23	4,15
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	13,24	11,19	9,87	8,93	8,21	7,65	7,18	6,79	6,46	6,18	5,92	5,70	5,50	5,32	5,16	5,00	4,87	4,74	4,62	4,52	4,41	4,32	4,23	4,15

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	12,54	10,60	9,34	8,45	7,77	7,24	6,80	6,43	6,12	5,84	5,61	5,40	5,20	5,04	4,88	4,74	4,61	4,49	4,38	4,28	4,18	4,09	4,00	3,92
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,54	10,60	9,34	8,45	7,77	7,24	6,80	6,43	6,12	5,84	5,61	5,40	5,20	5,04	4,88	4,74	4,61	4,49	4,38	4,28	4,18	4,09	4,00	3,92
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,54	10,60	9,34	8,45	7,77	7,24	6,80	6,43	6,12	5,84	5,61	5,40	5,20	5,04	4,88	4,74	4,61	4,49	4,38	4,28	4,18	4,09	4,00	3,92

SAB W (-FA)150.1100 (FR) ML 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

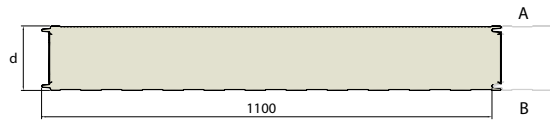


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

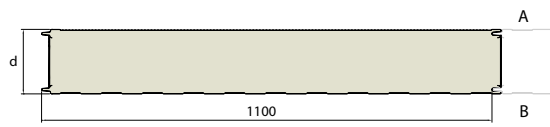
SAB W (-FA) 150.1100 (FR) ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	13,98	11,82	10,42	9,43	8,67	8,07	7,58	7,17	6,82	6,52	6,25	6,02	5,81	5,62	5,44	5,28	5,14	5,01	4,88	4,77	4,66	4,56	4,47	4,38
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,98	11,82	10,42	9,43	8,67	8,07	7,58	7,17	6,82	6,52	6,25	6,02	5,81	5,62	5,44	5,28	5,14	5,01	4,88	4,77	4,66	4,56	4,47	4,38
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	13,98	11,82	10,42	9,43	8,67	8,07	7,58	7,17	6,82	6,52	6,25	6,02	5,81	5,62	5,44	5,28	5,14	5,01	4,88	4,77	4,66	4,56	4,47	4,38

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	14,54	12,28	10,84	9,80	9,02	8,39	7,88	7,46	7,09	6,78	6,50	6,26	6,04	5,84	5,66	5,49	5,34	5,20	5,08	4,96	4,84	4,74	4,64	4,55
▲ ▲ ▲	I-II-III	14,54	12,28	10,84	9,80	9,02	8,39	7,88	7,46	7,09	6,78	6,50	6,26	6,04	5,84	5,66	5,49	5,34	5,20	5,08	4,96	4,84	4,74	4,64	4,55
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	14,54	12,28	10,84	9,80	9,02	8,39	7,88	7,46	7,09	6,78	6,50	6,26	6,04	5,84	5,66	5,49	5,34	5,20	5,08	4,96	4,84	4,74	4,64	4,55

SAB W (-FA) 150.1100 (FR) ML 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

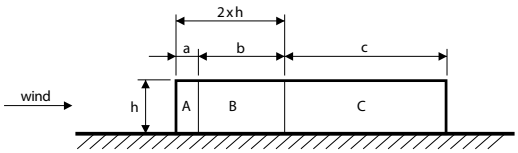


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	13,27	11,21	9,89	8,94	8,23	7,66	7,19	6,80	6,47	6,18	5,93	5,71	5,51	5,33	5,16	5,01	4,88	4,75	4,63	4,52	4,42	4,33	4,24	4,15
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,27	11,21	9,89	8,94	8,23	7,66	7,19	6,80	6,47	6,18	5,93	5,71	5,51	5,33	5,16	5,01	4,88	4,75	4,63	4,52	4,42	4,33	4,24	4,15
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	13,27	11,21	9,89	8,94	8,23	7,66	7,19	6,80	6,47	6,18	5,93	5,71	5,51	5,33	5,16	5,01	4,88	4,75	4,63	4,52	4,42	4,33	4,24	4,15

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	13,79	11,66	10,28	9,30	8,55	7,96	7,48	7,07	6,73	6,43	6,17	5,93	5,73	5,54	5,37	5,21	5,07	4,94	4,82	4,70	4,60	4,50	4,40	4,32
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,79	11,66	10,28	9,30	8,55	7,96	7,48	7,07	6,73	6,43	6,17	5,93	5,73	5,54	5,37	5,21	5,07	4,94	4,82	4,70	4,60	4,50	4,40	4,32
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	13,79	11,66	10,28	9,30	8,55	7,96	7,48	7,07	6,73	6,43	6,17	5,93	5,73	5,54	5,37	5,21	5,07	4,94	4,82	4,70	4,60	4,50	4,40	4,32

SAB W (-FA)150.1100 (FR) ML 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

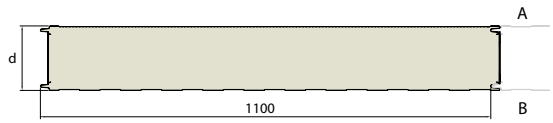


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

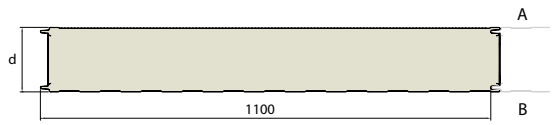
SAB W (-FA) 150.1100 (FR) ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	13,98	11,82	10,42	9,43	8,67	8,07	7,58	7,17	6,82	6,52	6,25	6,02	5,80	5,62	5,44	5,28	5,14	5,01	4,88	4,77	4,66	4,56	4,47	4,38
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,98	11,82	10,42	9,43	8,67	8,07	7,58	7,17	6,82	6,52	6,25	6,02	5,80	5,62	5,44	5,28	5,14	5,01	4,88	4,77	4,66	4,56	4,47	4,38
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	13,98	11,82	10,42	9,43	8,67	8,07	7,58	7,17	6,82	6,52	6,25	6,02	5,80	5,62	5,44	5,28	5,14	5,01	4,88	4,77	4,66	4,56	4,47	4,38

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	15,38	13,00	11,46	10,37	9,54	8,88	8,34	7,89	7,50	7,17	6,88	6,62	6,39	6,18	5,99	5,81	5,65	5,51	5,37	5,24	5,13	5,02	4,91	4,82
▲ ▲ ▲	I-II-III	15,38	13,00	11,46	10,37	9,54	8,88	8,34	7,89	7,50	7,17	6,88	6,62	6,39	6,18	5,99	5,81	5,65	5,51	5,37	5,24	5,13	5,02	4,91	4,82
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	15,38	13,00	11,46	10,37	9,54	8,88	8,34	7,89	7,50	7,17	6,88	6,62	6,39	6,18	5,99	5,81	5,65	5,51	5,37	5,24	5,13	5,02	4,91	4,82

SAB W (-FA) 150.1100 (FR) ML 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

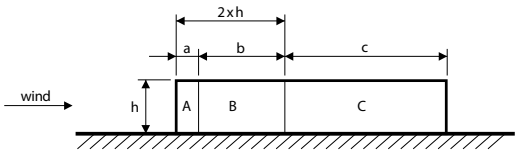


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	13,26	11,21	9,89	8,94	8,22	7,66	7,19	6,80	6,47	6,18	5,93	5,71	5,51	5,33	5,16	5,01	4,88	4,75	4,63	4,52	4,42	4,33	4,24	4,15
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,26	11,21	9,89	8,94	8,22	7,66	7,19	6,80	6,47	6,18	5,93	5,71	5,51	5,33	5,16	5,01	4,88	4,75	4,63	4,52	4,42	4,33	4,24	4,15
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	13,26	11,21	9,89	8,94	8,22	7,66	7,19	6,80	6,47	6,18	5,93	5,71	5,51	5,33	5,16	5,01	4,88	4,75	4,63	4,52	4,42	4,33	4,24	4,15

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	14,52	12,28	10,83	9,79	9,01	8,39	7,88	7,45	7,09	6,77	6,50	6,25	6,03	5,83	5,65	5,49	5,34	5,20	5,07	4,95	4,84	4,74	4,64	4,55
▲ ▲ ▲	I-II-III	14,52	12,28	10,83	9,79	9,01	8,39	7,88	7,45	7,09	6,77	6,50	6,25	6,03	5,83	5,65	5,49	5,34	5,20	5,07	4,95	4,84	4,74	4,64	4,55
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	14,52	12,28	10,83	9,79	9,01	8,39	7,88	7,45	7,09	6,77	6,50	6,25	6,03	5,83	5,65	5,49	5,34	5,20	5,07	4,95	4,84	4,74	4,64	4,55

SAB W (-FA) 95.1000 (FR) TL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

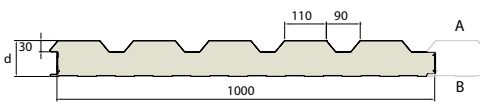


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

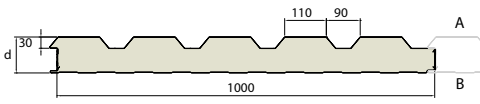
SAB W (-FA) 95.1000 (FR) TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	10,26	8,69	7,67	6,93	6,38	5,94	5,58	5,29	5,03	4,81	4,62	4,44	4,29	4,15	4,03	3,91	3,81	3,71	3,63	3,54	3,46	3,39	3,32	3,26
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,27	8,68	7,67	6,94	6,38	5,94	5,59	5,29	5,03	4,81	4,63	4,45	4,30	4,16	4,03	3,92	3,81	3,72	3,63	3,54	3,47	3,40	3,32	3,25
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,26	8,68	7,67	6,94	6,38	5,94	5,59	5,29	5,03	4,81	4,62	4,45	4,30	4,16	4,03	3,92	3,81	3,71	3,62	3,54	3,46	3,39	3,32	3,26

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	11,63	9,81	8,64	7,80	7,16	6,66	6,24	5,90	5,60	5,34	5,11	4,91	4,73	4,57	4,42	4,28	4,16	4,04	3,94	3,84	3,74	3,66	3,57	3,50
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,63	9,81	8,64	7,80	7,16	6,66	6,24	5,90	5,60	5,34	5,11	4,91	4,73	4,57	4,42	4,28	4,16	4,04	3,93	3,84	3,74	3,66	3,57	3,50
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,63	9,81	8,64	7,80	7,16	6,66	6,24	5,89	5,60	5,34	5,11	4,91	4,73	4,57	4,42	4,28	4,16	4,04	3,94	3,84	3,74	3,66	3,58	3,50

SAB W (-FA) 95.1000 (FR) TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

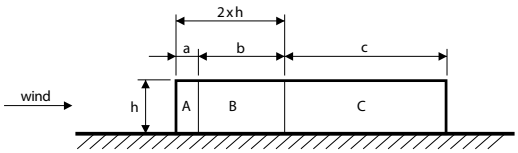


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	9,74	8,24	7,28	6,58	6,06	5,64	5,30	5,02	4,78	4,57	4,38	4,22	4,08	3,94	3,82	3,72	3,62	3,53	3,44	3,37	3,29	3,22	3,16	3,10
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,74	8,24	7,28	6,58	6,06	5,64	5,30	5,02	4,78	4,58	4,39	4,22	4,08	3,95	3,83	3,72	3,62	3,53	3,44	3,36	3,29	3,22	3,16	3,10
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,74	8,25	7,28	6,58	6,06	5,64	5,30	5,02	4,78	4,58	4,39	4,23	4,08	3,95	3,83	3,72	3,62	3,53	3,44	3,36	3,29	3,22	3,16	3,10

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	11,03	9,30	8,19	7,39	6,79	6,31	5,91	5,58	5,30	5,06	4,84	4,65	4,48	4,32	4,18	4,05	3,93	3,82	3,72	3,62	3,54	3,45	3,37	3,30
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,03	9,30	8,19	7,40	6,79	6,30	5,91	5,58	5,30	5,05	4,84	4,65	4,48	4,32	4,18	4,05	3,93	3,82	3,72	3,62	3,54	3,45	3,38	3,30
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,03	9,30	8,19	7,40	6,79	6,31	5,91	5,58	5,30	5,05	4,84	4,65	4,48	4,32	4,18	4,05	3,93	3,82	3,72	3,62	3,54	3,45	3,38	3,30

SAB W (-FA) 95.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

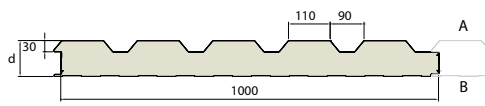


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

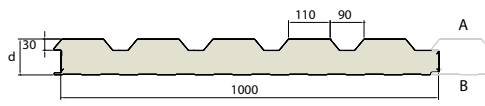
SAB W (-FA) 95.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	10,31	8,72	7,69	6,98	6,42	5,97	5,61	5,31	5,06	4,84	4,65	4,48	4,32	4,18	4,06	3,94	3,84	3,74	3,65	3,57	3,49	3,42	3,35	3,29
▲▲▲	I-II-III	10,32	8,72	7,69	6,97	6,42	5,98	5,62	5,32	5,06	4,85	4,65	4,48	4,32	4,18	4,06	3,94	3,84	3,74	3,65	3,57	3,49	3,42	3,35	3,29
▲▲▲▲	I-II-III	10,32	8,72	7,69	6,96	6,42	5,98	5,62	5,32	5,06	4,84	4,65	4,48	4,32	4,18	4,06	3,95	3,84	3,74	3,65	3,57	3,49	3,42	3,35	3,29

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	13,03	11,00	9,68	8,74	8,03	7,46	7,00	6,61	6,28	5,98	5,73	5,50	5,30	5,12	4,95	4,80	4,66	4,53	4,41	4,30	4,20	4,10	4,01	3,92
▲▲▲	I-II-III	12,83	10,98	9,68	8,74	8,03	7,46	7,00	6,61	6,27	5,98	5,73	5,50	5,30	5,12	4,95	4,80	4,66	4,53	4,41	4,30	4,20	4,10	4,01	3,92
▲▲▲▲	I-II-III	13,02	11,00	9,68	8,74	8,03	7,46	7,00	6,61	6,28	5,99	5,73	5,50	5,30	5,12	4,95	4,80	4,66	4,53	4,41	4,30	4,20	4,10	4,01	3,92

SAB W (-FA) 95.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

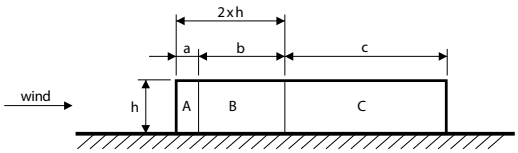


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	9,78	8,27	7,30	6,61	6,10	5,68	5,33	5,05	4,81	4,60	4,41	4,25	4,11	3,98	3,86	3,75	3,65	3,56	3,47	3,39	3,32	3,25	3,19	3,13
▲▲▲	I-II-III	9,79	8,29	7,31	6,62	6,09	5,67	5,33	5,05	4,81	4,60	4,41	4,25	4,10	3,97	3,86	3,75	3,65	3,56	3,47	3,39	3,32	3,25	3,19	3,13
▲▲▲▲	I-II-III	9,79	8,27	7,30	6,62	6,09	5,67	5,33	5,05	4,81	4,60	4,41	4,25	4,10	3,98	3,86	3,74	3,64	3,55	3,47	3,39	3,32	3,25	3,18	3,12

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	12,35	10,42	9,18	8,28	7,61	7,07	6,63	6,26	5,94	5,66	5,42	5,21	5,02	4,84	4,68	4,54	4,40	4,28	4,17	4,06	3,97	3,87	3,78	3,70
▲▲▲	I-II-III	12,36	10,43	9,18	8,29	7,61	7,07	6,63	6,26	5,94	5,66	5,42	5,21	5,02	4,84	4,69	4,54	4,41	4,28	4,17	4,06	3,97	3,87	3,78	3,70
▲▲▲▲	I-II-III	12,35	10,43	9,18	8,28	7,61	7,07	6,63	6,26	5,94	5,67	5,42	5,21	5,01	4,84	4,68	4,54	4,40	4,28	4,17	4,06	3,96	3,87	3,78	3,70

SAB W (-FA) 135.1000 (FR) TL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

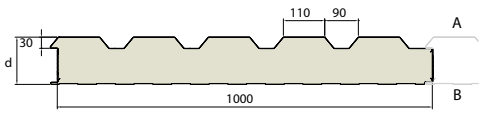


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

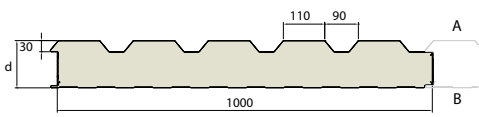
SAB W (-FA) 135.1000 (FR) TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,84	10,00	8,82	7,98	7,35	6,84	6,43	6,08	5,79	5,53	5,31	5,11	4,93	4,77	4,63	4,49	4,37	4,26	4,16	4,06	3,97	3,89	3,81	3,73
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,84	10,00	8,83	7,98	7,35	6,85	6,43	6,08	5,80	5,54	5,32	5,12	4,94	4,77	4,63	4,49	4,37	4,26	4,16	4,06	3,97	3,89	3,81	3,73
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,83	10,01	8,83	7,98	7,36	6,85	6,44	6,09	5,79	5,53	5,31	5,11	4,93	4,77	4,63	4,50	4,38	4,26	4,16	4,06	3,97	3,89	3,81	3,73

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	14,96	12,63	11,12	10,05	9,23	8,58	8,05	7,61	7,23	6,90	6,61	6,35	6,12	5,91	5,72	5,55	5,39	5,24	5,11	4,98	4,86	4,75	4,65	4,55
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,74	11,72	10,42	9,50	8,80	8,24	7,80	7,42	7,10	6,82	6,57	6,35	6,12	5,91	5,72	5,55	5,39	5,24	5,11	4,98	4,86	4,75	4,65	4,55
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	14,96	12,63	11,12	10,05	9,23	8,58	8,05	7,61	7,23	6,90	6,61	6,35	6,12	5,91	5,72	5,55	5,39	5,24	5,10	4,98	4,86	4,75	4,65	4,55

SAB W (-FA) 135.1000 (FR) TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

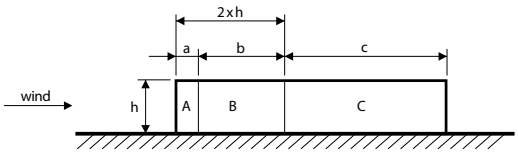


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,23	9,49	8,37	7,58	6,97	6,49	6,10	5,77	5,49	5,25	5,04	4,85	4,68	4,53	4,39	4,27	4,15	4,04	3,95	3,85	3,77	3,69	3,62	3,54
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,23	9,50	8,38	7,58	6,98	6,50	6,10	5,77	5,50	5,26	5,04	4,85	4,68	4,53	4,39	4,27	4,15	4,04	3,95	3,86	3,77	3,69	3,62	3,54
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,23	9,50	8,38	7,59	6,98	6,50	6,10	5,78	5,49	5,25	5,04	4,85	4,68	4,54	4,40	4,27	4,15	4,05	3,95	3,86	3,77	3,69	3,62	3,54

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	13,71	11,57	10,19	9,20	8,46	7,86	7,37	6,96	6,61	6,31	6,04	5,81	5,59	5,40	5,23	5,07	4,92	4,79	4,66	4,54	4,44	4,33	4,24	4,15
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,70	11,57	10,19	9,20	8,46	7,86	7,37	6,96	6,61	6,31	6,04	5,80	5,59	5,40	5,23	5,07	4,92	4,79	4,66	4,55	4,44	4,34	4,24	4,15
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	13,71	11,56	10,19	9,20	8,46	7,86	7,37	6,96	6,61	6,31	6,04	5,81	5,59	5,40	5,22	5,07	4,92	4,78	4,66	4,54	4,44	4,33	4,24	4,15

SAB W (-FA) 135.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

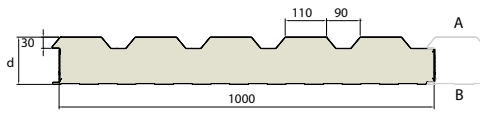


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

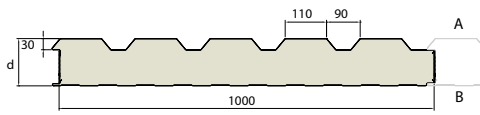
SAB W (-FA) 135.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,86	10,03	8,84	8,00	7,36	6,86	6,44	6,10	5,80	5,55	5,32	5,12	4,95	4,79	4,64	4,51	4,39	4,27	4,17	4,07	3,98	3,90	3,82	3,75
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,86	10,03	8,84	8,01	7,37	6,87	6,45	6,10	5,81	5,55	5,32	5,13	4,96	4,79	4,65	4,51	4,39	4,28	4,17	4,08	3,99	3,90	3,82	3,75
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,86	10,03	8,84	8,01	7,37	6,86	6,45	6,10	5,81	5,56	5,33	5,13	4,95	4,79	4,64	4,51	4,39	4,28	4,17	4,08	3,99	3,91	3,83	3,75

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	16,19	13,68	12,07	10,91	10,02	9,32	8,74	8,26	7,84	7,48	7,17	6,89	6,64	6,41	6,21	6,02	5,85	5,69	5,54	5,40	5,27	5,15	5,04	4,93
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,83	11,80	10,51	9,59	8,88	8,34	7,88	7,50	7,18	6,90	6,66	6,44	6,25	6,07	5,92	5,77	5,64	5,52	5,40	5,30	5,20	5,11	5,03	4,93
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	15,38	13,07	11,62	10,55	9,76	9,14	8,63	8,21	7,84	7,49	7,17	6,88	6,64	6,41	6,21	6,02	5,85	5,69	5,54	5,40	5,27	5,15	5,04	4,93

SAB W (-FA) 135.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

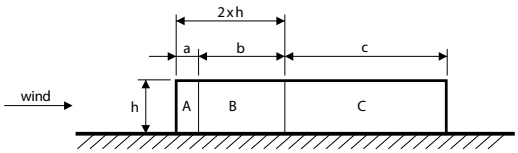


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,26	9,52	8,39	7,59	6,99	6,51	6,12	5,79	5,51	5,26	5,05	4,86	4,70	4,54	4,41	4,28	4,16	4,06	3,96	3,87	3,78	3,70	3,63	3,56
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,25	9,51	8,40	7,60	7,00	6,52	6,12	5,79	5,51	5,27	5,06	4,87	4,70	4,55	4,41	4,28	4,17	4,06	3,96	3,87	3,78	3,71	3,63	3,56
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,26	9,51	8,40	7,60	6,99	6,51	6,13	5,80	5,52	5,27	5,05	4,87	4,70	4,54	4,41	4,28	4,17	4,06	3,97	3,88	3,79	3,71	3,63	3,56

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲ ▲	I-II-III	15,36	12,98	11,45	10,34	9,50	8,83	8,28	7,82	7,43	7,09	6,79	6,52	6,28	6,07	5,87	5,69	5,53	5,38	5,24	5,11	4,98	4,87	4,76	4,66
▲ ▲ ▲	I-II-III	13,83	11,80	10,51	9,59	8,88	8,34	7,88	7,50	7,18	6,90	6,66	6,44	6,24	6,07	5,88	5,69	5,53	5,38	5,24	5,11	4,98	4,87	4,76	4,66
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	15,36	12,98	11,45	10,34	9,50	8,83	8,28	7,82	7,43	7,09	6,79	6,52	6,28	6,07	5,87	5,70	5,53	5,38	5,24	5,11	4,99	4,87	4,76	4,66

SAB W (-FA) 120.1000 SL 0,63/0,50mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

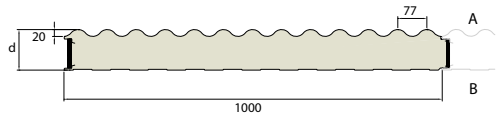


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

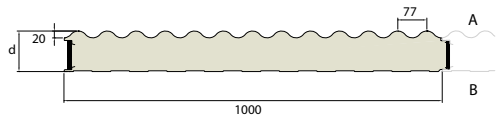
SAB W (-FA) 120.1000 SL 0,63/0,50mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	11,72	9,91	8,74	7,90	7,27	6,77	6,36	6,01	5,72	5,46	5,24	5,04	4,87	4,71	4,56	4,43	4,31	4,20	4,09	4,00	3,91	3,82	3,74	3,67
▲▲▲	I-II-III	11,72	9,91	8,74	7,90	7,27	6,77	6,36	6,01	5,72	5,46	5,24	5,04	4,87	4,71	4,56	4,43	4,31	4,20	4,09	4,00	3,91	3,82	3,74	3,67
▲▲▲▲	I-II-III	11,72	9,91	8,74	7,90	7,27	6,77	6,36	6,01	5,72	5,46	5,24	5,04	4,87	4,71	4,56	4,43	4,31	4,20	4,09	4,00	3,91	3,82	3,74	3,67

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	12,71	11,26	10,28	9,49	8,73	8,13	7,64	7,22	6,87	6,56	6,30	6,06	5,85	5,65	5,48	5,32	5,18	5,04	4,92	4,80	4,69	4,59	4,50	4,41
▲▲▲	I-II-III	13,83	11,73	10,39	9,46	8,73	8,13	7,64	7,22	6,87	6,56	6,30	6,06	5,85	5,65	5,48	5,32	5,18	5,04	4,92	4,80	4,69	4,59	4,50	4,41
▲▲▲▲	I-II-III	14,08	11,90	10,49	9,49	8,73	8,13	7,64	7,22	6,87	6,56	6,30	6,06	5,85	5,65	5,48	5,32	5,18	5,04	4,92	4,80	4,69	4,59	4,50	4,41

SAB W (-FA) 120.1000 SL 0,63/0,50mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging kortstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

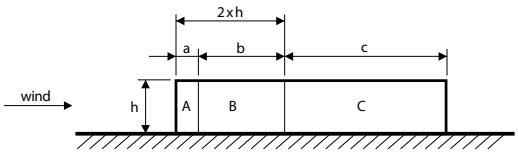


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	11,12	9,40	8,29	7,50	6,90	6,42	6,03	5,70	5,43	5,18	4,97	4,78	4,62	4,47	4,33	4,20	4,09	3,98	3,88	3,79	3,71	3,63	3,55	3,48
▲▲▲	I-II-III	11,12	9,40	8,29	7,50	6,90	6,42	6,03	5,70	5,43	5,18	4,97	4,78	4,62	4,47	4,33	4,20	4,09	3,98	3,88	3,79	3,71	3,63	3,55	3,48
▲▲▲▲	I-II-III	11,12	9,40	8,29	7,50	6,90	6,42	6,03	5,70	5,43	5,18	4,97	4,78	4,62	4,47	4,33	4,20	4,09	3,98	3,88	3,79	3,71	3,63	3,55	3,48

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,25	0,35	0,45	0,55	0,65	0,75	0,85	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05	2,15	2,25	2,35	2,45	2,55
▲▲	I-II-III	12,71	11,26	9,96	9,00	8,28	7,71	7,24	6,85	6,52	6,23	5,97	5,75	5,55	5,36	5,20	5,05	4,91	4,78	4,66	4,56	4,45	4,36	4,27	4,18
▲▲▲	I-II-III	13,36	11,29	9,96	9,00	8,28	7,71	7,24	6,85	6,52	6,23	5,97	5,75	5,55	5,36	5,20	5,05	4,91	4,78	4,66	4,56	4,45	4,36	4,27	4,18
▲▲▲▲	I-II-III	13,36	11,29	9,96	9,00	8,28	7,71	7,24	6,85	6,52	6,23	5,97	5,75	5,55	5,36	5,20	5,05	4,91	4,78	4,66	4,56	4,45	4,36	4,27	4,18

SAB D (-FA) 70.1000 TL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

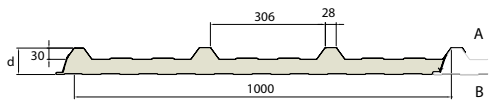


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

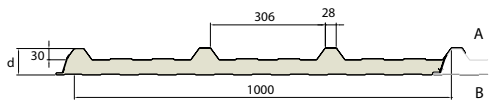
SAB D (-FA) 70.1000 TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	8,48	7,19	6,34	5,75	5,30	4,94	4,64	4,40	4,19	4,01	3,85	3,72	3,58	3,45	3,34	3,23	3,13	3,04	2,95	2,87	2,80	2,73	2,66	2,60
▲▲▲	I-II-III	8,48	7,18	6,35	5,75	5,30	4,94	4,65	4,40	4,16	3,94	3,76	3,59	3,44	3,30	3,18	3,07	2,97	2,88	2,79	2,71	2,64	2,57	2,51	2,45
▲▲▲▲	I-II-III	8,48	7,18	6,34	5,75	5,29	4,94	4,64	4,40	4,20	4,01	3,85	3,71	3,58	3,45	3,33	3,23	3,13	3,04	2,95	2,87	2,80	2,73	2,66	2,60

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	8,54	7,19	6,32	5,70	5,22	4,85	4,54	4,28	4,05	3,86	3,69	3,54	3,40	3,28	3,16	3,06	2,97	2,88	2,80	2,72	2,65	2,58	2,52	2,46
▲▲▲	I-II-III	8,54	7,19	6,32	5,69	5,22	4,84	4,53	4,27	4,05	3,86	3,69	3,54	3,40	3,28	3,16	3,06	2,96	2,88	2,80	2,72	2,65	2,58	2,52	2,46
▲▲▲▲	I-II-III	8,54	7,19	6,32	5,70	5,22	4,85	4,54	4,28	4,05	3,86	3,69	3,53	3,40	3,27	3,16	3,06	2,96	2,88	2,80	2,72	2,65	2,58	2,52	2,46

SAB D (-FA) 70.1000 TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

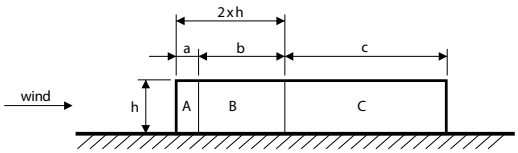


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	8,05	6,82	6,03	5,46	5,03	4,69	4,41	4,18	3,99	3,82	3,66	3,52	3,38	3,26	3,15	3,04	2,95	2,86	2,78	2,70	2,63	2,57	2,50	2,45
▲▲▲	I-II-III	8,05	6,82	6,03	5,46	5,03	4,69	4,41	4,18	3,99	3,81	3,66	3,52	3,38	3,26	3,14	3,04	2,95	2,86	2,78	2,70	2,63	2,57	2,50	2,45
▲▲▲▲	I-II-III	8,05	6,82	6,03	5,46	5,03	4,69	4,41	4,18	3,98	3,81	3,66	3,52	3,38	3,26	3,14	3,04	2,95	2,86	2,78	2,70	2,63	2,57	2,50	2,45

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	8,09	6,81	5,99	5,39	4,94	4,58	4,29	4,04	3,83	3,64	3,48	3,34	3,21	3,09	2,98	2,88	2,79	2,71	2,63	2,56	2,49	2,43	2,37	2,31
▲▲▲	I-II-III	8,09	6,81	5,99	5,39	4,94	4,58	4,29	4,04	3,83	3,64	3,48	3,34	3,20	3,09	2,98	2,88	2,79	2,71	2,63	2,56	2,49	2,43	2,37	2,31
▲▲▲▲	I-II-III	8,09	6,81	5,99	5,39	4,94	4,58	4,28	4,04	3,83	3,64	3,48	3,33	3,20	3,09	2,98	2,88	2,79	2,71	2,63	2,56	2,49	2,43	2,37	2,31

SAB D (-FA) 70.1000 TL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

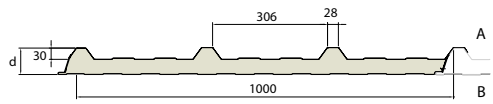


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

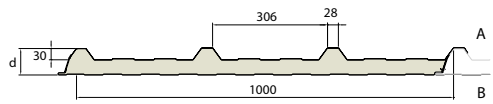
SAB D (-FA) 70.1000 TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	8,59	7,28	6,42	5,82	5,36	5,00	4,70	4,46	4,25	4,07	3,91	3,77	3,64	3,53	3,42	3,33	3,24	3,17	3,09	3,02	2,96	2,90	2,85	2,80
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,60	7,27	6,42	5,82	5,37	5,00	4,71	4,46	4,25	4,07	3,91	3,77	3,64	3,53	3,43	3,33	3,25	3,17	3,10	3,01	2,93	2,86	2,79	2,72
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,60	7,27	6,42	5,82	5,36	5,01	4,70	4,46	4,25	4,07	3,91	3,77	3,64	3,53	3,43	3,33	3,25	3,17	3,10	3,03	2,96	2,90	2,85	2,80

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	9,39	7,91	6,96	6,27	5,75	5,33	4,99	4,71	4,46	4,25	4,06	3,90	3,75	3,61	3,49	3,37	3,27	3,17	3,08	3,00	2,92	2,85	2,78	2,72
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,39	7,91	6,95	6,27	5,75	5,33	4,99	4,71	4,46	4,25	4,06	3,89	3,74	3,61	3,48	3,37	3,27	3,17	3,08	3,00	2,92	2,85	2,78	2,72
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,39	7,91	6,95	6,27	5,75	5,33	4,99	4,71	4,46	4,25	4,06	3,90	3,75	3,61	3,48	3,37	3,27	3,17	3,08	3,00	2,92	2,85	2,78	2,72

SAB D (-FA) 70.1000 TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

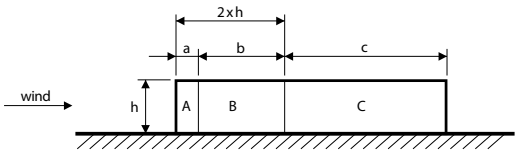


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	8,15	6,90	6,11	5,53	5,09	4,75	4,47	4,24	4,04	3,87	3,72	3,58	3,46	3,36	3,26	3,17	3,09	3,01	2,94	2,88	2,83	2,77	2,72	2,67
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,16	6,90	6,10	5,54	5,09	4,75	4,47	4,24	4,04	3,87	3,72	3,59	3,46	3,36	3,26	3,17	3,09	3,02	2,95	2,88	2,83	2,77	2,72	2,67
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,16	6,90	6,10	5,53	5,10	4,75	4,47	4,24	4,04	3,87	3,72	3,58	3,46	3,36	3,26	3,17	3,09	3,02	2,95	2,88	2,82	2,77	2,72	2,67

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	8,90	7,50	6,59	5,94	5,44	5,05	4,72	4,45	4,22	4,01	3,84	3,68	3,53	3,40	3,29	3,18	3,08	2,99	2,90	2,82	2,75	2,68	2,61	2,55
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,90	7,49	6,59	5,94	5,44	5,05	4,72	4,45	4,21	4,01	3,83	3,68	3,53	3,40	3,28	3,18	3,08	2,99	2,90	2,82	2,75	2,68	2,61	2,55
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,90	7,49	6,58	5,94	5,44	5,05	4,72	4,45	4,22	4,01	3,84	3,68	3,53	3,40	3,28	3,18	3,08	2,99	2,90	2,82	2,75	2,68	2,61	2,55

SAB D (-FA) 90.1000 (FR) TL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

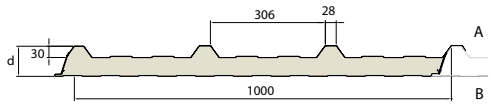


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

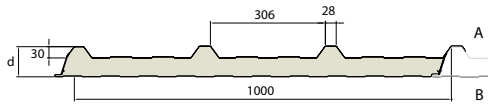
SAB D (-FA) 90.1000 (FR) TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	9,71	8,21	7,24	6,56	6,04	5,63	5,29	5,01	4,77	4,56	4,38	4,22	4,07	3,94	3,82	3,72	3,62	3,53	3,44	3,36	3,29	3,22	3,16	3,10
▲▲▲	I-II-III	9,71	8,21	7,26	6,56	6,04	5,63	5,29	5,01	4,71	4,45	4,22	4,02	3,85	3,69	3,55	3,42	3,30	3,19	3,09	3,00	2,91	2,83	2,76	2,69
▲▲▲▲	I-II-III	9,70	8,21	7,26	6,56	6,04	5,63	5,29	5,01	4,77	4,56	4,38	4,22	4,07	3,95	3,82	3,72	3,62	3,50	3,39	3,29	3,19	3,10	3,02	2,94

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	10,48	8,82	7,76	7,00	6,41	5,95	5,57	5,25	4,98	4,74	4,53	4,35	4,18	4,03	3,89	3,77	3,65	3,54	3,44	3,35	3,26	3,18	3,10	3,03
▲▲▲	I-II-III	10,48	8,82	7,76	6,99	6,41	5,95	5,57	5,25	4,98	4,74	4,50	4,29	4,10	3,93	3,78	3,64	3,52	3,40	3,30	3,20	3,11	3,02	2,94	2,87
▲▲▲▲	I-II-III	10,48	8,82	7,76	6,99	6,41	5,95	5,57	5,25	4,98	4,74	4,53	4,34	4,18	4,03	3,89	3,76	3,65	3,54	3,44	3,35	3,26	3,18	3,11	3,03

SAB D (-FA) 90.1000 (FR) TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

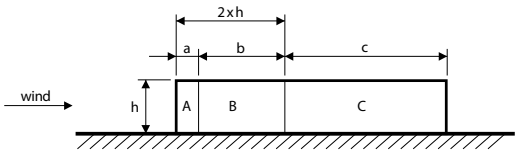


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	9,22	7,79	6,88	6,22	5,73	5,34	5,02	4,76	4,53	4,33	4,16	4,00	3,87	3,74	3,63	3,53	3,44	3,35	3,27	3,20	3,13	3,06	3,00	2,95
▲▲▲	I-II-III	9,21	7,79	6,88	6,23	5,73	5,34	5,02	4,76	4,53	4,33	4,16	4,01	3,85	3,69	3,55	3,42	3,30	3,19	3,09	3,00	2,91	2,83	2,76	2,69
▲▲▲▲	I-II-III	9,21	7,79	6,88	6,23	5,73	5,34	5,02	4,76	4,53	4,33	4,16	4,01	3,87	3,75	3,64	3,54	3,44	3,35	3,27	3,20	3,14	3,07	3,01	2,94

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	9,93	8,36	7,35	6,62	6,07	5,63	5,27	4,97	4,71	4,48	4,28	4,10	3,94	3,80	3,67	3,55	3,44	3,34	3,24	3,15	3,07	2,99	2,92	2,85
▲▲▲	I-II-III	9,93	8,36	7,35	6,62	6,07	5,63	5,27	4,96	4,70	4,48	4,28	4,10	3,94	3,80	3,67	3,55	3,44	3,33	3,24	3,15	3,07	2,99	2,92	2,84
▲▲▲▲	I-II-III	9,92	8,36	7,35	6,62	6,07	5,63	5,27	4,97	4,71	4,48	4,28	4,10	3,94	3,80	3,67	3,55	3,44	3,33	3,24	3,15	3,07	2,99	2,92	2,85

SAB D (-FA) 90.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

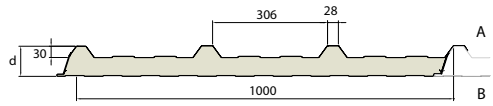


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

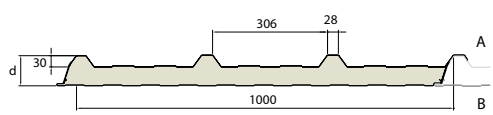
SAB D (-FA) 90.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	9,77	8,26	7,29	6,60	6,08	5,67	5,33	5,05	4,80	4,60	4,41	4,25	4,12	3,98	3,86	3,76	3,65	3,56	3,48	3,40	3,32	3,26	3,19	3,13
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,78	8,26	7,29	6,62	6,08	5,67	5,33	5,05	4,81	4,60	4,41	4,26	4,11	3,98	3,86	3,75	3,65	3,54	3,43	3,33	3,23	3,14	3,06	2,98
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,78	8,26	7,29	6,60	6,09	5,67	5,33	5,05	4,80	4,60	4,41	4,25	4,11	3,98	3,86	3,75	3,66	3,57	3,48	3,40	3,32	3,26	3,19	3,13

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	11,55	9,73	8,55	7,71	7,07	6,56	6,14	5,79	5,49	5,23	5,00	4,80	4,61	4,45	4,30	4,16	4,03	3,91	3,80	3,70	3,60	3,51	3,43	3,35
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,54	9,73	8,55	7,71	7,07	6,56	6,14	5,79	5,49	5,23	5,00	4,77	4,55	4,37	4,20	4,05	3,91	3,78	3,66	3,55	3,45	3,36	3,27	3,19
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,55	9,73	8,55	7,71	7,07	6,56	6,14	5,79	5,49	5,23	5,00	4,80	4,61	4,45	4,30	4,16	4,03	3,91	3,80	3,70	3,60	3,51	3,43	3,35

SAB D (-FA) 90.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

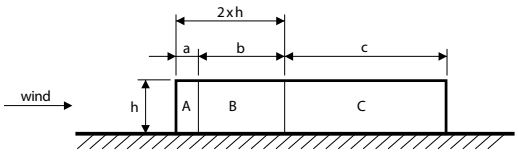


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	9,28	7,84	6,92	6,27	5,77	5,38	5,06	4,79	4,56	4,37	4,19	4,04	3,90	3,78	3,67	3,56	3,47	3,38	3,30	3,23	3,16	3,10	3,04	2,98
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,27	7,84	6,92	6,28	5,77	5,38	5,06	4,79	4,56	4,37	4,20	4,04	3,90	3,78	3,67	3,57	3,47	3,39	3,31	3,24	3,17	3,10	3,04	2,98
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,27	7,84	6,92	6,27	5,78	5,38	5,06	4,79	4,56	4,37	4,19	4,04	3,90	3,78	3,67	3,57	3,47	3,38	3,30	3,23	3,16	3,10	3,04	2,98

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	10,94	9,22	8,10	7,30	6,69	6,21	5,81	5,48	5,19	4,94	4,72	4,53	4,35	4,19	4,05	3,92	3,79	3,68	3,58	3,48	3,39	3,30	3,22	3,14
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,94	9,22	8,10	7,30	6,69	6,21	5,81	5,48	5,19	4,94	4,72	4,52	4,35	4,19	4,05	3,91	3,79	3,68	3,58	3,48	3,38	3,30	3,22	3,14
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,94	9,22	8,10	7,30	6,69	6,21	5,81	5,48	5,19	4,94	4,72	4,53	4,35	4,19	4,05	3,92	3,80	3,68	3,58	3,48	3,39	3,30	3,22	3,14

SAB D (-FA) 110.1000 (FR) TL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

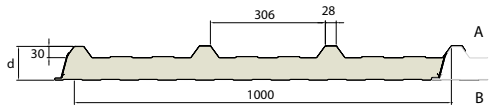


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

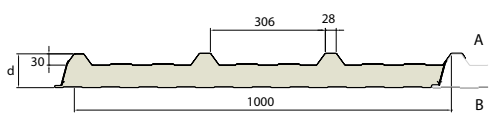
SAB D (-FA) 110.1000 (FR) TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	10,30	8,71	7,68	6,96	6,40	5,96	5,61	5,31	5,05	4,83	4,65	4,47	4,32	4,18	4,05	3,94	3,84	3,74	3,64	3,56	3,48	3,41	3,34	3,28
▲▲▲	I-II-III	10,30	8,70	7,68	6,97	6,41	5,97	5,55	5,18	4,86	4,58	4,35	4,13	3,95	3,78	3,63	3,50	3,37	3,26	3,15	3,06	2,97	2,88	2,81	2,73
▲▲▲▲	I-II-III	10,30	8,71	7,70	6,96	6,40	5,97	5,61	5,31	5,05	4,83	4,64	4,47	4,31	4,16	4,00	3,84	3,70	3,57	3,46	3,35	3,25	3,15	3,06	2,98

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	11,17	9,40	8,27	7,46	6,84	6,35	5,94	5,61	5,32	5,06	4,84	4,64	4,46	4,30	4,16	4,02	3,90	3,78	3,68	3,58	3,48	3,40	3,32	3,24
▲▲▲	I-II-III	11,17	9,41	8,27	7,46	6,84	6,35	5,94	5,60	5,31	5,06	4,81	4,58	4,37	4,19	4,02	3,87	3,73	3,61	3,49	3,39	3,29	3,20	3,11	3,03
▲▲▲▲	I-II-III	11,17	9,41	8,27	7,46	6,84	6,35	5,94	5,61	5,32	5,06	4,84	4,64	4,46	4,30	4,15	4,02	3,90	3,78	3,68	3,58	3,49	3,40	3,32	3,24

SAB D (-FA) 110.1000 (FR) TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

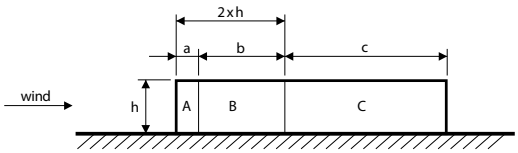


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	9,77	8,26	7,29	6,60	6,08	5,66	5,32	5,04	4,80	4,59	4,40	4,24	4,10	3,96	3,84	3,74	3,64	3,54	3,46	3,38	3,31	3,24	3,17	3,11
▲▲▲	I-II-III	9,78	8,26	7,30	6,61	6,08	5,66	5,32	5,04	4,80	4,58	4,35	4,13	3,95	3,78	3,63	3,50	3,37	3,26	3,15	3,06	2,97	2,88	2,81	2,73
▲▲▲▲	I-II-III	9,77	8,28	7,30	6,60	6,08	5,66	5,32	5,04	4,80	4,59	4,40	4,24	4,10	3,96	3,84	3,74	3,64	3,55	3,46	3,35	3,25	3,15	3,06	2,98

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	10,59	8,92	7,84	7,06	6,48	6,01	5,62	5,30	5,02	4,78	4,57	4,38	4,21	4,06	3,92	3,79	3,67	3,56	3,46	3,37	3,28	3,19	3,12	3,04
▲▲▲	I-II-III	10,59	8,91	7,84	7,06	6,48	6,01	5,62	5,30	5,02	4,78	4,57	4,38	4,21	4,06	3,92	3,79	3,67	3,56	3,46	3,37	3,28	3,20	3,11	3,03
▲▲▲▲	I-II-III	10,59	8,92	7,84	7,06	6,48	6,01	5,62	5,30	5,02	4,78	4,57	4,38	4,21	4,06	3,92	3,79	3,67	3,56	3,46	3,37	3,28	3,20	3,12	3,04

SAB D (-FA) 110.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

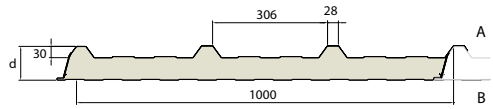


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

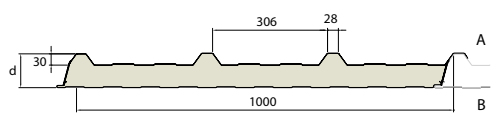
SAB D (-FA) 110.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	10,35	8,75	7,72	6,99	6,44	6,00	5,64	5,34	5,08	4,86	4,67	4,50	4,34	4,20	4,08	3,96	3,86	3,76	3,67	3,59	3,51	3,44	3,37	3,31
▲ ▲ ▲	I-II-III	10,36	8,75	7,72	7,01	6,44	6,00	5,64	5,34	5,08	4,86	4,67	4,50	4,34	4,20	4,03	3,88	3,75	3,62	3,50	3,40	3,30	3,20	3,12	3,04
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	10,36	8,75	7,72	6,99	6,45	6,00	5,64	5,34	5,08	4,86	4,67	4,49	4,34	4,20	4,08	3,96	3,86	3,76	3,67	3,58	3,51	3,44	3,37	3,30

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	12,33	10,39	9,14	8,24	7,56	7,01	6,57	6,19	5,87	5,59	5,34	5,13	4,93	4,75	4,59	4,44	4,31	4,18	4,06	3,95	3,85	3,76	3,66	3,58
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,33	10,39	9,14	8,24	7,55	7,01	6,56	6,19	5,87	5,59	5,34	5,08	4,86	4,65	4,47	4,30	4,15	4,01	3,88	3,76	3,65	3,55	3,46	3,37
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,33	10,39	9,14	8,24	7,55	7,01	6,56	6,19	5,87	5,59	5,34	5,13	4,93	4,75	4,59	4,44	4,31	4,18	4,06	3,96	3,85	3,76	3,67	3,58

SAB D (-FA) 110.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

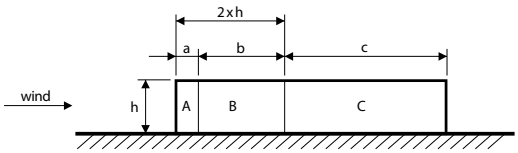


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	9,82	8,30	7,33	6,64	6,11	5,69	5,35	5,07	4,83	4,62	4,43	4,27	4,12	4,00	3,88	3,77	3,67	3,58	3,49	3,42	3,34	3,27	3,20	3,14
▲ ▲ ▲	I-II-III	9,83	8,30	7,33	6,65	6,11	5,70	5,35	5,07	4,83	4,62	4,44	4,28	4,13	4,00	3,88	3,77	3,66	3,57	3,49	3,40	3,30	3,20	3,12	3,04
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	9,83	8,30	7,33	6,64	6,12	5,70	5,35	5,07	4,83	4,62	4,43	4,27	4,12	3,99	3,88	3,77	3,67	3,58	3,49	3,41	3,34	3,27	3,20	3,14

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	11,69	9,85	8,66	7,80	7,15	6,63	6,21	5,85	5,55	5,28	5,05	4,84	4,65	4,48	4,33	4,19	4,06	3,94	3,82	3,72	3,62	3,53	3,44	3,36
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,68	9,85	8,66	7,80	7,15	6,63	6,21	5,85	5,55	5,28	5,05	4,84	4,65	4,48	4,33	4,19	4,06	3,94	3,83	3,72	3,62	3,53	3,45	3,36
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,69	9,85	8,65	7,80	7,15	6,63	6,21	5,85	5,55	5,28	5,05	4,84	4,65	4,48	4,33	4,19	4,06	3,94	3,83	3,72	3,62	3,53	3,44	3,36

SAB D (-FA) 130.1000 (FR) TL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

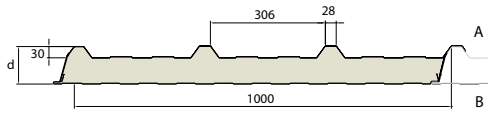


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

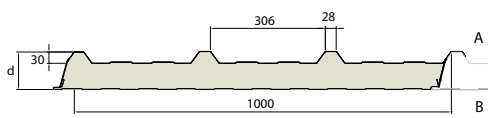
SAB D (-FA) 130.1000 (FR)TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	11,96	10,11	8,92	8,07	7,43	6,93	6,51	6,16	5,86	5,60	5,37	5,17	4,99	4,82	4,68	4,54	4,42	4,31	4,20	4,11	4,02	3,93	3,85	3,78
▲▲▲	I-II-III	11,96	10,11	8,92	8,07	7,43	6,85	6,31	5,86	5,49	5,17	4,89	4,64	4,43	4,23	4,06	3,90	3,76	3,62	3,50	3,39	3,28	3,19	3,10	3,01
▲▲▲▲	I-II-III	11,96	10,12	8,93	8,08	7,43	6,92	6,50	6,15	5,86	5,60	5,37	5,11	4,86	4,64	4,45	4,27	4,10	3,96	3,82	3,69	3,58	3,47	3,36	3,27

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	13,48	11,37	10,00	9,02	8,28	7,69	7,20	6,79	6,44	6,14	5,87	5,64	5,43	5,24	5,06	4,90	4,75	4,62	4,49	4,37	4,26	4,16	4,06	3,97
▲▲▲	I-II-III	13,49	11,38	10,01	9,02	8,28	7,69	7,20	6,76	6,33	5,96	5,64	5,36	5,11	4,89	4,69	4,51	4,34	4,19	4,05	3,92	3,80	3,69	3,59	3,49
▲▲▲▲	I-II-III	13,50	11,38	10,01	9,03	8,28	7,69	7,20	6,80	6,45	6,14	5,88	5,64	5,43	5,24	5,06	4,90	4,75	4,60	4,44	4,29	4,16	4,03	3,92	3,81

SAB D (-FA) 130.1000 (FR)TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

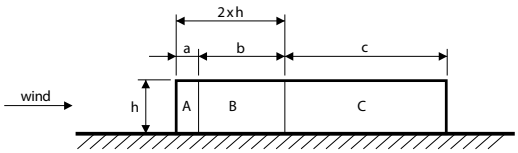


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	11,34	9,59	8,46	7,66	7,05	6,56	6,17	5,85	5,56	5,31	5,10	4,90	4,74	4,58	4,44	4,32	4,20	4,09	3,99	3,90	3,82	3,73	3,66	3,59
▲▲▲	I-II-III	11,35	9,59	8,48	7,67	7,05	6,57	6,16	5,84	5,49	5,17	4,89	4,64	4,43	4,23	4,06	3,90	3,76	3,62	3,50	3,39	3,28	3,19	3,10	3,01
▲▲▲▲	I-II-III	11,34	9,60	8,47	7,66	7,05	6,56	6,17	5,84	5,56	5,32	5,10	4,91	4,74	4,58	4,44	4,27	4,10	3,96	3,82	3,69	3,58	3,47	3,36	3,27

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	12,78	10,78	9,47	8,54	7,84	7,28	6,81	6,42	6,10	5,81	5,56	5,33	5,13	4,94	4,78	4,62	4,48	4,35	4,23	4,12	4,01	3,91	3,82	3,73
▲▲▲	I-II-III	12,79	10,78	9,48	8,55	7,84	7,28	6,82	6,43	6,10	5,81	5,55	5,33	5,11	4,89	4,69	4,51	4,34	4,19	4,05	3,92	3,80	3,69	3,59	3,49
▲▲▲▲	I-II-III	12,80	10,78	9,48	8,55	7,84	7,28	6,82	6,43	6,10	5,81	5,56	5,33	5,12	4,94	4,77	4,62	4,48	4,35	4,23	4,12	4,01	3,91	3,82	3,73

SAB D (-FA) 130.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m[1] bij gegeven windbelasting

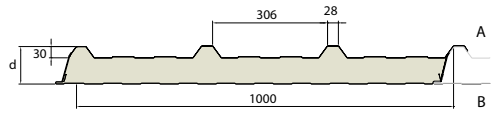


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

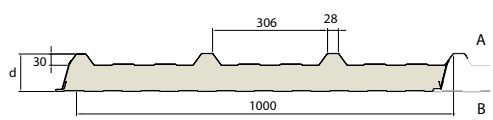
SAB D (-FA) 130.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,99	10,14	8,94	8,09	7,45	6,94	6,53	6,18	5,88	5,61	5,38	5,18	5,00	4,84	4,69	4,56	4,44	4,32	4,22	4,12	4,03	3,95	3,87	3,79
▲ ▲ ▲	I-II-III	12,00	10,14	8,96	8,10	7,46	6,94	6,52	6,17	5,87	5,62	5,38	5,17	4,92	4,71	4,51	4,34	4,18	4,03	3,89	3,77	3,65	3,54	3,44	3,35
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	12,00	10,14	8,94	8,11	7,46	6,94	6,52	6,17	5,87	5,61	5,39	5,18	5,01	4,84	4,70	4,56	4,44	4,33	4,22	4,12	3,98	3,86	3,75	3,65

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	14,97	12,61	11,09	10,01	9,18	8,52	7,98	7,53	7,15	6,81	6,52	6,26	6,02	5,81	5,61	5,44	5,27	5,12	4,98	4,85	4,73	4,61	4,50	4,40
▲ ▲ ▲	I-II-III	14,75	12,61	11,10	10,01	9,19	8,53	7,99	7,51	7,04	6,63	6,27	5,96	5,68	5,44	5,22	5,01	4,83	4,66	4,51	4,36	4,23	4,11	3,99	3,88
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	14,96	12,62	11,10	10,01	9,18	8,53	7,99	7,54	7,15	6,82	6,52	6,26	6,02	5,81	5,61	5,43	5,27	5,12	4,95	4,79	4,64	4,50	4,37	4,25

SAB D (-FA) 130.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m[1]
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

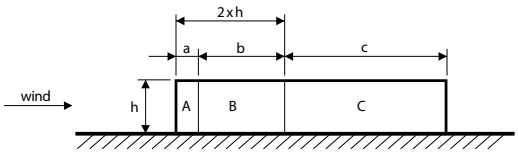


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	11,37	9,62	8,49	7,68	7,07	6,58	6,19	5,87	5,58	5,33	5,12	4,92	4,75	4,60	4,46	4,33	4,21	4,11	4,01	3,91	3,83	3,75	3,67	3,60
▲ ▲ ▲	I-II-III	11,38	9,62	8,50	7,69	7,07	6,58	6,19	5,86	5,57	5,33	5,12	4,93	4,75	4,60	4,46	4,33	4,18	4,03	3,89	3,77	3,65	3,54	3,44	3,35
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	11,38	9,62	8,50	7,69	7,07	6,58	6,19	5,86	5,57	5,33	5,11	4,92	4,75	4,61	4,47	4,34	4,22	4,12	4,01	3,92	3,83	3,75	3,68	3,61

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	14,19	11,95	10,52	9,48	8,70	8,08	7,56	7,13	6,76	6,44	6,16	5,91	5,69	5,48	5,30	5,13	4,97	4,83	4,69	4,57	4,45	4,34	4,24	4,14
▲ ▲ ▲	I-II-III	14,19	11,96	10,52	9,48	8,70	8,07	7,56	7,13	6,76	6,44	6,16	5,91	5,68	5,44	5,22	5,01	4,83	4,66	4,51	4,36	4,23	4,11	3,99	3,88
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	14,19	11,96	10,52	9,48	8,70	8,07	7,56	7,13	6,76	6,44	6,16	5,91	5,69	5,48	5,30	5,13	4,97	4,83	4,69	4,57	4,45	4,34	4,24	4,14

SAB D (-FA) 160.1000 (FR) TL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

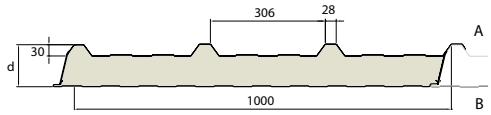


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

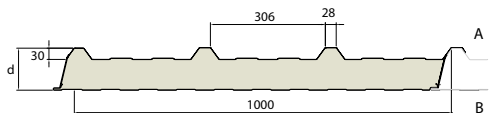
SAB D (-FA) 160.1000 (FR) TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	13,45	11,37	10,05	9,09	8,36	7,78	7,31	6,92	6,58	6,29	6,03	5,80	5,60	5,42	5,25	5,10	4,96	4,84	4,72	4,61	4,50	4,41	4,32	4,23
▲▲▲	I-II-III	13,45	11,37	10,03	8,99	8,05	7,32	6,73	6,25	5,84	5,49	5,18	4,91	4,67	4,46	4,27	4,10	3,95	3,80	3,67	3,55	3,44	3,34	3,24	3,15
▲▲▲▲	I-II-III	13,45	11,38	10,04	9,08	8,35	7,78	7,31	6,90	6,44	6,04	5,70	5,39	5,12	4,88	4,67	4,48	4,29	4,13	3,98	3,85	3,72	3,61	3,50	3,40

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	15,11	12,74	11,21	10,12	9,28	8,62	8,08	7,62	7,24	6,90	6,60	6,33	6,10	5,89	5,69	5,51	5,35	5,20	5,06	4,92	4,80	4,68	4,58	4,47
▲▲▲	I-II-III	15,12	12,75	11,21	10,12	9,29	8,63	8,08	7,62	7,18	6,76	6,39	6,06	5,78	5,52	5,29	5,08	4,88	4,71	4,55	4,40	4,27	4,14	4,02	3,91
▲▲▲▲	I-II-III	15,12	12,75	11,21	10,12	9,29	8,62	8,08	7,63	7,24	6,90	6,60	6,34	6,10	5,88	5,69	5,51	5,35	5,17	4,98	4,82	4,66	4,52	4,38	4,25

SAB D (-FA) 160.1000 (FR) TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

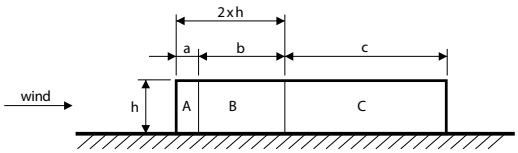


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	12,76	10,79	9,52	8,61	7,94	7,39	6,94	6,57	6,24	5,97	5,72	5,51	5,32	5,14	4,98	4,84	4,71	4,59	4,48	4,37	4,28	4,18	4,10	4,02
▲▲▲	I-II-III	12,76	10,80	9,52	8,61	7,92	7,32	6,73	6,25	5,84	5,49	5,18	4,91	4,67	4,46	4,27	4,10	3,95	3,80	3,67	3,55	3,44	3,34	3,24	3,15
▲▲▲▲	I-II-III	12,76	10,80	9,52	8,62	7,92	7,38	6,93	6,56	6,24	5,96	5,70	5,39	5,12	4,88	4,67	4,48	4,29	4,13	3,98	3,85	3,72	3,61	3,50	3,40

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	14,32	12,07	10,62	9,58	8,79	8,16	7,65	7,21	6,84	6,52	6,24	5,99	5,76	5,56	5,37	5,20	5,05	4,90	4,77	4,64	4,52	4,41	4,31	4,21
▲▲▲	I-II-III	14,33	12,08	10,63	9,59	8,80	8,16	7,65	7,21	6,84	6,52	6,24	5,99	5,76	5,52	5,29	5,08	4,88	4,71	4,55	4,40	4,27	4,14	4,02	3,91
▲▲▲▲	I-II-III	14,33	12,07	10,62	9,59	8,80	8,17	7,65	7,22	6,85	6,53	6,24	5,99	5,76	5,56	5,38	5,20	5,05	4,90	4,77	4,64	4,52	4,42	4,31	4,21

SAB D (-FA) 160.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in de gevel in m¹ bij gegeven windbelasting

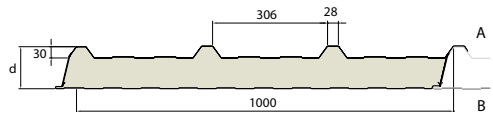


Windzuiging in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Voor de windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7.

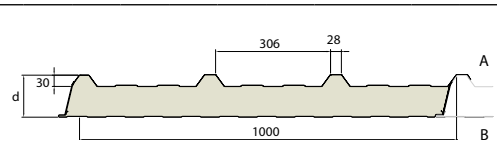
SAB D (-FA) 160.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	13,47	11,39	10,06	9,10	8,38	7,80	7,32	6,93	6,59	6,30	6,04	5,82	5,61	5,43	5,26	5,11	4,97	4,85	4,73	4,62	4,52	4,42	4,33	4,25
▲▲▲	I-II-III	13,47	11,39	10,05	9,09	8,36	7,79	7,32	6,92	6,50	6,11	5,76	5,47	5,20	4,97	4,76	4,56	4,39	4,23	4,08	3,95	3,82	3,71	3,60	3,50
▲▲▲▲	I-II-III	13,48	11,39	10,06	9,10	8,37	7,79	7,32	6,93	6,59	6,30	6,04	5,82	5,61	5,43	5,21	4,99	4,80	4,62	4,45	4,29	4,15	4,02	3,90	3,79

Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	16,81	14,18	12,48	11,26	10,33	9,60	8,99	8,49	8,05	7,68	7,34	7,06	6,79	6,55	6,34	6,14	5,95	5,78	5,63	5,48	5,34	5,22	5,10	4,98
▲▲▲	I-II-III	16,47	14,03	12,47	11,27	10,34	9,60	9,00	8,49	8,00	7,53	7,12	6,76	6,44	6,15	5,88	5,65	5,44	5,24	5,06	4,90	4,75	4,60	4,47	4,35
▲▲▲▲	I-II-III	16,83	14,19	12,48	11,27	10,34	9,60	9,00	8,49	8,06	7,68	7,35	7,06	6,79	6,55	6,33	6,13	5,96	5,76	5,56	5,38	5,20	5,04	4,89	4,75

SAB D (-FA) 160.1000 (FR) TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging Korstondig L/100
Doorbuiging langdurig L/150

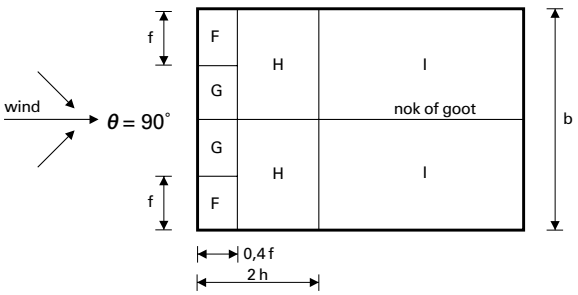


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	12,78	10,80	9,53	8,62	7,95	7,40	6,95	6,58	6,26	5,98	5,73	5,52	5,33	5,15	5,00	4,85	4,72	4,60	4,49	4,38	4,29	4,20	4,11	4,03
▲▲▲	I-II-III	12,78	10,81	9,53	8,64	7,94	7,39	6,95	6,57	6,26	5,98	5,74	5,47	5,20	4,97	4,76	4,56	4,39	4,23	4,08	3,95	3,82	3,71	3,60	3,50
▲▲▲▲	I-II-III	12,78	10,81	9,54	8,63	7,94	7,39	6,94	6,57	6,25	5,98	5,74	5,52	5,34	5,16	5,00	4,86	4,72	4,60	4,45	4,29	4,15	4,02	3,90	3,79

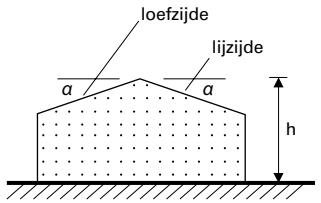
Aantal velden	Kleur-groep	Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	15,94	13,44	11,82	10,66	9,78	9,08	8,51	8,03	7,62	7,27	6,95	6,67	6,42	6,19	5,98	5,79	5,62	5,46	5,31	5,17	5,04	4,92	4,80	4,69
▲▲▲	I-II-III	15,95	13,45	11,83	10,67	9,79	9,09	8,52	8,03	7,62	7,26	6,95	6,66	6,42	6,15	5,88	5,65	5,44	5,24	5,06	4,90	4,75	4,60	4,47	4,35
▲▲▲▲	I-II-III	15,95	13,45	11,83	10,67	9,79	9,09	8,52	8,04	7,62	7,27	6,95	6,67	6,42	6,19	5,98	5,79	5,62	5,46	5,31	5,17	5,04	4,92	4,80	4,69

SAB D (-FA) 70.1000 TL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



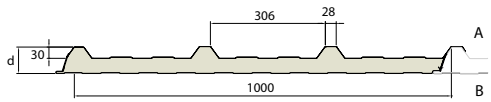
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

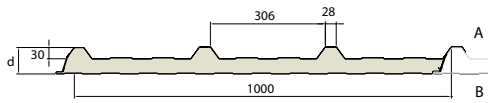
SAB D (-FA) 70.1000 TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,30	4,11	3,94	3,79	3,66	3,53	3,41	3,30	3,19	3,10	3,01	2,92	2,85	2,78	2,71	2,64
▲ ▲ ▲	I-II-III	6,97	6,97	6,83	6,09	5,55	5,14	4,81	4,54	4,31	4,11	3,93	3,75	3,58	3,44	3,30	3,18	3,07	2,97	2,88	2,79	2,71	2,64	2,57	2,51
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,27	6,27	6,27	6,10	5,56	5,14	4,81	4,54	4,30	4,11	3,94	3,79	3,65	3,54	3,41	3,30	3,19	3,10	3,01	2,92	2,85	2,77	2,71	2,64

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	4,04	3,91	3,80	3,69	3,56	3,37	3,19	3,04	2,90	2,78	2,67	2,57	2,47	2,39	2,31	2,24	2,17	2,10	2,04	1,99	1,94	1,89	1,84	1,80
▲ ▲ ▲	I-II-III	4,56	4,19	3,89	3,64	3,43	3,25	3,09	2,95	2,83	2,72	2,62	2,53	2,45	2,38	2,31	2,24	2,17	2,10	2,05	1,99	1,94	1,89	1,85	1,80
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	4,75	4,37	4,05	3,79	3,56	3,37	3,19	3,04	2,90	2,78	2,67	2,56	2,47	2,39	2,31	2,23	2,17	2,10	2,04	1,99	1,94	1,89	1,85	1,80

SAB D (-FA) 70.1000 TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250

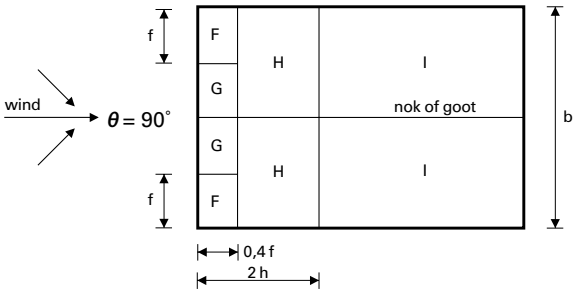


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,30	4,08	3,90	3,74	3,60	3,46	3,33	3,21	3,10	3,00	2,91	2,83	2,75	2,68	2,61	2,54	2,48
▲ ▲ ▲	I-II-III	6,97	6,97	6,43	5,75	5,24	4,86	4,55	4,29	4,08	3,90	3,74	3,59	3,46	3,33	3,21	3,10	3,00	2,91	2,83	2,75	2,68	2,61	2,54	2,48
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,27	6,27	6,27	5,75	5,24	4,86	4,55	4,29	4,08	3,90	3,73	3,59	3,46	3,33	3,21	3,10	3,00	2,91	2,83	2,75	2,67	2,60	2,54	2,48

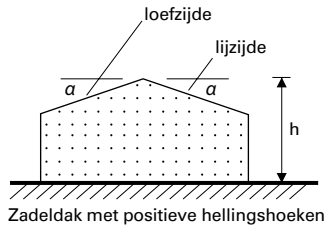
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	4,03	3,91	3,80	3,56	3,35	3,16	3,00	2,85	2,72	2,61	2,50	2,41	2,32	2,24	2,17	2,10	2,04	1,98	1,92	1,87	1,82	1,78	1,73	1,69
▲ ▲ ▲	I-II-III	4,47	4,11	3,81	3,56	3,35	3,16	3,00	2,85	2,72	2,61	2,50	2,41	2,32	2,24	2,17	2,10	2,04	1,98	1,92	1,87	1,82	1,78	1,73	1,69
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	4,47	4,11	3,81	3,56	3,35	3,16	3,00	2,85	2,72	2,61	2,50	2,41	2,32	2,24	2,17	2,10	2,03	1,98	1,92	1,87	1,82	1,78	1,74	1,70

SAB D (-FA) 70.1000 TL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



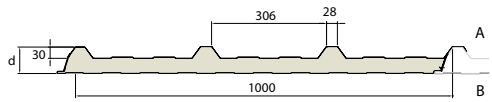
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

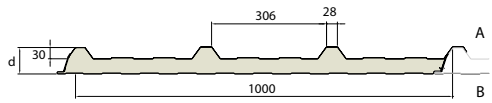
SAB D (-FA) 70.1000 TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,18	4,00	3,85	3,71	3,59	3,48	3,38	3,29	3,21	3,13	3,06	2,99	2,93	2,87	2,82
▲▲▲	I-II-III	6,96	6,96	6,96	6,22	5,66	5,23	4,89	4,61	4,38	4,17	4,00	3,85	3,71	3,60	3,49	3,39	3,30	3,21	3,13	3,06	3,00	2,93	2,85	2,78
▲▲▲▲	I-II-III	6,28	6,28	6,28	6,20	5,65	5,24	4,89	4,61	4,37	4,17	4,00	3,85	3,71	3,59	3,48	3,38	3,29	3,21	3,13	3,06	3,00	2,93	2,88	2,82

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	4,11	3,99	3,88	3,78	3,68	3,60	3,50	3,34	3,19	3,06	2,94	2,83	2,72	2,63	2,55	2,47	2,39	2,32	2,26	2,20	2,14	2,09	2,04	2,00
▲▲▲	I-II-III	5,05	4,64	4,31	4,04	3,81	3,62	3,44	3,29	3,16	3,04	2,93	2,83	2,72	2,63	2,55	2,47	2,39	2,32	2,26	2,20	2,14	2,09	2,04	2,00
▲▲▲▲	I-II-III	5,18	4,77	4,43	4,15	3,90	3,69	3,50	3,34	3,19	3,06	2,94	2,82	2,72	2,63	2,55	2,47	2,39	2,32	2,26	2,20	2,14	2,09	2,04	2,00

SAB D (-FA) 70.1000 TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250

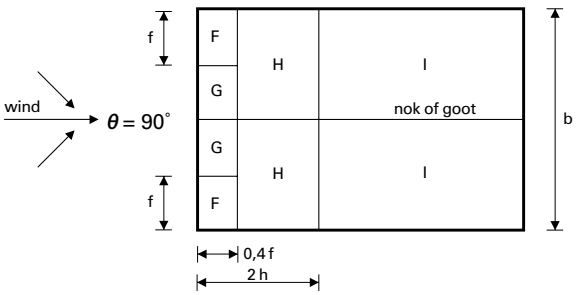


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,34	4,16	3,96	3,79	3,65	3,52	3,41	3,31	3,21	3,13	3,05	2,98	2,91	2,85	2,79	2,74	2,69
▲▲▲	I-II-III	6,97	6,97	6,56	5,86	5,34	4,94	4,63	4,36	4,15	3,96	3,80	3,66	3,52	3,41	3,31	3,21	3,13	3,05	2,98	2,91	2,85	2,79	2,74	2,69
▲▲▲▲	I-II-III	6,29	6,29	6,29	5,85	5,35	4,95	4,62	4,36	4,15	3,96	3,80	3,65	3,52	3,41	3,31	3,22	3,14	3,05	2,98	2,91	2,85	2,79	2,74	2,69

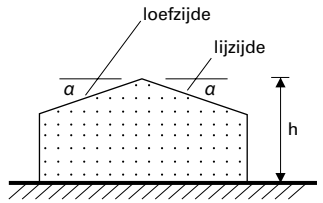
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	4,12	4,00	3,88	3,78	3,68	3,48	3,30	3,15	3,01	2,88	2,77	2,66	2,57	2,48	2,40	2,33	2,26	2,19	2,13	2,08	2,02	1,97	1,93	1,88
▲▲▲	I-II-III	4,89	4,50	4,18	3,91	3,68	3,48	3,30	3,15	3,01	2,88	2,77	2,66	2,57	2,48	2,40	2,33	2,26	2,19	2,13	2,08	2,02	1,98	1,93	1,88
▲▲▲▲	I-II-III	4,89	4,50	4,18	3,91	3,68	3,48	3,30	3,15	3,01	2,88	2,77	2,66	2,57	2,48	2,40	2,33	2,26	2,19	2,13	2,08	2,02	1,98	1,93	1,88

SAB D (-FA) 90.1000 TL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



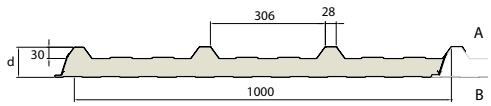
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

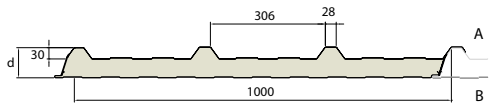
SAB D (-FA) 90.1000 TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	5,22	5,22	5,22	5,22	5,22	5,22	5,22	5,19	4,92	4,69	4,49	4,32	4,16	4,02	3,89	3,78	3,68	3,58	3,49	3,41	3,33	3,26	3,20	3,13
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,23	8,23	7,86	7,00	6,38	5,89	5,50	5,19	4,92	4,69	4,44	4,22	4,02	3,84	3,68	3,54	3,41	3,29	3,18	3,08	2,99	2,90	2,82	2,75
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,47	7,47	7,47	7,00	6,38	5,89	5,50	5,19	4,92	4,69	4,49	4,32	4,16	4,02	3,89	3,78	3,68	3,58	3,49	3,38	3,27	3,18	3,09	3,00

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	4,84	4,69	4,55	4,42	4,30	4,14	3,92	3,73	3,56	3,40	3,26	3,12	3,00	2,89	2,79	2,69	2,60	2,52	2,44	2,36	2,29	2,23	2,17	2,11
▲ ▲ ▲	I-II-III	5,09	4,65	4,30	4,01	3,76	3,55	3,37	3,21	3,07	2,94	2,83	2,72	2,63	2,55	2,47	2,39	2,33	2,27	2,21	2,16	2,10	2,06	2,01	1,97
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	5,75	5,25	4,85	4,51	4,23	3,99	3,78	3,60	3,43	3,29	3,16	3,04	2,94	2,84	2,76	2,67	2,60	2,52	2,44	2,36	2,29	2,23	2,17	2,11

SAB D (-FA) 90.1000 TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250

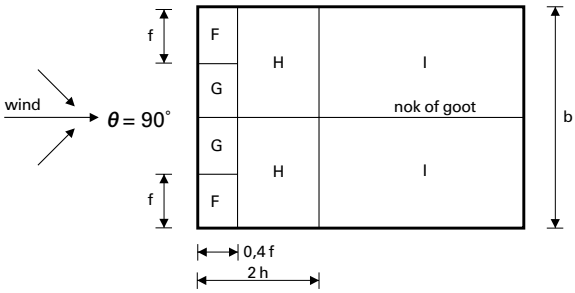


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,23	5,20	4,91	4,66	4,44	4,25	4,09	3,94	3,81	3,69	3,59	3,49	3,40	3,31	3,24	3,16	3,10	3,04	2,98
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,25	8,25	7,40	6,60	6,02	5,56	5,20	4,91	4,66	4,45	4,26	4,10	3,95	3,81	3,69	3,55	3,42	3,30	3,20	3,10	3,00	2,92	2,84	2,76
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,48	7,48	7,40	6,60	6,02	5,56	5,20	4,91	4,66	4,44	4,25	4,10	3,95	3,82	3,70	3,59	3,49	3,40	3,32	3,24	3,17	3,10	3,04	2,98

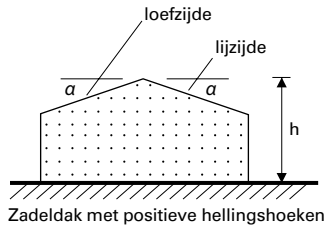
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	4,85	4,70	4,55	4,40	4,14	3,90	3,70	3,52	3,35	3,20	3,07	2,94	2,83	2,72	2,62	2,53	2,44	2,37	2,29	2,22	2,16	2,10	2,04	1,98
▲ ▲ ▲	I-II-III	5,12	4,68	4,33	4,03	3,79	3,58	3,39	3,23	3,08	2,96	2,84	2,74	2,65	2,56	2,48	2,41	2,34	2,28	2,22	2,17	2,12	2,07	2,03	1,98
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	5,52	5,08	4,71	4,40	4,14	3,91	3,70	3,52	3,35	3,20	3,06	2,94	2,82	2,72	2,62	2,53	2,44	2,36	2,29	2,22	2,16	2,10	2,04	1,98

SAB D (-FA) 90.1000 TL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



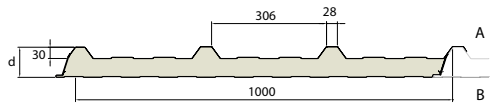
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

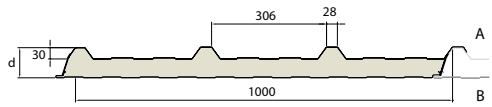
SAB D (-FA) 90.1000 TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	4,98	4,74	4,54	4,36	4,20	4,07	3,94	3,82	3,72	3,62	3,54	3,45	3,37	3,30	3,23	3,17
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,16	8,16	7,99	7,10	6,46	5,96	5,57	5,24	4,97	4,74	4,54	4,37	4,21	4,07	3,94	3,83	3,72	3,62	3,53	3,44	3,33	3,24	3,15	3,06
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,43	7,43	7,43	7,10	6,46	5,97	5,57	5,24	4,97	4,74	4,54	4,36	4,20	4,06	3,94	3,82	3,72	3,62	3,53	3,45	3,38	3,30	3,24	3,17

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	4,90	4,75	4,61	4,49	4,37	4,27	4,17	4,08	3,92	3,75	3,60	3,45	3,32	3,20	3,08	2,98	2,88	2,79	2,70	2,62	2,54	2,47	2,41	2,34
▲ ▲ ▲	I-II-III	5,66	5,19	4,80	4,48	4,21	3,98	3,77	3,60	3,44	3,30	3,17	3,06	2,96	2,86	2,77	2,69	2,62	2,55	2,48	2,42	2,36	2,31	2,26	2,22
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,31	5,85	5,40	5,04	4,73	4,46	4,23	4,03	3,85	3,69	3,55	3,42	3,30	3,20	3,08	2,98	2,88	2,79	2,70	2,62	2,54	2,47	2,40	2,34

SAB D (-FA) 90.1000 TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250

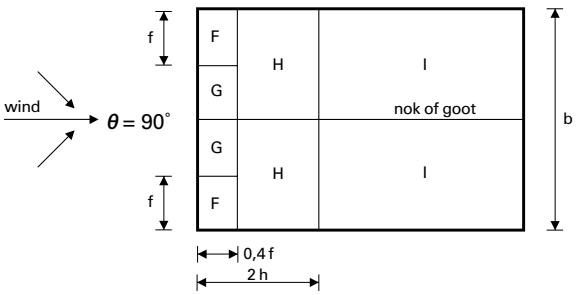


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	5,21	4,96	4,71	4,49	4,30	4,13	3,98	3,85	3,73	3,62	3,52	3,43	3,35	3,27	3,20	3,13	3,07	3,01
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,17	8,17	7,51	6,69	6,09	5,63	5,26	4,96	4,71	4,49	4,31	4,14	3,98	3,85	3,73	3,62	3,52	3,44	3,35	3,27	3,20	3,14	3,07	3,02
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,44	7,44	7,44	6,70	6,10	5,63	5,27	4,96	4,71	4,49	4,30	4,13	3,98	3,85	3,74	3,63	3,53	3,44	3,35	3,27	3,20	3,13	3,07	3,01

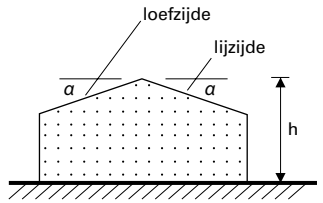
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	4,90	4,75	4,62	4,49	4,38	4,27	4,07	3,87	3,69	3,53	3,38	3,24	3,12	3,00	2,90	2,80	2,70	2,62	2,54	2,46	2,39	2,32	2,26	2,20
▲ ▲ ▲	I-II-III	5,68	5,21	4,82	4,50	4,23	4,00	3,79	3,61	3,46	3,31	3,19	3,07	2,97	2,87	2,78	2,70	2,63	2,56	2,50	2,43	2,38	2,32	2,26	2,20
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,04	5,56	5,17	4,83	4,54	4,29	4,07	3,87	3,69	3,53	3,38	3,24	3,12	3,00	2,90	2,80	2,70	2,62	2,54	2,46	2,39	2,32	2,26	2,20

SAB D (-FA) 110.1000 TL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



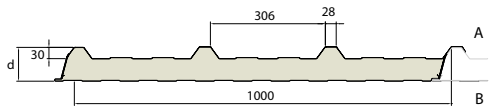
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

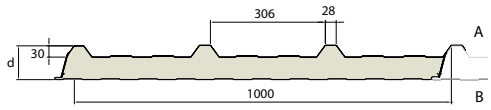
SAB D (-FA) 110.1000 TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62	5,52	5,23	4,98	4,77	4,58	4,42	4,27	4,14	4,01	3,90	3,80	3,71	3,62	3,53	3,45	3,38	3,32
▲▲▲	I-II-III	8,72	8,72	8,40	7,47	6,80	6,28	5,86	5,51	5,20	4,88	4,60	4,36	4,14	3,95	3,78	3,63	3,50	3,37	3,26	3,15	3,05	2,96	2,88	2,80
▲▲▲▲	I-II-III	7,95	7,95	7,95	7,47	6,80	6,27	5,86	5,52	5,23	4,98	4,77	4,58	4,42	4,27	4,13	4,00	3,84	3,70	3,57	3,45	3,34	3,24	3,15	3,06

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	5,21	5,05	4,90	4,76	4,63	4,41	4,18	3,98	3,80	3,63	3,47	3,33	3,20	3,08	2,97	2,86	2,76	2,67	2,59	2,51	2,43	2,36	2,29	2,22
▲▲▲	I-II-III	5,33	4,86	4,49	4,18	3,92	3,70	3,51	3,34	3,19	3,05	2,93	2,82	2,72	2,63	2,55	2,48	2,40	2,34	2,28	2,22	2,17	2,12	2,07	2,03
▲▲▲▲	I-II-III	6,02	5,49	5,05	4,70	4,40	4,15	3,92	3,73	3,56	3,41	3,27	3,14	3,03	2,93	2,84	2,75	2,67	2,60	2,53	2,47	2,41	2,35	2,29	2,22

SAB D (-FA) 110.1000 TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250

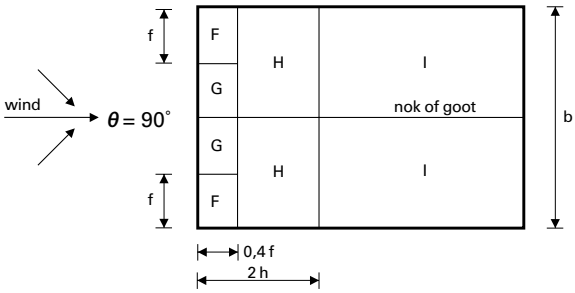


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	5,63	5,63	5,63	5,50	5,19	4,92	4,70	4,50	4,32	4,17	4,04	3,90	3,79	3,68	3,59	3,50	3,42	3,34	3,27	3,20	3,14	3,08	3,03	2,98
▲▲▲	I-II-III	6,97	6,36	5,88	5,50	5,19	4,92	4,70	4,50	4,32	4,14	3,96	3,79	3,64	3,50	3,38	3,26	3,16	3,06	2,97	2,89	2,81	2,74	2,67	2,60
▲▲▲▲	I-II-III	6,97	6,35	5,88	5,50	5,19	4,92	4,70	4,50	4,33	4,17	4,04	3,91	3,80	3,68	3,59	3,50	3,42	3,34	3,25	3,16	3,07	2,98	2,91	2,84

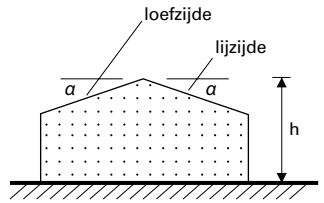
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	5,22	5,05	4,90	4,70	4,41	4,16	3,95	3,75	3,58	3,42	3,27	3,13	3,01	2,89	2,79	2,69	2,60	2,51	2,43	2,35	2,28	2,21	2,15	2,09
▲▲▲	I-II-III	5,36	4,89	4,52	4,21	3,95	3,72	3,53	3,36	3,20	3,07	2,95	2,84	2,74	2,65	2,57	2,49	2,42	2,35	2,29	2,24	2,18	2,13	2,08	2,04
▲▲▲▲	I-II-III	5,87	5,41	5,02	4,70	4,41	4,17	3,95	3,75	3,58	3,42	3,27	3,13	3,01	2,89	2,79	2,69	2,60	2,51	2,43	2,35	2,28	2,21	2,15	2,09

SAB D (-FA) 110.1000 TL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



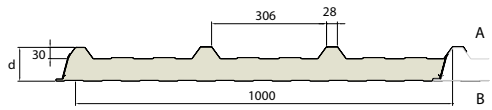
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

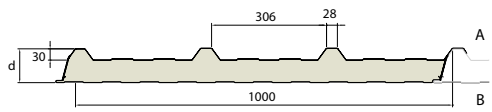
SAB D (-FA) 110.1000 TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	5,59	5,59	5,59	5,59	5,59	5,59	5,59	5,57	5,28	5,03	4,81	4,62	4,45	4,31	4,17	4,04	3,93	3,83	3,73	3,65	3,56	3,49	3,42	3,35
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,65	8,65	8,53	7,57	6,88	6,34	5,92	5,57	5,28	5,03	4,81	4,63	4,46	4,31	4,17	4,04	3,91	3,76	3,64	3,52	3,41	3,31	3,22	3,13
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,90	7,90	7,90	7,57	6,88	6,34	5,92	5,57	5,28	5,03	4,81	4,62	4,45	4,30	4,17	4,04	3,94	3,83	3,73	3,64	3,56	3,48	3,41	3,35

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	5,26	5,10	4,95	4,82	4,70	4,58	4,48	4,38	4,19	4,00	3,84	3,68	3,54	3,40	3,28	3,17	3,06	2,96	2,87	2,78	2,69	2,61	2,54	2,47
▲ ▲ ▲	I-II-III	5,93	5,42	5,02	4,68	4,39	4,14	3,93	3,74	3,58	3,43	3,29	3,17	3,06	2,96	2,86	2,78	2,70	2,63	2,56	2,50	2,44	2,38	2,33	2,28
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,69	6,11	5,64	5,25	4,92	4,64	4,40	4,18	3,99	3,82	3,67	3,53	3,41	3,30	3,19	3,10	3,01	2,92	2,85	2,78	2,69	2,62	2,54	2,47

SAB D (-FA) 110.1000 TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250

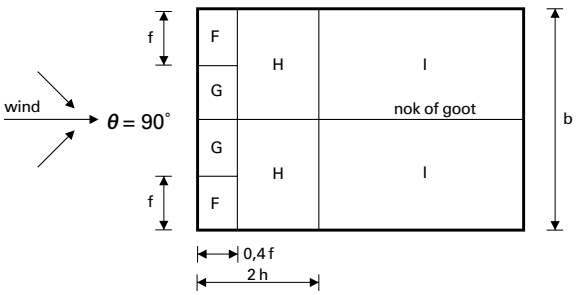


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,59	5,27	4,99	4,76	4,56	4,38	4,22	4,08	3,96	3,84	3,73	3,64	3,55	3,46	3,39	3,31	3,24	3,18
▲ ▲ ▲	I-II-III	8,66	8,66	8,01	7,12	6,48	5,98	5,59	5,26	4,99	4,76	4,56	4,38	4,22	4,08	3,95	3,84	3,73	3,63	3,54	3,46	3,38	3,31	3,23	3,14
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,91	7,91	7,91	7,13	6,48	5,99	5,59	5,26	4,99	4,76	4,56	4,38	4,22	4,08	3,95	3,84	3,73	3,63	3,54	3,46	3,38	3,31	3,24	3,18

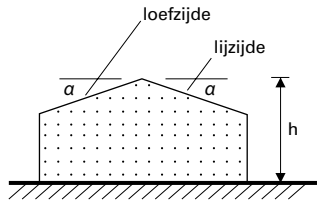
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	5,26	5,10	4,96	4,82	4,70	4,58	4,35	4,13	3,94	3,76	3,60	3,46	3,32	3,20	3,08	2,97	2,87	2,78	2,69	2,60	2,53	2,45	2,38	2,32
▲ ▲ ▲	I-II-III	5,96	5,45	5,04	4,70	4,41	4,16	3,95	3,76	3,59	3,44	3,31	3,18	3,07	2,97	2,88	2,79	2,71	2,64	2,57	2,51	2,45	2,39	2,34	2,29
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,44	5,93	5,51	5,16	4,85	4,58	4,34	4,13	3,94	3,76	3,60	3,46	3,32	3,20	3,08	2,97	2,87	2,78	2,69	2,60	2,53	2,45	2,38	2,32

SAB D (-FA) 130.1000 TL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



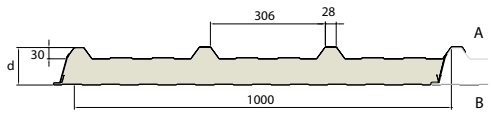
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

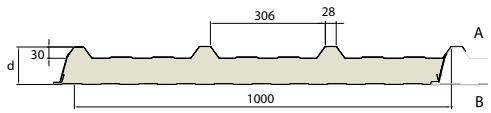
SAB D (-FA) 130.1000 TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	6,82	6,42	6,09	5,80	5,55	5,33	5,13	4,95	4,79	4,65	4,51	4,39	4,28	4,18	4,08	3,99	3,91	3,83
▲▲▲	I-II-III	10,60	10,60	9,84	8,73	7,93	7,31	6,82	6,38	5,93	5,54	5,21	4,92	4,67	4,45	4,25	4,07	3,91	3,77	3,63	3,51	3,39	3,29	3,19	3,10
▲▲▲▲	I-II-III	9,71	9,71	9,71	8,73	7,93	7,31	6,82	6,42	6,08	5,79	5,54	5,32	5,12	4,89	4,66	4,46	4,28	4,12	3,96	3,83	3,70	3,58	3,47	3,37

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	6,44	6,23	6,05	5,88	5,73	5,48	5,20	4,96	4,74	4,54	4,36	4,19	4,03	3,88	3,75	3,62	3,50	3,39	3,28	3,18	3,08	2,99	2,90	2,82
▲▲▲	I-II-III	6,06	5,52	5,09	4,73	4,42	4,16	3,93	3,73	3,55	3,40	3,26	3,13	3,01	2,91	2,81	2,72	2,64	2,56	2,49	2,42	2,36	2,30	2,25	2,20
▲▲▲▲	I-II-III	6,82	6,20	5,70	5,28	4,93	4,62	4,36	4,14	3,94	3,76	3,60	3,46	3,33	3,21	3,10	3,00	2,91	2,82	2,74	2,67	2,60	2,54	2,48	2,42

SAB D (-FA) 130.1000 TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250

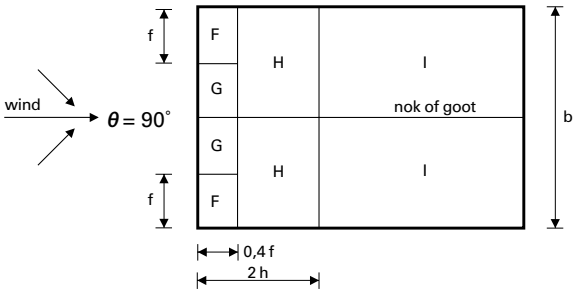


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	7,01	7,01	7,01	7,01	7,01	6,90	6,44	6,08	5,76	5,49	5,25	5,04	4,85	4,69	4,54	4,40	4,28	4,16	4,06	3,96	3,87	3,79	3,71	3,64
▲▲▲	I-II-III	10,61	10,61	9,23	8,21	7,47	6,90	6,44	6,07	5,75	5,48	5,24	4,95	4,70	4,47	4,27	4,10	3,93	3,79	3,65	3,52	3,41	3,31	3,21	3,12
▲▲▲▲	I-II-III	9,73	9,73	9,23	8,21	7,47	6,90	6,44	6,07	5,76	5,49	5,25	5,04	4,86	4,68	4,54	4,40	4,28	4,14	3,99	3,85	3,72	3,60	3,49	3,39

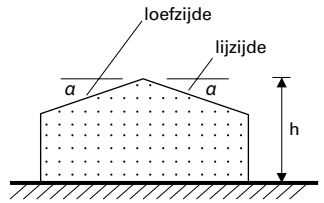
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	6,44	6,24	6,06	5,81	5,47	5,18	4,92	4,68	4,48	4,28	4,11	3,95	3,80	3,66	3,53	3,40	3,29	3,18	3,08	2,98	2,89	2,80	2,72	2,64
▲▲▲	I-II-III	6,10	5,56	5,12	4,75	4,44	4,18	3,95	3,75	3,58	3,42	3,28	3,15	3,03	2,92	2,83	2,74	2,66	2,58	2,51	2,44	2,38	2,32	2,26	2,21
▲▲▲▲	I-II-III	6,86	6,24	5,73	5,31	4,96	4,65	4,39	4,16	3,96	3,78	3,62	3,48	3,35	3,23	3,12	3,02	2,93	2,84	2,76	2,69	2,62	2,55	2,49	2,43

SAB D (-FA) 130.1000 TL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



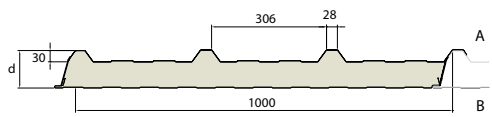
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

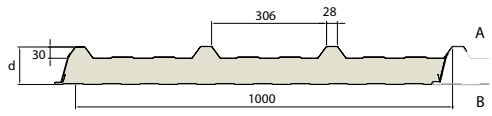
SAB D (-FA) 130.1000 TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	6,94	6,94	6,94	6,94	6,94	6,94	6,88	6,47	6,12	5,84	5,58	5,36	5,16	4,98	4,82	4,67	4,54	4,42	4,30	4,20	4,10	4,01	3,93	3,85
▲▲▲	I-II-III	10,47	10,47	9,96	8,82	8,00	7,38	6,88	6,47	6,12	5,83	5,58	5,35	5,16	4,98	4,76	4,56	4,38	4,21	4,06	3,92	3,79	3,67	3,56	3,46
▲▲▲▲	I-II-III	9,62	9,62	9,62	8,82	8,00	7,38	6,88	6,47	6,12	5,83	5,58	5,35	5,16	4,98	4,83	4,68	4,55	4,42	4,31	4,20	4,11	4,01	3,89	3,77

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	6,47	6,27	6,09	5,93	5,78	5,64	5,51	5,38	5,24	5,03	4,82	4,64	4,46	4,30	4,15	4,01	3,88	3,75	3,64	3,52	3,42	3,32	3,22	3,13
▲▲▲	I-II-III	6,75	6,16	5,68	5,28	4,94	4,65	4,40	4,18	3,98	3,81	3,65	3,51	3,38	3,26	3,16	3,06	2,96	2,88	2,80	2,72	2,65	2,59	2,53	2,47
▲▲▲▲	I-II-III	7,59	6,91	6,36	5,90	5,51	5,18	4,89	4,64	4,42	4,22	4,04	3,88	3,74	3,60	3,48	3,37	3,27	3,17	3,08	3,00	2,92	2,85	2,78	2,72

SAB D (-FA) 130.1000 TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250

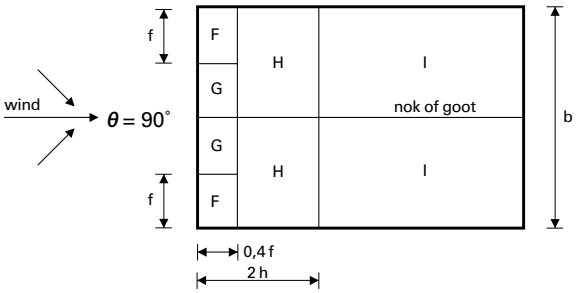


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	6,95	6,95	6,95	6,95	6,95	6,94	6,49	6,11	5,79	5,52	5,28	5,07	4,88	4,71	4,56	4,42	4,30	4,18	4,08	3,98	3,89	3,81	3,73	3,65
▲▲▲	I-II-III	10,48	10,48	9,34	8,29	7,54	6,95	6,49	6,11	5,80	5,52	5,28	5,07	4,88	4,72	4,57	4,43	4,30	4,19	4,08	3,93	3,81	3,69	3,58	3,48
▲▲▲▲	I-II-III	9,63	9,63	9,34	8,30	7,54	6,96	6,49	6,11	5,79	5,51	5,27	5,06	4,88	4,72	4,57	4,43	4,31	4,19	4,09	3,99	3,90	3,82	3,74	3,66

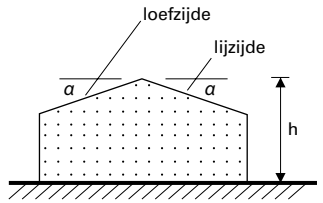
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	6,47	6,28	6,10	5,94	5,79	5,64	5,43	5,18	4,95	4,74	4,54	4,36	4,20	4,04	3,90	3,77	3,64	3,52	3,41	3,30	3,20	3,10	3,01	2,93
▲▲▲	I-II-III	6,78	6,19	5,71	5,31	4,96	4,67	4,42	4,20	4,00	3,83	3,67	3,53	3,40	3,28	3,17	3,07	2,97	2,89	2,81	2,73	2,66	2,60	2,54	2,48
▲▲▲▲	I-II-III	7,62	6,94	6,39	5,93	5,54	5,20	4,92	4,66	4,44	4,24	4,06	3,90	3,75	3,62	3,50	3,39	3,28	3,19	3,10	3,02	2,94	2,87	2,80	2,74

SAB D (-FA) 160.1000 TL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



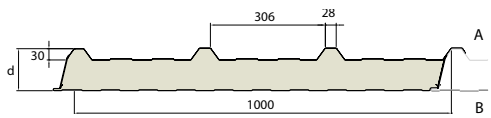
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

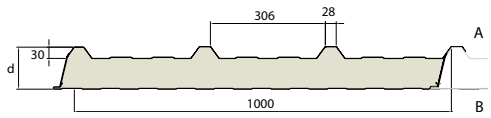
SAB D (-FA) 160.1000 TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	8,22	7,71	7,25	6,87	6,54	6,25	6,00	5,78	5,58	5,40	5,23	5,08	4,94	4,82	4,70	4,59	4,49	4,39	4,30
▲▲▲	I-II-III	12,18	12,18	11,18	9,90	8,97	8,26	7,51	6,88	6,37	5,94	5,57	5,25	4,97	4,72	4,51	4,31	4,14	3,98	3,83	3,70	3,57	3,46	3,35	3,25
▲▲▲▲	I-II-III	11,22	11,22	11,18	9,90	8,98	8,27	7,71	7,25	6,86	6,53	6,13	5,77	5,46	5,18	4,93	4,71	4,51	4,33	4,16	4,01	3,87	3,74	3,62	3,51

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	7,54	7,31	7,10	6,91	6,54	6,20	5,90	5,63	5,39	5,17	4,97	4,78	4,61	4,45	4,30	4,16	4,03	3,90	3,78	3,67	3,56	3,46	3,37	3,27
▲▲▲	I-II-III	6,70	6,09	5,60	5,20	4,85	4,56	4,31	4,08	3,89	3,71	3,55	3,41	3,28	3,16	3,05	2,95	2,86	2,77	2,69	2,62	2,55	2,48	2,42	2,37
▲▲▲▲	I-II-III	7,52	6,81	6,25	5,78	5,39	5,05	4,76	4,51	4,28	4,08	3,90	3,74	3,60	3,46	3,34	3,23	3,13	3,03	2,94	2,86	2,78	2,71	2,64	2,58

SAB D (-FA) 160.1000 TL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250

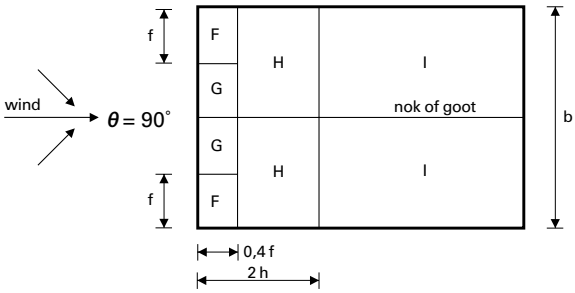


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	8,23	8,23	8,23	8,23	8,23	7,80	7,27	6,86	6,49	6,18	5,91	5,68	5,47	5,28	5,11	4,95	4,81	4,68	4,56	4,45	4,35	4,25	4,16	4,08
▲▲▲	I-II-III	12,20	12,20	10,48	9,30	8,45	7,80	7,27	6,84	6,40	5,97	5,60	5,27	5,00	4,75	4,53	4,33	4,16	4,00	3,85	3,71	3,59	3,48	3,37	3,27
▲▲▲▲	I-II-III	11,23	11,23	10,48	9,30	8,45	7,80	7,27	6,84	6,48	6,18	5,91	5,67	5,46	5,21	4,96	4,74	4,53	4,35	4,18	4,03	3,89	3,76	3,64	3,53

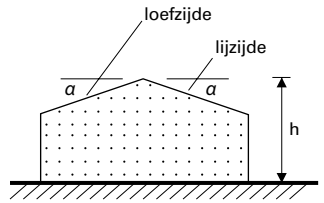
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	7,55	7,32	6,99	6,56	6,20	5,87	5,59	5,33	5,10	4,89	4,70	4,52	4,35	4,20	4,06	3,92	3,79	3,67	3,56	3,45	3,35	3,25	3,16	3,07
▲▲▲	I-II-III	6,74	6,12	5,63	5,23	4,88	4,59	4,33	4,11	3,91	3,73	3,57	3,43	3,30	3,18	3,07	2,97	2,88	2,79	2,71	2,64	2,56	2,50	2,44	2,38
▲▲▲▲	I-II-III	7,56	6,85	6,29	5,82	5,42	5,08	4,79	4,54	4,31	4,11	3,93	3,76	3,62	3,48	3,36	3,25	3,15	3,05	2,96	2,88	2,80	2,73	2,66	2,60

SAB D (-FA) 160.1000 TL 0,63/0,40mm

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



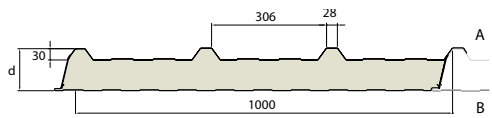
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

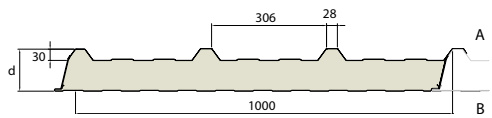
SAB D (-FA) 160.1000 TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	7,76	7,29	6,91	6,58	6,29	6,03	5,80	5,60	5,42	5,25	5,10	4,96	4,84	4,72	4,61	4,51	4,41	4,32
▲▲▲	I-II-III	12,05	12,05	11,32	10,00	9,05	8,33	7,76	7,30	6,90	6,57	6,25	5,89	5,57	5,30	5,05	4,83	4,63	4,45	4,28	4,13	3,99	3,86	3,74	3,63
▲▲▲▲	I-II-III	11,12	11,12	11,12	10,00	9,05	8,33	7,76	7,30	6,90	6,57	6,28	6,03	5,80	5,60	5,42	5,25	5,07	4,86	4,68	4,50	4,34	4,20	4,06	3,94

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	7,57	7,35	7,15	6,96	6,79	6,63	6,48	6,25	5,98	5,74	5,52	5,32	5,12	4,94	4,78	4,63	4,48	4,34	4,21	4,08	3,96	3,85	3,74	3,64
▲▲▲	I-II-III	7,45	6,79	6,26	5,81	5,43	5,11	4,82	4,57	4,35	4,16	3,98	3,82	3,68	3,54	3,42	3,31	3,21	3,11	3,02	2,94	2,86	2,79	2,72	2,66
▲▲▲▲	I-II-III	8,37	7,61	6,98	6,47	6,03	5,66	5,34	5,06	4,81	4,58	4,38	4,20	4,04	3,89	3,76	3,63	3,52	3,41	3,31	3,22	3,13	3,05	2,98	2,90

SAB D (-FA) 160.1000 TL 0,63/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250

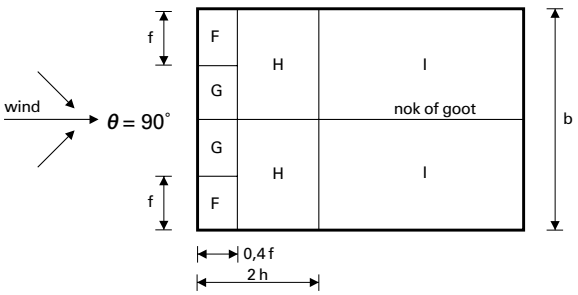


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	7,85	7,32	6,89	6,53	6,21	5,94	5,70	5,49	5,30	5,13	4,97	4,83	4,70	4,58	4,47	4,37	4,27	4,18	4,10
▲▲▲	I-II-III	12,06	12,06	10,60	9,39	8,52	7,85	7,32	6,88	6,52	6,21	5,94	5,70	5,49	5,30	5,07	4,85	4,65	4,47	4,30	4,15	4,01	3,88	3,76	3,65
▲▲▲▲	I-II-III	11,13	11,13	10,60	9,39	8,52	7,85	7,32	6,88	6,52	6,22	5,95	5,71	5,50	5,30	5,13	4,98	4,83	4,70	4,58	4,47	4,36	4,22	4,08	3,96

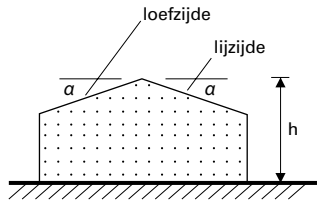
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	7,58	7,36	7,15	6,97	6,80	6,50	6,19	5,90	5,66	5,42	5,21	5,01	4,83	4,66	4,50	4,35	4,21	4,08	3,95	3,83	3,72	3,61	3,51	3,41
▲▲▲	I-II-III	7,49	6,82	6,28	5,84	5,46	5,13	4,85	4,60	4,37	4,18	4,00	3,84	3,69	3,56	3,44	3,33	3,22	3,13	3,04	2,95	2,88	2,80	2,73	2,67
▲▲▲▲	I-II-III	8,41	7,64	7,01	6,50	6,06	5,69	5,36	5,08	4,83	4,60	4,40	4,22	4,06	3,91	3,77	3,65	3,53	3,42	3,32	3,23	3,14	3,06	2,99	2,92

SAB D 83.1000 SL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



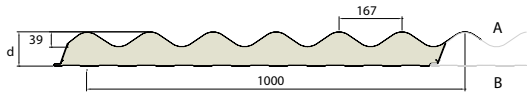
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

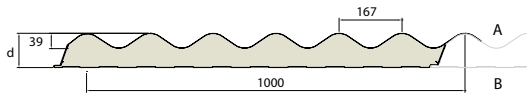
SAB D 83.1000 SL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,01	3,81	3,65	3,50	3,37	3,25	3,14	3,05	2,96	2,88	2,80	2,74	2,67	2,62	2,56	2,51
▲▲▲	I-II-III	6,39	6,39	6,39	5,86	5,29	4,86	4,52	4,24	4,01	3,75	3,51	3,31	3,14	2,98	2,85	2,73	2,62	2,52	2,42	2,34	2,26	2,19	2,13	2,06
▲▲▲▲	I-II-III	5,92	5,92	5,92	5,86	5,29	4,86	4,52	4,24	4,01	3,81	3,64	3,50	3,36	3,25	3,13	2,99	2,87	2,76	2,65	2,56	2,47	2,39	2,32	2,25

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	4,15	4,04	3,94	3,85	3,77	3,69	3,62	3,41	3,22	3,05	2,90	2,77	2,65	2,54	2,45	2,36	2,28	2,21	2,14	2,08	2,02	1,96	1,91	1,87
▲▲▲	I-II-III	4,25	3,90	3,61	3,38	3,17	3,00	2,84	2,70	2,58	2,48	2,38	2,29	2,21	2,14	2,07	2,01	1,95	1,90	1,85	1,80	1,76	1,72	1,68	1,64
▲▲▲▲	I-II-III	4,82	4,42	4,08	3,81	3,57	3,37	3,19	3,04	2,90	2,78	2,66	2,56	2,47	2,39	2,32	2,24	2,18	2,12	2,06	2,01	1,96	1,92	1,87	1,83

SAB D 83.1000 SL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250

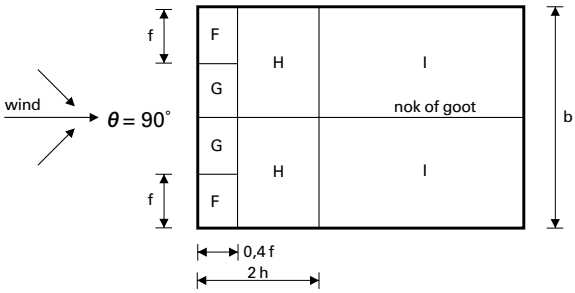


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,00	3,78	3,60	3,44	3,31	3,19	3,07	2,97	2,88	2,80	2,73	2,66	2,59	2,54	2,48	2,43	2,38
▲▲▲	I-II-III	6,39	6,39	6,23	5,49	4,97	4,57	4,26	4,00	3,78	3,60	3,44	3,30	3,14	2,98	2,85	2,73	2,62	2,52	2,42	2,34	2,26	2,19	2,13	2,06
▲▲▲▲	I-II-III	5,92	5,92	5,92	5,49	4,97	4,57	4,26	4,00	3,78	3,60	3,45	3,31	3,18	3,07	2,98	2,88	2,80	2,73	2,65	2,56	2,47	2,39	2,32	2,25

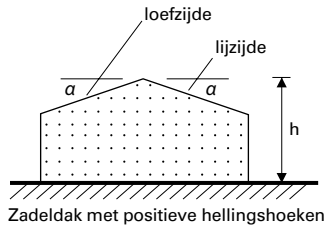
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	4,15	4,04	3,94	3,86	3,77	3,54	3,30	3,10	2,93	2,78	2,65	2,53	2,42	2,32	2,24	2,16	2,08	2,02	1,96	1,90	1,85	1,80	1,75	1,71
▲▲▲	I-II-III	4,25	3,90	3,61	3,38	3,17	3,00	2,84	2,70	2,58	2,48	2,38	2,29	2,21	2,14	2,07	2,01	1,95	1,90	1,85	1,80	1,76	1,72	1,68	1,64
▲▲▲▲	I-II-III	4,82	4,42	4,08	3,81	3,57	3,37	3,19	3,04	2,90	2,78	2,64	2,52	2,42	2,32	2,23	2,16	2,08	2,02	1,96	1,90	1,85	1,80	1,75	1,71

SAB D 83.1000 SL 0,63/0,40 mm

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



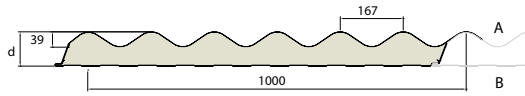
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

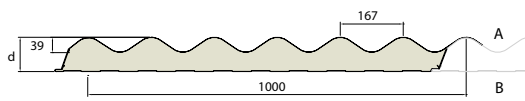
SAB D 83.1000 SL 0,63/0,40 mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,06	3,86	3,68	3,53	3,40	3,28	3,18	3,08	2,99	2,91	2,83	2,76	2,70	2,64	2,58	2,53
▲ ▲ ▲	I-II-III	5,60	5,60	5,60	5,60	5,38	4,93	4,58	4,30	4,06	3,86	3,69	3,53	3,40	3,28	3,17	3,08	2,95	2,84	2,74	2,64	2,56	2,47	2,40	2,33
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	5,85	5,85	5,85	5,85	5,38	4,93	4,58	4,30	4,06	3,86	3,69	3,54	3,40	3,28	3,17	3,08	2,99	2,91	2,84	2,77	2,70	2,65	2,59	2,54

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	4,15	4,05	3,96	3,87	3,79	3,72	3,64	3,47	3,28	3,12	2,97	2,84	2,72	2,62	2,52	2,43	2,35	2,28	2,21	2,15	2,09	2,04	1,99	1,94
▲ ▲ ▲	I-II-III	4,74	4,37	4,05	3,79	3,57	3,37	3,20	3,05	2,92	2,80	2,69	2,60	2,51	2,42	2,35	2,28	2,21	2,15	2,10	2,05	2,00	1,95	1,91	1,87
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	5,29	4,93	4,57	4,27	4,02	3,79	3,60	3,43	3,27	3,12	2,97	2,84	2,72	2,61	2,52	2,43	2,35	2,28	2,21	2,15	2,09	2,04	1,99	1,94

SAB D 83.1000 SL 0,63/0,40 mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250

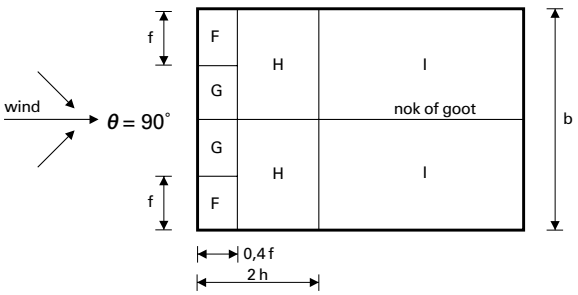


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,05	3,83	3,64	3,48	3,34	3,21	3,10	3,00	2,91	2,83	2,76	2,68	2,62	2,56	2,50	2,45	2,40
▲ ▲ ▲	I-II-III	5,60	5,60	5,60	5,58	5,04	4,63	4,31	4,05	3,83	3,64	3,48	3,34	3,22	3,10	3,00	2,91	2,83	2,75	2,68	2,62	2,56	2,47	2,40	2,33
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	5,85	5,85	5,85	5,59	5,04	4,63	4,31	4,05	3,83	3,64	3,48	3,34	3,21	3,10	3,00	2,92	2,83	2,76	2,68	2,62	2,56	2,50	2,46	2,40

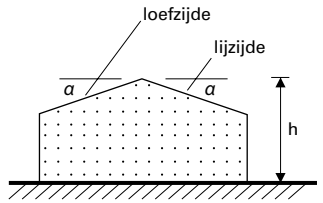
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	4,15	4,05	3,96	3,88	3,79	3,60	3,36	3,17	3,00	2,85	2,71	2,59	2,49	2,39	2,30	2,23	2,15	2,09	2,03	1,97	1,92	1,87	1,82	1,78
▲ ▲ ▲	I-II-III	4,74	4,37	4,05	3,79	3,57	3,37	3,20	3,05	2,92	2,80	2,69	2,59	2,49	2,39	2,30	2,23	2,15	2,09	2,03	1,97	1,92	1,87	1,82	1,78
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	5,29	4,93	4,57	4,19	3,86	3,60	3,37	3,17	3,00	2,84	2,71	2,59	2,49	2,39	2,30	2,22	2,15	2,09	2,03	1,97	1,92	1,87	1,82	1,78

SAB D 120.1000 SL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



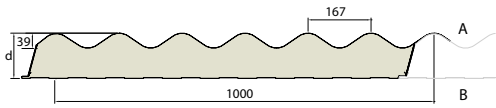
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

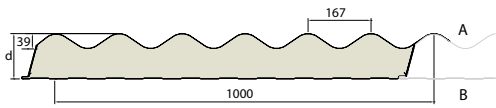
SAB D 120.1000 SL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62	5,34	5,04	4,79	4,57	4,38	4,21	4,06	3,92	3,80	3,68	3,58	3,49	3,40	3,32	3,24	3,17	3,11
▲▲▲	I-II-III	7,05	7,05	7,05	7,05	6,73	6,15	5,70	5,25	4,81	4,45	4,15	3,89	3,67	3,47	3,30	3,15	3,01	2,89	2,77	2,67	2,57	2,49	2,41	2,33
▲▲▲▲	I-II-III	7,58	7,58	7,58	7,50	6,73	6,15	5,70	5,34	5,04	4,78	4,56	4,28	4,02	3,80	3,61	3,44	3,28	3,14	3,01	2,90	2,79	2,69	2,60	2,52

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	5,46	5,33	5,21	5,10	4,99	4,90	4,80	4,71	4,49	4,24	4,02	3,83	3,65	3,49	3,35	3,21	3,10	2,98	2,88	2,79	2,70	2,62	2,55	2,48
▲▲▲	I-II-III	5,01	4,60	4,26	3,97	3,72	3,51	3,32	3,16	3,01	2,88	2,76	2,66	2,56	2,47	2,39	2,31	2,24	2,17	2,11	2,06	2,00	1,95	1,91	1,86
▲▲▲▲	I-II-III	5,65	5,17	4,78	4,44	4,16	3,92	3,70	3,51	3,34	3,20	3,06	2,94	2,83	2,73	2,63	2,55	2,47	2,39	2,33	2,26	2,20	2,15	2,10	2,04

SAB D 120.1000 SL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250

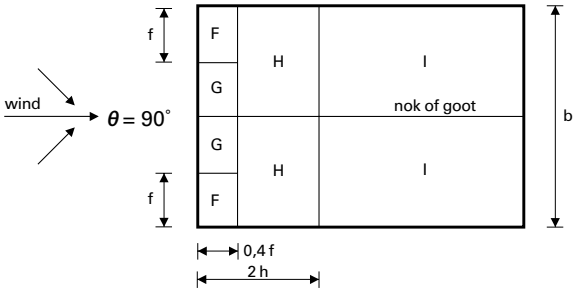


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62	5,36	5,03	4,75	4,51	4,31	4,13	3,97	3,83	3,70	3,59	3,48	3,39	3,30	3,22	3,14	3,07	3,00	2,94
▲▲▲	I-II-III	7,05	7,05	7,05	7,00	6,30	5,77	5,36	5,02	4,75	4,45	4,15	3,89	3,67	3,47	3,30	3,15	3,01	2,89	2,77	2,67	2,57	2,49	2,41	2,33
▲▲▲▲	I-II-III	7,58	7,58	7,58	7,00	6,30	5,77	5,36	5,02	4,75	4,51	4,31	4,13	3,97	3,80	3,61	3,44	3,28	3,14	3,01	2,90	2,79	2,69	2,60	2,52

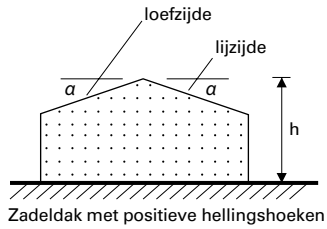
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	5,46	5,33	5,21	5,10	5,00	4,90	4,63	4,34	4,08	3,85	3,65	3,48	3,32	3,17	3,04	2,92	2,81	2,72	2,62	2,54	2,46	2,39	2,32	2,26
▲▲▲	I-II-III	5,01	4,60	4,26	3,97	3,72	3,51	3,32	3,16	3,01	2,88	2,76	2,66	2,56	2,47	2,39	2,31	2,24	2,17	2,11	2,06	2,00	1,95	1,91	1,86
▲▲▲▲	I-II-III	5,65	5,17	4,78	4,44	4,16	3,92	3,70	3,51	3,34	3,20	3,06	2,94	2,83	2,73	2,63	2,55	2,47	2,39	2,33	2,26	2,20	2,15	2,10	2,04

SAB D 120.1000 SL 0,63/0,40 mm

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



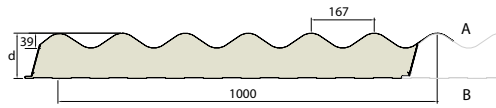
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

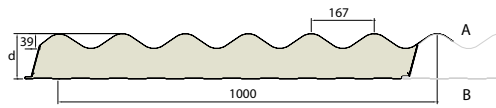
SAB D 120.1000 SL 0,63/0,40 mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																						
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	7,28	7,28	7,28	7,28	6,82	6,23	5,77	5,39	5,09	4,82	4,60	4,41	4,23	4,08	3,94	3,82	3,71	3,60	3,51	3,42	3,34	3,26	3,19	3,13
▲ ▲ ▲	I-II-III	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	5,77	5,39	5,09	4,83	4,60	4,41	4,16	3,93	3,74	3,56	3,40	3,26	3,13	3,02	2,91	2,81	2,72	2,64
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,21	8,21	8,21	7,64	6,82	6,23	5,77	5,39	5,09	4,83	4,60	4,41	4,24	4,08	3,94	3,82	3,71	3,56	3,42	3,28	3,16	3,05	2,95	2,86

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																						
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	7,12	6,97	6,85	6,46	5,94	5,50	5,12	4,80	4,52	4,28	4,06	3,87	3,69	3,53	3,39	3,26	3,14	3,04	2,94	2,84	2,76	2,68	2,60	2,53
▲ ▲ ▲	I-II-III	5,57	5,14	4,77	4,46	4,19	3,95	3,74	3,56	3,40	3,26	3,12	3,00	2,90	2,79	2,70	2,62	2,54	2,46	2,40	2,33	2,27	2,22	2,16	2,11
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,30	5,78	5,35	4,99	4,68	4,41	4,17	3,96	3,78	3,61	3,46	3,33	3,20	3,09	2,98	2,89	2,80	2,72	2,64	2,57	2,50	2,44	2,38	2,33

SAB D 120.1000 SL 0,63/0,40 mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250

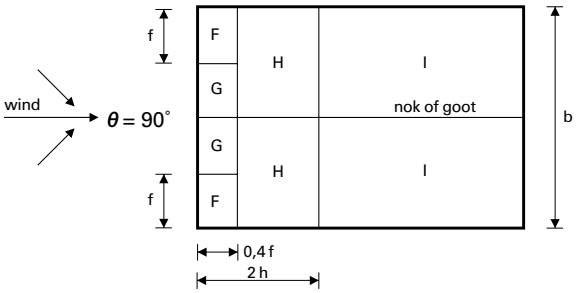


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																						
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	5,55	5,55	5,55	5,55	5,55	5,55	5,41	5,07	4,79	4,55	4,34	4,16	4,00	3,85	3,72	3,61	3,50	3,41	3,32	3,24	3,16	3,09	3,02	2,96
▲ ▲ ▲	I-II-III	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	5,84	5,41	5,07	4,79	4,54	4,34	4,16	4,00	3,85	3,72	3,56	3,40	3,26	3,13	3,02	2,91	2,81	2,72	2,64
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	7,48	7,48	7,48	7,11	6,38	5,84	5,41	5,07	4,79	4,55	4,34	4,16	4,00	3,86	3,73	3,61	3,51	3,41	3,32	3,24	3,16	3,05	2,95	2,86

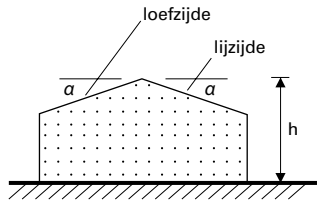
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																						
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	5,44	5,32	5,21	5,10	5,00	4,91	4,65	4,36	4,11	3,89	3,69	3,51	3,36	3,22	3,09	2,97	2,86	2,76	2,67	2,59	2,51	2,44	2,37	2,31
▲ ▲ ▲	I-II-III	5,57	5,14	4,77	4,46	4,19	3,95	3,74	3,56	3,40	3,26	3,12	3,00	2,90	2,79	2,70	2,62	2,54	2,46	2,40	2,33	2,27	2,22	2,16	2,12
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,30	5,78	5,35	4,99	4,68	4,41	4,17	3,96	3,78	3,61	3,46	3,33	3,20	3,09	2,98	2,89	2,80	2,72	2,64	2,57	2,50	2,44	2,37	2,31

SAB D 160.1000 SL 0,50/0,40mm

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



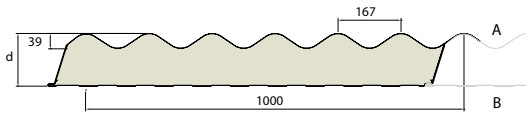
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

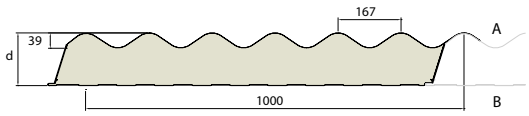
SAB D 160.1000 SL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,03	5,71	5,45	5,21	5,00	4,82	4,66	4,51	4,37	4,25	4,13	4,03	3,93	3,84	3,76	3,68
▲▲▲	I-II-III	7,82	7,82	7,82	7,82	7,82	7,16	6,29	5,63	5,12	4,70	4,35	4,06	3,80	3,59	3,40	3,23	3,08	2,94	2,82	2,71	2,61	2,51	2,43	2,35
▲▲▲▲	I-II-III	8,34	8,34	8,34	8,34	8,14	7,41	6,85	6,20	5,61	5,14	4,74	4,41	4,12	3,88	3,66	3,47	3,30	3,15	3,02	2,89	2,78	2,67	2,58	2,49

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	6,15	6,01	5,88	5,75	5,64	5,52	5,42	5,31	5,22	5,13	5,04	4,96	4,83	4,62	4,42	4,24	4,08	3,93	3,79	3,67	3,55	3,44	3,34	3,24
▲▲▲	I-II-III	5,20	4,77	4,42	4,12	3,87	3,65	3,46	3,28	3,13	2,99	2,87	2,76	2,66	2,56	2,47	2,39	2,32	2,25	2,19	2,13	2,07	2,02	1,97	1,92
▲▲▲▲	I-II-III	5,79	5,30	4,89	4,55	4,26	4,01	3,79	3,60	3,42	3,27	3,13	3,01	2,89	2,79	2,69	2,60	2,52	2,44	2,37	2,31	2,25	2,19	2,14	2,08

SAB D 160.1000 SL 0,50/0,40mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250

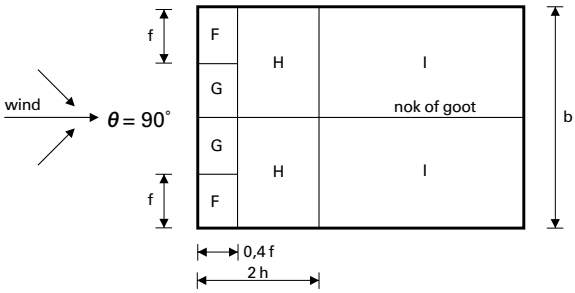


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,01	5,66	5,38	5,13	4,91	4,72	4,55	4,39	4,26	4,13	4,01	3,91	3,81	3,72	3,63	3,55	3,48
▲▲▲	I-II-III	7,82	7,82	7,82	7,82	7,60	6,94	6,29	5,63	5,12	4,70	4,35	4,06	3,80	3,59	3,40	3,23	3,08	2,94	2,82	2,71	2,61	2,51	2,43	2,35
▲▲▲▲	I-II-III	8,34	8,34	8,34	8,34	7,60	6,93	6,42	6,01	5,61	5,14	4,74	4,41	4,12	3,88	3,66	3,47	3,30	3,15	3,02	2,89	2,78	2,67	2,58	2,49

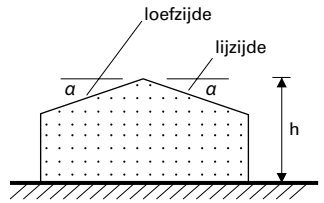
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	6,15	6,01	5,88	5,75	5,64	5,52	5,42	5,32	5,22	5,10	4,83	4,59	4,38	4,19	4,01	3,85	3,70	3,57	3,44	3,33	3,22	3,13	3,03	2,95
▲▲▲	I-II-III	5,20	4,77	4,42	4,12	3,87	3,65	3,46	3,28	3,13	2,99	2,87	2,76	2,66	2,56	2,48	2,39	2,32	2,25	2,19	2,13	2,07	2,02	1,97	1,92
▲▲▲▲	I-II-III	5,79	5,30	4,89	4,55	4,26	4,01	3,79	3,60	3,42	3,27	3,13	3,01	2,89	2,79	2,69	2,60	2,52	2,44	2,37	2,31	2,25	2,19	2,14	2,08

SAB D 160.1000 SL 0,63/0,40 mm

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



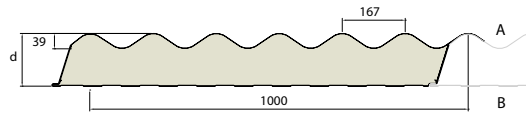
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

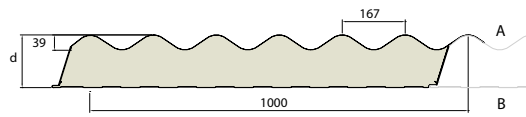
SAB D 160.1000 SL 0,63/0,40 mm
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	6,32	6,32	6,32	6,32	6,32	6,32	6,32	6,32	6,08	5,76	5,48	5,25	5,04	4,85	4,68	4,53	4,40	4,27	4,15	4,05	3,95	3,86	3,77	3,69
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	6,92	6,46	5,85	5,36	4,96	4,62	4,33	4,08	3,86	3,66	3,49	3,33	3,19	3,06	2,95	2,84	2,74	2,66
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,21	8,21	8,21	8,21	8,21	7,50	6,92	6,46	6,08	5,76	5,43	5,04	4,71	4,43	4,18	3,96	3,76	3,59	3,43	3,29	3,16	3,04	2,93	2,83

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	6,11	5,98	5,85	5,73	5,62	5,51	5,40	5,31	5,21	5,12	5,04	4,95	4,86	4,64	4,45	4,28	4,12	3,97	3,84	3,71	3,60	3,49	3,39	3,29
▲ ▲ ▲	I-II-III	5,81	5,35	4,96	4,64	4,36	4,11	3,90	3,70	3,54	3,38	3,24	3,12	3,00	2,90	2,80	2,71	2,63	2,55	2,48	2,41	2,35	2,29	2,24	2,18
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,47	5,94	5,49	5,12	4,80	4,52	4,28	4,06	3,87	3,70	3,54	3,40	3,27	3,16	3,05	2,95	2,86	2,77	2,70	2,62	2,55	2,49	2,43	2,37

SAB D 160.1000 SL 0,63/0,40 mm
Gevolgklasse CC2
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250

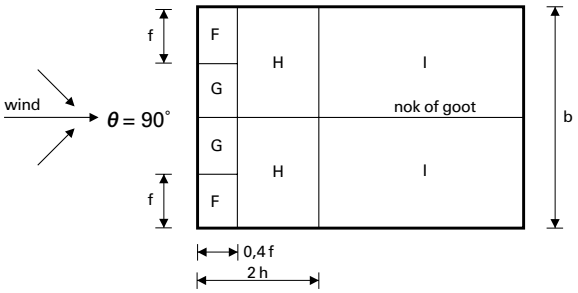


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲ ▲	I-II-III	6,32	6,32	6,32	6,32	6,32	6,32	6,32	6,06	5,71	5,42	5,16	4,94	4,75	4,57	4,42	4,28	4,15	4,03	3,92	3,82	3,73	3,65	3,57	3,49
▲ ▲ ▲	I-II-III	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	6,48	6,06	5,71	5,36	4,96	4,62	4,33	4,08	3,86	3,66	3,49	3,33	3,19	3,06	2,95	2,84	2,74	2,66
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	8,21	8,21	8,21	8,21	7,69	7,01	6,48	6,06	5,71	5,41	5,16	4,94	4,71	4,43	4,18	3,96	3,76	3,59	3,43	3,29	3,16	3,04	2,93	2,83

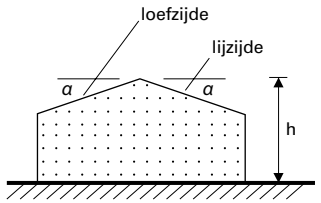
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲ ▲	I-II-III	6,11	5,98	5,85	5,73	5,62	5,51	5,41	5,31	5,21	5,12	4,86	4,62	4,41	4,22	4,04	3,89	3,74	3,61	3,49	3,38	3,27	3,17	3,08	3,00
▲ ▲ ▲	I-II-III	5,81	5,35	4,96	4,64	4,36	4,11	3,90	3,70	3,54	3,38	3,24	3,12	3,00	2,90	2,80	2,71	2,63	2,55	2,48	2,41	2,35	2,29	2,24	2,18
▲ ▲ ▲ ▲	I-II-III	6,47	5,94	5,49	5,12	4,80	4,52	4,28	4,06	3,87	3,70	3,54	3,40	3,27	3,16	3,05	2,95	2,86	2,77	2,70	2,62	2,55	2,49	2,43	2,37

SAB D 70.1000 TG (ECO)

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend

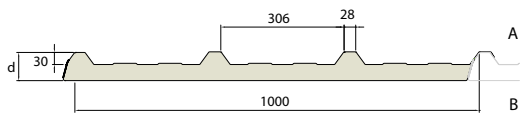


Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

De tabel gevolgklasse CC1 geldt ook voor losse bovenplaten.

SAB D 70.1000TG (ECO)
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



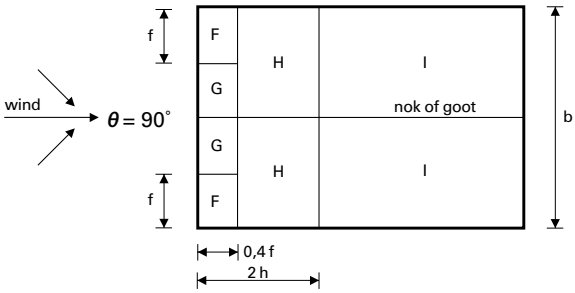
Aantal velden	Dikte	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
	0,40	3,03	2,53	2,21	1,99	1,82	1,69	1,58	1,50	1,42	1,36	1,30	1,25	1,21	1,17	1,13	1,10	1,07	1,04	1,01	0,99	0,96	0,94	0,92	0,91
▲ ▲	0,50	3,68	3,05	2,66	2,39	2,19	2,03	1,90	1,79	1,70	1,63	1,56	1,50	1,44	1,39	1,35	1,31	1,27	1,24	1,21	1,18	1,15	1,13	1,11	1,08
	0,63	4,53	3,73	3,24	2,90	2,66	2,46	2,30	2,17	2,06	1,97	1,89	1,81	1,75	1,69	1,63	1,59	1,54	1,50	1,46	1,43	1,39	1,36	1,34	1,31
	0,40	2,08	1,73	1,51	1,36	1,24	1,16	1,08	1,02	0,97	0,93	0,89	0,85	0,82	0,80	0,77	0,75	0,73	0,71	0,69	0,67	0,66	0,65	0,63	0,62
▲ ▲ ▲	0,50	2,53	2,09	1,83	1,64	1,50	1,39	1,31	1,23	1,17	1,12	1,07	1,03	0,99	0,96	0,93	0,90	0,88	0,85	0,83	0,81	0,79	0,78	0,76	0,74
	0,63	3,08	2,53	2,20	1,97	1,81	1,67	1,57	1,48	1,40	1,34	1,28	1,23	1,19	1,15	1,11	1,08	1,05	1,02	0,99	0,97	0,95	0,93	0,91	0,89
	0,40	2,32	1,93	1,69	1,52	1,39	1,29	1,21	1,14	1,09	1,04	0,99	0,96	0,92	0,89	0,86	0,84	0,81	0,79	0,77	0,75	0,74	0,72	0,71	0,69
▲ ▲ ▲ ▲	0,50	2,83	2,34	2,04	1,83	1,68	1,56	1,46	1,38	1,31	1,25	1,20	1,15	1,11	1,07	1,04	1,01	0,98	0,95	0,93	0,91	0,89	0,87	0,85	0,83
	0,63	3,44	2,83	2,46	2,21	2,02	1,87	1,75	1,65	1,57	1,50	1,43	1,38	1,33	1,28	1,24	1,21	1,17	1,14	1,11	1,09	1,06	1,04	1,02	0,99

Aantal velden	Dikte	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
	0,40	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,25	1,22	1,18	1,16	1,13	1,11	1,08	1,05	1,03	1,00	0,98	0,95	0,93	0,91	0,89	0,88	0,86	0,82	0,80
▲ ▲	0,50	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,42	1,38	1,34	1,31	1,28	1,26	1,23	1,21	1,19	1,17	1,15	1,13	1,11	1,09	1,07	1,05	1,03	1,01	1,00
	0,63	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,58	1,53	1,49	1,46	1,43	1,40	1,37	1,34	1,32	1,30	1,28	1,26	1,24	1,22	1,21	1,19	1,18	1,16	1,15
	0,40	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,21	1,15	1,09	1,04	1,00	0,95	0,92	0,88	0,85	0,82	0,80	0,77	0,75	0,73	0,71	0,69	0,67	0,66	0,64
▲ ▲ ▲	0,50	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,53	1,45	1,38	1,32	1,27	1,22	1,17	1,13	1,10	1,06	1,03	1,00	0,97	0,94	0,92	0,90	0,88	0,86	0,84
	0,63	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,92	1,82	1,74	1,67	1,60	1,54	1,49	1,44	1,39	1,35	1,31	1,28	1,24	1,21	1,18	1,15	1,13	1,10	1,08
	0,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,36	1,29	1,22	1,17	1,12	1,07	1,03	0,99	0,96	0,93	0,90	0,87	0,84	0,82	0,80	0,78	0,76	0,74	0,72
▲ ▲ ▲ ▲	0,50	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,71	1,63	1,55	1,48	1,42	1,37	1,32	1,27	1,23	1,19	1,15	1,12	1,09	1,06	1,03	1,01	0,98	0,96	0,94
	0,63	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,96	1,91	1,86	1,81	1,77	1,73	1,67	1,61	1,56	1,52	1,47	1,43	1,39	1,36	1,33	1,29	1,27	1,24	1,21

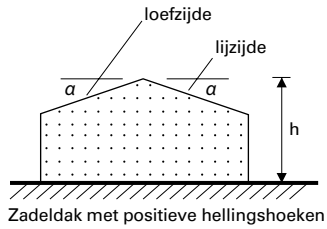
Dikte is buitenzijde staal in mm, binnenzijde is alufolie < 0,01 mm.

SAB D 83.1000 SG (ECO)

Maximale overspanning in het dak in m¹ bij gegeven windbelasting



h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend

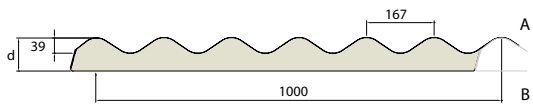


Zadeldak met positieve hellingshoeken

Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

De tabel gevolgklasse CC1 geldt ook voor losse bovenplaten.

SAB D 83.1000 SG (ECO)
Gevolgklasse CC1
Maximale overspanning in m¹
Doorbuiging L/250



Aantal velden	Dikte	Windzuiging (kN/m²)																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
	0,50	4,88	4,22	3,78	3,19	2,98	2,81	2,67	2,54	2,43	2,34	2,25	2,18	2,11	2,04	1,99	1,93	1,88	1,84	1,80	1,76	1,72	1,69	1,65
	0,63	5,66	4,91	4,40	3,72	3,48	3,29	3,12	2,97	2,85	2,74	2,64	2,55	2,47	2,40	2,33	2,27	2,21	2,16	2,11	2,06	2,02	1,98	1,94
	0,50	4,88	4,23	3,78	3,19	2,98	1,99	1,89	1,80	1,72	1,65	1,59	1,54	1,49	1,45	1,41	1,37	1,33	1,30	1,27	1,24	1,22	1,19	1,17
	0,63	5,73	4,98	4,46	3,77	3,53	2,32	2,21	2,10	2,01	1,94	1,87	1,80	1,75	1,69	1,65	1,60	1,56	1,52	1,49	1,46	1,43	1,40	1,37
	0,50	5,46	4,72	4,22	3,57	3,34	2,22	2,11	2,01	1,92	1,85	1,78	1,72	1,67	1,62	1,57	1,53	1,49	1,45	1,42	1,39	1,36	1,33	1,31
	0,63	6,41	5,56	4,98	4,22	3,95	2,60	2,47	2,35	2,25	2,16	2,09	2,02	1,95	1,89	1,84	1,79	1,75	1,70	1,67	1,63	1,59	1,56	1,53

Aantal velden	Dikte	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m²)																							
		0,56	0,66	0,76	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
	0,50	1,81	1,81	1,81	1,81	1,79	1,74	1,70	1,66	1,62	1,59	1,56	1,53	1,50	1,48	1,45	1,43	1,41	1,35	1,30	1,25	1,21	1,16	1,13
	0,63	1,96	1,96	1,96	1,96	1,93	1,88	1,83	1,79	1,75	1,72	1,68	1,65	1,62	1,60	1,57	1,55	1,53	1,51	1,47	1,41	1,36	1,31	1,27
	0,50	2,09	2,09	2,09	2,09	2,05	1,96	1,87	1,80	1,73	1,67	1,61	1,56	1,52	1,47	1,43	1,39	1,36	1,33	1,30	1,27	1,24	1,21	1,19
	0,63	2,59	2,59	2,59	2,59	2,54	2,41	2,29	2,18	2,09	2,01	1,93	1,86	1,79	1,73	1,68	1,63	1,58	1,53	1,49	1,45	1,42	1,38	1,35
	0,50	2,24	2,24	2,24	2,24	2,21	2,15	2,09	2,01	1,93	1,87	1,80	1,75	1,69	1,64	1,60	1,56	1,52	1,48	1,45	1,42	1,38	1,36	1,33
	0,63	2,42	2,42	2,42	2,42	2,39	2,33	2,27	2,22	2,17	2,12	2,08	2,04	2,01	1,94	1,88	1,82	1,77	1,72	1,67	1,63	1,59	1,55	1,51

Dikte is buitenzijde staal in mm, binnenzijde is alufolie < 0,01 mm.

2 Profielplaten en binnendozen

Algemene informatie

Voor de juiste keuze van een gevelplaat, binnendoos of dakplaat dien je onder meer rekening te houden met:

- Belastingen
- Gevolgklasse
- Doorbuigingseis
- Oplegbreedte
- Montage
- Materiaal

Voor België moeten gevels en daken met betrekking tot windbelastingen worden uitgerekend volgens de Eurocode "Wind" en de nationale Belgische bijlage, de norm NBN-EN 1991-1-4 ANB. Uitleg daarover is te vinden in de pdf op **downloads pagina van het SAB Technisch handboek**.

Je vindt de technische gegevens voor een aantal veelvoorkomende situaties in de tabellen die in dit hoofdstuk zijn opgenomen. Nadere informatie over de uitgangspunten die bij het samenstellen van de tabellen zijn gehanteerd, vind je in de volgende normen en richtlijnen:

- NEN-EN 1090
- NEN-EN 1990
- NEN-EN 1991
- NEN-EN 1993
- NEN-EN 14782
- NEN-EN 508
- PPA-Europe Quality Regulations

Profielplaten toegepast als buitengevel of kouddakplaat zijn conform EN 14782 voorzien van een CE-markering. De dragende elementen zoals de warmdakplaten en de binnendozen zijn conform EN 1090 voorzien van een CE-markering. Bijna alle gevelplaten, binnendozen en dakplaten zijn voorzien van het Duitse 'certificaat van overeenstemming' en enkele warmdakplaten hebben FM Approval 4451 en voldoen daarmee aan de vereiste criteria ten aanzien van zowel de interne als de externe kwaliteitscontrole. De productie geschiedt geheel volgens ISO 9001, ISO 14001, BES 6001 en EN 1090. Voor maattoleranties verwijzen wij je naar de meest actuele normen en richtlijnen.

Materialen

De profielen worden geproduceerd uit staalkwaliteiten: S280, S320 of S350 GD + Z / ZM / AZ of Galvalloy®. Waardes van overige materialen, bijvoorbeeld RVS en aluminium, zijn op aanvraag verkrijgbaar. Al onze coatingsystemen worden vermeld in het SAB-profiel leveringsoverzicht.

Belastingstabellen

Belastingen op gevelplaten en binnendozen

De windbelasting op een gevel wordt bepaald door:

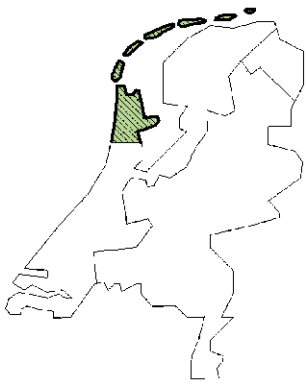
- Het windgebied in Nederland
- Categorie kust, bebouwde of onbebouwde omgeving
- De gebouwhoogte
- Het open of gesloten zijn van het gebouw
- Plaats van het element in het gebouw (windzuiging)

Algemene informatie profielplaten en binnendozen

Boven iedere tabel staat een verkorte winddruktabel (gevel) of windzuigingtabel (dak) met windgebied, kust/ bebouwd/onbebouwd en gebouwhoogte. Alle tabellen gaan uit van een gesloten gebouw. Denk bij bebouwde omgeving aan gebieden met een relatief grote bebouwingsdichtheid, zoals dorpen en steden, maar ook aan beboste gebieden. Opgave van kust/bebouwd/onbebouwd dient door de constructeur te geschieden, evenals opgave van het open of gesloten zijn van het gebouw. In de belastingstabellen zelf wordt de maximale windbelasting weergegeven per overspanning. Voor meervelds overspanningen is gerekend met meerdere velden van gelijke lengte.

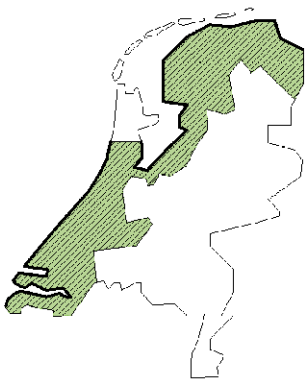
Windgebieden

Voor de windbelasting worden de volgende windgebieden onderscheiden:



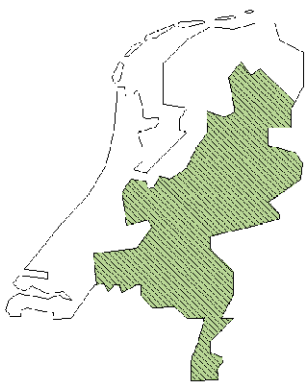
GEBIED 1

Markermeer, IJsselmeer, Waddenzee, Waddeneilanden en de provincie Noord-Holland ten noorden van de gemeenten Heemskerk, Uitgeest, Wormerland, Purmerend en Edam-Volendam.



GEBIED 2

Het resterende deel van de provincie Noord-Holland, het vasteland van de provincies Groningen en Friesland en de provincies Flevoland, Zuid-Holland en Zeeland.



GEBIED 3

Het resterende deel van Nederland.

Er is sprake van een indeling in categorie kust (= dikke lijn) als de afstand van het bouwwerk tot open water minder is dan tien maal de hoogte van het bouwwerk.

Voor winddruk wordt gerekend met een factor 1,1 x stuwdrukwaarde in kN/m² volgens NEN-EN 1991-1-4 (+ nationale bijlage).

Algemene informatie profielplaten en binnendozen

Belastingen op dakplaten

Standaardbelasting

Voor situaties zonder verhoogde belastingen kunnen de volgende dakbelastingen worden aangehouden:

Permanente belasting warmdak:	0,25-0,35 kN/m²
Permanente belasting kouddak:	0,10 kN/m²
Sneeuwbelasting vlak dak:	0,56 kN/m²
Dakbelasting door personen of meubilair:	1,00 kN/m² over max. 10 m²
Lijnbelasting op daken:	2,00 kN/m¹
Puntbelasting op daken:	1,50 kN werkend op een oppervlakte van 0,1 m x 0,1 m

Bij hoge gebouwen kan de belasting door windzuiging maatgevend worden.

Verhoogde belasting

Voor situaties met verhoogde belastingen kunnen, als richtlijn, de volgende extra dakbelastingen worden aangehouden:

- Verhoogde permanente belasting door een grindlaag: grindlaag van 5 cm = 0,80 kN/m² (= 0,16 kN/m² per centimeter)
- Verhoogde veranderlijke belasting door het opwaaien en/of afglijden van sneeuw, bijvoorbeeld:

Maximale veranderlijke belasting 1,40 kN/m² -	bij obstakels > 0,25 m (bijvoorbeeld dakranden, brandmuren), direct langs het obstakel, daarna lineair afnemend naar 0,56 kN/m²
Maximale veranderlijke belasting 2,80 kN/m² -	bij een hoogteverschil > 1,40 m tussen twee daken, direct langs de wand, daarna lineair afnemend naar 0,56 kN/m²

Voor verhoogde veranderlijke belastingen of voor situaties met ongelijke veldlengtes, verwijzen wij je naar onze rekensoftware op de website www.sabprofiel.nl. Je kunt ook contact opnemen met + 31 (0) 30 68 79 700 of richt je vraag via een e-mail aan info@sabprofiel.nl.

Plafonds en leidingen

Belasting als gevolg van plafonds en leidingen dient in de dakplaat zo gelijkmatig mogelijk verdeeld te worden. Dit kan bijvoorbeeld met een railconstructie haaks op de overspanningsrichting, die de belasting over 2-3 dammen verdeelt. Dergelijke belastingen dienen als extra rustende belasting in rekening te worden gebracht.

Gevolgklasse

In de tabellen worden de volgende gevolgklassen onderscheiden:

Gevolgklasse 1 (CC1)

Gebouwen voor de landbouw waar mensen normaal niet verblijven (bijvoorbeeld opslagschuren, tuinbouwkassen), standaard eengezinswoningen en industriegebouwen tot en met 2 bouwlagen. Volgens NEN-EN 1990 wordt gerekend met een belastingfactor van 1,1 voor de permanente belasting en 1,35 voor de veranderlijke belasting.

Gevolgklasse 2 (CC2)

Woon- en kantoorgebouwen, openbare gebouwen waar de gevolgen van bezwijken beperkt zijn, industriegebouwen van 3 bouwlagen of meer. Voor permanente belasting wordt met een belastingfactor van 1,2 gerekend, terwijl voor de veranderlijke belasting 1,5 gehanteerd wordt. Opgave van de te hanteren gevolgklasse dient door de constructeur te geschieden.

Algemene informatie profielplaten en binnendozen

Doorbuigingseisen
In Nederland wordt volgens NEN-EN 1990 voor daken een doorbuigingseis aangehouden van L/250.
Voor gevels is de doorbuigingseis L/150 voor industriegebouwen.
De gehanteerde doorbuigingseis in de tabellen voor gevelplaten en binnendozen onder veranderlijke belasting is L/150. De gehanteerde doorbuigingseis in de tabellen voor dakplaten onder permanente en veranderlijke belasting is L/250.
Je vindt de effectieve traagheidsmomenten, die je kunt gebruiken bij het berekenen van de doorbuiging, in de tabel aan het eind van deze algemene informatie.

Oplegbreedte
In de belastingstabellen staan in de tabellen de oplegbreedtes van de opleggingen voor de 2- en 3-veldsoverspanningen vermeld. In de tabellen is uitgegaan van een eindoplegging die gelijk is aan de tussenoplegging. Bij deze opleggingen zijn de overspanningen bepaald. De oplegbreedte mag hiervan afwijken. Een grotere oplegbreedte geeft in het algemeen een grotere toelaatbare overspanning, terwijl een kleinere oplegbreedte in het algemeen kleinere waardes geeft. De minimale oplegging bedraagt 40 mm.

Bij de tabellen
Bij deze overspanningen is uitgegaan van de hiervoor genoemde randvoorwaarden en een referentieperiode van 50 jaar.

Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen voor een vlakke en strakke montage lagere maximale overspanningen aangehouden te worden (dan de waarden in de tabel). Voor de SAB 18/988 adviseren wij bijvoorbeeld een maximale overspanning van 1,00 meter.

Voor uitkragingen van dakplaten kan als vuistregel worden aangehouden dat deze maximaal een lengte mogen hebben van een kwart van het aangrenzend veld, maar nooit langer dan 1.500 mm. Bovendien moeten de uiteinden van de uitkraging zodanig met elkaar verbonden zijn, dat verdraaiing van de profielplaat niet kan optreden, bijvoorbeeld door een randverstijving in de vorm van een gezet U-profiel of hoekstaal in een dikte van minimaal 1,5 mm.

Design profielen (puntprofielen en specials)
SAB-profiel adviseert een maximale overspanning van 1,50 meter voor staal en 1,00 meter voor aluminium voor SAB-Potdeksel, SAB-Pagode, SAB-Twin, SAB-Blokprofielen, SAB-Merlon, SAB-Pyramid (gehele serie) en de SAB-Diamond (zie voor de producttekeningen pagina 6 en 7). De hoeken van het gebouw verdienen speciale aandacht. Hier dient een kleinere overspanning aangehouden te worden en van meer schroeven te worden voorzien vanwege de hogere windbelasting.

Plankprofielen
Voor een zo vlak mogelijke gevel bevelen wij voor de plankprofielen de volgende maximale overspanningen aan: 1,50 meter voor SAB PO 23/250 en 2,00 meter voor SAB PZ 40/300 (zie voor de producttekeningen pagina 6).
Deze overspanningen zijn geldig in alle windgebieden, onbebouwd en tot een gebouwhoogte van 15 meter.

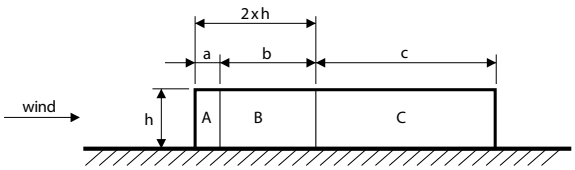
Conform het Bouwbesluit 2012 moeten gevels en daken met betrekking tot windbelastingen worden uitgerekend volgens de norm NEN-EN 1991-1-4. In onderstaande tabellen zijn reeds de windvormfactoren verwerkt voor externe winddruk en -zuiging en inpandige onder- en overdruk, geldig voor gesloten gebouwen. Je kunt direct een controle uitvoeren aan de hand van de belastingstabellen die je in dit hoofdstuk vindt. Bij ieder product is bovenin een verkorte samenvattende tabel weergegeven.

Gevels

Tabel 1: optredende winddruk gevel

Windbelastingstabel gevel in kN/m² Gebouwhoogte h (m)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
2	1,22	0,78	0,76	1,02	0,66	0,64	0,54	0,53
5	1,51	0,86	0,76	1,25	0,73	0,64	0,59	0,53
6	1,56	0,92	0,76	1,31	0,78	0,64	0,64	0,53
7	1,62	0,98	0,76	1,35	0,83	0,64	0,68	0,53
8	1,66	1,03	0,80	1,39	0,87	0,68	0,72	0,56
9	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
10	1,74	1,12	0,89	1,45	0,94	0,75	0,77	0,62
12	1,80	1,18	0,96	1,50	0,99	0,80	0,81	0,66
15	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
20	1,98	1,40	1,11	1,66	1,18	0,99	0,97	0,81
25	2,07	1,50	1,28	1,73	1,25	1,07	1,03	0,88
30	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Gevels moeten ook worden getoetst op windzuiging. Volgens de norm NEN-EN 1991-1-4 moeten gevels worden ingedeeld in verschillende zones. Er moet onderscheid maken tussen windzone A, B en C. De lengte van de windzone is afhankelijk van de gebouwhoogte.



Tabel 2: optredende windzuiging gevel

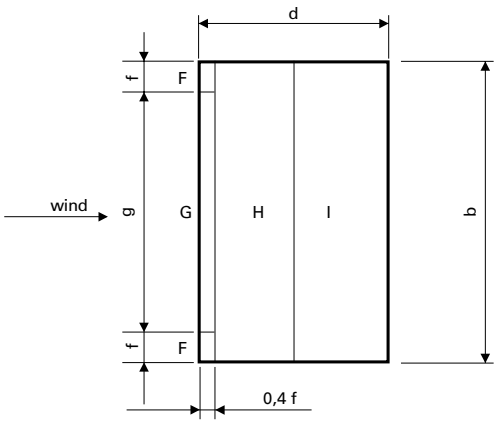
Windbelastingstabel gevel in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
2	0,8	3,2	-1,55	-1,11	-0,99	-0,71	-0,97	-0,69	-1,30	-0,93	-0,84	-0,60	-0,81	-0,58	-0,69	-0,49	-0,67	-0,48
5	2	8	-1,92	-1,37	-1,09	-0,78	-0,97	-0,69	-1,60	-1,14	-0,92	-0,66	-0,81	-0,58	-0,76	-0,54	-0,67	-0,48
6	2,4	9,6	-1,99	-1,42	-1,18	-0,84	-0,97	-0,69	-1,67	-1,19	-0,99	-0,71	-0,81	-0,58	-0,81	-0,58	-0,67	-0,48
7	2,8	11,2	-2,06	-1,47	-1,25	-0,89	-0,97	-0,69	-1,72	-1,23	-1,05	-0,75	-0,81	-0,58	-0,87	-0,62	-0,67	-0,48
8	3,2	12,8	-2,11	-1,51	-1,32	-0,94	-1,02	-0,73	-1,76	-1,26	-1,11	-0,79	-0,87	-0,62	-0,91	-0,65	-0,71	-0,51
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
10	4	16	-2,21	-1,58	-1,43	-1,02	-1,13	-0,81	-1,85	-1,32	-1,19	-0,85	-0,95	-0,68	-0,98	-0,70	-0,78	-0,56
12	4,8	19,2	-2,28	-1,63	-1,51	-1,08	-1,19	-0,85	-1,91	-1,36	-1,26	-0,90	-1,02	-0,73	-1,04	-0,74	-0,84	-0,60
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
20	8	32	-2,52	-1,80	-1,78	-1,27	-1,50	-1,07	-2,11	-1,51	-1,50	-1,07	-1,26	-0,90	-1,23	-0,88	-1,04	-0,74
25	10	40	-2,63	-1,88	-1,90	-1,36	-1,62	-1,16	-2,20	-1,57	-1,60	-1,14	-1,36	-0,97	-1,32	-0,94	-1,12	-0,80
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Voor windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met een factor 0,7

Rekenvoorbeeld gevels:
Je ontwerpt een pand in Utrecht met een afmeting van breed 40 meter, lang 25 meter en hoog 9 meter. Het gebouw bevindt zich dus in windgebied 3. Tenzij door de constructeur anders aangegeven reken je hier te allen tijde met onbebouwd gebied. Vanuit tabel 1 vind je dan dat je moet rekenen met een drukkende windbelastingvan 0,75 kN/m².

Voor de optredende windzuiging vind je vanuit tabel 2 dat er vanuit de gebouwhoek over de eerste 3,6 meter moet worden gerekend met een waarde van 0,95 kN/m². Vanuit 3,6 meter (a) uit de gebouwhoek tot 18 meter (a + b) uit de gebouwhoek dien je te rekenen met een zuigende windbelasting van 0,68 kN/m². Windzone C is nu slechts een smalle strook in het midden van de gevel van 4 meter breed. Men dient rekening te houden met wind uit iedere windrichting.

Daken



h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend

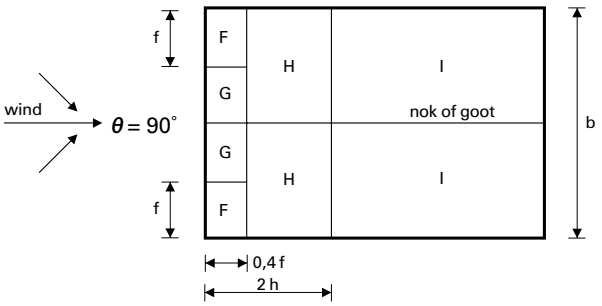
Tabel 3: optredende windzuiging dak

Windbelastingstabel dak in kN/m²		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	H	I	H	I	H	I	H	I	H	I	H	I	H	I	H	I
2	1	-1,00	-0,44	-0,64	-0,28	-0,62	-0,28	-0,84	-0,37	-0,54	-0,24	-0,52	-0,23	-0,44	-0,20	-0,43	-0,19
5	2,5	-1,23	-0,55	-0,70	-0,31	-0,62	-0,28	-1,03	-0,46	-0,59	-0,26	-0,52	-0,23	-0,49	-0,22	-0,43	-0,19
6	3	-1,28	-0,57	-0,76	-0,34	-0,62	-0,28	-1,07	-0,48	-0,64	-0,28	-0,52	-0,23	-0,52	-0,23	-0,43	-0,19
7	3,5	-1,32	-0,59	-0,80	-0,36	-0,62	-0,28	-1,11	-0,49	-0,68	-0,30	-0,52	-0,23	-0,56	-0,25	-0,43	-0,19
8	4	-1,36	-0,60	-0,85	-0,38	-0,66	-0,29	-1,13	-0,50	-0,71	-0,32	-0,56	-0,25	-0,59	-0,26	-0,46	-0,20
9	4,5	-1,40	-0,62	-0,88	-0,39	-0,69	-0,31	-1,16	-0,52	-0,74	-0,33	-0,59	-0,26	-0,61	-0,27	-0,48	-0,21
10	5	-1,42	-0,63	-0,92	-0,41	-0,73	-0,32	-1,19	-0,53	-0,77	-0,34	0,61	-0,27	-0,63	-0,28	-0,50	-0,22
12	6	-1,47	-0,65	-0,97	-0,43	-0,77	-0,34	-1,23	-0,55	-0,81	-0,36	-0,66	-0,29	-0,67	-0,30	-0,54	-0,24
15	7,5	-1,54	-0,68	-1,04	-0,46	-0,86	-0,38	-1,29	-0,57	-0,88	-0,39	-0,72	-0,32	-0,72	-0,32	-0,59	-0,26
20	10	-1,62	-0,72	-1,14	-0,51	-0,96	-0,43	-1,36	-0,60	-0,96	-0,43	-0,81	-0,36	-0,79	-0,35	-0,67	-0,30
25	12,5	-1,69	-0,75	-1,22	-0,54	-1,04	-0,46	-1,41	-0,63	-1,03	-0,46	-0,87	-0,39	-0,85	-0,38	-0,72	-0,32
30	15	-1,75	-0,78	-1,29	-0,57	-1,11	-0,49	-1,47	-0,65	-1,08	-0,48	-0,93	-0,41	-0,89	-0,40	-0,77	-0,34

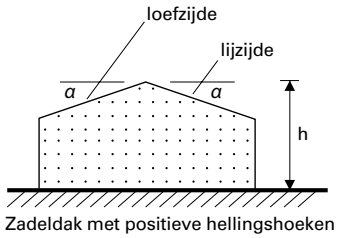
In de norm NEN-EN 1991-1-4 zijn tabellen te vinden voor verschillende dakvormen. Er moet onderscheid worden gemaakt in windzone F, G, H en I. Het meest voorkomende daktype in Nederland is plat dak met scherpe dakranden. Hierop is tabel 3 gebaseerd.

De tekening boven tabel 3 maakt inzichtelijk dat de windzones F en G slechts op een zeer smalle strook van een dak van toepassing zijn. In tabel 3 zijn die windzones dan ook niet opgenomen.

Zadeldaken



h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

Dakhelling tussen 5 en 15 graden

Tabel 4: optredende windzuiging zadeldak (α 10 graden)

Windbelastingstabel dak in kN/m2		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
2	1	-1,83	-0,94	-1,17	-0,60	-1,14	-0,59	-1,53	-0,79	-0,99	-0,51	-0,96	-0,49	-0,81	-0,42	-0,79	-0,41
5	2,5	-2,26	-1,16	-1,29	-0,66	-1,14	-0,59	-1,88	-0,97	-1,09	-0,56	-0,96	-0,49	-0,89	-0,46	-0,79	-0,41
6	3	-2,34	-1,21	-1,39	-0,71	-1,14	-0,59	-1,96	-1,01	-1,17	-0,60	-0,96	-0,49	-0,96	-0,49	-0,79	-0,41
7	3,5	-2,43	-1,25	-1,47	-0,76	-1,14	-0,59	-2,03	-1,05	-1,24	-0,64	-0,96	-0,49	-1,02	-0,53	-0,79	-0,41
8	4	-2,49	-1,28	-1,55	-0,80	-1,20	-0,62	-2,08	-1,07	-1,30	-0,67	-1,02	-0,53	-1,07	-0,55	-0,84	-0,43
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
10	5	-2,61	-1,34	-1,68	-0,87	-1,34	-0,69	-2,18	-1,12	-1,40	-0,72	-1,12	-0,58	-1,16	-0,60	-0,92	-0,48
12	6	-2,69	-1,39	-1,78	-0,91	-1,40	-0,72	-2,25	-1,16	-1,49	-0,77	-1,20	-0,62	-1,22	-0,63	-0,99	-0,51
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
20	10	-2,97	-1,53	-2,10	-1,08	-1,77	-0,91	-2,49	-1,28	-1,77	-0,91	-1,49	-0,77	-1,45	-0,75	-1,22	-0,63
25	12,5	-3,10	-1,60	-2,24	-1,16	-1,91	-0,99	-2,59	-1,33	-1,88	-0,97	-1,60	-0,82	-1,55	-0,80	-1,32	-0,68
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

Tabel 4 is gebaseerd op een dakhelling van 10 graden.
De tekening boven Tabel 4 maakt inzichtelijk dat de Windzones F en G slechts op een zeer smalle strook van een dak van toepassing zijn.
In Tabel 4 zijn de waarden van Windzones F en H opgenomen. Windzone G is ondergeschikt aan F en windzone I is ondergeschikt aan H.

Dakhelling tussen 15 en 30 graden

Tabel 5: optredende windzuiging zadeldak (α 22 graden)

Windbelastingstabel dak in kN/m2		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
2	1	-1,72	-1,00	-1,10	-0,64	-1,07	-0,62	-1,44	-0,84	-0,93	-0,54	-0,90	-0,52	-0,76	-0,44	-0,74	-0,43
5	2,5	-2,12	-1,23	-1,21	-0,70	-1,07	-0,62	-1,77	-1,03	-1,02	-0,59	-0,90	-0,52	-0,84	-0,49	-0,74	-0,43
6	3	-2,20	-1,28	-1,30	-0,76	-1,07	-0,62	-1,84	-1,07	-1,10	-0,64	-0,90	-0,52	-0,90	-0,52	-0,74	-0,43
7	3,5	-2,28	-1,32	-1,38	-0,80	-1,07	-0,62	-1,91	-1,11	-1,16	-0,68	-0,90	-0,52	-0,96	-0,56	-0,74	-0,43
8	4	-2,34	-1,36	-1,46	-0,85	-1,13	-0,66	-1,95	-1,13	-1,22	-0,71	-0,96	-0,56	-1,01	-0,59	-0,79	-0,46
9	4,5	-2,40	-1,40	-1,52	-0,88	-1,19	-0,69	-2,00	-1,16	-1,27	-0,74	-1,01	-0,59	-1,05	-0,61	-0,82	-0,48
10	5	-2,45	-1,42	-1,58	-0,92	-1,26	-0,73	-2,05	-1,19	-1,32	-0,77	-1,05	-0,61	-1,09	-0,63	-0,87	-0,50
12	6	-2,53	-1,47	-1,67	-0,97	-1,32	-0,77	-2,11	-1,23	-1,40	-0,81	-1,13	-0,66	-1,15	-0,67	-0,93	-0,54
15	7,5	-2,65	-1,54	-1,80	-1,04	-1,49	-0,86	-2,22	-1,29	-1,52	-0,88	-1,24	-0,72	-1,24	-0,72	-1,02	-0,59
20	10	-2,79	-1,62	-1,97	-1,14	-1,66	-0,96	-2,34	-1,36	-1,66	-0,96	-1,40	-0,81	-1,36	-0,79	-1,15	-0,67
25	12,5	-2,91	-1,69	-2,11	-1,22	-1,80	-1,04	-2,43	-1,41	-1,77	-1,03	-1,50	-0,87	-1,46	-0,85	-1,24	-0,72
30	15	-3,01	-1,75	-2,22	-1,29	-1,91	-1,11	-2,53	-1,47	-1,86	-1,08	-1,60	-0,93	-1,53	-0,89	-1,32	-0,77

Tabel 5 is gebaseerd op een dakhelling van 22 graden.
De tekening boven Tabel 4 maakt inzichtelijk dat de Windzones F en G slechts op een zeer smalle strook van een dak van toepassing zijn.
In Tabel 5 zijn de waarden van Windzones G en H opgenomen. Windzone F is ondergeschikt aan G en windzone I is ondergeschikt aan H.

Effectieve traagheidsmomenten voor niet-geperforeerde profielplaten

I^+ **eff** (cm^4/m)							
Plaatdikte (mm)	**0,63**	**0,75**	**0,88**	**1,00**	**1,13**	**1,25**	**1,50**
SAB 18/988	2,5	3,0	3,6	4,1			
SAB 27/1000	5,9	7,1	8,5	9,7			
SAB 42/960		17,8	22,1	25,2			
SAB 19/1050	3,4	4,6	5,4	6,2			
SAB 30/1100	4,6	6,5	8,1	9,6			
SAB 35/1035	8,3	11,6	14,4	17,2			
SAB 40/915	11,9	16,7	20,8	24,8			
SAB 45/900	20,6	28,4	35,2	41,6			
SAB 50/1000	15,8	22,0	27,4	32,7			
SAB 19KD/1050	3,4	4,6	5,4	6,2			
SAB 30KD/1050-S	7,3	10,2	12,7	14,6			
SAB 45KD/1000	14,7	19,5	23,1	26,4			
SAB 45KD/1000-S	13,4	17,3	20,5	23,4			
SAB 58KD/945-S	17,1	28,5	36,0	42,9			
SAB 35R/1035		11,6	14,4	17,2		23,3	
SAB 40R/915		16,7	20,8	24,8		33,6	
SAB 50R/1000		22,0	27,4	32,7		44,3	
SAB 70R/800		78,1	95,1	108,7		136,9	
SAB 85R/1120		84,3	103,3	121,3	139,8	155,1	187,1
SAB 89R/915			127,7	145,9		183,8	
SAB 100R/825		148,8	176,0	201,2		253,6	
SAB 106R+/750		186,6	219,7	250,3		307,0	370,2
SAB 135R/930		285,6	337,8	386,1	438,3	486,4	586,7
SAB 153R/840		375,0	434,0	489,0	570,0	632,5	762,8
SAB 158R/750		476,0	536,0	591,0	671,0	745,0	899,0
SAB 200R/750		772,0	901,0	1019,0	1211,0	1389,0	1676,0
SAB 200R/840		646,0	773,0	892,0	1022,0	1144,0	1401,0
Niet-vermelde traagheidsmomenten kunnen door middel van lineare interpolatie worden berekend.							

Effectieve traagheidsmomenten voor niet-geperforeerde binnendozen

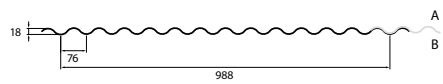
I^+ **eff** (cm^4/m)							
Plaatdikte (mm)		**0,75**	**0,88**	**1,00**	**1,13**	**1,25**	**1,50**
SAB B90/500		101,2	118,4	134,2	152,4	169,1	204,1
SAB B90/600		71,5	92,8	112,5	127,7	141,8	171,1
SAB B100/600		99,0	124,3	147,6	167,6	186,0	224,5
SAB B110/600		127,4	149,8	170,4	193,5	214,8	259,2
SAB B120/600		171,8	196,9	220,0	249,8	277,3	334,6
SAB B130/600		226,0	251,9	275,8	313,1	347,6	419,4
SAB B140/600		280,3	307,0	331,6	376,5	418,0	504,3
SAB B145/600		307,4	334,5	359,5	408,2	453,1	546,7
SAB B160/600		387,3	421,5	453,0	514,3	570,9	688,9
SAB B180/600		467,5	508,2	546,2	620,2	688,4	830,7
Niet-vermelde traagheidsmomenten kunnen door middel van lineare interpolatie worden berekend.							

SAB 18/988 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

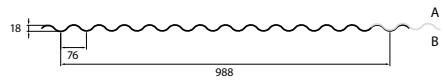
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 18/988
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,26	2,86	1,44	0,83	0,52	0,35	0,24														
	0,75	7,45	3,44	1,74	1,00	0,63	0,42	0,29	0,21													
	0,88	8,74	4,07	2,06	1,18	0,74	0,49	0,35	0,25	0,19												
	1,00	9,93	4,65	2,35	1,35	0,85	0,56	0,39	0,29	0,22												
	0,63	6,26	5,63	3,57	2,05	1,29	0,86	0,60	0,44	0,33	0,25	0,20										
	0,75	7,45	8,15	4,30	2,47	1,55	1,03	0,72	0,53	0,40	0,30	0,24										
	0,88	8,74	9,85	5,08	2,92	1,83	1,22	0,86	0,62	0,47	0,36	0,28	0,23									
	1,00	9,93	11,42	5,81	3,34	2,09	1,40	0,98	0,71	0,53	0,41	0,32	0,26	0,21								
	0,63	6,26	5,48	2,77	1,59	1,00	0,67	0,47	0,34	0,25	0,20											
	0,75	7,45	6,60	3,34	1,92	1,20	0,80	0,56	0,41	0,31	0,23											
	0,88	8,74	7,80	3,95	2,27	1,42	0,95	0,66	0,48	0,36	0,28	0,22										
	1,00	9,93	8,92	4,51	2,59	1,62	1,08	0,76	0,55	0,41	0,32	0,25	0,20									

SAB 18/988
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,26	-6,31	-5,05	-3,56	-2,61	-2,00	-1,58	-1,28	-1,06	-0,89	-0,76	-0,65	-0,57	-0,50	-0,44	-0,40	-0,35	-0,32	-0,29	-0,26	-0,24
	0,75	7,45	-9,13	-7,30	-5,14	-3,77	-2,89	-2,28	-1,85	-1,53	-1,28	-1,09	-0,94	-0,82	-0,72	-0,64	-0,57	-0,51	-0,46	-0,42	-0,38	-0,35
	0,88	8,74	-10,80	-8,64	-6,19	-4,55	-3,48	-2,75	-2,23	-1,84	-1,55	-1,32	-1,14	-0,99	-0,87	-0,77	-0,69	-0,62	-0,56	-0,51	-0,46	-0,42
	1,00	9,93	-12,34	-9,87	-7,16	-5,26	-4,03	-3,18	-2,58	-2,13	-1,79	-1,53	-1,32	-1,15	-1,01	-0,89	-0,80	-0,71	-0,64	-0,58	-0,53	-0,49
	0,63	6,26	-5,04	-3,83	-2,66	-1,95	-1,50	-1,18	-0,96	-0,79	-0,67	-0,57	-0,49	-0,43	-0,37	-0,33	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20	-0,18
	0,75	7,45	-7,30	-5,54	-3,85	-2,83	-2,16	-1,71	-1,38	-1,14	-0,96	-0,82	-0,71	-0,62	-0,54	-0,48	-0,43	-0,38	-0,35	-0,31	-0,29	-0,26
	0,88	8,74	-8,64	-6,75	-4,69	-3,44	-2,64	-2,08	-1,69	-1,39	-1,17	-1,00	-0,86	-0,75	-0,66	-0,58	-0,52	-0,47	-0,42	-0,38	-0,35	-0,32
	1,00	9,93	-9,88	-7,85	-5,45	-4,01	-3,07	-2,42	-1,96	-1,62	-1,36	-1,16	-1,00	-0,87	-0,77	-0,68	-0,61	-0,54	-0,49	-0,45	-0,41	-0,37
	0,63	6,26	-5,73	-4,58	-3,33	-2,44	-1,87	-1,48	-1,20	-0,99	-0,83	-0,71	-0,61	-0,53	-0,47	-0,41	-0,37	-0,33	-0,30	-0,27	-0,25	-0,23
	0,75	7,45	-8,30	-6,64	-4,81	-3,53	-2,70	-2,14	-1,73	-1,43	-1,20	-1,02	-0,88	-0,77	-0,68	-0,60	-0,53	-0,48	-0,43	-0,39	-0,36	-0,33
	0,88	8,74	-9,82	-7,85	-5,86	-4,31	-3,30	-2,60	-2,11	-1,74	-1,47	-1,25	-1,08	-0,94	-0,82	-0,73	-0,65	-0,58	-0,53	-0,48	-0,44	-0,40
	1,00	9,93	-11,23	-8,98	-6,81	-5,01	-3,83	-3,03	-2,45	-2,03	-1,70	-1,45	-1,25	-1,09	-0,96	-0,85	-0,76	-0,68	-0,61	-0,56	-0,51	-0,46

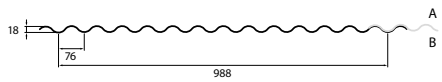
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB 18/988 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

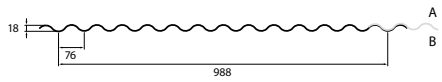
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 18/988
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,26	2,86	1,44	0,83	0,52	0,35	0,24														
	0,75	7,45	3,44	1,74	1,00	0,63	0,42	0,29	0,21													
	0,88	8,74	4,07	2,06	1,18	0,74	0,49	0,35	0,25	0,19												
	1,00	9,93	4,65	2,35	1,35	0,85	0,56	0,39	0,29	0,22												
	0,63	6,26	5,07	3,57	2,05	1,29	0,86	0,60	0,44	0,33	0,25	0,20										
	0,75	7,45	7,34	4,30	2,47	1,55	1,03	0,72	0,53	0,40	0,30	0,24										
	0,88	8,74	8,87	5,08	2,92	1,83	1,22	0,86	0,62	0,47	0,36	0,28	0,23									
	1,00	9,93	10,28	5,81	3,34	2,09	1,40	0,98	0,71	0,53	0,41	0,32	0,26	0,21								
	0,63	6,26	5,48	2,77	1,59	1,00	0,67	0,47	0,34	0,25	0,20											
	0,75	7,45	6,60	3,34	1,92	1,20	0,80	0,56	0,41	0,31	0,23											
	0,88	8,74	7,80	3,95	2,27	1,42	0,95	0,66	0,48	0,36	0,28	0,22										
	1,00	9,93	8,92	4,51	2,59	1,62	1,08	0,76	0,55	0,41	0,32	0,25	0,20									

SAB 18/988
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,26	-5,68	-4,54	-3,20	-2,35	-1,80	-1,42	-1,15	-0,95	-0,80	-0,68	-0,59	-0,51	-0,45	-0,40	-0,36	-0,32	-0,29	-0,26	-0,24	-0,22
	0,75	7,45	-8,21	-6,57	-4,62	-3,40	-2,60	-2,05	-1,66	-1,38	-1,16	-0,98	-0,85	-0,74	-0,65	-0,58	-0,51	-0,46	-0,42	-0,38	-0,34	-0,31
	0,88	8,74	-9,72	-7,78	-5,57	-4,09	-3,13	-2,48	-2,01	-1,66	-1,39	-1,19	-1,02	-0,89	-0,78	-0,69	-0,62	-0,56	-0,50	-0,45	-0,41	-0,38
	1,00	9,93	-11,11	-8,89	-6,45	-4,74	-3,63	-2,87	-2,32	-1,92	-1,61	-1,37	-1,18	-1,03	-0,91	-0,80	-0,72	-0,64	-0,58	-0,53	-0,48	-0,44
	0,63	6,26	-4,54	-3,45	-2,39	-1,76	-1,35	-1,06	-0,86	-0,71	-0,60	-0,51	-0,44	-0,38	-0,34	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20	-0,18	-0,16
	0,75	7,45	-6,57	-4,98	-3,46	-2,54	-1,95	-1,54	-1,25	-1,03	-0,87	-0,74	-0,64	-0,55	-0,49	-0,43	-0,38	-0,35	-0,31	-0,28	-0,26	-0,24
	0,88	8,74	-7,78	-6,08	-4,22	-3,10	-2,37	-1,88	-1,52	-1,26	-1,05	-0,90	-0,77	-0,68	-0,59	-0,53	-0,47	-0,42	-0,38	-0,34	-0,31	-0,29
	1,00	9,93	-8,89	-7,07	-4,91	-3,60	-2,76	-2,18	-1,77	-1,46	-1,23	-1,05	-0,90	-0,79	-0,69	-0,61	-0,55	-0,49	-0,44	-0,40	-0,36	-0,33
	0,63	6,26	-5,16	-4,13	-2,99	-2,20	-1,68	-1,33	-1,08	-0,89	-0,75	-0,64	-0,55	-0,48	-0,42	-0,37	-0,33	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20
	0,75	7,45	-7,47	-5,97	-4,33	-3,18	-2,43	-1,92	-1,56	-1,29	-1,08	-0,92	-0,79	-0,69	-0,61	-0,54	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29
	0,88	8,74	-8,84	-7,07	-5,27	-3,87	-2,97	-2,34	-1,90	-1,57	-1,32	-1,12	-0,97	-0,84	-0,74	-0,66	-0,59	-0,53	-0,47	-0,43	-0,39	-0,36
	1,00	9,93	-10,10	-8,08	-6,13	-4,51	-3,45	-2,73	-2,21	-1,82	-1,53	-1,31	-1,13	-0,98	-0,86	-0,76	-0,68	-0,61	-0,55	-0,50	-0,46	-0,42

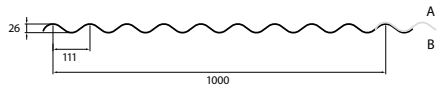
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB 27/1000 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

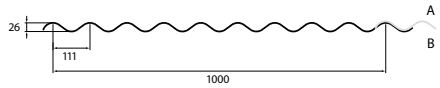
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 27/1000
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,18	5,15	3,43	1,97	1,23	0,82	0,58	0,42	0,31	0,24											
	0,75	7,36	7,47	4,13	2,37	1,48	0,99	0,69	0,50	0,38	0,29	0,23										
	0,88	8,64	9,65	4,88	2,80	1,75	1,17	0,82	0,60	0,45	0,34	0,27	0,22									
	1,00	9,81	11,04	5,58	3,20	2,01	1,34	0,94	0,68	0,51	0,39	0,31	0,25	0,20								
	0,63	6,18	5,13	4,09	2,85	2,09	1,59	1,26	1,02	0,78	0,60	0,47	0,38	0,31	0,25	0,21						
	0,75	7,36	7,44	5,93	4,14	3,03	2,32	1,72	1,25	0,94	0,72	0,57	0,45	0,37	0,30	0,25	0,21					
	0,88	8,64	10,41	8,31	5,75	4,21	2,90	2,03	1,48	1,11	0,85	0,67	0,54	0,44	0,36	0,30	0,25	0,21				
	1,00	9,81	13,17	10,49	7,26	4,97	3,32	2,33	1,69	1,27	0,98	0,77	0,61	0,50	0,41	0,34	0,29	0,24				
	0,63	6,18	5,78	4,62	3,53	2,37	1,58	1,11	0,80	0,60	0,46	0,36	0,29	0,24								
	0,75	7,36	8,38	6,70	4,55	2,85	1,90	1,33	0,97	0,72	0,56	0,44	0,35	0,28	0,23							
	0,88	8,64	11,74	9,37	5,38	3,37	2,25	1,57	1,14	0,86	0,66	0,52	0,41	0,34	0,28	0,23						
	1,00	9,81	14,84	10,71	6,15	3,85	2,57	1,80	1,31	0,98	0,75	0,59	0,47	0,38	0,32	0,26	0,22					

SAB 27/1000
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,18	-8,04	-6,44	-4,56	-3,35	-2,56	-2,03	-1,64	-1,36	-1,14	-0,97	-0,84	-0,73	-0,64	-0,57	-0,51	-0,45	-0,41	-0,37	-0,34	-0,31
	0,75	7,36	-11,66	-9,33	-6,61	-4,86	-3,72	-2,94	-2,38	-1,97	-1,65	-1,41	-1,21	-1,06	-0,93	-0,82	-0,73	-0,66	-0,59	-0,54	-0,49	-0,45
	0,88	8,64	-14,52	-11,61	-8,64	-6,35	-4,86	-3,84	-3,11	-2,57	-2,16	-1,84	-1,59	-1,38	-1,21	-1,08	-0,96	-0,86	-0,78	-0,71	-0,64	-0,59
	1,00	9,81	-17,16	-13,72	-10,48	-7,70	-5,90	-4,66	-3,77	-3,12	-2,62	-2,23	-1,93	-1,68	-1,47	-1,31	-1,16	-1,05	-0,94	-0,86	-0,78	-0,71
	0,63	6,18	-6,44	-5,12	-3,56	-2,61	-2,00	-1,58	-1,28	-1,06	-0,89	-0,76	-0,65	-0,57	-0,50	-0,44	-0,40	-0,35	-0,32	-0,29	-0,26	-0,24
	0,75	7,36	-9,33	-7,43	-5,16	-3,79	-2,90	-2,29	-1,86	-1,54	-1,29	-1,10	-0,95	-0,83	-0,73	-0,64	-0,57	-0,51	-0,46	-0,42	-0,38	-0,35
	0,88	8,64	-11,61	-8,57	-5,95	-4,37	-3,35	-2,65	-2,14	-1,77	-1,49	-1,27	-1,09	-0,95	-0,84	-0,74	-0,66	-0,59	-0,54	-0,49	-0,44	-0,41
	1,00	9,81	-13,72	-9,60	-6,66	-4,90	-3,75	-2,96	-2,40	-1,98	-1,67	-1,42	-1,22	-1,07	-0,94	-0,83	-0,74	-0,66	-0,60	-0,54	-0,50	-0,45
	0,63	6,18	-7,32	-5,86	-4,44	-3,27	-2,50	-1,98	-1,60	-1,32	-1,11	-0,95	-0,82	-0,71	-0,62	-0,55	-0,49	-0,44	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30
	0,75	7,36	-10,60	-8,48	-6,45	-4,74	-3,63	-2,87	-2,32	-1,92	-1,61	-1,37	-1,19	-1,03	-0,91	-0,80	-0,72	-0,64	-0,58	-0,53	-0,48	-0,44
	0,88	8,64	-13,20	-10,56	-7,44	-5,47	-4,19	-3,31	-2,68	-2,21	-1,86	-1,58	-1,37	-1,19	-1,05	-0,93	-0,83	-0,74	-0,67	-0,61	-0,55	-0,51
	1,00	9,81	-15,60	-11,99	-8,33	-6,12	-4,69	-3,70	-3,00	-2,48	-2,08	-1,77	-1,53	-1,33	-1,17	-1,04	-0,93	-0,83	-0,75	-0,68	-0,62	-0,57

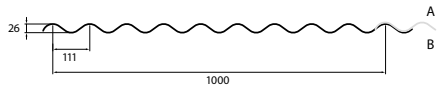
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB 27/1000 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

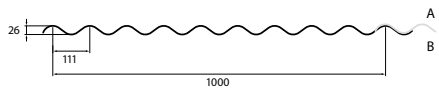
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 27/1000
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,18	4,64	3,43	1,97	1,23	0,82	0,58	0,42	0,31	0,24											
	0,75	7,36	6,72	4,13	2,37	1,48	0,99	0,69	0,50	0,38	0,29	0,23										
	0,88	8,64	9,41	4,88	2,80	1,75	1,17	0,82	0,60	0,45	0,34	0,27	0,22									
	1,00	9,81	11,04	5,58	3,20	2,01	1,34	0,94	0,68	0,51	0,39	0,31	0,25	0,20								
	0,63	6,18	4,62	3,68	2,56	1,88	1,43	1,13	0,92	0,76	0,60	0,47	0,38	0,31	0,25	0,21						
	0,75	7,36	6,69	5,34	3,72	2,73	2,08	1,64	1,25	0,94	0,72	0,57	0,45	0,37	0,30	0,25	0,21					
	0,88	8,64	9,37	7,48	5,18	3,79	2,90	2,03	1,48	1,11	0,85	0,67	0,54	0,44	0,36	0,30	0,25	0,21				
	1,00	9,81	11,85	9,44	6,53	4,78	3,32	2,33	1,69	1,27	0,98	0,77	0,61	0,50	0,41	0,34	0,29	0,24				
	0,63	6,18	5,21	4,16	3,18	2,33	1,58	1,11	0,80	0,60	0,46	0,36	0,29	0,24								
	0,75	7,36	7,54	6,03	4,55	2,85	1,90	1,33	0,97	0,72	0,56	0,44	0,35	0,28	0,23							
	0,88	8,64	10,56	8,44	5,38	3,37	2,25	1,57	1,14	0,86	0,66	0,52	0,41	0,34	0,28	0,23						
	1,00	9,81	13,36	10,67	6,15	3,85	2,57	1,80	1,31	0,98	0,75	0,59	0,47	0,38	0,32	0,26	0,22					

SAB 27/1000
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,18	-7,24	-5,79	-4,10	-3,01	-2,31	-1,82	-1,48	-1,22	-1,03	-0,87	-0,75	-0,66	-0,58	-0,51	-0,46	-0,41	-0,37	-0,33	-0,31	-0,28
	0,75	7,36	-10,49	-8,39	-5,95	-4,37	-3,35	-2,64	-2,14	-1,77	-1,49	-1,27	-1,09	-0,95	-0,84	-0,74	-0,66	-0,59	-0,54	-0,49	-0,44	-0,40
	0,88	8,64	-13,07	-10,45	-7,77	-5,71	-4,37	-3,46	-2,80	-2,31	-1,94	-1,66	-1,43	-1,24	-1,09	-0,97	-0,86	-0,78	-0,70	-0,63	-0,58	-0,53
	1,00	9,81	-15,44	-12,35	-9,43	-6,93	-5,31	-4,19	-3,40	-2,81	-2,36	-2,01	-1,73	-1,51	-1,33	-1,18	-1,05	-0,94	-0,85	-0,77	-0,70	-0,64
	0,63	6,18	-5,80	-4,61	-3,20	-2,35	-1,80	-1,42	-1,15	-0,95	-0,80	-0,68	-0,59	-0,51	-0,45	-0,40	-0,36	-0,32	-0,29	-0,26	-0,24	-0,22
	0,75	7,36	-8,39	-6,69	-4,65	-3,41	-2,61	-2,06	-1,67	-1,38	-1,16	-0,99	-0,85	-0,74	-0,65	-0,58	-0,52	-0,46	-0,42	-0,38	-0,35	-0,32
	0,88	8,64	-10,45	-7,71	-5,36	-3,94	-3,01	-2,38	-1,93	-1,59	-1,34	-1,14	-0,98	-0,86	-0,75	-0,67	-0,60	-0,53	-0,48	-0,44	-0,40	-0,36
	1,00	9,81	-12,35	-8,64	-6,00	-4,41	-3,37	-2,67	-2,16	-1,78	-1,50	-1,28	-1,10	-0,96	-0,84	-0,75	-0,67	-0,60	-0,54	-0,49	-0,45	-0,41
	0,63	6,18	-6,59	-5,27	-4,00	-2,94	-2,25	-1,78	-1,44	-1,19	-1,00	-0,85	-0,73	-0,64	-0,56	-0,50	-0,44	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30	-0,27
	0,75	7,36	-9,54	-7,63	-5,81	-4,27	-3,27	-2,58	-2,09	-1,73	-1,45	-1,24	-1,07	-0,93	-0,82	-0,72	-0,65	-0,58	-0,52	-0,47	-0,43	-0,40
	0,88	8,64	-11,88	-9,50	-6,70	-4,92	-3,77	-2,98	-2,41	-1,99	-1,67	-1,43	-1,23	-1,07	-0,94	-0,83	-0,74	-0,67	-0,60	-0,55	-0,50	-0,46
	1,00	9,81	-14,04	-10,79	-7,50	-5,51	-4,22	-3,33	-2,70	-2,23	-1,87	-1,60	-1,38	-1,20	-1,05	-0,93	-0,83	-0,75	-0,67	-0,61	-0,56	-0,51

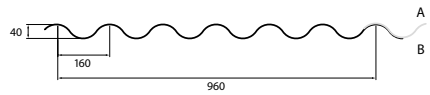
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB 42/960 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

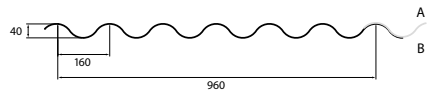
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 42/960
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,75	7,67	19,17	9,82	5,68	3,58	2,40	1,68	1,23	0,92	0,71	0,56	0,45	0,36	0,30	0,25	0,21					
	0,88	8,99	23,75	12,16	7,04	4,43	2,97	2,09	1,52	1,14	0,88	0,69	0,55	0,45	0,37	0,31	0,26	0,22				
	1,00	10,22	27,14	13,89	8,04	5,06	3,39	2,38	1,74	1,30	1,01	0,79	0,63	0,51	0,42	0,35	0,30	0,25	0,22			
▲ ▲ ▲	0,75	7,67	12,98	8,31	5,77	4,24	3,24	2,56	2,08	1,72	1,44	1,23	1,06	0,91	0,75	0,62	0,53	0,45	0,38	0,33	0,29	0,25
	0,88	8,99	18,13	11,61	8,06	5,92	4,53	3,58	2,90	2,40	2,01	1,72	1,38	1,13	0,93	0,77	0,65	0,55	0,48	0,41	0,36	0,31
	1,00	10,22	23,29	14,90	10,35	7,60	5,82	4,60	3,73	3,08	2,51	1,98	1,58	1,29	1,06	0,88	0,74	0,63	0,54	0,47	0,41	0,36
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	7,67	16,22	10,38	7,21	5,30	4,06	3,20	2,36	1,77	1,37	1,07	0,86	0,70	0,58	0,48	0,40	0,34	0,29	0,25	0,22	
	0,88	8,99	22,67	14,51	10,07	7,40	5,67	4,01	2,92	2,20	1,69	1,33	1,07	0,87	0,71	0,59	0,50	0,43	0,37	0,32	0,27	0,24
	1,00	10,22	29,11	18,63	12,94	9,51	6,52	4,58	3,34	2,51	1,93	1,52	1,22	0,99	0,82	0,68	0,57	0,49	0,42	0,36	0,31	0,27

SAB 42/960
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,75	7,67	-18,55	-12,97	-9,01	-6,62	-5,07	-4,00	-3,24	-2,68	-2,25	-1,92	-1,65	-1,44	-1,27	-1,12	-1,00	-0,90	-0,81	-0,74	-0,67	-0,61
	0,88	8,99	-24,61	-16,91	-11,75	-8,63	-6,61	-5,22	-4,23	-3,49	-2,94	-2,50	-2,16	-1,88	-1,65	-1,46	-1,31	-1,17	-1,06	-0,96	-0,87	-0,80
	1,00	10,22	-30,87	-19,76	-13,72	-10,08	-7,72	-6,10	-4,94	-4,08	-3,43	-2,92	-2,52	-2,20	-1,93	-1,71	-1,52	-1,37	-1,23	-1,12	-1,02	-0,93
▲ ▲ ▲	0,75	7,67	-15,41	-11,64	-8,09	-5,94	-4,55	-3,59	-2,91	-2,41	-2,02	-1,72	-1,49	-1,29	-1,14	-1,01	-0,90	-0,81	-0,73	-0,66	-0,60	-0,55
	0,88	8,99	-21,37	-16,16	-11,22	-8,24	-6,31	-4,99	-4,04	-3,34	-2,80	-2,39	-2,06	-1,80	-1,58	-1,40	-1,25	-1,12	-1,01	-0,92	-0,83	-0,76
	1,00	10,22	-26,12	-19,27	-13,38	-9,83	-7,53	-5,95	-4,82	-3,98	-3,34	-2,85	-2,46	-2,14	-1,88	-1,67	-1,49	-1,33	-1,20	-1,09	-1,00	-0,91
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	7,67	-17,51	-14,01	-10,11	-7,43	-5,69	-4,49	-3,64	-3,01	-2,53	-2,15	-1,86	-1,62	-1,42	-1,26	-1,12	-1,01	-0,91	-0,83	-0,75	-0,69
	0,88	8,99	-24,28	-19,43	-14,02	-10,30	-7,89	-6,23	-5,05	-4,17	-3,51	-2,99	-2,58	-2,24	-1,97	-1,75	-1,56	-1,40	-1,26	-1,14	-1,04	-0,95
	1,00	10,22	-29,68	-23,75	-16,72	-12,29	-9,41	-7,43	-6,02	-4,98	-4,18	-3,56	-3,07	-2,68	-2,35	-2,08	-1,86	-1,67	-1,51	-1,37	-1,24	-1,14

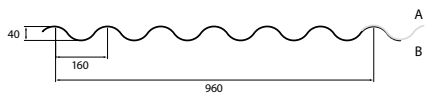
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB 42/960 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

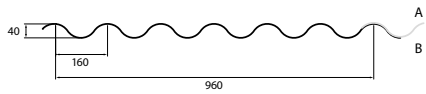
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 42/960
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,75	7,67	18,24	9,82	5,68	3,58	2,40	1,68	1,23	0,92	0,71	0,56	0,45	0,36	0,30	0,25	0,21					
	0,88	8,99	23,75	12,16	7,04	4,43	2,97	2,09	1,52	1,14	0,88	0,69	0,55	0,45	0,37	0,31	0,26	0,22				
	1,00	10,22	27,14	13,89	8,04	5,06	3,39	2,38	1,74	1,30	1,01	0,79	0,63	0,51	0,42	0,35	0,30	0,25	0,22			
▲ ▲ ▲	0,75	7,67	11,68	7,48	5,19	3,81	2,92	2,31	1,87	1,54	1,30	1,11	0,95	0,83	0,73	0,62	0,53	0,45	0,38	0,33	0,29	0,25
	0,88	8,99	16,32	10,44	7,25	5,33	4,08	3,22	2,61	2,16	1,81	1,55	1,33	1,13	0,93	0,77	0,65	0,55	0,48	0,41	0,36	0,31
	1,00	10,22	20,96	13,41	9,32	6,84	5,24	4,14	3,35	2,77	2,33	1,98	1,58	1,29	1,06	0,88	0,74	0,63	0,54	0,47	0,41	0,36
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	7,67	14,60	9,34	6,49	4,77	3,65	2,88	2,34	1,77	1,37	1,07	0,86	0,70	0,58	0,48	0,40	0,34	0,29	0,25	0,22	
	0,88	8,99	20,40	13,06	9,07	6,66	5,10	4,01	2,92	2,20	1,69	1,33	1,07	0,87	0,71	0,59	0,50	0,43	0,37	0,32	0,27	0,24
	1,00	10,22	26,20	16,77	11,64	8,56	6,52	4,58	3,34	2,51	1,93	1,52	1,22	0,99	0,82	0,68	0,57	0,49	0,42	0,36	0,31	0,27

SAB 42/960
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,75	7,67	-16,69	-11,67	-8,11	-5,96	-4,56	-3,60	-2,92	-2,41	-2,03	-1,73	-1,49	-1,30	-1,14	-1,01	-0,90	-0,81	-0,73	-0,66	-0,60	-0,55
	0,88	8,99	-22,15	-15,22	-10,57	-7,77	-5,95	-4,70	-3,81	-3,15	-2,64	-2,25	-1,94	-1,69	-1,49	-1,32	-1,17	-1,05	-0,95	-0,86	-0,79	-0,72
	1,00	10,22	-27,79	-17,78	-12,35	-9,07	-6,95	-5,49	-4,45	-3,67	-3,09	-2,63	-2,27	-1,98	-1,74	-1,54	-1,37	-1,23	-1,11	-1,01	-0,92	-0,84
▲ ▲ ▲	0,75	7,67	-13,87	-10,48	-7,28	-5,35	-4,09	-3,23	-2,62	-2,17	-1,82	-1,55	-1,34	-1,16	-1,02	-0,91	-0,81	-0,73	-0,65	-0,59	-0,54	-0,50
	0,88	8,99	-19,23	-14,54	-10,10	-7,42	-5,68	-4,49	-3,64	-3,00	-2,52	-2,15	-1,85	-1,62	-1,42	-1,26	-1,12	-1,01	-0,91	-0,82	-0,75	-0,69
	1,00	10,22	-23,51	-17,34	-12,04	-8,85	-6,77	-5,35	-4,33	-3,58	-3,01	-2,57	-2,21	-1,93	-1,69	-1,50	-1,34	-1,20	-1,08	-0,98	-0,90	-0,82
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	7,67	-15,76	-12,61	-9,10	-6,68	-5,12	-4,04	-3,27	-2,71	-2,27	-1,94	-1,67	-1,46	-1,28	-1,13	-1,01	-0,91	-0,82	-0,74	-0,68	-0,62
	0,88	8,99	-21,85	-17,48	-12,62	-9,27	-7,10	-5,61	-4,54	-3,76	-3,16	-2,69	-2,32	-2,02	-1,78	-1,57	-1,40	-1,26	-1,14	-1,03	-0,94	-0,86
	1,00	10,22	-26,72	-21,37	-15,05	-11,06	-8,47	-6,69	-5,42	-4,48	-3,76	-3,21	-2,76	-2,41	-2,12	-1,87	-1,67	-1,50	-1,35	-1,23	-1,12	-1,02

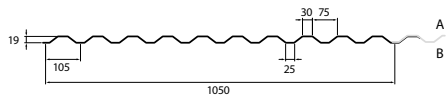
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB 19/1050 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

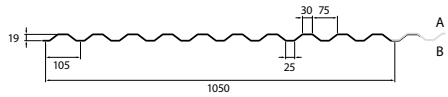
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 19/1050
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	5,89	3,90	1,97	1,13	0,71	0,47	0,33	0,24													
	0,75	7,01	5,22	2,64	1,52	0,95	0,63	0,44	0,32	0,24												
	0,88	8,22	6,18	3,12	1,79	1,12	0,75	0,52	0,38	0,29	0,22											
	1,00	9,35	7,06	3,57	2,05	1,28	0,86	0,60	0,44	0,33	0,25	0,20										
	0,63	5,89	5,50	3,73	2,69	1,74	1,17	0,82	0,59	0,45	0,34	0,27	0,22									
	0,75	7,01	8,02	5,40	3,71	2,33	1,56	1,09	0,80	0,60	0,46	0,36	0,29	0,23								
	0,88	8,22	9,97	6,68	4,39	2,76	1,84	1,29	0,94	0,71	0,54	0,43	0,34	0,28	0,23							
	1,00	9,35	11,68	7,69	5,02	3,15	2,11	1,48	1,08	0,81	0,62	0,49	0,39	0,32	0,26	0,22						
	0,63	5,89	6,63	3,73	2,15	1,35	0,90	0,63	0,46	0,34	0,26	0,21										
	0,75	7,01	9,69	4,99	2,87	1,80	1,20	0,84	0,61	0,46	0,35	0,28	0,22									
	0,88	8,22	11,62	5,90	3,40	2,13	1,42	1,00	0,73	0,54	0,42	0,33	0,26	0,21								
	1,00	9,35	13,27	6,74	3,88	2,44	1,63	1,14	0,83	0,62	0,48	0,38	0,30	0,24	0,20							

SAB 19/1050
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	5,89	-6,09	-3,90	-2,71	-1,99	-1,52	-1,20	-0,97	-0,81	-0,68	-0,58	-0,50	-0,43	-0,38	-0,34	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20	-0,18
	0,75	7,01	-8,58	-5,49	-3,81	-2,80	-2,15	-1,69	-1,37	-1,13	-0,95	-0,81	-0,70	-0,61	-0,54	-0,48	-0,42	-0,38	-0,34	-0,31	-0,28	-0,26
	0,88	8,22	-10,35	-6,62	-4,60	-3,38	-2,59	-2,04	-1,66	-1,37	-1,15	-0,98	-0,84	-0,74	-0,65	-0,57	-0,51	-0,46	-0,41	-0,38	-0,34	-0,31
	1,00	9,35	-11,82	-7,57	-5,26	-3,86	-2,96	-2,34	-1,89	-1,56	-1,31	-1,12	-0,97	-0,84	-0,74	-0,65	-0,58	-0,52	-0,47	-0,43	-0,39	-0,36
	0,63	5,89	-6,11	-3,91	-2,71	-1,99	-1,53	-1,21	-0,98	-0,81	-0,68	-0,58	-0,50	-0,43	-0,38	-0,34	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20	-0,18
	0,75	7,01	-8,69	-5,56	-3,86	-2,84	-2,17	-1,72	-1,39	-1,15	-0,97	-0,82	-0,71	-0,62	-0,54	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29	-0,26
	0,88	8,22	-10,81	-6,92	-4,80	-3,53	-2,70	-2,13	-1,73	-1,43	-1,20	-1,02	-0,88	-0,77	-0,68	-0,60	-0,53	-0,48	-0,43	-0,39	-0,36	-0,33
	1,00	9,35	-12,60	-8,07	-5,60	-4,12	-3,15	-2,49	-2,02	-1,67	-1,40	-1,19	-1,03	-0,90	-0,79	-0,70	-0,62	-0,56	-0,50	-0,46	-0,42	-0,38
	0,63	5,89	-7,63	-4,89	-3,39	-2,49	-1,91	-1,51	-1,22	-1,01	-0,85	-0,72	-0,62	-0,54	-0,48	-0,42	-0,38	-0,34	-0,31	-0,28	-0,25	-0,23
	0,75	7,01	-10,87	-6,95	-4,83	-3,55	-2,72	-2,15	-1,74	-1,44	-1,21	-1,03	-0,89	-0,77	-0,68	-0,60	-0,54	-0,48	-0,43	-0,39	-0,36	-0,33
	0,88	8,22	-13,51	-8,64	-6,00	-4,41	-3,38	-2,67	-2,16	-1,79	-1,50	-1,28	-1,10	-0,96	-0,84	-0,75	-0,67	-0,60	-0,54	-0,49	-0,45	-0,41
	1,00	9,35	-15,75	-10,08	-7,00	-5,14	-3,94	-3,11	-2,52	-2,08	-1,75	-1,49	-1,29	-1,12	-0,98	-0,87	-0,78	-0,70	-0,63	-0,57	-0,52	-0,48

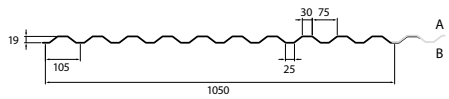
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB 19/1050 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

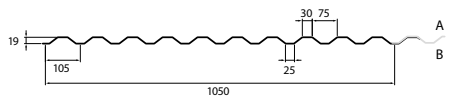
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 19/1050
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	5,89	3,90	1,97	1,13	0,71	0,47	0,33	0,24													
	0,75	7,01	5,22	2,64	1,52	0,95	0,63	0,44	0,32	0,24												
	0,88	8,22	6,18	3,12	1,79	1,12	0,75	0,52	0,38	0,29	0,22											
	1,00	9,35	7,06	3,57	2,05	1,28	0,86	0,60	0,44	0,33	0,25	0,20										
	0,63	5,89	4,95	3,35	2,42	1,74	1,17	0,82	0,59	0,45	0,34	0,27	0,22									
	0,75	7,01	7,22	4,86	3,48	2,33	1,56	1,09	0,80	0,60	0,46	0,36	0,29	0,23								
	0,88	8,22	8,97	6,02	4,20	2,76	1,84	1,29	0,94	0,71	0,54	0,43	0,34	0,28	0,23							
	1,00	9,35	10,52	6,92	4,79	3,15	2,11	1,48	1,08	0,81	0,62	0,49	0,39	0,32	0,26	0,22						
	0,63	5,89	5,96	3,73	2,15	1,35	0,90	0,63	0,46	0,34	0,26	0,21										
	0,75	7,01	8,72	4,99	2,87	1,80	1,20	0,84	0,61	0,46	0,35	0,28	0,22									
	0,88	8,22	10,86	5,90	3,40	2,13	1,42	1,00	0,73	0,54	0,42	0,33	0,26	0,21								
	1,00	9,35	12,75	6,74	3,88	2,44	1,63	1,14	0,83	0,62	0,48	0,38	0,30	0,24								

SAB 19/1050
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	5,89	-5,48	-3,51	-2,44	-1,79	-1,37	-1,08	-0,88	-0,73	-0,61	-0,52	-0,45	-0,39	-0,34	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20	-0,18	-0,17
	0,75	7,01	-7,72	-4,94	-3,43	-2,52	-1,93	-1,53	-1,24	-1,02	-0,86	-0,73	-0,63	-0,55	-0,48	-0,43	-0,38	-0,34	-0,31	-0,28	-0,26	-0,23
	0,88	8,22	-9,31	-5,96	-4,14	-3,04	-2,33	-1,84	-1,49	-1,23	-1,03	-0,88	-0,76	-0,66	-0,58	-0,52	-0,46	-0,41	-0,37	-0,34	-0,31	-0,28
	1,00	9,35	-10,64	-6,81	-4,73	-3,48	-2,66	-2,10	-1,70	-1,41	-1,18	-1,01	-0,87	-0,76	-0,67	-0,59	-0,53	-0,47	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32
	0,63	5,89	-5,50	-3,52	-2,44	-1,79	-1,37	-1,09	-0,88	-0,73	-0,61	-0,52	-0,45	-0,39	-0,34	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20	-0,18	-0,17
	0,75	7,01	-7,82	-5,01	-3,48	-2,55	-1,96	-1,55	-1,25	-1,03	-0,87	-0,74	-0,64	-0,56	-0,49	-0,43	-0,39	-0,35	-0,31	-0,28	-0,26	-0,24
	0,88	8,22	-9,73	-6,22	-4,32	-3,18	-2,43	-1,92	-1,56	-1,29	-1,08	-0,92	-0,79	-0,69	-0,61	-0,54	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29
	1,00	9,35	-11,34	-7,26	-5,04	-3,70	-2,84	-2,24	-1,81	-1,50	-1,26	-1,07	-0,93	-0,81	-0,71	-0,63	-0,56	-0,50	-0,45	-0,41	-0,37	-0,34
	0,63	5,89	-6,87	-4,40	-3,05	-2,24	-1,72	-1,36	-1,10	-0,91	-0,76	-0,65	-0,56	-0,49	-0,43	-0,38	-0,34	-0,30	-0,27	-0,25	-0,23	-0,21
	0,75	7,01	-9,78	-6,26	-4,35	-3,19	-2,45	-1,93	-1,56	-1,29	-1,09	-0,93	-0,80	-0,70	-0,61	-0,54	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,30
	0,88	8,22	-12,16	-7,78	-5,40	-3,97	-3,04	-2,40	-1,95	-1,61	-1,35	-1,15	-0,99	-0,86	-0,76	-0,67	-0,60	-0,54	-0,49	-0,44	-0,40	-0,37
	1,00	9,35	-14,18	-9,07	-6,30	-4,63	-3,54	-2,80	-2,27	-1,87	-1,58	-1,34	-1,16	-1,01	-0,89	-0,78	-0,70	-0,63	-0,57	-0,51	-0,47	-0,43

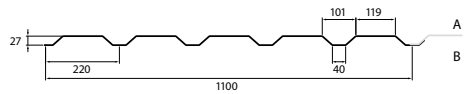
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB 30/1100 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

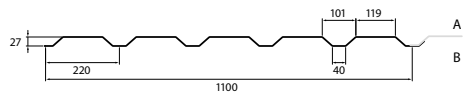
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 30/1100
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	5,62	5,29	2,68	1,54	0,96	0,64	0,45	0,33	0,24												
	0,75	6,69	7,40	3,74	2,15	1,34	0,90	0,63	0,46	0,34	0,26	0,21										
	0,88	7,85	9,23	4,67	2,68	1,68	1,12	0,78	0,57	0,43	0,33	0,26	0,21									
	1,00	8,92	11,00	5,57	3,19	2,00	1,33	0,93	0,68	0,51	0,39	0,31	0,25	0,20								
▲ ▲ ▲	0,63	5,62	4,04	2,83	2,09	1,62	1,29	1,05	0,81	0,61	0,47	0,37	0,29	0,24								
	0,75	6,69	6,05	4,21	3,10	2,38	1,89	1,54	1,13	0,85	0,65	0,51	0,41	0,33	0,27	0,23						
	0,88	7,85	7,87	5,45	4,01	3,07	2,43	1,93	1,41	1,06	0,81	0,64	0,51	0,42	0,34	0,28	0,24					
	1,00	8,92	9,67	6,68	4,90	3,75	2,97	2,30	1,68	1,26	0,97	0,76	0,61	0,49	0,41	0,34	0,29	0,24				
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	5,62	4,80	3,38	2,52	1,83	1,22	0,85	0,62	0,47	0,36	0,28	0,23									
	0,75	6,69	7,20	5,04	3,74	2,55	1,71	1,20	0,87	0,65	0,50	0,39	0,32	0,26	0,21							
	0,88	7,85	9,39	6,55	4,84	3,19	2,13	1,49	1,09	0,81	0,63	0,49	0,39	0,32	0,26	0,22						
	1,00	8,92	11,56	8,04	5,92	3,80	2,54	1,78	1,29	0,97	0,75	0,59	0,47	0,38	0,31	0,26	0,22					

SAB 30/1100
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	5,62	-5,68	-3,63	-2,52	-1,85	-1,42	-1,12	-0,91	-0,75	-0,63	-0,54	-0,46	-0,40	-0,35	-0,31	-0,28	-0,25	-0,23	-0,21	-0,19	-0,17
	0,75	6,69	-8,11	-5,19	-3,60	-2,65	-2,03	-1,60	-1,30	-1,07	-0,90	-0,77	-0,66	-0,58	-0,51	-0,45	-0,40	-0,36	-0,32	-0,29	-0,27	-0,25
	0,88	7,85	-10,25	-6,56	-4,55	-3,35	-2,56	-2,02	-1,64	-1,36	-1,14	-0,97	-0,84	-0,73	-0,64	-0,57	-0,51	-0,45	-0,41	-0,37	-0,34	-0,31
	1,00	8,92	-12,33	-7,89	-5,48	-4,02	-3,08	-2,43	-1,97	-1,63	-1,37	-1,17	-1,01	-0,88	-0,77	-0,68	-0,61	-0,55	-0,49	-0,45	-0,41	-0,37
▲ ▲ ▲	0,63	5,62	-5,27	-3,38	-2,34	-1,72	-1,32	-1,04	-0,84	-0,70	-0,59	-0,50	-0,43	-0,38	-0,33	-0,29	-0,26	-0,23	-0,21	-0,19	-0,17	-0,16
	0,75	6,69	-7,76	-4,96	-3,45	-2,53	-1,94	-1,53	-1,24	-1,03	-0,86	-0,73	-0,63	-0,55	-0,48	-0,43	-0,38	-0,34	-0,31	-0,28	-0,26	-0,23
	0,88	7,85	-10,06	-6,44	-4,47	-3,28	-2,51	-1,99	-1,61	-1,33	-1,12	-0,95	-0,82	-0,72	-0,63	-0,56	-0,50	-0,45	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30
	1,00	8,92	-12,29	-7,87	-5,46	-4,01	-3,07	-2,43	-1,97	-1,63	-1,37	-1,16	-1,00	-0,87	-0,77	-0,68	-0,61	-0,54	-0,49	-0,45	-0,41	-0,37
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	5,62	-6,59	-4,22	-2,93	-2,15	-1,65	-1,30	-1,05	-0,87	-0,73	-0,62	-0,54	-0,47	-0,41	-0,37	-0,33	-0,29	-0,26	-0,24	-0,22	-0,20
	0,75	6,69	-9,69	-6,20	-4,31	-3,17	-2,42	-1,91	-1,55	-1,28	-1,08	-0,92	-0,79	-0,69	-0,61	-0,54	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29
	0,88	7,85	-12,57	-8,05	-5,59	-4,11	-3,14	-2,48	-2,01	-1,66	-1,40	-1,19	-1,03	-0,89	-0,79	-0,70	-0,62	-0,56	-0,50	-0,46	-0,42	-0,38
	1,00	8,92	-15,36	-9,83	-6,83	-5,02	-3,84	-3,03	-2,46	-2,03	-1,71	-1,45	-1,25	-1,09	-0,96	-0,85	-0,76	-0,68	-0,61	-0,56	-0,51	-0,46

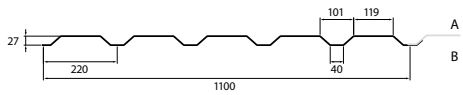
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB 30/1100 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

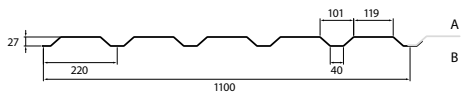
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 30/1100
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	5,62	4,94	2,68	1,54	0,96	0,64	0,45	0,33	0,24												
	0,75	6,69	7,27	3,74	2,15	1,34	0,90	0,63	0,46	0,34	0,26	0,21										
	0,88	7,85	9,23	4,67	2,68	1,68	1,12	0,78	0,57	0,43	0,33	0,26	0,21									
	1,00	8,92	11,00	5,57	3,19	2,00	1,33	0,93	0,68	0,51	0,39	0,31	0,25	0,20								
▲ ▲ ▲	0,63	5,62	3,63	2,54	1,88	1,45	1,16	0,94	0,78	0,61	0,47	0,37	0,29	0,24	0,20							
	0,75	6,69	5,44	3,79	2,79	2,15	1,70	1,38	1,13	0,85	0,65	0,51	0,41	0,33	0,27	0,23						
	0,88	7,85	7,08	4,91	3,61	2,77	2,19	1,78	1,41	1,06	0,81	0,64	0,51	0,42	0,34	0,28	0,24					
	1,00	8,92	8,71	6,02	4,41	3,38	2,67	2,17	1,68	1,26	0,97	0,76	0,61	0,49	0,41	0,34	0,29	0,24				
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	5,62	4,32	3,04	2,26	1,75	1,22	0,85	0,62	0,47	0,36	0,28	0,23									
	0,75	6,69	6,48	4,54	3,36	2,55	1,71	1,20	0,87	0,65	0,50	0,39	0,32	0,26	0,21							
	0,88	7,85	8,45	5,89	4,35	3,19	2,13	1,49	1,09	0,81	0,63	0,49	0,39	0,32	0,26	0,22						
	1,00	8,92	10,40	7,23	5,33	3,80	2,54	1,78	1,29	0,97	0,75	0,59	0,47	0,38	0,31	0,26	0,22					

SAB 30/1100
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	5,62	-5,11	-3,27	-2,27	-1,67	-1,28	-1,01	-0,82	-0,68	-0,57	-0,48	-0,42	-0,36	-0,32	-0,28	-0,25	-0,23	-0,20	-0,19	-0,17	-0,15
	0,75	6,69	-7,30	-4,67	-3,24	-2,38	-1,82	-1,44	-1,17	-0,96	-0,81	-0,69	-0,60	-0,52	-0,46	-0,40	-0,36	-0,32	-0,29	-0,26	-0,24	-0,22
	0,88	7,85	-9,22	-5,90	-4,10	-3,01	-2,31	-1,82	-1,48	-1,22	-1,02	-0,87	-0,75	-0,66	-0,58	-0,51	-0,46	-0,41	-0,37	-0,33	-0,30	-0,28
	1,00	8,92	-11,09	-7,10	-4,93	-3,62	-2,77	-2,19	-1,77	-1,47	-1,23	-1,05	-0,91	-0,79	-0,69	-0,61	-0,55	-0,49	-0,44	-0,40	-0,37	-0,34
▲ ▲ ▲	0,63	5,62	-4,75	-3,04	-2,11	-1,55	-1,19	-0,94	-0,76	-0,63	-0,53	-0,45	-0,39	-0,34	-0,30	-0,26	-0,23	-0,21	-0,19	-0,17	-0,16	-0,14
	0,75	6,69	-6,98	-4,47	-3,10	-2,28	-1,75	-1,38	-1,12	-0,92	-0,78	-0,66	-0,57	-0,50	-0,44	-0,39	-0,34	-0,31	-0,28	-0,25	-0,23	-0,21
	0,88	7,85	-9,05	-5,79	-4,02	-2,96	-2,26	-1,79	-1,45	-1,20	-1,01	-0,86	-0,74	-0,64	-0,57	-0,50	-0,45	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30	-0,27
	1,00	8,92	-11,06	-7,08	-4,92	-3,61	-2,77	-2,18	-1,77	-1,46	-1,23	-1,05	-0,90	-0,79	-0,69	-0,61	-0,55	-0,49	-0,44	-0,40	-0,37	-0,33
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	5,62	-5,93	-3,80	-2,64	-1,94	-1,48	-1,17	-0,95	-0,78	-0,66	-0,56	-0,48	-0,42	-0,37	-0,33	-0,29	-0,26	-0,24	-0,22	-0,20	-0,18
	0,75	6,69	-8,73	-5,58	-3,88	-2,85	-2,18	-1,72	-1,40	-1,15	-0,97	-0,83	-0,71	-0,62	-0,55	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29	-0,26
	0,88	7,85	-11,32	-7,24	-5,03	-3,69	-2,83	-2,24	-1,81	-1,50	-1,26	-1,07	-0,92	-0,80	-0,71	-0,63	-0,56	-0,50	-0,45	-0,41	-0,37	-0,34
	1,00	8,92	-13,83	-8,85	-6,14	-4,51	-3,46	-2,73	-2,21	-1,83	-1,54	-1,31	-1,13	-0,98	-0,86	-0,77	-0,68	-0,61	-0,55	-0,50	-0,46	-0,42

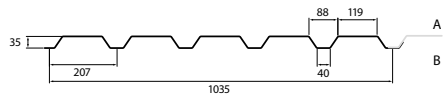
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB 35/1035 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

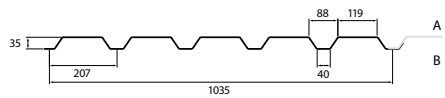
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 35/1035
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	5,97	7,62	4,79	2,75	1,72	1,15	0,80	0,58	0,44	0,34	0,26	0,21									
	0,75	7,11	11,19	6,69	3,84	2,40	1,60	1,12	0,82	0,61	0,47	0,37	0,30	0,24								
	0,88	8,34	14,49	8,35	4,79	3,00	2,00	1,40	1,02	0,76	0,59	0,46	0,37	0,30	0,25	0,21						
	1,00	9,48	17,68	9,95	5,71	3,58	2,38	1,67	1,21	0,91	0,70	0,55	0,44	0,36	0,29	0,24	0,21					
▲ ▲ ▲	0,63	5,97	5,11	3,61	2,70	2,10	1,68	1,38	1,15	0,97	0,83	0,65	0,52	0,43	0,35	0,29	0,25	0,21				
	0,75	7,11	7,68	5,40	4,02	3,11	2,48	2,03	1,69	1,43	1,16	0,92	0,73	0,59	0,49	0,41	0,34	0,29	0,25	0,22		
	0,88	8,34	10,02	7,02	5,21	4,02	3,20	2,61	2,17	1,83	1,45	1,14	0,91	0,74	0,61	0,51	0,43	0,36	0,31	0,27	0,23	
	1,00	9,48	12,35	8,63	6,38	4,92	3,91	3,18	2,64	2,23	1,73	1,36	1,09	0,88	0,73	0,61	0,51	0,43	0,37	0,32	0,28	0,24
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	5,97	6,04	4,30	3,23	2,52	2,03	1,53	1,11	0,84	0,64	0,51	0,40	0,33	0,27	0,23						
	0,75	7,11	9,11	6,45	4,82	3,75	3,00	2,14	1,56	1,17	0,90	0,71	0,56	0,46	0,38	0,31	0,26	0,23				
	0,88	8,34	11,90	8,39	6,26	4,85	3,81	2,67	1,94	1,46	1,12	0,88	0,70	0,57	0,47	0,39	0,33	0,28	0,24			
	1,00	9,48	14,68	10,33	7,68	5,94	4,54	3,18	2,31	1,74	1,34	1,05	0,84	0,68	0,56	0,47	0,39	0,33	0,29	0,25	0,22	

SAB 35/1035
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	5,97	-7,92	-5,07	-3,52	-2,59	-1,98	-1,56	-1,27	-1,05	-0,88	-0,75	-0,65	-0,56	-0,49	-0,44	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29	-0,26	-0,24
	0,75	7,11	-11,28	-7,22	-5,01	-3,68	-2,82	-2,23	-1,80	-1,49	-1,25	-1,07	-0,92	-0,80	-0,70	-0,62	-0,56	-0,50	-0,45	-0,41	-0,37	-0,34
	0,88	8,34	-14,24	-9,11	-6,33	-4,65	-3,56	-2,81	-2,28	-1,88	-1,58	-1,35	-1,16	-1,01	-0,89	-0,79	-0,70	-0,63	-0,57	-0,52	-0,47	-0,43
	1,00	9,48	-17,11	-10,95	-7,60	-5,59	-4,28	-3,38	-2,74	-2,26	-1,90	-1,62	-1,40	-1,22	-1,07	-0,95	-0,84	-0,76	-0,68	-0,62	-0,57	-0,52
▲ ▲ ▲	0,63	5,97	-7,32	-4,69	-3,25	-2,39	-1,83	-1,45	-1,17	-0,97	-0,81	-0,69	-0,60	-0,52	-0,46	-0,41	-0,36	-0,32	-0,29	-0,27	-0,24	-0,22
	0,75	7,11	-10,74	-6,88	-4,78	-3,51	-2,69	-2,12	-1,72	-1,42	-1,19	-1,02	-0,88	-0,76	-0,67	-0,59	-0,53	-0,48	-0,43	-0,39	-0,36	-0,32
	0,88	8,34	-13,92	-8,91	-6,19	-4,54	-3,48	-2,75	-2,23	-1,84	-1,55	-1,32	-1,14	-0,99	-0,87	-0,77	-0,69	-0,62	-0,56	-0,50	-0,46	-0,42
	1,00	9,48	-16,98	-10,87	-7,55	-5,54	-4,24	-3,35	-2,72	-2,24	-1,89	-1,61	-1,39	-1,21	-1,06	-0,94	-0,84	-0,75	-0,68	-0,62	-0,56	-0,51
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	5,97	-9,15	-5,86	-4,07	-2,99	-2,29	-1,81	-1,46	-1,21	-1,02	-0,87	-0,75	-0,65	-0,57	-0,51	-0,45	-0,41	-0,37	-0,33	-0,30	-0,28
	0,75	7,11	-13,43	-8,60	-5,97	-4,39	-3,36	-2,65	-2,15	-1,78	-1,49	-1,27	-1,10	-0,96	-0,84	-0,74	-0,66	-0,60	-0,54	-0,49	-0,44	-0,41
	0,88	8,34	-17,40	-11,13	-7,73	-5,68	-4,35	-3,44	-2,78	-2,30	-1,93	-1,65	-1,42	-1,24	-1,09	-0,96	-0,86	-0,77	-0,70	-0,63	-0,58	-0,53
	1,00	9,48	-21,22	-13,58	-9,43	-6,93	-5,31	-4,19	-3,40	-2,81	-2,36	-2,01	-1,73	-1,51	-1,33	-1,17	-1,05	-0,94	-0,85	-0,77	-0,70	-0,64

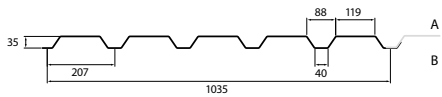
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB 35/1035 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

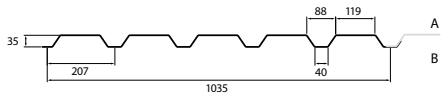
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 35/1035
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	5,97	6,86	4,36	2,75	1,72	1,15	0,80	0,58	0,44	0,34	0,26	0,21									
	0,75	7,11	10,07	6,39	3,84	2,40	1,60	1,12	0,82	0,61	0,47	0,37	0,30	0,24								
	0,88	8,34	13,04	8,28	4,79	3,00	2,00	1,40	1,02	0,76	0,59	0,46	0,37	0,30	0,25	0,21						
	1,00	9,48	15,91	9,95	5,71	3,58	2,38	1,67	1,21	0,91	0,70	0,55	0,44	0,36	0,29	0,24	0,21					
▲ ▲ ▲	0,63	5,97	4,60	3,25	2,43	1,89	1,51	1,24	1,03	0,88	0,75	0,65	0,52	0,43	0,35	0,29	0,25	0,21				
	0,75	7,11	6,91	4,86	3,62	2,80	2,23	1,82	1,52	1,28	1,10	0,92	0,73	0,59	0,49	0,41	0,34	0,29	0,25	0,22		
	0,88	8,34	9,02	6,32	4,69	3,62	2,88	2,35	1,95	1,65	1,41	1,14	0,91	0,74	0,61	0,51	0,43	0,36	0,31	0,27	0,23	
	1,00	9,48	11,11	7,76	5,74	4,43	3,52	2,86	2,38	2,01	1,72	1,36	1,09	0,88	0,73	0,61	0,51	0,43	0,37	0,32	0,28	0,24
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	5,97	5,43	3,87	2,91	2,27	1,82	1,50	1,11	0,84	0,64	0,51	0,40	0,33	0,27	0,23						
	0,75	7,11	8,20	5,80	4,34	3,37	2,70	2,14	1,56	1,17	0,90	0,71	0,56	0,46	0,38	0,31	0,26	0,23				
	0,88	8,34	10,71	7,56	5,63	4,37	3,49	2,67	1,94	1,46	1,12	0,88	0,70	0,57	0,47	0,39	0,33	0,28	0,24			
	1,00	9,48	13,22	9,29	6,91	5,34	4,26	3,18	2,31	1,74	1,34	1,05	0,84	0,68	0,56	0,47	0,39	0,33	0,29	0,25	0,22	

SAB 35/1035
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	5,97	-7,13	-4,56	-3,17	-2,33	-1,78	-1,41	-1,14	-0,94	-0,79	-0,67	-0,58	-0,51	-0,45	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29	-0,26	-0,24	-0,22
	0,75	7,11	-10,15	-6,50	-4,51	-3,31	-2,54	-2,01	-1,62	-1,34	-1,13	-0,96	-0,83	-0,72	-0,63	-0,56	-0,50	-0,45	-0,41	-0,37	-0,34	-0,31
	0,88	8,34	-12,82	-8,20	-5,70	-4,18	-3,20	-2,53	-2,05	-1,69	-1,42	-1,21	-1,05	-0,91	-0,80	-0,71	-0,63	-0,57	-0,51	-0,46	-0,42	-0,39
	1,00	9,48	-15,40	-9,85	-6,84	-5,03	-3,85	-3,04	-2,46	-2,04	-1,71	-1,46	-1,26	-1,09	-0,96	-0,85	-0,76	-0,68	-0,62	-0,56	-0,51	-0,47
▲ ▲ ▲	0,63	5,97	-6,59	-4,22	-2,93	-2,15	-1,65	-1,30	-1,05	-0,87	-0,73	-0,62	-0,54	-0,47	-0,41	-0,36	-0,33	-0,29	-0,26	-0,24	-0,22	-0,20
	0,75	7,11	-9,67	-6,19	-4,30	-3,16	-2,42	-1,91	-1,55	-1,28	-1,07	-0,92	-0,79	-0,69	-0,60	-0,54	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29
	0,88	8,34	-12,53	-8,02	-5,57	-4,09	-3,13	-2,47	-2,00	-1,66	-1,39	-1,19	-1,02	-0,89	-0,78	-0,69	-0,62	-0,56	-0,50	-0,45	-0,41	-0,38
	1,00	9,48	-15,28	-9,78	-6,79	-4,99	-3,82	-3,02	-2,44	-2,02	-1,70	-1,45	-1,25	-1,09	-0,95	-0,85	-0,75	-0,68	-0,61	-0,55	-0,51	-0,46
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	5,97	-8,24	-5,27	-3,66	-2,69	-2,06	-1,63	-1,32	-1,09	-0,92	-0,78	-0,67	-0,59	-0,51	-0,46	-0,41	-0,37	-0,33	-0,30	-0,27	-0,25
	0,75	7,11	-12,09	-7,74	-5,37	-3,95	-3,02	-2,39	-1,93	-1,60	-1,34	-1,14	-0,99	-0,86	-0,76	-0,67	-0,60	-0,54	-0,48	-0,44	-0,40	-0,37
	0,88	8,34	-15,66	-10,02	-6,96	-5,11	-3,91	-3,09	-2,51	-2,07	-1,74	-1,48	-1,28	-1,11	-0,98	-0,87	-0,77	-0,69	-0,63	-0,57	-0,52	-0,47
	1,00	9,48	-19,10	-12,22	-8,49	-6,24	-4,77	-3,77	-3,06	-2,53	-2,12	-1,81	-1,56	-1,36	-1,19	-1,06	-0,94	-0,85	-0,76	-0,69	-0,63	-0,58

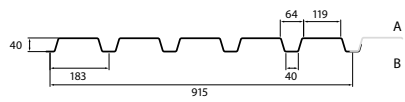
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB 40/915 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

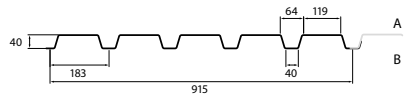
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 40/915
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	6,76	9,63	6,11	3,96	2,48	1,65	1,16	0,84	0,63	0,48	0,38	0,30	0,25	0,20							
	0,75	8,04	14,16	8,99	5,53	3,46	2,31	1,62	1,18	0,88	0,68	0,53	0,43	0,35	0,28	0,24						
	0,88	9,44	18,36	11,66	6,91	4,32	2,88	2,02	1,47	1,10	0,85	0,66	0,53	0,43	0,36	0,30	0,25	0,21				
	1,00	10,72	22,36	14,19	8,23	5,15	3,44	2,41	1,75	1,31	1,01	0,79	0,63	0,51	0,42	0,35	0,30	0,25	0,22			
▲ ▲ ▲	0,63	6,76	6,41	4,54	3,40	2,64	2,12	1,73	1,45	1,23	1,05	0,91	0,75	0,61	0,51	0,42	0,35	0,30	0,26	0,22		
	0,75	8,04	9,65	6,79	5,06	3,92	3,13	2,55	2,13	1,80	1,54	1,32	1,06	0,86	0,71	0,59	0,50	0,42	0,36	0,31	0,27	0,24
	0,88	9,44	12,59	8,83	6,55	5,06	4,03	3,29	2,74	2,31	1,98	1,65	1,32	1,07	0,88	0,73	0,62	0,53	0,45	0,39	0,34	0,30
	1,00	10,72	15,52	10,85	8,03	6,19	4,92	4,01	3,33	2,81	2,41	1,96	1,57	1,28	1,05	0,88	0,74	0,63	0,54	0,46	0,40	0,35
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	6,76	7,58	5,40	4,06	3,17	2,55	2,10	1,60	1,20	0,93	0,73	0,58	0,47	0,39	0,32	0,27	0,23				
	0,75	8,04	11,44	8,11	6,06	4,72	3,78	3,08	2,24	1,68	1,29	1,02	0,81	0,66	0,54	0,45	0,38	0,32	0,28	0,24		
	0,88	9,44	14,95	10,55	7,87	6,11	4,88	3,84	2,80	2,10	1,62	1,27	1,02	0,82	0,68	0,57	0,48	0,40	0,35	0,30	0,26	0,23
	1,00	10,72	18,45	12,98	9,66	7,48	5,96	4,58	3,34	2,50	1,93	1,51	1,21	0,98	0,81	0,67	0,57	0,48	0,41	0,36	0,31	0,27

SAB 40/915
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	6,76	-10,01	-6,41	-4,45	-3,27	-2,50	-1,98	-1,60	-1,32	-1,11	-0,95	-0,82	-0,71	-0,63	-0,55	-0,49	-0,44	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30
	0,75	8,04	-14,27	-9,13	-6,34	-4,66	-3,57	-2,82	-2,28	-1,89	-1,59	-1,35	-1,17	-1,01	-0,89	-0,79	-0,70	-0,63	-0,57	-0,52	-0,47	-0,43
	0,88	9,44	-18,02	-11,53	-8,01	-5,88	-4,50	-3,56	-2,88	-2,38	-2,00	-1,71	-1,47	-1,28	-1,13	-1,00	-0,89	-0,80	-0,72	-0,65	-0,60	-0,55
	1,00	10,72	-21,64	-13,85	-9,62	-7,07	-5,41	-4,27	-3,46	-2,86	-2,40	-2,05	-1,77	-1,54	-1,35	-1,20	-1,07	-0,96	-0,87	-0,79	-0,72	-0,65
▲ ▲ ▲	0,63	6,76	-9,24	-5,92	-4,11	-3,02	-2,31	-1,83	-1,48	-1,22	-1,03	-0,88	-0,75	-0,66	-0,58	-0,51	-0,46	-0,41	-0,37	-0,34	-0,31	-0,28
	0,75	8,04	-13,60	-8,70	-6,04	-4,44	-3,40	-2,69	-2,18	-1,80	-1,51	-1,29	-1,11	-0,97	-0,85	-0,75	-0,67	-0,60	-0,54	-0,49	-0,45	-0,41
	0,88	9,44	-17,63	-11,29	-7,84	-5,76	-4,41	-3,48	-2,82	-2,33	-1,96	-1,67	-1,44	-1,25	-1,10	-0,98	-0,87	-0,78	-0,71	-0,64	-0,58	-0,53
	1,00	10,72	-21,47	-13,74	-9,54	-7,01	-5,37	-4,24	-3,44	-2,84	-2,39	-2,03	-1,75	-1,53	-1,34	-1,19	-1,06	-0,95	-0,86	-0,78	-0,71	-0,65
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	6,76	-11,56	-7,40	-5,14	-3,77	-2,89	-2,28	-1,85	-1,53	-1,28	-1,09	-0,94	-0,82	-0,72	-0,64	-0,57	-0,51	-0,46	-0,42	-0,38	-0,35
	0,75	8,04	-16,99	-10,88	-7,55	-5,55	-4,25	-3,36	-2,72	-2,25	-1,89	-1,61	-1,39	-1,21	-1,06	-0,94	-0,84	-0,75	-0,68	-0,62	-0,56	-0,51
	0,88	9,44	-22,04	-14,11	-9,80	-7,20	-5,51	-4,35	-3,53	-2,91	-2,45	-2,09	-1,80	-1,57	-1,38	-1,22	-1,09	-0,98	-0,88	-0,80	-0,73	-0,67
	1,00	10,72	-26,84	-17,18	-11,93	-8,76	-6,71	-5,30	-4,29	-3,55	-2,98	-2,54	-2,19	-1,91	-1,68	-1,49	-1,33	-1,19	-1,07	-0,97	-0,89	-0,81

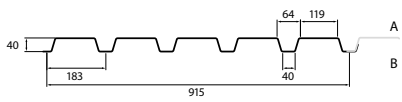
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB 40/915 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

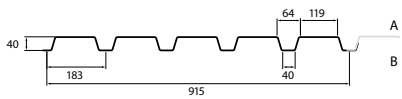
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 40/915
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,76	8,66	5,50	3,80	2,48	1,65	1,16	0,84	0,63	0,48	0,38	0,30	0,25	0,20							
	0,75	8,04	12,74	8,09	5,53	3,46	2,31	1,62	1,18	0,88	0,68	0,53	0,43	0,35	0,28	0,24						
	0,88	9,44	16,53	10,49	6,91	4,32	2,88	2,02	1,47	1,10	0,85	0,66	0,53	0,43	0,36	0,30	0,25	0,21				
	1,00	10,72	20,12	12,77	8,23	5,15	3,44	2,41	1,75	1,31	1,01	0,79	0,63	0,51	0,42	0,35	0,30	0,25	0,22			
	0,63	6,76	5,77	4,09	3,06	2,38	1,90	1,56	1,30	1,10	0,95	0,82	0,72	0,61	0,51	0,42	0,35	0,30	0,26	0,22		
	0,75	8,04	8,68	6,11	4,55	3,53	2,81	2,30	1,91	1,62	1,39	1,20	1,05	0,86	0,71	0,59	0,50	0,42	0,36	0,31	0,27	0,24
	0,88	9,44	11,33	7,95	5,90	4,56	3,63	2,96	2,46	2,08	1,78	1,54	1,32	1,07	0,88	0,73	0,62	0,53	0,45	0,39	0,34	0,30
	1,00	10,72	13,97	9,76	7,23	5,57	4,43	3,61	3,00	2,53	2,17	1,86	1,57	1,28	1,05	0,88	0,74	0,63	0,54	0,46	0,40	0,35
	0,63	6,76	6,82	4,86	3,66	2,86	2,30	1,89	1,58	1,20	0,93	0,73	0,58	0,47	0,39	0,32	0,27	0,23				
	0,75	8,04	10,29	7,30	5,46	4,24	3,40	2,79	2,24	1,68	1,29	1,02	0,81	0,66	0,54	0,45	0,38	0,32	0,28	0,24		
	0,88	9,44	13,45	9,50	7,08	5,49	4,39	3,59	2,80	2,10	1,62	1,27	1,02	0,82	0,68	0,57	0,48	0,40	0,35	0,30	0,26	0,23
	1,00	10,72	16,60	11,68	8,69	6,73	5,37	4,38	3,34	2,50	1,93	1,51	1,21	0,98	0,81	0,67	0,57	0,48	0,41	0,36	0,31	0,27

SAB 40/915
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,76	-9,01	-5,77	-4,00	-2,94	-2,25	-1,78	-1,44	-1,19	-1,00	-0,85	-0,74	-0,64	-0,56	-0,50	-0,44	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30	-0,27
	0,75	8,04	-12,85	-8,22	-5,71	-4,19	-3,21	-2,54	-2,06	-1,70	-1,43	-1,22	-1,05	-0,91	-0,80	-0,71	-0,63	-0,57	-0,51	-0,47	-0,42	-0,39
	0,88	9,44	-16,22	-10,38	-7,21	-5,30	-4,05	-3,20	-2,59	-2,14	-1,80	-1,54	-1,32	-1,15	-1,01	-0,90	-0,80	-0,72	-0,65	-0,59	-0,54	-0,49
	1,00	10,72	-19,48	-12,46	-8,66	-6,36	-4,87	-3,85	-3,12	-2,58	-2,16	-1,84	-1,59	-1,38	-1,22	-1,08	-0,96	-0,86	-0,78	-0,71	-0,64	-0,59
	0,63	6,76	-8,32	-5,33	-3,70	-2,72	-2,08	-1,64	-1,33	-1,10	-0,92	-0,79	-0,68	-0,59	-0,52	-0,46	-0,41	-0,37	-0,33	-0,30	-0,28	-0,25
	0,75	8,04	-12,24	-7,83	-5,44	-4,00	-3,06	-2,42	-1,96	-1,62	-1,36	-1,16	-1,00	-0,87	-0,76	-0,68	-0,60	-0,54	-0,49	-0,44	-0,40	-0,37
	0,88	9,44	-15,87	-10,16	-7,05	-5,18	-3,97	-3,13	-2,54	-2,10	-1,76	-1,50	-1,30	-1,13	-0,99	-0,88	-0,78	-0,70	-0,63	-0,58	-0,52	-0,48
	1,00	10,72	-19,32	-12,37	-8,59	-6,31	-4,83	-3,82	-3,09	-2,56	-2,15	-1,83	-1,58	-1,37	-1,21	-1,07	-0,95	-0,86	-0,77	-0,70	-0,64	-0,58
	0,63	6,76	-10,40	-6,66	-4,62	-3,40	-2,60	-2,05	-1,66	-1,38	-1,16	-0,98	-0,85	-0,74	-0,65	-0,58	-0,51	-0,46	-0,42	-0,38	-0,34	-0,31
	0,75	8,04	-15,30	-9,79	-6,80	-4,99	-3,82	-3,02	-2,45	-2,02	-1,70	-1,45	-1,25	-1,09	-0,96	-0,85	-0,76	-0,68	-0,61	-0,55	-0,51	-0,46
	0,88	9,44	-19,84	-12,70	-8,82	-6,48	-4,96	-3,92	-3,17	-2,62	-2,20	-1,88	-1,62	-1,41	-1,24	-1,10	-0,98	-0,88	-0,79	-0,72	-0,66	-0,60
	1,00	10,72	-24,15	-15,46	-10,74	-7,89	-6,04	-4,77	-3,86	-3,19	-2,68	-2,29	-1,97	-1,72	-1,51	-1,34	-1,19	-1,07	-0,97	-0,88	-0,80	-0,73

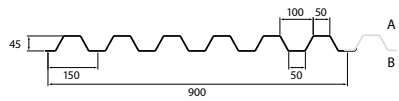
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB 45/900 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

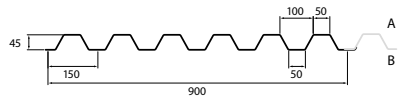
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 45/900
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,87	12,77	9,21	6,36	4,27	2,85	1,99	1,45	1,09	0,83	0,66	0,52	0,43	0,35	0,29	0,25	0,21				
	0,75	8,18	20,48	13,13	9,07	5,90	3,93	2,75	2,00	1,50	1,15	0,91	0,72	0,59	0,48	0,40	0,34	0,29	0,25	0,21		
	0,88	9,59	26,19	16,63	11,48	7,30	4,87	3,41	2,48	1,86	1,43	1,12	0,90	0,73	0,60	0,50	0,42	0,36	0,31	0,26	0,23	
	1,00	10,90	31,60	20,06	13,80	8,64	5,76	4,03	2,93	2,20	1,69	1,33	1,06	0,86	0,71	0,59	0,50	0,42	0,36	0,31	0,27	0,24
	0,63	6,87	8,03	5,75	4,34	3,40	2,74	2,26	1,89	1,61	1,39	1,21	1,06	0,94	0,84	0,72	0,61	0,52	0,44	0,38	0,33	0,29
	0,75	8,18	12,16	8,66	6,50	5,07	4,07	3,35	2,80	2,38	2,04	1,78	1,56	1,38	1,20	1,00	0,84	0,72	0,61	0,53	0,46	0,40
	0,88	9,59	15,95	11,31	8,47	6,59	5,28	4,33	3,62	3,07	2,63	2,29	2,01	1,77	1,49	1,24	1,04	0,89	0,76	0,66	0,57	0,50
	1,00	10,90	19,76	13,97	10,44	8,11	6,48	5,31	4,43	3,75	3,22	2,79	2,45	2,14	1,76	1,47	1,24	1,05	0,90	0,78	0,68	0,59
	0,63	6,87	9,45	6,82	5,17	4,07	3,29	2,72	2,29	1,95	1,59	1,25	1,00	0,81	0,67	0,56	0,47	0,40	0,34	0,30	0,26	0,22
	0,75	8,18	14,34	10,28	7,76	6,08	4,90	4,04	3,39	2,86	2,20	1,73	1,39	1,13	0,93	0,77	0,65	0,55	0,47	0,41	0,36	0,31
	0,88	9,59	18,84	13,46	10,13	7,91	6,36	5,23	4,38	3,54	2,73	2,14	1,71	1,39	1,15	0,96	0,80	0,68	0,59	0,51	0,44	0,38
	1,00	10,90	23,37	16,64	12,49	9,74	7,82	6,42	5,37	4,20	3,23	2,54	2,03	1,65	1,36	1,13	0,95	0,81	0,69	0,60	0,52	0,46

SAB 45/900
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,87	-13,93	-8,92	-6,19	-4,55	-3,48	-2,75	-2,23	-1,84	-1,55	-1,32	-1,14	-0,99	-0,87	-0,77	-0,69	-0,62	-0,56	-0,51	-0,46	-0,42
	0,75	8,18	-19,87	-12,71	-8,83	-6,49	-4,97	-3,92	-3,18	-2,63	-2,21	-1,88	-1,62	-1,41	-1,24	-1,10	-0,98	-0,88	-0,79	-0,72	-0,66	-0,60
	0,88	9,59	-25,16	-16,10	-11,18	-8,21	-6,29	-4,97	-4,02	-3,33	-2,80	-2,38	-2,05	-1,79	-1,57	-1,39	-1,24	-1,11	-1,01	-0,91	-0,83	-0,76
	1,00	10,90	-30,35	-19,42	-13,49	-9,91	-7,59	-5,99	-4,86	-4,01	-3,37	-2,87	-2,48	-2,16	-1,90	-1,68	-1,50	-1,34	-1,21	-1,10	-1,00	-0,92
	0,63	6,87	-13,93	-8,92	-6,19	-4,55	-3,48	-2,75	-2,23	-1,84	-1,55	-1,32	-1,14	-0,99	-0,87	-0,77	-0,69	-0,62	-0,56	-0,51	-0,46	-0,42
	0,75	8,18	-19,87	-12,71	-8,83	-6,49	-4,97	-3,92	-3,18	-2,63	-2,21	-1,88	-1,62	-1,41	-1,24	-1,10	-0,98	-0,88	-0,79	-0,72	-0,66	-0,60
	0,88	9,59	-25,16	-16,10	-11,18	-8,21	-6,29	-4,97	-4,02	-3,33	-2,80	-2,38	-2,05	-1,79	-1,57	-1,39	-1,24	-1,11	-1,01	-0,91	-0,83	-0,76
	1,00	10,90	-30,35	-19,42	-13,49	-9,91	-7,59	-5,99	-4,86	-4,01	-3,37	-2,87	-2,48	-2,16	-1,90	-1,68	-1,50	-1,34	-1,21	-1,10	-1,00	-0,92
	0,63	6,87	-17,41	-11,14	-7,74	-5,69	-4,35	-3,44	-2,79	-2,30	-1,93	-1,65	-1,42	-1,24	-1,09	-0,96	-0,86	-0,77	-0,70	-0,63	-0,58	-0,53
	0,75	8,18	-24,83	-15,89	-11,04	-8,11	-6,21	-4,91	-3,97	-3,28	-2,76	-2,35	-2,03	-1,77	-1,55	-1,37	-1,23	-1,10	-0,99	-0,90	-0,82	-0,75
	0,88	9,59	-31,44	-20,12	-13,98	-10,27	-7,86	-6,21	-5,03	-4,16	-3,49	-2,98	-2,57	-2,24	-1,97	-1,74	-1,55	-1,39	-1,26	-1,14	-1,04	-0,95
	1,00	10,90	-37,93	-24,28	-16,86	-12,39	-9,48	-7,49	-6,07	-5,02	-4,21	-3,59	-3,10	-2,70	-2,37	-2,10	-1,87	-1,68	-1,52	-1,38	-1,25	-1,15

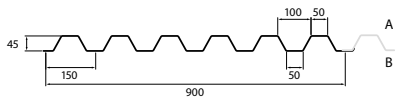
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB 45/900 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

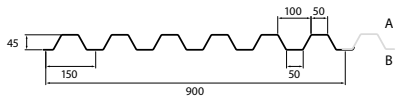
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 45/900
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	6,87	11,49	8,29	5,72	4,19	2,85	1,99	1,45	1,09	0,83	0,66	0,52	0,43	0,35	0,29	0,25	0,21				
	0,75	8,18	18,44	11,82	8,16	5,90	3,93	2,75	2,00	1,50	1,15	0,91	0,72	0,59	0,48	0,40	0,34	0,29	0,25	0,21		
	0,88	9,59	23,57	14,96	10,34	7,30	4,87	3,41	2,48	1,86	1,43	1,12	0,90	0,73	0,60	0,50	0,42	0,36	0,31	0,26	0,23	
	1,00	10,90	28,44	18,05	12,47	8,64	5,76	4,03	2,93	2,20	1,69	1,33	1,06	0,86	0,71	0,59	0,50	0,42	0,36	0,31	0,27	0,24
▲ ▲ ▲	0,63	6,87	7,23	5,18	3,91	3,06	2,47	2,03	1,71	1,45	1,25	1,09	0,96	0,85	0,76	0,68	0,61	0,52	0,44	0,38	0,33	0,29
	0,75	8,18	10,94	7,79	5,85	4,57	3,67	3,01	2,52	2,14	1,84	1,60	1,40	1,24	1,11	0,99	0,84	0,72	0,61	0,53	0,46	0,40
	0,88	9,59	14,35	10,18	7,62	5,93	4,75	3,90	3,26	2,76	2,37	2,06	1,81	1,60	1,42	1,24	1,04	0,89	0,76	0,66	0,57	0,50
	1,00	10,90	17,78	12,57	9,39	7,30	5,84	4,78	3,99	3,38	2,90	2,52	2,20	1,95	1,72	1,47	1,24	1,05	0,90	0,78	0,68	0,59
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	6,87	8,50	6,13	4,65	3,66	2,96	2,45	2,06	1,76	1,52	1,25	1,00	0,81	0,67	0,56	0,47	0,40	0,34	0,30	0,26	0,22
	0,75	8,18	12,91	9,25	6,99	5,47	4,41	3,63	3,05	2,59	2,20	1,73	1,39	1,13	0,93	0,77	0,65	0,55	0,47	0,41	0,36	0,31
	0,88	9,59	16,96	12,11	9,11	7,12	5,73	4,71	3,94	3,35	2,73	2,14	1,71	1,39	1,15	0,96	0,80	0,68	0,59	0,51	0,44	0,38
	1,00	10,90	21,04	14,98	11,24	8,77	7,04	5,78	4,83	4,10	3,23	2,54	2,03	1,65	1,36	1,13	0,95	0,81	0,69	0,60	0,52	0,46

SAB 45/900
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	6,87	-12,54	-8,02	-5,57	-4,09	-3,13	-2,48	-2,01	-1,66	-1,39	-1,19	-1,02	-0,89	-0,78	-0,69	-0,62	-0,56	-0,50	-0,45	-0,41	-0,38
	0,75	8,18	-17,88	-11,44	-7,95	-5,84	-4,47	-3,53	-2,86	-2,36	-1,99	-1,69	-1,46	-1,27	-1,12	-0,99	-0,88	-0,79	-0,72	-0,65	-0,59	-0,54
	0,88	9,59	-22,64	-14,49	-10,06	-7,39	-5,66	-4,47	-3,62	-2,99	-2,52	-2,14	-1,85	-1,61	-1,41	-1,25	-1,12	-1,00	-0,91	-0,82	-0,75	-0,68
	1,00	10,90	-27,31	-17,48	-12,14	-8,92	-6,83	-5,39	-4,37	-3,61	-3,03	-2,59	-2,23	-1,94	-1,71	-1,51	-1,35	-1,21	-1,09	-0,99	-0,90	-0,83
▲ ▲ ▲	0,63	6,87	-12,54	-8,02	-5,57	-4,09	-3,13	-2,48	-2,01	-1,66	-1,39	-1,19	-1,02	-0,89	-0,78	-0,69	-0,62	-0,56	-0,50	-0,45	-0,41	-0,38
	0,75	8,18	-17,88	-11,44	-7,95	-5,84	-4,47	-3,53	-2,86	-2,36	-1,99	-1,69	-1,46	-1,27	-1,12	-0,99	-0,88	-0,79	-0,72	-0,65	-0,59	-0,54
	0,88	9,59	-22,64	-14,49	-10,06	-7,39	-5,66	-4,47	-3,62	-2,99	-2,52	-2,14	-1,85	-1,61	-1,41	-1,25	-1,12	-1,00	-0,91	-0,82	-0,75	-0,68
	1,00	10,90	-27,31	-17,48	-12,14	-8,92	-6,83	-5,39	-4,37	-3,61	-3,03	-2,59	-2,23	-1,94	-1,71	-1,51	-1,35	-1,21	-1,09	-0,99	-0,90	-0,83
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	6,87	-15,67	-10,03	-6,97	-5,12	-3,92	-3,10	-2,51	-2,07	-1,74	-1,48	-1,28	-1,11	-0,98	-0,87	-0,77	-0,69	-0,63	-0,57	-0,52	-0,47
	0,75	8,18	-22,35	-14,30	-9,93	-7,30	-5,59	-4,41	-3,58	-2,96	-2,48	-2,12	-1,82	-1,59	-1,40	-1,24	-1,10	-0,99	-0,89	-0,81	-0,74	-0,68
	0,88	9,59	-28,30	-18,11	-12,58	-9,24	-7,07	-5,59	-4,53	-3,74	-3,14	-2,68	-2,31	-2,01	-1,77	-1,57	-1,40	-1,25	-1,13	-1,03	-0,94	-0,86
	1,00	10,90	-34,14	-21,85	-15,17	-11,15	-8,53	-6,74	-5,46	-4,51	-3,79	-3,23	-2,79	-2,43	-2,13	-1,89	-1,69	-1,51	-1,37	-1,24	-1,13	-1,03

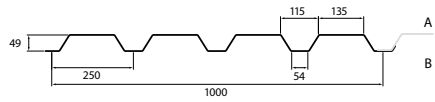
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB 50/1000 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

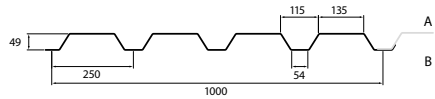
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 50/1000
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,18	5,97	4,75	3,95	3,24	2,19	1,53	1,12	0,84	0,64	0,50	0,40	0,33	0,27	0,22						
	0,75	7,36	9,98	7,95	6,41	4,57	3,05	2,14	1,55	1,16	0,89	0,70	0,56	0,46	0,38	0,31	0,26	0,22				
	0,88	8,64	13,90	11,07	8,22	5,70	3,80	2,66	1,93	1,45	1,11	0,88	0,70	0,57	0,47	0,39	0,33	0,28	0,24			
	1,00	9,81	18,02	14,35	10,05	6,79	4,53	3,17	2,30	1,73	1,33	1,04	0,83	0,68	0,56	0,46	0,39	0,33	0,28	0,25	0,21	
	0,63	6,18	4,40	3,22	2,48	1,97	1,61	1,34	1,13	0,97	0,85	0,74	0,66	0,58	0,52	0,47	0,43	0,39	0,34	0,30	0,26	0,22
	0,75	7,36	7,16	5,22	4,00	3,18	2,59	2,15	1,82	1,56	1,35	1,19	1,05	0,93	0,84	0,75	0,65	0,56	0,48	0,41	0,36	0,31
	0,88	8,64	9,58	6,95	5,31	4,20	3,41	2,83	2,38	2,04	1,77	1,54	1,36	1,21	1,08	0,97	0,81	0,69	0,59	0,51	0,45	0,39
	1,00	9,81	12,03	8,70	6,62	5,22	4,23	3,50	2,95	2,52	2,18	1,90	1,67	1,49	1,33	1,15	0,97	0,83	0,71	0,61	0,53	0,46
	0,63	6,18	5,13	3,78	2,92	2,33	1,91	1,60	1,36	1,17	1,02	0,89	0,77	0,63	0,52	0,43	0,36	0,31	0,26	0,23		
	0,75	7,36	8,36	6,14	4,73	3,77	3,08	2,57	2,18	1,87	1,63	1,34	1,07	0,87	0,72	0,60	0,50	0,43	0,37	0,32	0,28	0,24
	0,88	8,64	11,21	8,19	6,28	4,99	4,07	3,38	2,86	2,45	2,13	1,67	1,34	1,09	0,90	0,75	0,63	0,53	0,46	0,39	0,34	0,30
	1,00	9,81	14,10	10,27	7,85	6,22	5,05	4,20	3,54	3,03	2,54	1,99	1,59	1,30	1,07	0,89	0,75	0,64	0,55	0,47	0,41	0,36

SAB 50/1000
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,18	-9,65	-6,17	-4,29	-3,15	-2,41	-1,91	-1,54	-1,28	-1,07	-0,91	-0,79	-0,69	-0,60	-0,53	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29
	0,75	7,36	-15,09	-9,66	-6,71	-4,93	-3,77	-2,98	-2,41	-2,00	-1,68	-1,43	-1,23	-1,07	-0,94	-0,84	-0,75	-0,67	-0,60	-0,55	-0,50	-0,46
	0,88	8,64	-19,05	-12,19	-8,47	-6,22	-4,76	-3,76	-3,05	-2,52	-2,12	-1,80	-1,56	-1,35	-1,19	-1,05	-0,94	-0,84	-0,76	-0,69	-0,63	-0,58
	1,00	9,81	-22,94	-14,68	-10,20	-7,49	-5,74	-4,53	-3,67	-3,03	-2,55	-2,17	-1,87	-1,63	-1,43	-1,27	-1,13	-1,02	-0,92	-0,83	-0,76	-0,69
	0,63	6,18	-9,71	-6,21	-4,31	-3,17	-2,43	-1,92	-1,55	-1,28	-1,08	-0,92	-0,79	-0,69	-0,61	-0,54	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29
	0,75	7,36	-14,03	-8,98	-6,24	-4,58	-3,51	-2,77	-2,24	-1,86	-1,56	-1,33	-1,15	-1,00	-0,88	-0,78	-0,69	-0,62	-0,56	-0,51	-0,46	-0,42
	0,88	8,64	-18,00	-11,52	-8,00	-5,88	-4,50	-3,56	-2,88	-2,38	-2,00	-1,70	-1,47	-1,28	-1,13	-1,00	-0,89	-0,80	-0,72	-0,65	-0,60	-0,54
	1,00	9,81	-22,02	-14,09	-9,79	-7,19	-5,50	-4,35	-3,52	-2,91	-2,45	-2,08	-1,80	-1,57	-1,38	-1,22	-1,09	-0,98	-0,88	-0,80	-0,73	-0,67
	0,63	6,18	-12,13	-7,77	-5,39	-3,96	-3,03	-2,40	-1,94	-1,60	-1,35	-1,15	-0,99	-0,86	-0,76	-0,67	-0,60	-0,54	-0,49	-0,44	-0,40	-0,37
	0,75	7,36	-17,54	-11,22	-7,79	-5,73	-4,38	-3,46	-2,81	-2,32	-1,95	-1,66	-1,43	-1,25	-1,10	-0,97	-0,87	-0,78	-0,70	-0,64	-0,58	-0,53
	0,88	8,64	-22,50	-14,40	-10,00	-7,35	-5,63	-4,44	-3,60	-2,98	-2,50	-2,13	-1,84	-1,60	-1,41	-1,25	-1,11	-1,00	-0,90	-0,82	-0,74	-0,68
	1,00	9,81	-27,52	-17,61	-12,23	-8,99	-6,88	-5,44	-4,40	-3,64	-3,06	-2,61	-2,25	-1,96	-1,72	-1,52	-1,36	-1,22	-1,10	-1,00	-0,91	-0,83

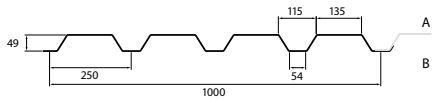
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB 50/1000 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

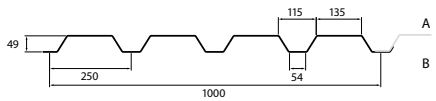
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB 50/1000
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,18	5,37	4,28	3,56	2,92	2,19	1,53	1,12	0,84	0,64	0,50	0,40	0,33	0,27	0,22						
	0,75	7,36	8,99	7,16	5,76	4,22	3,05	2,14	1,55	1,16	0,89	0,70	0,56	0,46	0,38	0,31	0,26	0,22				
	0,88	8,64	12,51	9,97	7,40	5,41	3,80	2,66	1,93	1,45	1,11	0,88	0,70	0,57	0,47	0,39	0,33	0,28	0,24			
	1,00	9,81	16,21	12,92	9,05	6,62	4,53	3,17	2,30	1,73	1,33	1,04	0,83	0,68	0,56	0,46	0,39	0,33	0,28	0,25	0,21	
	0,63	6,18	3,96	2,90	2,23	1,77	1,45	1,21	1,02	0,88	0,76	0,67	0,59	0,53	0,47	0,43	0,39	0,35	0,32	0,30	0,26	0,22
	0,75	7,36	6,44	4,70	3,60	2,86	2,33	1,94	1,64	1,40	1,22	1,07	0,94	0,84	0,75	0,68	0,61	0,56	0,48	0,41	0,36	0,31
	0,88	8,64	8,62	6,26	4,78	3,78	3,07	2,54	2,15	1,84	1,59	1,39	1,23	1,09	0,97	0,88	0,79	0,69	0,59	0,51	0,45	0,39
	1,00	9,81	10,82	7,83	5,96	4,70	3,81	3,15	2,65	2,27	1,96	1,71	1,51	1,34	1,20	1,08	0,97	0,83	0,71	0,61	0,53	0,46
	0,63	6,18	4,62	3,40	2,63	2,10	1,72	1,44	1,22	1,05	0,91	0,80	0,71	0,63	0,52	0,43	0,36	0,31	0,26	0,23		
	0,75	7,36	7,52	5,53	4,26	3,39	2,77	2,31	1,96	1,69	1,47	1,29	1,07	0,87	0,72	0,60	0,50	0,43	0,37	0,32	0,28	0,24
	0,88	8,64	10,09	7,37	5,66	4,49	3,66	3,05	2,58	2,21	1,92	1,67	1,34	1,09	0,90	0,75	0,63	0,53	0,46	0,39	0,34	0,30
	1,00	9,81	12,69	9,24	7,06	5,59	4,55	3,78	3,19	2,73	2,37	1,99	1,59	1,30	1,07	0,89	0,75	0,64	0,55	0,47	0,41	0,36

SAB 50/1000
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,18	-8,68	-5,56	-3,86	-2,84	-2,17	-1,72	-1,39	-1,15	-0,96	-0,82	-0,71	-0,62	-0,54	-0,48	-0,43	-0,38	-0,35	-0,32	-0,29	-0,26
	0,75	7,36	-13,58	-8,69	-6,04	-4,44	-3,40	-2,68	-2,17	-1,80	-1,51	-1,29	-1,11	-0,97	-0,85	-0,75	-0,67	-0,60	-0,54	-0,49	-0,45	-0,41
	0,88	8,64	-17,15	-10,97	-7,62	-5,60	-4,29	-3,39	-2,74	-2,27	-1,91	-1,62	-1,40	-1,22	-1,07	-0,95	-0,85	-0,76	-0,69	-0,62	-0,57	-0,52
	1,00	9,81	-20,65	-13,21	-9,18	-6,74	-5,16	-4,08	-3,30	-2,73	-2,29	-1,95	-1,69	-1,47	-1,29	-1,14	-1,02	-0,92	-0,83	-0,75	-0,68	-0,62
	0,63	6,18	-8,74	-5,59	-3,88	-2,85	-2,18	-1,73	-1,40	-1,16	-0,97	-0,83	-0,71	-0,62	-0,55	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29	-0,26
	0,75	7,36	-12,63	-8,08	-5,61	-4,12	-3,16	-2,49	-2,02	-1,67	-1,40	-1,20	-1,03	-0,90	-0,79	-0,70	-0,62	-0,56	-0,51	-0,46	-0,42	-0,38
	0,88	8,64	-16,20	-10,37	-7,20	-5,29	-4,05	-3,20	-2,59	-2,14	-1,80	-1,53	-1,32	-1,15	-1,01	-0,90	-0,80	-0,72	-0,65	-0,59	-0,54	-0,49
	1,00	9,81	-19,82	-12,68	-8,81	-6,47	-4,95	-3,91	-3,17	-2,62	-2,20	-1,88	-1,62	-1,41	-1,24	-1,10	-0,98	-0,88	-0,79	-0,72	-0,66	-0,60
	0,63	6,18	-10,92	-6,99	-4,85	-3,57	-2,73	-2,16	-1,75	-1,44	-1,21	-1,03	-0,89	-0,78	-0,68	-0,60	-0,54	-0,48	-0,44	-0,40	-0,36	-0,33
	0,75	7,36	-15,78	-10,10	-7,01	-5,15	-3,95	-3,12	-2,53	-2,09	-1,75	-1,49	-1,29	-1,12	-0,99	-0,87	-0,78	-0,70	-0,63	-0,57	-0,52	-0,48
	0,88	8,64	-20,25	-12,96	-9,00	-6,61	-5,06	-4,00	-3,24	-2,68	-2,25	-1,92	-1,65	-1,44	-1,27	-1,12	-1,00	-0,90	-0,81	-0,73	-0,67	-0,61
	1,00	9,81	-24,77	-15,85	-11,01	-8,09	-6,19	-4,89	-3,96	-3,28	-2,75	-2,34	-2,02	-1,76	-1,55	-1,37	-1,22	-1,10	-0,99	-0,90	-0,82	-0,75

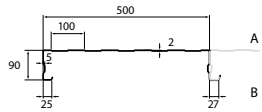
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

SAB B90/500 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

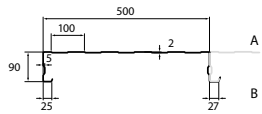
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B90/500
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	8,83	3,42	2,87	2,44	2,10	1,83	1,60	1,42	1,23	1,04	0,89	0,77	0,67	0,58	0,51	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26	0,24
	0,88	10,36	4,36	3,65	3,11	2,67	2,32	2,04	1,71	1,43	1,22	1,04	0,90	0,78	0,68	0,60	0,53	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28
	1,00	11,78	5,23	4,38	3,73	3,21	2,79	2,32	1,93	1,63	1,38	1,18	1,02	0,89	0,78	0,68	0,60	0,54	0,48	0,43	0,38	0,35	0,31
	1,13	13,31	5,94	4,98	4,23	3,64	3,17	2,64	2,20	1,85	1,57	1,34	1,16	1,01	0,88	0,77	0,68	0,61	0,54	0,49	0,44	0,39	0,36
	1,25	14,73	6,59	5,53	4,70	4,04	3,52	2,93	2,44	2,05	1,74	1,49	1,29	1,12	0,98	0,86	0,76	0,67	0,60	0,54	0,49	0,44	0,40
	1,50	17,66	7,96	6,67	5,67	4,88	4,25	3,53	2,94	2,47	2,10	1,80	1,55	1,35	1,18	1,04	0,92	0,81	0,73	0,65	0,59	0,53	0,48
	0,75	8,83	2,69	2,28	1,96	1,69	1,47	1,29	1,14	1,02	0,91	0,82	0,75	0,68	0,62	0,57	0,53	0,49	0,45	0,42	0,39	0,37	0,34
	0,88	10,36	3,72	3,15	2,70	2,32	2,02	1,78	1,57	1,40	1,26	1,14	1,03	0,94	0,86	0,79	0,73	0,67	0,62	0,58	0,54	0,50	0,47
	1,00	11,78	4,66	3,94	3,38	2,92	2,54	2,23	1,97	1,76	1,58	1,42	1,29	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,63	0,59
	1,13	13,31	5,31	4,49	3,84	3,31	2,88	2,53	2,24	2,00	1,79	1,62	1,47	1,34	1,22	1,12	1,03	0,96	0,89	0,82	0,77	0,72	0,67
	1,25	14,73	5,88	4,97	4,26	3,68	3,20	2,81	2,49	2,22	1,99	1,79	1,63	1,48	1,36	1,24	1,15	1,06	0,98	0,91	0,85	0,80	0,74
	1,50	17,66	7,09	6,00	5,14	4,44	3,86	3,39	3,00	2,68	2,40	2,17	1,96	1,79	1,64	1,50	1,38	1,28	1,19	1,10	1,03	0,96	0,90
	0,75	8,83	3,30	2,80	2,41	2,09	1,83	1,61	1,42	1,27	1,14	1,03	0,93	0,85	0,78	0,71	0,66	0,61	0,56	0,52	0,49	0,46	0,43
	0,88	10,36	4,57	3,87	3,33	2,89	2,52	2,21	1,96	1,75	1,57	1,41	1,28	1,17	1,07	0,98	0,90	0,84	0,77	0,72	0,65	0,59	0,53
	1,00	11,78	5,73	4,86	4,17	3,62	3,16	2,77	2,46	2,19	1,97	1,77	1,61	1,47	1,34	1,23	1,13	1,02	0,91	0,82	0,74	0,66	0,60
	1,13	13,31	6,53	5,53	4,75	4,12	3,59	3,15	2,79	2,49	2,23	2,01	1,83	1,66	1,52	1,40	1,29	1,16	1,04	0,93	0,84	0,75	0,68
	1,25	14,73	7,23	6,12	5,25	4,56	3,98	3,50	3,10	2,76	2,48	2,24	2,03	1,85	1,69	1,55	1,43	1,29	1,15	1,03	0,93	0,84	0,76
	1,50	17,66	8,72	7,39	6,34	5,50	4,80	4,22	3,74	3,33	2,99	2,70	2,45	2,23	2,04	1,87	1,73	1,55	1,39	1,24	1,12	1,01	0,92

SAB B90/500
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



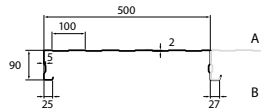
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	8,83	-2,63	-2,21	-1,89	-1,63	-1,42	-1,24	-1,10	-0,98	-0,88	-0,80	-0,72	-0,66	-0,60	-0,55	-0,51	-0,47	-0,44	-0,41	-0,38	-0,35	-0,33
	0,88	10,36	-3,52	-2,96	-2,52	-2,17	-1,89	-1,66	-1,47	-1,31	-1,18	-1,06	-0,97	-0,88	-0,80	-0,74	-0,68	-0,63	-0,58	-0,54	-0,51	-0,47	-0,44
	1,00	11,78	-4,33	-3,64	-3,10	-2,68	-2,33	-2,05	-1,81	-1,62	-1,45	-1,31	-1,19	-1,08	-0,99	-0,91	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,62	-0,58	-0,55
	1,13	13,31	-4,92	-4,13	-3,52	-3,04	-2,65	-2,33	-2,06	-1,84	-1,65	-1,49	-1,35	-1,23	-1,13	-1,03	-0,95	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62
	1,25	14,73	-5,46	-4,59	-3,91	-3,37	-2,94	-2,58	-2,29	-2,04	-1,83	-1,65	-1,50	-1,37	-1,25	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91	-0,84	-0,79	-0,73	-0,69
	1,50	17,66	-6,59	-5,54	-4,72	-4,07	-3,54	-3,11	-2,76	-2,46	-2,21	-1,99	-1,81	-1,65	-1,51	-1,38	-1,28	-1,18	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83
	0,75	8,83	-2,76	-2,40	-2,12	-1,88	-1,68	-1,51	-1,36	-1,24	-1,13	-1,04	-0,96	-0,88	-0,82	-0,76	-0,70	-0,65	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49	-0,45
	0,88	10,36	-3,75	-3,25	-2,84	-2,50	-2,22	-1,99	-1,79	-1,62	-1,47	-1,34	-1,23	-1,13	-1,04	-0,95	-0,88	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57
	1,00	11,78	-4,54	-3,91	-3,40	-2,99	-2,65	-2,36	-2,12	-1,91	-1,74	-1,58	-1,45	-1,33	-1,23	-1,14	-1,05	-0,97	-0,90	-0,83	-0,78	-0,73	-0,68
	1,13	13,31	-5,15	-4,44	-3,86	-3,39	-3,01	-2,68	-2,41	-2,17	-1,97	-1,80	-1,64	-1,51	-1,39	-1,29	-1,19	-1,10	-1,02	-0,95	-0,88	-0,82	-0,77
	1,25	14,73	-5,72	-4,92	-4,29	-3,77	-3,34	-2,98	-2,67	-2,41	-2,19	-2,00	-1,83	-1,68	-1,55	-1,43	-1,32	-1,22	-1,13	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86
	1,50	17,66	-6,90	-5,94	-5,18	-4,55	-4,03	-3,59	-3,23	-2,91	-2,64	-2,41	-2,20	-2,03	-1,87	-1,73	-1,59	-1,47	-1,36	-1,27	-1,18	-1,11	-1,03
	0,75	8,83	-3,30	-2,88	-2,54	-2,26	-2,02	-1,82	-1,65	-1,50	-1,37	-1,24	-1,13	-1,03	-0,94	-0,86	-0,80	-0,74	-0,68	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52
	0,88	10,36	-4,54	-3,93	-3,44	-3,04	-2,70	-2,42	-2,18	-1,97	-1,80	-1,64	-1,51	-1,37	-1,26	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69
	1,00	11,78	-5,51	-4,75	-4,14	-3,65	-3,23	-2,89	-2,60	-2,35	-2,13	-1,94	-1,78	-1,64	-1,51	-1,40	-1,30	-1,21	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,85
	1,13	13,31	-6,25	-5,39	-4,70	-4,14	-3,67	-3,28	-2,95	-2,66	-2,42	-2,20	-2,02	-1,86	-1,71	-1,58	-1,47	-1,37	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97
	1,25	14,73	-6,94	-5,99	-5,22	-4,60	-4,08	-3,64	-3,27	-2,96	-2,68	-2,45	-2,24	-2,06	-1,90	-1,76	-1,63	-1,52	-1,41	-1,32	-1,23	-1,15	-1,07
	1,50	17,66	-8,38	-7,23	-6,30	-5,55	-4,92	-4,39	-3,95	-3,57	-3,24	-2,96	-2,71	-2,49	-2,30	-2,12	-1,97	-1,83	-1,71	-1,59	-1,48	-1,38	-1,29

SAB B90/500 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

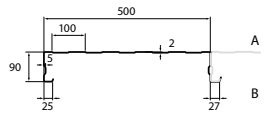
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B90/500
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	8,83	3,08	2,58	2,19	1,89	1,64	1,44	1,28	1,14	1,02	0,89	0,77	0,67	0,58	0,51	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26	0,24
	0,88	10,36	3,92	3,29	2,80	2,41	2,09	1,84	1,62	1,43	1,22	1,04	0,90	0,78	0,68	0,60	0,53	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28
	1,00	11,78	4,71	3,94	3,35	2,89	2,51	2,20	1,93	1,63	1,38	1,18	1,02	0,89	0,78	0,68	0,60	0,54	0,48	0,43	0,38	0,35	0,31
	1,13	13,31	5,34	4,48	3,81	3,28	2,85	2,50	2,20	1,85	1,57	1,34	1,16	1,01	0,88	0,77	0,68	0,61	0,54	0,49	0,44	0,39	0,36
	1,25	14,73	5,93	4,97	4,23	3,64	3,17	2,78	2,44	2,05	1,74	1,49	1,29	1,12	0,98	0,86	0,76	0,67	0,60	0,54	0,49	0,44	0,40
	1,50	17,66	7,16	6,00	5,10	4,39	3,82	3,35	2,94	2,47	2,10	1,80	1,55	1,35	1,18	1,04	0,92	0,81	0,73	0,65	0,59	0,53	0,48
	0,75	8,83	2,42	2,05	1,76	1,52	1,32	1,16	1,03	0,92	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51	0,47	0,44	0,41	0,38	0,35	0,33	0,31
	0,88	10,36	3,34	2,83	2,43	2,09	1,82	1,60	1,42	1,26	1,13	1,02	0,93	0,84	0,77	0,71	0,65	0,60	0,56	0,52	0,48	0,45	0,42
	1,00	11,78	4,19	3,55	3,04	2,63	2,29	2,01	1,78	1,58	1,42	1,28	1,16	1,06	0,97	0,89	0,82	0,76	0,70	0,65	0,61	0,57	0,53
	1,13	13,31	4,78	4,04	3,46	2,98	2,59	2,28	2,02	1,80	1,61	1,46	1,32	1,20	1,10	1,01	0,93	0,86	0,80	0,74	0,69	0,65	0,60
	1,25	14,73	5,29	4,48	3,84	3,31	2,88	2,53	2,24	2,00	1,79	1,62	1,46	1,33	1,22	1,12	1,03	0,95	0,88	0,82	0,77	0,72	0,67
	1,50	17,66	6,38	5,40	4,63	3,99	3,48	3,05	2,70	2,41	2,16	1,95	1,77	1,61	1,47	1,35	1,25	1,15	1,07	0,99	0,92	0,86	0,81
	0,75	8,83	2,97	2,52	2,17	1,88	1,64	1,44	1,28	1,14	1,02	0,92	0,84	0,76	0,70	0,64	0,59	0,55	0,51	0,47	0,44	0,41	0,38
	0,88	10,36	4,11	3,49	2,99	2,60	2,27	1,99	1,76	1,57	1,41	1,27	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,60	0,56	0,53
	1,00	11,78	5,16	4,37	3,75	3,25	2,84	2,50	2,21	1,97	1,77	1,60	1,45	1,32	1,21	1,11	1,02	0,94	0,88	0,81	0,74	0,66	0,60
	1,13	13,31	5,87	4,98	4,27	3,71	3,23	2,84	2,51	2,24	2,01	1,81	1,64	1,50	1,37	1,26	1,16	1,07	0,99	0,92	0,84	0,75	0,68
	1,25	14,73	6,50	5,51	4,73	4,10	3,58	3,15	2,79	2,49	2,23	2,01	1,82	1,66	1,52	1,40	1,29	1,19	1,10	1,03	0,93	0,84	0,76
	1,50	17,66	7,85	6,65	5,71	4,95	4,32	3,80	3,36	3,00	2,69	2,43	2,20	2,01	1,84	1,69	1,55	1,44	1,33	1,24	1,12	1,01	0,92

SAB B90/500
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



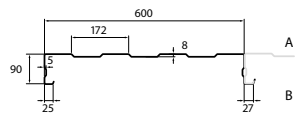
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	8,83	-2,37	-1,99	-1,70	-1,46	-1,27	-1,12	-0,99	-0,88	-0,79	-0,72	-0,65	-0,59	-0,54	-0,50	-0,46	-0,42	-0,39	-0,37	-0,34	-0,32	-0,30
	0,88	10,36	-3,17	-2,66	-2,27	-1,95	-1,70	-1,50	-1,33	-1,18	-1,06	-0,96	-0,87	-0,79	-0,72	-0,67	-0,61	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43	-0,40
	1,00	11,78	-3,90	-3,28	-2,79	-2,41	-2,10	-1,84	-1,63	-1,46	-1,31	-1,18	-1,07	-0,97	-0,89	-0,82	-0,76	-0,70	-0,65	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49
	1,13	13,31	-4,43	-3,72	-3,17	-2,73	-2,38	-2,09	-1,85	-1,65	-1,48	-1,34	-1,22	-1,11	-1,01	-0,93	-0,86	-0,79	-0,74	-0,68	-0,64	-0,60	-0,56
	1,25	14,73	-4,92	-4,13	-3,52	-3,03	-2,64	-2,32	-2,06	-1,84	-1,65	-1,49	-1,35	-1,23	-1,12	-1,03	-0,95	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62
	1,50	17,66	-5,93	-4,98	-4,25	-3,66	-3,19	-2,80	-2,48	-2,21	-1,99	-1,79	-1,63	-1,48	-1,36	-1,25	-1,15	-1,06	-0,98	-0,92	-0,85	-0,80	-0,75
	0,75	8,83	-2,48	-2,16	-1,90	-1,69	-1,51	-1,36	-1,23	-1,12	-1,02	-0,93	-0,86	-0,79	-0,74	-0,68	-0,63	-0,58	-0,54	-0,50	-0,47	-0,44	-0,41
	0,88	10,36	-3,38	-2,92	-2,55	-2,25	-2,00	-1,79	-1,61	-1,46	-1,32	-1,21	-1,11	-1,02	-0,94	-0,86	-0,79	-0,73	-0,68	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52
	1,00	11,78	-4,08	-3,52	-3,06	-2,69	-2,38	-2,13	-1,91	-1,72	-1,56	-1,43	-1,30	-1,20	-1,10	-1,02	-0,94	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61
	1,13	13,31	-4,63	-3,99	-3,48	-3,05	-2,71	-2,41	-2,17	-1,96	-1,77	-1,62	-1,48	-1,36	-1,25	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92	-0,85	-0,79	-0,74	-0,70
	1,25	14,73	-5,14	-4,43	-3,86	-3,39	-3,00	-2,68	-2,41	-2,17	-1,97	-1,80	-1,64	-1,51	-1,39	-1,29	-1,19	-1,10	-1,02	-0,95	-0,88	-0,82	-0,77
	1,50	17,66	-6,21	-5,35	-4,66	-4,09	-3,63	-3,23	-2,90	-2,62	-2,38	-2,17	-1,98	-1,82	-1,68	-1,55	-1,43	-1,32	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93
	0,75	8,83	-2,97	-2,60	-2,29	-2,04	-1,82	-1,64	-1,49	-1,35	-1,24	-1,12	-1,02	-0,93	-0,85	-0,78	-0,72	-0,66	-0,61	-0,57	-0,53	-0,50	-0,47
	0,88	10,36	-4,08	-3,54	-3,10	-2,73	-2,43	-2,18	-1,96	-1,78	-1,62	-1,48	-1,35	-1,24	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67	-0,62
	1,00	11,78	-4,96	-4,28	-3,73	-3,28	-2,91	-2,60	-2,34	-2,11	-1,92	-1,75	-1,60	-1,47	-1,36	-1,26	-1,17	-1,09	-1,01	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77
	1,13	13,31	-5,62	-4,85	-4,23	-3,73	-3,30	-2,95	-2,65	-2,40	-2,18	-1,98	-1,82	-1,67	-1,54	-1,43	-1,32	-1,23	-1,15	-1,07	-0,99	-0,93	-0,87
	1,25	14,73	-6,24	-5,39	-4,70	-4,14	-3,67	-3,28	-2,94	-2,66	-2,42	-2,20	-2,02	-1,86	-1,71	-1,58	-1,47	-1,37	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97
	1,50	17,66	-7,54	-6,51	-5,67	-4,99	-4,43	-3,95	-3,55	-3,21	-2,92	-2,66	-2,44	-2,24	-2,07	-1,91	-1,77	-1,65	-1,53	-1,43	-1,33	-1,24	-1,16

SAB B90/600 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

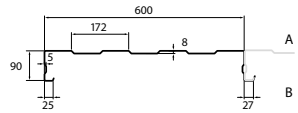
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B90/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	8,48	2,56	2,14	1,82	1,57	1,36	1,20	1,03	0,87	0,74	0,63	0,54	0,47	0,41	0,36	0,32	0,29	0,25	0,23	0,21	0,19	0,17
	0,88	9,95	3,49	2,93	2,49	2,14	1,86	1,61	1,34	1,12	0,95	0,82	0,71	0,61	0,54	0,47	0,42	0,37	0,33	0,30	0,27	0,24	0,22
	1,00	11,30	4,36	3,65	3,11	2,67	2,32	1,95	1,62	1,36	1,16	0,99	0,86	0,74	0,65	0,57	0,51	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26
	1,13	12,77	4,95	4,15	3,53	3,03	2,57	2,11	1,76	1,48	1,25	1,07	0,93	0,81	0,70	0,62	0,55	0,49	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29
	1,25	14,13	5,49	4,61	3,92	3,37	2,93	2,46	2,04	1,72	1,46	1,25	1,08	0,94	0,82	0,72	0,64	0,57	0,50	0,45	0,41	0,37	0,33
	1,50	16,95	6,62	5,55	4,72	4,06	3,53	2,96	2,47	2,07	1,76	1,51	1,30	1,13	0,99	0,87	0,77	0,68	0,61	0,55	0,49	0,44	0,40
	0,75	8,48	2,24	1,90	1,63	1,41	1,22	1,08	0,95	0,85	0,76	0,69	0,62	0,57	0,52	0,48	0,44	0,41	0,38	0,35	0,33	0,30	0,29
	0,88	9,95	3,10	2,62	2,25	1,94	1,69	1,48	1,31	1,17	1,05	0,95	0,86	0,78	0,71	0,66	0,60	0,56	0,52	0,48	0,45	0,42	0,39
	1,00	11,30	3,88	3,29	2,82	2,43	2,12	1,86	1,65	1,47	1,32	1,19	1,08	0,98	0,90	0,82	0,76	0,70	0,65	0,60	0,56	0,53	0,49
	1,13	12,77	4,21	3,56	3,05	2,63	2,29	2,01	1,78	1,59	1,43	1,29	1,17	1,06	0,97	0,89	0,82	0,76	0,70	0,65	0,61	0,57	0,53
	1,25	14,13	4,85	4,11	3,52	3,04	2,64	2,32	2,06	1,83	1,64	1,48	1,34	1,22	1,12	1,03	0,95	0,88	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62
	1,50	16,95	5,90	5,00	4,28	3,70	3,22	2,83	2,50	2,23	2,00	1,81	1,64	1,49	1,36	1,25	1,15	1,07	0,99	0,92	0,86	0,80	0,75
	0,75	8,48	2,75	2,33	2,00	1,74	1,52	1,34	1,18	1,06	0,95	0,86	0,78	0,71	0,65	0,59	0,55	0,51	0,47	0,44	0,39	0,35	0,32
	0,88	9,95	3,80	3,23	2,77	2,40	2,10	1,84	1,63	1,46	1,31	1,18	1,07	0,97	0,89	0,82	0,75	0,70	0,63	0,57	0,51	0,46	0,42
	1,00	11,30	4,78	4,05	3,47	3,01	2,63	2,31	2,05	1,83	1,64	1,48	1,34	1,22	1,12	1,03	0,95	0,86	0,77	0,69	0,62	0,56	0,50
	1,13	12,77	5,18	4,39	3,76	3,26	2,85	2,51	2,22	1,98	1,78	1,60	1,45	1,32	1,21	1,11	1,02	0,93	0,83	0,74	0,67	0,60	0,55
	1,25	14,13	5,97	5,06	4,34	3,77	3,29	2,89	2,56	2,28	2,05	1,85	1,67	1,53	1,40	1,28	1,18	1,08	0,96	0,86	0,78	0,70	0,64
	1,50	16,95	7,26	6,15	5,28	4,58	4,00	3,52	3,11	2,78	2,49	2,25	2,04	1,86	1,70	1,56	1,44	1,30	1,16	1,04	0,94	0,85	0,77

SAB B90/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



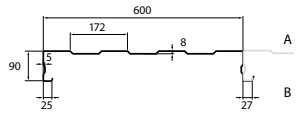
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	8,48	-2,71	-2,32	-1,98	-1,71	-1,49	-1,31	-1,16	-1,03	-0,93	-0,84	-0,76	-0,69	-0,63	-0,58	-0,54	-0,50	-0,46	-0,43	-0,40	-0,37	-0,35
	0,88	9,95	-3,61	-3,04	-2,59	-2,23	-1,94	-1,71	-1,51	-1,35	-1,21	-1,09	-0,99	-0,90	-0,83	-0,76	-0,70	-0,65	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49	-0,45
	1,00	11,30	-4,40	-3,69	-3,15	-2,71	-2,36	-2,08	-1,84	-1,64	-1,47	-1,33	-1,21	-1,10	-1,01	-0,92	-0,85	-0,79	-0,73	-0,68	-0,63	-0,59	-0,55
	1,13	12,77	-4,76	-4,00	-3,41	-2,94	-2,56	-2,25	-1,99	-1,78	-1,60	-1,44	-1,31	-1,19	-1,09	-1,00	-0,92	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,64	-0,60
	1,25	14,13	-5,54	-4,66	-3,97	-3,42	-2,98	-2,62	-2,32	-2,07	-1,86	-1,68	-1,52	-1,39	-1,27	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92	-0,86	-0,80	-0,74	-0,70
	1,50	16,95	-6,68	-5,62	-4,79	-4,13	-3,59	-3,16	-2,80	-2,50	-2,24	-2,02	-1,83	-1,67	-1,53	-1,40	-1,29	-1,20	-1,11	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84
	0,75	8,48	-2,30	-2,00	-1,76	-1,57	-1,40	-1,26	-1,14	-1,03	-0,94	-0,87	-0,80	-0,74	-0,68	-0,63	-0,58	-0,54	-0,50	-0,46	-0,43	-0,40	-0,38
	0,88	9,95	-3,12	-2,70	-2,36	-2,08	-1,85	-1,65	-1,49	-1,34	-1,22	-1,12	-1,02	-0,94	-0,87	-0,80	-0,73	-0,68	-0,63	-0,58	-0,54	-0,51	-0,48
	1,00	11,30	-3,78	-3,26	-2,84	-2,49	-2,21	-1,97	-1,77	-1,60	-1,45	-1,32	-1,21	-1,11	-1,02	-0,95	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57
	1,13	12,77	-4,09	-3,53	-3,07	-2,70	-2,39	-2,13	-1,91	-1,73	-1,57	-1,43	-1,31	-1,20	-1,11	-1,02	-0,95	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,66	-0,61
	1,25	14,13	-4,77	-4,11	-3,58	-3,14	-2,78	-2,48	-2,23	-2,01	-1,83	-1,66	-1,52	-1,40	-1,29	-1,19	-1,10	-1,02	-0,94	-0,88	-0,82	-0,76	-0,72
	1,50	16,95	-5,75	-4,95	-4,31	-3,79	-3,36	-2,99	-2,69	-2,43	-2,20	-2,01	-1,84	-1,69	-1,56	-1,44	-1,33	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86
	0,75	8,48	-2,75	-2,40	-2,12	-1,88	-1,69	-1,52	-1,38	-1,25	-1,14	-1,05	-0,97	-0,89	-0,83	-0,77	-0,72	-0,67	-0,62	-0,58	-0,54	-0,51	-0,47
	0,88	9,95	-3,77	-3,27	-2,86	-2,53	-2,25	-2,01	-1,81	-1,64	-1,49	-1,36	-1,25	-1,15	-1,06	-0,99	-0,92	-0,85	-0,79	-0,73	-0,68	-0,64	-0,60
	1,00	11,30	-4,59	-3,96	-3,45	-3,04	-2,70	-2,41	-2,16	-1,95	-1,78	-1,62	-1,48	-1,36	-1,26	-1,16	-1,08	-1,01	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71
	1,13	12,77	-4,97	-4,29	-3,74	-3,29	-2,92	-2,61	-2,34	-2,12	-1,92	-1,75	-1,61	-1,48	-1,36	-1,26	-1,17	-1,09	-1,01	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77
	1,25	14,13	-5,79	-4,99	-4,36	-3,83	-3,40	-3,04	-2,73	-2,46	-2,24	-2,04	-1,87	-1,72	-1,59	-1,47	-1,36	-1,27	-1,18	-1,10	-1,02	-0,95	-0,89
	1,50	16,95	-6,98	-6,02	-5,25	-4,62	-4,10	-3,66	-3,29	-2,97	-2,70	-2,46	-2,25	-2,07	-1,91	-1,77	-1,64	-1,53	-1,42	-1,32	-1,23	-1,15	-1,08

SAB B90/600 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B90/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	8,48	2,30	1,93	1,64	1,41	1,23	1,08	0,95	0,85	0,74	0,63	0,54	0,47	0,41	0,36	0,32	0,29	0,25	0,23	0,21	0,19	0,17
	0,88	9,95	3,14	2,64	2,24	1,93	1,68	1,47	1,30	1,12	0,95	0,82	0,71	0,61	0,54	0,47	0,42	0,37	0,33	0,30	0,27	0,24	0,22
	1,00	11,30	3,92	3,29	2,80	2,41	2,09	1,84	1,62	1,36	1,16	0,99	0,86	0,74	0,65	0,57	0,51	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26
	1,13	12,77	4,45	3,73	3,17	2,73	2,38	2,08	1,76	1,48	1,25	1,07	0,93	0,81	0,70	0,62	0,55	0,49	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29
	1,25	14,13	4,95	4,15	3,52	3,03	2,64	2,32	2,04	1,72	1,46	1,25	1,08	0,94	0,82	0,72	0,64	0,57	0,50	0,45	0,41	0,37	0,33
	1,50	16,95	5,96	5,00	4,25	3,66	3,18	2,79	2,47	2,07	1,76	1,51	1,30	1,13	0,99	0,87	0,77	0,68	0,61	0,55	0,49	0,44	0,40
	0,75	8,48	2,01	1,71	1,47	1,27	1,10	0,97	0,86	0,76	0,69	0,62	0,56	0,51	0,47	0,43	0,39	0,37	0,34	0,31	0,29	0,27	0,26
	0,88	9,95	2,79	2,36	2,02	1,74	1,52	1,33	1,18	1,05	0,94	0,85	0,77	0,70	0,64	0,59	0,54	0,50	0,47	0,43	0,40	0,38	0,35
	1,00	11,30	3,50	2,96	2,54	2,19	1,90	1,67	1,48	1,32	1,18	1,07	0,97	0,88	0,81	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,51	0,47	0,44
	1,13	12,77	3,79	3,20	2,75	2,37	2,06	1,81	1,60	1,43	1,28	1,16	1,05	0,96	0,87	0,80	0,74	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48
	1,25	14,13	4,37	3,70	3,17	2,73	2,38	2,09	1,85	1,65	1,48	1,33	1,21	1,10	1,01	0,93	0,85	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55
	1,50	16,95	5,31	4,50	3,85	3,33	2,90	2,54	2,25	2,01	1,80	1,62	1,47	1,34	1,23	1,13	1,04	0,96	0,89	0,83	0,77	0,72	0,67
	0,75	8,48	2,47	2,10	1,80	1,57	1,37	1,20	1,07	0,95	0,85	0,77	0,70	0,64	0,58	0,53	0,49	0,46	0,42	0,39	0,37	0,34	0,32
	0,88	9,95	3,42	2,90	2,49	2,16	1,89	1,66	1,47	1,31	1,18	1,06	0,96	0,88	0,80	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,46	0,42
	1,00	11,30	4,30	3,64	3,13	2,71	2,37	2,08	1,84	1,64	1,47	1,33	1,21	1,10	1,01	0,92	0,85	0,79	0,73	0,68	0,62	0,56	0,50
	1,13	12,77	4,66	3,95	3,39	2,94	2,57	2,26	2,00	1,78	1,60	1,44	1,31	1,19	1,09	1,00	0,92	0,85	0,79	0,73	0,67	0,60	0,55
	1,25	14,13	5,37	4,55	3,91	3,39	2,96	2,60	2,30	2,05	1,84	1,66	1,51	1,37	1,26	1,15	1,06	0,98	0,91	0,85	0,78	0,70	0,64
	1,50	16,95	6,53	5,54	4,75	4,12	3,60	3,17	2,80	2,50	2,24	2,02	1,84	1,67	1,53	1,40	1,29	1,20	1,11	1,03	0,94	0,85	0,77

SAB B90/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²

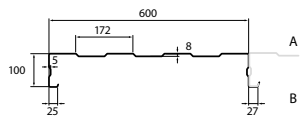
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	8,48	-2,44	-2,09	-1,78	-1,54	-1,34	-1,18	-1,04	-0,93	-0,83	-0,75	-0,68	-0,62	-0,57	-0,52	-0,48	-0,45	-0,41	-0,38	-0,36	-0,33	-0,31
	0,88	9,95	-3,25	-2,73	-2,33	-2,01	-1,75	-1,54	-1,36	-1,21	-1,09	-0,98	-0,89	-0,81	-0,74	-0,68	-0,63	-0,58	-0,54	-0,50	-0,47	-0,44	-0,41
	1,00	11,30	-3,96	-3,32	-2,83	-2,44	-2,13	-1,87	-1,66	-1,48	-1,33	-1,20	-1,09	-0,99	-0,90	-0,83	-0,77	-0,71	-0,66	-0,61	-0,57	-0,53	-0,50
	1,13	12,77	-4,29	-3,60	-3,07	-2,65	-2,31	-2,03	-1,80	-1,60	-1,44	-1,30	-1,18	-1,07	-0,98	-0,90	-0,83	-0,77	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,54
	1,25	14,13	-4,99	-4,19	-3,57	-3,08	-2,68	-2,36	-2,09	-1,86	-1,67	-1,51	-1,37	-1,25	-1,14	-1,05	-0,97	-0,89	-0,83	-0,77	-0,72	-0,67	-0,63
	1,50	16,95	-6,02	-5,05	-4,31	-3,71	-3,24	-2,84	-2,52	-2,25	-2,02	-1,82	-1,65	-1,50	-1,38	-1,26	-1,16	-1,08	1,00	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76
	0,75	8,48	-2,07	-1,80	-1,59	-1,41	-1,26	-1,13	-1,02	-0,93	-0,85	-0,78	-0,72	-0,66	-0,61	-0,57	-0,52	-0,48	-0,45	-0,42	-0,39	-0,36	-0,34
	0,88	9,95	-2,81	-2,43	-2,12	-1,87	-1,66	-1,49	-1,34	-1,21	-1,10	-1,00	-0,92	-0,85	-0,78	-0,72	-0,66	-0,61	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43
	1,00	11,30	-3,40	-2,93	-2,55	-2,24	-1,99	-1,77	-1,59	-1,44	-1,30	-1,19	-1,09	-1,00	-0,92	-0,85	-0,79	-0,73	-0,67	-0,63	-0,58	-0,55	-0,51
	1,13	12,77	-3,69	-3,18	-2,76	-2,43	-2,15	-1,92	-1,72	-1,56	-1,41	-1,29	-1,18	-1,08	-1,00	-0,92	-0,85	-0,79	-0,73	-0,68	-0,63	-0,59	-0,55
	1,25	14,13	-4,29	-3,70	-3,22	-2,83	-2,51	-2,23	-2,01	-1,81	-1,64	-1,50	-1,37	-1,26	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,64
	1,50	16,95	-5,17	-4,46	-3,88	-3,41	-3,02	-2,70	-2,42	-2,18	-1,98	-1,81	-1,65	-1,52	-1,40	-1,29	-1,19	-1,10	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78
	0,75	8,48	-2,48	-2,16	-1,91	-1,70	-1,52	-1,37	-1,24	-1,13	-1,03	-0,95	-0,87	-0,80	-0,75	-0,69	-0,65	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49	-0,46	-0,43
	0,88	9,95	-3,40	-2,94	-2,58	-2,27	-2,02	-1,81	-1,63	-1,48	-1,34	-1,23	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,61	-0,57	-0,54
	1,00	11,30	-4,13	-3,56	-3,11	-2,74	-2,43	-2,17	-1,95	-1,76	-1,60	-1,46	-1,33	-1,23	-1,13	-1,05	-0,97	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64
	1,13	12,77	-4,47	-3,86	-3,37	-2,96	-2,63	-2,35	-2,11	-1,91	-1,73	-1,58	-1,45	-1,33	-1,23	-1,13	-1,05	-0,98	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69
	1,25	14,13	-5,21	-4,49	-3,92	-3,45	-3,06	-2,73	-2,46	-2,22	-2,01	-1,84	-1,68	-1,55	-1,43	-1,32	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,80
	1,50	16,95	-6,28	-5,42	-4,73	-4,16	-3,69	-3,29	-2,96	-2,68	-2,43	-2,22	-2,03	-1,87	-1,72	-1,59	-1,48	-1,38	-1,28	-1,19	-1,11	-1,04	-0,97

SSAB B100/600 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

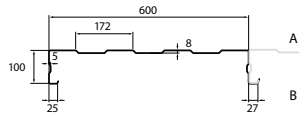
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SSAB B100/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
	0,75	8,67	2,46	2,09	1,80	1,56	1,37	1,21	1,08	0,97	0,87	0,75	0,65	0,57	0,50	0,44	0,39	0,35	0,32	0,28	0,26	0,23	0,21
	0,88	10,18	3,26	2,77	2,39	2,08	1,82	1,61	1,44	1,28	1,10	0,95	0,82	0,72	0,63	0,56	0,50	0,44	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26
	1,00	11,57	4,00	3,40	2,93	2,55	2,24	1,98	1,76	1,52	1,30	1,12	0,97	0,85	0,75	0,66	0,59	0,53	0,47	0,42	0,38	0,35	0,31
	1,13	13,07	4,55	3,86	3,33	2,89	2,54	2,25	2,00	1,72	1,48	1,27	1,11	0,97	0,85	0,75	0,67	0,60	0,53	0,48	0,43	0,39	0,36
	1,25	14,46	5,05	4,29	3,69	3,21	2,82	2,49	2,22	1,91	1,64	1,41	1,23	1,07	0,94	0,84	0,74	0,66	0,59	0,53	0,48	0,44	0,40
	1,50	17,35	9,00	7,30	5,83	4,73	3,89	3,23	2,72	2,31	1,98	1,71	1,48	1,30	1,14	1,01	0,90	0,80	0,72	0,64	0,58	0,53	0,48
	0,75	8,67	2,28	1,96	1,70	1,48	1,30	1,15	1,02	0,92	0,83	0,75	0,68	0,63	0,57	0,53	0,49	0,45	0,42	0,39	0,37	0,34	0,32
	0,88	10,18	3,10	2,66	2,30	2,00	1,76	1,56	1,39	1,25	1,12	1,02	0,93	0,85	0,78	0,72	0,66	0,62	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44
	1,00	11,57	3,86	3,31	2,86	2,49	2,19	1,94	1,73	1,55	1,40	1,27	1,16	1,06	0,97	0,89	0,83	0,77	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54
	1,13	13,07	4,39	3,76	3,24	2,82	2,48	2,19	1,96	1,76	1,58	1,44	1,31	1,20	1,10	1,01	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62
	1,25	14,46	4,87	4,18	3,60	3,13	2,75	2,44	2,17	1,95	1,76	1,59	1,45	1,33	1,22	1,12	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,68
	1,50	17,35	5,88	5,04	4,34	3,78	3,32	2,94	2,62	2,35	2,12	1,92	1,75	1,60	1,47	1,36	1,25	1,16	1,08	1,01	0,94	0,88	0,83
	0,75	8,67	2,80	2,41	2,09	1,84	1,61	1,43	1,27	1,14	1,03	0,94	0,85	0,78	0,72	0,66	0,61	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43	0,40
	0,88	10,18	3,82	3,28	2,85	2,49	2,19	1,94	1,73	1,55	1,40	1,27	1,16	1,06	0,97	0,90	0,83	0,77	0,71	0,67	0,62	0,56	0,51
	1,00	11,57	4,75	4,08	3,54	3,10	2,73	2,41	2,15	1,93	1,74	1,58	1,44	1,32	1,21	1,11	1,03	0,95	0,89	0,81	0,73	0,66	0,60
	1,13	13,07	5,40	4,64	4,02	3,51	3,08	2,73	2,44	2,19	1,97	1,79	1,63	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	1,00	0,92	0,83	0,75	0,68
	1,25	14,46	5,99	5,15	4,47	3,90	3,43	3,03	2,70	2,43	2,19	1,99	1,81	1,65	1,52	1,40	1,29	1,20	1,12	1,02	0,92	0,83	0,76
	1,50	17,35	7,23	6,21	5,39	4,70	4,13	3,66	3,26	2,93	2,64	2,40	2,18	2,00	1,83	1,69	1,56	1,45	1,35	1,23	1,11	1,01	0,92

SAB B100/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
	0,75	8,67	-2,63	-2,26	-1,95	-1,70	-1,49	-1,32	-1,18	-1,06	-0,96	-0,87	-0,79	-0,72	-0,66	-0,61	-0,57	-0,52	-0,49	-0,45	-0,42	-0,40	-0,37
	0,88	10,18	-3,47	-2,96	-2,55	-2,22	-1,95	-1,73	-1,54	-1,38	-1,25	-1,13	-1,03	-0,94	-0,87	-0,80	-0,74	-0,69	-0,64	-0,59	-0,56	-0,52	-0,49
	1,00	11,57	-4,22	-3,60	-3,10	-2,70	-2,37	-2,10	-1,88	-1,68	-1,52	-1,38	-1,26	-1,15	-1,06	-0,97	-0,90	-0,83	-0,78	-0,72	-0,68	-0,63	-0,59
	1,13	13,07	-4,79	-4,08	-3,52	-3,07	-2,70	-2,39	-2,13	-1,91	-1,73	-1,57	-1,43	-1,30	-1,20	-1,10	-1,02	-0,95	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72	-0,67
	1,25	14,46	-5,32	-4,53	-3,91	-3,40	-2,99	-2,65	-2,36	-2,12	-1,92	-1,74	-1,58	-1,45	-1,33	-1,23	-1,13	-1,05	-0,98	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75
	1,50	17,35	-6,42	-5,47	-4,72	-4,11	-3,61	-3,20	-2,85	-2,56	-2,31	-2,10	-1,91	-1,75	-1,60	-1,48	-1,37	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,96	-0,90
	0,75	8,67	-2,21	-1,96	-1,76	-1,58	-1,43	-1,30	-1,19	-1,09	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,75	-0,69	-0,64	-0,59	-0,55	-0,51	-0,48	-0,45	-0,42
	0,88	10,18	-2,93	-2,58	-2,29	-2,05	-1,84	-1,67	-1,52	-1,39	-1,27	-1,17	-1,08	-1,00	-0,92	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52
	1,00	11,57	-3,48	-3,05	-2,70	-2,41	-2,16	-1,95	-1,77	-1,61	-1,48	-1,36	-1,25	-1,16	-1,07	-0,99	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,64	-0,60
	1,13	13,07	-3,95	-3,47	-3,07	-2,74	-2,45	-2,21	-2,01	-1,83	-1,68	-1,54	-1,42	-1,31	-1,22	-1,12	-1,04	-0,96	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69
	1,25	14,46	-4,39	-3,85	-3,41	-3,04	-2,73	-2,46	-2,23	-2,03	-1,86	-1,71	-1,58	-1,46	-1,35	-1,25	-1,15	-1,07	-0,99	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76
	1,50	17,35	-5,29	-4,64	-4,11	-3,66	-3,29	-2,97	-2,69	-2,45	-2,25	-2,06	-1,90	-1,76	-1,63	-1,50	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92
	0,75	8,67	-2,63	-2,34	-2,10	-1,89	-1,71	-1,56	-1,43	-1,31	-1,21	-1,12	-1,04	-0,97	-0,90	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,64	-0,60	-0,56	-0,53
	0,88	10,18	-3,51	-3,10	-2,76	-2,47	-2,23	-2,02	-1,84	-1,68	-1,54	-1,42	-1,31	-1,22	-1,13	-1,06	-0,98	-0,91	-0,84	-0,78	-0,73	-0,69	-0,64
	1,00	11,57	-4,19	-3,68	-3,27	-2,92	-2,62	-2,37	-2,15	-1,96	-1,80	-1,65	-1,53	-1,41	-1,31	-1,22	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75
	1,13	13,07	-4,76	-4,18	-3,71	-3,31	-2,97	-2,69	-2,44	-2,23	-2,04	-1,88	-1,73	-1,60	-1,49	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86
	1,25	14,46	-5,28	-4,64	-4,12	-3,68	-3,30	-2,98	-2,71	-2,47	-2,27	-2,08	-1,92	-1,78	-1,65	-1,54	-1,44	-1,34	-1,24	-1,16	-1,08	-1,01	-0,95
	1,50	17,35	-6,37	-5,60	-4,97	-4,43	-3,98	-3,60	-3,27	-2,98	-2,73	-2,51	-2,32	-2,15	-1,99	-1,86	-1,73	-1,61	-1,50	-1,40	-1,31	-1,22	-1,15

SAB B100/600 - CC2

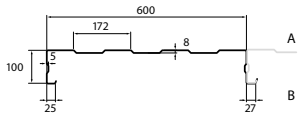
Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B100/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm

Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
	0,75	8,67	2,21	1,88	1,62	1,41	1,23	1,09	0,97	0,87	0,79	0,71	0,65	0,57	0,50	0,44	0,39	0,35	0,32	0,28	0,26	0,23	0,21
	0,88	10,18	2,93	2,49	2,15	1,87	1,64	1,45	1,29	1,16	1,04	0,95	0,82	0,72	0,63	0,56	0,50	0,44	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26
	1,00	11,57	3,60	3,06	2,64	2,29	2,01	1,78	1,59	1,42	1,28	1,12	0,97	0,85	0,75	0,66	0,59	0,53	0,47	0,42	0,38	0,35	0,31
	1,13	13,07	4,09	3,48	2,99	2,60	2,29	2,02	1,80	1,62	1,46	1,27	1,11	0,97	0,85	0,75	0,67	0,60	0,53	0,48	0,43	0,39	0,36
	1,25	14,46	4,54	3,86	3,32	2,89	2,54	2,24	2,00	1,79	1,62	1,41	1,23	1,07	0,94	0,84	0,74	0,66	0,59	0,53	0,48	0,44	0,40
	1,50	17,35	8,10	7,30	5,83	4,73	3,89	3,23	2,72	2,31	1,98	1,71	1,48	1,30	1,14	1,01	0,90	0,80	0,72	0,64	0,58	0,53	0,48
	0,75	8,67	2,05	1,76	1,53	1,33	1,17	1,03	0,92	0,83	0,75	0,68	0,62	0,56	0,52	0,48	0,44	0,41	0,38	0,35	0,33	0,31	0,29
	0,88	10,18	2,79	2,40	2,07	1,80	1,58	1,40	1,25	1,12	1,01	0,92	0,84	0,76	0,70	0,65	0,60	0,55	0,52	0,48	0,45	0,42	0,39
	1,00	11,57	3,48	2,98	2,58	2,24	1,97	1,74	1,56	1,40	1,26	1,14	1,04	0,95	0,87	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52	0,49
	1,13	13,07	3,95	3,39	2,92	2,54	2,23	1,98	1,76	1,58	1,43	1,29	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,63	0,59	0,56
	1,25	14,46	4,38	3,76	3,24	2,82	2,48	2,19	1,96	1,75	1,58	1,43	1,31	1,20	1,10	1,01	0,93	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62
	1,50	17,35	5,29	4,54	3,91	3,40	2,99	2,65	2,36	2,12	1,91	1,73	1,58	1,44	1,32	1,22	1,13	1,05	0,97	0,91	0,85	0,79	0,74
	0,75	8,67	2,52	2,17	1,88	1,65	1,45	1,29	1,15	1,03	0,93	0,84	0,77	0,70	0,64	0,59	0,55	0,51	0,47	0,44	0,41	0,39	0,36
	0,88	10,18	3,44	2,95	2,56	2,24	1,97	1,75	1,56	1,40	1,26	1,14	1,04	0,95	0,87	0,81	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52	0,49
	1,00	11,57	4,28	3,67	3,19	2,79	2,45	2,17	1,94	1,74	1,57	1,42	1,30	1,18	1,09	1,00	0,93	0,86	0,80	0,74	0,70	0,65	0,60
	1,13	13,07	4,86	4,17	3,62	3,16	2,78	2,46	2,19	1,97	1,77	1,61	1,47	1,34	1,23	1,13	1,05	0,97	0,90	0,84	0,79	0,74	0,68
	1,25	14,46	5,39	4,63	4,02	3,51	3,08	2,73	2,43	2,18	1,97	1,79	1,63	1,49	1,37	1,26	1,16	1,08	1,00	0,94	0,87	0,82	0,76
	1,50	17,35	6,51	5,59	4,85	4,23	3,72	3,29	2,94	2,63	2,38	2,16	1,96	1,80	1,65	1,52	1,41	1,30	1,21	1,13	1,06	0,99	0,92

SAB B100/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



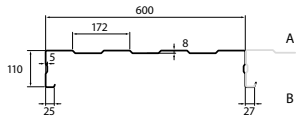
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
	0,75	8,67	-2,37	-2,03	-1,75	-1,53	-1,34	-1,19	-1,06	-0,95	-0,86	-0,78	-0,71	-0,65	-0,60	-0,55	-0,51	-0,47	-0,44	-0,41	-0,38	-0,36	-0,34
	0,88	10,18	-3,12	-2,66	-2,29	-2,00	-1,76	-1,56	-1,39	-1,25	-1,12	-1,02	-0,93	-0,85	-0,78	-0,72	-0,67	-0,62	-0,57	-0,53	-0,50	-0,47	-0,44
	1,00	11,57	-3,80	-3,24	-2,79	-2,43	-2,14	-1,89	-1,69	-1,52	-1,37	-1,24	-1,13	-1,03	-0,95	-0,88	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,53
	1,13	13,07	-4,31	-3,68	-3,17	-2,76	-2,43	-2,15	-1,92	-1,72	-1,55	-1,41	-1,28	-1,17	-1,08	-0,99	-0,92	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61
	1,25	14,46	-4,79	-4,08	-3,52	-3,06	-2,69	-2,39	-2,13	-1,91	-1,72	-1,56	-1,42	-1,30	-1,20	-1,10	-1,02	-0,95	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72	-0,67
	1,50	17,35	-5,78	-4,92	-4,24	-3,70	-3,25	-2,88	-2,57	-2,30	-2,08	-1,89	-1,72	-1,57	-1,44	-1,33	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,87	-0,81
	0,75	8,67	-1,99	-1,77	-1,58	-1,42	-1,29	-1,17	-1,07	-0,98	-0,91	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,62	-0,57	-0,53	-0,50	-0,46	-0,43	-0,40	-0,38
	0,88	10,18	-2,63	-2,32	-2,06	-1,84	-1,66	-1,50	-1,37	-1,25	-1,15	-1,05	-0,97	-0,90	-0,83	-0,76	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46
	1,00	11,57	-3,13	-2,75	-2,43	-2,17	-1,95	-1,76	-1,59	-1,45	-1,33	-1,22	-1,13	-1,04	-0,97	-0,89	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,54
	1,13	13,07	-3,55	-3,12	-2,76	-2,46	-2,21	-1,99	-1,81	-1,65	-1,51	-1,39	-1,28	-1,18	-1,10	-1,01	-0,93	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62
	1,25	14,46	-3,95	-3,46	-3,07	-2,73	-2,45	-2,21	-2,01	-1,83	-1,68	-1,54	-1,42	-1,31	-1,22	-1,12	-1,04	-0,96	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69
	1,50	17,35	-4,76	-4,18	-3,70	-3,30	-2,96	-2,67	-2,42	-2,21	-2,02	-1,86	-1,71	-1,58	-1,47	-1,35	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94	-0,88	-0,83
	0,75	8,67	-2,37	-2,10	-1,89	-1,70	-1,54	-1,40	-1,29	-1,18	-1,09	-1,01	-0,94	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,67	-0,62	-0,58	-0,54	-0,51	-0,47
	0,88	10,18	-3,16	-2,79	-2,48	-2,22	-2,00	-1,82	-1,65	-1,51	-1,39	-1,28	-1,18	-1,10	-1,02	-0,95	-0,88	-0,81	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58
	1,00	11,57	-3,77	-3,32	-2,94	-2,62	-2,36	-2,13	-1,94	-1,77	-1,62	-1,49	-1,37	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,95	-0,89	-0,83	-0,77	-0,72	-0,68
	1,13	13,07	-4,28	-3,76	-3,34	-2,98	-2,68	-2,42	-2,20	-2,00	-1,84	-1,69	-1,56	-1,44	-1,34	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77
	1,25	14,46	-4,75	-4,18	-3,71	-3,31	-2,97	-2,69	-2,44	-2,23	-2,04	-1,88	-1,73	-1,60	-1,49	-1,38	-1,29	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86
	1,50	17,35	-5,73	-5,04	-4,47	-3,99	-3,59	-3,24	-2,94	-2,68	-2,46	-2,26	-2,09	-1,93	-1,79	-1,67	-1,56	-1,45	-1,35	-1,26	-1,18	-1,10	-1,03

SAB B110/600 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

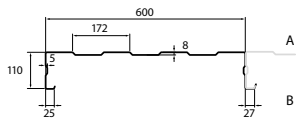
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B110/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
	0,75	8,87	2,42	2,06	1,77	1,54	1,35	1,20	1,07	0,96	0,86	0,78	0,71	0,65	0,60	0,55	0,51	0,45	0,41	0,37	0,33	0,30	0,27
	0,88	10,41	3,35	2,85	2,46	2,14	1,87	1,66	1,48	1,32	1,19	1,08	0,99	0,87	0,76	0,67	0,60	0,53	0,48	0,43	0,39	0,35	0,32
	1,00	11,83	4,21	3,58	3,08	2,68	2,35	2,08	1,86	1,66	1,50	1,30	1,13	0,98	0,87	0,77	0,68	0,61	0,54	0,49	0,44	0,40	0,36
	1,13	13,36	4,78	4,07	3,50	3,04	2,67	2,36	2,11	1,89	1,70	1,47	1,28	1,12	0,98	0,87	0,77	0,69	0,62	0,56	0,50	0,45	0,41
	1,25	14,78	5,31	4,51	3,89	3,38	2,97	2,62	2,34	2,10	1,89	1,63	1,42	1,24	1,09	0,96	0,86	0,76	0,69	0,62	0,56	0,50	0,46
	1,50	17,74	6,41	5,45	4,69	4,08	3,58	3,17	2,82	2,53	2,28	1,97	1,71	1,50	1,32	1,16	1,03	0,92	0,83	0,74	0,67	0,61	0,55
	0,75	8,87	2,31	2,01	1,77	1,57	1,40	1,26	1,14	1,03	0,94	0,86	0,79	0,73	0,68	0,63	0,58	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40
	0,88	10,41	3,26	2,83	2,48	2,19	1,95	1,75	1,58	1,43	1,30	1,19	1,09	1,00	0,93	0,86	0,80	0,74	0,70	0,65	0,61	0,57	0,54
	1,00	11,83	4,14	3,59	3,14	2,77	2,46	2,21	1,99	1,80	1,64	1,49	1,37	1,26	1,16	1,08	1,00	0,93	0,87	0,82	0,76	0,72	0,68
	1,13	13,36	4,70	4,07	3,56	3,15	2,80	2,50	2,26	2,04	1,86	1,70	1,56	1,43	1,32	1,22	1,14	1,06	0,99	0,93	0,87	0,82	0,77
	1,25	14,78	5,21	4,52	3,96	3,49	3,11	2,78	2,50	2,27	2,06	1,88	1,73	1,59	1,47	1,36	1,26	1,18	1,10	1,03	0,96	0,91	0,85
	1,50	17,74	6,29	5,46	4,78	4,22	3,75	3,36	3,02	2,74	2,49	2,27	2,09	1,92	1,77	1,64	1,53	1,42	1,33	1,24	1,16	1,09	1,03
	0,75	8,87	2,78	2,43	2,14	1,90	1,70	1,53	1,38	1,26	1,15	1,05	0,97	0,89	0,83	0,77	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49
	0,88	10,41	3,95	3,44	3,02	2,67	2,38	2,14	1,93	1,75	1,59	1,46	1,34	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80	0,74	0,67	0,61
	1,00	11,83	5,02	4,36	3,82	3,38	3,01	2,70	2,43	2,20	2,01	1,83	1,68	1,55	1,43	1,33	1,23	1,15	1,04	0,93	0,84	0,76	0,69
	1,13	13,36	5,70	4,95	4,34	3,84	3,42	3,06	2,76	2,50	2,28	2,08	1,91	1,76	1,63	1,51	1,40	1,31	1,18	1,06	0,96	0,87	0,79
	1,25	14,78	6,33	5,50	4,82	4,26	3,79	3,40	3,07	2,78	2,53	2,31	2,12	1,95	1,81	1,67	1,56	1,45	1,31	1,18	1,06	0,96	0,88
	1,50	17,74	7,64	6,64	5,82	5,15	4,58	4,11	3,70	3,35	3,05	2,79	2,56	2,36	2,18	2,02	1,88	1,75	1,58	1,42	1,28	1,16	1,06

SAB B110/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



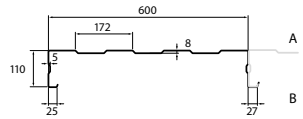
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
	0,75	8,87	-2,72	-2,51	-2,29	-1,99	-1,75	-1,55	-1,38	-1,24	-1,12	-1,02	-0,93	-0,85	-0,78	-0,72	-0,66	-0,62	-0,57	-0,53	-0,50	-0,47	-0,44
	0,88	10,41	-3,85	-3,48	-3,00	-2,61	-2,30	-2,03	-1,81	-1,63	-1,47	-1,33	-1,21	-1,11	-1,02	-0,94	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57
	1,00	11,83	-4,89	-4,24	-3,65	-3,18	-2,80	-2,48	-2,21	-1,98	-1,79	-1,62	-1,48	-1,35	-1,24	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91	-0,85	-0,80	-0,74	-0,70
	1,13	13,36	-5,56	-4,81	-4,15	-3,61	-3,17	-2,81	-2,51	-2,25	-2,03	-1,84	-1,68	-1,54	-1,41	-1,30	-1,20	-1,11	-1,04	-0,97	-0,90	-0,85	-0,79
	1,25	14,78	-6,17	-5,34	-4,61	-4,01	-3,53	-3,12	-2,79	-2,50	-2,26	-2,05	-1,86	-1,71	-1,57	-1,44	-1,34	-1,24	-1,15	-1,07	-1,00	-0,94	-0,88
	1,50	17,74	-7,56	-6,44	-5,55	-4,84	-4,25	-3,77	-3,36	-3,02	-2,72	-2,47	-2,25	-2,06	-1,89	-1,74	-1,61	-1,49	-1,39	-1,29	-1,21	-1,13	-1,06
	0,75	8,87	-2,38	-2,13	-1,92	-1,74	-1,58	-1,45	-1,33	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,80	-0,74	-0,68	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52	-0,49
	0,88	10,41	-3,33	-2,95	-2,63	-2,36	-2,13	-1,93	-1,76	-1,61	-1,48	-1,37	-1,24	-1,14	-1,05	-0,96	-0,89	-0,83	-0,77	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59
	1,00	11,83	-3,89	-3,42	-3,03	-2,70	-2,43	-2,19	-1,99	-1,81	-1,66	-1,53	-1,41	-1,30	-1,21	-1,12	-1,03	-0,96	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,68
	1,13	13,36	-4,42	-3,88	-3,44	-3,07	-2,75	-2,49	-2,26	-2,06	-1,88	-1,73	-1,60	-1,48	-1,37	-1,27	-1,17	-1,09	-1,01	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78
	1,25	14,78	-4,91	-4,31	-3,82	-3,41	-3,06	-2,76	-2,51	-2,29	-2,09	-1,92	-1,77	-1,64	-1,52	-1,41	-1,30	-1,21	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86
	1,50	17,74	-5,50	-4,80	-4,22	-3,74	-3,34	3,00	-2,71	-2,46	-2,24	-2,05	-1,89	-1,74	-1,61	-1,49	-1,39	-1,30	-1,21	-1,14	-1,07	1,00	-0,95
	0,75	8,87	-2,79	-2,51	-2,26	-2,05	-1,87	-1,72	-1,58	-1,46	-1,36	-1,26	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61
	0,88	10,41	-3,98	-3,52	-3,15	-2,83	-2,56	-2,32	-2,12	-1,94	-1,79	-1,65	-1,53	-1,42	-1,31	-1,20	-1,11	-1,03	-0,96	-0,89	-0,84	-0,78	-0,73
	1,00	11,83	-4,68	-4,12	-3,66	-3,27	-2,94	-2,66	-2,41	-2,20	-2,02	-1,86	-1,72	-1,59	-1,48	-1,37	-1,28	-1,20	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91	-0,85
	1,13	13,36	-5,31	-4,68	-4,15	-3,71	-3,33	-3,01	-2,74	-2,50	-2,29	-2,11	-1,95	-1,80	-1,67	-1,56	-1,46	-1,36	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97
	1,25	14,78	-5,90	-5,19	-4,61	-4,12	-3,70	-3,35	-3,04	-2,78	-2,55	-2,34	-2,16	-2,00	-1,86	-1,73	-1,62	-1,51	-1,40	-1,31	-1,22	-1,15	-1,08
	1,50	17,74	-6,68	-5,83	-5,14	-4,56	-4,08	-3,67	-3,31	-3,01	-2,75	-2,52	-2,32	-2,14	-1,98	-1,84	-1,71	-1,60	-1,49	-1,40	-1,31	-1,24	-1,17

SAB B110/600 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

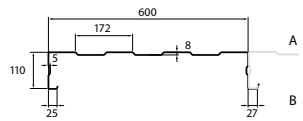
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B110/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
	0,75	8,87	2,18	1,85	1,59	1,39	1,22	1,08	0,96	0,86	0,78	0,70	0,64	0,59	0,54	0,50	0,46	0,42	0,39	0,37	0,33	0,30	0,27
	0,88	10,41	3,02	2,57	2,21	1,92	1,69	1,49	1,33	1,19	1,08	0,97	0,89	0,81	0,74	0,67	0,60	0,53	0,48	0,43	0,39	0,35	0,32
	1,00	11,83	3,79	3,22	2,78	2,41	2,12	1,87	1,67	1,50	1,35	1,22	1,11	0,98	0,87	0,77	0,68	0,61	0,54	0,49	0,44	0,40	0,36
	1,13	13,36	4,30	3,66	3,15	2,74	2,40	2,13	1,90	1,70	1,53	1,39	1,26	1,12	0,98	0,87	0,77	0,69	0,62	0,56	0,50	0,45	0,41
	1,25	14,78	4,78	4,06	3,50	3,04	2,67	2,36	2,10	1,89	1,70	1,54	1,40	1,24	1,09	0,96	0,86	0,76	0,69	0,62	0,56	0,50	0,46
	1,50	17,74	5,76	4,90	4,22	3,67	3,22	2,85	2,54	2,28	2,05	1,86	1,69	1,50	1,32	1,16	1,03	0,92	0,83	0,74	0,67	0,61	0,55
	0,75	8,87	2,08	1,81	1,59	1,41	1,26	1,13	1,02	0,93	0,85	0,78	0,71	0,66	0,61	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43	0,40	0,38	0,36
	0,88	10,41	2,93	2,55	2,23	1,97	1,76	1,57	1,42	1,28	1,17	1,07	0,98	0,90	0,83	0,77	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49
	1,00	11,83	3,72	3,23	2,82	2,49	2,22	1,99	1,79	1,62	1,47	1,34	1,23	1,14	1,05	0,97	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,65	0,61
	1,13	13,36	4,23	3,66	3,21	2,83	2,52	2,25	2,03	1,84	1,67	1,53	1,40	1,29	1,19	1,10	1,02	0,95	0,89	0,83	0,78	0,73	0,69
	1,25	14,78	4,69	4,07	3,56	3,14	2,80	2,50	2,25	2,04	1,86	1,69	1,55	1,43	1,32	1,22	1,14	1,06	0,99	0,92	0,87	0,82	0,77
	1,50	17,74	5,66	4,91	4,30	3,80	3,38	3,02	2,72	2,46	2,24	2,05	1,88	1,73	1,60	1,48	1,37	1,28	1,19	1,12	1,05	0,98	0,93
	0,75	8,87	2,50	2,19	1,93	1,71	1,53	1,38	1,25	1,13	1,03	0,95	0,87	0,81	0,75	0,69	0,65	0,60	0,56	0,53	0,50	0,47	0,44
	0,88	10,41	3,55	3,09	2,72	2,40	2,14	1,92	1,73	1,57	1,43	1,31	1,20	1,11	1,03	0,95	0,88	0,82	0,77	0,72	0,68	0,64	0,60
	1,00	11,83	4,52	3,93	3,44	3,04	2,71	2,43	2,19	1,98	1,81	1,65	1,51	1,40	1,29	1,19	1,11	1,03	0,97	0,91	0,84	0,76	0,69
	1,13	13,36	5,13	4,46	3,91	3,46	3,08	2,76	2,49	2,25	2,05	1,87	1,72	1,58	1,46	1,36	1,26	1,18	1,10	1,03	0,96	0,87	0,79
	1,25	14,78	5,70	4,95	4,34	3,84	3,42	3,06	2,76	2,50	2,28	2,08	1,91	1,76	1,62	1,51	1,40	1,30	1,22	1,14	1,06	0,96	0,88
	1,50	17,74	6,88	5,97	5,24	4,63	4,12	3,70	3,33	3,02	2,75	2,51	2,31	2,12	1,96	1,82	1,69	1,58	1,47	1,38	1,28	1,16	1,06

SAB B110/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



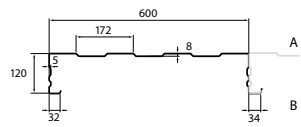
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
	0,75	8,87	-2,44	-2,26	-2,06	-1,79	-1,58	-1,40	-1,25	-1,12	-1,01	-0,92	-0,83	-0,76	-0,70	-0,65	-0,60	-0,55	-0,51	-0,48	-0,45	-0,42	-0,39
	0,88	10,41	-3,46	-3,13	-2,70	-2,35	-2,07	-1,83	-1,63	-1,47	-1,32	-1,20	-1,09	-1,00	-0,92	-0,85	-0,78	-0,73	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52
	1,00	11,83	-4,40	-3,81	-3,29	-2,86	-2,52	-2,23	-1,99	-1,78	-1,61	-1,46	-1,33	-1,22	-1,12	-1,03	-0,95	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72	-0,67	-0,63
	1,13	13,36	-5,00	-4,33	-3,73	-3,25	-2,86	-2,53	-2,26	-2,03	-1,83	-1,66	-1,51	-1,38	-1,27	-1,17	-1,08	-1,00	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71
	1,25	14,78	-5,55	-4,81	-4,14	-3,61	-3,17	-2,81	-2,51	-2,25	-2,03	-1,84	-1,68	-1,54	-1,41	-1,30	-1,20	-1,11	-1,04	-0,97	-0,90	-0,85	-0,79
	1,50	17,74	-6,80	-5,80	5,00	-4,35	-3,83	-3,39	-3,02	-2,71	-2,45	-2,22	-2,02	-1,85	-1,70	-1,57	-1,45	-1,34	-1,25	-1,16	-1,09	-1,02	-0,96
	0,75	8,87	-2,14	-1,91	-1,72	-1,56	-1,42	-1,30	-1,20	-1,11	-1,03	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,72	-0,66	-0,61	-0,57	-0,53	-0,50	-0,47	-0,44
	0,88	10,41	-3,00	-2,65	-2,36	-2,12	-1,92	-1,74	-1,58	-1,45	-1,33	-1,23	-1,12	-1,02	-0,94	-0,87	-0,80	-0,74	-0,69	-0,64	-0,60	-0,56	-0,53
	1,00	11,83	-3,50	-3,08	-2,72	-2,43	-2,18	-1,97	-1,79	-1,63	-1,49	-1,37	-1,27	-1,17	-1,09	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61
	1,13	13,36	-3,98	-3,49	-3,09	-2,76	-2,48	-2,24	-2,03	-1,85	-1,70	-1,56	-1,44	-1,33	-1,24	-1,14	-1,06	-0,98	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,70
	1,25	14,78	-4,41	-3,88	-3,44	-3,07	-2,75	-2,49	-2,26	-2,06	-1,88	-1,73	-1,60	-1,48	-1,37	-1,27	-1,17	-1,09	-1,01	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77
	1,50	17,74	-4,95	-4,32	-3,80	-3,37	3,00	-2,70	-2,44	-2,21	-2,02	-1,85	-1,70	-1,57	-1,45	-1,34	-1,25	-1,17	-1,09	-1,02	-0,96	-0,90	-0,85
	0,75	8,87	-2,51	-2,26	-2,04	-1,85	-1,69	-1,55	-1,42	-1,32	-1,22	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,82	-0,77	-0,71	-0,67	-0,62	-0,58	-0,55
	0,88	10,41	-3,58	-3,17	-2,83	-2,55	-2,30	-2,09	-1,91	-1,75	-1,61	-1,49	-1,38	-1,28	-1,18	-1,08	-1,00	-0,93	-0,86	-0,81	-0,75	-0,70	-0,66
	1,00	11,83	-4,21	-3,71	-3,29	-2,94	-2,64	-2,39	-2,17	-1,98	-1,82	-1,67	-1,54	-1,43	-1,33	-1,24	-1,15	-1,08	-1,00	-0,93	-0,87	-0,82	-0,77
	1,13	13,36	-4,78	-4,21	-3,73	-3,34	-3,00	-2,71	-2,47	-2,25	-2,06	-1,90	-1,75	-1,62	-1,51	-1,40	-1,31	-1,22	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87
	1,25	14,78	-5,31	-4,67	-4,15	-3,71	-3,33	-3,01	-2,74	-2,50	-2,29	-2,11	-1,95	-1,80	-1,67	-1,56	-1,46	-1,36	-1,26	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97
	1,50	17,74	-6,02	-5,25	-4,63	-4,11	-3,67	-3,30	-2,98	-2,71	-2,47	-2,27	-2,08	-1,92	-1,78	-1,65	-1,54	-1,44	-1,34	-1,26	-1,18	-1,11	-1,05

SAB B120/600 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

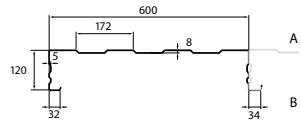
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B120/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,22	2,53	2,20	1,93	1,71	1,53	1,37	1,23	1,12	1,02	0,93	0,85	0,77	0,69	0,61	0,55	0,49	0,44	0,40	0,37	0,33	0,31
	0,88	10,82	3,22	2,80	2,46	2,18	1,94	1,74	1,57	1,42	1,29	1,14	1,00	0,88	0,79	0,70	0,63	0,56	0,51	0,46	0,42	0,38	0,35
	1,00	12,30	3,86	3,36	2,95	2,61	2,32	2,08	1,88	1,67	1,45	1,27	1,12	0,99	0,88	0,78	0,70	0,63	0,57	0,52	0,47	0,43	0,39
	1,13	13,90	4,39	3,81	3,35	2,96	2,64	2,37	2,13	1,90	1,65	1,44	1,27	1,12	1,00	0,89	0,80	0,72	0,65	0,59	0,53	0,49	0,44
	1,25	15,37	4,87	4,23	3,71	3,29	2,93	2,63	2,37	2,11	1,83	1,60	1,41	1,24	1,11	0,99	0,88	0,80	0,72	0,65	0,59	0,54	0,49
	1,50	18,45	5,87	5,11	4,48	3,97	3,53	3,17	2,86	2,54	2,21	1,93	1,70	1,50	1,33	1,19	1,07	0,96	0,87	0,78	0,71	0,65	0,59
	0,75	9,22	2,18	1,95	1,75	1,58	1,44	1,31	1,20	1,11	1,02	0,95	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,60	0,56	0,53	0,49	0,47	0,44
	0,88	10,82	2,99	2,66	2,38	2,14	1,94	1,77	1,61	1,48	1,36	1,26	1,16	1,06	0,98	0,91	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61	0,57
	1,00	12,30	3,67	3,26	2,91	2,61	2,36	2,15	1,96	1,79	1,65	1,52	1,41	1,30	1,20	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70
	1,13	13,90	4,17	3,70	3,30	2,97	2,68	2,44	2,22	2,04	1,87	1,73	1,60	1,47	1,36	1,26	1,17	1,09	1,02	0,96	0,90	0,84	0,80
	1,25	15,37	4,63	4,10	3,67	3,29	2,98	2,70	2,47	2,26	2,08	1,92	1,77	1,64	1,51	1,40	1,30	1,21	1,13	1,06	1,00	0,94	0,88
	1,50	18,45	5,58	4,95	4,42	3,98	3,59	3,26	2,98	2,73	2,51	2,31	2,14	1,97	1,82	1,69	1,57	1,46	1,37	1,28	1,20	1,13	1,06
	0,75	9,22	2,61	2,34	2,11	1,91	1,74	1,59	1,46	1,34	1,24	1,15	1,07	1,00	0,93	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55
	0,88	10,82	3,61	3,22	2,88	2,60	2,36	2,15	1,96	1,80	1,66	1,54	1,42	1,32	1,23	1,14	1,06	0,99	0,92	0,86	0,80	0,73	0,67
	1,00	12,30	4,44	3,95	3,53	3,18	2,88	2,61	2,39	2,19	2,01	1,86	1,72	1,60	1,49	1,39	1,29	1,20	1,09	0,99	0,90	0,82	0,75
	1,13	13,90	5,05	4,48	4,01	3,61	3,27	2,97	2,71	2,49	2,29	2,11	1,96	1,82	1,69	1,57	1,46	1,36	1,24	1,12	1,02	0,93	0,85
	1,25	15,37	5,60	4,98	4,45	4,01	3,62	3,30	3,01	2,76	2,54	2,34	2,17	2,02	1,88	1,75	1,62	1,51	1,37	1,24	1,13	1,03	0,94
	1,50	18,45	6,76	6,01	5,37	4,83	4,37	3,98	3,63	3,33	3,06	2,83	2,62	2,43	2,27	2,11	1,96	1,83	1,66	1,50	1,36	1,24	1,14

SAB B120/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



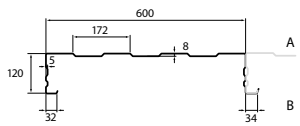
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,22	-2,46	-2,29	-2,04	-1,81	-1,62	-1,45	-1,31	-1,19	-1,08	-0,99	-0,91	-0,84	-0,77	-0,72	-0,67	-0,62	-0,58	-0,54	-0,51	-0,48	-0,45
	0,88	10,82	-3,48	-3,03	-2,67	-2,36	-2,11	-1,89	-1,71	-1,55	-1,41	-1,29	-1,19	-1,09	-1,01	-0,94	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,67	-0,63	-0,59
	1,00	12,30	-4,23	-3,69	-3,24	-2,87	-2,56	-2,30	-2,07	-1,88	-1,71	-1,57	-1,44	-1,33	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81	-0,76	-0,72
	1,13	13,90	-4,80	-4,18	-3,68	-3,26	-2,91	-2,61	-2,35	-2,13	-1,95	-1,78	-1,63	-1,51	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81
	1,25	15,37	-5,34	-4,65	-4,09	-3,62	-3,23	-2,90	-2,61	-2,37	-2,16	-1,98	-1,82	-1,67	-1,55	-1,43	-1,33	-1,24	-1,16	-1,09	-1,02	-0,96	-0,90
	1,50	18,45	-6,44	-5,61	-4,93	-4,37	-3,90	-3,50	-3,15	-2,86	-2,61	-2,39	-2,19	-2,02	-1,87	-1,73	-1,61	-1,50	-1,40	-1,31	-1,23	-1,16	-1,09
	0,75	9,22	-2,08	-1,90	-1,74	-1,60	-1,48	-1,37	-1,27	-1,19	-1,11	-1,04	-0,98	-0,90	-0,83	-0,77	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52	-0,49
	0,88	10,82	-2,32	-2,11	-1,92	-1,76	-1,62	-1,49	-1,38	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,99	-0,93	-0,87	-0,82	-0,78	-0,74	-0,70	-0,66	-0,62	-0,58
	1,00	12,30	-2,47	-2,23	-2,03	-1,85	-1,70	-1,56	-1,44	-1,34	-1,24	-1,16	-1,08	-1,01	-0,95	-0,90	-0,84	-0,80	-0,75	-0,71	-0,68	-0,64	-0,61
	1,13	13,90	-2,81	-2,54	-2,30	-2,10	-1,93	-1,77	-1,64	-1,52	-1,41	-1,32	-1,23	-1,15	-1,08	-1,02	-0,96	-0,90	-0,86	-0,81	-0,77	-0,73	-0,69
	1,25	15,37	-3,12	-2,82	-2,56	-2,33	-2,14	-1,97	-1,82	-1,69	-1,57	-1,46	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13	-1,06	-1,00	-0,95	-0,90	-0,85	-0,81	-0,77
	1,50	18,45	-3,76	-3,40	-3,09	-2,82	-2,58	-2,38	-2,19	-2,03	-1,89	-1,76	-1,65	-1,54	-1,45	-1,36	-1,28	-1,21	-1,15	-1,09	-1,03	-0,98	-0,93
	0,75	9,22	-2,44	-2,23	-2,05	-1,88	-1,74	-1,62	-1,50	-1,40	-1,32	-1,23	-1,16	-1,09	-1,03	-0,97	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,69	-0,65	-0,61
	0,88	10,82	-2,74	-2,49	-2,27	-2,09	-1,92	-1,78	-1,65	-1,53	-1,43	-1,34	-1,25	-1,18	-1,11	-1,05	-0,99	-0,94	-0,89	-0,84	-0,80	-0,76	-0,73
	1,00	12,30	-2,93	-2,65	-2,42	-2,21	-2,03	-1,87	-1,73	-1,60	-1,49	-1,39	-1,30	-1,22	-1,15	-1,08	-1,02	-0,96	-0,91	-0,86	-0,82	-0,78	-0,74
	1,13	13,90	-3,33	-3,01	-2,74	-2,51	-2,30	-2,12	-1,96	-1,82	-1,69	-1,58	-1,48	-1,39	-1,30	-1,23	-1,16	-1,09	-1,03	-0,98	-0,93	-0,88	-0,84
	1,25	15,37	-3,70	-3,35	-3,04	-2,78	-2,55	-2,35	-2,18	-2,02	-1,88	-1,75	-1,64	-1,54	-1,44	-1,36	-1,28	-1,21	-1,15	-1,09	-1,03	-0,98	-0,93
	1,50	18,45	-4,46	-4,04	-3,67	-3,36	-3,08	-2,84	-2,63	-2,44	-2,27	-2,12	-1,98	-1,85	-1,74	-1,64	-1,55	-1,46	-1,38	-1,31	-1,24	-1,18	-1,13

SAB B120/600 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

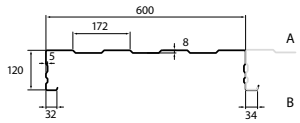
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B120/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,22	2,28	1,98	1,74	1,54	1,37	1,23	1,11	1,01	0,92	0,84	0,77	0,71	0,65	0,61	0,55	0,49	0,44	0,40	0,37	0,33	0,31
	0,88	10,82	2,90	2,52	2,21	1,96	1,75	1,57	1,41	1,28	1,16	1,06	0,98	0,88	0,79	0,70	0,63	0,56	0,51	0,46	0,42	0,38	0,35
	1,00	12,30	3,47	3,02	2,65	2,35	2,09	1,88	1,69	1,53	1,40	1,27	1,12	0,99	0,88	0,78	0,70	0,63	0,57	0,52	0,47	0,43	0,39
	1,13	13,90	3,95	3,43	3,01	2,67	2,38	2,13	1,92	1,74	1,59	1,44	1,27	1,12	1,00	0,89	0,80	0,72	0,65	0,59	0,53	0,49	0,44
	1,25	15,37	4,38	3,81	3,34	2,96	2,64	2,36	2,13	1,93	1,76	1,60	1,41	1,24	1,11	0,99	0,88	0,80	0,72	0,65	0,59	0,54	0,49
	1,50	18,45	5,28	4,60	4,03	3,57	3,18	2,85	2,57	2,33	2,12	1,93	1,70	1,50	1,33	1,19	1,07	0,96	0,87	0,78	0,71	0,65	0,59
	0,75	9,22	1,96	1,75	1,58	1,43	1,30	1,18	1,08	1,00	0,92	0,85	0,79	0,73	0,68	0,63	0,58	0,54	0,51	0,47	0,45	0,42	0,39
	0,88	10,82	2,69	2,39	2,14	1,93	1,75	1,59	1,45	1,33	1,23	1,13	1,04	0,96	0,89	0,82	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,55	0,52
	1,00	12,30	3,30	2,93	2,62	2,35	2,13	1,93	1,76	1,61	1,48	1,37	1,27	1,17	1,08	1,00	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63
	1,13	13,90	3,75	3,33	2,97	2,67	2,41	2,19	2,00	1,83	1,68	1,55	1,44	1,33	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,81	0,76	0,72
	1,25	15,37	4,16	3,69	3,30	2,97	2,68	2,43	2,22	2,03	1,87	1,72	1,60	1,47	1,36	1,26	1,17	1,09	1,02	0,96	0,90	0,84	0,79
	1,50	18,45	5,03	4,46	3,98	3,58	3,23	2,94	2,68	2,45	2,26	2,08	1,93	1,78	1,64	1,52	1,41	1,32	1,23	1,15	1,08	1,02	0,96
	0,75	9,22	2,35	2,11	1,90	1,72	1,56	1,43	1,31	1,21	1,12	1,03	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73	0,68	0,63	0,59	0,56	0,52	0,49
	0,88	10,82	3,25	2,89	2,59	2,34	2,12	1,93	1,77	1,62	1,49	1,38	1,28	1,19	1,10	1,02	0,95	0,89	0,83	0,78	0,73	0,68	0,64
	1,00	12,30	4,00	3,55	3,18	2,86	2,59	2,35	2,15	1,97	1,81	1,67	1,55	1,44	1,34	1,25	1,16	1,08	1,01	0,95	0,89	0,82	0,75
	1,13	13,90	4,54	4,04	3,61	3,25	2,94	2,67	2,44	2,24	2,06	1,90	1,76	1,64	1,52	1,42	1,32	1,23	1,15	1,07	1,01	0,93	0,85
	1,25	15,37	5,04	4,48	4,01	3,61	3,26	2,97	2,71	2,48	2,29	2,11	1,95	1,82	1,69	1,57	1,46	1,36	1,27	1,19	1,12	1,03	0,94
	1,50	18,45	6,08	5,41	4,84	4,35	3,94	3,58	3,27	3,00	2,76	2,55	2,36	2,19	2,04	1,90	1,76	1,64	1,54	1,44	1,35	1,24	1,14

SAB B120/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



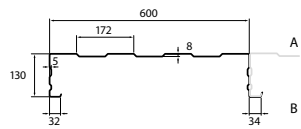
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,22	-2,21	-2,06	-1,84	-1,63	-1,45	-1,30	-1,18	-1,07	-0,97	-0,89	-0,82	-0,75	-0,70	-0,65	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49	-0,46	-0,43	-0,41
	0,88	10,82	-3,13	-2,73	-2,40	-2,13	-1,90	-1,70	-1,54	-1,39	-1,27	-1,16	-1,07	-0,98	-0,91	-0,84	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64	-0,60	-0,56	-0,53
	1,00	12,30	-3,81	-3,32	-2,92	-2,58	-2,30	-2,07	-1,87	-1,69	-1,54	-1,41	-1,30	-1,19	-1,10	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69	-0,65
	1,13	13,90	-4,32	-3,77	-3,31	-2,93	-2,62	-2,35	-2,12	-1,92	-1,75	-1,60	-1,47	-1,36	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78	-0,73
	1,25	15,37	-4,80	-4,18	-3,68	-3,26	-2,91	-2,61	-2,35	-2,13	-1,94	-1,78	-1,63	-1,51	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81
	1,50	18,45	-5,79	-5,05	-4,44	-3,93	-3,51	-3,15	-2,84	-2,58	-2,35	-2,15	-1,97	-1,82	-1,68	-1,56	-1,45	-1,35	-1,26	-1,18	-1,11	-1,04	-0,98
	0,75	9,22	-1,88	-1,71	-1,57	-1,44	-1,33	-1,23	-1,15	-1,07	-1,00	-0,94	-0,88	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,60	-0,56	-0,53	-0,49	-0,47	-0,44
	0,88	10,82	-2,09	-1,90	-1,73	-1,58	-1,46	-1,34	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94	-0,89	-0,83	-0,79	-0,74	-0,70	-0,67	-0,63	-0,59	-0,56	-0,53
	1,00	12,30	-2,23	-2,01	-1,83	-1,67	-1,53	-1,41	-1,30	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86	-0,81	-0,76	-0,72	-0,68	-0,64	-0,61	-0,58	-0,55
	1,13	13,90	-2,53	-2,28	-2,07	-1,89	-1,73	-1,60	-1,47	-1,37	-1,27	-1,18	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86	-0,81	-0,77	-0,73	-0,69	-0,66	-0,63
	1,25	15,37	-2,81	-2,53	-2,30	-2,10	-1,93	-1,77	-1,64	-1,52	-1,41	-1,31	-1,23	-1,15	-1,08	-1,02	-0,96	-0,90	-0,85	-0,81	-0,77	-0,73	-0,69
	1,50	18,45	-3,38	-3,06	-2,78	-2,53	-2,32	-2,14	-1,98	-1,83	-1,70	-1,59	-1,48	-1,39	-1,30	-1,23	-1,15	-1,09	-1,03	-0,98	-0,93	-0,88	-0,84
	0,75	9,22	-2,20	-2,01	-1,84	-1,70	-1,57	-1,45	-1,35	-1,26	-1,18	-1,11	-1,04	-0,98	-0,93	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55
	0,88	10,82	-2,47	-2,24	-2,05	-1,88	-1,73	-1,60	-1,48	-1,38	-1,29	-1,20	-1,13	-1,06	-1,00	-0,94	-0,89	-0,84	-0,80	-0,76	-0,72	-0,69	-0,66
	1,00	12,30	-2,64	-2,39	-2,17	-1,99	-1,82	-1,68	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,17	-1,10	-1,03	-0,97	-0,92	-0,87	-0,82	-0,78	-0,74	-0,70	-0,67
	1,13	13,90	-3,00	-2,71	-2,47	-2,26	-2,07	-1,91	-1,76	-1,64	-1,52	-1,42	-1,33	-1,25	-1,17	-1,10	-1,04	-0,98	-0,93	-0,88	-0,84	-0,80	-0,76
	1,25	15,37	-3,33	-3,01	-2,74	-2,50	-2,30	-2,12	-1,96	-1,82	-1,69	-1,58	-1,48	-1,38	-1,30	-1,22	-1,15	-1,09	-1,03	-0,98	-0,93	-0,88	-0,84
	1,50	18,45	-4,02	-3,63	-3,31	-3,02	-2,77	-2,56	-2,36	-2,19	-2,04	-1,90	-1,78	-1,67	-1,57	-1,48	-1,39	-1,32	-1,25	-1,18	-1,12	-1,07	-1,01

SAB B130/600 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

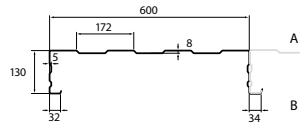
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B130/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,42	2,70	2,35	2,06	1,83	1,63	1,46	1,32	1,19	1,09	0,99	0,91	0,84	0,78	0,72	0,67	0,62	0,58	0,53	0,48	0,44	0,40
	0,88	11,05	3,47	3,02	2,65	2,34	2,09	1,87	1,69	1,53	1,39	1,27	1,17	1,08	1,00	0,90	0,80	0,72	0,65	0,59	0,54	0,49	0,45
	1,00	12,56	4,18	3,63	3,19	2,82	2,51	2,25	2,03	1,84	1,68	1,53	1,40	1,24	1,10	0,98	0,88	0,79	0,71	0,65	0,59	0,54	0,49
	1,13	14,19	4,74	4,12	3,62	3,20	2,85	2,56	2,31	2,09	1,90	1,74	1,59	1,41	1,25	1,11	1,00	0,90	0,81	0,73	0,67	0,61	0,56
	1,25	15,70	5,27	4,58	4,02	3,56	3,17	2,84	2,56	2,32	2,12	1,93	1,77	1,56	1,39	1,24	1,11	1,00	0,90	0,82	0,74	0,68	0,62
	1,50	18,84	6,36	5,53	4,85	4,29	3,83	3,43	3,09	2,80	2,55	2,33	2,13	1,88	1,67	1,49	1,34	1,20	1,09	0,98	0,89	0,81	0,74
	0,75	9,42	2,41	2,17	1,97	1,79	1,64	1,50	1,39	1,26	1,14	1,05	0,96	0,89	0,82	0,76	0,71	0,66	0,61	0,58	0,54	0,51	0,48
	0,88	11,05	3,31	2,96	2,66	2,41	2,19	2,01	1,81	1,65	1,50	1,37	1,26	1,16	1,07	0,99	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,66	0,63
	1,00	12,56	4,00	3,57	3,20	2,89	2,62	2,39	2,19	2,00	1,82	1,67	1,53	1,41	1,31	1,21	1,12	1,05	0,98	0,92	0,86	0,81	0,76
	1,13	14,19	4,54	4,05	3,64	3,28	2,98	2,71	2,48	2,27	2,07	1,89	1,74	1,60	1,48	1,37	1,28	1,19	1,11	1,04	0,98	0,92	0,87
	1,25	15,70	5,04	4,50	4,04	3,64	3,30	3,01	2,76	2,53	2,30	2,10	1,93	1,78	1,65	1,53	1,42	1,32	1,23	1,16	1,08	1,02	0,96
	1,50	18,84	6,08	5,43	4,87	4,39	3,99	3,63	3,33	3,05	2,78	2,54	2,33	2,15	1,98	1,84	1,71	1,59	1,49	1,39	1,31	1,23	1,16
	0,75	9,42	2,86	2,58	2,34	2,13	1,96	1,80	1,66	1,54	1,43	1,30	1,20	1,10	1,02	0,95	0,88	0,82	0,77	0,72	0,67	0,63	0,60
	0,88	11,05	3,95	3,55	3,20	2,90	2,64	2,42	2,22	2,05	1,87	1,71	1,57	1,45	1,34	1,24	1,15	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,78
	1,00	12,56	4,81	4,30	3,86	3,49	3,17	2,89	2,65	2,44	2,25	2,08	1,91	1,76	1,63	1,51	1,40	1,31	1,22	1,14	1,07	1,01	0,94
	1,13	14,19	5,46	4,88	4,38	3,96	3,60	3,29	3,01	2,77	2,56	2,36	2,17	2,00	1,85	1,71	1,59	1,48	1,39	1,30	1,22	1,15	1,06
	1,25	15,70	6,06	5,41	4,87	4,40	4,00	3,65	3,34	3,07	2,84	2,62	2,41	2,22	2,05	1,90	1,77	1,65	1,54	1,44	1,35	1,27	1,18
	1,50	18,84	7,31	6,53	5,87	5,31	4,82	4,40	4,03	3,71	3,42	3,16	2,90	2,68	2,47	2,29	2,13	1,99	1,86	1,74	1,63	1,53	1,42

SAB B130/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



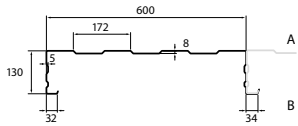
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,42	-2,86	-2,50	-2,20	-1,95	-1,74	-1,56	-1,41	-1,27	-1,16	-1,06	-0,98	-0,90	-0,83	-0,77	-0,72	-0,67	-0,62	-0,59	-0,55	-0,52	-0,49
	0,88	11,05	-3,64	-3,27	-2,87	-2,54	-2,27	-2,04	-1,84	-1,67	-1,52	-1,39	-1,28	-1,18	-1,09	-1,01	-0,94	-0,87	-0,82	-0,76	-0,72	-0,67	-0,64
	1,00	12,56	-4,36	-3,97	-3,49	-3,09	-2,76	-2,48	-2,24	-2,03	-1,85	-1,69	-1,55	-1,43	-1,32	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,82	-0,77
	1,13	14,19	-4,94	-4,51	-3,97	-3,51	-3,13	-2,81	-2,54	-2,30	-2,10	-1,92	-1,76	-1,62	-1,50	-1,39	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06	-0,99	-0,93	-0,88
	1,25	15,70	-5,49	-5,01	-4,40	-3,90	-3,48	-3,12	-2,82	-2,56	-2,33	-2,13	-1,96	-1,80	-1,67	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,17	-1,10	-1,04	-0,98
	1,50	18,84	-6,62	-6,04	-5,31	-4,70	-4,20	-3,77	-3,40	-3,08	-2,81	-2,57	-2,36	-2,18	-2,01	-1,87	-1,73	-1,62	-1,51	-1,41	-1,33	-1,25	-1,18
	0,75	9,42	-2,57	-2,32	-2,10	-1,91	-1,70	-1,53	-1,38	-1,25	-1,14	-1,04	-0,96	-0,88	-0,81	-0,76	-0,70	-0,66	-0,61	-0,57	-0,54	-0,51	-0,48
	0,88	11,05	-3,14	-2,82	-2,55	-2,32	-2,12	-1,94	-1,75	-1,59	-1,45	-1,32	-1,21	-1,12	-1,04	-0,96	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64	-0,61
	1,00	12,56	-3,65	-3,28	-2,97	-2,70	-2,47	-2,26	-2,08	-1,90	-1,73	-1,58	-1,45	-1,34	-1,24	-1,15	-1,07	-1,00	-0,93	-0,87	-0,82	-0,77	-0,72
	1,13	14,19	-4,14	-3,73	-3,37	-3,06	-2,80	-2,57	-2,36	-2,16	-1,96	-1,80	-1,65	-1,52	-1,41	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,82
	1,25	15,70	-4,60	-4,14	-3,74	-3,40	-3,11	-2,85	-2,62	-2,39	-2,18	-1,99	-1,83	-1,69	-1,56	-1,45	-1,35	-1,25	-1,17	-1,10	-1,03	-0,97	-0,91
	1,50	18,84	-5,55	-4,99	-4,52	-4,10	-3,75	-3,44	-3,17	-2,89	-2,63	-2,41	-2,21	-2,04	-1,88	-1,75	-1,62	-1,51	-1,41	-1,33	-1,24	-1,17	-1,10
	0,75	9,42	-3,07	-2,77	-2,51	-2,29	-2,09	-1,91	-1,72	-1,56	-1,42	-1,30	-1,20	-1,10	-1,02	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72	-0,67	-0,63	-0,60
	0,88	11,05	-3,74	-3,37	-3,06	-2,78	-2,55	-2,34	-2,16	-1,98	-1,81	-1,65	-1,52	-1,40	-1,29	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,85	-0,80	-0,76
	1,00	12,56	-4,36	-3,93	-3,56	-3,24	-2,96	-2,72	-2,51	-2,32	-2,15	-1,98	-1,82	-1,67	-1,55	-1,44	-1,33	-1,24	-1,16	-1,09	-1,02	-0,96	-0,91
	1,13	14,19	-4,95	-4,46	-4,04	-3,68	-3,36	-3,09	-2,85	-2,63	-2,44	-2,25	-2,06	-1,90	-1,76	-1,63	-1,52	-1,41	-1,32	-1,24	-1,16	-1,09	-1,03
	1,25	15,70	-5,49	-4,95	-4,48	-4,08	-3,73	-3,43	-3,16	-2,92	-2,71	-2,49	-2,29	-2,11	-1,95	-1,81	-1,68	-1,57	-1,47	-1,37	-1,29	-1,21	-1,14
	1,50	18,84	-6,63	-5,97	-5,41	-4,92	-4,50	-4,14	-3,81	-3,53	-3,27	-3,01	-2,76	-2,55	-2,35	-2,18	-2,03	-1,89	-1,77	-1,66	-1,55	-1,46	-1,38

SAB B130/600 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

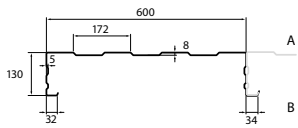
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B130/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,42	2,43	2,12	1,86	1,64	1,46	1,31	1,18	1,07	0,98	0,89	0,82	0,76	0,70	0,65	0,60	0,56	0,52	0,49	0,46	0,43	0,40
	0,88	11,05	3,12	2,72	2,38	2,11	1,88	1,69	1,52	1,38	1,25	1,15	1,05	0,97	0,90	0,83	0,77	0,72	0,65	0,59	0,54	0,49	0,45
	1,00	12,56	3,76	3,27	2,87	2,54	2,26	2,03	1,83	1,66	1,51	1,38	1,27	1,17	1,08	0,98	0,88	0,79	0,71	0,65	0,59	0,54	0,49
	1,13	14,19	4,27	3,71	3,26	2,88	2,57	2,30	2,08	1,88	1,71	1,57	1,44	1,32	1,22	1,11	1,00	0,90	0,81	0,73	0,67	0,61	0,56
	1,25	15,70	4,74	4,12	3,62	3,20	2,85	2,56	2,31	2,09	1,90	1,74	1,60	1,47	1,36	1,24	1,11	1,00	0,90	0,82	0,74	0,68	0,62
	1,50	18,84	5,72	4,98	4,37	3,86	3,44	3,09	2,78	2,52	2,30	2,10	1,93	1,78	1,64	1,49	1,34	1,20	1,09	0,98	0,89	0,81	0,74
	0,75	9,42	2,17	1,95	1,77	1,61	1,47	1,35	1,25	1,13	1,03	0,94	0,87	0,80	0,74	0,68	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43
	0,88	11,05	2,98	2,66	2,40	2,17	1,97	1,80	1,63	1,48	1,35	1,23	1,13	1,04	0,96	0,89	0,83	0,77	0,72	0,68	0,64	0,60	0,56
	1,00	12,56	3,60	3,21	2,88	2,60	2,36	2,15	1,97	1,80	1,64	1,50	1,38	1,27	1,17	1,09	1,01	0,94	0,88	0,83	0,77	0,73	0,69
	1,13	14,19	4,09	3,65	3,27	2,95	2,68	2,44	2,23	2,05	1,86	1,71	1,57	1,44	1,33	1,24	1,15	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,78
	1,25	15,70	4,54	4,05	3,63	3,28	2,97	2,71	2,48	2,27	2,07	1,89	1,74	1,60	1,48	1,37	1,28	1,19	1,11	1,04	0,98	0,92	0,86
	1,50	18,84	5,48	4,88	4,38	3,95	3,59	3,27	2,99	2,74	2,50	2,28	2,10	1,93	1,79	1,66	1,54	1,44	1,34	1,26	1,18	1,11	1,04
	0,75	9,42	2,57	2,32	2,11	1,92	1,76	1,62	1,49	1,38	1,28	1,17	1,08	0,99	0,92	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61	0,57	0,54
	0,88	11,05	3,56	3,19	2,88	2,61	2,38	2,18	2,00	1,84	1,68	1,54	1,41	1,30	1,20	1,11	1,04	0,97	0,90	0,85	0,79	0,75	0,70
	1,00	12,56	4,33	3,87	3,47	3,14	2,85	2,60	2,39	2,20	2,03	1,87	1,72	1,58	1,46	1,36	1,26	1,18	1,10	1,03	0,97	0,91	0,86
	1,13	14,19	4,91	4,39	3,95	3,57	3,24	2,96	2,71	2,49	2,30	2,12	1,95	1,80	1,66	1,54	1,43	1,34	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97
	1,25	15,70	5,46	4,87	4,38	3,96	3,60	3,28	3,01	2,77	2,55	2,36	2,17	2,00	1,85	1,71	1,59	1,48	1,39	1,30	1,22	1,14	1,08
	1,50	18,84	6,58	5,88	5,28	4,78	4,34	3,96	3,63	3,34	3,08	2,85	2,61	2,41	2,23	2,06	1,92	1,79	1,67	1,57	1,47	1,38	1,30

SAB B130/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



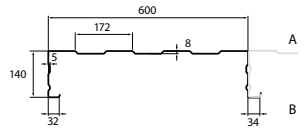
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,42	-2,58	-2,25	-1,98	-1,75	-1,56	-1,40	-1,27	-1,15	-1,05	-0,96	-0,88	-0,81	-0,75	-0,69	-0,65	-0,60	-0,56	-0,53	-0,49	-0,46	-0,44
	0,88	11,05	-3,28	-2,94	-2,58	-2,29	-2,04	-1,83	-1,65	-1,50	-1,37	-1,25	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91	-0,84	-0,79	-0,73	-0,69	-0,65	-0,61	-0,57
	1,00	12,56	-3,92	-3,58	-3,14	-2,78	-2,48	-2,23	-2,01	-1,82	-1,66	-1,52	-1,40	-1,29	-1,19	-1,10	-1,03	-0,96	-0,89	-0,84	-0,79	-0,74	-0,70
	1,13	14,19	-4,45	-4,06	-3,57	-3,16	-2,82	-2,53	-2,28	-2,07	-1,89	-1,73	-1,59	-1,46	-1,35	-1,25	-1,17	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79
	1,25	15,70	-4,94	-4,51	-3,96	-3,51	-3,13	-2,81	-2,54	-2,30	-2,10	-1,92	-1,76	-1,62	-1,50	-1,39	-1,29	-1,21	-1,13	-1,06	-0,99	-0,93	-0,88
	1,50	18,84	-5,96	-5,44	-4,78	-4,23	-3,78	-3,39	-3,06	-2,77	-2,53	-2,31	-2,12	-1,96	-1,81	-1,68	-1,56	-1,46	-1,36	-1,27	-1,20	-1,12	-1,06
	0,75	9,42	-2,32	-2,09	-1,89	-1,72	-1,53	-1,37	-1,24	-1,12	-1,02	-0,94	-0,86	-0,79	-0,73	-0,68	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52	-0,48	-0,46	-0,43
	0,88	11,05	-2,82	-2,54	-2,30	-2,09	-1,91	-1,74	-1,57	-1,43	-1,30	-1,19	-1,09	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,75	-0,70	-0,66	-0,61	-0,58	-0,54
	1,00	12,56	-3,29	-2,95	-2,67	-2,43	-2,22	-2,03	-1,87	-1,71	-1,56	-1,42	-1,31	-1,21	-1,11	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84	-0,78	-0,74	-0,69	-0,65
	1,13	14,19	-3,73	-3,35	-3,03	-2,76	-2,52	-2,31	-2,13	-1,94	-1,77	-1,62	-1,49	-1,37	-1,27	-1,17	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79	-0,74
	1,25	15,70	-4,14	-3,72	-3,37	-3,06	-2,80	-2,56	-2,36	-2,15	-1,96	-1,80	-1,65	-1,52	-1,40	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,82
	1,50	18,84	-5,00	-4,49	-4,06	-3,69	-3,37	-3,09	-2,85	-2,60	-2,37	-2,17	-1,99	-1,83	-1,70	-1,57	-1,46	-1,36	-1,27	-1,19	-1,12	-1,05	-0,99
	0,75	9,42	-2,76	-2,49	-2,26	-2,06	-1,88	-1,72	-1,55	-1,41	-1,28	-1,17	-1,08	-0,99	-0,92	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,64	-0,61	-0,57	-0,54
	0,88	11,05	-3,37	-3,03	-2,75	-2,50	-2,29	-2,10	-1,94	-1,79	-1,63	-1,49	-1,37	-1,26	-1,16	-1,08	-1,00	-0,94	-0,87	-0,82	-0,77	-0,72	-0,68
	1,00	12,56	-3,92	-3,53	-3,20	-2,91	-2,66	-2,45	-2,26	-2,09	-1,94	-1,78	-1,64	-1,51	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81
	1,13	14,19	-4,45	-4,01	-3,63	-3,31	-3,03	-2,78	-2,56	-2,37	-2,20	-2,02	-1,86	-1,71	-1,58	-1,47	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,04	-0,98	-0,93
	1,25	15,70	-4,94	-4,45	-4,03	-3,67	-3,36	-3,08	-2,84	-2,63	-2,44	-2,24	-2,06	-1,90	-1,76	-1,63	-1,51	-1,41	-1,32	-1,24	-1,16	-1,09	-1,03
	1,50	18,84	-5,97	-5,37	-4,87	-4,43	-4,05	-3,72	-3,43	-3,17	-2,94	-2,71	-2,49	-2,29	-2,12	-1,97	-1,83	-1,70	-1,59	-1,49	-1,40	-1,32	-1,24

SAB B140/600 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

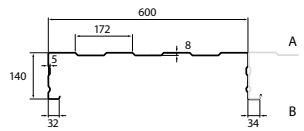
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B140/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
▲ ▲	0,75	9,71	2,64	2,46	2,19	1,94	1,72	1,55	1,39	1,26	1,15	1,05	0,97	0,89	0,82	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48
	0,88	11,40	3,71	3,23	2,83	2,51	2,23	2,00	1,81	1,64	1,49	1,36	1,25	1,15	1,07	0,99	0,92	0,85	0,80	0,72	0,65	0,60	0,55
	1,00	12,95	4,49	3,90	3,43	3,03	2,70	2,42	2,18	1,98	1,80	1,65	1,51	1,39	1,29	1,18	1,06	0,95	0,86	0,78	0,71	0,64	0,59
	1,13	14,64	5,10	4,43	3,89	3,44	3,07	2,75	2,48	2,25	2,05	1,87	1,72	1,58	1,46	1,34	1,20	1,08	0,98	0,88	0,80	0,73	0,67
	1,25	16,19	5,66	4,93	4,32	3,82	3,41	3,06	2,76	2,50	2,27	2,08	1,91	1,76	1,62	1,49	1,33	1,20	1,08	0,98	0,89	0,81	0,74
	1,50	19,43	6,83	5,94	5,21	4,61	4,11	3,69	3,32	3,01	2,74	2,51	2,30	2,12	1,96	1,79	1,61	1,45	1,31	1,18	1,08	0,98	0,90
▲ ▲ ▲	0,75	9,71	2,41	2,18	1,99	1,82	1,68	1,55	1,43	1,33	1,24	1,13	1,04	0,96	0,89	0,82	0,76	0,71	0,67	0,62	0,58	0,55	0,52
	0,88	11,40	3,33	3,00	2,72	2,47	2,26	2,07	1,91	1,77	1,62	1,48	1,36	1,26	1,16	1,08	1,00	0,93	0,87	0,82	0,76	0,72	0,68
	1,00	12,95	4,10	3,68	3,32	3,01	2,74	2,51	2,31	2,13	1,97	1,81	1,66	1,53	1,41	1,31	1,22	1,13	1,06	0,99	0,93	0,88	0,82
	1,13	14,64	4,66	4,18	3,77	3,42	3,11	2,85	2,62	2,41	2,23	2,05	1,88	1,73	1,60	1,49	1,38	1,29	1,20	1,13	1,06	0,99	0,94
	1,25	16,19	5,17	4,64	4,18	3,79	3,46	3,16	2,91	2,68	2,48	2,28	2,09	1,93	1,78	1,65	1,53	1,43	1,34	1,25	1,17	1,10	1,04
	1,50	19,43	6,24	5,59	5,04	4,58	4,17	3,82	3,51	3,23	2,99	2,75	2,52	2,32	2,15	1,99	1,85	1,73	1,61	1,51	1,42	1,33	1,25
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,71	2,83	2,57	2,34	2,15	1,98	1,83	1,70	1,58	1,48	1,38	1,30	1,20	1,11	1,03	0,95	0,89	0,83	0,78	0,73	0,69	0,65
	0,88	11,40	3,95	3,56	3,23	2,95	2,70	2,48	2,29	2,12	1,97	1,83	1,70	1,56	1,45	1,34	1,25	1,16	1,09	1,02	0,95	0,90	0,84
	1,00	12,95	4,89	4,39	3,97	3,61	3,29	3,02	2,78	2,56	2,37	2,21	2,05	1,90	1,76	1,63	1,52	1,41	1,32	1,24	1,16	1,09	1,03
	1,13	14,64	5,55	4,99	4,51	4,10	3,74	3,43	3,15	2,91	2,70	2,50	2,33	2,16	2,00	1,85	1,72	1,61	1,50	1,41	1,32	1,24	1,17
	1,25	16,19	6,17	5,54	5,01	4,55	4,15	3,80	3,50	3,23	2,99	2,78	2,59	2,40	2,22	2,06	1,91	1,78	1,67	1,56	1,46	1,38	1,30
	1,50	19,43	7,44	6,68	6,04	5,48	5,01	4,59	4,22	3,90	3,61	3,35	3,12	2,90	2,68	2,48	2,31	2,15	2,01	1,88	1,77	1,66	1,56

SAB B140/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



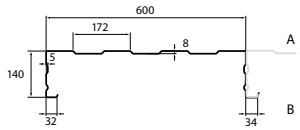
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
▲ ▲	0,75	9,71	-2,14	-2,00	-1,87	-1,76	-1,66	-1,58	-1,50	-1,36	-1,24	-1,14	-1,04	-0,96	-0,89	-0,82	-0,77	-0,71	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52
	0,88	11,40	-3,23	-3,01	-2,83	-2,66	-2,43	-2,18	-1,97	-1,78	-1,63	-1,49	-1,37	-1,26	-1,16	-1,08	-1,00	-0,94	-0,87	-0,82	-0,77	-0,72	-0,68
	1,00	12,95	-4,24	-3,95	-3,71	-3,32	-2,96	-2,66	-2,40	-2,18	-1,98	-1,81	-1,67	-1,54	-1,42	-1,32	-1,22	-1,14	-1,07	-1,00	-0,94	-0,88	-0,83
	1,13	14,64	-4,81	-4,49	-4,21	-3,77	-3,36	-3,02	-2,72	-2,47	-2,25	-2,06	-1,89	-1,74	-1,61	-1,49	-1,39	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06	-1,00	-0,94
	1,25	16,19	-5,34	-4,99	-4,67	-4,18	-3,73	-3,35	-3,02	-2,74	-2,50	-2,29	-2,10	-1,93	-1,79	-1,66	-1,54	-1,44	-1,34	-1,26	-1,18	-1,11	-1,05
	1,50	19,43	-6,44	-6,01	-5,64	-5,05	-4,50	-4,04	-3,65	-3,31	-3,01	-2,76	-2,53	-2,33	-2,16	-2,00	-1,86	-1,74	-1,62	-1,52	-1,43	-1,34	-1,26
▲ ▲ ▲	0,75	9,71	-2,56	-2,28	-2,04	-1,85	-1,66	-1,49	-1,35	-1,22	-1,11	-1,02	-0,93	-0,86	-0,80	-0,74	-0,69	-0,64	-0,60	-0,56	-0,53	-0,49	-0,47
	0,88	11,40	-3,28	-2,95	-2,67	-2,43	-2,22	-2,00	-1,81	-1,64	-1,49	-1,37	-1,26	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75	-0,71	-0,66	-0,63
	1,00	12,95	-3,62	-3,28	-2,99	-2,73	-2,51	-2,31	-2,14	-1,99	-1,85	-1,69	-1,55	-1,43	-1,32	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,82	-0,77
	1,13	14,64	-4,11	-3,73	-3,39	-3,10	-2,85	-2,63	-2,43	-2,26	-2,10	-1,92	-1,76	-1,63	-1,50	-1,39	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06	-0,99	-0,93	-0,88
	1,25	16,19	-4,57	-4,14	-3,76	-3,44	-3,16	-2,92	-2,70	-2,51	-2,33	-2,13	-1,96	-1,81	-1,67	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,17	-1,10	-1,04	-0,98
	1,50	19,43	-5,51	-4,99	-4,54	-4,16	-3,82	-3,52	-3,26	-3,02	-2,81	-2,57	-2,36	-2,18	-2,01	-1,87	-1,74	-1,62	-1,51	-1,42	-1,33	-1,25	-1,18
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,71	-2,67	-2,49	-2,34	-2,20	-2,03	-1,86	-1,68	-1,53	-1,39	-1,27	-1,17	-1,08	-1,00	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62	-0,58
	0,88	11,40	-3,91	-3,52	-3,19	-2,91	-2,66	-2,44	-2,25	-2,05	-1,87	-1,71	-1,57	-1,45	-1,34	-1,24	-1,15	-1,08	-1,00	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78
	1,00	12,95	-4,28	-3,89	-3,54	-3,25	-2,99	-2,76	-2,55	-2,37	-2,21	-2,07	-1,94	-1,79	-1,66	-1,53	-1,43	-1,33	-1,24	-1,16	-1,09	-1,03	-0,97
	1,13	14,64	-4,87	-4,41	-4,02	-3,69	-3,39	-3,13	-2,90	-2,70	-2,51	-2,35	-2,20	-2,03	-1,88	-1,74	-1,62	-1,51	-1,41	-1,32	-1,24	-1,17	-1,10
	1,25	16,19	-5,40	-4,90	-4,47	-4,09	-3,76	-3,48	-3,22	-2,99	-2,79	-2,61	-2,44	-2,26	-2,09	-1,93	-1,80	-1,68	-1,57	-1,47	-1,38	-1,30	-1,22
	1,50	19,43	-6,52	-5,91	-5,39	-4,94	-4,54	-4,19	-3,88	-3,61	-3,37	-3,14	-2,95	-2,72	-2,52	-2,33	-2,17	-2,02	-1,89	-1,77	-1,66	-1,56	-1,47

SAB B140/600 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

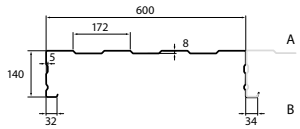
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B140/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,71	2,38	2,22	1,97	1,74	1,55	1,39	1,26	1,14	1,04	0,95	0,87	0,80	0,74	0,69	0,64	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43
	0,88	11,40	3,34	2,91	2,55	2,26	2,01	1,80	1,63	1,47	1,34	1,23	1,13	1,04	0,96	0,89	0,83	0,77	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55
	1,00	12,95	4,04	3,51	3,08	2,73	2,43	2,18	1,97	1,78	1,62	1,48	1,36	1,25	1,16	1,07	1,00	0,93	0,86	0,78	0,71	0,64	0,59
	1,13	14,64	4,59	3,99	3,50	3,10	2,76	2,48	2,23	2,02	1,84	1,68	1,55	1,42	1,32	1,22	1,13	1,06	0,98	0,88	0,80	0,73	0,67
	1,25	16,19	5,10	4,43	3,89	3,44	3,07	2,75	2,48	2,25	2,05	1,87	1,72	1,58	1,46	1,36	1,26	1,17	1,08	0,98	0,89	0,81	0,74
	1,50	19,43	6,15	5,35	4,69	4,15	3,70	3,32	2,99	2,71	2,47	2,26	2,07	1,91	1,76	1,63	1,52	1,42	1,31	1,18	1,08	0,98	0,90
	0,75	9,71	2,16	1,96	1,79	1,64	1,51	1,39	1,29	1,20	1,12	1,02	0,94	0,86	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,53	0,49	0,47
	0,88	11,40	3,00	2,70	2,44	2,22	2,03	1,87	1,72	1,59	1,46	1,34	1,23	1,13	1,04	0,97	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,65	0,61
	1,00	12,95	3,69	3,31	2,99	2,71	2,47	2,26	2,08	1,91	1,77	1,63	1,49	1,37	1,27	1,18	1,10	1,02	0,95	0,89	0,84	0,79	0,74
	1,13	14,64	4,19	3,76	3,39	3,07	2,80	2,56	2,36	2,17	2,01	1,85	1,69	1,56	1,44	1,34	1,24	1,16	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84
	1,25	16,19	4,65	4,17	3,76	3,41	3,11	2,85	2,62	2,41	2,23	2,05	1,88	1,73	1,60	1,49	1,38	1,29	1,20	1,13	1,06	0,99	0,94
	1,50	19,43	5,61	5,03	4,54	4,12	3,75	3,43	3,16	2,91	2,69	2,47	2,27	2,09	1,93	1,79	1,67	1,55	1,45	1,36	1,28	1,20	1,13
	0,75	9,71	2,54	2,31	2,11	1,94	1,78	1,65	1,53	1,42	1,33	1,24	1,17	1,08	1,00	0,92	0,86	0,80	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58
	0,88	11,40	3,56	3,21	2,91	2,65	2,43	2,23	2,06	1,91	1,77	1,65	1,53	1,41	1,30	1,21	1,12	1,05	0,98	0,91	0,86	0,81	0,76
	1,00	12,95	4,40	3,95	3,57	3,25	2,96	2,72	2,50	2,31	2,14	1,98	1,85	1,71	1,58	1,47	1,37	1,27	1,19	1,11	1,05	0,98	0,93
	1,13	14,64	5,00	4,49	4,06	3,69	3,36	3,08	2,84	2,62	2,43	2,25	2,10	1,95	1,80	1,67	1,55	1,45	1,35	1,26	1,19	1,12	1,05
	1,25	16,19	5,55	4,99	4,51	4,09	3,73	3,42	3,15	2,91	2,69	2,50	2,33	2,16	2,00	1,85	1,72	1,60	1,50	1,40	1,32	1,24	1,17
	1,50	19,43	6,69	6,01	5,43	4,94	4,51	4,13	3,80	3,51	3,25	3,02	2,81	2,61	2,41	2,23	2,08	1,94	1,81	1,69	1,59	1,50	1,41

SAB B140/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



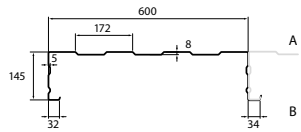
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,71	-1,92	-1,80	-1,68	-1,58	-1,50	-1,42	-1,35	-1,23	-1,12	-1,02	-0,94	-0,87	-0,80	-0,74	-0,69	-0,64	-0,60	-0,56	-0,53	-0,50	-0,47
	0,88	11,40	-2,91	-2,71	-2,54	-2,39	-2,19	-1,96	-1,77	-1,61	-1,46	-1,34	-1,23	-1,13	-1,05	-0,97	-0,90	-0,84	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61
	1,00	12,95	-3,81	-3,56	-3,34	-2,99	-2,67	-2,39	-2,16	-1,96	-1,78	-1,63	-1,50	-1,38	-1,28	-1,18	-1,10	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84	-0,79	-0,75
	1,13	14,64	-4,33	-4,04	-3,79	-3,39	-3,03	-2,72	-2,45	-2,22	-2,03	-1,85	-1,70	-1,57	-1,45	-1,34	-1,25	-1,17	-1,09	-1,02	-0,96	-0,90	-0,85
	1,25	16,19	-4,81	-4,49	-4,21	-3,76	-3,36	-3,01	-2,72	-2,47	-2,25	-2,06	-1,89	-1,74	-1,61	-1,49	-1,39	-1,29	-1,21	-1,13	-1,06	-1,00	-0,94
	1,50	19,43	-5,80	-5,41	-5,07	-4,54	-4,05	-3,64	-3,28	-2,98	-2,71	-2,48	-2,28	-2,10	-1,94	-1,80	-1,68	-1,56	-1,46	-1,37	-1,28	-1,21	-1,14
	0,75	9,71	-2,30	-2,05	-1,84	-1,66	-1,50	-1,34	-1,21	-1,10	-1,00	-0,92	-0,84	-0,78	-0,72	-0,66	-0,62	-0,58	-0,54	-0,50	-0,47	-0,45	-0,42
	0,88	11,40	-2,95	-2,65	-2,40	-2,18	-1,99	-1,80	-1,63	-1,48	-1,35	-1,23	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89	-0,83	-0,77	-0,72	-0,68	-0,64	-0,60	-0,56
	1,00	12,95	-3,26	-2,95	-2,69	-2,46	-2,26	-2,08	-1,93	-1,79	-1,66	-1,52	-1,40	-1,29	-1,19	-1,11	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84	-0,79	-0,74	-0,70
	1,13	14,64	-3,70	-3,35	-3,05	-2,79	-2,57	-2,37	-2,19	-2,03	-1,89	-1,73	-1,59	-1,46	-1,35	-1,25	-1,17	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79
	1,25	16,19	-4,11	-3,72	-3,39	-3,10	-2,85	-2,63	-2,43	-2,26	-2,10	-1,92	-1,76	-1,62	-1,50	-1,39	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06	-0,99	-0,93	-0,88
	1,50	19,43	-4,96	-4,49	-4,09	-3,74	-3,44	-3,17	-2,93	-2,72	-2,53	-2,32	-2,13	-1,96	-1,81	-1,68	-1,56	-1,46	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13	-1,06
	0,75	9,71	-2,40	-2,24	-2,10	-1,98	-1,83	-1,67	-1,51	-1,37	-1,25	-1,15	-1,05	-0,97	-0,90	-0,83	-0,77	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,56	-0,52
	0,88	11,40	-3,52	-3,17	-2,87	-2,62	-2,39	-2,20	-2,03	-1,85	-1,68	-1,54	-1,41	-1,30	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,90	-0,85	-0,79	-0,75	-0,70
	1,00	12,95	-3,86	-3,50	-3,19	-2,92	-2,69	-2,48	-2,30	-2,14	-1,99	-1,86	-1,74	-1,61	-1,49	-1,38	-1,28	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,87
	1,13	14,64	-4,38	-3,97	-3,62	-3,32	-3,05	-2,82	-2,61	-2,43	-2,26	-2,11	-1,98	-1,83	-1,69	-1,57	-1,46	-1,36	-1,27	-1,19	-1,12	-1,05	-0,99
	1,25	16,19	-4,86	-4,41	-4,02	-3,68	-3,39	-3,13	-2,90	-2,69	-2,51	-2,35	-2,20	-2,03	-1,88	-1,74	-1,62	-1,51	-1,41	-1,32	-1,24	-1,17	-1,10
	1,50	19,43	-5,86	-5,32	-4,85	-4,44	-4,09	-3,77	-3,50	-3,25	-3,03	-2,83	-2,65	-2,45	-2,27	-2,10	-1,95	-1,82	-1,70	-1,59	-1,50	-1,41	-1,33

SAB B145/600 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

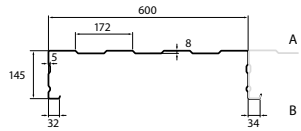
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B145/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,71	2,54	2,37	2,22	1,99	1,78	1,59	1,44	1,30	1,18	1,08	0,99	0,92	0,85	0,78	0,73	0,68	0,63	0,59	0,56	0,52	0,49
	0,88	11,40	3,73	3,33	2,92	2,59	2,31	2,07	1,86	1,69	1,54	1,41	1,29	1,19	1,10	1,02	0,95	0,88	0,82	0,77	0,71	0,65	0,59
	1,00	12,95	4,65	4,04	3,55	3,14	2,80	2,51	2,26	2,05	1,87	1,71	1,57	1,44	1,33	1,24	1,15	1,03	0,93	0,84	0,77	0,70	0,64
	1,13	14,64	5,28	4,59	4,03	3,56	3,18	2,85	2,57	2,33	2,12	1,94	1,78	1,64	1,51	1,40	1,30	1,17	1,06	0,96	0,87	0,79	0,72
	1,25	16,19	5,86	5,10	4,47	3,96	3,53	3,16	2,85	2,58	2,35	2,15	1,98	1,82	1,68	1,56	1,44	1,30	1,17	1,06	0,97	0,88	0,80
	1,50	19,43	7,07	6,15	5,40	4,77	4,25	3,81	3,44	3,12	2,84	2,60	2,38	2,19	2,03	1,88	1,74	1,57	1,42	1,28	1,17	1,06	0,97
	0,75	9,71	2,32	2,11	1,93	1,78	1,64	1,52	1,41	1,31	1,23	1,15	1,08	1,00	0,92	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61	0,57	0,54
	0,88	11,40	3,26	2,94	2,67	2,44	2,24	2,06	1,90	1,76	1,64	1,52	1,41	1,30	1,20	1,12	1,04	0,97	0,90	0,85	0,79	0,75	0,70
	1,00	12,95	4,05	3,65	3,30	3,00	2,74	2,51	2,32	2,14	1,98	1,84	1,72	1,59	1,47	1,36	1,26	1,18	1,10	1,03	0,97	0,91	0,86
	1,13	14,64	4,60	4,14	3,75	3,41	3,11	2,86	2,63	2,43	2,25	2,09	1,95	1,80	1,66	1,54	1,43	1,34	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97
	1,25	16,19	5,11	4,60	4,16	3,78	3,45	3,17	2,92	2,70	2,50	2,32	2,17	2,00	1,85	1,71	1,59	1,48	1,39	1,30	1,22	1,15	1,08
	1,50	19,43	6,17	5,55	5,02	4,56	4,17	3,82	3,52	3,25	3,02	2,80	2,61	2,41	2,23	2,07	1,92	1,79	1,67	1,57	1,47	1,38	1,30
	0,75	9,71	2,72	2,48	2,27	2,09	1,93	1,79	1,66	1,55	1,45	1,36	1,28	1,21	1,14	1,06	0,99	0,92	0,86	0,81	0,76	0,71	0,67
	0,88	11,40	3,85	3,49	3,17	2,90	2,66	2,45	2,27	2,10	1,96	1,83	1,71	1,60	1,50	1,39	1,29	1,21	1,13	1,06	0,99	0,93	0,88
	1,00	12,95	4,81	4,34	3,93	3,58	3,28	3,01	2,78	2,57	2,38	2,22	2,07	1,94	1,82	1,69	1,58	1,47	1,37	1,28	1,21	1,13	1,07
	1,13	14,64	5,47	4,93	4,47	4,07	3,72	3,42	3,15	2,92	2,71	2,52	2,35	2,20	2,06	1,92	1,79	1,67	1,56	1,46	1,37	1,29	1,21
	1,25	16,19	6,07	5,47	4,96	4,51	4,13	3,79	3,50	3,24	3,00	2,80	2,61	2,44	2,29	2,14	1,99	1,85	1,73	1,62	1,52	1,43	1,35
	1,50	19,43	7,32	6,60	5,98	5,45	4,98	4,58	4,22	3,91	3,63	3,37	3,15	2,95	2,76	2,58	2,40	2,23	2,09	1,95	1,83	1,72	1,62

SAB B145/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



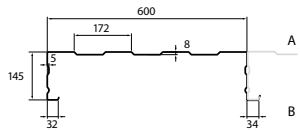
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,71	-1,77	-1,66	-1,55	-1,46	-1,38	-1,31	-1,24	-1,18	-1,13	-1,08	-1,03	-0,99	-0,92	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61	-0,57	-0,54
	0,88	11,40	-3,02	-2,82	-2,64	-2,49	-2,35	-2,23	-2,03	-1,84	-1,68	-1,54	-1,41	-1,30	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,90	-0,85	-0,79	-0,75	-0,70
	1,00	12,95	-4,18	-3,90	-3,66	-3,43	-3,06	-2,75	-2,48	-2,25	-2,05	-1,87	-1,72	-1,59	-1,47	-1,36	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97	-0,91	-0,86
	1,13	14,64	-4,74	-4,42	-4,15	-3,90	-3,48	-3,12	-2,82	-2,55	-2,33	-2,13	-1,96	-1,80	-1,67	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,17	-1,10	-1,03	-0,97
	1,25	16,19	-5,27	-4,91	-4,61	-4,32	-3,86	-3,46	-3,12	-2,83	-2,58	-2,36	-2,17	-2,00	-1,85	-1,71	-1,59	-1,49	-1,39	-1,30	-1,22	-1,15	-1,08
	1,50	19,43	-6,35	-5,93	-5,56	-5,22	-4,66	-4,18	-3,77	-3,42	-3,12	-2,85	-2,62	-2,41	-2,23	-2,07	-1,92	-1,79	-1,68	-1,57	-1,47	-1,39	-1,30
	0,75	9,71	-2,36	-2,13	-1,90	-1,71	-1,55	-1,41	-1,28	-1,18	-1,08	-1,00	-0,92	-0,85	-0,79	-0,73	-0,68	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52	-0,49	-0,46
	0,88	11,40	-3,35	-3,01	-2,72	-2,48	-2,26	-2,04	-1,84	-1,67	-1,52	-1,39	-1,28	-1,18	-1,09	-1,01	-0,94	-0,87	-0,82	-0,77	-0,72	-0,68	-0,64
	1,00	12,95	-3,50	-3,18	-2,90	-2,66	-2,45	-2,27	-2,11	-1,96	-1,83	-1,71	-1,60	-1,48	-1,37	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,96	-0,90	-0,85	-0,80
	1,13	14,64	-3,97	-3,61	-3,30	-3,02	-2,79	-2,58	-2,39	-2,22	-2,08	-1,94	-1,82	-1,68	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,17	-1,09	-1,03	-0,96	-0,91
	1,25	16,19	-4,41	-4,01	-3,66	-3,36	-3,09	-2,86	-2,65	-2,47	-2,30	-2,16	-2,02	-1,86	-1,72	-1,60	-1,49	-1,39	-1,29	-1,21	-1,14	-1,07	-1,01
	1,50	19,43	-5,32	-4,83	-4,41	-4,05	-3,73	-3,45	-3,20	-2,98	-2,78	-2,60	-2,44	-2,25	-2,08	-1,93	-1,79	-1,67	-1,56	-1,46	-1,37	-1,29	-1,22
	0,75	9,71	-2,22	-2,07	-1,94	-1,83	-1,72	-1,63	-1,55	-1,44	-1,32	-1,22	-1,13	-1,05	-0,98	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61	-0,58
	0,88	11,40	-3,78	-3,53	-3,26	-2,97	-2,72	-2,50	-2,30	-2,09	-1,90	-1,74	-1,60	-1,47	-1,36	-1,26	-1,17	-1,09	-1,02	-0,96	-0,90	-0,84	-0,80
	1,00	12,95	-4,12	-3,75	-3,43	-3,15	-2,90	-2,69	-2,50	-2,33	-2,17	-2,04	-1,91	-1,80	-1,70	-1,59	-1,47	-1,37	-1,28	-1,20	-1,13	-1,06	-1,00
	1,13	14,64	-4,67	-4,25	-3,89	-3,57	-3,30	-3,05	-2,84	-2,64	-2,47	-2,31	-2,17	-2,04	-1,93	-1,80	-1,67	-1,56	-1,46	-1,37	-1,28	-1,20	-1,13
	1,25	16,19	-5,19	-4,72	-4,32	-3,97	-3,66	-3,39	-3,15	-2,93	-2,74	-2,57	-2,41	-2,27	-2,14	-2,00	-1,86	-1,73	-1,62	-1,52	-1,42	-1,34	-1,26
	1,50	19,43	-6,26	-5,70	-5,21	-4,79	-4,42	-4,09	-3,80	-3,54	-3,31	-3,10	-2,91	-2,74	-2,58	-2,41	-2,24	-2,09	-1,95	-1,83	-1,72	-1,61	-1,52

SAB B145/600 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

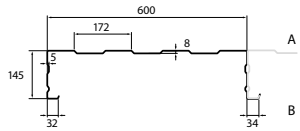
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B145/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,71	2,29	2,13	2,00	1,79	1,60	1,43	1,29	1,17	1,07	0,97	0,89	0,82	0,76	0,71	0,66	0,61	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44
	0,88	11,40	3,36	3,00	2,63	2,33	2,08	1,86	1,68	1,52	1,38	1,27	1,16	1,07	0,99	0,92	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61	0,58
	1,00	12,95	4,18	3,64	3,19	2,83	2,52	2,26	2,04	1,84	1,68	1,54	1,41	1,30	1,20	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84	0,77	0,70	0,64
	1,13	14,64	4,75	4,13	3,63	3,21	2,86	2,56	2,31	2,09	1,91	1,74	1,60	1,47	1,36	1,26	1,17	1,09	1,02	0,96	0,87	0,79	0,72
	1,25	16,19	5,27	4,59	4,03	3,56	3,17	2,85	2,57	2,33	2,12	1,94	1,78	1,64	1,51	1,40	1,30	1,21	1,13	1,06	0,97	0,88	0,80
	1,50	19,43	6,36	5,53	4,86	4,30	3,83	3,43	3,10	2,81	2,55	2,34	2,14	1,97	1,82	1,69	1,57	1,47	1,37	1,28	1,17	1,06	0,97
	0,75	9,71	2,09	1,90	1,74	1,60	1,47	1,37	1,27	1,18	1,10	1,03	0,97	0,90	0,83	0,77	0,71	0,67	0,62	0,58	0,55	0,51	0,48
	0,88	11,40	2,94	2,65	2,41	2,20	2,01	1,85	1,71	1,58	1,47	1,37	1,27	1,17	1,08	1,00	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63
	1,00	12,95	3,65	3,28	2,97	2,70	2,47	2,26	2,08	1,93	1,78	1,66	1,55	1,43	1,32	1,22	1,14	1,06	0,99	0,93	0,87	0,82	0,77
	1,13	14,64	4,14	3,73	3,37	3,07	2,80	2,57	2,37	2,19	2,03	1,88	1,76	1,62	1,50	1,39	1,29	1,20	1,12	1,05	0,99	0,93	0,87
	1,25	16,19	4,60	4,14	3,74	3,40	3,11	2,85	2,63	2,43	2,25	2,09	1,95	1,80	1,66	1,54	1,43	1,34	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97
	1,50	19,43	5,55	4,99	4,52	4,11	3,75	3,44	3,17	2,93	2,71	2,52	2,35	2,17	2,01	1,86	1,73	1,61	1,51	1,41	1,32	1,24	1,17
	0,75	9,71	2,44	2,23	2,04	1,88	1,74	1,61	1,50	1,40	1,31	1,23	1,15	1,08	1,02	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60
	0,88	11,40	3,47	3,14	2,85	2,61	2,39	2,21	2,04	1,89	1,76	1,64	1,54	1,44	1,35	1,25	1,16	1,09	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79
	1,00	12,95	4,33	3,90	3,54	3,22	2,95	2,71	2,50	2,31	2,15	2,00	1,86	1,74	1,63	1,52	1,42	1,32	1,23	1,16	1,08	1,02	0,96
	1,13	14,64	4,92	4,43	4,02	3,66	3,35	3,08	2,84	2,63	2,44	2,27	2,12	1,98	1,86	1,73	1,61	1,50	1,40	1,31	1,23	1,16	1,09
	1,25	16,19	5,46	4,92	4,46	4,06	3,72	3,42	3,15	2,91	2,70	2,52	2,35	2,20	2,06	1,92	1,79	1,67	1,56	1,46	1,37	1,29	1,21
	1,50	19,43	6,59	5,94	5,38	4,90	4,49	4,12	3,80	3,52	3,26	3,04	2,83	2,65	2,49	2,32	2,16	2,01	1,88	1,76	1,65	1,55	1,46

SAB B145/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



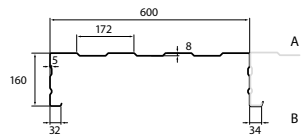
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,71	-1,60	-1,49	-1,40	-1,31	-1,24	-1,18	-1,12	-1,06	-1,02	-0,97	-0,93	-0,89	-0,83	-0,77	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55	-0,51	-0,48
	0,88	11,40	-2,72	-2,54	-2,38	-2,24	-2,12	-2,00	-1,83	-1,66	-1,51	-1,38	-1,27	-1,17	-1,08	-1,00	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76	-0,72	-0,67	-0,63
	1,00	12,95	-3,76	-3,51	-3,29	-3,09	-2,75	-2,47	-2,23	-2,02	-1,84	-1,69	-1,55	-1,43	-1,32	-1,22	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,82	-0,77
	1,13	14,64	-4,27	-3,98	-3,73	-3,51	-3,13	-2,81	-2,53	-2,30	-2,09	-1,92	-1,76	-1,62	-1,50	-1,39	-1,29	-1,21	-1,13	-1,05	-0,99	-0,93	-0,88
	1,25	16,19	-4,74	-4,42	-4,15	-3,89	-3,47	-3,12	-2,81	-2,55	-2,32	-2,13	-1,95	-1,80	-1,66	-1,54	-1,43	-1,34	-1,25	-1,17	-1,10	-1,03	-0,97
	1,50	19,43	-5,72	-5,34	-5,00	-4,70	-4,19	-3,76	-3,39	-3,08	-2,81	-2,57	-2,36	-2,17	-2,01	-1,86	-1,73	-1,61	-1,51	-1,41	-1,33	-1,25	-1,17
	0,75	9,71	-2,13	-1,91	-1,71	-1,54	-1,39	-1,26	-1,15	-1,06	-0,97	-0,90	-0,83	-0,77	-0,71	-0,66	-0,61	-0,57	-0,53	-0,50	-0,47	-0,44	-0,41
	0,88	11,40	-3,01	-2,71	-2,45	-2,23	-2,04	-1,83	-1,66	-1,50	-1,37	-1,25	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91	-0,84	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61	-0,57
	1,00	12,95	-3,15	-2,86	-2,61	-2,40	-2,21	-2,04	-1,89	-1,76	-1,65	-1,54	-1,44	-1,33	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,87	-0,81	-0,76	-0,72
	1,13	14,64	-3,57	-3,25	-2,97	-2,72	-2,51	-2,32	-2,15	-2,00	-1,87	-1,75	-1,64	-1,51	-1,40	-1,30	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,87	-0,82
	1,25	16,19	-3,97	-3,60	-3,29	-3,02	-2,78	-2,57	-2,39	-2,22	-2,07	-1,94	-1,82	-1,68	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,17	-1,09	-1,02	-0,96	-0,91
	1,50	19,43	-4,79	-4,35	-3,97	-3,64	-3,36	-3,11	-2,88	-2,68	-2,50	-2,34	-2,20	-2,02	-1,87	-1,74	-1,61	-1,50	-1,41	-1,32	-1,24	-1,16	-1,09
	0,75	9,71	-2,00	-1,86	-1,75	-1,64	-1,55	-1,47	-1,40	-1,30	-1,19	-1,10	-1,02	-0,95	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55	-0,52
	0,88	11,40	-3,40	-3,17	-2,93	-2,67	-2,45	-2,25	-2,07	-1,88	-1,71	-1,56	-1,44	-1,32	-1,22	-1,14	-1,06	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81	-0,76	-0,72
	1,00	12,95	-3,70	-3,37	-3,08	-2,83	-2,61	-2,42	-2,25	-2,10	-1,96	-1,83	-1,72	-1,62	-1,53	-1,43	-1,33	-1,24	-1,16	-1,08	-1,02	-0,96	-0,90
	1,13	14,64	-4,21	-3,83	-3,50	-3,22	-2,97	-2,75	-2,55	-2,38	-2,22	-2,08	-1,95	-1,84	-1,73	-1,62	-1,51	-1,40	-1,31	-1,23	-1,15	-1,08	-1,02
	1,25	16,19	-4,67	-4,25	-3,89	-3,57	-3,29	-3,05	-2,83	-2,64	-2,47	-2,31	-2,17	-2,04	-1,92	-1,80	-1,67	-1,56	-1,46	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13
	1,50	19,43	-5,63	-5,13	-4,69	-4,31	-3,98	-3,68	-3,42	-3,19	-2,98	-2,79	-2,62	-2,46	-2,32	-2,17	-2,02	-1,88	-1,76	-1,65	-1,54	-1,45	-1,37

SAB B160/600 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

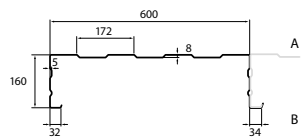
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B160/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
▲ ▲	0,75	10,01	2,25	2,10	1,97	1,85	1,75	1,65	1,57	1,50	1,37	1,26	1,15	1,06	0,98	0,91	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61	0,57
	0,88	11,74	3,40	3,17	2,97	2,79	2,64	2,40	2,16	1,96	1,79	1,63	1,50	1,38	1,28	1,18	1,10	1,02	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74
	1,00	13,35	4,46	4,16	3,89	3,64	3,24	2,91	2,62	2,38	2,16	1,98	1,82	1,67	1,55	1,43	1,33	1,24	1,16	1,07	0,97	0,89	0,81
	1,13	15,08	5,06	4,72	4,42	4,14	3,69	3,30	2,98	2,70	2,46	2,25	2,06	1,90	1,76	1,63	1,51	1,41	1,32	1,22	1,11	1,01	0,92
	1,25	16,68	5,62	5,24	4,91	4,59	4,09	3,67	3,31	3,00	2,73	2,50	2,29	2,11	1,95	1,81	1,68	1,57	1,46	1,35	1,23	1,12	1,02
	1,50	20,02	6,78	6,32	5,92	5,54	4,93	4,42	3,99	3,62	3,29	3,01	2,76	2,54	2,35	2,18	2,03	1,89	1,76	1,63	1,48	1,35	1,23
▲ ▲ ▲	0,75	10,01	2,35	2,15	1,97	1,81	1,68	1,56	1,45	1,35	1,27	1,19	1,12	1,05	1,00	0,94	0,89	0,85	0,79	0,74	0,70	0,66	0,62
	0,88	11,74	3,42	3,10	2,82	2,58	2,37	2,19	2,02	1,88	1,75	1,63	1,53	1,43	1,35	1,27	1,19	1,11	1,04	0,97	0,91	0,86	0,81
	1,00	13,35	4,32	3,90	3,53	3,22	2,95	2,71	2,50	2,31	2,15	2,00	1,87	1,75	1,64	1,54	1,45	1,35	1,26	1,18	1,11	1,04	0,98
	1,13	15,08	4,90	4,42	4,01	3,66	3,35	3,08	2,84	2,63	2,44	2,27	2,12	1,99	1,86	1,75	1,65	1,54	1,44	1,35	1,26	1,19	1,12
	1,25	16,68	5,45	4,91	4,45	4,06	3,72	3,42	3,15	2,92	2,71	2,52	2,35	2,20	2,07	1,94	1,83	1,71	1,60	1,49	1,40	1,32	1,24
	1,50	20,02	6,57	5,92	5,37	4,90	4,48	4,12	3,80	3,52	3,27	3,04	2,84	2,66	2,49	2,34	2,21	2,06	1,92	1,80	1,69	1,59	1,50
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	10,01	2,74	2,50	2,30	2,12	1,97	1,83	1,70	1,59	1,49	1,40	1,32	1,25	1,18	1,12	1,06	1,01	0,96	0,91	0,87	0,82	0,77
	0,88	11,74	4,03	3,65	3,33	3,05	2,81	2,59	2,40	2,24	2,08	1,95	1,82	1,71	1,61	1,52	1,44	1,36	1,29	1,21	1,14	1,07	1,01
	1,00	13,35	5,11	4,62	4,20	3,83	3,51	3,23	2,99	2,77	2,57	2,40	2,24	2,10	1,97	1,86	1,75	1,65	1,56	1,48	1,39	1,30	1,23
	1,13	15,08	5,80	5,24	4,76	4,35	3,99	3,67	3,39	3,14	2,92	2,72	2,55	2,39	2,24	2,11	1,99	1,88	1,77	1,68	1,57	1,48	1,39
	1,25	16,68	6,44	5,82	5,29	4,83	4,43	4,08	3,77	3,49	3,24	3,03	2,83	2,65	2,49	2,34	2,20	2,08	1,97	1,86	1,75	1,64	1,55
	1,50	20,02	7,77	7,02	6,38	5,83	5,34	4,92	4,54	4,21	3,92	3,65	3,41	3,20	3,00	2,82	2,66	2,51	2,38	2,25	2,11	1,98	1,87

SAB B160/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



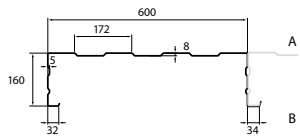
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
▲ ▲	0,75	10,01	-1,31	-1,22	-1,14	-1,08	-1,02	-0,96	-0,92	-0,87	-0,83	-0,80	-0,76	-0,73	-0,70	-0,68	-0,65	-0,63	-0,61	-0,59	-0,57	-0,55	-0,54
	0,88	11,74	-2,76	-2,57	-2,41	-2,27	-2,14	-2,03	-1,93	-1,84	-1,75	-1,68	-1,61	-1,50	-1,38	-1,28	-1,19	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86	-0,81
	1,00	13,35	-4,10	-3,83	-3,59	-3,38	-3,19	-3,02	-2,85	-2,59	-2,36	-2,16	-1,98	-1,82	-1,69	-1,56	-1,45	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,05	-0,99
	1,13	15,08	-4,65	-4,34	-4,07	-3,83	-3,62	-3,43	-3,24	-2,94	-2,68	-2,45	-2,25	-2,07	-1,92	-1,78	-1,65	-1,54	-1,44	-1,35	-1,26	-1,19	-1,12
	1,25	16,68	-5,17	-4,82	-4,52	-4,26	-4,02	-3,81	-3,59	-3,26	-2,97	-2,72	-2,50	-2,30	-2,13	-1,97	-1,83	-1,71	-1,60	-1,50	-1,40	-1,32	-1,24
	1,50	20,02	-6,24	-5,82	-5,46	-5,14	-4,85	-4,60	-4,34	-3,93	-3,58	-3,28	-3,01	-2,78	-2,57	-2,38	-2,21	-2,06	-1,93	-1,81	-1,69	-1,59	-1,50
▲ ▲ ▲	0,75	10,01	-1,74	-1,63	-1,53	-1,44	-1,36	-1,28	-1,22	-1,16	-1,11	-1,06	-1,02	-0,97	-0,90	-0,84	-0,79	-0,73	-0,69	-0,64	-0,60	-0,57	-0,53
	0,88	11,74	-3,61	-3,25	-2,95	-2,69	-2,46	-2,26	-2,09	-1,93	-1,76	-1,61	-1,48	-1,37	-1,26	-1,17	-1,09	-1,01	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,74
	1,00	13,35	-3,53	-3,22	-2,95	-2,72	-2,51	-2,33	-2,16	-2,02	-1,89	-1,77	-1,67	-1,57	-1,48	-1,40	-1,33	-1,26	-1,19	-1,12	-1,05	-0,98	-0,93
	1,13	15,08	-4,01	-3,66	-3,35	-3,08	-2,85	-2,64	-2,46	-2,29	-2,15	-2,01	-1,89	-1,78	-1,68	-1,59	-1,51	-1,43	-1,35	-1,27	-1,19	-1,12	-1,05
	1,25	16,68	-4,45	-4,06	-3,72	-3,42	-3,16	-2,93	-2,73	-2,55	-2,38	-2,23	-2,10	-1,98	-1,87	-1,77	-1,67	-1,59	-1,50	-1,41	-1,32	-1,24	-1,17
	1,50	20,02	-5,37	-4,90	-4,49	-4,13	-3,82	-3,54	-3,29	-3,07	-2,87	-2,70	-2,53	-2,39	-2,25	-2,13	-2,02	-1,91	-1,81	-1,70	-1,59	-1,50	-1,41
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	10,01	-1,63	-1,53	-1,43	-1,35	-1,27	-1,20	-1,14	-1,09	-1,04	-1,00	-0,95	-0,92	-0,88	-0,85	-0,82	-0,79	-0,76	-0,74	-0,72	-0,69	-0,67
	0,88	11,74	-3,44	-3,21	-3,01	-2,84	-2,68	-2,54	-2,41	-2,30	-2,16	-2,01	-1,85	-1,71	-1,58	-1,46	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,04	-0,98	-0,92
	1,00	13,35	-4,14	-3,78	-3,47	-3,19	-2,96	-2,74	-2,56	-2,39	-2,24	-2,10	-1,98	-1,86	-1,76	-1,67	-1,58	-1,50	-1,43	-1,36	-1,29	-1,23	-1,16
	1,13	15,08	-4,70	-4,29	-3,94	-3,63	-3,36	-3,12	-2,90	-2,71	-2,54	-2,38	-2,24	-2,12	-2,00	-1,89	-1,79	-1,70	-1,62	-1,54	-1,47	-1,40	-1,32
	1,25	16,68	-5,21	-4,76	-4,37	-4,03	-3,72	-3,46	-3,22	-3,01	-2,82	-2,65	-2,49	-2,35	-2,22	-2,10	-1,99	-1,89	-1,80	-1,71	-1,63	-1,55	-1,46
	1,50	20,02	-6,29	-5,74	-5,27	-4,86	-4,49	-4,17	-3,89	-3,63	-3,40	-3,19	3,00	-2,83	-2,68	-2,53	-2,40	-2,28	-2,17	-2,06	-1,97	-1,87	-1,76

SAB B160/600 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

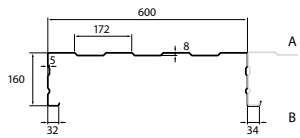
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B160/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	10,01	2,03	1,89	1,77	1,67	1,57	1,49	1,41	1,35	1,24	1,13	1,04	0,96	0,88	0,82	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,55	0,51
	0,88	11,74	3,06	2,85	2,67	2,51	2,37	2,16	1,95	1,76	1,61	1,47	1,35	1,24	1,15	1,06	0,99	0,92	0,86	0,81	0,76	0,71	0,67
	1,00	13,35	4,01	3,74	3,51	3,28	2,92	2,62	2,36	2,14	1,95	1,78	1,64	1,51	1,39	1,29	1,20	1,12	1,04	0,98	0,92	0,86	0,81
	1,13	15,08	4,55	4,25	3,98	3,72	3,32	2,97	2,68	2,43	2,21	2,02	1,86	1,71	1,58	1,47	1,36	1,27	1,19	1,11	1,04	0,98	0,92
	1,25	16,68	5,06	4,72	4,42	4,13	3,68	3,30	2,98	2,70	2,46	2,25	2,06	1,90	1,75	1,63	1,51	1,41	1,32	1,23	1,16	1,09	1,02
	1,50	20,02	6,10	5,69	5,33	4,98	4,44	3,98	3,59	3,25	2,96	2,71	2,49	2,29	2,12	1,96	1,82	1,70	1,59	1,49	1,39	1,31	1,23
	0,75	10,01	2,12	1,93	1,77	1,63	1,51	1,40	1,30	1,22	1,14	1,07	1,01	0,95	0,90	0,85	0,80	0,76	0,72	0,67	0,63	0,59	0,56
	0,88	11,74	3,08	2,79	2,54	2,32	2,13	1,97	1,82	1,69	1,57	1,47	1,38	1,29	1,21	1,14	1,07	1,00	0,93	0,88	0,82	0,77	0,73
	1,00	13,35	3,89	3,51	3,18	2,90	2,65	2,44	2,25	2,08	1,93	1,80	1,68	1,57	1,48	1,39	1,31	1,22	1,14	1,07	1,00	0,94	0,89
	1,13	15,08	4,41	3,98	3,61	3,29	3,01	2,77	2,55	2,37	2,20	2,04	1,91	1,79	1,68	1,57	1,48	1,38	1,29	1,21	1,14	1,07	1,01
	1,25	16,68	4,90	4,42	4,01	3,65	3,34	3,07	2,84	2,63	2,44	2,27	2,12	1,98	1,86	1,75	1,65	1,54	1,44	1,34	1,26	1,19	1,12
	1,50	20,02	5,91	5,33	4,84	4,41	4,03	3,71	3,42	3,17	2,94	2,74	2,56	2,39	2,24	2,11	1,99	1,85	1,73	1,62	1,52	1,43	1,35
	0,75	10,01	2,47	2,25	2,07	1,91	1,77	1,64	1,53	1,43	1,34	1,26	1,19	1,12	1,06	1,00	0,95	0,91	0,86	0,82	0,78	0,74	0,69
	0,88	11,74	3,63	3,29	3,00	2,75	2,53	2,34	2,16	2,01	1,88	1,75	1,64	1,54	1,45	1,37	1,29	1,22	1,16	1,09	1,02	0,96	0,91
	1,00	13,35	4,60	4,16	3,78	3,45	3,16	2,91	2,69	2,49	2,32	2,16	2,02	1,89	1,78	1,67	1,57	1,49	1,41	1,33	1,25	1,17	1,10
	1,13	15,08	5,22	4,72	4,29	3,91	3,59	3,30	3,05	2,83	2,63	2,45	2,29	2,15	2,02	1,90	1,79	1,69	1,60	1,51	1,42	1,33	1,26
	1,25	16,68	5,80	5,24	4,76	4,35	3,99	3,67	3,39	3,14	2,92	2,72	2,54	2,38	2,24	2,11	1,98	1,87	1,77	1,68	1,57	1,48	1,39
	1,50	20,02	7,00	6,32	5,74	5,24	4,81	4,43	4,09	3,79	3,52	3,28	3,07	2,88	2,70	2,54	2,39	2,26	2,14	2,02	1,90	1,78	1,68

SAB B160/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



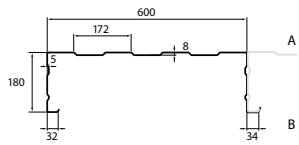
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	10,01	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97	-0,92	-0,87	-0,82	-0,78	-0,75	-0,72	-0,69	-0,66	-0,63	-0,61	-0,59	-0,57	-0,55	-0,53	-0,52	-0,50	-0,48
	0,88	11,74	-2,48	-2,31	-2,17	-2,04	-1,93	-1,83	-1,74	-1,65	-1,58	-1,51	-1,45	-1,35	-1,25	-1,16	-1,07	-1,00	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77	-0,73
	1,00	13,35	-3,69	-3,45	-3,23	-3,04	-2,87	-2,72	-2,57	-2,33	-2,12	-1,94	-1,78	-1,64	-1,52	-1,41	-1,31	-1,22	-1,14	-1,07	-1,00	-0,94	-0,89
	1,13	15,08	-4,19	-3,91	-3,66	-3,45	-3,26	-3,08	-2,91	-2,64	-2,41	-2,20	-2,02	-1,87	-1,72	-1,60	-1,49	-1,39	-1,30	-1,21	-1,14	-1,07	-1,01
	1,25	16,68	-4,65	-4,34	-4,07	-3,83	-3,62	-3,43	-3,23	-2,93	-2,67	-2,45	-2,25	-2,07	-1,91	-1,77	-1,65	-1,54	-1,44	-1,35	-1,26	-1,19	-1,12
	1,50	20,02	-5,62	-5,24	-4,91	-4,62	-4,37	-4,14	-3,90	-3,54	-3,23	-2,95	-2,71	-2,50	-2,31	-2,14	-1,99	-1,86	-1,74	-1,62	-1,53	-1,43	-1,35
	0,75	10,01	-1,57	-1,46	-1,37	-1,29	-1,22	-1,16	-1,10	-1,05	-1,00	-0,96	-0,92	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,54	-0,51	-0,48
	0,88	11,74	-3,25	-2,93	-2,66	-2,42	-2,22	-2,04	-1,88	-1,74	-1,59	-1,45	-1,33	-1,23	-1,14	-1,05	-0,98	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75	-0,71	-0,66
	1,00	13,35	-3,18	-2,90	-2,65	-2,44	-2,26	-2,09	-1,95	-1,82	-1,70	-1,60	-1,50	-1,41	-1,33	-1,26	-1,19	-1,13	-1,07	-1,00	-0,94	-0,89	-0,83
	1,13	15,08	-3,61	-3,29	-3,01	-2,77	-2,56	-2,38	-2,21	-2,06	-1,93	-1,81	-1,70	-1,60	-1,51	-1,43	-1,36	-1,29	-1,22	-1,14	-1,07	-1,01	-0,95
	1,25	16,68	-4,00	-3,65	-3,35	-3,08	-2,85	-2,64	-2,46	-2,29	-2,14	-2,01	-1,89	-1,78	-1,68	-1,59	-1,51	-1,43	-1,35	-1,27	-1,19	-1,12	-1,05
	1,50	20,02	-4,83	-4,41	-4,04	-3,72	-3,43	-3,18	-2,96	-2,76	-2,59	-2,43	-2,28	-2,15	-2,03	-1,92	-1,82	-1,72	-1,63	-1,53	-1,43	-1,35	-1,27
	0,75	10,01	-1,47	-1,37	-1,29	-1,21	-1,14	-1,08	-1,03	-0,98	-0,94	-0,90	-0,86	-0,82	-0,79	-0,76	-0,74	-0,71	-0,69	-0,66	-0,64	-0,62	-0,60
	0,88	11,74	-3,10	-2,89	-2,71	-2,55	-2,41	-2,28	-2,17	-2,07	-1,94	-1,81	-1,67	-1,54	-1,42	-1,32	-1,22	-1,14	-1,07	-1,00	-0,94	-0,88	-0,83
	1,00	13,35	-3,72	-3,40	-3,12	-2,87	-2,66	-2,47	-2,30	-2,15	-2,01	-1,89	-1,78	-1,68	-1,58	-1,50	-1,42	-1,35	-1,28	-1,22	-1,16	-1,11	-1,04
	1,13	15,08	-4,23	-3,86	-3,54	-3,26	-3,02	-2,80	-2,61	-2,44	-2,29	-2,15	-2,02	-1,90	-1,80	-1,70	-1,61	-1,53	-1,46	-1,39	-1,32	-1,26	-1,18
	1,25	16,68	-4,69	-4,28	-3,93	-3,62	-3,35	-3,11	-2,90	-2,71	-2,54	-2,38	-2,24	-2,11	-2,00	-1,89	-1,79	-1,70	-1,62	-1,54	-1,47	-1,40	-1,32
	1,50	20,02	-5,66	-5,17	-4,74	-4,37	-4,04	-3,76	-3,50	-3,27	-3,06	-2,87	-2,70	-2,55	-2,41	-2,28	-2,16	-2,05	-1,95	-1,86	-1,77	-1,68	-1,59

SAB B180/600 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

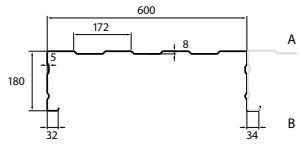
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B180/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	10,40	2,54	2,37	2,22	2,09	1,97	1,87	1,77	1,60	1,46	1,33	1,22	1,13	1,04	0,97	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,65	0,61
	0,88	12,20	3,73	3,48	3,26	3,07	2,87	2,57	2,32	2,10	1,91	1,75	1,61	1,48	1,37	1,27	1,18	1,10	1,02	0,96	0,90	0,85	0,80
	1,00	13,87	4,83	4,50	4,22	3,90	3,47	3,11	2,81	2,54	2,32	2,12	1,94	1,79	1,65	1,53	1,43	1,33	1,24	1,16	1,09	1,02	0,96
	1,13	15,67	5,48	5,11	4,79	4,42	3,94	3,53	3,19	2,89	2,63	2,40	2,21	2,03	1,88	1,74	1,62	1,51	1,41	1,32	1,24	1,16	1,10
	1,25	17,34	6,09	5,68	5,32	4,91	4,37	3,92	3,54	3,21	2,92	2,67	2,45	2,26	2,09	1,93	1,80	1,67	1,56	1,46	1,37	1,29	1,22
	1,50	20,80	7,35	6,85	6,42	5,92	5,28	4,73	4,27	3,87	3,52	3,22	2,96	2,72	2,52	2,33	2,17	2,02	1,89	1,77	1,66	1,56	1,47
	0,75	10,40	2,48	2,27	2,08	1,92	1,77	1,65	1,53	1,43	1,34	1,26	1,18	1,12	1,06	1,00	0,95	0,90	0,85	0,79	0,74	0,70	0,66
	0,88	12,20	3,63	3,29	3,00	2,74	2,52	2,33	2,16	2,01	1,87	1,75	1,64	1,54	1,44	1,36	1,27	1,19	1,11	1,04	0,98	0,92	0,86
	1,00	13,87	4,49	4,05	3,68	3,35	3,07	2,83	2,61	2,42	2,25	2,09	1,96	1,83	1,72	1,62	1,52	1,44	1,35	1,27	1,19	1,12	1,05
	1,13	15,67	5,09	4,60	4,17	3,81	3,49	3,21	2,96	2,75	2,55	2,38	2,22	2,08	1,95	1,83	1,73	1,63	1,54	1,44	1,35	1,27	1,19
	1,25	17,34	5,66	5,11	4,64	4,23	3,87	3,56	3,29	3,05	2,83	2,64	2,47	2,31	2,17	2,04	1,92	1,81	1,71	1,60	1,50	1,41	1,33
	1,50	20,80	6,83	6,16	5,59	5,10	4,68	4,30	3,97	3,68	3,42	3,19	2,98	2,79	2,61	2,46	2,32	2,19	2,06	1,93	1,81	1,70	1,60
	0,75	10,40	2,89	2,64	2,43	2,24	2,08	1,93	1,80	1,68	1,58	1,48	1,40	1,32	1,25	1,18	1,12	1,07	1,01	0,97	0,92	0,87	0,82
	0,88	12,20	4,26	3,87	3,53	3,24	2,98	2,76	2,56	2,38	2,22	2,08	1,95	1,83	1,72	1,63	1,54	1,46	1,38	1,30	1,22	1,14	1,08
	1,00	13,87	5,30	4,80	4,36	3,98	3,66	3,37	3,11	2,89	2,69	2,51	2,34	2,20	2,06	1,94	1,83	1,73	1,64	1,55	1,47	1,39	1,31
	1,13	15,67	6,02	5,45	4,95	4,53	4,15	3,83	3,54	3,28	3,05	2,85	2,66	2,50	2,34	2,21	2,08	1,97	1,86	1,76	1,67	1,58	1,49
	1,25	17,34	6,69	6,05	5,50	5,02	4,61	4,25	3,93	3,64	3,39	3,16	2,96	2,77	2,60	2,45	2,31	2,18	2,07	1,96	1,86	1,76	1,65
	1,50	20,80	8,07	7,30	6,64	6,06	5,57	5,13	4,74	4,40	4,09	3,82	3,57	3,34	3,14	2,96	2,79	2,63	2,49	2,36	2,24	2,12	2,00

SAB B180/600
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



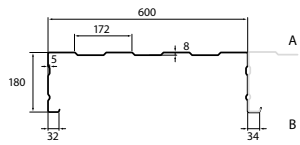
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	10,40	-3,47	-3,23	-2,97	-2,63	-2,35	-2,11	-1,90	-1,72	-1,57	-1,44	-1,32	-1,22	-1,12	-1,04	-0,97	-0,90	-0,84	-0,79	-0,74	-0,70	-0,66
	0,88	12,20	-3,84	-3,58	-3,36	-3,16	-2,98	-2,77	-2,50	-2,27	-2,06	-1,89	-1,73	-1,60	-1,48	-1,37	-1,27	-1,19	-1,11	-1,04	-0,98	-0,92	-0,86
	1,00	13,87	-4,18	-3,90	-3,65	-3,44	-3,25	-3,08	-2,92	-2,76	-2,52	-2,30	-2,12	-1,95	-1,80	-1,67	-1,55	-1,45	-1,35	-1,27	-1,19	-1,12	-1,05
	1,13	15,67	-4,74	-4,43	-4,15	-3,91	-3,69	-3,49	-3,32	-3,14	-2,86	-2,62	-2,40	-2,21	-2,05	-1,90	-1,77	-1,65	-1,54	-1,44	-1,35	-1,27	-1,20
	1,25	17,34	-5,26	-4,91	-4,61	-4,34	-4,09	-3,88	-3,69	-3,49	-3,18	-2,91	-2,67	-2,46	-2,27	-2,11	-1,96	-1,83	-1,71	-1,60	-1,50	-1,41	-1,33
	1,50	20,80	-6,35	-5,93	-5,56	-5,23	-4,94	-4,68	-4,45	-4,21	-3,83	-3,51	-3,22	-2,97	-2,75	-2,55	-2,37	-2,21	-2,06	-1,93	-1,81	-1,70	-1,61
	0,75	10,40	-2,77	-2,47	-2,21	-1,99	-1,81	-1,65	-1,50	-1,38	-1,27	-1,18	-1,09	-1,01	-0,95	-0,88	-0,83	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64	-0,60	-0,57
	0,88	12,20	-3,67	-3,32	-3,01	-2,74	-2,51	-2,31	-2,13	-1,97	-1,83	-1,71	-1,57	-1,45	-1,34	-1,24	-1,15	-1,07	-1,00	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78
	1,00	13,87	-3,75	-3,42	-3,13	-2,88	-2,66	-2,46	-2,29	-2,13	-1,99	-1,87	-1,76	-1,65	-1,56	-1,47	-1,39	-1,32	-1,25	-1,17	-1,10	-1,03	-0,97
	1,13	15,67	-4,26	-3,88	-3,55	-3,27	-3,02	-2,80	-2,60	-2,42	-2,26	-2,12	-1,99	-1,88	-1,77	-1,67	-1,58	-1,50	-1,42	-1,33	-1,25	-1,17	-1,11
	1,25	17,34	-4,73	-4,31	-3,95	-3,63	-3,35	-3,10	-2,88	-2,69	-2,51	-2,36	-2,21	-2,08	-1,97	-1,86	-1,76	-1,67	-1,58	-1,48	-1,39	-1,30	-1,23
	1,50	20,80	-5,71	-5,20	-4,76	-4,38	-4,04	-3,74	-3,48	-3,25	-3,03	-2,84	-2,67	-2,51	-2,37	-2,24	-2,12	-2,01	-1,90	-1,78	-1,67	-1,57	-1,48
	0,75	10,40	-3,35	-2,99	-2,68	-2,42	-2,20	-2,00	-1,83	-1,69	-1,55	-1,44	-1,33	-1,24	-1,16	-1,08	-1,01	-0,95	-0,90	-0,84	-0,80	-0,75	-0,71
	0,88	12,20	-4,36	-3,95	-3,59	-3,27	-3,00	-2,77	-2,56	-2,37	-2,20	-2,05	-1,92	-1,80	-1,67	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,18	-1,10	-1,04	-0,98
	1,00	13,87	-4,41	-4,02	-3,68	-3,39	-3,14	-2,91	-2,71	-2,53	-2,36	-2,22	-2,09	-1,97	-1,86	-1,75	-1,66	-1,58	-1,50	-1,43	-1,36	-1,29	-1,22
	1,13	15,67	-5,00	-4,56	-4,18	-3,85	-3,56	-3,30	-3,07	-2,87	-2,68	-2,52	-2,37	-2,23	-2,11	-1,99	-1,89	-1,79	-1,70	-1,62	-1,54	-1,47	-1,38
	1,25	17,34	-5,55	-5,07	-4,64	-4,28	-3,95	-3,67	-3,41	-3,18	-2,98	-2,80	-2,63	-2,48	-2,34	-2,21	-2,10	-1,99	-1,89	-1,80	-1,71	-1,63	-1,53
	1,50	20,80	-6,70	-6,11	-5,60	-5,16	-4,77	-4,42	-4,12	-3,84	-3,60	-3,37	-3,17	-2,99	-2,82	-2,67	-2,53	-2,40	-2,28	-2,17	-2,07	-1,97	-1,85

SAB B180/600 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

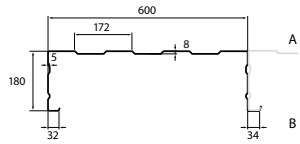
Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B180/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	10,40	2,29	2,13	2,00	1,88	1,78	1,68	1,59	1,44	1,31	1,20	1,10	1,01	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55
	0,88	12,20	3,36	3,13	2,93	2,76	2,58	2,31	2,09	1,89	1,72	1,57	1,44	1,33	1,23	1,14	1,06	0,99	0,92	0,86	0,81	0,76	0,72
	1,00	13,87	4,35	4,05	3,80	3,51	3,12	2,80	2,53	2,29	2,08	1,91	1,75	1,61	1,49	1,38	1,28	1,20	1,12	1,05	0,98	0,92	0,87
	1,13	15,67	4,94	4,60	4,31	3,98	3,55	3,18	2,87	2,60	2,37	2,16	1,99	1,83	1,69	1,57	1,46	1,36	1,27	1,19	1,11	1,05	0,99
	1,25	17,34	5,48	5,11	4,79	4,42	3,94	3,53	3,18	2,89	2,63	2,40	2,20	2,03	1,88	1,74	1,62	1,51	1,41	1,32	1,24	1,16	1,09
	1,50	20,80	6,61	6,17	5,78	5,33	4,75	4,26	3,84	3,48	3,17	2,90	2,66	2,45	2,26	2,10	1,95	1,82	1,70	1,59	1,49	1,40	1,32
	0,75	10,40	2,24	2,04	1,87	1,73	1,60	1,48	1,38	1,29	1,21	1,13	1,07	1,01	0,95	0,90	0,85	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63	0,59
	0,88	12,20	3,26	2,96	2,70	2,47	2,27	2,10	1,94	1,80	1,68	1,57	1,47	1,38	1,30	1,23	1,15	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,78
	1,00	13,87	4,04	3,64	3,31	3,02	2,77	2,54	2,35	2,18	2,02	1,88	1,76	1,65	1,55	1,45	1,37	1,29	1,22	1,14	1,07	1,00	0,95
	1,13	15,67	4,59	4,14	3,76	3,43	3,14	2,89	2,67	2,47	2,30	2,14	2,00	1,87	1,76	1,65	1,56	1,47	1,38	1,29	1,21	1,14	1,08
	1,25	17,34	5,09	4,60	4,17	3,81	3,49	3,21	2,96	2,74	2,55	2,38	2,22	2,08	1,95	1,83	1,73	1,63	1,53	1,44	1,35	1,27	1,19
	1,50	20,80	6,14	5,55	5,04	4,59	4,21	3,87	3,58	3,31	3,08	2,87	2,68	2,51	2,35	2,21	2,09	1,97	1,85	1,73	1,63	1,53	1,44
	0,75	10,40	2,60	2,38	2,19	2,02	1,87	1,74	1,62	1,52	1,42	1,34	1,26	1,19	1,12	1,06	1,01	0,96	0,91	0,87	0,83	0,79	0,74
	0,88	12,20	3,83	3,48	3,18	2,92	2,69	2,48	2,30	2,14	2,00	1,87	1,75	1,65	1,55	1,46	1,38	1,31	1,24	1,17	1,09	1,03	0,97
	1,00	13,87	4,77	4,32	3,92	3,59	3,29	3,03	2,80	2,60	2,42	2,26	2,11	1,98	1,86	1,75	1,65	1,56	1,47	1,40	1,33	1,25	1,18
	1,13	15,67	5,42	4,90	4,46	4,07	3,74	3,44	3,18	2,95	2,75	2,56	2,40	2,25	2,11	1,99	1,87	1,77	1,67	1,59	1,51	1,42	1,34
	1,25	17,34	6,02	5,44	4,95	4,52	4,15	3,82	3,53	3,28	3,05	2,84	2,66	2,49	2,34	2,20	2,08	1,96	1,86	1,76	1,67	1,58	1,49
	1,50	20,80	7,26	6,57	5,97	5,46	5,01	4,61	4,27	3,96	3,68	3,43	3,21	3,01	2,83	2,66	2,51	2,37	2,24	2,13	2,02	1,91	1,80

SAB B180/600
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²



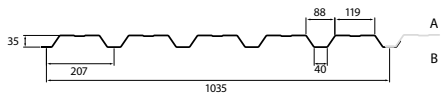
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	10,40	-3,12	-2,91	-2,67	-2,37	-2,11	-1,90	-1,71	-1,55	-1,41	-1,29	-1,19	-1,10	-1,01	-0,94	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,67	-0,63	-0,59
	0,88	12,20	-3,45	-3,22	-3,02	-2,84	-2,68	-2,49	-2,25	-2,04	-1,86	-1,70	-1,56	-1,44	-1,33	-1,23	-1,15	-1,07	-1,00	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78
	1,00	13,87	-3,76	-3,51	-3,29	-3,10	-2,92	-2,77	-2,63	-2,49	-2,27	-2,07	-1,90	-1,75	-1,62	-1,50	-1,40	-1,30	-1,22	-1,14	-1,07	-1,01	-0,95
	1,13	15,67	-4,27	-3,98	-3,73	-3,52	-3,32	-3,15	-2,99	-2,82	-2,57	-2,35	-2,16	-1,99	-1,84	-1,71	-1,59	-1,48	-1,38	-1,30	-1,22	-1,14	-1,08
	1,25	17,34	-4,74	-4,42	-4,15	-3,90	-3,69	-3,49	-3,32	-3,14	-2,86	-2,62	-2,40	-2,21	-2,05	-1,90	-1,76	-1,64	-1,54	-1,44	-1,35	-1,27	-1,20
	1,50	20,80	-5,72	-5,34	-5,00	-4,71	-4,45	-4,21	-4,00	-3,79	-3,45	-3,16	-2,90	-2,67	-2,47	-2,29	-2,13	-1,99	-1,86	-1,74	-1,63	-1,53	-1,44
	0,75	10,40	-2,49	-2,22	-1,99	-1,79	-1,63	-1,48	-1,35	-1,24	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,70	-0,65	-0,61	-0,58	-0,54	-0,51
	0,88	12,20	-3,31	-2,98	-2,71	-2,47	-2,26	-2,08	-1,92	-1,78	-1,65	-1,54	-1,41	-1,30	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,90	-0,85	-0,79	-0,75	-0,70
	1,00	13,87	-3,38	-3,08	-2,82	-2,59	-2,39	-2,22	-2,06	-1,92	-1,80	-1,68	-1,58	-1,49	-1,40	-1,33	-1,26	-1,19	-1,13	-1,05	-0,99	-0,93	-0,88
	1,13	15,67	-3,84	-3,49	-3,20	-2,94	-2,72	-2,52	-2,34	-2,18	-2,04	-1,91	-1,79	-1,69	-1,59	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,20	-1,12	-1,06	-1,00
	1,25	17,34	-4,26	-3,88	-3,55	-3,27	-3,01	-2,79	-2,60	-2,42	-2,26	-2,12	-1,99	-1,88	-1,77	-1,67	-1,58	-1,50	-1,42	-1,33	-1,25	-1,17	-1,10
	1,50	20,80	-5,14	-4,68	-4,29	-3,94	-3,64	-3,37	-3,13	-2,92	-2,73	-2,56	-2,40	-2,26	-2,13	-2,02	-1,91	-1,81	-1,71	-1,60	-1,50	-1,42	-1,33
	0,75	10,40	-3,02	-2,69	-2,42	-2,18	-1,98	-1,80	-1,65	-1,52	-1,40	-1,29	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86	-0,81	-0,76	-0,72	-0,68	-0,64
	0,88	12,20	-3,92	-3,55	-3,23	-2,95	-2,70	-2,49	-2,30	-2,13	-1,98	-1,85	-1,73	-1,62	-1,50	-1,39	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06	-0,99	-0,93	-0,88
	1,00	13,87	-3,96	-3,62	-3,32	-3,05	-2,82	-2,62	-2,44	-2,27	-2,13	-2,00	-1,88	-1,77	-1,67	-1,58	-1,50	-1,42	-1,35	-1,28	-1,22	-1,16	-1,10
	1,13	15,67	-4,50	-4,11	-3,76	-3,47	-3,20	-2,97	-2,77	-2,58	-2,42	-2,27	-2,13	-2,01	-1,90	-1,79	-1,70	-1,61	-1,53	-1,46	-1,39	-1,32	-1,24
	1,25	17,34	-5,00	-4,56	-4,18	-3,85	-3,56	-3,30	-3,07	-2,87	-2,68	-2,52	-2,37	-2,23	-2,10	-1,99	-1,89	-1,79	-1,70	-1,62	-1,54	-1,47	-1,38
	1,50	20,80	-6,03	-5,50	-5,04	-4,64	-4,29	-3,98	-3,71	-3,46	-3,24	-3,04	-2,85	-2,69	-2,54	-2,40	-2,28	-2,16	-2,05	-1,95	-1,86	-1,77	-1,67

SAB 35R/1035 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

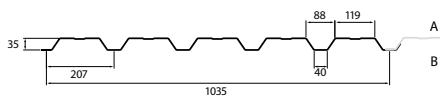
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 35R/1035
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,75	7,11	4,66	1,49	0,01																	
	0,88	8,34	8,71	4,01	1,79	0,57																
▲ ▲	1,00	9,48	10,80	4,97	2,43	1,15	0,43															
	1,13	10,71	12,94	6,05	3,05	1,53	0,69	0,18														
	1,25	11,85	14,98	7,08	3,64	1,90	0,94	0,36														
	0,75	7,11	6,48	4,24	2,18	0,41																
	0,88	8,34	9,33	6,21	4,36	2,98	1,36	0,36														
▲ ▲ ▲	1,00	9,48	12,18	8,17	5,79	4,27	2,52	1,47	0,80	0,28												
	1,13	10,71	15,46	10,42	7,44	5,23	3,16	1,92	1,12	0,59	0,23											
	1,25	11,85	18,58	12,56	8,99	6,14	3,77	2,35	1,44	0,83	0,41	0,11										
	0,75	7,11	7,48	4,74	1,94	0,44																
	0,88	8,34	10,88	7,25	4,45	2,42	1,23	0,38														
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	9,48	14,27	9,61	5,49	3,07	1,72	0,91	0,39	0,04												
	1,13	10,71	18,20	12,32	6,67	3,81	2,22	1,25	0,64	0,23												
	1,25	11,85	21,94	14,27	7,79	4,52	2,69	1,58	0,88	0,41	0,09											

SAB 35R/1035
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,75	7,11	-11,28	-7,22	-5,01	-3,68	-2,82	-2,23	-1,80	-1,49	-1,25	-1,07	-0,92	-0,80	-0,70	-0,62	-0,56	-0,50	-0,45	-0,41	-0,37	-0,34
	0,88	8,34	-14,24	-9,11	-6,33	-4,65	-3,56	-2,81	-2,28	-1,88	-1,58	-1,35	-1,16	-1,01	-0,89	-0,79	-0,70	-0,63	-0,57	-0,52	-0,47	-0,43
▲ ▲	1,00	9,48	-17,11	-10,95	-7,60	-5,59	-4,28	-3,38	-2,74	-2,26	-1,90	-1,62	-1,40	-1,22	-1,07	-0,95	-0,84	-0,76	-0,68	-0,62	-0,57	-0,52
	1,13	10,71	-20,34	-13,02	-9,04	-6,64	-5,08	-4,02	-3,25	-2,69	-2,26	-1,93	-1,66	-1,45	-1,27	-1,13	-1,00	-0,90	-0,81	-0,74	-0,67	-0,62
	1,25	11,85	-23,28	-14,90	-10,35	-7,60	-5,82	-4,60	-3,73	-3,08	-2,59	-2,20	-1,90	-1,66	-1,46	-1,29	-1,15	-1,03	-0,93	-0,84	-0,77	-0,70
	0,75	7,11	-5,37	-3,44	-2,39	-1,75	-1,34	-1,06	-0,86	-0,71	-0,60	-0,51	-0,44	-0,38	-0,34	-0,30	-0,27	-0,24	-0,21	-0,19	-0,18	-0,16
	0,88	8,34	-6,96	-4,45	-3,09	-2,27	-1,74	-1,37	-1,11	-0,92	-0,77	-0,66	-0,57	-0,49	-0,43	-0,39	-0,34	-0,31	-0,28	-0,25	-0,23	-0,21
▲ ▲ ▲	1,00	9,48	-8,49	-5,43	-3,77	-2,77	-2,12	-1,68	-1,36	-1,12	-0,94	-0,80	-0,69	-0,60	-0,53	-0,47	-0,42	-0,38	-0,34	-0,31	-0,28	-0,26
	1,13	10,71	-10,26	-6,56	-4,56	-3,35	-2,56	-2,03	-1,64	-1,36	-1,14	-0,97	-0,84	-0,73	-0,64	-0,57	-0,51	-0,45	-0,41	-0,37	-0,34	-0,31
	1,25	11,85	-11,91	-7,62	-5,29	-3,89	-2,98	-2,35	-1,90	-1,57	-1,32	-1,13	-0,97	-0,85	-0,74	-0,66	-0,59	-0,53	-0,48	-0,43	-0,39	-0,36
	0,75	7,11	-6,72	-4,30	-2,98	-2,19	-1,68	-1,33	-1,07	-0,89	-0,75	-0,64	-0,55	-0,48	-0,42	-0,37	-0,33	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20
	0,88	8,34	-8,70	-5,57	-3,87	-2,84	-2,17	-1,72	-1,39	-1,15	-0,97	-0,82	-0,71	-0,62	-0,54	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29	-0,26
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	9,48	-10,61	-6,79	-4,72	-3,46	-2,65	-2,10	-1,70	-1,40	-1,18	-1,00	-0,87	-0,75	-0,66	-0,59	-0,52	-0,47	-0,42	-0,38	-0,35	-0,32
	1,13	10,71	-12,82	-8,21	-5,70	-4,19	-3,21	-2,53	-2,05	-1,70	-1,42	-1,21	-1,05	-0,91	-0,80	-0,71	-0,63	-0,57	-0,51	-0,47	-0,42	-0,39
	1,25	11,85	-14,88	-9,52	-6,61	-4,86	-3,72	-2,94	-2,38	-1,97	-1,65	-1,41	-1,21	-1,06	-0,93	-0,82	-0,73	-0,66	-0,60	-0,54	-0,49	-0,45

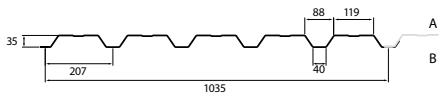
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

SAB 35R/1035 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

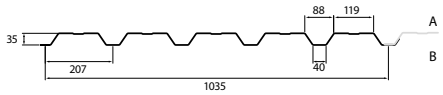
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 35R/1035
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																		
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,75	7,11	3,34	0,63																		
	0,88	8,34	7,06	2,99	1,03																	
▲ ▲	1,00	9,48	10,64	4,97	2,43	1,15	0,30															
	1,13	10,71	12,94	6,05	3,05	1,53	0,69	0,18														
	1,25	11,85	14,98	7,08	3,64	1,90	0,94	0,36														
	0,75	7,11	5,64	3,64	1,01																	
	0,88	8,34	8,25	5,45	3,79	1,88	0,51															
▲ ▲ ▲	1,00	9,48	10,86	7,24	5,10	3,74	2,25	1,04	0,25													
	1,13	10,71	13,87	9,31	6,61	4,89	3,16	1,92	1,12	0,59	0,23											
	1,25	11,85	16,73	11,26	8,03	5,97	3,77	2,35	1,44	0,83	0,41	0,11										
	0,75	7,11	6,48	3,37	0,97																	
	0,88	8,34	9,59	6,34	3,66	1,68	0,52															
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	9,48	12,70	8,49	5,49	3,07	1,72	0,91	0,28													
	1,13	10,71	16,30	10,98	6,67	3,81	2,22	1,25	0,64	0,23												
	1,25	11,85	19,73	13,33	7,79	4,52	2,69	1,58	0,88	0,41	0,09											

SAB 35R/1035
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																		
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,75	7,11	-10,15	-6,50	-4,51	-3,31	-2,54	-2,01	-1,62	-1,34	-1,13	-0,96	-0,83	-0,72	-0,63	-0,56	-0,50	-0,45	-0,41	-0,37	-0,34	-0,31
	0,88	8,34	-12,82	-8,20	-5,70	-4,18	-3,20	-2,53	-2,05	-1,69	-1,42	-1,21	-1,05	-0,91	-0,80	-0,71	-0,63	-0,57	-0,51	-0,46	-0,42	-0,39
▲ ▲	1,00	9,48	-15,40	-9,85	-6,84	-5,03	-3,85	-3,04	-2,46	-2,04	-1,71	-1,46	-1,26	-1,09	-0,96	-0,85	-0,76	-0,68	-0,62	-0,56	-0,51	-0,47
	1,13	10,71	-18,30	-11,72	-8,14	-5,98	-4,58	-3,62	-2,93	-2,42	-2,03	-1,73	-1,49	-1,30	-1,14	-1,01	-0,90	-0,81	-0,73	-0,66	-0,61	-0,55
	1,25	11,85	-20,95	-13,41	-9,31	-6,84	-5,24	-4,14	-3,35	-2,77	-2,33	-1,98	-1,71	-1,49	-1,31	-1,16	-1,03	-0,93	-0,84	-0,76	-0,69	-0,63
	0,75	7,11	-4,83	-3,09	-2,15	-1,58	-1,21	-0,96	-0,77	-0,64	-0,54	-0,46	-0,39	-0,34	-0,30	-0,27	-0,24	-0,21	-0,19	-0,18	-0,16	-0,15
	0,88	8,34	-6,26	-4,01	-2,78	-2,05	-1,57	-1,24	-1,00	-0,83	-0,70	-0,59	-0,51	-0,45	-0,39	-0,35	-0,31	-0,28	-0,25	-0,23	-0,21	-0,19
▲ ▲ ▲	1,00	9,48	-7,64	-4,89	-3,40	-2,49	-1,91	-1,51	-1,22	-1,01	-0,85	-0,72	-0,62	-0,54	-0,48	-0,42	-0,38	-0,34	-0,31	-0,28	-0,25	-0,23
	1,13	10,71	-9,23	-5,91	-4,10	-3,01	-2,31	-1,82	-1,48	-1,22	-1,03	-0,87	-0,75	-0,66	-0,58	-0,51	-0,46	-0,41	-0,37	-0,33	-0,31	-0,28
	1,25	11,85	-10,71	-6,86	-4,76	-3,50	-2,68	-2,12	-1,71	-1,42	-1,19	-1,01	-0,87	-0,76	-0,67	-0,59	-0,53	-0,47	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32
	0,75	7,11	-6,04	-3,87	-2,69	-1,97	-1,51	-1,19	-0,97	-0,80	-0,67	-0,57	-0,49	-0,43	-0,38	-0,33	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20	-0,18
	0,88	8,34	-7,83	-5,01	-3,48	-2,56	-1,96	-1,55	-1,25	-1,04	-0,87	-0,74	-0,64	-0,56	-0,49	-0,43	-0,39	-0,35	-0,31	-0,28	-0,26	-0,24
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	9,48	-9,55	-6,11	-4,24	-3,12	-2,39	-1,89	-1,53	-1,26	-1,06	-0,90	-0,78	-0,68	-0,60	-0,53	-0,47	-0,42	-0,38	-0,35	-0,32	-0,29
	1,13	10,71	-11,54	-7,39	-5,13	-3,77	-2,88	-2,28	-1,85	-1,53	-1,28	-1,09	-0,94	-0,82	-0,72	-0,64	-0,57	-0,51	-0,46	-0,42	-0,38	-0,35
	1,25	11,85	-13,39	-8,57	-5,95	-4,37	-3,35	-2,65	-2,14	-1,77	-1,49	-1,27	-1,09	-0,95	-0,84	-0,74	-0,66	-0,59	-0,54	-0,49	-0,44	-0,41

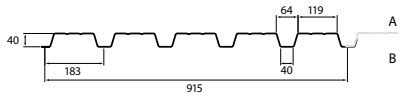
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

SAB 40R/915 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

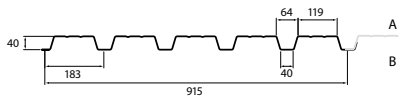
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 40R/915
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,75	8,04	7,11	2,85	0,82																	
	0,88	9,44	12,27	6,13	3,08	1,42	0,44															
▲ ▲	1,00	10,72	16,01	7,60	3,94	2,09	1,06	0,44	0,05													
	1,13	12,12	19,10	9,17	4,84	2,65	1,44	0,71	0,24													
	1,25	13,41	22,04	10,65	5,69	3,19	1,79	0,96	0,42	0,07												
	0,75	8,04	8,51	5,63	3,93	1,63	0,21															
	0,88	9,44	12,10	8,12	5,75	4,23	2,72	1,33	0,42													
▲ ▲ ▲	1,00	10,72	15,68	10,58	7,55	5,61	4,08	2,56	1,59	0,95	0,43											
	1,13	12,12	19,82	13,43	9,63	7,19	5,00	3,21	2,06	1,30	0,77	0,39	0,11									
	1,25	13,41	23,62	16,02	11,51	8,61	5,88	3,82	2,51	1,63	1,03	0,59	0,28	0,04								
	0,75	8,04	9,86	6,53	3,53	1,48	0,28															
	0,88	9,44	14,14	9,51	6,74	3,93	2,29	1,20	0,43													
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	10,72	18,40	12,47	8,36	4,87	2,92	1,75	1,00	0,50	0,16											
	1,13	12,12	23,36	15,89	10,06	5,94	3,64	2,25	1,36	0,77	0,36	0,07										
	1,25	13,41	27,91	19,01	11,68	6,95	4,31	2,72	1,71	1,03	0,56	0,23										

SAB 40R/915
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,75	8,04	-14,27	-9,13	-6,34	-4,66	-3,57	-2,82	-2,28	-1,89	-1,59	-1,35	-1,17	-1,01	-0,89	-0,79	-0,70	-0,63	-0,57	-0,52	-0,47	-0,43
	0,88	9,44	-18,02	-11,53	-8,01	-5,88	-4,50	-3,56	-2,88	-2,38	-2,00	-1,71	-1,47	-1,28	-1,13	-1,00	-0,89	-0,80	-0,72	-0,65	-0,60	-0,55
▲ ▲	1,00	10,72	-21,64	-13,85	-9,62	-7,07	-5,41	-4,27	-3,46	-2,86	-2,40	-2,05	-1,77	-1,54	-1,35	-1,20	-1,07	-0,96	-0,87	-0,79	-0,72	-0,65
	1,13	12,12	-25,75	-16,48	-11,44	-8,41	-6,44	-5,09	-4,12	-3,40	-2,86	-2,44	-2,10	-1,83	-1,61	-1,43	-1,27	-1,14	-1,03	-0,93	-0,85	-0,78
	1,25	13,41	-29,23	-18,71	-12,99	-9,54	-7,31	-5,77	-4,68	-3,86	-3,25	-2,77	-2,39	-2,08	-1,83	-1,62	-1,44	-1,30	-1,17	-1,06	-0,97	-0,88
	0,75	8,04	-6,80	-4,35	-3,02	-2,22	-1,70	-1,34	-1,09	-0,90	-0,76	-0,64	-0,55	-0,48	-0,42	-0,38	-0,34	-0,30	-0,27	-0,25	-0,22	-0,21
	0,88	9,44	-8,82	-5,64	-3,92	-2,88	-2,20	-1,74	-1,41	-1,17	-0,98	-0,83	-0,72	-0,63	-0,55	-0,49	-0,44	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29	-0,27
▲ ▲ ▲	1,00	10,72	-10,74	-6,87	-4,77	-3,51	-2,68	-2,12	-1,72	-1,42	-1,19	-1,02	-0,88	-0,76	-0,67	-0,59	-0,53	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32
	1,13	12,12	-13,06	-8,36	-5,81	-4,27	-3,27	-2,58	-2,09	-1,73	-1,45	-1,24	-1,07	-0,93	-0,82	-0,72	-0,65	-0,58	-0,52	-0,47	-0,43	-0,40
	1,25	13,41	-15,16	-9,70	-6,74	-4,95	-3,79	-2,99	-2,43	-2,00	-1,68	-1,44	-1,24	-1,08	-0,95	-0,84	-0,75	-0,67	-0,61	-0,55	-0,50	-0,46
	0,75	8,04	-8,50	-5,44	-3,78	-2,77	-2,12	-1,68	-1,36	-1,12	-0,94	-0,80	-0,69	-0,60	-0,53	-0,47	-0,42	-0,38	-0,34	-0,31	-0,28	-0,26
	0,88	9,44	-11,02	-7,05	-4,90	-3,60	-2,76	-2,18	-1,76	-1,46	-1,22	-1,04	-0,90	-0,78	-0,69	-0,61	-0,54	-0,49	-0,44	-0,40	-0,36	-0,33
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	10,72	-13,42	-8,59	-5,96	-4,38	-3,35	-2,65	-2,15	-1,77	-1,49	-1,27	-1,10	-0,95	-0,84	-0,74	-0,66	-0,59	-0,54	-0,49	-0,44	-0,41
	1,13	12,12	-16,33	-10,45	-7,26	-5,33	-4,08	-3,23	-2,61	-2,16	-1,81	-1,55	-1,33	-1,16	-1,02	-0,90	-0,81	-0,72	-0,65	-0,59	-0,54	-0,49
	1,25	13,41	-18,95	-12,13	-8,42	-6,19	-4,74	-3,74	-3,03	-2,51	-2,11	-1,79	-1,55	-1,35	-1,18	-1,05	-0,94	-0,84	-0,76	-0,69	-0,63	-0,57

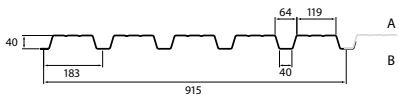
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

SAB 40R/915 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

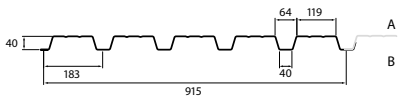
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 40R/915
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,75	8,04	5,47	1,78	0,06																	
	0,88	9,44	10,20	4,78	2,13	0,71																
▲ ▲	1,00	10,72	14,70	7,60	3,94	2,09	0,99	0,26														
	1,13	12,12	19,10	9,17	4,84	2,65	1,44	0,71	0,24													
	1,25	13,41	22,04	10,65	5,69	3,19	1,79	0,96	0,42	0,07												
	0,75	8,04	7,46	4,89	2,61	0,54																
	0,88	9,44	10,75	7,17	5,04	3,54	1,65	0,48														
▲ ▲ ▲	1,00	10,72	14,03	9,42	6,69	4,94	3,75	2,20	1,11	0,36												
	1,13	12,12	17,83	12,03	8,60	6,39	4,90	3,21	2,06	1,30	0,77	0,39	0,06									
	1,25	13,41	21,30	14,40	10,31	7,69	5,88	3,82	2,51	1,63	1,03	0,59	0,28	0,04								
	0,75	8,04	8,61	5,58	2,32	0,57																
	0,88	9,44	12,53	8,37	5,74	3,08	1,49	0,49														
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	10,72	16,44	11,08	7,87	4,87	2,92	1,75	1,00	0,38												
	1,13	12,12	20,98	14,21	10,06	5,94	3,64	2,25	1,36	0,77	0,36	0,07										
	1,25	13,41	25,15	17,07	11,68	6,95	4,31	2,72	1,71	1,03	0,56	0,23										

SAB 40R/915
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,75	8,04	-12,85	-8,22	-5,71	-4,19	-3,21	-2,54	-2,06	-1,70	-1,43	-1,22	-1,05	-0,91	-0,80	-0,71	-0,63	-0,57	-0,51	-0,47	-0,42	-0,39
	0,88	9,44	-16,22	-10,38	-7,21	-5,30	-4,05	-3,20	-2,59	-2,14	-1,80	-1,54	-1,32	-1,15	-1,01	-0,90	-0,80	-0,72	-0,65	-0,59	-0,54	-0,49
▲ ▲	1,00	10,72	-19,48	-12,46	-8,66	-6,36	-4,87	-3,85	-3,12	-2,58	-2,16	-1,84	-1,59	-1,38	-1,22	-1,08	-0,96	-0,86	-0,78	-0,71	-0,64	-0,59
	1,13	12,12	-23,17	-14,83	-10,30	-7,57	-5,79	-4,58	-3,71	-3,06	-2,57	-2,19	-1,89	-1,65	-1,45	-1,28	-1,14	-1,03	-0,93	-0,84	-0,77	-0,70
	1,25	13,41	-26,31	-16,84	-11,69	-8,59	-6,58	-5,20	-4,21	-3,48	-2,92	-2,49	-2,15	-1,87	-1,64	-1,46	-1,30	-1,17	-1,05	-0,95	-0,87	-0,80
	0,75	8,04	-6,12	-3,92	-2,72	-2,00	-1,53	-1,21	-0,98	-0,81	-0,68	-0,58	-0,50	-0,44	-0,38	-0,34	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20	-0,19
	0,88	9,44	-7,94	-5,08	-3,53	-2,59	-1,98	-1,57	-1,27	-1,05	-0,88	-0,75	-0,65	-0,56	-0,50	-0,44	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29	-0,26	-0,24
▲ ▲ ▲	1,00	10,72	-9,66	-6,18	-4,29	-3,15	-2,42	-1,91	-1,55	-1,28	-1,07	-0,91	-0,79	-0,69	-0,60	-0,53	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29
	1,13	12,12	-11,76	-7,53	-5,23	-3,84	-2,94	-2,32	-1,88	-1,55	-1,31	-1,11	-0,96	-0,84	-0,73	-0,65	-0,58	-0,52	-0,47	-0,43	-0,39	-0,36
	1,25	13,41	-13,64	-8,73	-6,06	-4,45	-3,41	-2,69	-2,18	-1,80	-1,52	-1,29	-1,11	-0,97	-0,85	-0,76	-0,67	-0,60	-0,55	-0,49	-0,45	-0,41
	0,75	8,04	-7,65	-4,89	-3,40	-2,50	-1,91	-1,51	-1,22	-1,01	-0,85	-0,72	-0,62	-0,54	-0,48	-0,42	-0,38	-0,34	-0,31	-0,28	-0,25	-0,23
	0,88	9,44	-9,92	-6,35	-4,41	-3,24	-2,48	-1,96	-1,59	-1,31	-1,10	-0,94	-0,81	-0,71	-0,62	-0,55	-0,49	-0,44	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	10,72	-12,08	-7,73	-5,37	-3,94	-3,02	-2,39	-1,93	-1,60	-1,34	-1,14	-0,99	-0,86	-0,75	-0,67	-0,60	-0,54	-0,48	-0,44	-0,40	-0,37
	1,13	12,12	-14,70	-9,41	-6,53	-4,80	-3,67	-2,90	-2,35	-1,94	-1,63	-1,39	-1,20	-1,05	-0,92	-0,81	-0,73	-0,65	-0,59	-0,53	-0,49	-0,44
	1,25	13,41	-17,05	-10,91	-7,58	-5,57	-4,26	-3,37	-2,73	-2,25	-1,89	-1,61	-1,39	-1,21	-1,07	-0,94	-0,84	-0,76	-0,68	-0,62	-0,56	-0,52

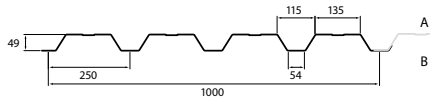
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

SAB 50R/1000 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

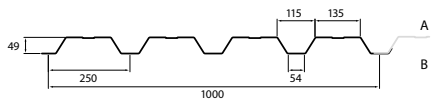
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 50R/1000
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,75	7,36	8,50	5,39	2,89	1,50	0,67	0,16														
	0,88	8,64	13,30	8,51	4,46	2,42	1,28	0,60	0,16													
▲ ▲	1,00	9,81	18,35	10,34	5,51	3,07	1,72	0,90	0,38	0,04												
	1,13	11,09	24,47	12,40	6,69	3,81	2,21	1,25	0,63	0,23												
	1,25	12,27	29,38	14,37	7,82	4,52	2,68	1,58	0,87	0,41	0,08											
	0,75	7,36	6,46	4,52	3,32	2,52	1,95	1,41	0,75	0,22												
	0,88	8,64	9,41	6,63	4,91	3,76	2,95	2,24	1,70	1,15	0,66	0,30	0,04									
▲ ▲ ▲	1,00	9,81	12,41	8,77	6,51	5,01	3,96	3,07	2,39	1,56	0,97	0,55	0,24	0,01								
	1,13	11,09	15,92	11,26	8,38	6,46	5,12	4,02	3,04	2,03	1,33	0,83	0,47	0,19								
	1,25	12,27	19,40	13,71	10,21	7,88	6,25	4,96	3,63	2,48	1,67	1,10	0,68	0,37	0,13							
	0,75	7,36	7,40	5,19	3,81	2,89	2,24	1,34	0,69	0,24												
	0,88	8,64	10,86	7,69	5,70	4,37	3,34	2,04	1,21	0,66	0,28											
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	9,81	14,39	10,21	7,61	5,87	4,17	2,62	1,64	0,98	0,52	0,20										
	1,13	11,09	18,54	13,17	9,84	7,60	5,11	3,28	2,12	1,34	0,80	0,41	0,14									
	1,25	12,27	22,64	16,09	12,03	9,31	6,01	3,91	2,57	1,68	1,06	0,62	0,30	0,09								

SAB 50R/1000
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,75	7,36	-15,09	-9,66	-6,71	-4,93	-3,77	-2,98	-2,41	-2,00	-1,68	-1,43	-1,23	-1,07	-0,94	-0,84	-0,75	-0,67	-0,60	-0,55	-0,50	-0,46
	0,88	8,64	-19,05	-12,19	-8,47	-6,22	-4,76	-3,76	-3,05	-2,52	-2,12	-1,80	-1,56	-1,35	-1,19	-1,05	-0,94	-0,84	-0,76	-0,69	-0,63	-0,58
▲ ▲	1,00	9,81	-22,94	-14,68	-10,20	-7,49	-5,74	-4,53	-3,67	-3,03	-2,55	-2,17	-1,87	-1,63	-1,43	-1,27	-1,13	-1,02	-0,92	-0,83	-0,76	-0,69
	1,13	11,09	-27,37	-17,51	-12,16	-8,94	-6,84	-5,41	-4,38	-3,62	-3,04	-2,59	-2,23	-1,95	-1,71	-1,52	-1,35	-1,21	-1,09	-0,99	-0,90	-0,83
	1,25	12,27	-31,61	-20,23	-14,05	-10,32	-7,90	-6,24	-5,06	-4,18	-3,51	-2,99	-2,58	-2,25	-1,98	-1,75	-1,56	-1,40	-1,26	-1,15	-1,04	-0,96
	0,75	7,36	-7,01	-4,49	-3,12	-2,29	-1,75	-1,39	-1,12	-0,93	-0,78	-0,66	-0,57	-0,50	-0,44	-0,39	-0,35	-0,31	-0,28	-0,25	-0,23	-0,21
	0,88	8,64	-9,00	-5,76	-4,00	-2,94	-2,25	-1,78	-1,44	-1,19	-1,00	-0,85	-0,73	-0,64	-0,56	-0,50	-0,44	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30	-0,27
▲ ▲ ▲	1,00	9,81	-11,01	-7,05	-4,89	-3,59	-2,75	-2,17	-1,76	-1,46	-1,22	-1,04	-0,90	-0,78	-0,69	-0,61	-0,54	-0,49	-0,44	-0,40	-0,36	-0,33
	1,13	11,09	-13,37	-8,55	-5,94	-4,36	-3,34	-2,64	-2,14	-1,77	-1,49	-1,27	-1,09	-0,95	-0,84	-0,74	-0,66	-0,59	-0,53	-0,48	-0,44	-0,40
	1,25	12,27	-15,68	-10,04	-6,97	-5,12	-3,92	-3,10	-2,51	-2,07	-1,74	-1,48	-1,28	-1,12	-0,98	-0,87	-0,77	-0,70	-0,63	-0,57	-0,52	-0,47
	0,75	7,36	-8,77	-5,61	-3,90	-2,86	-2,19	-1,73	-1,40	-1,16	-0,97	-0,83	-0,72	-0,62	-0,55	-0,49	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29	-0,27
	0,88	8,64	-11,25	-7,20	-5,00	-3,67	-2,81	-2,22	-1,80	-1,49	-1,25	-1,07	-0,92	-0,80	-0,70	-0,62	-0,56	-0,50	-0,45	-0,41	-0,37	-0,34
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	9,81	-13,76	-8,81	-6,12	-4,49	-3,44	-2,72	-2,20	-1,82	-1,53	-1,30	-1,12	-0,98	-0,86	-0,76	-0,68	-0,61	-0,55	-0,50	-0,45	-0,42
	1,13	11,09	-16,71	-10,69	-7,43	-5,46	-4,18	-3,30	-2,67	-2,21	-1,86	-1,58	-1,36	-1,19	-1,04	-0,93	-0,83	-0,74	-0,67	-0,61	-0,55	-0,51
	1,25	12,27	-19,60	-12,55	-8,71	-6,40	-4,90	-3,87	-3,14	-2,59	-2,18	-1,86	-1,60	-1,39	-1,23	-1,09	-0,97	-0,87	-0,78	-0,71	-0,65	-0,59

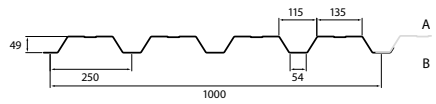
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

SAB 50R/1000 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

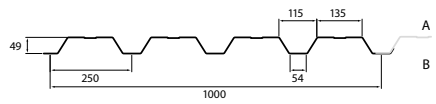
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 50R/1000
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,75	7,36	7,40	4,33	2,14	0,94	0,24															
	0,88	8,64	11,81	7,29	4,18	2,42	1,28	0,60	0,16													
▲ ▲	1,00	9,81	16,44	10,27	5,51	3,07	1,72	0,90	0,38	0,04												
	1,13	11,09	22,05	12,40	6,69	3,81	2,21	1,25	0,63	0,23												
	1,25	12,27	27,77	14,37	7,82	4,52	2,68	1,58	0,87	0,41	0,08											
	0,75	7,36	5,69	3,96	2,88	2,17	1,66	0,85	0,20													
	0,88	8,64	8,39	5,89	4,34	3,30	2,58	1,93	1,43	0,95	0,45	0,10										
▲ ▲ ▲	1,00	9,81	11,14	7,84	5,80	4,45	3,50	2,69	2,07	1,56	0,97	0,55	0,24	0,01								
	1,13	11,09	14,36	10,13	7,51	5,78	4,56	3,56	2,80	2,03	1,33	0,83	0,47	0,19								
	1,25	12,27	17,54	12,37	9,19	7,08	5,61	4,42	3,51	2,48	1,67	1,10	0,68	0,37	0,13							
	0,75	7,36	6,49	4,52	3,29	2,48	1,62	0,78	0,23													
	0,88	8,64	9,66	6,80	5,02	3,83	2,99	2,04	1,21	0,66	0,28											
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	9,81	12,90	9,12	6,77	5,20	4,09	2,62	1,64	0,98	0,52	0,20										
	1,13	11,09	16,70	11,83	8,81	6,79	5,11	3,28	2,12	1,34	0,80	0,41	0,14									
	1,25	12,27	20,45	14,51	10,81	8,35	6,01	3,91	2,57	1,68	1,06	0,62	0,30	0,09								

SAB 50R/1000
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,75	7,36	-13,58	-8,69	-6,04	-4,44	-3,40	-2,68	-2,17	-1,80	-1,51	-1,29	-1,11	-0,97	-0,85	-0,75	-0,67	-0,60	-0,54	-0,49	-0,45	-0,41
	0,88	8,64	-17,15	-10,97	-7,62	-5,60	-4,29	-3,39	-2,74	-2,27	-1,91	-1,62	-1,40	-1,22	-1,07	-0,95	-0,85	-0,76	-0,69	-0,62	-0,57	-0,52
▲ ▲	1,00	9,81	-20,65	-13,21	-9,18	-6,74	-5,16	-4,08	-3,30	-2,73	-2,29	-1,95	-1,69	-1,47	-1,29	-1,14	-1,02	-0,92	-0,83	-0,75	-0,68	-0,62
	1,13	11,09	-24,63	-15,76	-10,95	-8,04	-6,16	-4,87	-3,94	-3,26	-2,74	-2,33	-2,01	-1,75	-1,54	-1,36	-1,22	-1,09	-0,99	-0,89	-0,81	-0,74
	1,25	12,27	-28,45	-18,21	-12,64	-9,29	-7,11	-5,62	-4,55	-3,76	-3,16	-2,69	-2,32	-2,02	-1,78	-1,58	-1,40	-1,26	-1,14	-1,03	-0,94	-0,86
	0,75	7,36	-6,31	-4,04	-2,81	-2,06	-1,58	-1,25	-1,01	-0,83	-0,70	-0,60	-0,52	-0,45	-0,39	-0,35	-0,31	-0,28	-0,25	-0,23	-0,21	-0,19
	0,88	8,64	-8,10	-5,18	-3,60	-2,64	-2,03	-1,60	-1,30	-1,07	-0,90	-0,77	-0,66	-0,58	-0,51	-0,45	-0,40	-0,36	-0,32	-0,29	-0,27	-0,24
▲ ▲ ▲	1,00	9,81	-9,91	-6,34	-4,40	-3,24	-2,48	-1,96	-1,59	-1,31	-1,10	-0,94	-0,81	-0,70	-0,62	-0,55	-0,49	-0,44	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30
	1,13	11,09	-12,03	-7,70	-5,35	-3,93	-3,01	-2,38	-1,92	-1,59	-1,34	-1,14	-0,98	-0,86	-0,75	-0,67	-0,59	-0,53	-0,48	-0,44	-0,40	-0,36
	1,25	12,27	-14,11	-9,03	-6,27	-4,61	-3,53	-2,79	-2,26	-1,87	-1,57	-1,34	-1,15	-1,00	-0,88	-0,78	-0,70	-0,63	-0,56	-0,51	-0,47	-0,43
	0,75	7,36	-7,89	-5,05	-3,51	-2,58	-1,97	-1,56	-1,26	-1,04	-0,88	-0,75	-0,64	-0,56	-0,49	-0,44	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29	-0,26	-0,24
	0,88	8,64	-10,13	-6,48	-4,50	-3,31	-2,53	-2,00	-1,62	-1,34	-1,13	-0,96	-0,83	-0,72	-0,63	-0,56	-0,50	-0,45	-0,41	-0,37	-0,33	-0,31
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	9,81	-12,38	-7,93	-5,50	-4,04	-3,10	-2,45	-1,98	-1,64	-1,38	-1,17	-1,01	-0,88	-0,77	-0,69	-0,61	-0,55	-0,50	-0,45	-0,41	-0,37
	1,13	11,09	-15,04	-9,62	-6,68	-4,91	-3,76	-2,97	-2,41	-1,99	-1,67	-1,42	-1,23	-1,07	-0,94	-0,83	-0,74	-0,67	-0,60	-0,55	-0,50	-0,45
	1,25	12,27	-17,64	-11,29	-7,84	-5,76	-4,41	-3,49	-2,82	-2,33	-1,96	-1,67	-1,44	-1,25	-1,10	-0,98	-0,87	-0,78	-0,71	-0,64	-0,58	-0,53

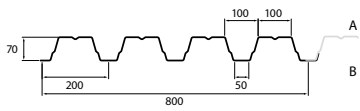
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

SAB 70R/800 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

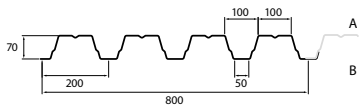
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 70R/800
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,75	9,20	5,49	3,54	2,30	1,48	0,90	0,49	0,20													
	0,88	10,79	6,91	4,53	3,02	2,02	1,32	0,82	0,46	0,18												
▲ ▲	1,00	12,27	8,03	5,32	3,60	2,45	1,65	1,08	0,66	0,35	0,11											
	1,13	13,86	9,25	6,17	4,22	2,91	2,01	1,36	0,89	0,53	0,26	0,05										
	1,25	15,33	10,37	6,96	4,79	3,34	2,34	1,62	1,10	0,70	0,40	0,17										
	0,75	9,20	4,79	3,88	3,20	2,57	2,07	1,66	1,32	1,04	0,80	0,60	0,39	0,18	0,01							
	0,88	11,00	6,73	5,47	4,53	3,71	3,04	2,50	2,06	1,69	1,39	1,01	0,69	0,44	0,23	0,07						
▲ ▲ ▲	1,00	12,27	8,66	7,05	5,84	4,83	4,00	3,34	2,79	2,34	1,76	1,30	0,94	0,65	0,41	0,22	0,06					
	1,13	13,86	10,88	8,87	7,35	6,11	5,10	4,29	3,62	2,80	2,13	1,61	1,20	0,87	0,60	0,38	0,20	0,05				
	1,25	15,33	13,04	10,62	8,81	7,35	6,16	5,20	4,19	3,22	2,48	1,90	1,44	1,07	0,78	0,53	0,33	0,17	0,03			
	0,75	9,20	5,60	4,54	3,74	3,12	2,63	1,86	1,28	0,86	0,53	0,27	0,09									
	0,88	10,79	7,93	6,46	5,35	4,48	3,43	2,48	1,78	1,26	0,86	0,55	0,32	0,15	0,02							
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	12,27	10,26	8,37	6,94	5,57	4,06	2,97	2,18	1,58	1,13	0,77	0,51	0,31	0,15	0,03						
	1,13	13,86	12,94	10,56	8,77	6,46	4,74	3,51	2,61	1,93	1,41	1,01	0,71	0,48	0,30	0,16	0,05					
	1,25	15,33	15,54	12,69	10,04	7,28	5,37	4,01	3,00	2,25	1,68	1,23	0,89	0,64	0,44	0,28	0,15	0,04				

SAB 70R/800
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,75	9,20	-7,42	-5,86	-4,75	-3,93	-3,30	-2,81	-2,42	-2,11	-1,86	-1,64	-1,47	-1,32	-1,19	-1,08	-0,98	-0,90	-0,82	-0,76	-0,70	-0,65
	0,88	10,79	-9,27	-7,32	-5,93	-4,90	-4,12	-3,51	-3,03	-2,64	-2,32	-2,05	-1,83	-1,64	-1,48	-1,35	-1,23	-1,12	-1,03	-0,95	-0,88	-0,81
▲ ▲	1,00	12,27	-11,06	-8,74	-7,08	-5,85	-4,92	-4,19	-3,61	-3,15	-2,77	-2,45	-2,19	-1,96	-1,77	-1,61	-1,46	-1,34	-1,23	-1,13	-1,05	-0,97
	1,13	13,86	-13,09	-10,34	-8,38	-6,92	-5,82	-4,96	-4,27	-3,72	-3,27	-2,90	-2,59	-2,32	-2,09	-1,90	-1,73	-1,58	-1,45	-1,34	-1,24	-1,15
	1,25	15,33	-15,01	-11,86	-9,61	-7,94	-6,67	-5,68	-4,90	-4,27	-3,75	-3,32	-2,97	-2,66	-2,40	-2,18	-1,98	-1,82	-1,67	-1,54	-1,42	-1,32
	0,75	9,20	-4,80	-3,79	-3,07	-2,54	-2,13	-1,82	-1,57	-1,36	-1,20	-1,06	-0,95	-0,85	-0,77	-0,70	-0,63	-0,58	-0,53	-0,49	-0,45	-0,42
	0,88	11,00	-6,02	-4,76	-3,85	-3,19	-2,68	-2,28	-1,97	-1,71	-1,51	-1,33	-1,19	-1,07	-0,96	-0,87	-0,80	-0,73	-0,67	-0,62	-0,57	-0,53
▲ ▲ ▲	1,00	12,27	-7,19	-5,68	-4,60	-3,80	-3,19	-2,72	-2,35	-2,04	-1,80	-1,59	-1,42	-1,27	-1,15	-1,04	-0,95	-0,87	-0,80	-0,74	-0,68	-0,63
	1,13	13,86	-8,46	-6,68	-5,41	-4,47	-3,76	-3,20	-2,76	-2,41	-2,11	-1,87	-1,67	-1,50	-1,35	-1,23	-1,12	-1,02	-0,94	-0,87	-0,80	-0,74
	1,25	15,33	-9,58	-7,57	-6,13	-5,06	-4,26	-3,63	-3,13	-2,72	-2,39	-2,12	-1,89	-1,70	-1,53	-1,39	-1,27	-1,16	-1,06	-0,98	-0,91	-0,84
	0,75	9,20	-6,00	-4,74	-3,84	-3,17	-2,67	-2,27	-1,96	-1,71	-1,50	-1,33	-1,18	-1,06	-0,96	-0,87	-0,79	-0,73	-0,67	-0,61	-0,57	-0,53
	0,88	10,79	-7,53	-5,95	-4,82	-3,98	-3,35	-2,85	-2,46	-2,14	-1,88	-1,67	-1,49	-1,33	-1,20	-1,09	-1,00	-0,91	-0,84	-0,77	-0,71	-0,66
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	12,27	-8,98	-7,10	-5,75	-4,75	-3,99	-3,40	-2,93	-2,55	-2,25	-1,99	-1,77	-1,59	-1,44	-1,30	-1,19	-1,09	-1,00	-0,92	-0,85	-0,79
	1,13	13,86	-10,57	-8,35	-6,76	-5,59	-4,70	-4,00	-3,45	-3,01	-2,64	-2,34	-2,09	-1,87	-1,69	-1,53	-1,40	-1,28	-1,17	-1,08	-1,00	-0,93
	1,25	15,33	-11,97	-9,46	-7,66	-6,33	-5,32	-4,53	-3,91	-3,40	-2,99	-2,65	-2,36	-2,12	-1,92	-1,74	-1,58	-1,45	-1,33	-1,23	-1,13	-1,05

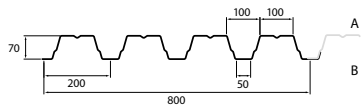
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

SAB 70R/800 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

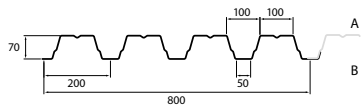
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 70R/800
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,75	9,20	5,49	3,54	2,30	1,48	0,90	0,49	0,20													
	0,88	10,79	6,91	4,53	3,02	2,02	1,32	0,82	0,46	0,18												
▲ ▲	1,00	12,27	8,03	5,32	3,60	2,45	1,65	1,08	0,66	0,35	0,11											
	1,13	13,86	9,25	6,17	4,22	2,91	2,01	1,36	0,89	0,53	0,26	0,05										
	1,25	15,33	10,37	6,96	4,79	3,34	2,34	1,62	1,10	0,70	0,40	0,17										
	0,75	9,20	4,24	3,42	2,80	2,23	1,77	1,39	1,09	0,83	0,61	0,43	0,27	0,13	0,01							
	0,88	11,00	6,02	4,88	4,02	3,27	2,66	2,17	1,76	1,43	1,15	0,91	0,69	0,44	0,23	0,07						
▲ ▲ ▲	1,00	12,27	7,78	6,32	5,23	4,30	3,54	2,93	2,43	2,02	1,67	1,30	0,94	0,65	0,41	0,22	0,06					
	1,13	13,86	9,82	7,99	6,61	5,48	4,55	3,81	3,20	2,69	2,13	1,61	1,20	0,87	0,60	0,38	0,20	0,05				
	1,25	15,33	11,79	9,60	7,95	6,61	5,52	4,65	3,93	3,22	2,48	1,90	1,44	1,07	0,78	0,53	0,33	0,17	0,03			
	0,75	9,20	4,94	3,99	3,27	2,71	2,28	1,86	1,28	0,86	0,53	0,27	0,09									
	0,88	10,79	7,07	5,74	4,74	3,96	3,35	2,48	1,78	1,26	0,86	0,55	0,32	0,15	0,02							
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	12,27	9,20	7,49	6,20	5,20	4,06	2,97	2,18	1,58	1,13	0,77	0,51	0,31	0,15	0,03						
	1,13	13,86	11,66	9,50	7,88	6,46	4,74	3,51	2,61	1,93	1,41	1,01	0,71	0,48	0,30	0,16	0,05					
	1,25	15,33	14,04	11,45	9,50	7,28	5,37	4,01	3,00	2,25	1,68	1,23	0,89	0,64	0,44	0,28	0,15	0,04				

SAB 70R/800
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,75	9,20	-6,68	-5,28	-4,27	-3,53	-2,97	-2,53	-2,18	-1,90	-1,67	-1,48	-1,32	-1,18	-1,07	-0,97	-0,88	-0,81	-0,74	-0,68	-0,63	-0,59
	0,88	10,79	-8,34	-6,59	-5,34	-4,41	-3,71	-3,16	-2,72	-2,37	-2,09	-1,85	-1,65	-1,48	-1,33	-1,21	-1,10	-1,01	-0,93	-0,85	-0,79	-0,73
▲ ▲	1,00	12,27	-9,96	-7,87	-6,37	-5,27	-4,43	-3,77	-3,25	-2,83	-2,49	-2,21	-1,97	-1,77	-1,59	-1,45	-1,32	-1,20	-1,11	-1,02	-0,94	-0,87
	1,13	13,86	-11,78	-9,31	-7,54	-6,23	-5,23	-4,46	-3,85	-3,35	-2,94	-2,61	-2,33	-2,09	-1,88	-1,71	-1,56	-1,42	-1,31	-1,21	-1,12	-1,03
	1,25	15,33	-13,51	-10,67	-8,65	-7,15	-6,00	-5,12	-4,41	-3,84	-3,38	-2,99	-2,67	-2,40	-2,16	-1,96	-1,79	-1,63	-1,50	-1,38	-1,28	-1,19
	0,75	9,20	-4,32	-3,41	-2,76	-2,28	-1,92	-1,64	-1,41	-1,23	-1,08	-0,96	-0,85	-0,77	-0,69	-0,63	-0,57	-0,52	-0,48	-0,44	-0,41	-0,38
	0,88	11,00	-5,42	-4,28	-3,47	-2,87	-2,41	-2,05	-1,77	-1,54	-1,36	-1,20	-1,07	-0,96	-0,87	-0,79	-0,72	-0,66	-0,60	-0,56	-0,51	-0,48
▲ ▲ ▲	1,00	12,27	-6,47	-5,11	-4,14	-3,42	-2,87	-2,45	-2,11	-1,84	-1,62	-1,43	-1,28	-1,15	-1,03	-0,94	-0,86	-0,78	-0,72	-0,66	-0,61	-0,57
	1,13	13,86	-7,61	-6,01	-4,87	-4,03	-3,38	-2,88	-2,49	-2,16	-1,90	-1,69	-1,50	-1,35	-1,22	-1,10	-1,01	-0,92	-0,85	-0,78	-0,72	-0,67
	1,25	15,33	-8,62	-6,81	-5,52	-4,56	-3,83	-3,26	-2,81	-2,45	-2,15	-1,91	-1,70	-1,53	-1,38	-1,25	-1,14	-1,04	-0,96	-0,88	-0,82	-0,76
	0,75	9,20	-5,40	-4,27	-3,45	-2,86	-2,40	-2,04	-1,76	-1,54	-1,35	-1,20	-1,07	-0,96	-0,86	-0,78	-0,71	-0,65	-0,60	-0,55	-0,51	-0,47
	0,88	10,79	-6,78	-5,35	-4,34	-3,58	-3,01	-2,57	-2,21	-1,93	-1,69	-1,50	-1,34	-1,20	-1,08	-0,98	-0,90	-0,82	-0,75	-0,69	-0,64	-0,59
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	12,27	-8,08	-6,39	-5,17	-4,28	-3,59	-3,06	-2,64	-2,30	-2,02	-1,79	-1,60	-1,43	-1,29	-1,17	-1,07	-0,98	-0,90	-0,83	-0,77	-0,71
	1,13	13,86	-9,51	-7,52	-6,09	-5,03	-4,23	-3,60	-3,11	-2,71	-2,38	-2,11	-1,88	-1,69	-1,52	-1,38	-1,26	-1,15	-1,06	-0,97	-0,90	-0,84
	1,25	15,33	-10,77	-8,51	-6,89	-5,70	-4,79	-4,08	-3,52	-3,06	-2,69	-2,39	-2,13	-1,91	-1,72	-1,56	-1,42	-1,30	-1,20	-1,10	-1,02	-0,95

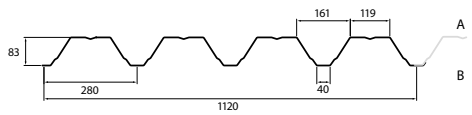
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

SAB 85R/1120 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

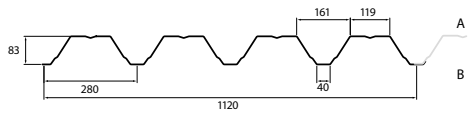
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 85R/1120
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 120 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,75	7,98	6,05	4,32	2,84	1,86	1,18	0,71	0,36	0,10												
	0,88	9,25	8,41	5,52	3,70	2,50	1,68	1,09	0,67	0,35	0,11											
	1,00	10,51	10,06	6,66	4,52	3,11	2,14	1,46	0,96	0,58	0,30	0,08										
	1,13	11,88	11,74	7,82	5,36	3,74	2,62	1,83	1,25	0,82	0,50	0,24	0,04									
	1,25	13,14	13,14	8,79	6,06	4,26	3,02	2,14	1,50	1,02	0,66	0,38	0,16									
	1,50	15,77	16,05	10,81	7,52	5,34	3,85	2,79	2,02	1,44	1,00	0,66	0,40	0,19	0,01							
	0,75	7,98	4,68	3,70	2,96	2,38	1,91	1,53	1,22	0,95	0,73	0,54	0,38	0,25	0,06							
	0,88	9,25	6,51	5,21	4,22	3,45	2,83	2,33	1,92	1,58	1,29	1,04	0,83	0,58	0,31	0,06						
	1,00	10,51	8,31	6,69	5,45	4,49	3,73	3,11	2,60	2,18	1,82	1,52	1,21	0,86	0,54	0,27	0,02					
	1,13	11,88	10,36	8,36	6,85	5,67	4,74	3,99	3,37	2,86	2,42	2,02	1,54	1,14	0,79	0,48	0,20					
	1,25	13,14	12,30	9,95	8,17	6,79	5,69	4,81	4,09	3,49	2,99	2,35	1,82	1,38	0,99	0,65	0,35	0,09				
	1,50	15,77	16,20	13,10	10,77	8,97	7,55	6,41	5,48	4,71	3,86	3,04	2,40	1,87	1,41	1,02	0,67	0,36	0,10			
	0,75	7,98	5,58	4,57	3,72	3,04	2,50	2,04	1,60	1,16	0,83	0,56	0,34	0,15								
	0,88	9,25	7,73	6,37	5,23	4,33	3,61	2,93	2,18	1,62	1,21	0,88	0,61	0,38	0,18							
	1,00	10,51	9,86	8,13	6,70	5,58	4,69	3,61	2,72	2,07	1,57	1,18	0,86	0,60	0,37	0,16						
	1,13	11,88	12,28	10,12	8,38	7,00	5,76	4,31	3,28	2,52	1,94	1,49	1,12	0,82	0,55	0,33	0,12					
	1,25	13,14	14,59	12,01	9,96	8,34	6,51	4,90	3,74	2,90	2,25	1,75	1,34	1,00	0,71	0,46	0,24	0,05				
	1,50	15,77	19,24	15,79	13,11	10,81	8,05	6,11	4,71	3,68	2,90	2,28	1,79	1,38	1,04	0,74	0,49	0,26	0,07			

SAB 85R/1120
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,75	7,98	-7,67	-6,06	-4,91	-4,06	-3,41	-2,90	-2,50	-2,18	-1,92	-1,70	-1,51	-1,36	-1,23	-1,11	-1,01	-0,93	-0,85	-0,79	-0,73	-0,67
	0,88	9,25	-9,43	-7,45	-6,04	-4,99	-4,19	-3,57	-3,08	-2,68	-2,36	-2,09	-1,86	-1,67	-1,51	-1,37	-1,25	-1,14	-1,05	-0,97	-0,89	-0,83
	1,00	10,51	-11,12	-8,78	-7,11	-5,88	-4,94	-4,21	-3,63	-3,16	-2,78	-2,46	-2,20	-1,97	-1,78	-1,61	-1,47	-1,34	-1,24	-1,14	-1,05	-0,98
	1,13	11,88	-12,98	-10,25	-8,30	-6,86	-5,77	-4,91	-4,24	-3,69	-3,24	-2,87	-2,56	-2,30	-2,08	-1,88	-1,72	-1,57	-1,44	-1,33	-1,23	-1,14
	1,25	13,14	-14,67	-11,59	-9,39	-7,76	-6,52	-5,56	-4,79	-4,17	-3,67	-3,25	-2,90	-2,60	-2,35	-2,13	-1,94	-1,78	-1,63	-1,50	-1,39	-1,29
	1,50	15,77	-17,70	-13,99	-11,33	-9,36	-7,87	-6,70	-5,78	-5,03	-4,43	-3,92	-3,50	-3,14	-2,83	-2,57	-2,34	-2,14	-1,97	-1,81	-1,68	-1,55
	0,75	7,98	-4,06	-3,20	-2,60	-2,14	-1,80	-1,54	-1,32	-1,15	-1,01	-0,90	-0,80	-0,72	-0,65	-0,59	-0,54	-0,49	-0,45	-0,42	-0,38	-0,36
	0,88	9,25	-5,20	-4,11	-3,33	-2,75	-2,31	-1,97	-1,70	-1,48	-1,30	-1,15	-1,03	-0,92	-0,83	-0,75	-0,69	-0,63	-0,58	-0,53	-0,49	-0,46
	1,00	10,51	-6,28	-4,96	-4,02	-3,32	-2,79	-2,38	-2,05	-1,79	-1,57	-1,39	-1,24	-1,11	-1,00	-0,91	-0,83	-0,76	-0,70	-0,64	-0,59	-0,55
	1,13	11,88	-7,48	-5,91	-4,79	-3,96	-3,33	-2,83	-2,44	-2,13	-1,87	-1,66	-1,48	-1,33	-1,20	-1,09	-0,99	-0,91	-0,83	-0,77	-0,71	-0,66
	1,25	13,14	-8,62	-6,81	-5,51	-4,56	-3,83	-3,26	-2,81	-2,45	-2,15	-1,91	-1,70	-1,53	-1,38	-1,25	-1,14	-1,04	-0,96	-0,88	-0,82	-0,76
	1,50	15,77	-10,98	-8,68	-7,03	-5,81	-4,88	-4,16	-3,59	-3,12	-2,74	-2,43	-2,17	-1,95	-1,76	-1,59	-1,45	-1,33	-1,22	-1,12	-1,04	-0,96
	0,75	7,98	-5,07	-4,01	-3,24	-2,68	-2,25	-1,92	-1,66	-1,44	-1,27	-1,12	-1,00	-0,90	-0,81	-0,74	-0,67	-0,61	-0,56	-0,52	-0,48	-0,45
	0,88	9,25	-6,49	-5,13	-4,16	-3,44	-2,89	-2,46	-2,12	-1,85	-1,62	-1,44	-1,28	-1,15	-1,04	-0,94	-0,86	-0,79	-0,72	-0,67	-0,61	-0,57
	1,00	10,51	-7,85	-6,20	-5,02	-4,15	-3,49	-2,97	-2,56	-2,23	-1,96	-1,74	-1,55	-1,39	-1,26	-1,14	-1,04	-0,95	-0,87	-0,80	-0,74	-0,69
	1,13	11,88	-9,35	-7,39	-5,99	-4,95	-4,16	-3,54	-3,05	-2,66	-2,34	-2,07	-1,85	-1,66	-1,50	-1,36	-1,24	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89	-0,82
	1,25	13,14	-10,77	-8,51	-6,89	-5,70	-4,79	-4,08	-3,52	-3,06	-2,69	-2,38	-2,13	-1,91	-1,72	-1,56	-1,42	-1,30	-1,20	-1,10	-1,02	-0,95
	1,50	15,77	-13,72	-10,84	-8,78	-7,26	-6,10	-5,20	-4,48	-3,90	-3,43	-3,04	-2,71	-2,43	-2,20	-1,99	-1,81	-1,66	-1,52	-1,41	-1,30	-1,20

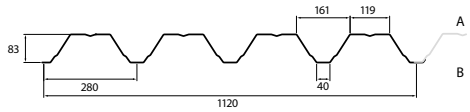
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

SAB 85R/1120 - CC2

Maximale sneeuwbelasting en of winddruk op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

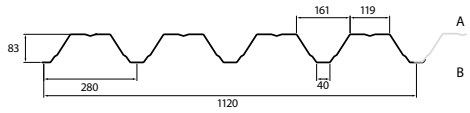
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 85R/1120
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 120 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,75	7,98	5,37	4,32	2,84	1,86	1,18	0,71	0,36	0,10												
	0,88	9,25	8,28	5,52	3,70	2,50	1,68	1,09	0,67	0,35	0,11											
	1,00	10,51	10,06	6,66	4,52	3,11	2,14	1,46	0,96	0,58	0,30	0,08										
	1,13	11,88	11,74	7,82	5,36	3,74	2,62	1,83	1,25	0,82	0,50	0,24	0,04									
	1,25	13,14	13,14	8,79	6,06	4,26	3,02	2,14	1,50	1,02	0,66	0,38	0,16									
	1,50	15,77	16,05	10,81	7,52	5,34	3,85	2,79	2,02	1,44	1,00	0,66	0,40	0,19	0,01							
	0,75	7,98	4,16	3,27	2,59	2,05	1,63	1,28	0,99	0,75	0,55	0,37	0,22	0,11	0,02							
	0,88	9,25	5,84	4,65	3,75	3,04	2,47	2,01	1,63	1,32	1,05	0,83	0,63	0,48	0,31	0,06						
	1,00	10,51	7,49	6,01	4,88	3,99	3,29	2,73	2,26	1,87	1,54	1,27	1,03	0,84	0,54	0,27	0,02					
	1,13	11,88	9,37	7,54	6,15	5,08	4,22	3,53	2,96	2,49	2,10	1,76	1,47	1,14	0,79	0,48	0,20					
	1,25	13,14	11,15	8,99	7,36	6,10	5,09	4,28	3,62	3,07	2,61	2,22	1,82	1,38	0,99	0,65	0,35	0,09				
	1,50	15,77	14,72	11,88	9,75	8,10	6,80	5,75	4,90	4,19	3,60	3,04	2,40	1,87	1,41	1,02	0,67	0,36	0,10			
	0,75	7,98	4,98	4,07	3,28	2,66	2,17	1,74	1,37	1,04	0,76	0,53	0,34	0,15								
	0,88	9,25	6,95	5,71	4,67	3,84	3,18	2,63	2,14	1,62	1,21	0,88	0,61	0,38	0,18							
	1,00	10,51	8,90	7,32	6,02	4,99	4,17	3,49	2,72	2,07	1,57	1,18	0,86	0,60	0,37	0,16						
	1,13	11,88	11,12	9,15	7,55	6,30	5,29	4,31	3,28	2,52	1,94	1,49	1,12	0,82	0,55	0,33	0,12					
	1,25	13,14	13,23	10,88	9,00	7,52	6,35	4,90	3,74	2,90	2,25	1,75	1,34	1,00	0,71	0,46	0,24	0,05				
	1,50	15,77	17,50	14,34	11,89	9,95	8,05	6,11	4,71	3,68	2,90	2,28	1,79	1,38	1,04	0,74	0,49	0,26	0,07			

SAB 85R/1120
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,75	7,98	-6,90	-5,45	-4,42	-3,65	-3,07	-2,61	-2,25	-1,96	-1,73	-1,53	-1,36	-1,22	-1,10	-1,00	-0,91	-0,84	-0,77	-0,71	-0,65	-0,61
	0,88	9,25	-8,49	-6,71	-5,43	-4,49	-3,77	-3,22	-2,77	-2,41	-2,12	-1,88	-1,68	-1,51	-1,36	-1,23	-1,12	-1,03	-0,94	-0,87	-0,80	-0,75
	1,00	10,51	-10,00	-7,90	-6,40	-5,29	-4,45	-3,79	-3,27	-2,85	-2,50	-2,22	-1,98	-1,77	-1,60	-1,45	-1,32	-1,21	-1,11	-1,02	-0,95	-0,88
	1,13	11,88	-11,68	-9,23	-7,47	-6,18	-5,19	-4,42	-3,81	-3,32	-2,92	-2,59	-2,31	-2,07	-1,87	-1,69	-1,54	-1,41	-1,30	-1,20	-1,11	-1,03
	1,25	13,14	-13,21	-10,43	-8,45	-6,99	-5,87	-5,00	-4,31	-3,76	-3,30	-2,92	-2,61	-2,34	-2,11	-1,92	-1,75	-1,60	-1,47	-1,35	-1,25	-1,16
	1,50	15,77	-15,93	-12,59	-10,20	-8,43	-7,08	-6,03	-5,20	-4,53	-3,98	-3,53	-3,15	-2,82	-2,55	-2,31	-2,11	-1,93	-1,77	-1,63	-1,51	-1,40
	0,75	7,98	-3,65	-2,88	-2,34	-1,93	-1,62	-1,38	-1,19	-1,04	-0,91	-0,81	-0,72	-0,65	-0,58	-0,53	-0,48	-0,44	-0,41	-0,37	-0,35	-0,32
	0,88	9,25	-4,68	-3,69	-2,99	-2,47	-2,08	-1,77	-1,53	-1,33	-1,17	-1,04	-0,92	-0,83	-0,75	-0,68	-0,62	-0,57	-0,52	-0,48	-0,44	-0,41
	1,00	10,51	-5,65	-4,46	-3,62	-2,99	-2,51	-2,14	-1,84	-1,61	-1,41	-1,25	-1,12	-1,00	-0,90	-0,82	-0,75	-0,68	-0,63	-0,58	-0,53	-0,50
	1,13	11,88	-6,73	-5,32	-4,31	-3,56	-2,99	-2,55	-2,20	-1,92	-1,68	-1,49	-1,33	-1,19	-1,08	-0,98	-0,89	-0,81	-0,75	-0,69	-0,64	-0,59
	1,25	13,14	-7,75	-6,13	-4,96	-4,10	-3,45	-2,94	-2,53	-2,21	-1,94	-1,72	-1,53	-1,37	-1,24	-1,13	-1,03	-0,94	-0,86	-0,79	-0,73	-0,68
	1,50	15,77	-9,88	-7,81	-6,32	-5,23	-4,39	-3,74	-3,23	-2,81	-2,47	-2,19	-1,95	-1,75	-1,58	-1,43	-1,31	-1,20	-1,10	-1,01	-0,94	-0,87
	0,75	7,98	-4,56	-3,60	-2,92	-2,41	-2,03	-1,73	-1,49	-1,30	-1,14	-1,01	-0,90	-0,81	-0,73	-0,66	-0,60	-0,55	-0,51	-0,47	-0,43	-0,40
	0,88	9,25	-5,85	-4,62	-3,74	-3,09	-2,60	-2,21	-1,91	-1,66	-1,46	-1,29	-1,15	-1,04	-0,94	-0,85	-0,77	-0,71	-0,65	-0,60	-0,55	-0,51
	1,00	10,51	-7,06	-5,58	-4,52	-3,73	-3,14	-2,67	-2,31	-2,01	-1,77	-1,56	-1,39	-1,25	-1,13	-1,02	-0,93	-0,85	-0,78	-0,72	-0,67	-0,62
	1,13	11,88	-8,42	-6,65	-5,39	-4,45	-3,74	-3,19	-2,75	-2,39	-2,10	-1,86	-1,66	-1,49	-1,35	-1,22	-1,11	-1,02	-0,94	-0,86	-0,80	-0,74
	1,25	13,14	-9,69	-7,66	-6,20	-5,13	-4,31	-3,67	-3,16	-2,76	-2,42	-2,15	-1,91	-1,72	-1,55	-1,41	-1,28	-1,17	-1,08	-0,99	-0,92	-0,85
	1,50	15,77	-12,35	-9,76	-7,91	-6,53	-5,49	-4,68	-4,03	-3,51	-3,09	-2,74	-2,44	-2,19	-1,98	-1,79	-1,63	-1,49	-1,37	-1,26	-1,17	-1,08

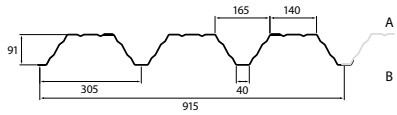
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

SAB 89R/915 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

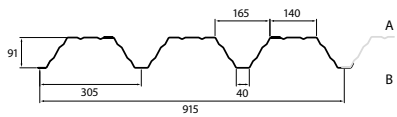
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 89R/915
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 120 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
▲ ▲	0,88	9,44	9,32	7,05	4,81	3,32	2,31	1,58	1,06	0,66	0,37	0,14										
	1,00	10,72	12,30	8,21	5,64	3,94	2,78	1,95	1,35	0,90	0,56	0,30	0,09									
	1,13	12,12	14,09	9,46	6,54	4,61	3,29	2,35	1,67	1,16	0,77	0,47	0,24	0,05								
	1,25	13,41	15,75	10,60	7,37	5,23	3,76	2,72	1,96	1,40	0,97	0,64	0,37	0,16								
▲ ▲ ▲	0,88	9,44	6,67	5,36	4,35	3,57	2,94	2,43	2,01	1,66	1,36	1,11	0,89	0,70	0,54	0,40	0,26	0,09				
	1,00	10,72	8,47	6,84	5,59	4,62	3,84	3,21	2,70	2,27	1,90	1,59	1,33	1,10	0,90	0,66	0,45	0,25	0,07			
	1,13	12,12	10,53	8,52	7,00	5,81	4,87	4,10	3,48	2,95	2,52	2,14	1,82	1,55	1,19	0,89	0,64	0,42	0,22	0,03		
	1,25	13,41	12,48	10,12	8,33	6,93	5,83	4,94	4,20	3,60	3,09	2,65	2,28	1,84	1,43	1,10	0,82	0,58	0,36	0,15		
▲ ▲ ▲ ▲	0,88	9,44	8,03	6,53	5,37	4,46	3,73	3,13	2,64	2,13	1,59	1,19	0,88	0,64	0,44	0,28	0,13					
	1,00	10,72	10,16	8,30	6,85	5,72	4,82	4,08	3,41	2,58	1,96	1,49	1,14	0,86	0,63	0,44	0,27	0,13				
	1,13	12,12	12,59	10,31	8,54	7,16	6,05	5,16	4,01	3,06	2,36	1,82	1,42	1,09	0,83	0,61	0,42	0,26	0,11			
	1,25	13,41	14,90	12,21	10,13	8,51	7,21	5,97	4,56	3,51	2,72	2,13	1,67	1,31	1,02	0,77	0,56	0,38	0,22	0,07		

SAB 89R/915
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
▲ ▲	0,88	9,44	-9,86	-7,79	-6,31	-5,22	-4,38	-3,74	-3,22	-2,81	-2,47	-2,18	-1,95	-1,75	-1,58	-1,43	-1,30	-1,19	-1,10	-1,01	-0,93	-0,87
	1,00	10,72	-11,61	-9,17	-7,43	-6,14	-5,16	-4,40	-3,79	-3,30	-2,90	-2,57	-2,29	-2,06	-1,86	-1,69	-1,54	-1,40	-1,29	-1,19	-1,10	-1,02
	1,13	12,12	-13,54	-10,70	-8,67	-7,16	-6,02	-5,13	-4,42	-3,85	-3,39	-3,00	-2,68	-2,40	-2,17	-1,97	-1,79	-1,64	-1,50	-1,39	-1,28	-1,19
	1,25	13,41	-15,30	-12,09	-9,79	-8,09	-6,80	-5,79	-5,00	-4,35	-3,82	-3,39	-3,02	-2,71	-2,45	-2,22	-2,02	-1,85	-1,70	-1,57	-1,45	-1,34
▲ ▲ ▲	0,88	9,44	-5,68	-4,49	-3,63	-3,00	-2,52	-2,15	-1,85	-1,61	-1,42	-1,26	-1,12	-1,01	-0,91	-0,82	-0,75	-0,69	-0,63	-0,58	-0,54	-0,50
	1,00	10,72	-6,66	-5,26	-4,26	-3,52	-2,96	-2,52	-2,18	-1,90	-1,67	-1,48	-1,32	-1,18	-1,07	-0,97	-0,88	-0,81	-0,74	-0,68	-0,63	-0,58
	1,13	12,12	-7,71	-6,10	-4,94	-4,08	-3,43	-2,92	-2,52	-2,19	-1,93	-1,71	-1,52	-1,37	-1,23	-1,12	-1,02	-0,93	-0,86	-0,79	-0,73	-0,68
	1,25	13,41	-8,77	-6,93	-5,61	-4,64	-3,90	-3,32	-2,86	-2,50	-2,19	-1,94	-1,73	-1,56	-1,40	-1,27	-1,16	-1,06	-0,97	-0,90	-0,83	-0,77
▲ ▲ ▲ ▲	0,88	9,44	-7,10	-5,61	-4,54	-3,75	-3,15	-2,69	-2,32	-2,02	-1,77	-1,57	-1,40	-1,26	-1,14	-1,03	-0,94	-0,86	-0,79	-0,73	-0,67	-0,62
	1,00	10,72	-8,33	-6,58	-5,33	-4,40	-3,70	-3,15	-2,72	-2,37	-2,08	-1,84	-1,64	-1,48	-1,33	-1,21	-1,10	-1,01	-0,93	-0,85	-0,79	-0,73
	1,13	12,12	-9,64	-7,62	-6,17	-5,10	-4,29	-3,65	-3,15	-2,74	-2,41	-2,14	-1,90	-1,71	-1,54	-1,40	-1,28	-1,17	-1,07	-0,99	-0,91	-0,85
	1,25	13,41	-10,97	-8,67	-7,02	-5,80	-4,87	-4,15	-3,58	-3,12	-2,74	-2,43	-2,17	-1,94	-1,75	-1,59	-1,45	-1,33	-1,22	-1,12	-1,04	-0,96

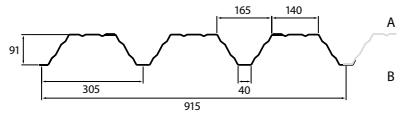
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.
Let op: Dit profiel wordt geproduceerd in onze SAB vestiging in Niederaula Duitsland.

SAB 89R/915 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

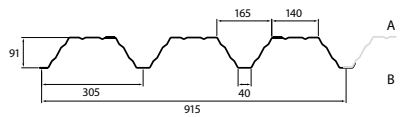
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 89R/915
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 120 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,88	9,44	8,38	7,05	4,81	3,32	2,31	1,58	1,06	0,66	0,37	0,14										
	1,00	10,72	11,32	8,21	5,64	3,94	2,78	1,95	1,35	0,90	0,56	0,30	0,09									
	1,13	12,12	14,09	9,46	6,54	4,61	3,29	2,35	1,67	1,16	0,77	0,47	0,24	0,05								
	1,25	13,41	15,75	10,60	7,37	5,23	3,76	2,72	1,96	1,40	0,97	0,64	0,37	0,16								
	0,88	9,44	5,99	4,78	3,86	3,14	2,57	2,10	1,71	1,39	1,12	0,89	0,69	0,52	0,37	0,24	0,12	0,03				
	1,00	10,72	7,64	6,14	5,00	4,11	3,40	2,82	2,35	1,95	1,62	1,34	1,09	0,88	0,70	0,54	0,40	0,25	0,07			
	1,13	12,12	9,53	7,69	6,29	5,20	4,34	3,64	3,06	2,58	2,18	1,84	1,55	1,29	1,07	0,88	0,64	0,42	0,22	0,03		
	1,25	13,41	11,31	9,15	7,51	6,23	5,22	4,40	3,73	3,17	2,71	2,31	1,97	1,68	1,42	1,10	0,82	0,58	0,36	0,15		
	0,88	9,44	7,23	5,86	4,80	3,96	3,29	2,75	2,29	1,91	1,58	1,19	0,88	0,64	0,44	0,28	0,13					
	1,00	10,72	9,18	7,48	6,16	5,12	4,29	3,62	3,06	2,58	1,96	1,49	1,14	0,86	0,63	0,44	0,27	0,13				
	1,13	12,12	11,41	9,32	7,70	6,44	5,42	4,60	3,92	3,06	2,36	1,82	1,42	1,09	0,83	0,61	0,42	0,26	0,11			
	1,25	13,41	13,53	11,07	9,16	7,67	6,49	5,53	4,56	3,51	2,72	2,13	1,67	1,31	1,02	0,77	0,56	0,38	0,22	0,07		

SAB 89R/915
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,88	9,44	-8,88	-7,01	-5,68	-4,70	-3,95	-3,36	-2,90	-2,53	-2,22	-1,97	-1,75	-1,57	-1,42	-1,29	-1,17	-1,07	-0,99	-0,91	-0,84	-0,78
	1,00	10,72	-10,45	-8,26	-6,69	-5,53	-4,64	-3,96	-3,41	-2,97	-2,61	-2,31	-2,06	-1,85	-1,67	-1,52	-1,38	-1,26	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92
	1,13	12,12	-12,19	-9,63	-7,80	-6,45	-5,42	-4,62	-3,98	-3,47	-3,05	-2,70	-2,41	-2,16	-1,95	-1,77	-1,61	-1,47	-1,35	-1,25	-1,15	-1,07
	1,25	13,41	-13,77	-10,88	-8,81	-7,28	-6,12	-5,21	-4,50	-3,92	-3,44	-3,05	-2,72	-2,44	-2,20	-2,00	-1,82	-1,67	-1,53	-1,41	-1,30	-1,21
	0,88	9,44	-5,11	-4,04	-3,27	-2,70	-2,27	-1,93	-1,67	-1,45	-1,28	-1,13	-1,01	-0,91	-0,82	-0,74	-0,68	-0,62	-0,57	-0,52	-0,48	-0,45
	1,00	10,72	-6,00	-4,74	-3,84	-3,17	-2,66	-2,27	-1,96	-1,71	-1,50	-1,33	-1,18	-1,06	-0,96	-0,87	-0,79	-0,73	-0,67	-0,61	-0,57	-0,53
	1,13	12,12	-6,94	-5,49	-4,44	-3,67	-3,09	-2,63	-2,27	-1,97	-1,74	-1,54	-1,37	-1,23	-1,11	-1,01	-0,92	-0,84	-0,77	-0,71	-0,66	-0,61
	1,25	13,41	-7,90	-6,24	-5,05	-4,18	-3,51	-2,99	-2,58	-2,25	-1,97	-1,75	-1,56	-1,40	-1,26	-1,15	-1,04	-0,96	-0,88	-0,81	-0,75	-0,69
	0,88	9,44	-6,39	-5,05	-4,09	-3,38	-2,84	-2,42	-2,09	-1,82	-1,60	-1,41	-1,26	-1,13	-1,02	-0,93	-0,84	-0,77	-0,71	-0,65	-0,60	-0,56
	1,00	10,72	-7,49	-5,92	-4,80	-3,96	-3,33	-2,84	-2,45	-2,13	-1,87	-1,66	-1,48	-1,33	-1,20	-1,09	-0,99	-0,91	-0,83	-0,77	-0,71	-0,66
	1,13	12,12	-8,68	-6,86	-5,55	-4,59	-3,86	-3,29	-2,83	-2,47	-2,17	-1,92	-1,71	-1,54	-1,39	-1,26	-1,15	-1,05	-0,96	-0,89	-0,82	-0,76
	1,25	13,41	-9,87	-7,80	-6,32	-5,22	-4,39	-3,74	-3,22	-2,81	-2,47	-2,19	-1,95	-1,75	-1,58	-1,43	-1,31	-1,19	-1,10	-1,01	-0,93	-0,87

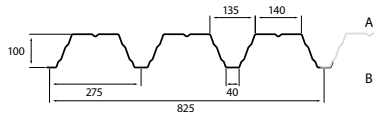
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.
Let op: Dit profiel wordt geproduceerd in onze SAB vestiging in Niederaula Duitsland.

SAB 100R/825 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

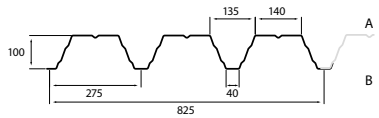
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 100R/825
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 120 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	8,92	2,86	2,01	1,40	0,94	0,59	0,32	0,11													
	0,88	10,47	3,56	2,56	1,84	1,30	0,89	0,57	0,31	0,11												
▲ ▲	1,00	11,89	4,21	3,07	2,24	1,63	1,15	0,79	0,50	0,27	0,09											
	1,13	13,44	4,92	3,63	2,68	1,98	1,45	1,03	0,71	0,45	0,24	0,07										
	1,25	14,87	5,57	4,14	3,09	2,31	1,72	1,26	0,89	0,61	0,37	0,18	0,03									
	0,75	8,92	2,30	1,89	1,55	1,27	1,02	0,81	0,63	0,47	0,33	0,20	0,09									
	0,88	10,47	3,70	3,13	2,65	2,25	1,90	1,61	1,35	1,13	0,93	0,76	0,60	0,46	0,34	0,18	0,03					
▲ ▲ ▲	1,00	11,89	4,71	4,01	3,42	2,92	2,50	2,14	1,82	1,55	1,32	1,11	0,92	0,74	0,53	0,35	0,18	0,02				
	1,13	13,44	5,52	4,71	4,05	3,48	3,00	2,59	2,24	1,93	1,66	1,42	1,21	0,98	0,74	0,53	0,34	0,16				
	1,25	14,87	6,26	5,37	4,62	4,00	3,47	3,01	2,62	2,28	1,98	1,71	1,48	1,20	0,93	0,70	0,49	0,30	0,12			
	0,75	8,92	2,92	2,46	2,07	1,74	1,45	1,20	0,97	0,75	0,55	0,37	0,22	0,08								
	0,88	10,47	4,59	3,93	3,38	2,91	2,51	1,96	1,51	1,16	0,88	0,66	0,48	0,33	0,19	0,07						
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	11,89	5,80	4,99	4,31	3,73	3,05	2,38	1,86	1,46	1,14	0,89	0,68	0,50	0,34	0,20	0,07					
	1,13	13,44	6,75	5,83	5,06	4,40	3,60	2,83	2,24	1,78	1,42	1,13	0,88	0,68	0,50	0,34	0,20	0,07				
	1,25	14,87	7,63	6,60	5,74	5,02	4,11	3,26	2,60	2,09	1,68	1,35	1,08	0,85	0,65	0,47	0,32	0,17	0,04			

SAB 100R/825
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	8,92	-4,32	-3,68	-3,17	-2,76	-2,43	-2,15	-1,92	-1,72	-1,56	-1,41	-1,29	-1,18	-1,08	-1,00	-0,92	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65
	0,88	10,47	-5,31	-4,53	-3,90	-3,40	-2,99	-2,65	-2,36	-2,12	-1,91	-1,74	-1,58	-1,45	-1,33	-1,22	-1,13	-1,05	-0,98	-0,91	-0,85	-0,80
▲ ▲	1,00	11,89	-6,26	-5,34	-4,60	-4,01	-3,52	-3,12	-2,78	-2,50	-2,25	-2,04	-1,86	-1,70	-1,57	-1,44	-1,33	-1,24	-1,15	-1,07	-1,00	-0,94
	1,13	13,44	-7,32	-6,24	-5,38	-4,69	-4,12	-3,65	-3,26	-2,92	-2,64	-2,39	-2,18	-1,99	-1,83	-1,69	-1,56	-1,45	-1,35	-1,25	-1,17	-1,10
	1,25	14,87	-8,26	-7,04	-6,07	-5,28	-4,65	-4,11	-3,67	-3,29	-2,97	-2,70	-2,46	-2,25	-2,06	-1,90	-1,76	-1,63	-1,52	-1,41	-1,32	-1,24
	0,75	8,92	-2,37	-2,02	-1,74	-1,52	-1,34	-1,18	-1,06	-0,95	-0,85	-0,78	-0,71	-0,65	-0,59	-0,55	-0,51	-0,47	-0,44	-0,41	-0,38	-0,36
	0,88	10,47	-2,97	-2,53	-2,19	-1,90	-1,67	-1,48	-1,32	-1,19	-1,07	-0,97	-0,88	-0,81	-0,74	-0,69	-0,63	-0,59	-0,55	-0,51	-0,48	-0,45
▲ ▲ ▲	1,00	11,89	-3,58	-3,05	-2,63	-2,29	-2,02	-1,79	-1,59	-1,43	-1,29	-1,17	-1,07	-0,98	-0,90	-0,83	-0,76	-0,71	-0,66	-0,61	-0,57	-0,54
	1,13	13,44	-4,26	-3,63	-3,13	-2,73	-2,40	-2,12	-1,89	-1,70	-1,53	-1,39	-1,27	-1,16	-1,06	-0,98	-0,91	-0,84	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64
	1,25	14,87	-4,91	-4,18	-3,61	-3,14	-2,76	-2,45	-2,18	-1,96	-1,77	-1,60	-1,46	-1,34	-1,23	-1,13	-1,05	-0,97	-0,90	-0,84	-0,79	-0,74
	0,75	8,92	-2,97	-2,53	-2,18	-1,90	-1,67	-1,48	-1,32	-1,18	-1,07	-0,97	-0,88	-0,81	-0,74	-0,68	-0,63	-0,59	-0,55	-0,51	-0,47	-0,44
	0,88	10,47	-3,72	-3,17	-2,73	-2,38	-2,09	-1,85	-1,65	-1,48	-1,34	-1,21	-1,11	-1,01	-0,93	-0,86	-0,79	-0,73	-0,68	-0,64	-0,59	-0,56
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	11,89	-4,48	-3,82	-3,29	-2,87	-2,52	-2,23	-1,99	-1,79	-1,61	-1,46	-1,33	-1,22	-1,12	-1,03	-0,95	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72	-0,67
	1,13	13,44	-5,32	-4,54	-3,91	-3,41	-2,99	-2,65	-2,37	-2,12	-1,92	-1,74	-1,58	-1,45	-1,33	-1,23	-1,13	-1,05	-0,98	-0,91	-0,85	-0,80
	1,25	14,87	-6,14	-5,23	-4,51	-3,93	-3,45	-3,06	-2,73	-2,45	-2,21	-2,00	-1,83	-1,67	-1,53	-1,41	-1,31	-1,21	-1,13	-1,05	-0,98	-0,92

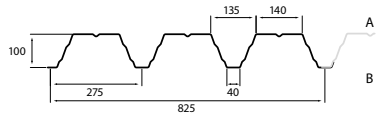
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.
Let op: Dit profiel wordt geproduceerd in onze SAB vestiging in Niederaula Duitsland.

SAB 100R/825 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

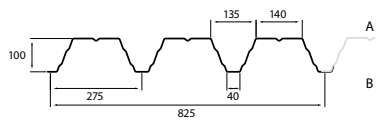
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 100R/825
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 120 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	8,92	2,72	2,01	1,40	0,94	0,59	0,32	0,11													
	0,88	10,47	3,56	2,56	1,84	1,30	0,89	0,57	0,31	0,11												
▲ ▲	1,00	11,89	4,21	3,07	2,24	1,63	1,15	0,79	0,50	0,27	0,09											
	1,13	13,44	4,92	3,63	2,68	1,98	1,45	1,03	0,71	0,45	0,24	0,07										
	1,25	14,87	5,57	4,14	3,09	2,31	1,72	1,26	0,89	0,61	0,37	0,18	0,03									
	0,75	8,92	1,98	1,61	1,30	1,04	0,81	0,62	0,45	0,30	0,17	0,06										
	0,88	10,47	3,27	2,75	2,31	1,94	1,62	1,35	1,11	0,91	0,73	0,57	0,43	0,30	0,19	0,09	0,01					
▲ ▲ ▲	1,00	11,89	4,20	3,55	3,01	2,55	2,17	1,83	1,55	1,30	1,08	0,89	0,72	0,57	0,43	0,32	0,18	0,02				
	1,13	13,44	4,93	4,20	3,58	3,07	2,63	2,25	1,93	1,64	1,40	1,18	0,99	0,82	0,66	0,53	0,34	0,16				
	1,25	14,87	5,61	4,79	4,11	3,54	3,05	2,64	2,27	1,96	1,69	1,44	1,23	1,04	0,87	0,70	0,49	0,30	0,12			
	0,75	8,92	2,55	2,13	1,77	1,47	1,21	0,98	0,76	0,56	0,37	0,20	0,06									
	0,88	10,47	4,08	3,48	2,97	2,55	2,18	1,86	1,51	1,16	0,88	0,66	0,48	0,33	0,19	0,07						
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	11,89	5,19	4,45	3,82	3,30	2,84	2,38	1,86	1,46	1,14	0,89	0,68	0,50	0,34	0,20	0,07					
	1,13	13,44	6,07	5,22	4,51	3,91	3,40	2,83	2,24	1,78	1,42	1,13	0,88	0,68	0,50	0,34	0,20	0,07				
	1,25	14,87	6,87	5,93	5,14	4,48	3,91	3,26	2,60	2,09	1,68	1,35	1,08	0,85	0,65	0,47	0,32	0,17	0,04			

SAB 100R/825
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	8,92	-3,89	-3,31	-2,86	-2,49	-2,19	-1,94	-1,73	-1,55	-1,40	-1,27	-1,16	-1,06	-0,97	-0,90	-0,83	-0,77	-0,71	-0,67	-0,62	-0,58
	0,88	10,47	-4,78	-4,08	-3,51	-3,06	-2,69	-2,38	-2,13	-1,91	-1,72	-1,56	-1,42	-1,30	-1,20	-1,10	-1,02	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72
▲ ▲	1,00	11,89	-5,64	-4,80	-4,14	-3,61	-3,17	-2,81	-2,51	-2,25	-2,03	-1,84	-1,68	-1,53	-1,41	-1,30	-1,20	-1,11	-1,04	-0,97	-0,90	-0,84
	1,13	13,44	-6,59	-5,62	-4,84	-4,22	-3,71	-3,28	-2,93	-2,63	-2,37	-2,15	-1,96	-1,79	-1,65	-1,52	-1,40	-1,30	-1,21	-1,13	-1,05	-0,99
	1,25	14,87	-7,43	-6,33	-5,46	-4,76	-4,18	-3,70	-3,30	-2,96	-2,68	-2,43	-2,21	-2,02	-1,86	-1,71	-1,58	-1,47	-1,37	-1,27	-1,19	-1,11
	0,75	8,92	-2,14	-1,82	-1,57	-1,37	-1,20	-1,06	-0,95	-0,85	-0,77	-0,70	-0,64	-0,58	-0,53	-0,49	-0,46	-0,42	-0,39	-0,37	-0,34	-0,32
	0,88	10,47	-2,68	-2,28	-1,97	-1,71	-1,51	-1,33	-1,19	-1,07	-0,96	-0,87	-0,80	-0,73	-0,67	-0,62	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43	-0,40
▲ ▲ ▲	1,00	11,89	-3,23	-2,75	-2,37	-2,06	-1,81	-1,61	-1,43	-1,29	-1,16	-1,05	-0,96	-0,88	-0,81	-0,74	-0,69	-0,64	-0,59	-0,55	-0,52	-0,48
	1,13	13,44	-3,83	-3,27	-2,82	-2,45	-2,16	-1,91	-1,70	-1,53	-1,38	-1,25	-1,14	-1,04	-0,96	-0,88	-0,82	-0,76	-0,70	-0,66	-0,61	-0,57
	1,25	14,87	-4,42	-3,77	-3,25	-2,83	-2,49	-2,20	-1,96	-1,76	-1,59	-1,44	-1,32	-1,20	-1,10	-1,02	-0,94	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,66
	0,75	8,92	-2,67	-2,28	-1,96	-1,71	-1,50	-1,33	-1,19	-1,07	-0,96	-0,87	-0,79	-0,73	-0,67	-0,62	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43	-0,40
	0,88	10,47	-3,35	-2,85	-2,46	-2,14	-1,88	-1,67	-1,49	-1,33	-1,20	-1,09	-1,00	-0,91	-0,84	-0,77	-0,71	-0,66	-0,61	-0,57	-0,54	-0,50
▲ ▲ ▲ ▲	1,00	11,89	-4,03	-3,44	-2,96	-2,58	-2,27	-2,01	-1,79	-1,61	-1,45	-1,32	-1,20	-1,10	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,74	-0,69	-0,65	-0,60
	1,13	13,44	-4,79	-4,08	-3,52	-3,07	-2,70	-2,39	-2,13	-1,91	-1,72	-1,56	-1,43	-1,30	-1,20	-1,10	-1,02	-0,95	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72
	1,25	14,87	-5,52	-4,71	-4,06	-3,54	-3,11	-2,75	-2,46	-2,20	-1,99	-1,80	-1,64	-1,50	-1,38	-1,27	-1,18	-1,09	-1,01	-0,95	-0,88	-0,83

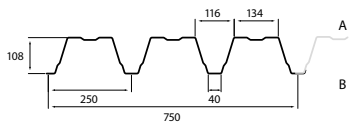
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.
Let op: Dit profiel wordt geproduceerd in onze SAB vestiging in Niederaula Duitsland.

SAB 106R+/750 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

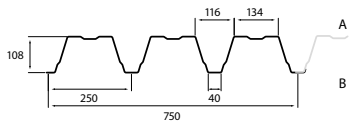
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 106R+/750
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 120 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
▲ ▲	0,75	9,81	3,84	2,78	2,01	1,44	1,00	0,66	0,39	0,18	0,01											
	0,88	11,51	4,69	3,45	2,54	1,87	1,35	0,96	0,64	0,39	0,19	0,03										
	1,00	13,08	5,49	4,07	3,04	2,27	1,68	1,23	0,87	0,59	0,36	0,17	0,01									
	1,13	14,78	6,17	4,60	3,46	2,61	1,96	1,46	1,07	0,75	0,50	0,29	0,12									
	1,25	16,35	6,95	5,22	3,95	3,01	2,29	1,73	1,29	0,94	0,66	0,43	0,24	0,09								
	1,50	19,63	8,59	6,50	4,97	3,83	2,96	2,29	1,77	1,35	1,01	0,73	0,50	0,31	0,15	0,02						
▲ ▲ ▲	0,75	9,81	3,69	3,10	2,62	2,21	1,87	1,57	1,32	1,10	0,91	0,74	0,59	0,45	0,34	0,22	0,11					
	0,88	11,51	5,47	4,66	3,98	3,42	2,95	2,54	2,19	1,89	1,63	1,40	1,18	0,90	0,67	0,48	0,31	0,17	0,04			
	1,00	13,08	7,07	6,05	5,21	4,50	3,91	3,41	2,97	2,60	2,27	1,85	1,48	1,17	0,91	0,69	0,50	0,34	0,19	0,04		
	1,13	14,78	8,82	7,57	6,54	5,69	4,97	4,35	3,83	3,27	2,66	2,15	1,74	1,40	1,11	0,86	0,65	0,48	0,31	0,16	0,01	
	1,25	16,35	10,33	8,89	7,70	6,71	5,88	5,18	4,57	3,74	3,06	2,50	2,04	1,66	1,34	1,07	0,84	0,64	0,46	0,29	0,13	
	1,50	19,63	12,72	10,98	9,55	8,35	7,35	6,50	5,73	4,71	3,89	3,22	2,67	2,21	1,82	1,49	1,21	0,98	0,76	0,56	0,37	0,20
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,81	4,60	3,92	3,35	2,88	2,47	2,13	1,63	1,24	0,94	0,70	0,51	0,36	0,23	0,12	0,02					
	0,88	11,51	6,74	5,79	5,00	4,34	3,43	2,68	2,10	1,64	1,28	1,00	0,77	0,58	0,42	0,29	0,17	0,06				
	1,00	13,08	8,66	7,47	6,48	5,14	4,04	3,20	2,53	2,00	1,59	1,27	1,00	0,79	0,60	0,45	0,31	0,19	0,07			
	1,13	14,78	10,77	9,30	7,37	5,78	4,57	3,64	2,90	2,32	1,86	1,50	1,20	0,96	0,76	0,58	0,43	0,30	0,17	0,06		
	1,25	16,35	12,58	10,64	8,28	6,53	5,19	4,14	3,33	2,68	2,17	1,77	1,44	1,17	0,94	0,74	0,57	0,42	0,28	0,16	0,04	
	1,50	19,63	15,43	13,03	10,20	8,08	6,46	5,20	4,22	3,44	2,82	2,32	1,92	1,59	1,31	1,07	0,87	0,68	0,52	0,37	0,23	0,11

SAB 106R+/750
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
▲ ▲	0,75	9,81	-5,07	-4,32	-3,72	-3,24	-2,85	-2,52	-2,25	-2,02	-1,82	-1,65	-1,51	-1,38	-1,27	-1,17	-1,08	-1,00	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76
	0,88	11,51	-6,30	-5,37	-4,63	-4,03	-3,55	-3,14	-2,80	-2,51	-2,27	-2,06	-1,88	-1,72	-1,58	-1,45	-1,34	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94
	1,00	13,08	-7,41	-6,32	-5,45	-4,74	-4,17	-3,69	-3,29	-2,96	-2,67	-2,42	-2,21	-2,02	-1,85	-1,71	-1,58	-1,46	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11
	1,13	14,78	-8,64	-7,36	-6,34	-5,53	-4,86	-4,30	-3,84	-3,44	-3,11	-2,82	-2,57	-2,35	-2,16	-1,99	-1,84	-1,71	-1,59	-1,48	-1,38	-1,29
	1,25	16,35	-9,70	-8,27	-7,13	-6,21	-5,46	-4,84	-4,31	-3,87	-3,49	-3,17	-2,89	-2,64	-2,43	-2,24	-2,07	-1,92	-1,78	-1,66	-1,55	-1,45
	1,50	19,63	-11,70	-9,97	-8,60	-7,49	-6,58	-5,83	-5,20	-4,67	-4,21	-3,82	-3,48	-3,19	-2,93	-2,70	-2,49	-2,31	-2,15	-2,00	-1,87	-1,75
▲ ▲ ▲	0,75	9,81	-3,17	-2,70	-2,33	-2,03	-1,78	-1,58	-1,41	-1,26	-1,14	-1,03	-0,94	-0,86	-0,79	-0,73	-0,68	-0,63	-0,58	-0,54	-0,51	-0,47
	0,88	11,51	-4,03	-3,43	-2,96	-2,58	-2,27	-2,01	-1,79	-1,61	-1,45	-1,32	-1,20	-1,10	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,74	-0,69	-0,64	-0,60
	1,00	13,08	-4,80	-4,09	-3,53	-3,07	-2,70	-2,39	-2,13	-1,91	-1,73	-1,57	-1,43	-1,31	-1,20	-1,11	-1,02	-0,95	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72
	1,13	14,78	-5,62	-4,79	-4,13	-3,60	-3,16	-2,80	-2,50	-2,24	-2,02	-1,84	-1,67	-1,53	-1,41	-1,30	-1,20	-1,11	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84
	1,25	16,35	-6,35	-5,41	-4,67	-4,07	-3,57	-3,17	-2,82	-2,53	-2,29	-2,07	-1,89	-1,73	-1,59	-1,46	-1,35	-1,25	-1,17	-1,09	-1,02	-0,95
	1,50	19,63	-7,81	-6,66	-5,74	-5,00	-4,40	-3,89	-3,47	-3,12	-2,81	-2,55	-2,32	-2,13	-1,95	-1,80	-1,66	-1,54	-1,44	-1,34	-1,25	-1,17
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,81	-3,96	-3,38	-2,91	-2,54	-2,23	-1,97	-1,76	-1,58	-1,43	-1,29	-1,18	-1,08	-0,99	-0,91	-0,84	-0,78	-0,73	-0,68	-0,63	-0,59
	0,88	11,51	-5,03	-4,29	-3,70	-3,22	-2,83	-2,51	-2,24	-2,01	-1,81	-1,64	-1,50	-1,37	-1,26	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81	-0,75
	1,00	13,08	-6,00	-5,11	-4,41	-3,84	-3,37	-2,99	-2,67	-2,39	-2,16	-1,96	-1,79	-1,63	-1,50	-1,38	-1,28	-1,19	-1,10	-1,03	-0,96	-0,90
	1,13	14,78	-7,03	-5,99	-5,16	-4,50	-3,95	-3,50	-3,12	-2,80	-2,53	-2,30	-2,09	-1,91	-1,76	-1,62	-1,50	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05
	1,25	16,35	-7,94	-6,77	-5,83	-5,08	-4,47	-3,96	-3,53	-3,17	-2,86	-2,59	-2,36	-2,16	-1,99	-1,83	-1,69	-1,57	-1,46	-1,36	-1,27	-1,19
	1,50	19,63	-9,77	-8,32	-7,18	-6,25	-5,49	-4,87	-4,34	-3,90	-3,52	-3,19	-2,91	-2,66	-2,44	-2,25	-2,08	-1,93	-1,79	-1,67	-1,56	-1,46

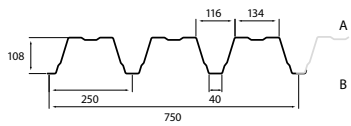
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

SAB 106R+/750 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

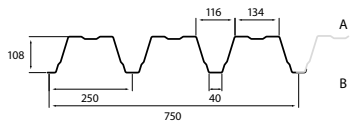
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 106R+/750
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 120 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	9,81	3,84	2,78	2,01	1,44	1,00	0,66	0,39	0,18	0,01											
	0,88	11,51	4,69	3,45	2,54	1,87	1,35	0,96	0,64	0,39	0,19	0,03										
	1,00	13,08	5,49	4,07	3,04	2,27	1,68	1,23	0,87	0,59	0,36	0,17	0,01									
	1,13	14,78	6,17	4,60	3,46	2,61	1,96	1,46	1,07	0,75	0,50	0,29	0,12									
	1,25	16,35	6,95	5,22	3,95	3,01	2,29	1,73	1,29	0,94	0,66	0,43	0,24	0,09								
	1,50	19,63	8,59	6,50	4,97	3,83	2,96	2,29	1,77	1,35	1,01	0,73	0,50	0,31	0,15	0,02						
	0,75	9,81	3,26	2,72	2,28	1,90	1,59	1,32	1,08	0,88	0,71	0,55	0,41	0,29	0,18	0,08						
	0,88	11,51	4,89	4,14	3,53	3,01	2,58	2,20	1,88	1,61	1,37	1,15	0,97	0,80	0,65	0,48	0,31	0,17	0,04			
	1,00	13,08	6,36	5,42	4,65	4,00	3,46	3,00	2,60	2,26	1,96	1,70	1,47	1,17	0,91	0,69	0,50	0,34	0,19	0,04		
	1,13	14,78	7,96	6,82	5,87	5,09	4,43	3,86	3,38	2,97	2,60	2,15	1,74	1,40	1,11	0,86	0,65	0,48	0,31	0,16	0,01	
	1,25	16,35	9,35	8,02	6,93	6,03	5,27	4,62	4,07	3,59	3,06	2,50	2,04	1,66	1,34	1,07	0,84	0,64	0,46	0,29	0,13	
	1,50	19,63	11,54	9,94	8,63	7,53	6,61	5,83	5,16	4,59	3,89	3,22	2,67	2,21	1,82	1,49	1,21	0,98	0,76	0,56	0,37	0,20
	0,75	9,81	4,09	3,47	2,95	2,51	2,14	1,83	1,55	1,24	0,94	0,70	0,51	0,36	0,23	0,12	0,02					
	0,88	11,51	6,06	5,18	4,46	3,85	3,34	2,68	2,10	1,64	1,28	1,00	0,77	0,58	0,42	0,29	0,17	0,06				
	1,00	13,08	7,82	6,72	5,81	5,05	4,04	3,20	2,53	2,00	1,59	1,27	1,00	0,79	0,60	0,45	0,31	0,19	0,07			
	1,13	14,78	9,74	8,40	7,29	5,78	4,57	3,64	2,90	2,32	1,86	1,50	1,20	0,96	0,76	0,58	0,43	0,30	0,17	0,06		
	1,25	16,35	11,40	9,85	8,28	6,53	5,19	4,14	3,33	2,68	2,17	1,77	1,44	1,17	0,94	0,74	0,57	0,42	0,28	0,16	0,04	
	1,50	19,63	14,02	12,14	10,20	8,08	6,46	5,20	4,22	3,44	2,82	2,32	1,92	1,59	1,31	1,07	0,87	0,68	0,52	0,37	0,23	0,11

SAB 106R+/750
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	9,81	-4,56	-3,88	-3,35	-2,92	-2,56	-2,27	-2,03	-1,82	-1,64	-1,49	-1,36	-1,24	-1,14	-1,05	-0,97	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,68
	0,88	11,51	-5,67	-4,83	-4,17	-3,63	-3,19	-2,83	-2,52	-2,26	-2,04	-1,85	-1,69	-1,54	-1,42	-1,31	-1,21	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,85
	1,00	13,08	-6,67	-5,68	-4,90	-4,27	-3,75	-3,32	-2,96	-2,66	-2,40	-2,18	-1,98	-1,82	-1,67	-1,54	-1,42	-1,32	-1,23	-1,14	-1,07	-1,00
	1,13	14,78	-7,77	-6,62	-5,71	-4,97	-4,37	-3,87	-3,45	-3,10	-2,80	-2,54	-2,31	-2,12	-1,94	-1,79	-1,66	-1,54	-1,43	-1,33	-1,24	-1,16
	1,25	16,35	-8,73	-7,44	-6,42	-5,59	-4,91	-4,35	-3,88	-3,48	-3,14	-2,85	-2,60	-2,38	-2,18	-2,01	-1,86	-1,73	-1,60	-1,50	-1,40	-1,31
	1,50	19,63	-10,53	-8,97	-7,74	-6,74	-5,92	-5,25	-4,68	-4,20	-3,79	-3,44	-3,13	-2,87	-2,63	-2,43	-2,24	-2,08	-1,93	-1,80	-1,68	-1,58
	0,75	9,81	-2,85	-2,43	-2,10	-1,83	-1,60	-1,42	-1,27	-1,14	-1,03	-0,93	-0,85	-0,78	-0,71	-0,66	-0,61	-0,56	-0,52	-0,49	-0,46	-0,43
	0,88	11,51	-3,62	-3,09	-2,66	-2,32	-2,04	-1,81	-1,61	-1,45	-1,30	-1,18	-1,08	-0,99	-0,91	-0,84	-0,77	-0,72	-0,67	-0,62	-0,58	-0,54
	1,00	13,08	-4,32	-3,68	-3,17	-2,76	-2,43	-2,15	-1,92	-1,72	-1,56	-1,41	-1,29	-1,18	-1,08	-1,00	-0,92	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65
	1,13	14,78	-5,06	-4,31	-3,72	-3,24	-2,85	-2,52	-2,25	-2,02	-1,82	-1,65	-1,51	-1,38	-1,27	-1,17	-1,08	-1,00	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76
	1,25	16,35	-5,72	-4,87	-4,20	-3,66	-3,22	-2,85	-2,54	-2,28	-2,06	-1,87	-1,70	-1,56	-1,43	-1,32	-1,22	-1,13	-1,05	-0,98	-0,91	-0,86
	1,50	19,63	-7,03	-5,99	-5,17	-4,50	-3,96	-3,50	-3,13	-2,81	-2,53	-2,30	-2,09	-1,91	-1,76	-1,62	-1,50	-1,39	-1,29	-1,20	-1,13	-1,05
	0,75	9,81	-3,57	-3,04	-2,62	-2,28	-2,01	-1,78	-1,58	-1,42	-1,28	-1,16	-1,06	-0,97	-0,89	-0,82	-0,76	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,53
	0,88	11,51	-4,53	-3,86	-3,33	-2,90	-2,55	-2,26	-2,01	-1,81	-1,63	-1,48	-1,35	-1,23	-1,13	-1,04	-0,97	-0,89	-0,83	-0,78	-0,72	-0,68
	1,00	13,08	-5,40	-4,60	-3,97	-3,46	-3,04	-2,69	-2,40	-2,15	-1,94	-1,76	-1,61	-1,47	-1,35	-1,24	-1,15	-1,07	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81
	1,13	14,78	-6,33	-5,39	-4,65	-4,05	-3,56	-3,15	-2,81	-2,52	-2,28	-2,07	-1,88	-1,72	-1,58	-1,46	-1,35	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,95
	1,25	16,35	-7,15	-6,09	-5,25	-4,57	-4,02	-3,56	-3,18	-2,85	-2,57	-2,33	-2,13	-1,95	-1,79	-1,65	-1,52	-1,41	-1,31	-1,22	-1,14	-1,07
	1,50	19,63	-8,79	-7,49	-6,46	-5,63	-4,94	-4,38	-3,91	-3,51	-3,16	-2,87	-2,62	-2,39	-2,20	-2,03	-1,87	-1,74	-1,61	-1,51	-1,41	-1,32

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

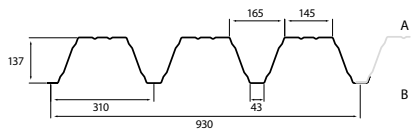
SAB (FA) 135R/930 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB (FA) 135R/930
Gevolgklasse CC1

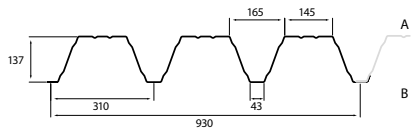
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
▲ ▲	0,75	9,50	2,04	1,52	1,12	0,80	0,54	0,33	0,15	0,01												
	0,88	11,14	2,59	1,98	1,51	1,13	0,82	0,57	0,36	0,19	0,05											
	1,00	12,66	3,10	2,41	1,86	1,43	1,08	0,79	0,56	0,36	0,19	0,06										
	1,13	14,31	3,66	2,87	2,25	1,76	1,36	1,03	0,77	0,54	0,36	0,20	0,06									
	1,25	15,83	4,17	3,30	2,61	2,06	1,62	1,26	0,96	0,71	0,50	0,33	0,18	0,05								
	1,50	18,99	5,24	4,18	3,35	2,69	2,16	1,72	1,36	1,07	0,82	0,60	0,42	0,27	0,14	0,02						
▲ ▲ ▲	0,75	9,50	1,81	1,57	1,35	1,16	0,99	0,83	0,70	0,59	0,50	0,43	0,37	0,30	0,08							
	0,88	11,14	3,01	2,66	2,36	2,08	1,84	1,63	1,44	1,27	1,14	1,03	0,86	0,58	0,33	0,11						
	1,00	12,66	4,11	3,66	3,28	2,93	2,63	2,36	2,11	1,90	1,73	1,49	1,14	0,84	0,56	0,32	0,10					
	1,13	14,31	4,83	4,33	3,89	3,50	3,15	2,84	2,56	2,33	2,13	1,84	1,46	1,11	0,81	0,54	0,30	0,09				
	1,25	15,83	5,49	4,94	4,45	4,02	3,63	3,29	2,98	2,72	2,49	2,16	1,74	1,37	1,04	0,75	0,49	0,26	0,05			
	1,50	18,99	6,84	6,18	5,59	5,07	4,61	4,20	3,83	3,51	3,23	2,84	2,34	1,91	1,52	1,18	0,88	0,61	0,37	0,16		
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,50	2,30	1,99	1,71	1,46	1,25	1,06	0,90	0,76	0,65	0,56	0,39	0,21	0,05							
	0,88	11,14	3,71	3,28	2,90	2,56	2,26	2,00	1,74	1,40	1,11	0,85	0,63	0,42	0,24	0,08						
	1,00	12,66	5,00	4,47	3,99	3,56	3,08	2,55	2,10	1,72	1,39	1,10	0,85	0,62	0,42	0,24	0,08					
	1,13	14,31	5,85	5,24	4,71	4,23	3,61	3,01	2,50	2,07	1,70	1,37	1,09	0,84	0,61	0,41	0,24	0,08				
	1,25	15,83	6,63	5,96	5,37	4,84	4,10	3,43	2,87	2,39	1,98	1,62	1,31	1,04	0,79	0,57	0,38	0,21	0,06			
	1,50	18,99	8,21	7,41	6,71	6,09	5,12	4,31	3,64	3,06	2,57	2,15	1,77	1,45	1,16	0,91	0,68	0,48	0,30	0,15		

SAB (FA) 135R/930
Gevolgklasse CC1

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
▲ ▲	0,75	9,50	-3,08	-2,72	-2,43	-2,18	-1,97	-1,79	-1,63	-1,49	-1,37	-1,26	-1,16	-1,08	-1,00	-0,94	-0,87	-0,82	-0,77	-0,72	-0,68	-0,64
	0,88	11,14	-4,04	-3,58	-3,19	-2,87	-2,59	-2,35	-2,14	-1,96	-1,80	-1,65	-1,53	-1,42	-1,32	-1,23	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84
	1,00	12,66	-4,98	-4,41	-3,93	-3,53	-3,18	-2,89	-2,63	-2,41	-2,21	-2,04	-1,88	-1,75	-1,62	-1,51	-1,42	-1,33	-1,24	-1,17	-1,10	-1,04
	1,13	14,31	-6,00	-5,31	-4,74	-4,25	-3,84	-3,48	-3,17	-2,90	-2,67	-2,46	-2,27	-2,11	-1,96	-1,83	-1,71	-1,60	-1,50	-1,41	-1,33	-1,25
	1,25	15,83	-6,87	-6,09	-5,43	-4,87	-4,40	-3,99	-3,63	-3,32	-3,05	-2,81	-2,60	-2,41	-2,24	-2,09	-1,95	-1,83	-1,72	-1,61	-1,52	-1,44
	1,50	18,99	-8,35	-7,40	-6,60	-5,92	-5,34	-4,85	-4,42	-4,04	-3,71	-3,42	-3,16	-2,93	-2,73	-2,54	-2,37	-2,22	-2,09	-1,96	-1,85	-1,74
▲ ▲ ▲	0,75	9,50	-1,73	-1,53	-1,36	-1,22	-1,10	-1,00	-0,91	-0,84	-0,77	-0,71	-0,65	-0,61	-0,56	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43	-0,41	-0,38	-0,36
	0,88	11,14	-2,20	-1,95	-1,74	-1,56	-1,41	-1,28	-1,16	-1,06	-0,98	-0,90	-0,83	-0,77	-0,72	-0,67	-0,62	-0,59	-0,55	-0,52	-0,49	-0,46
	1,00	12,66	-2,65	-2,35	-2,09	-1,88	-1,70	-1,54	-1,40	-1,28	-1,18	-1,08	-1,00	-0,93	-0,86	-0,81	-0,75	-0,71	-0,66	-0,62	-0,59	-0,55
	1,13	14,31	-3,15	-2,79	-2,49	-2,24	-2,02	-1,83	-1,67	-1,53	-1,40	-1,29	-1,19	-1,11	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84	-0,79	-0,74	-0,70	-0,66
	1,25	15,83	-3,63	-3,22	-2,87	-2,57	-2,32	-2,11	-1,92	-1,76	-1,61	-1,49	-1,37	-1,27	-1,19	-1,10	-1,03	-0,97	-0,91	-0,85	-0,80	-0,76
	1,50	18,99	-4,51	-3,99	-3,56	-3,20	-2,88	-2,62	-2,38	-2,18	-2,00	-1,85	-1,71	-1,58	-1,47	-1,37	-1,28	-1,20	-1,13	-1,06	-1,00	-0,94
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,50	-2,16	-1,91	-1,70	-1,53	-1,38	-1,25	-1,14	-1,04	-0,96	-0,88	-0,82	-0,76	-0,70	-0,66	-0,61	-0,57	-0,54	-0,51	-0,48	-0,45
	0,88	11,14	-2,75	-2,43	-2,17	-1,95	-1,76	-1,59	-1,45	-1,33	-1,22	-1,12	-1,04	-0,96	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,69	-0,65	-0,61	-0,57
	1,00	12,66	-3,31	-2,93	-2,62	-2,35	-2,12	-1,92	-1,75	-1,60	-1,47	-1,36	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69
	1,13	14,31	-3,94	-3,49	-3,11	-2,79	-2,52	-2,29	-2,08	-1,91	-1,75	-1,61	-1,49	-1,38	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98	-0,93	-0,87	-0,82
	1,25	15,83	-4,54	-4,02	-3,59	-3,22	-2,90	-2,63	-2,40	-2,20	-2,02	-1,86	-1,72	-1,59	-1,48	-1,38	-1,29	-1,21	-1,13	-1,07	-1,00	-0,95
	1,50	18,99	-5,63	-4,99	-4,45	-4,00	-3,61	-3,27	-2,98	-2,73	-2,50	-2,31	-2,13	-1,98	-1,84	-1,72	-1,60	-1,50	-1,41	-1,32	-1,25	-1,18

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

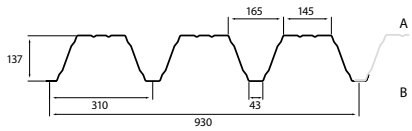
SAB (FA) 135R/930 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB (FA) 135R/930
Gevolgklasse CC2

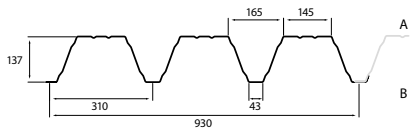
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
	0,75	9,50	2,04	1,52	1,12	0,80	0,54	0,33	0,15	0,01												
	0,88	11,14	2,59	1,98	1,51	1,13	0,82	0,57	0,36	0,19	0,05											
	1,00	12,66	3,10	2,41	1,86	1,43	1,08	0,79	0,56	0,36	0,19	0,06										
	1,13	14,31	3,66	2,87	2,25	1,76	1,36	1,03	0,77	0,54	0,36	0,20	0,06									
	1,25	15,83	4,17	3,30	2,61	2,06	1,62	1,26	0,96	0,71	0,50	0,33	0,18	0,05								
	1,50	18,99	5,24	4,18	3,35	2,69	2,16	1,72	1,36	1,07	0,82	0,60	0,42	0,27	0,14	0,02						
	0,75	9,50	1,54	1,31	1,11	0,94	0,78	0,64	0,51	0,41	0,34	0,27	0,23	0,19	0,08							
	0,88	11,14	2,63	2,31	2,03	1,79	1,56	1,37	1,19	1,04	0,92	0,83	0,75	0,58	0,33	0,11						
	1,00	12,66	3,64	3,23	2,88	2,56	2,28	2,03	1,81	1,62	1,46	1,33	1,14	0,84	0,56	0,32	0,10					
	1,13	14,31	4,30	3,84	3,44	3,08	2,76	2,48	2,23	2,01	1,83	1,67	1,46	1,11	0,81	0,54	0,30	0,09				
	1,25	15,83	4,91	4,40	3,95	3,56	3,20	2,89	2,61	2,37	2,16	1,98	1,74	1,37	1,04	0,75	0,49	0,26	0,05			
	1,50	18,99	6,15	5,54	5,00	4,52	4,10	3,72	3,39	3,09	2,84	2,62	2,34	1,91	1,52	1,18	0,88	0,61	0,37	0,16		
	0,75	9,50	1,98	1,70	1,44	1,21	1,00	0,83	0,68	0,56	0,46	0,38	0,31	0,21	0,05							
	0,88	11,14	3,27	2,88	2,52	2,21	1,93	1,69	1,49	1,31	1,11	0,85	0,63	0,42	0,24	0,08						
	1,00	12,66	4,46	3,96	3,52	3,13	2,79	2,49	2,10	1,72	1,39	1,10	0,85	0,62	0,42	0,24	0,08					
	1,13	14,31	5,23	4,68	4,18	3,74	3,35	3,01	2,50	2,07	1,70	1,37	1,09	0,84	0,61	0,41	0,24	0,08				
	1,25	15,83	5,95	5,33	4,79	4,30	3,87	3,43	2,87	2,39	1,98	1,62	1,31	1,04	0,79	0,57	0,38	0,21	0,06			
	1,50	18,99	7,40	6,67	6,02	5,44	4,93	4,31	3,64	3,06	2,57	2,15	1,77	1,45	1,16	0,91	0,68	0,48	0,30	0,15		

SAB (FA) 135R/930
Gevolgklasse CC2

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
	0,75	9,50	-2,77	-2,45	-2,19	-1,96	-1,77	-1,61	-1,46	-1,34	-1,23	-1,13	-1,05	-0,97	-0,90	-0,84	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61	-0,58
	0,88	11,14	-3,64	-3,22	-2,87	-2,58	-2,33	-2,11	-1,92	-1,76	-1,62	-1,49	-1,38	-1,28	-1,19	-1,11	-1,03	-0,97	-0,91	-0,85	-0,81	-0,76
	1,00	12,66	-4,48	-3,97	-3,54	-3,18	-2,87	-2,60	-2,37	-2,17	-1,99	-1,83	-1,70	-1,57	-1,46	-1,36	-1,27	-1,19	-1,12	-1,05	-0,99	-0,94
	1,13	14,31	-5,40	-4,78	-4,27	-3,83	-3,46	-3,13	-2,86	-2,61	-2,40	-2,21	-2,04	-1,90	-1,76	-1,64	-1,54	-1,44	-1,35	-1,27	-1,20	-1,13
	1,25	15,83	-6,18	-5,48	-4,88	-4,38	-3,96	-3,59	-3,27	-2,99	-2,75	-2,53	-2,34	-2,17	-2,02	-1,88	-1,76	-1,65	-1,55	-1,45	-1,37	-1,29
	1,50	18,99	-7,51	-6,66	-5,94	-5,33	-4,81	-4,36	-3,97	-3,64	-3,34	-3,08	-2,85	-2,64	-2,45	-2,29	-2,14	-2,00	-1,88	-1,77	-1,66	-1,57
	0,75	9,50	-1,55	-1,38	-1,23	-1,10	-0,99	-0,90	-0,82	-0,75	-0,69	-0,64	-0,59	-0,55	-0,51	-0,47	-0,44	-0,41	-0,39	-0,37	-0,34	-0,32
	0,88	11,14	-1,98	-1,75	-1,56	-1,40	-1,27	-1,15	-1,05	-0,96	-0,88	-0,81	-0,75	-0,69	-0,65	-0,60	-0,56	-0,53	-0,49	-0,46	-0,44	-0,41
	1,00	12,66	-2,38	-2,11	-1,88	-1,69	-1,53	-1,38	-1,26	-1,15	-1,06	-0,98	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,68	-0,63	-0,60	-0,56	-0,53	-0,50
	1,13	14,31	-2,84	-2,51	-2,24	-2,01	-1,82	-1,65	-1,50	-1,37	-1,26	-1,16	-1,07	-1,00	-0,93	-0,86	-0,81	-0,76	-0,71	-0,67	-0,63	-0,59
	1,25	15,83	-3,27	-2,89	-2,58	-2,32	-2,09	-1,90	-1,73	-1,58	-1,45	-1,34	-1,24	-1,15	-1,07	-0,99	-0,93	-0,87	-0,82	-0,77	-0,72	-0,68
	1,50	18,99	-4,06	-3,59	-3,21	-2,88	-2,60	-2,35	-2,15	-1,96	-1,80	-1,66	-1,54	-1,42	-1,32	-1,23	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,90	-0,85
	0,75	9,50	-1,94	-1,72	-1,53	-1,38	-1,24	-1,13	-1,03	-0,94	-0,86	-0,80	-0,74	-0,68	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52	-0,49	-0,46	-0,43	-0,41
	0,88	11,14	-2,47	-2,19	-1,95	-1,75	-1,58	-1,43	-1,31	-1,20	-1,10	-1,01	-0,94	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55	-0,52
	1,00	12,66	-2,98	-2,64	-2,35	-2,11	-1,91	-1,73	-1,58	-1,44	-1,32	-1,22	-1,13	-1,05	-0,97	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,70	-0,66	-0,62
	1,13	14,31	-3,55	-3,14	-2,80	-2,51	-2,27	-2,06	-1,88	-1,72	-1,58	-1,45	-1,34	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94	-0,89	-0,83	-0,79	-0,74
	1,25	15,83	-4,08	-3,62	-3,23	-2,90	-2,61	-2,37	-2,16	-1,98	-1,81	-1,67	-1,55	-1,43	-1,33	-1,24	-1,16	-1,09	-1,02	-0,96	-0,90	-0,85
	1,50	18,99	-5,07	-4,49	-4,01	-3,60	-3,25	-2,94	-2,68	-2,45	-2,25	-2,08	-1,92	-1,78	-1,66	-1,54	-1,44	-1,35	-1,27	-1,19	-1,12	-1,06

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

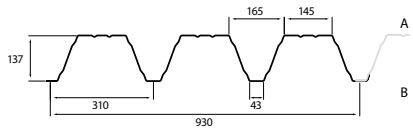
SAB 135R/930 (350 N/mm²) - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 135R/930 (350 N/mm²) Gevolgklasse CC1

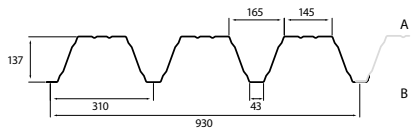
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
▲ ▲	0,75	9,50	2,04	1,52	1,12	0,80	0,54	0,33	0,15	0,01												
	0,88	11,14	2,59	1,98	1,51	1,13	0,82	0,57	0,36	0,19	0,05											
	1,00	12,66	3,10	2,41	1,86	1,43	1,08	0,79	0,56	0,36	0,19	0,06										
	1,13	14,31	3,66	2,87	2,25	1,76	1,36	1,03	0,77	0,54	0,36	0,20	0,06									
	1,25	15,83	4,17	3,30	2,61	2,06	1,62	1,26	0,96	0,71	0,50	0,33	0,18	0,05								
	1,50	18,99	5,24	4,18	3,35	2,69	2,16	1,72	1,36	1,07	0,82	0,60	0,42	0,27	0,14	0,02						
▲ ▲ ▲	0,75	9,50	1,95	1,70	1,47	1,27	1,09	0,93	0,79	0,67	0,58	0,50	0,44	0,30	0,08							
	0,88	11,14	3,20	2,84	2,52	2,24	1,98	1,76	1,56	1,39	1,25	1,13	0,86	0,58	0,33	0,11						
	1,00	12,66	4,35	3,89	3,48	3,12	2,81	2,52	2,27	2,05	1,86	1,49	1,14	0,84	0,56	0,32	0,10					
	1,13	14,31	5,11	4,58	4,12	3,71	3,35	3,03	2,74	2,49	2,27	1,84	1,46	1,11	0,81	0,54	0,30	0,09				
	1,25	15,83	5,80	5,22	4,71	4,26	3,85	3,49	3,17	2,90	2,64	2,16	1,74	1,37	1,04	0,75	0,49	0,26	0,05			
	1,50	18,99	7,21	6,52	5,90	5,36	4,88	4,45	4,06	3,73	3,40	2,84	2,34	1,91	1,52	1,18	0,88	0,61	0,37	0,16		
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,50	2,47	2,14	1,85	1,59	1,37	1,17	1,00	0,86	0,74	0,58	0,39	0,21	0,05							
	0,88	11,14	3,94	3,49	3,09	2,74	2,43	2,12	1,74	1,40	1,11	0,85	0,63	0,42	0,24	0,08						
	1,00	12,66	5,29	4,73	4,23	3,72	3,08	2,55	2,10	1,72	1,39	1,10	0,85	0,62	0,42	0,24	0,08					
	1,13	14,31	6,17	5,54	4,98	4,34	3,61	3,01	2,50	2,07	1,70	1,37	1,09	0,84	0,61	0,41	0,24	0,08				
	1,25	15,83	6,99	6,29	5,67	4,91	4,10	3,43	2,87	2,39	1,98	1,62	1,31	1,04	0,79	0,57	0,38	0,21	0,06			
	1,50	18,99	8,64	7,81	7,08	6,11	5,12	4,31	3,64	3,06	2,57	2,15	1,77	1,45	1,16	0,91	0,68	0,48	0,30	0,15		

SAB 135R/930 (350 N/mm²) Gevolgklasse CC1

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			-4,00	-4,25	-4,50	-4,75	-5,00	-5,25	-5,50	-5,75	-6,00	-6,25	-6,50	-6,75	-7,00	-7,25	-7,50	-7,75	-8,00	-8,25	-8,50	-8,75
▲ ▲	0,75	9,50	-3,21	-2,85	-2,54	-2,28	-2,06	-1,86	-1,70	-1,55	-1,43	-1,32	-1,22	-1,13	-1,05	-0,98	-0,91	-0,86	-0,80	-0,76	-0,71	-0,67
	0,88	11,14	-4,23	-3,75	-3,34	-3,00	-2,71	-2,46	-2,24	-2,05	-1,88	-1,73	-1,60	-1,49	-1,38	-1,29	-1,20	-1,13	-1,06	-0,99	-0,94	-0,88
	1,00	12,66	-5,25	-4,65	-4,14	-3,72	-3,36	-3,05	-2,77	-2,54	-2,33	-2,15	-1,99	-1,84	-1,71	-1,60	-1,49	-1,40	-1,31	-1,23	-1,16	-1,10
	1,13	14,31	-6,35	-5,63	-5,02	-4,51	-4,07	-3,69	-3,36	-3,07	-2,82	-2,60	-2,41	-2,23	-2,07	-1,93	-1,81	-1,69	-1,59	-1,49	-1,41	-1,33
	1,25	15,83	-7,39	-6,55	-5,84	-5,24	-4,73	-4,29	-3,91	-3,58	-3,29	-3,03	-2,80	-2,60	-2,41	-2,25	-2,10	-1,97	-1,85	-1,74	-1,64	-1,55
	1,50	18,99	-9,13	-8,09	-7,21	-6,48	-5,84	-5,30	-4,83	-4,42	-4,06	-3,74	-3,46	-3,21	-2,98	-2,78	-2,60	-2,43	-2,28	-2,15	-2,02	-1,91
▲ ▲ ▲	0,75	9,50	-1,83	-1,62	-1,45	-1,30	-1,17	-1,06	-0,97	-0,89	-0,81	-0,75	-0,69	-0,64	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49	-0,46	-0,43	-0,41	-0,38
	0,88	11,14	-2,34	-2,07	-1,85	-1,66	-1,50	-1,36	-1,24	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67	-0,62	-0,58	-0,55	-0,52	-0,49
	1,00	12,66	-2,82	-2,50	-2,23	-2,00	-1,81	-1,64	-1,49	-1,37	-1,25	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75	-0,71	-0,66	-0,63	-0,59
	1,13	14,31	-3,36	-2,98	-2,66	-2,38	-2,15	-1,95	-1,78	-1,63	-1,49	-1,38	-1,27	-1,18	-1,10	-1,02	-0,96	-0,90	-0,84	-0,79	-0,74	-0,70
	1,25	15,83	-3,88	-3,43	-3,06	-2,75	-2,48	-2,25	-2,05	-1,88	-1,72	-1,59	-1,47	-1,36	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97	-0,91	-0,86	-0,81
	1,50	18,99	-4,84	-4,29	-3,82	-3,43	-3,10	-2,81	-2,56	-2,34	-2,15	-1,98	-1,83	-1,70	-1,58	-1,47	-1,38	-1,29	-1,21	-1,14	-1,07	-1,01
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,50	-2,29	-2,03	-1,81	-1,62	-1,47	-1,33	-1,21	-1,11	-1,02	-0,94	-0,87	-0,80	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,54	-0,51	-0,48
	0,88	11,14	-2,92	-2,59	-2,31	-2,07	-1,87	-1,70	-1,55	-1,42	-1,30	-1,20	-1,11	-1,03	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69	-0,65	-0,61
	1,00	12,66	-3,53	-3,13	-2,79	-2,50	-2,26	-2,05	-1,87	-1,71	-1,57	-1,45	-1,34	-1,24	-1,15	-1,07	-1,00	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78	-0,74
	1,13	14,31	-4,20	-3,72	-3,32	-2,98	-2,69	-2,44	-2,22	-2,03	-1,87	-1,72	-1,59	-1,48	-1,37	-1,28	-1,20	-1,12	-1,05	-0,99	-0,93	-0,88
	1,25	15,83	-4,84	-4,29	-3,83	-3,44	-3,10	-2,81	-2,56	-2,34	-2,15	-1,98	-1,83	-1,70	-1,58	-1,47	-1,38	-1,29	-1,21	-1,14	-1,07	-1,01
	1,50	18,99	-6,05	-5,36	-4,78	-4,29	-3,87	-3,51	-3,20	-2,93	-2,69	-2,48	-2,29	-2,12	-1,98	-1,84	-1,72	-1,61	-1,51	-1,42	-1,34	-1,26

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

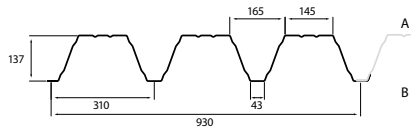
SAB 135R/930 (350 N/mm²) - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 135R/930 (350 N/mm²) Gevolgklasse CC2

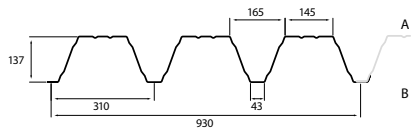
Maximale **permanente belasting** in kN/m² bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
	0,75	9,50	2,04	1,52	1,12	0,80	0,54	0,33	0,15	0,01												
	0,88	11,14	2,59	1,98	1,51	1,13	0,82	0,57	0,36	0,19	0,05											
	1,00	12,66	3,10	2,41	1,86	1,43	1,08	0,79	0,56	0,36	0,19	0,06										
	1,13	14,31	3,66	2,87	2,25	1,76	1,36	1,03	0,77	0,54	0,36	0,20	0,06									
	1,25	15,83	4,17	3,30	2,61	2,06	1,62	1,26	0,96	0,71	0,50	0,33	0,18	0,05								
	1,50	18,99	5,24	4,18	3,35	2,69	2,16	1,72	1,36	1,07	0,82	0,60	0,42	0,27	0,14	0,02						
	0,75	9,50	1,67	1,43	1,22	1,04	0,87	0,73	0,60	0,49	0,41	0,34	0,29	0,25	0,08							
	0,88	11,14	2,81	2,48	2,18	1,92	1,69	1,49	1,30	1,15	1,02	0,92	0,83	0,58	0,33	0,11						
	1,00	12,66	3,86	3,44	3,07	2,74	2,45	2,19	1,95	1,75	1,59	1,45	1,14	0,84	0,56	0,32	0,10					
	1,13	14,31	4,56	4,08	3,65	3,28	2,95	2,65	2,39	2,16	1,97	1,80	1,46	1,11	0,81	0,54	0,30	0,09				
	1,25	15,83	5,19	4,66	4,19	3,78	3,41	3,08	2,78	2,53	2,31	2,13	1,74	1,37	1,04	0,75	0,49	0,26	0,05			
	1,50	18,99	6,49	5,85	5,29	4,79	4,35	3,95	3,60	3,29	3,03	2,80	2,34	1,91	1,52	1,18	0,88	0,61	0,37	0,16		
	0,75	9,50	2,13	1,83	1,56	1,32	1,11	0,93	0,78	0,65	0,54	0,45	0,38	0,21	0,05							
	0,88	11,14	3,48	3,07	2,70	2,37	2,09	1,83	1,62	1,40	1,11	0,85	0,63	0,42	0,24	0,08						
	1,00	12,66	4,72	4,20	3,74	3,34	2,98	2,55	2,10	1,72	1,39	1,10	0,85	0,62	0,42	0,24	0,08					
	1,13	14,31	5,53	4,95	4,43	3,97	3,57	3,01	2,50	2,07	1,70	1,37	1,09	0,84	0,61	0,41	0,24	0,08				
	1,25	15,83	6,28	5,64	5,07	4,56	4,10	3,43	2,87	2,39	1,98	1,62	1,31	1,04	0,79	0,57	0,38	0,21	0,06			
	1,50	18,99	7,79	7,03	6,35	5,75	5,12	4,31	3,64	3,06	2,57	2,15	1,77	1,45	1,16	0,91	0,68	0,48	0,30	0,15		

SAB 135R/930 (350 N/mm²) Gevolgklasse CC2

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
	0,75	9,50	-2,89	-2,56	-2,28	-2,05	-1,85	-1,68	-1,53	-1,40	-1,29	-1,18	-1,09	-1,02	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72	-0,68	-0,64	-0,60
	0,88	11,14	-3,81	-3,37	-3,01	-2,70	-2,44	-2,21	-2,01	-1,84	-1,69	-1,56	-1,44	-1,34	-1,24	-1,16	-1,08	-1,01	-0,95	-0,90	-0,84	-0,80
	1,00	12,66	-4,72	-4,18	-3,73	-3,35	-3,02	-2,74	-2,50	-2,28	-2,10	-1,93	-1,79	-1,66	-1,54	-1,44	-1,34	-1,26	-1,18	-1,11	-1,05	-0,99
	1,13	14,31	-5,72	-5,06	-4,52	-4,05	-3,66	-3,32	-3,02	-2,77	-2,54	-2,34	-2,17	-2,01	-1,87	-1,74	-1,63	-1,52	-1,43	-1,34	-1,27	-1,19
	1,25	15,83	-6,65	-5,90	-5,26	-4,72	-4,26	-3,86	-3,52	-3,22	-2,96	-2,73	-2,52	-2,34	-2,17	-2,03	-1,89	-1,77	-1,66	-1,56	-1,47	-1,39
	1,50	18,99	-8,22	-7,28	-6,49	-5,83	-5,26	-4,77	-4,35	-3,98	-3,65	-3,37	-3,11	-2,89	-2,68	-2,50	-2,34	-2,19	-2,05	-1,93	-1,82	-1,72
	0,75	9,50	-1,65	-1,46	-1,30	-1,17	-1,06	-0,96	-0,87	-0,80	-0,73	-0,68	-0,62	-0,58	-0,54	-0,50	-0,47	-0,44	-0,41	-0,39	-0,37	-0,34
	0,88	11,14	-2,11	-1,87	-1,66	-1,49	-1,35	-1,22	-1,11	-1,02	-0,94	-0,86	-0,80	-0,74	-0,69	-0,64	-0,60	-0,56	-0,53	-0,49	-0,47	-0,44
	1,00	12,66	-2,54	-2,25	-2,01	-1,80	-1,63	-1,47	-1,34	-1,23	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89	-0,83	-0,77	-0,72	-0,68	-0,64	-0,60	-0,56	-0,53
	1,13	14,31	-3,03	-2,68	-2,39	-2,15	-1,94	-1,76	-1,60	-1,46	-1,34	-1,24	-1,15	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81	-0,76	-0,71	-0,67	-0,63
	1,25	15,83	-3,49	-3,09	-2,76	-2,47	-2,23	-2,02	-1,84	-1,69	-1,55	-1,43	-1,32	-1,22	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,82	-0,77	-0,73
	1,50	18,99	-4,36	-3,86	-3,44	-3,09	-2,79	-2,53	-2,30	-2,11	-1,94	-1,78	-1,65	-1,53	-1,42	-1,33	-1,24	-1,16	-1,09	-1,02	-0,96	-0,91
	0,75	9,50	-2,06	-1,83	-1,63	-1,46	-1,32	-1,20	-1,09	-1,00	-0,92	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52	-0,48	-0,46	-0,43
	0,88	11,14	-2,63	-2,33	-2,08	-1,87	-1,68	-1,53	-1,39	-1,27	-1,17	-1,08	-1,00	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55
	1,00	12,66	-3,18	-2,81	-2,51	-2,25	-2,03	-1,84	-1,68	-1,54	-1,41	-1,30	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,90	-0,85	-0,79	-0,75	-0,70	-0,66
	1,13	14,31	-3,78	-3,35	-2,99	-2,68	-2,42	-2,20	-2,00	-1,83	-1,68	-1,55	-1,43	-1,33	-1,24	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79
	1,25	15,83	-4,36	-3,86	-3,44	-3,09	-2,79	-2,53	-2,31	-2,11	-1,94	-1,79	-1,65	-1,53	-1,42	-1,33	-1,24	-1,16	-1,09	-1,02	-0,97	-0,91
	1,50	18,99	-5,45	-4,82	-4,30	-3,86	-3,49	-3,16	-2,88	-2,64	-2,42	-2,23	-2,06	-1,91	-1,78	-1,66	-1,55	-1,45	-1,36	-1,28	-1,21	-1,14

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

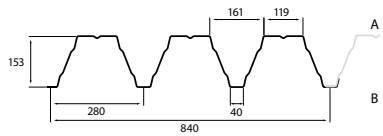
SAB (FA) 153R/840 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB (FA) 153R/840
Gevolgklasse CC1

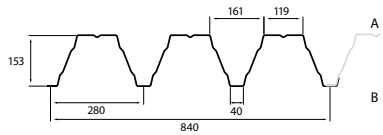
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
▲ ▲	0,75	10,51	2,99	2,31	1,78	1,36	1,02	0,74	0,51	0,32	0,16	0,02										
	0,88	12,34	3,61	2,83	2,22	1,73	1,34	1,01	0,75	0,53	0,34	0,19	0,05									
	1,00	14,02	4,20	3,32	2,63	2,08	1,63	1,27	0,97	0,72	0,51	0,34	0,19	0,06								
	1,13	15,84	5,06	4,03	3,23	2,59	2,07	1,65	1,30	1,01	0,76	0,56	0,38	0,23	0,10							
	1,25	17,52	5,72	4,59	3,69	2,98	2,41	1,94	1,55	1,23	0,96	0,73	0,53	0,37	0,23	0,10						
	1,50	21,03	7,11	5,74	4,66	3,80	3,11	2,54	2,07	1,69	1,36	1,08	0,85	0,65	0,48	0,33	0,20	0,09				
▲ ▲ ▲	0,75	10,51	2,21	1,93	1,67	1,45	1,25	1,08	0,92	0,78	0,65	0,54	0,45	0,38	0,32	0,28	0,23	0,04				
	0,88	12,34	3,62	3,22	2,87	2,55	2,27	2,03	1,80	1,60	1,42	1,26	1,13	1,02	0,93	0,69	0,46	0,24	0,05			
	1,00	14,02	4,92	4,41	3,96	3,57	3,22	2,90	2,62	2,36	2,13	1,93	1,76	1,53	1,21	0,93	0,67	0,44	0,23	0,04		
	1,13	15,84	5,76	5,18	4,67	4,22	3,82	3,46	3,14	2,85	2,59	2,36	2,16	1,96	1,60	1,27	0,98	0,72	0,49	0,27	0,08	
	1,25	17,52	6,54	5,89	5,33	4,82	4,38	3,98	3,63	3,30	3,01	2,76	2,53	2,29	1,90	1,54	1,23	0,94	0,68	0,45	0,25	0,06
	1,50	21,03	8,13	7,35	6,67	6,07	5,53	5,05	4,62	4,23	3,88	3,57	3,30	2,99	2,52	2,10	1,73	1,40	1,10	0,83	0,59	0,38
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	10,51	2,81	2,47	2,16	1,87	1,62	1,38	1,18	1,00	0,85	0,72	0,60	0,51	0,43	0,30	0,15	0,01				
	0,88	12,34	4,46	3,99	3,56	3,17	2,82	2,51	2,23	1,98	1,70	1,40	1,14	0,90	0,69	0,50	0,33	0,17	0,03			
	1,00	14,02	5,99	5,39	4,86	4,37	3,93	3,42	2,88	2,42	2,03	1,69	1,39	1,13	0,89	0,68	0,49	0,32	0,17	0,03		
	1,13	15,84	6,96	6,29	5,68	5,14	4,65	4,13	3,50	2,96	2,50	2,11	1,76	1,46	1,19	0,95	0,74	0,54	0,37	0,21	0,07	
	1,25	17,52	7,88	7,13	6,46	5,85	5,31	4,68	3,97	3,38	2,87	2,43	2,05	1,72	1,42	1,16	0,92	0,71	0,52	0,35	0,20	0,06
	1,50	21,03	9,75	8,85	8,04	7,32	6,67	5,83	4,97	4,25	3,64	3,11	2,65	2,25	1,90	1,59	1,31	1,07	0,84	0,64	0,47	0,30

SAB (FA) 153R/840
Gevolgklasse CC1

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
▲ ▲	0,75	10,51	-4,05	-3,58	-3,20	-2,87	-2,59	-2,35	-2,14	-1,96	-1,80	-1,66	-1,53	-1,42	-1,32	-1,23	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,90	-0,85
	0,88	12,34	-5,16	-4,57	-4,08	-3,66	-3,30	-3,00	-2,73	-2,50	-2,29	-2,11	-1,95	-1,81	-1,68	-1,57	-1,47	-1,37	-1,29	-1,21	-1,14	-1,08
	1,00	14,02	-6,31	-5,59	-4,99	-4,48	-4,04	-3,67	-3,34	-3,06	-2,81	-2,59	-2,39	-2,22	-2,06	-1,92	-1,80	-1,68	-1,58	-1,48	-1,40	-1,32
	1,13	15,84	-7,51	-6,66	-5,94	-5,33	-4,81	-4,36	-3,97	-3,64	-3,34	-3,08	-2,85	-2,64	-2,45	-2,29	-2,14	-2,00	-1,88	-1,77	-1,66	-1,57
	1,25	17,52	-8,42	-7,45	-6,65	-5,97	-5,39	-4,89	-4,45	-4,07	-3,74	-3,45	-3,19	-2,96	-2,75	-2,56	-2,39	-2,24	-2,10	-1,98	-1,86	-1,76
	1,50	21,03	-10,15	-8,99	-8,02	-7,20	-6,50	-5,89	-5,37	-4,91	-4,51	-4,16	-3,84	-3,56	-3,31	-3,09	-2,89	-2,70	-2,54	-2,39	-2,25	-2,12
▲ ▲ ▲	0,75	10,51	-2,36	-2,11	-1,89	-1,69	-1,53	-1,39	-1,26	-1,16	-1,06	-0,98	-0,91	-0,84	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64	-0,60	-0,56	-0,53	-0,50
	0,88	12,34	-2,97	-2,63	-2,35	-2,11	-1,90	-1,73	-1,57	-1,44	-1,32	-1,22	-1,13	-1,04	-0,97	-0,90	-0,85	-0,79	-0,74	-0,70	-0,66	-0,62
	1,00	14,02	-3,54	-3,13	-2,80	-2,51	-2,26	-2,05	-1,87	-1,71	-1,57	-1,45	-1,34	-1,24	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78	-0,74
	1,13	15,84	-4,16	-3,68	-3,28	-2,95	-2,66	-2,41	-2,20	-2,01	-1,85	-1,70	-1,57	-1,46	-1,36	-1,27	-1,18	-1,11	-1,04	-0,98	-0,92	-0,87
	1,25	17,52	-4,74	-4,20	-3,74	-3,36	-3,03	-2,75	-2,51	-2,29	-2,11	-1,94	-1,79	-1,66	-1,55	-1,44	-1,35	-1,26	-1,18	-1,11	-1,05	-0,99
	1,50	21,03	-5,97	-5,29	-4,72	-4,23	-3,82	-3,46	-3,16	-2,89	-2,65	-2,44	-2,26	-2,10	-1,95	-1,82	-1,70	-1,59	-1,49	-1,40	-1,32	-1,25
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	10,51	-2,79	-2,53	-2,30	-2,09	-1,90	-1,73	-1,58	-1,45	-1,33	-1,22	-1,13	-1,05	-0,98	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62
	0,88	12,34	-3,71	-3,29	-2,94	-2,63	-2,38	-2,16	-1,97	-1,80	-1,65	-1,52	-1,41	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,82	-0,78
	1,00	14,02	-4,42	-3,92	-3,49	-3,14	-2,83	-2,57	-2,34	-2,14	-1,97	-1,81	-1,67	-1,55	-1,44	-1,35	-1,26	-1,18	-1,11	-1,04	-0,98	-0,92
	1,13	15,84	-5,20	-4,60	-4,11	-3,68	-3,33	-3,02	-2,75	-2,51	-2,31	-2,13	-1,97	-1,82	-1,70	-1,58	-1,48	-1,38	-1,30	-1,22	-1,15	-1,09
	1,25	17,52	-5,92	-5,25	-4,68	-4,20	-3,79	-3,44	-3,13	-2,87	-2,63	-2,43	-2,24	-2,08	-1,93	-1,80	-1,68	-1,58	-1,48	-1,39	-1,31	-1,24
	1,50	21,03	-7,46	-6,61	-5,89	-5,29	-4,77	-4,33	-3,95	-3,61	-3,32	-3,06	-2,83	-2,62	-2,44	-2,27	-2,12	-1,99	-1,87	-1,75	-1,65	-1,56

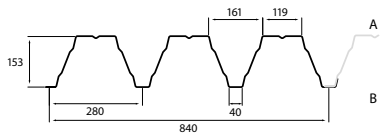
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

SAB (FA) 153R/840 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

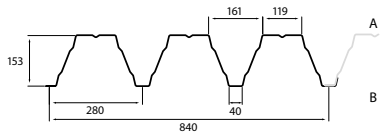
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB (FA) 153R/840
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
	0,75	10,51	2,99	2,31	1,78	1,36	1,02	0,74	0,51	0,32	0,16	0,02										
	0,88	12,34	3,61	2,83	2,22	1,73	1,34	1,01	0,75	0,53	0,34	0,19	0,05									
	1,00	14,02	4,20	3,32	2,63	2,08	1,63	1,27	0,97	0,72	0,51	0,34	0,19	0,06								
	1,13	15,84	5,06	4,03	3,23	2,59	2,07	1,65	1,30	1,01	0,76	0,56	0,38	0,23	0,10							
	1,25	17,52	5,72	4,59	3,69	2,98	2,41	1,94	1,55	1,23	0,96	0,73	0,53	0,37	0,23	0,10						
	1,50	21,03	7,11	5,74	4,66	3,80	3,11	2,54	2,07	1,69	1,36	1,08	0,85	0,65	0,48	0,33	0,20	0,09				
	0,75	10,51	1,90	1,64	1,41	1,21	1,02	0,86	0,72	0,59	0,47	0,37	0,29	0,23	0,18	0,14	0,11	0,04				
	0,88	12,34	3,20	2,83	2,50	2,22	1,96	1,73	1,53	1,34	1,18	1,03	0,91	0,82	0,73	0,67	0,46	0,24	0,05			
	1,00	14,02	4,39	3,92	3,51	3,15	2,82	2,53	2,27	2,04	1,83	1,65	1,49	1,36	1,21	0,93	0,67	0,44	0,23	0,04		
	1,13	15,84	5,15	4,62	4,15	3,74	3,37	3,05	2,75	2,49	2,25	2,04	1,86	1,70	1,57	1,27	0,98	0,72	0,49	0,27	0,08	
	1,25	17,52	5,87	5,28	4,76	4,30	3,89	3,53	3,20	2,90	2,64	2,40	2,20	2,03	1,88	1,54	1,23	0,94	0,68	0,45	0,25	0,06
	1,50	21,03	7,33	6,62	5,99	5,44	4,94	4,51	4,11	3,76	3,43	3,15	2,90	2,69	2,50	2,10	1,73	1,40	1,10	0,83	0,59	0,38
	0,75	10,51	2,45	2,14	1,85	1,59	1,35	1,13	0,94	0,78	0,64	0,51	0,41	0,33	0,26	0,21	0,15	0,01				
	0,88	12,34	3,96	3,53	3,14	2,78	2,45	2,16	1,90	1,68	1,48	1,31	1,14	0,90	0,69	0,50	0,33	0,17	0,03			
	1,00	14,02	5,36	4,82	4,32	3,87	3,47	3,11	2,79	2,42	2,03	1,69	1,39	1,13	0,89	0,68	0,49	0,32	0,17	0,03		
	1,13	15,84	6,26	5,64	5,08	4,58	4,13	3,72	3,36	2,96	2,50	2,11	1,76	1,46	1,19	0,95	0,74	0,54	0,37	0,21	0,07	
	1,25	17,52	7,10	6,41	5,79	5,23	4,73	4,29	3,89	3,38	2,87	2,43	2,05	1,72	1,42	1,16	0,92	0,71	0,52	0,35	0,20	0,06
	1,50	21,03	8,81	7,98	7,24	6,58	5,98	5,45	4,97	4,25	3,64	3,11	2,65	2,25	1,90	1,59	1,31	1,07	0,84	0,64	0,47	0,30

SAB (FA) 153R/840
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
	0,75	10,51	-3,64	-3,23	-2,88	-2,58	-2,33	-2,11	-1,93	-1,76	-1,62	-1,49	-1,38	-1,28	-1,19	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86	-0,81	-0,76
	0,88	12,34	-4,64	-4,11	-3,67	-3,29	-2,97	-2,70	-2,46	-2,25	-2,06	-1,90	-1,76	-1,63	-1,52	-1,41	-1,32	-1,24	-1,16	-1,09	-1,03	-0,97
	1,00	14,02	-5,68	-5,03	-4,49	-4,03	-3,64	-3,30	-3,01	-2,75	-2,53	-2,33	-2,15	-2,00	-1,86	-1,73	-1,62	-1,51	-1,42	-1,34	-1,26	-1,19
	1,13	15,84	-6,76	-5,99	-5,34	-4,80	-4,33	-3,93	-3,58	-3,27	-3,01	-2,77	-2,56	-2,37	-2,21	-2,06	-1,92	-1,80	-1,69	-1,59	-1,50	-1,41
	1,25	17,52	-7,57	-6,71	-5,98	-5,37	-4,85	-4,40	-4,01	-3,67	-3,37	-3,10	-2,87	-2,66	-2,47	-2,31	-2,15	-2,02	-1,89	-1,78	-1,68	-1,58
	1,50	21,03	-9,13	-8,09	-7,22	-6,48	-5,85	-5,30	-4,83	-4,42	-4,06	-3,74	-3,46	-3,21	-2,98	-2,78	-2,60	-2,43	-2,28	-2,15	-2,02	-1,91
	0,75	10,51	-2,13	-1,90	-1,70	-1,53	-1,38	-1,25	-1,14	-1,04	-0,96	-0,88	-0,81	-0,76	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,54	-0,51	-0,48	-0,45
	0,88	12,34	-2,67	-2,37	-2,11	-1,90	-1,71	-1,55	-1,41	-1,29	-1,19	-1,10	-1,01	-0,94	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,67	-0,63	-0,59	-0,56
	1,00	14,02	-3,18	-2,82	-2,52	-2,26	-2,04	-1,85	-1,68	-1,54	-1,42	-1,30	-1,21	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75	-0,71	-0,67
	1,13	15,84	-3,74	-3,31	-2,96	-2,65	-2,39	-2,17	-1,98	-1,81	-1,66	-1,53	-1,42	-1,31	-1,22	-1,14	-1,06	-1,00	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78
	1,25	17,52	-4,26	-3,78	-3,37	-3,02	-2,73	-2,48	-2,26	-2,06	-1,90	-1,75	-1,61	-1,50	-1,39	-1,30	-1,21	-1,14	-1,07	-1,00	-0,94	-0,89
	1,50	21,03	-5,37	-4,76	-4,24	-3,81	-3,44	-3,12	-2,84	-2,60	-2,39	-2,20	-2,03	-1,89	-1,75	-1,64	-1,53	-1,43	-1,34	-1,26	-1,19	-1,12
	0,75	10,51	-2,51	-2,28	-2,07	-1,88	-1,71	-1,56	-1,42	-1,30	-1,19	-1,10	-1,02	-0,94	-0,88	-0,82	-0,76	-0,72	-0,67	-0,63	-0,60	-0,56
	0,88	12,34	-3,34	-2,96	-2,64	-2,37	-2,14	-1,94	-1,77	-1,62	-1,49	-1,37	-1,27	-1,17	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79	-0,74	-0,70
	1,00	14,02	-3,98	-3,53	-3,14	-2,82	-2,55	-2,31	-2,11	-1,93	-1,77	-1,63	-1,51	-1,40	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06	-0,99	-0,94	-0,88	-0,83
	1,13	15,84	-4,68	-4,14	-3,70	-3,32	-2,99	-2,71	-2,47	-2,26	-2,08	-1,92	-1,77	-1,64	-1,53	-1,42	-1,33	-1,25	-1,17	-1,10	-1,04	-0,98
	1,25	17,52	-5,33	-4,72	-4,21	-3,78	-3,41	-3,09	-2,82	-2,58	-2,37	-2,18	-2,02	-1,87	-1,74	-1,62	-1,52	-1,42	-1,33	-1,25	-1,18	-1,11
	1,50	21,03	-6,71	-5,95	-5,31	-4,76	-4,30	-3,90	-3,55	-3,25	-2,98	-2,75	-2,54	-2,36	-2,19	-2,04	-1,91	-1,79	-1,68	-1,58	-1,49	-1,40

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

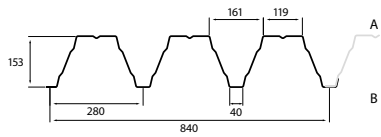
SAB 153R/840 (350 N/mm²) - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 153R/840 (350 N/mm²) Gevolgklasse CC1

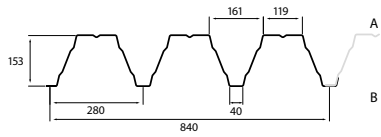
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
▲ ▲	0,75	10,51	2,99	2,31	1,78	1,36	1,02	0,74	0,51	0,32	0,16	0,03										
	0,88	12,34	3,61	2,83	2,22	1,73	1,34	1,01	0,75	0,53	0,34	0,19	0,05									
	1,00	14,02	4,20	3,32	2,63	2,08	1,63	1,27	0,97	0,72	0,51	0,34	0,19	0,06								
	1,13	15,84	5,06	4,03	3,23	2,59	2,07	1,65	1,30	1,01	0,76	0,56	0,38	0,23	0,10							
	1,25	17,52	5,72	4,59	3,69	2,98	2,41	1,94	1,55	1,23	0,96	0,73	0,53	0,37	0,23	0,10						
	1,50	21,03	7,11	5,74	4,66	3,80	3,11	2,54	2,07	1,69	1,36	1,08	0,85	0,65	0,48	0,33	0,20	0,09				
▲ ▲ ▲	0,75	10,51	2,37	2,07	1,81	1,57	1,37	1,18	1,02	0,87	0,73	0,62	0,53	0,45	0,39	0,34	0,23	0,04				
	0,88	12,34	3,85	3,42	3,05	2,73	2,44	2,18	1,94	1,73	1,54	1,38	1,24	1,12	0,95	0,69	0,46	0,24	0,05			
	1,00	14,02	5,21	4,67	4,20	3,79	3,42	3,09	2,79	2,53	2,29	2,08	1,88	1,53	1,21	0,93	0,67	0,44	0,23	0,04		
	1,13	15,84	6,08	5,47	4,94	4,47	4,05	3,67	3,34	3,04	2,76	2,52	2,31	1,96	1,60	1,27	0,98	0,72	0,49	0,27	0,08	
	1,25	17,52	6,89	6,22	5,63	5,10	4,64	4,22	3,85	3,51	3,21	2,94	2,71	2,29	1,90	1,54	1,23	0,94	0,68	0,45	0,25	0,06
	1,50	21,03	8,56	7,75	7,03	6,40	5,84	5,34	4,89	4,48	4,12	3,79	3,51	2,99	2,52	2,10	1,73	1,40	1,10	0,83	0,59	0,38
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	10,51	2,99	2,64	2,31	2,02	1,75	1,51	1,30	1,11	0,95	0,81	0,69	0,60	0,47	0,30	0,15	0,01				
	0,88	12,34	4,72	4,23	3,78	3,38	3,01	2,69	2,39	2,05	1,70	1,40	1,14	0,90	0,69	0,50	0,33	0,17	0,03			
	1,00	14,02	6,32	5,70	5,14	4,63	4,08	3,42	2,88	2,42	2,03	1,69	1,39	1,13	0,89	0,68	0,49	0,32	0,17	0,03		
	1,13	15,84	7,34	6,64	6,00	5,43	4,91	4,13	3,50	2,96	2,50	2,11	1,76	1,46	1,19	0,95	0,74	0,54	0,37	0,21	0,07	
	1,25	17,52	8,29	7,51	6,81	6,18	5,54	4,68	3,97	3,38	2,87	2,43	2,05	1,72	1,42	1,16	0,92	0,71	0,52	0,35	0,20	0,06
	1,50	21,03	10,25	9,31	8,47	7,71	6,87	5,83	4,97	4,25	3,64	3,11	2,65	2,25	1,90	1,59	1,31	1,07	0,84	0,64	0,47	0,30

SAB 153R/840 (350 N/mm²) Gevolgklasse CC1

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
▲ ▲	0,75	10,51	-4,30	-3,81	-3,40	-3,05	-2,75	-2,50	-2,27	-2,08	-1,91	-1,76	-1,63	-1,51	-1,40	-1,31	-1,22	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,90
	0,88	12,34	-5,50	-4,87	-4,34	-3,90	-3,52	-3,19	-2,91	-2,66	-2,44	-2,25	-2,08	-1,93	-1,80	-1,67	-1,56	-1,46	-1,37	-1,29	-1,22	-1,15
	1,00	14,02	-6,64	-5,88	-5,24	-4,71	-4,25	-3,85	-3,51	-3,21	-2,95	-2,72	-2,51	-2,33	-2,17	-2,02	-1,89	-1,77	-1,66	-1,56	-1,47	-1,39
	1,13	15,84	-8,06	-7,14	-6,37	-5,71	-5,16	-4,68	-4,26	-3,90	-3,58	-3,30	-3,05	-2,83	-2,63	-2,45	-2,29	-2,15	-2,01	-1,89	-1,78	-1,68
	1,25	17,52	-9,20	-8,15	-7,27	-6,53	-5,89	-5,34	-4,87	-4,45	-4,09	-3,77	-3,49	-3,23	-3,00	-2,80	-2,62	-2,45	-2,30	-2,16	-2,04	-1,92
	1,50	21,03	-11,10	-9,83	-8,77	-7,87	-7,10	-6,44	-5,87	-5,37	-4,93	-4,55	-4,20	-3,90	-3,62	-3,38	-3,16	-2,96	-2,77	-2,61	-2,46	-2,32
▲ ▲ ▲	0,75	10,51	-2,49	-2,25	-2,02	-1,83	-1,65	-1,49	-1,36	-1,25	-1,14	-1,05	-0,98	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,69	-0,64	-0,61	-0,57	-0,54
	0,88	12,34	-3,19	-2,83	-2,52	-2,26	-2,04	-1,85	-1,69	-1,54	-1,42	-1,31	-1,21	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75	-0,71	-0,67
	1,00	14,02	-3,79	-3,35	-2,99	-2,68	-2,42	-2,20	-2,00	-1,83	-1,68	-1,55	-1,43	-1,33	-1,24	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79
	1,13	15,84	-4,45	-3,94	-3,52	-3,16	-2,85	-2,58	-2,36	-2,15	-1,98	-1,82	-1,69	-1,56	-1,45	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,05	-0,99	-0,93
	1,25	17,52	-5,08	-4,50	-4,02	-3,60	-3,25	-2,95	-2,69	-2,46	-2,26	-2,08	-1,92	-1,78	-1,66	-1,55	-1,45	-1,35	-1,27	-1,19	-1,13	-1,06
	1,50	21,03	-6,42	-5,69	-5,07	-4,55	-4,11	-3,73	-3,40	-3,11	-2,85	-2,63	-2,43	-2,25	-2,10	-1,95	-1,83	-1,71	-1,60	-1,51	-1,42	-1,34
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	10,51	-2,90	-2,64	-2,41	-2,20	-2,02	-1,85	-1,70	-1,56	-1,43	-1,32	-1,22	-1,13	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,80	-0,76	-0,71	-0,67
	0,88	12,34	-3,94	-3,52	-3,15	-2,83	-2,55	-2,31	-2,11	-1,93	-1,77	-1,63	-1,51	-1,40	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06	-1,00	-0,94	-0,88	-0,83
	1,00	14,02	-4,73	-4,19	-3,74	-3,36	-3,03	-2,75	-2,50	-2,29	-2,10	-1,94	-1,79	-1,66	-1,55	-1,44	-1,35	-1,26	-1,18	-1,11	-1,05	-0,99
	1,13	15,84	-5,57	-4,93	-4,40	-3,95	-3,56	-3,23	-2,94	-2,69	-2,47	-2,28	-2,11	-1,95	-1,82	-1,69	-1,58	-1,48	-1,39	-1,31	-1,23	-1,16
	1,25	17,52	-6,35	-5,63	-5,02	-4,50	-4,07	-3,69	-3,36	-3,07	-2,82	-2,60	-2,41	-2,23	-2,07	-1,93	-1,81	-1,69	-1,59	-1,49	-1,41	-1,33
	1,50	21,03	-8,02	-7,11	-6,34	-5,69	-5,14	-4,66	-4,24	-3,88	-3,57	-3,29	-3,04	-2,82	-2,62	-2,44	-2,28	-2,14	-2,01	-1,89	-1,78	-1,68

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

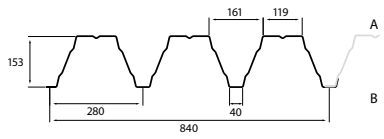
SAB 153R/840 (350 N/mm²) - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 153R/840 (350 N/mm²) Gevolgklasse CC2

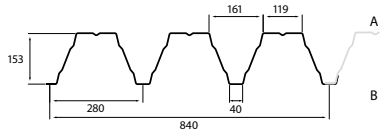
Maximale **permanente belasting** in kN/m² bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m² Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
	0,75	10,51	2,99	2,31	1,78	1,36	1,02	0,74	0,51	0,32	0,16	0,02										
	0,88	12,34	3,61	2,83	2,22	1,73	1,34	1,01	0,75	0,53	0,34	0,19	0,05									
	1,00	14,02	4,20	3,32	2,63	2,08	1,63	1,27	0,97	0,72	0,51	0,34	0,19	0,06								
	1,13	15,84	5,06	4,03	3,23	2,59	2,07	1,65	1,30	1,01	0,76	0,56	0,38	0,23	0,10							
	1,25	17,52	5,72	4,59	3,69	2,98	2,41	1,94	1,55	1,23	0,96	0,73	0,53	0,37	0,23	0,10						
	1,50	21,03	7,11	5,74	4,66	3,80	3,11	2,54	2,07	1,69	1,36	1,08	0,85	0,65	0,48	0,33	0,20	0,09				
	0,75	10,51	2,05	1,77	1,53	1,32	1,13	0,96	0,81	0,67	0,55	0,44	0,36	0,29	0,24	0,20	0,17	0,04				
	0,88	12,34	3,40	3,01	2,67	2,37	2,11	1,87	1,66	1,46	1,29	1,14	1,01	0,91	0,82	0,69	0,46	0,24	0,05			
	1,00	14,02	4,65	4,16	3,73	3,35	3,01	2,71	2,44	2,19	1,97	1,78	1,61	1,47	1,21	0,93	0,67	0,44	0,23	0,04		
	1,13	15,84	5,45	4,89	4,40	3,97	3,59	3,24	2,94	2,66	2,41	2,19	2,00	1,84	1,60	1,27	0,98	0,72	0,49	0,27	0,08	
	1,25	17,52	6,19	5,57	5,03	4,55	4,13	3,74	3,40	3,09	2,82	2,57	2,36	2,17	1,90	1,54	1,23	0,94	0,68	0,45	0,25	0,06
	1,50	21,03	7,72	6,98	6,32	5,74	5,23	4,77	4,36	3,99	3,65	3,35	3,09	2,87	2,52	2,10	1,73	1,40	1,10	0,83	0,59	0,38
	0,75	10,51	2,62	2,29	1,99	1,72	1,47	1,25	1,05	0,88	0,73	0,60	0,50	0,41	0,34	0,28	0,15	0,01				
	0,88	12,34	4,20	3,75	3,34	2,96	2,63	2,32	2,06	1,82	1,61	1,40	1,14	0,90	0,69	0,50	0,33	0,17	0,03			
	1,00	14,02	5,67	5,10	4,58	4,11	3,69	3,32	2,88	2,42	2,03	1,69	1,39	1,13	0,89	0,68	0,49	0,32	0,17	0,03		
	1,13	15,84	6,60	5,96	5,37	4,85	4,38	3,95	3,50	2,96	2,50	2,11	1,76	1,46	1,19	0,95	0,74	0,54	0,37	0,21	0,07	
	1,25	17,52	7,48	6,76	6,12	5,53	5,01	4,55	3,97	3,38	2,87	2,43	2,05	1,72	1,42	1,16	0,92	0,71	0,52	0,35	0,20	0,06
	1,50	21,03	9,27	8,41	7,63	6,94	6,32	5,76	4,97	4,25	3,64	3,11	2,65	2,25	1,90	1,59	1,31	1,07	0,84	0,64	0,47	0,30

SAB 153R/840 (350 N/mm²) Gevolgklasse CC2

Maximale **windzuiging** in kN/m² Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
	0,75	10,51	-3,87	-3,43	-3,06	-2,74	-2,48	-2,25	-2,05	-1,87	-1,72	-1,59	-1,47	-1,36	-1,26	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97	-0,91	-0,86	-0,81
	0,88	12,34	-4,95	-4,38	-3,91	-3,51	-3,17	-2,87	-2,62	-2,39	-2,20	-2,03	-1,87	-1,74	-1,62	-1,51	-1,41	-1,32	-1,24	-1,16	-1,10	-1,03
	1,00	14,02	-5,97	-5,29	-4,72	-4,24	-3,82	-3,47	-3,16	-2,89	-2,65	-2,45	-2,26	-2,10	-1,95	-1,82	-1,70	-1,59	-1,49	-1,40	-1,32	-1,25
	1,13	15,84	-7,25	-6,42	-5,73	-5,14	-4,64	-4,21	-3,83	-3,51	-3,22	-2,97	-2,75	-2,55	-2,37	-2,21	-2,06	-1,93	-1,81	-1,70	-1,61	-1,52
	1,25	17,52	-8,28	-7,34	-6,54	-5,87	-5,30	-4,81	-4,38	-4,01	-3,68	-3,39	-3,14	-2,91	-2,70	-2,52	-2,36	-2,21	-2,07	-1,95	-1,83	-1,73
	1,50	21,03	-9,99	-8,85	-7,89	-7,08	-6,39	-5,80	-5,28	-4,83	-4,44	-4,09	-3,78	-3,51	-3,26	-3,04	-2,84	-2,66	-2,50	-2,35	-2,21	-2,09
	0,75	10,51	-2,25	-2,02	-1,82	-1,64	-1,48	-1,35	-1,23	-1,12	-1,03	-0,95	-0,88	-0,81	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,54	-0,51	-0,48
	0,88	12,34	-2,87	-2,54	-2,27	-2,04	-1,84	-1,67	-1,52	-1,39	-1,28	-1,18	-1,09	-1,01	-0,94	-0,87	-0,82	-0,76	-0,72	-0,67	-0,64	-0,60
	1,00	14,02	-3,41	-3,02	-2,69	-2,42	-2,18	-1,98	-1,80	-1,65	-1,51	-1,40	-1,29	-1,20	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75	-0,71
	1,13	15,84	-4,01	-3,55	-3,17	-2,84	-2,56	-2,33	-2,12	-1,94	-1,78	-1,64	-1,52	-1,41	-1,31	-1,22	-1,14	-1,07	-1,00	-0,94	-0,89	-0,84
	1,25	17,52	-4,57	-4,05	-3,61	-3,24	-2,93	-2,66	-2,42	-2,21	-2,03	-1,87	-1,73	-1,61	-1,49	-1,39	-1,30	-1,22	-1,14	-1,08	-1,01	-0,96
	1,50	21,03	-5,78	-5,12	-4,57	-4,10	-3,70	-3,35	-3,06	-2,80	-2,57	-2,37	-2,19	-2,03	-1,89	-1,76	-1,64	-1,54	-1,44	-1,36	-1,28	-1,21
	0,75	10,51	-2,61	-2,38	-2,17	-1,98	-1,82	-1,67	-1,53	-1,40	-1,29	-1,19	-1,10	-1,02	-0,95	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72	-0,68	-0,64	-0,61
	0,88	12,34	-3,55	-3,17	-2,84	-2,54	-2,30	-2,08	-1,90	-1,74	-1,59	-1,47	-1,36	-1,26	-1,17	-1,09	-1,02	-0,96	-0,90	-0,84	-0,79	-0,75
	1,00	14,02	-4,26	-3,77	-3,37	-3,02	-2,73	-2,47	-2,25	-2,06	-1,89	-1,74	-1,61	-1,50	-1,39	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06	-1,00	-0,94	-0,89
	1,13	15,84	-5,01	-4,44	-3,96	-3,55	-3,21	-2,91	-2,65	-2,42	-2,23	-2,05	-1,90	-1,76	-1,64	-1,52	-1,42	-1,33	-1,25	-1,18	-1,11	-1,05
	1,25	17,52	-5,72	-5,06	-4,52	-4,05	-3,66	-3,32	-3,02	-2,77	-2,54	-2,34	-2,17	-2,01	-1,87	-1,74	-1,63	-1,52	-1,43	-1,34	-1,27	-1,19
	1,50	21,03	-7,22	-6,40	-5,71	-5,12	-4,62	-4,19	-3,82	-3,50	-3,21	-2,96	-2,74	-2,54	-2,36	-2,20	-2,05	-1,92	-1,81	-1,70	-1,60	-1,51

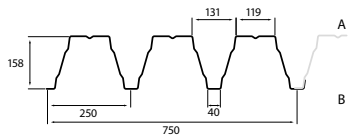
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

SAB (FA) 158R/750 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

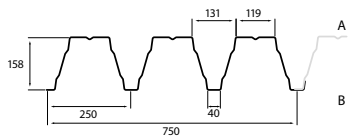
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB (FA) 158R/750
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75
▲ ▲	0,75	11,78	1,64	1,27	0,97	0,72	0,51	0,33	0,18	0,05												
	0,88	13,82	1,98	1,56	1,22	0,94	0,70	0,50	0,33	0,19	0,06											
	1,00	15,70	2,28	1,82	1,45	1,14	0,88	0,66	0,47	0,31	0,17	0,05										
	1,13	17,74	2,72	2,21	1,78	1,43	1,13	0,88	0,67	0,49	0,33	0,19	0,08									
	1,25	19,63	3,14	2,56	2,09	1,69	1,36	1,09	0,85	0,65	0,48	0,33	0,20	0,08								
	1,50	23,55	3,99	3,30	2,72	2,25	1,85	1,52	1,23	0,99	0,78	0,60	0,44	0,31	0,19	0,08						
▲ ▲ ▲	0,75	11,78	2,09	1,85	1,64	1,44	1,27	1,11	0,96	0,83	0,72	0,62	0,55	0,48	0,39	0,20	0,04					
	0,88	13,82	3,33	2,99	2,69	2,42	2,17	1,95	1,75	1,56	1,40	1,26	1,04	0,80	0,58	0,38	0,20	0,03				
	1,00	15,70	4,46	4,02	3,64	3,30	2,99	2,71	2,45	2,18	1,84	1,53	1,25	0,99	0,76	0,54	0,34	0,16				
	1,13	17,74	5,22	4,74	4,30	3,91	3,56	3,24	2,95	2,61	2,23	1,88	1,56	1,28	1,02	0,78	0,56	0,36	0,18	0,01		
	1,25	19,63	5,94	5,39	4,91	4,47	4,08	3,73	3,41	3,01	2,59	2,20	1,85	1,54	1,25	0,99	0,76	0,54	0,34	0,16		
	1,50	23,55	7,42	6,76	6,18	5,65	5,18	4,75	4,37	3,84	3,33	2,87	2,46	2,09	1,75	1,45	1,17	0,92	0,69	0,48	0,30	0,12
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	11,78	2,67	2,36	2,09	1,83	1,61	1,41	1,23	1,07	0,93	0,74	0,57	0,41	0,26	0,13	0,01					
	0,88	13,82	4,15	3,73	3,25	2,75	2,33	1,97	1,66	1,39	1,15	0,94	0,75	0,57	0,41	0,27	0,13	0,01				
	1,00	15,70	5,17	4,35	3,68	3,12	2,66	2,26	1,92	1,62	1,36	1,12	0,91	0,72	0,55	0,39	0,25	0,11				
	1,13	17,74	6,01	5,07	4,30	3,67	3,13	2,68	2,29	1,96	1,66	1,39	1,16	0,94	0,75	0,57	0,41	0,27	0,13	0,01		
	1,25	19,63	6,77	5,73	4,88	4,17	3,58	3,07	2,64	2,27	1,94	1,64	1,38	1,15	0,93	0,74	0,57	0,41	0,26	0,13	0,01	
	1,50	23,55	8,38	7,11	6,07	5,22	4,50	3,89	3,36	2,91	2,51	2,16	1,85	1,57	1,32	1,09	0,89	0,70	0,53	0,38	0,24	0,11

SAB (FA) 158R/750
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75
▲ ▲	0,75	11,78	-3,01	-2,73	-2,48	-2,27	-2,09	-1,92	-1,78	-1,65	-1,53	-1,43	-1,34	-1,25	-1,17	-1,10	-1,04	-0,98	-0,93	-0,88	-0,83	-0,79
	0,88	13,82	-3,82	-3,46	-3,15	-2,88	-2,65	-2,44	-2,26	-2,09	-1,95	-1,81	-1,70	-1,59	-1,49	-1,40	-1,32	-1,25	-1,18	-1,11	-1,06	-1,00
	1,00	15,70	-4,69	-4,25	-3,88	-3,55	-3,26	-3,00	-2,78	-2,57	-2,39	-2,23	-2,08	-1,95	-1,83	-1,72	-1,62	-1,53	-1,45	-1,37	-1,30	-1,23
	1,13	17,74	-5,54	-5,03	-4,58	-4,19	-3,85	-3,55	-3,28	-3,04	-2,83	-2,64	-2,46	-2,31	-2,16	-2,04	-1,92	-1,81	-1,71	-1,62	-1,54	-1,46
	1,25	19,63	-6,20	-5,62	-5,12	-4,69	-4,30	-3,97	-3,67	-3,40	-3,16	-2,95	-2,75	-2,58	-2,42	-2,28	-2,14	-2,02	-1,91	-1,81	-1,72	-1,63
	1,50	23,55	-7,47	-6,78	-6,17	-5,65	-5,19	-4,78	-4,42	-4,10	-3,81	-3,55	-3,32	-3,11	-2,92	-2,74	-2,58	-2,44	-2,31	-2,18	-2,07	-1,96
▲ ▲ ▲	0,75	11,78	-1,77	-1,61	-1,46	-1,34	-1,23	-1,13	-1,05	-0,97	-0,90	-0,84	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61	-0,58	-0,55	-0,52	-0,49	-0,47
	0,88	13,82	-2,20	-2,00	-1,82	-1,67	-1,53	-1,41	-1,30	-1,21	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81	-0,76	-0,72	-0,68	-0,64	-0,61	-0,58
	1,00	15,70	-2,63	-2,38	-2,17	-1,99	-1,82	-1,68	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,17	-1,09	-1,03	-0,97	-0,91	-0,86	-0,81	-0,77	-0,73	-0,69
	1,13	17,74	-3,09	-2,80	-2,55	-2,33	-2,14	-1,97	-1,83	-1,69	-1,57	-1,47	-1,37	-1,28	-1,21	-1,13	-1,07	-1,01	-0,95	-0,90	-0,85	-0,81
	1,25	19,63	-3,51	-3,19	-2,90	-2,66	-2,44	-2,25	-2,08	-1,93	-1,79	-1,67	-1,56	-1,46	-1,37	-1,29	-1,22	-1,15	-1,08	-1,03	-0,97	-0,92
	1,50	23,55	-4,42	-4,01	-3,65	-3,34	-3,07	-2,83	-2,62	-2,43	-2,26	-2,10	-1,97	-1,84	-1,73	-1,62	-1,53	-1,44	-1,36	-1,29	-1,22	-1,16
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	11,78	-2,21	-2,01	-1,83	-1,67	-1,54	-1,42	-1,31	-1,21	-1,13	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81	-0,77	-0,72	-0,68	-0,65	-0,61	-0,58
	0,88	13,82	-2,76	-2,50	-2,28	-2,08	-1,91	-1,76	-1,63	-1,51	-1,41	-1,31	-1,22	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,90	-0,85	-0,81	-0,76	-0,72
	1,00	15,70	-3,28	-2,98	-2,71	-2,48	-2,28	-2,10	-1,94	-1,80	-1,68	-1,56	-1,46	-1,37	-1,28	-1,21	-1,14	-1,07	-1,01	-0,96	-0,91	-0,86
	1,13	17,74	-3,86	-3,50	-3,19	-2,92	-2,68	-2,47	-2,28	-2,12	-1,97	-1,83	-1,71	-1,61	-1,51	-1,42	-1,33	-1,26	-1,19	-1,13	-1,07	-1,01
	1,25	19,63	-4,39	-3,99	-3,63	-3,32	-3,05	-2,81	-2,60	-2,41	-2,24	-2,09	-1,95	-1,83	-1,72	-1,61	-1,52	-1,43	-1,36	-1,28	-1,22	-1,16
	1,50	23,55	-5,53	-5,01	-4,57	-4,18	-3,84	-3,54	-3,27	-3,03	-2,82	-2,63	-2,46	-2,30	-2,16	-2,03	-1,91	-1,80	-1,71	-1,61	-1,53	-1,45

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

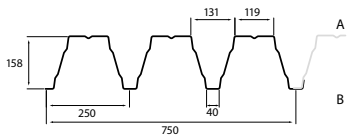
SAB (FA) 158R/750 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB (FA) 158R/750
Gevolgklasse CC2

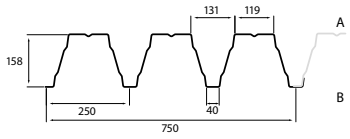
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75
	0,75	11,78	1,64	1,27	0,97	0,72	0,51	0,33	0,18	0,05												
	0,88	13,82	1,98	1,56	1,22	0,94	0,70	0,50	0,33	0,19	0,06											
	1,00	15,70	2,28	1,82	1,45	1,14	0,88	0,66	0,47	0,31	0,17	0,05										
	1,13	17,74	2,72	2,21	1,78	1,43	1,13	0,88	0,67	0,49	0,33	0,19	0,08									
	1,25	19,63	3,14	2,56	2,09	1,69	1,36	1,09	0,85	0,65	0,48	0,33	0,20	0,08								
	1,50	23,55	3,99	3,30	2,72	2,25	1,85	1,52	1,23	0,99	0,78	0,60	0,44	0,31	0,19	0,08						
	0,75	11,78	1,79	1,57	1,37	1,20	1,04	0,89	0,76	0,64	0,53	0,45	0,38	0,32	0,28	0,20	0,04					
	0,88	13,82	2,93	2,62	2,34	2,09	1,86	1,66	1,47	1,31	1,16	1,04	0,93	0,80	0,58	0,38	0,20	0,03				
	1,00	15,70	3,96	3,56	3,21	2,90	2,61	2,36	2,12	1,91	1,73	1,53	1,25	0,99	0,76	0,54	0,34	0,16				
	1,13	17,74	4,66	4,22	3,82	3,46	3,13	2,84	2,58	2,34	2,13	1,88	1,56	1,28	1,02	0,78	0,56	0,36	0,18	0,01		
	1,25	19,63	5,32	4,82	4,37	3,98	3,62	3,29	3,00	2,74	2,50	2,20	1,85	1,54	1,25	0,99	0,76	0,54	0,34	0,16		
	1,50	23,55	6,67	6,07	5,54	5,06	4,62	4,23	3,88	3,56	3,27	2,87	2,46	2,09	1,75	1,45	1,17	0,92	0,69	0,48	0,30	0,12
	0,75	11,78	2,32	2,04	1,78	1,55	1,34	1,15	0,98	0,84	0,72	0,61	0,52	0,41	0,26	0,13	0,01					
	0,88	13,82	3,68	3,29	2,94	2,62	2,33	1,97	1,66	1,39	1,15	0,94	0,75	0,57	0,41	0,27	0,13	0,01				
	1,00	15,70	4,91	4,35	3,68	3,12	2,66	2,26	1,92	1,62	1,36	1,12	0,91	0,72	0,55	0,39	0,25	0,11				
	1,13	17,74	5,75	5,07	4,30	3,67	3,13	2,68	2,29	1,96	1,66	1,39	1,16	0,94	0,75	0,57	0,41	0,27	0,13	0,01		
	1,25	19,63	6,53	5,73	4,88	4,17	3,58	3,07	2,64	2,27	1,94	1,64	1,38	1,15	0,93	0,74	0,57	0,41	0,26	0,13	0,01	
	1,50	23,55	8,14	7,11	6,07	5,22	4,50	3,89	3,36	2,91	2,51	2,16	1,85	1,57	1,32	1,09	0,89	0,70	0,53	0,38	0,24	0,11

SAB (FA) 158R/750
Gevolgklasse CC2

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75
	0,75	11,78	-2,71	-2,45	-2,24	-2,05	-1,88	-1,73	-1,60	-1,48	-1,38	-1,29	-1,20	-1,13	-1,06	-0,99	-0,94	-0,88	-0,83	-0,79	-0,75	-0,71
	0,88	13,82	-3,43	-3,11	-2,84	-2,60	-2,38	-2,20	-2,03	-1,88	-1,75	-1,63	-1,53	-1,43	-1,34	-1,26	-1,19	-1,12	-1,06	-1,00	-0,95	-0,90
	1,00	15,70	-4,22	-3,83	-3,49	-3,19	-2,93	-2,70	-2,50	-2,32	-2,15	-2,01	-1,88	-1,76	-1,65	-1,55	-1,46	-1,38	-1,30	-1,23	-1,17	-1,11
	1,13	17,74	-4,99	-4,52	-4,12	-3,77	-3,46	-3,19	-2,95	-2,74	-2,54	-2,37	-2,22	-2,08	-1,95	-1,83	-1,73	-1,63	-1,54	-1,46	-1,38	-1,31
	1,25	19,63	-5,58	-5,06	-4,61	-4,22	-3,87	-3,57	-3,30	-3,06	-2,85	-2,65	-2,48	-2,32	-2,18	-2,05	-1,93	-1,82	-1,72	-1,63	-1,54	-1,47
	1,50	23,55	-6,72	-6,10	-5,56	-5,08	-4,67	-4,30	-3,98	-3,69	-3,43	-3,20	-2,99	-2,80	-2,63	-2,47	-2,33	-2,20	-2,08	-1,96	-1,86	-1,77
	0,75	11,78	-1,59	-1,45	-1,32	-1,20	-1,11	-1,02	-0,94	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,59	-0,55	-0,52	-0,49	-0,47	-0,44	-0,42
	0,88	13,82	-1,98	-1,80	-1,64	-1,50	-1,38	-1,27	-1,17	-1,09	-1,01	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69	-0,65	-0,61	-0,58	-0,55	-0,52
	1,00	15,70	-2,36	-2,14	-1,95	-1,79	-1,64	-1,51	-1,40	-1,30	-1,21	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,87	-0,82	-0,77	-0,73	-0,69	-0,66	-0,62
	1,13	17,74	-2,78	-2,52	-2,30	-2,10	-1,93	-1,78	-1,64	-1,52	-1,42	-1,32	-1,23	-1,16	-1,08	-1,02	-0,96	-0,91	-0,86	-0,81	-0,77	-0,73
	1,25	19,63	-3,16	-2,87	-2,61	-2,39	-2,20	-2,02	-1,87	-1,74	-1,61	-1,50	-1,41	-1,32	-1,24	-1,16	-1,09	-1,03	-0,98	-0,92	-0,88	-0,83
	1,50	23,55	-3,98	-3,61	-3,29	-3,01	-2,76	-2,55	-2,35	-2,18	-2,03	-1,89	-1,77	-1,66	-1,55	-1,46	-1,38	-1,30	-1,23	-1,16	-1,10	-1,05
	0,75	11,78	-1,99	-1,81	-1,65	-1,51	-1,38	-1,27	-1,18	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69	-0,65	-0,61	-0,58	-0,55	-0,52
	0,88	13,82	-2,48	-2,25	-2,05	-1,88	-1,72	-1,59	-1,47	-1,36	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97	-0,91	-0,86	-0,81	-0,77	-0,72	-0,69	-0,65
	1,00	15,70	-2,96	-2,68	-2,44	-2,24	-2,05	-1,89	-1,75	-1,62	-1,51	-1,41	-1,31	-1,23	-1,15	-1,09	-1,02	-0,97	-0,91	-0,86	-0,82	-0,78
	1,13	17,74	-3,47	-3,15	-2,87	-2,62	-2,41	-2,22	-2,05	-1,90	-1,77	-1,65	-1,54	-1,44	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13	-1,07	-1,01	-0,96	-0,91
	1,25	19,63	-3,95	-3,59	-3,27	-2,99	-2,75	-2,53	-2,34	-2,17	-2,02	-1,88	-1,76	-1,65	-1,54	-1,45	-1,37	-1,29	-1,22	-1,16	-1,10	-1,04
	1,50	23,55	-4,97	-4,51	-4,11	-3,76	-3,45	-3,18	-2,94	-2,73	-2,54	-2,37	-2,21	-2,07	-1,94	-1,83	-1,72	-1,62	-1,54	-1,45	-1,38	-1,31

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

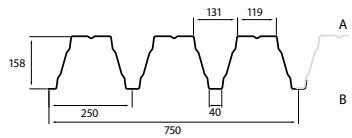
SAB 158R/750 (350 N/mm²) - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 158R/750 (350 N/mm²) Gevolgklasse CC1

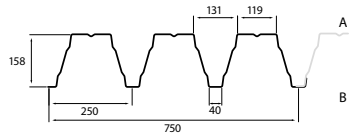
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75
▲ ▲	0,75	11,78	1,64	1,27	0,97	0,72	0,51	0,33	0,18	0,05												
	0,88	13,82	1,98	1,56	1,22	0,94	0,70	0,50	0,33	0,19	0,06											
	1,00	15,70	2,28	1,82	1,45	1,14	0,88	0,66	0,47	0,31	0,17	0,05										
	1,13	17,74	2,72	2,21	1,78	1,43	1,13	0,88	0,67	0,49	0,33	0,19	0,08									
	1,25	19,63	3,14	2,56	2,09	1,69	1,36	1,09	0,85	0,65	0,48	0,33	0,20	0,08								
	1,50	23,55	3,99	3,30	2,72	2,25	1,85	1,52	1,23	0,99	0,78	0,60	0,44	0,31	0,19	0,08						
▲ ▲ ▲	0,75	11,78	2,25	1,99	1,77	1,56	1,38	1,21	1,06	0,93	0,81	0,71	0,62	0,56	0,39	0,20	0,04					
	0,88	13,82	3,54	3,19	2,87	2,58	2,33	2,09	1,88	1,69	1,52	1,29	1,04	0,80	0,58	0,38	0,20	0,03				
	1,00	15,70	4,72	4,27	3,86	3,50	3,18	2,89	2,57	2,18	1,84	1,53	1,25	0,99	0,76	0,54	0,34	0,16				
	1,13	17,74	5,52	5,01	4,55	4,14	3,77	3,44	3,05	2,61	2,23	1,88	1,56	1,28	1,02	0,78	0,56	0,36	0,18	0,01		
	1,25	19,63	6,26	5,69	5,19	4,73	4,33	3,96	3,50	3,01	2,59	2,20	1,85	1,54	1,25	0,99	0,76	0,54	0,34	0,16		
	1,50	23,55	7,81	7,13	6,51	5,97	5,47	5,03	4,43	3,84	3,33	2,87	2,46	2,09	1,75	1,45	1,17	0,92	0,69	0,48	0,30	0,12
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	11,78	2,85	2,53	2,24	1,98	1,74	1,53	1,35	1,14	0,93	0,74	0,57	0,41	0,26	0,13	0,01					
	0,88	13,82	4,40	3,86	3,25	2,75	2,33	1,97	1,66	1,39	1,15	0,94	0,75	0,57	0,41	0,27	0,13	0,01				
	1,00	15,70	5,17	4,35	3,68	3,12	2,66	2,26	1,92	1,62	1,36	1,12	0,91	0,72	0,55	0,39	0,25	0,11				
	1,13	17,74	6,01	5,07	4,30	3,67	3,13	2,68	2,29	1,96	1,66	1,39	1,16	0,94	0,75	0,57	0,41	0,27	0,13	0,01		
	1,25	19,63	6,77	5,73	4,88	4,17	3,58	3,07	2,64	2,27	1,94	1,64	1,38	1,15	0,93	0,74	0,57	0,41	0,26	0,13	0,01	
	1,50	23,55	8,38	7,11	6,07	5,22	4,50	3,89	3,36	2,91	2,51	2,16	1,85	1,57	1,32	1,09	0,89	0,70	0,53	0,38	0,24	0,11

SAB 158R/750 (350 N/mm²) Gevolgklasse CC1

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75
▲ ▲	0,75	11,78	-3,19	-2,90	-2,64	-2,42	-2,22	-2,04	-1,89	-1,75	-1,63	-1,52	-1,42	-1,33	-1,25	-1,17	-1,11	-1,04	-0,99	-0,93	-0,89	-0,84
	0,88	13,82	-4,08	-3,70	-3,37	-3,09	-2,83	-2,61	-2,42	-2,24	-2,08	-1,94	-1,81	-1,70	-1,59	-1,50	-1,41	-1,33	-1,26	-1,19	-1,13	-1,07
	1,00	15,70	-4,93	-4,48	-4,08	-3,73	-3,43	-3,16	-2,92	-2,71	-2,52	-2,35	-2,19	-2,05	-1,93	-1,81	-1,71	-1,61	-1,52	-1,44	-1,37	-1,30
	1,13	17,74	-5,98	-5,43	-4,94	-4,52	-4,15	-3,83	-3,54	-3,28	-3,05	-2,85	-2,66	-2,49	-2,34	-2,20	-2,07	-1,95	-1,85	-1,75	-1,66	-1,57
	1,25	19,63	-6,78	-6,15	-5,60	-5,12	-4,71	-4,34	-4,01	-3,72	-3,46	-3,22	-3,01	-2,82	-2,65	-2,49	-2,34	-2,21	-2,09	-1,98	-1,88	-1,78
	1,50	23,55	-8,17	-7,41	-6,75	-6,18	-5,67	-5,23	-4,83	-4,48	-4,17	-3,89	-3,63	-3,40	-3,19	-3,00	-2,83	-2,67	-2,52	-2,39	-2,26	-2,15
▲ ▲ ▲	0,75	11,78	-1,91	-1,73	-1,58	-1,44	-1,32	-1,22	-1,13	-1,05	-0,97	-0,91	-0,85	-0,79	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62	-0,59	-0,56	-0,53	-0,50
	0,88	13,82	-2,36	-2,14	-1,95	-1,79	-1,64	-1,51	-1,40	-1,30	-1,21	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,87	-0,82	-0,77	-0,73	-0,69	-0,65	-0,62
	1,00	15,70	-2,81	-2,55	-2,33	-2,13	-1,95	-1,80	-1,66	-1,54	-1,44	-1,34	-1,25	-1,17	-1,10	-1,03	-0,97	-0,92	-0,87	-0,82	-0,78	-0,74
	1,13	17,74	-3,31	-3,00	-2,73	-2,50	-2,30	-2,12	-1,96	-1,81	-1,69	-1,57	-1,47	-1,38	-1,29	-1,21	-1,14	-1,08	-1,02	-0,97	-0,92	-0,87
	1,25	19,63	-3,77	-3,42	-3,12	-2,85	-2,62	-2,41	-2,23	-2,07	-1,92	-1,79	-1,68	-1,57	-1,47	-1,39	-1,31	-1,23	-1,16	-1,10	-1,04	-0,99
	1,50	23,55	-4,76	-4,32	-3,93	-3,60	-3,30	-3,05	-2,82	-2,61	-2,43	-2,26	-2,11	-1,98	-1,86	-1,75	-1,65	-1,55	-1,47	-1,39	-1,32	-1,25
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	11,78	-2,35	-2,15	-1,97	-1,80	-1,66	-1,53	-1,41	-1,31	-1,22	-1,13	-1,06	-0,99	-0,93	-0,88	-0,83	-0,78	-0,74	-0,70	-0,66	-0,63
	0,88	13,82	-2,95	-2,68	-2,44	-2,23	-2,05	-1,89	-1,75	-1,62	-1,51	-1,40	-1,31	-1,23	-1,15	-1,09	-1,02	-0,96	-0,91	-0,86	-0,82	-0,78
	1,00	15,70	-3,52	-3,19	-2,91	-2,66	-2,44	-2,25	-2,08	-1,93	-1,79	-1,67	-1,56	-1,46	-1,37	-1,29	-1,22	-1,15	-1,09	-1,03	-0,97	-0,92
	1,13	17,74	-4,13	-3,75	-3,42	-3,13	-2,87	-2,65	-2,45	-2,27	-2,11	-1,97	-1,84	-1,72	-1,61	-1,52	-1,43	-1,35	-1,28	-1,21	-1,14	-1,09
	1,25	19,63	-4,71	-4,28	-3,90	-3,57	-3,27	-3,02	-2,79	-2,59	-2,41	-2,24	-2,10	-1,96	-1,84	-1,73	-1,63	-1,54	-1,46	-1,38	-1,31	-1,24
	1,50	23,55	-5,95	-5,40	-4,92	-4,50	-4,13	-3,81	-3,52	-3,26	-3,03	-2,83	-2,64	-2,48	-2,32	-2,18	-2,06	-1,94	-1,84	-1,74	-1,65	-1,56

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

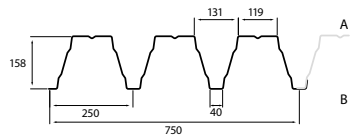
SAB 158R/750 (350 N/mm²) - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 158R/750 (350 N/mm²) Gevolgklasse CC2

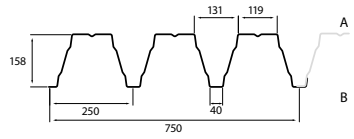
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																		
			5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75
	0,75	11,78	1,64	1,27	0,97	0,72	0,51	0,33	0,18	0,05												
	0,88	13,82	1,98	1,56	1,22	0,94	0,70	0,50	0,33	0,19	0,06											
	1,00	15,70	2,28	1,82	1,45	1,14	0,88	0,66	0,47	0,31	0,17	0,05										
	1,13	17,74	2,72	2,21	1,78	1,43	1,13	0,88	0,67	0,49	0,33	0,19	0,08									
	1,25	19,63	3,14	2,56	2,09	1,69	1,36	1,09	0,85	0,65	0,48	0,33	0,20	0,08								
	1,50	23,55	3,99	3,30	2,72	2,25	1,85	1,52	1,23	0,99	0,78	0,60	0,44	0,31	0,19	0,08						
	0,75	11,78	1,93	1,70	1,49	1,31	1,14	0,99	0,85	0,72	0,62	0,53	0,45	0,39	0,34	0,20	0,04					
	0,88	13,82	3,12	2,80	2,50	2,24	2,01	1,79	1,60	1,42	1,27	1,14	1,03	0,80	0,58	0,38	0,20	0,03				
	1,00	15,70	4,20	3,79	3,42	3,09	2,79	2,52	2,28	2,06	1,84	1,53	1,25	0,99	0,76	0,54	0,34	0,16				
	1,13	17,74	4,94	4,47	4,05	3,67	3,34	3,03	2,76	2,50	2,23	1,88	1,56	1,28	1,02	0,78	0,56	0,36	0,18	0,01		
	1,25	19,63	5,62	5,10	4,63	4,21	3,84	3,50	3,20	2,92	2,59	2,20	1,85	1,54	1,25	0,99	0,76	0,54	0,34	0,16		
	1,50	23,55	7,04	6,41	5,85	5,34	4,89	4,48	4,12	3,78	3,33	2,87	2,46	2,09	1,75	1,45	1,17	0,92	0,69	0,48	0,30	0,12
	0,75	11,78	2,48	2,19	1,92	1,68	1,46	1,27	1,09	0,94	0,81	0,70	0,57	0,41	0,26	0,13	0,01					
	0,88	13,82	3,91	3,50	3,14	2,75	2,33	1,97	1,66	1,39	1,15	0,94	0,75	0,57	0,41	0,27	0,13	0,01				
	1,00	15,70	5,17	4,35	3,68	3,12	2,66	2,26	1,92	1,62	1,36	1,12	0,91	0,72	0,55	0,39	0,25	0,11				
	1,13	17,74	6,01	5,07	4,30	3,67	3,13	2,68	2,29	1,96	1,66	1,39	1,16	0,94	0,75	0,57	0,41	0,27	0,13	0,01		
	1,25	19,63	6,77	5,73	4,88	4,17	3,58	3,07	2,64	2,27	1,94	1,64	1,38	1,15	0,93	0,74	0,57	0,41	0,26	0,13	0,01	
	1,50	23,55	8,38	7,11	6,07	5,22	4,50	3,89	3,36	2,91	2,51	2,16	1,85	1,57	1,32	1,09	0,89	0,70	0,53	0,38	0,24	0,11

SAB 158R/750 (350 N/mm²) Gevolgklasse CC2

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																		
			5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75
	0,75	11,78	-2,88	-2,61	-2,38	-2,17	-2,00	-1,84	-1,70	-1,58	-1,47	-1,37	-1,28	-1,20	-1,12	-1,06	-0,99	-0,94	-0,89	-0,84	-0,80	-0,76
	0,88	13,82	-3,67	-3,33	-3,04	-2,78	-2,55	-2,35	-2,17	-2,02	-1,87	-1,75	-1,63	-1,53	-1,44	-1,35	-1,27	-1,20	-1,13	-1,07	-1,02	-0,97
	1,00	15,70	-4,44	-4,03	-3,67	-3,36	-3,08	-2,84	-2,63	-2,44	-2,27	-2,11	-1,97	-1,85	-1,73	-1,63	-1,54	-1,45	-1,37	-1,30	-1,23	-1,17
	1,13	17,74	-5,38	-4,88	-4,45	-4,07	-3,74	-3,45	-3,19	-2,95	-2,75	-2,56	-2,39	-2,24	-2,10	-1,98	-1,86	-1,76	-1,66	-1,57	-1,49	-1,42
	1,25	19,63	-6,10	-5,53	-5,04	-4,61	-4,24	-3,90	-3,61	-3,35	-3,11	-2,90	-2,71	-2,54	-2,38	-2,24	-2,11	-1,99	-1,88	-1,78	-1,69	-1,60
	1,50	23,55	-7,35	-6,67	-6,08	-5,56	-5,11	-4,71	-4,35	-4,04	-3,75	-3,50	-3,27	-3,06	-2,87	-2,70	-2,54	-2,40	-2,27	-2,15	-2,04	-1,93
	0,75	11,78	-1,72	-1,56	-1,42	-1,30	-1,19	-1,10	-1,02	-0,94	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67	-0,63	-0,59	-0,56	-0,53	-0,50	-0,48	-0,45
	0,88	13,82	-2,13	-1,93	-1,76	-1,61	-1,48	-1,36	-1,26	-1,17	-1,09	-1,01	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,74	-0,69	-0,66	-0,62	-0,59	-0,56
	1,00	15,70	-2,53	-2,30	-2,09	-1,91	-1,76	-1,62	-1,50	-1,39	-1,29	-1,20	-1,13	-1,05	-0,99	-0,93	-0,88	-0,83	-0,78	-0,74	-0,70	-0,67
	1,13	17,74	-2,98	-2,70	-2,46	-2,25	-2,07	-1,90	-1,76	-1,63	-1,52	-1,42	-1,32	-1,24	-1,16	-1,09	-1,03	-0,97	-0,92	-0,87	-0,82	-0,78
	1,25	19,63	-3,39	-3,08	-2,81	-2,57	-2,36	-2,17	-2,01	-1,86	-1,73	-1,61	-1,51	-1,41	-1,33	-1,25	-1,17	-1,11	-1,05	-0,99	-0,94	-0,89
	1,50	23,55	-4,28	-3,88	-3,54	-3,24	-2,97	-2,74	-2,53	-2,35	-2,19	-2,04	-1,90	-1,78	-1,67	-1,57	-1,48	-1,40	-1,32	-1,25	-1,19	-1,13
	0,75	11,78	-2,11	-1,93	-1,77	-1,62	-1,49	-1,37	-1,27	-1,18	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79	-0,74	-0,70	-0,66	-0,63	-0,59	-0,56
	0,88	13,82	-2,66	-2,41	-2,20	-2,01	-1,85	-1,70	-1,57	-1,46	-1,36	-1,26	-1,18	-1,11	-1,04	-0,98	-0,92	-0,87	-0,82	-0,78	-0,74	-0,70
	1,00	15,70	-3,16	-2,87	-2,62	-2,39	-2,20	-2,03	-1,87	-1,74	-1,61	-1,51	-1,41	-1,32	-1,24	-1,16	-1,10	-1,03	-0,98	-0,92	-0,88	-0,83
	1,13	17,74	-3,72	-3,37	-3,07	-2,81	-2,58	-2,38	-2,20	-2,04	-1,90	-1,77	-1,65	-1,55	-1,45	-1,37	-1,29	-1,21	-1,15	-1,09	-1,03	-0,98
	1,25	19,63	-4,24	-3,85	-3,51	-3,21	-2,95	-2,72	-2,51	-2,33	-2,17	-2,02	-1,89	-1,77	-1,66	-1,56	-1,47	-1,39	-1,31	-1,24	-1,18	-1,12
	1,50	23,55	-5,35	-4,86	-4,42	-4,05	-3,72	-3,43	-3,17	-2,94	-2,73	-2,55	-2,38	-2,23	-2,09	-1,97	-1,85	-1,75	-1,65	-1,56	-1,48	-1,41

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

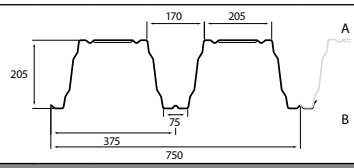
SAB (FA) 200R/750 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB (FA) 200R/750
Gevolgklasse CC1

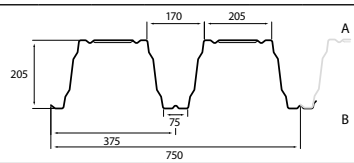
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 200 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	11,78	1,15	1,05	0,96	0,74	0,56	0,40	0,26	0,14	0,03											
	0,88	13,82	1,92	1,57	1,28	1,03	0,82	0,63	0,47	0,33	0,21	0,10										
	1,00	15,70	2,30	1,91	1,58	1,30	1,05	0,84	0,66	0,50	0,36	0,24	0,13	0,04								
	1,13	17,74	2,92	2,46	2,07	1,73	1,44	1,19	0,98	0,79	0,62	0,48	0,35	0,23	0,13	0,04						
	1,25	19,63	3,50	2,97	2,52	2,13	1,80	1,51	1,27	1,05	0,86	0,69	0,54	0,41	0,30	0,19	0,10	0,02				
	1,50	23,55	4,43	3,79	3,24	2,78	2,38	2,03	1,73	1,47	1,24	1,04	0,86	0,71	0,57	0,44	0,33	0,23	0,13	0,05		
	0,75	11,78	0,76	0,66	0,56	0,48	0,40	0,34	0,29	0,25	0,22	0,20	0,18	0,16	0,14	0,12	0,07					
	0,88	13,82	1,45	1,31	1,18	1,06	0,96	0,87	0,80	0,73	0,68	0,63	0,59	0,56	0,53	0,50	0,31	0,14				
	1,00	15,70	2,07	1,90	1,74	1,59	1,46	1,35	1,25	1,17	1,09	1,03	0,97	0,92	0,88	0,75	0,54	0,35	0,18	0,02		
	1,13	17,74	3,03	2,80	2,59	2,40	2,23	2,08	1,95	1,83	1,73	1,64	1,56	1,48	1,41	1,15	0,91	0,69	0,49	0,31	0,15	
	1,25	19,63	3,90	3,63	3,38	3,15	2,94	2,76	2,59	2,45	2,32	2,20	2,09	1,99	1,82	1,52	1,26	1,01	0,79	0,59	0,40	0,24
	1,50	23,55	4,96	4,63	4,33	4,05	3,80	3,57	3,37	3,19	3,03	2,88	2,75	2,62	2,47	2,13	1,81	1,52	1,26	1,03	0,81	0,62
	0,75	11,78	0,95	0,83	0,71	0,61	0,53	0,45	0,39	0,34	0,29	0,25	0,22	0,20	0,18	0,14	0,06					
	0,88	13,82	1,75	1,58	1,43	1,29	1,17	1,07	0,98	0,90	0,83	0,77	0,71	0,67	0,55	0,39	0,25	0,12				
	1,00	15,70	2,48	2,27	2,08	1,91	1,76	1,63	1,51	1,41	1,31	1,23	1,15	0,94	0,75	0,58	0,43	0,28	0,15	0,03		
	1,13	17,74	3,59	3,32	3,08	2,86	2,66	2,48	2,33	2,19	2,06	1,83	1,56	1,31	1,09	0,89	0,71	0,55	0,40	0,26	0,14	0,03
	1,25	19,63	4,61	4,29	3,99	3,73	3,49	3,27	3,08	2,91	2,57	2,24	1,93	1,66	1,41	1,18	0,98	0,79	0,63	0,47	0,34	0,21
	1,50	23,55	5,84	5,45	5,10	4,78	4,49	4,23	3,99	3,75	3,30	2,89	2,53	2,21	1,91	1,65	1,41	1,19	0,99	0,82	0,65	0,50

SAB (FA) 200R/750
Gevolgklasse CC1

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	11,78	-2,52	-2,42	-2,33	-2,24	-2,16	-2,07	-1,93	-1,81	-1,70	-1,60	-1,51	-1,42	-1,34	-1,27	-1,20	-1,14	-1,09	-1,04	-0,99	-0,94
	0,88	13,82	-3,72	-3,43	-3,17	-2,94	-2,73	-2,55	-2,38	-2,23	-2,09	-1,97	-1,85	-1,75	-1,65	-1,56	-1,48	-1,41	-1,34	-1,27	-1,21	-1,16
	1,00	15,70	-4,35	-4,01	-3,71	-3,44	-3,20	-2,98	-2,78	-2,61	-2,45	-2,30	-2,17	-2,05	-1,93	-1,83	-1,73	-1,65	-1,57	-1,49	-1,42	-1,35
	1,13	17,74	-5,03	-4,64	-4,29	-3,97	-3,70	-3,45	-3,22	-3,01	-2,83	-2,66	-2,51	-2,37	-2,24	-2,12	-2,01	-1,90	-1,81	-1,72	-1,64	-1,57
	1,25	19,63	-5,64	-5,20	-4,80	-4,46	-4,14	-3,86	-3,61	-3,38	-3,17	-2,98	-2,81	-2,65	-2,51	-2,37	-2,25	-2,14	-2,03	-1,93	-1,84	-1,76
	1,50	23,55	-6,91	-6,37	-5,89	-5,46	-5,08	-4,74	-4,42	-4,14	-3,89	-3,66	-3,45	-3,25	-3,07	-2,91	-2,76	-2,62	-2,49	-2,37	-2,26	-2,15
	0,75	11,78	-1,35	-1,27	-1,19	-1,12	-1,06	-1,00	-0,95	-0,89	-0,84	-0,80	-0,76	-0,71	-0,68	-0,64	-0,61	-0,58	-0,55	-0,52	-0,50	-0,47
	0,88	13,82	-1,87	-1,74	-1,62	-1,51	-1,41	-1,31	-1,22	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,90	-0,85	-0,81	-0,76	-0,72	-0,69	-0,66	-0,62	-0,60
	1,00	15,70	-2,27	-2,09	-1,93	-1,79	-1,67	-1,55	-1,45	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13	-1,07	-1,01	-0,95	-0,91	-0,86	-0,82	-0,78	-0,74	-0,71
	1,13	17,74	-2,67	-2,46	-2,27	-2,11	-1,96	-1,83	-1,71	-1,60	-1,50	-1,41	-1,33	-1,25	-1,18	-1,12	-1,06	-1,01	-0,96	-0,91	-0,87	-0,83
	1,25	19,63	-3,04	-2,80	-2,59	-2,40	-2,23	-2,08	-1,95	-1,82	-1,71	-1,61	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,21	-1,15	-1,09	-1,04	-0,99	-0,95
	1,50	23,55	-3,85	-3,55	-3,28	-3,04	-2,83	-2,63	-2,46	-2,31	-2,16	-2,03	-1,92	-1,81	-1,71	-1,62	-1,53	-1,46	-1,38	-1,32	-1,26	-1,20
	0,75	11,78	-1,52	-1,44	-1,36	-1,29	-1,22	-1,16	-1,10	-1,05	-1,00	-0,95	-0,90	-0,86	-0,82	-0,78	-0,75	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62	-0,59
	0,88	13,82	-2,18	-2,05	-1,92	-1,81	-1,70	-1,60	-1,51	-1,42	-1,34	-1,26	-1,19	-1,12	-1,06	-1,01	-0,95	-0,91	-0,86	-0,82	-0,78	-0,75
	1,00	15,70	-2,78	-2,59	-2,41	-2,24	-2,08	-1,94	-1,82	-1,70	-1,60	-1,50	-1,41	-1,33	-1,26	-1,19	-1,13	-1,07	-1,02	-0,97	-0,93	-0,88
	1,13	17,74	-3,33	-3,07	-2,84	-2,63	-2,45	-2,28	-2,13	-2,00	-1,87	-1,76	-1,66	-1,57	-1,48	-1,40	-1,33	-1,26	-1,20	-1,14	-1,09	-1,04
	1,25	19,63	-3,80	-3,50	-3,24	-3,00	-2,79	-2,60	-2,43	-2,28	-2,14	-2,01	-1,89	-1,79	-1,69	-1,60	-1,52	-1,44	-1,37	-1,30	-1,24	-1,18
	1,50	23,55	-4,81	-4,43	-4,10	-3,80	-3,53	-3,29	-3,08	-2,88	-2,70	-2,54	-2,40	-2,26	-2,14	-2,02	-1,92	-1,82	-1,73	-1,65	-1,57	-1,50

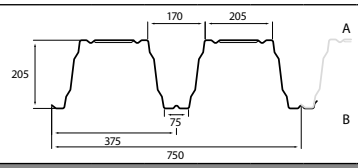
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

SAB (FA) 200R/750 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

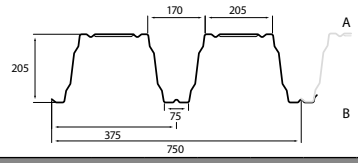
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB (FA) 200R/750
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 200 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	11,78	0,93	0,84	0,76	0,68	0,56	0,40	0,26	0,14	0,03											
	0,88	13,82	1,89	1,57	1,28	1,03	0,82	0,63	0,47	0,33	0,21	0,10										
	1,00	15,70	2,30	1,91	1,58	1,30	1,05	0,84	0,66	0,50	0,36	0,24	0,13	0,04								
	1,13	17,74	2,92	2,46	2,07	1,73	1,44	1,19	0,98	0,79	0,62	0,48	0,35	0,23	0,13	0,04						
	1,25	19,63	3,50	2,97	2,52	2,13	1,80	1,51	1,27	1,05	0,86	0,69	0,54	0,41	0,30	0,19	0,10	0,02				
	1,50	23,55	4,43	3,79	3,24	2,78	2,38	2,03	1,73	1,47	1,24	1,04	0,86	0,71	0,57	0,44	0,33	0,23	0,13	0,05		
	0,75	11,78	0,57	0,48	0,39	0,31	0,25	0,19	0,15	0,11	0,09	0,07	0,05	0,04	0,03	0,01						
	0,88	13,82	1,20	1,07	0,96	0,85	0,75	0,67	0,61	0,55	0,51	0,47	0,44	0,41	0,38	0,36	0,31	0,14				
	1,00	15,70	1,78	1,62	1,47	1,33	1,22	1,11	1,03	0,95	0,89	0,83	0,78	0,74	0,70	0,67	0,54	0,35	0,18	0,02		
	1,13	17,74	2,65	2,44	2,25	2,08	1,92	1,78	1,67	1,56	1,47	1,39	1,32	1,25	1,19	1,14	0,91	0,69	0,49	0,31	0,15	
	1,25	19,63	3,45	3,20	2,97	2,76	2,57	2,40	2,25	2,12	2,01	1,90	1,81	1,72	1,65	1,52	1,26	1,01	0,79	0,59	0,40	0,24
	1,50	23,55	4,42	4,12	3,84	3,59	3,36	3,15	2,97	2,81	2,66	2,53	2,41	2,30	2,20	2,10	1,81	1,52	1,26	1,03	0,81	0,62
	0,75	11,78	0,74	0,62	0,51	0,42	0,34	0,28	0,22	0,17	0,14	0,10	0,08	0,06	0,04	0,01						
	0,88	13,82	1,47	1,31	1,17	1,05	0,94	0,84	0,76	0,69	0,63	0,57	0,53	0,49	0,46	0,39	0,25	0,12				
	1,00	15,70	2,14	1,95	1,77	1,61	1,48	1,36	1,25	1,16	1,07	1,00	0,94	0,88	0,75	0,58	0,43	0,28	0,15	0,03		
	1,13	17,74	3,15	2,91	2,68	2,48	2,30	2,14	2,00	1,87	1,76	1,66	1,56	1,31	1,09	0,89	0,71	0,55	0,40	0,26	0,14	0,03
	1,25	19,63	4,09	3,79	3,52	3,28	3,06	2,86	2,69	2,53	2,39	2,24	1,93	1,66	1,41	1,18	0,98	0,79	0,63	0,47	0,34	0,21
	1,50	23,55	5,22	4,86	4,54	4,24	3,98	3,74	3,52	3,33	3,15	2,89	2,53	2,21	1,91	1,65	1,41	1,19	0,99	0,82	0,65	0,50

SAB (FA) 200R/750
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	11,78	-2,27	-2,18	-2,09	-2,02	-1,94	-1,86	-1,74	-1,63	-1,53	-1,44	-1,35	-1,28	-1,21	-1,14	-1,08	-1,03	-0,98	-0,93	-0,89	-0,85
	0,88	13,82	-3,35	-3,08	-2,85	-2,64	-2,46	-2,29	-2,14	-2,00	-1,88	-1,77	-1,67	-1,57	-1,49	-1,41	-1,33	-1,27	-1,20	-1,15	-1,09	-1,04
	1,00	15,70	-3,91	-3,61	-3,34	-3,09	-2,88	-2,68	-2,51	-2,35	-2,20	-2,07	-1,95	-1,84	-1,74	-1,65	-1,56	-1,48	-1,41	-1,34	-1,28	-1,22
	1,13	17,74	-4,53	-4,17	-3,86	-3,58	-3,33	-3,10	-2,90	-2,71	-2,55	-2,39	-2,26	-2,13	-2,01	-1,90	-1,81	-1,71	-1,63	-1,55	-1,48	-1,41
	1,25	19,63	-5,08	-4,68	-4,32	-4,01	-3,73	-3,48	-3,25	-3,04	-2,85	-2,68	-2,53	-2,39	-2,26	-2,14	-2,02	-1,92	-1,83	-1,74	-1,66	-1,58
	1,50	23,55	-6,22	-5,73	-5,30	-4,92	-4,57	-4,26	-3,98	-3,73	-3,50	-3,29	-3,10	-2,93	-2,77	-2,62	-2,48	-2,36	-2,24	-2,13	-2,03	-1,94
	0,75	11,78	-1,21	-1,14	-1,07	-1,01	-0,95	-0,90	-0,85	-0,80	-0,76	-0,72	-0,68	-0,64	-0,61	-0,58	-0,55	-0,52	-0,49	-0,47	-0,45	-0,43
	0,88	13,82	-1,68	-1,56	-1,46	-1,36	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97	-0,91	-0,86	-0,81	-0,77	-0,72	-0,69	-0,65	-0,62	-0,59	-0,56	-0,54
	1,00	15,70	-2,04	-1,88	-1,74	-1,61	-1,50	-1,40	-1,31	-1,22	-1,15	-1,08	-1,02	-0,96	-0,91	-0,86	-0,81	-0,77	-0,74	-0,70	-0,67	-0,64
	1,13	17,74	-2,40	-2,21	-2,04	-1,90	-1,76	-1,64	-1,54	-1,44	-1,35	-1,27	-1,20	-1,13	-1,07	-1,01	-0,96	-0,91	-0,86	-0,82	-0,78	-0,75
	1,25	19,63	-2,74	-2,52	-2,33	-2,16	-2,01	-1,87	-1,75	-1,64	-1,54	-1,45	-1,36	-1,29	-1,22	-1,15	-1,09	-1,04	-0,98	-0,94	-0,89	-0,85
	1,50	23,55	-3,46	-3,19	-2,95	-2,74	-2,54	-2,37	-2,22	-2,08	-1,95	-1,83	-1,73	-1,63	-1,54	-1,46	-1,38	-1,31	-1,25	-1,19	-1,13	-1,08
	0,75	11,78	-1,37	-1,29	-1,22	-1,16	-1,10	-1,04	-0,99	-0,94	-0,90	-0,85	-0,81	-0,77	-0,74	-0,70	-0,67	-0,64	-0,61	-0,58	-0,56	-0,53
	0,88	13,82	-1,96	-1,84	-1,73	-1,63	-1,53	-1,44	-1,36	-1,28	-1,21	-1,14	-1,07	-1,01	-0,96	-0,91	-0,86	-0,82	-0,78	-0,74	-0,70	-0,67
	1,00	15,70	-2,50	-2,33	-2,17	-2,02	-1,88	-1,75	-1,63	-1,53	-1,44	-1,35	-1,27	-1,20	-1,13	-1,07	-1,02	-0,97	-0,92	-0,87	-0,83	-0,80
	1,13	17,74	-3,00	-2,76	-2,55	-2,37	-2,20	-2,05	-1,92	-1,80	-1,69	-1,59	-1,49	-1,41	-1,33	-1,26	-1,20	-1,14	-1,08	-1,03	-0,98	-0,93
	1,25	19,63	-3,42	-3,15	-2,91	-2,70	-2,51	-2,34	-2,19	-2,05	-1,92	-1,81	-1,70	-1,61	-1,52	-1,44	-1,36	-1,30	-1,23	-1,17	-1,12	-1,07
	1,50	23,55	-4,33	-3,99	-3,69	-3,42	-3,18	-2,96	-2,77	-2,59	-2,43	-2,29	-2,16	-2,04	-1,92	-1,82	-1,73	-1,64	-1,56	-1,48	-1,41	-1,35

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

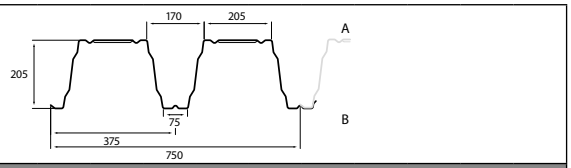
SAB 200R/750 (350 N/mm²) - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 200R/750 (350 N/mm²) Gevolgklasse CC1

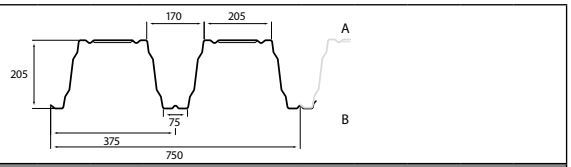
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 200 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	11,78	1,26	1,16	0,96	0,74	0,56	0,40	0,26	0,14	0,03											
	0,88	13,82	1,92	1,57	1,28	1,03	0,82	0,63	0,47	0,33	0,21	0,10										
	1,00	15,70	2,30	1,91	1,58	1,30	1,05	0,84	0,66	0,50	0,36	0,24	0,13	0,04								
	1,13	17,74	2,92	2,46	2,07	1,73	1,44	1,19	0,98	0,79	0,62	0,48	0,35	0,23	0,13	0,04						
	1,25	19,63	3,50	2,97	2,52	2,13	1,80	1,51	1,27	1,05	0,86	0,69	0,54	0,41	0,30	0,19	0,10	0,02				
	1,50	23,55	4,43	3,79	3,24	2,78	2,38	2,03	1,73	1,47	1,24	1,04	0,86	0,71	0,57	0,44	0,33	0,23	0,13	0,05		
	0,75	11,78	0,85	0,74	0,65	0,56	0,48	0,41	0,36	0,32	0,28	0,26	0,23	0,21	0,19	0,16	0,07					
	0,88	13,82	1,57	1,42	1,29	1,17	1,06	0,97	0,89	0,82	0,76	0,71	0,67	0,63	0,60	0,50	0,31	0,14				
	1,00	15,70	2,22	2,04	1,88	1,72	1,58	1,47	1,36	1,27	1,20	1,13	1,07	1,01	0,97	0,75	0,54	0,35	0,18	0,02		
	1,13	17,74	3,22	2,98	2,77	2,57	2,39	2,23	2,09	1,97	1,86	1,76	1,68	1,60	1,42	1,15	0,91	0,69	0,50	0,31	0,15	
	1,25	19,63	4,14	3,85	3,59	3,35	3,13	2,94	2,76	2,61	2,47	2,35	2,24	2,13	1,82	1,52	1,26	1,01	0,79	0,59	0,40	0,24
	1,50	23,55	5,25	4,90	4,59	4,29	4,03	3,79	3,58	3,39	3,22	3,06	2,92	2,79	2,47	2,13	1,81	1,52	1,26	1,03	0,81	0,62
	0,75	11,78	1,06	0,93	0,81	0,70	0,61	0,54	0,47	0,41	0,36	0,32	0,29	0,26	0,24	0,18	0,06					
	0,88	13,82	1,90	1,72	1,56	1,41	1,29	1,18	1,08	1,00	0,92	0,86	0,80	0,72	0,55	0,39	0,25	0,12				
	1,00	15,70	2,66	2,44	2,24	2,06	1,91	1,77	1,64	1,53	1,43	1,35	1,15	0,94	0,75	0,58	0,43	0,28	0,15	0,03		
	1,13	17,74	3,82	3,53	3,28	3,05	2,85	2,66	2,50	2,35	2,13	1,83	1,56	1,31	1,09	0,89	0,71	0,55	0,40	0,26	0,14	0,03
	1,25	19,63	4,88	4,54	4,24	3,96	3,71	3,49	3,28	2,95	2,57	2,24	1,93	1,66	1,41	1,18	0,98	0,79	0,63	0,47	0,34	0,21
	1,50	23,55	6,17	5,76	5,40	5,06	4,76	4,49	4,24	3,75	3,30	2,89	2,53	2,21	1,91	1,65	1,41	1,19	0,99	0,82	0,65	0,50

SAB 200R/750 (350 N/mm²) Gevolgklasse CC1

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	11,78	-2,51	-2,41	-2,31	-2,23	-2,15	-2,07	-2,00	-1,91	-1,80	-1,69	-1,59	-1,50	-1,42	-1,34	-1,27	-1,21	-1,15	-1,09	-1,04	-1,00
	0,88	13,82	-4,01	-3,70	-3,42	-3,17	-2,95	-2,75	-2,57	-2,40	-2,26	-2,12	-2,00	-1,89	-1,78	-1,69	-1,60	-1,52	-1,44	-1,37	-1,31	-1,25
	1,00	15,70	-4,69	-4,33	-4,00	-3,71	-3,45	-3,22	-3,00	-2,81	-2,64	-2,48	-2,34	-2,21	-2,09	-1,98	-1,87	-1,78	-1,69	-1,61	-1,53	-1,46
	1,13	17,74	-5,45	-5,02	-4,64	-4,31	-4,00	-3,73	-3,49	-3,27	-3,07	-2,88	-2,72	-2,56	-2,42	-2,29	-2,17	-2,06	-1,96	-1,87	-1,78	-1,70
	1,25	19,63	-6,11	-5,64	-5,21	-4,83	-4,49	-4,19	-3,91	-3,66	-3,44	-3,23	-3,05	-2,88	-2,72	-2,57	-2,44	-2,32	-2,20	-2,10	-2,00	-1,90
	1,50	23,55	-7,50	-6,92	-6,39	-5,93	-5,51	-5,14	-4,80	-4,50	-4,22	-3,97	-3,74	-3,53	-3,34	-3,16	-2,99	-2,84	-2,70	-2,57	-2,45	-2,34
	0,75	11,78	-1,36	-1,28	-1,21	-1,14	-1,08	-1,02	-0,96	-0,91	-0,86	-0,82	-0,77	-0,73	-0,70	-0,66	-0,63	-0,59	-0,57	-0,54	-0,51	-0,49
	0,88	13,82	-1,95	-1,82	-1,70	-1,59	-1,49	-1,40	-1,31	-1,23	-1,15	-1,08	-1,02	-0,96	-0,91	-0,86	-0,82	-0,77	-0,74	-0,70	-0,67	-0,64
	1,00	15,70	-2,43	-2,24	-2,07	-1,92	-1,79	-1,67	-1,56	-1,46	-1,37	-1,29	-1,21	-1,14	-1,08	-1,02	-0,97	-0,92	-0,88	-0,83	-0,79	-0,76
	1,13	17,74	-2,86	-2,63	-2,44	-2,26	-2,10	-1,96	-1,83	-1,71	-1,61	-1,51	-1,42	-1,34	-1,27	-1,20	-1,14	-1,08	-1,03	-0,98	-0,93	-0,89
	1,25	19,63	-3,26	-3,01	-2,78	-2,58	-2,40	-2,24	-2,09	-1,96	-1,84	-1,73	-1,63	-1,53	-1,45	-1,37	-1,30	-1,24	-1,17	-1,12	-1,07	-1,02
	1,50	23,55	-4,14	-3,81	-3,52	-3,27	-3,04	-2,83	-2,65	-2,48	-2,33	-2,19	-2,06	-1,94	-1,84	-1,74	-1,65	-1,57	-1,49	-1,42	-1,35	-1,29
	0,75	11,78	-1,53	-1,45	-1,37	-1,30	-1,23	-1,17	-1,11	-1,06	-1,01	-0,96	-0,92	-0,88	-0,84	-0,80	-0,76	-0,73	-0,70	-0,67	-0,64	-0,61
	0,88	13,82	-2,25	-2,12	-1,99	-1,88	-1,77	-1,67	-1,58	-1,50	-1,42	-1,34	-1,27	-1,20	-1,14	-1,08	-1,02	-0,97	-0,92	-0,88	-0,84	-0,80
	1,00	15,70	-2,92	-2,72	-2,54	-2,38	-2,22	-2,08	-1,95	-1,82	-1,71	-1,61	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,21	-1,15	-1,09	-1,04	-0,99	-0,95
	1,13	17,74	-3,57	-3,29	-3,05	-2,82	-2,63	-2,45	-2,29	-2,14	-2,01	-1,89	-1,78	-1,68	-1,59	-1,50	-1,43	-1,35	-1,29	-1,22	-1,17	-1,11
	1,25	19,63	-4,08	-3,76	-3,48	-3,22	-3,00	-2,79	-2,61	-2,45	-2,29	-2,16	-2,03	-1,92	-1,81	-1,72	-1,63	-1,54	-1,47	-1,40	-1,33	-1,27
	1,50	23,55	-5,17	-4,76	-4,40	-4,08	-3,80	-3,54	-3,31	-3,10	-2,91	-2,73	-2,58	-2,43	-2,30	-2,17	-2,06	-1,96	-1,86	-1,77	-1,69	-1,61

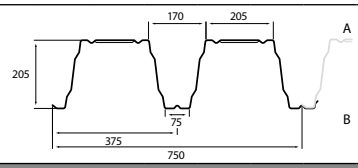
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

SAB 200R/750 (350 N/mm²) - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

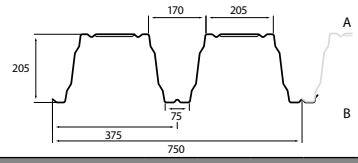
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 200R/750 (350 N/mm²)
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 200 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	11,78	1,03	0,94	0,85	0,74	0,56	0,40	0,26	0,14	0,03											
	0,88	13,82	1,92	1,57	1,28	1,03	0,82	0,63	0,47	0,33	0,21	0,10										
	1,00	15,70	2,30	1,91	1,58	1,30	1,05	0,84	0,66	0,50	0,36	0,24	0,13	0,04								
	1,13	17,74	2,92	2,46	2,07	1,73	1,44	1,19	0,98	0,79	0,62	0,48	0,35	0,23	0,13	0,04						
	1,25	19,63	3,50	2,97	2,52	2,13	1,80	1,51	1,27	1,05	0,86	0,69	0,54	0,41	0,30	0,19	0,10	0,02				
	1,50	23,55	4,43	3,79	3,24	2,78	2,38	2,03	1,73	1,47	1,24	1,04	0,86	0,71	0,57	0,44	0,33	0,23	0,13	0,05		
	0,75	11,78	0,65	0,56	0,47	0,38	0,31	0,26	0,21	0,17	0,14	0,12	0,10	0,09	0,07	0,06	0,04					
	0,88	13,82	1,31	1,18	1,06	0,94	0,85	0,76	0,69	0,63	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,43	0,31	0,14				
	1,00	15,70	1,91	1,75	1,59	1,45	1,33	1,22	1,13	1,05	0,98	0,92	0,87	0,82	0,78	0,75	0,54	0,35	0,18	0,02		
	1,13	17,74	2,83	2,61	2,41	2,23	2,07	1,92	1,80	1,69	1,59	1,50	1,43	1,36	1,30	1,15	0,91	0,69	0,49	0,31	0,15	
	1,25	19,63	3,67	3,41	3,17	2,94	2,75	2,57	2,41	2,27	2,15	2,04	1,94	1,85	1,77	1,52	1,26	1,01	0,79	0,59	0,40	0,24
	1,50	23,55	4,68	4,37	4,08	3,81	3,57	3,35	3,16	2,99	2,84	2,70	2,57	2,45	2,34	2,13	1,81	1,52	1,26	1,03	0,81	0,62
	0,75	11,78	0,83	0,71	0,60	0,51	0,42	0,35	0,29	0,24	0,20	0,17	0,14	0,12	0,10	0,07	0,04					
	0,88	13,82	1,60	1,44	1,29	1,16	1,04	0,94	0,86	0,78	0,72	0,66	0,61	0,57	0,53	0,39	0,25	0,12				
	1,00	15,70	2,30	2,10	1,92	1,75	1,61	1,48	1,37	1,27	1,18	1,11	1,04	0,94	0,75	0,58	0,43	0,28	0,15	0,03		
	1,13	17,74	3,36	3,10	2,87	2,66	2,47	2,30	2,15	2,02	1,90	1,79	1,56	1,31	1,09	0,89	0,71	0,55	0,40	0,26	0,14	0,03
	1,25	19,63	4,34	4,03	3,75	3,49	3,26	3,06	2,87	2,71	2,56	2,24	1,93	1,66	1,41	1,18	0,98	0,79	0,63	0,47	0,34	0,21
	1,50	23,55	5,52	5,15	4,81	4,50	4,22	3,97	3,75	3,54	3,30	2,89	2,53	2,21	1,91	1,65	1,41	1,19	0,99	0,82	0,65	0,50

SAB 200R/750 (350 N/mm²)
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	11,78	-2,26	-2,17	-2,08	-2,00	-1,93	-1,87	-1,80	-1,72	-1,62	-1,52	-1,43	-1,35	-1,28	-1,21	-1,15	-1,09	-1,03	-0,99	-0,94	-0,90
	0,88	13,82	-3,61	-3,33	-3,08	-2,85	-2,65	-2,47	-2,31	-2,16	-2,03	-1,91	-1,80	-1,70	-1,60	-1,52	-1,44	-1,37	-1,30	-1,24	-1,18	-1,12
	1,00	15,70	-4,22	-3,89	-3,60	-3,34	-3,10	-2,89	-2,70	-2,53	-2,38	-2,23	-2,11	-1,99	-1,88	-1,78	-1,69	-1,60	-1,52	-1,45	-1,38	-1,32
	1,13	17,74	-4,91	-4,52	-4,18	-3,88	-3,60	-3,36	-3,14	-2,94	-2,76	-2,59	-2,44	-2,31	-2,18	-2,06	-1,96	-1,86	-1,77	-1,68	-1,60	-1,53
	1,25	19,63	-5,50	-5,07	-4,69	-4,35	-4,04	-3,77	-3,52	-3,30	-3,10	-2,91	-2,74	-2,59	-2,45	-2,32	-2,20	-2,08	-1,98	-1,89	-1,80	-1,71
	1,50	23,55	-6,75	-6,22	-5,75	-5,34	-4,96	-4,63	-4,32	-4,05	-3,80	-3,57	-3,37	-3,18	-3,00	-2,84	-2,69	-2,56	-2,43	-2,31	-2,21	-2,10
	0,75	11,78	-1,23	-1,16	-1,09	-1,03	-0,97	-0,92	-0,87	-0,82	-0,78	-0,74	-0,70	-0,66	-0,63	-0,59	-0,56	-0,53	-0,51	-0,48	-0,46	-0,44
	0,88	13,82	-1,76	-1,64	-1,53	-1,44	-1,34	-1,26	-1,18	-1,10	-1,04	-0,97	-0,92	-0,87	-0,82	-0,77	-0,73	-0,70	-0,66	-0,63	-0,60	-0,57
	1,00	15,70	-2,18	-2,02	-1,86	-1,73	-1,61	-1,50	-1,40	-1,31	-1,23	-1,16	-1,09	-1,03	-0,97	-0,92	-0,87	-0,83	-0,79	-0,75	-0,71	-0,68
	1,13	17,74	-2,57	-2,37	-2,19	-2,03	-1,89	-1,76	-1,65	-1,54	-1,45	-1,36	-1,28	-1,21	-1,14	-1,08	-1,03	-0,97	-0,93	-0,88	-0,84	-0,80
	1,25	19,63	-2,94	-2,71	-2,50	-2,32	-2,16	-2,01	-1,88	-1,76	-1,65	-1,55	-1,46	-1,38	-1,31	-1,24	-1,17	-1,11	-1,06	-1,01	-0,96	-0,91
	1,50	23,55	-3,72	-3,43	-3,17	-2,94	-2,73	-2,55	-2,38	-2,23	-2,09	-1,97	-1,85	-1,75	-1,65	-1,57	-1,48	-1,41	-1,34	-1,28	-1,22	-1,16
	0,75	11,78	-1,38	-1,30	-1,23	-1,17	-1,11	-1,06	-1,00	-0,95	-0,91	-0,87	-0,83	-0,79	-0,75	-0,72	-0,69	-0,66	-0,63	-0,60	-0,57	-0,55
	0,88	13,82	-2,03	-1,91	-1,79	-1,69	-1,60	-1,51	-1,42	-1,35	-1,27	-1,21	-1,14	-1,08	-1,02	-0,97	-0,92	-0,87	-0,83	-0,79	-0,75	-0,72
	1,00	15,70	-2,63	-2,45	-2,29	-2,14	-2,00	-1,87	-1,75	-1,64	-1,54	-1,45	-1,36	-1,29	-1,22	-1,15	-1,09	-1,04	-0,98	-0,94	-0,89	-0,85
	1,13	17,74	-3,21	-2,96	-2,74	-2,54	-2,36	-2,20	-2,06	-1,93	-1,81	-1,70	-1,60	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,22	-1,16	-1,10	-1,05	-1,00
	1,25	19,63	-3,67	-3,38	-3,13	-2,90	-2,70	-2,51	-2,35	-2,20	-2,07	-1,94	-1,83	-1,73	-1,63	-1,54	-1,46	-1,39	-1,32	-1,26	-1,20	-1,14
	1,50	23,55	-4,65	-4,29	-3,96	-3,68	-3,42	-3,19	-2,98	-2,79	-2,62	-2,46	-2,32	-2,19	-2,07	-1,96	-1,86	-1,76	-1,67	-1,59	-1,52	-1,45

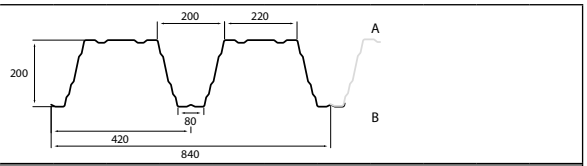
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

SAB 200R/840 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

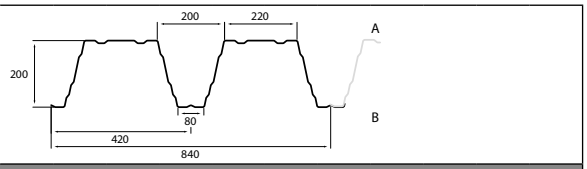
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 200R/840
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 200 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	10,51	0,84	0,76	0,68	0,50	0,34	0,20	0,08													
	0,88	12,34	1,53	1,24	0,98	0,77	0,58	0,42	0,28	0,16	0,05											
	1	14,02	1,90	1,56	1,27	1,02	0,81	0,63	0,47	0,33	0,20	0,10										
	1,13	15,84	2,29	1,90	1,57	1,29	1,05	0,85	0,66	0,51	0,37	0,25	0,14	0,04								
	1,25	17,52	2,65	2,22	1,86	1,55	1,28	1,05	0,85	0,67	0,52	0,38	0,26	0,16	0,06							
	1,5	21,03	3,42	2,91	2,47	2,09	1,76	1,48	1,24	1,03	0,84	0,68	0,53	0,40	0,29	0,18	0,09	0,01				
	0,75	10,51	0,40	0,31	0,24	0,19	0,15	0,12	0,09	0,08	0,06	0,05	0,04	0,04	0,01							
	0,88	12,34	0,91	0,80	0,70	0,62	0,56	0,50	0,46	0,42	0,39	0,37	0,35	0,33	0,29	0,10						
	1	14,02	1,41	1,26	1,13	1,03	0,94	0,87	0,81	0,75	0,71	0,67	0,63	0,60	0,55	0,34	0,16					
	1,13	15,84	1,97	1,79	1,63	1,50	1,39	1,29	1,20	1,13	1,07	1,01	0,96	0,91	0,83	0,60	0,40	0,22	0,05			
	1,25	17,52	2,49	2,27	2,09	1,93	1,79	1,67	1,57	1,47	1,39	1,32	1,25	1,19	1,08	0,84	0,62	0,42	0,24	0,08		
	1,5	21,03	3,62	3,33	3,08	2,86	2,67	2,50	2,35	2,21	2,09	1,98	1,88	1,79	1,64	1,35	1,09	0,85	0,64	0,45	0,28	0,13
	0,75	10,51	0,54	0,43	0,35	0,28	0,22	0,17	0,13	0,10	0,08	0,06	0,04	0,03	0,02							
	0,88	12,34	1,14	1,00	0,88	0,78	0,70	0,63	0,57	0,52	0,47	0,44	0,40	0,37	0,24	0,10						
	1	14,02	1,72	1,55	1,40	1,27	1,16	1,06	0,98	0,91	0,85	0,79	0,74	0,61	0,44	0,29	0,15	0,02				
	1,13	15,84	2,39	2,18	1,99	1,83	1,69	1,56	1,45	1,36	1,27	1,20	1,06	0,85	0,66	0,49	0,33	0,19	0,07			
	1,25	17,52	3,01	2,75	2,53	2,34	2,17	2,02	1,89	1,77	1,66	1,55	1,29	1,06	0,85	0,67	0,50	0,35	0,22	0,09		
	1,5	21,03	4,36	4,02	3,72	3,46	3,22	3,01	2,83	2,66	2,45	2,11	1,80	1,53	1,28	1,06	0,87	0,69	0,53	0,38	0,25	0,14

SAB 200R/840
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	10,51	-1,96	-1,88	-1,81	-1,74	-1,68	-1,62	-1,57	-1,48	-1,39	-1,30	-1,23	-1,16	-1,10	-1,04	-0,98	-0,93	-0,89	-0,84	-0,80	-0,77
	0,88	12,34	-3,13	-2,88	-2,67	-2,47	-2,30	-2,14	-2,00	-1,88	-1,76	-1,66	-1,56	-1,47	-1,39	-1,32	-1,25	-1,19	-1,13	-1,07	-1,02	-0,98
	1,00	14,02	-3,72	-3,42	-3,17	-2,94	-2,73	-2,54	-2,38	-2,23	-2,09	-1,97	-1,85	-1,75	-1,65	-1,56	-1,48	-1,41	-1,34	-1,27	-1,21	-1,16
	1,13	15,84	-4,35	-4,01	-3,71	-3,44	-3,20	-2,98	-2,79	-2,61	-2,45	-2,30	-2,17	-2,05	-1,94	-1,83	-1,74	-1,65	-1,57	-1,49	-1,42	-1,36
	1,25	17,52	-4,88	-4,50	-4,16	-3,86	-3,59	-3,34	-3,13	-2,93	-2,75	-2,58	-2,43	-2,30	-2,17	-2,05	-1,95	-1,85	-1,76	-1,67	-1,59	-1,52
	1,50	21,03	-5,99	-5,52	-5,11	-4,74	-4,40	-4,10	-3,84	-3,59	-3,37	-3,17	-2,99	-2,82	-2,66	-2,52	-2,39	-2,27	-2,16	-2,05	-1,96	-1,87
	0,75	10,51	-1,06	-1,00	-0,94	-0,89	-0,84	-0,79	-0,75	-0,71	-0,67	-0,63	-0,60	-0,57	-0,54	-0,51	-0,48	-0,46	-0,44	-0,41	-0,39	-0,38
	0,88	12,34	-1,51	-1,41	-1,32	-1,23	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,89	-0,83	-0,79	-0,74	-0,70	-0,66	-0,63	-0,60	-0,57	-0,54	-0,52	-0,49
	1,00	14,02	-1,90	-1,75	-1,62	-1,50	-1,40	-1,30	-1,22	-1,14	-1,07	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84	-0,80	-0,76	-0,72	-0,68	-0,65	-0,62	-0,59
	1,13	15,84	-2,24	-2,07	-1,91	-1,77	-1,65	-1,54	-1,44	-1,34	-1,26	-1,19	-1,12	-1,05	-1,00	-0,94	-0,89	-0,85	-0,81	-0,77	-0,73	-0,70
	1,25	17,52	-2,56	-2,36	-2,18	-2,03	-1,88	-1,76	-1,64	-1,54	-1,44	-1,36	-1,28	-1,21	-1,14	-1,08	-1,02	-0,97	-0,92	-0,88	-0,84	-0,80
	1,50	21,03	-3,32	-3,06	-2,83	-2,62	-2,44	-2,27	-2,13	-1,99	-1,87	-1,76	-1,65	-1,56	-1,48	-1,40	-1,32	-1,26	-1,20	-1,14	-1,08	-1,03
	0,75	10,51	-1,19	-1,13	-1,07	-1,01	-0,96	-0,91	-0,87	-0,82	-0,78	-0,75	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62	-0,59	-0,56	-0,54	-0,51	-0,49	-0,47
	0,88	12,34	-1,75	-1,64	-1,55	-1,46	-1,37	-1,30	-1,22	-1,16	-1,09	-1,03	-0,98	-0,93	-0,88	-0,83	-0,79	-0,75	-0,71	-0,68	-0,64	-0,61
	1,00	14,02	-2,28	-2,13	-1,99	-1,86	-1,74	-1,63	-1,52	-1,42	-1,34	-1,26	-1,18	-1,12	-1,06	-1,00	-0,95	-0,90	-0,86	-0,81	-0,78	-0,74
	1,13	15,84	-2,80	-2,58	-2,39	-2,22	-2,06	-1,92	-1,79	-1,68	-1,58	-1,48	-1,40	-1,32	-1,25	-1,18	-1,12	-1,06	-1,01	-0,96	-0,92	-0,87
	1,25	17,52	-3,20	-2,95	-2,73	-2,53	-2,35	-2,19	-2,05	-1,92	-1,80	-1,69	-1,60	-1,51	-1,42	-1,35	-1,28	-1,21	-1,15	-1,10	-1,05	-1,00
	1,50	21,03	-4,15	-3,83	-3,54	-3,28	-3,05	-2,84	-2,66	-2,49	-2,34	-2,20	-2,07	-1,95	-1,84	-1,75	-1,66	-1,57	-1,49	-1,42	-1,36	-1,29

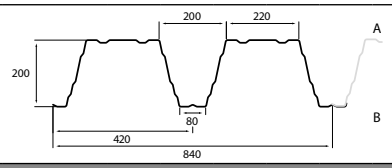
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.
Let op: Dit profiel wordt geproduceerd in onze SAB vestiging in Niederaula Duitsland.

SAB 200R/840 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

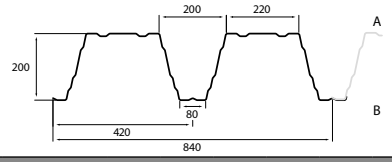
Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 200R/840
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 200 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	10,51	0,65	0,57	0,50	0,43	0,34	0,20	0,08													
	0,88	12,34	1,33	1,22	0,98	0,77	0,58	0,42	0,28	0,16	0,05											
	1,00	14,02	1,90	1,56	1,27	1,02	0,81	0,63	0,47	0,33	0,20	0,10										
	1,13	15,84	2,29	1,90	1,57	1,29	1,05	0,85	0,66	0,51	0,37	0,25	0,14	0,04								
	1,25	17,52	2,65	2,22	1,86	1,55	1,28	1,05	0,85	0,67	0,52	0,38	0,26	0,16	0,06							
	1,50	21,03	3,42	2,91	2,47	2,09	1,76	1,48	1,24	1,03	0,84	0,68	0,53	0,40	0,29	0,18	0,09	0,01				
	0,75	10,51	0,24	0,16	0,10	0,05	0,02															
	0,88	12,34	0,71	0,60	0,52	0,45	0,39	0,35	0,31	0,28	0,26	0,24	0,22	0,21	0,20	0,10						
	1,00	14,02	1,16	1,03	0,92	0,83	0,75	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,46	0,43	0,34	0,16					
	1,13	15,84	1,68	1,51	1,37	1,25	1,15	1,07	0,99	0,93	0,87	0,83	0,78	0,74	0,71	0,60	0,40	0,22	0,05			
	1,25	17,52	2,15	1,96	1,79	1,65	1,52	1,42	1,33	1,24	1,17	1,11	1,05	1,00	0,95	0,84	0,62	0,42	0,24	0,08		
	1,50	21,03	3,19	2,93	2,70	2,50	2,33	2,18	2,04	1,92	1,82	1,72	1,63	1,55	1,48	1,35	1,09	0,85	0,64	0,45	0,28	0,13
	0,75	10,51	0,35	0,26	0,18	0,12	0,07	0,03														
	0,88	12,34	0,91	0,78	0,67	0,58	0,51	0,44	0,39	0,35	0,31	0,28	0,26	0,23	0,21	0,10						
	1,00	14,02	1,44	1,28	1,14	1,03	0,93	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61	0,57	0,53	0,44	0,29	0,15	0,02				
	1,13	15,84	2,05	1,85	1,69	1,54	1,41	1,30	1,20	1,12	1,05	0,98	0,92	0,85	0,66	0,49	0,33	0,19	0,07			
	1,25	17,52	2,62	2,38	2,18	2,01	1,85	1,72	1,60	1,50	1,40	1,32	1,25	1,06	0,85	0,67	0,50	0,35	0,22	0,09		
	1,50	21,03	3,85	3,54	3,27	3,03	2,82	2,63	2,46	2,31	2,18	2,06	1,80	1,53	1,28	1,06	0,87	0,69	0,53	0,38	0,25	0,14

SAB 200R/840
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal

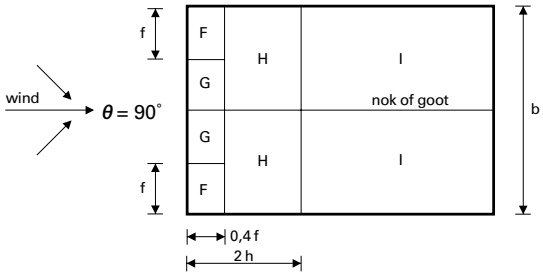


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	10,51	-1,76	-1,69	-1,63	-1,57	-1,51	-1,46	-1,41	-1,33	-1,25	-1,17	-1,10	-1,04	-0,99	-0,93	-0,88	-0,84	-0,80	-0,76	-0,72	-0,69
	0,88	12,34	-2,82	-2,60	-2,40	-2,23	-2,07	-1,93	-1,80	-1,69	-1,58	-1,49	-1,40	-1,32	-1,25	-1,19	-1,12	-1,07	-1,01	-0,97	-0,92	-0,88
	1,00	14,02	-3,34	-3,08	-2,85	-2,64	-2,46	-2,29	-2,14	-2,00	-1,88	-1,77	-1,67	-1,57	-1,49	-1,41	-1,33	-1,27	-1,20	-1,15	-1,09	-1,04
	1,13	15,84	-3,92	-3,61	-3,34	-3,10	-2,88	-2,68	-2,51	-2,35	-2,20	-2,07	-1,95	-1,84	-1,74	-1,65	-1,56	-1,48	-1,41	-1,34	-1,28	-1,22
	1,25	17,52	-4,40	-4,05	-3,75	-3,47	-3,23	-3,01	-2,81	-2,63	-2,47	-2,32	-2,19	-2,07	-1,95	-1,85	-1,75	-1,66	-1,58	-1,51	-1,44	-1,37
	1,50	21,03	-5,39	-4,97	-4,60	-4,26	-3,96	-3,69	-3,45	-3,23	-3,03	-2,85	-2,69	-2,54	-2,40	-2,27	-2,15	-2,04	-1,94	-1,85	-1,76	-1,68
	0,75	10,51	-0,95	-0,90	-0,84	-0,80	-0,75	-0,71	-0,67	-0,63	-0,60	-0,57	-0,54	-0,51	-0,48	-0,46	-0,43	-0,41	-0,39	-0,37	-0,36	-0,34
	0,88	12,34	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75	-0,71	-0,67	-0,63	-0,60	-0,57	-0,54	-0,51	-0,49	-0,46	-0,44
	1,00	14,02	-1,71	-1,58	-1,46	-1,35	-1,26	-1,17	-1,09	-1,03	-0,96	-0,90	-0,85	-0,80	-0,76	-0,72	-0,68	-0,65	-0,62	-0,59	-0,56	-0,53
	1,13	15,84	-2,02	-1,86	-1,72	-1,60	-1,48	-1,38	-1,29	-1,21	-1,14	-1,07	-1,01	-0,95	-0,90	-0,85	-0,81	-0,76	-0,73	-0,69	-0,66	-0,63
	1,25	17,52	-2,31	-2,13	-1,97	-1,82	-1,69	-1,58	-1,48	-1,38	-1,30	-1,22	-1,15	-1,08	-1,03	-0,97	-0,92	-0,87	-0,83	-0,79	-0,75	-0,72
	1,50	21,03	-2,99	-2,75	-2,55	-2,36	-2,20	-2,05	-1,91	-1,79	-1,68	-1,58	-1,49	-1,41	-1,33	-1,26	-1,19	-1,13	-1,08	-1,02	-0,98	-0,93
	0,75	10,51	-1,07	-1,01	-0,96	-0,91	-0,86	-0,82	-0,78	-0,74	-0,71	-0,67	-0,64	-0,61	-0,58	-0,56	-0,53	-0,51	-0,48	-0,46	-0,44	-0,42
	0,88	12,34	-1,57	-1,48	-1,39	-1,31	-1,24	-1,17	-1,10	-1,04	-0,98	-0,93	-0,88	-0,83	-0,79	-0,75	-0,71	-0,67	-0,64	-0,61	-0,58	-0,55
	1,00	14,02	-2,05	-1,91	-1,79	-1,67	-1,56	-1,46	-1,37	-1,28	-1,20	-1,13	-1,07	-1,01	-0,95	-0,90	-0,85	-0,81	-0,77	-0,73	-0,70	-0,67
	1,13	15,84	-2,52	-2,33	-2,15	-1,99	-1,85	-1,73	-1,62	-1,51	-1,42	-1,34	-1,26	-1,19	-1,12	-1,06	-1,01	-0,96	-0,91	-0,86	-0,82	-0,79
	1,25	17,52	-2,88	-2,66	-2,46	-2,28	-2,12	-1,97	-1,85	-1,73	-1,62	-1,53	-1,44	-1,36	-1,28	-1,21	-1,15	-1,09	-1,04	-0,99	-0,94	-0,90
	1,50	21,03	-3,74	-3,44	-3,18	-2,95	-2,74	-2,56	-2,39	-2,24	-2,10	-1,98	-1,86	-1,76	-1,66	-1,57	-1,49	-1,41	-1,34	-1,28	-1,22	-1,16

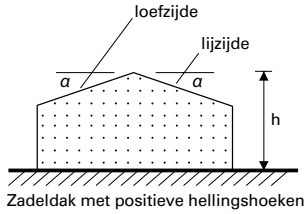
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.
Let op: Dit profiel wordt geproduceerd in onze SAB vestiging in Niederaula Duitsland.

SAB 18/988 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹



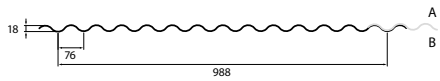
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

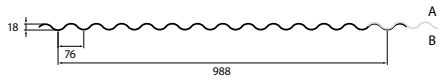
Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

SAB 18/988
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	6,26	-6,31	-5,05	-3,56	-2,61	-2,00	-1,58	-1,28	-1,06	-0,89	-0,76	-0,65	-0,57	-0,50	-0,44	-0,40	-0,35	-0,32	-0,29	-0,26	-0,24
	0,75	7,45	-9,13	-7,30	-5,14	-3,77	-2,89	-2,28	-1,85	-1,53	-1,28	-1,09	-0,94	-0,82	-0,72	-0,64	-0,57	-0,51	-0,46	-0,42	-0,38	-0,35
	0,88	8,74	-10,80	-8,64	-6,19	-4,55	-3,48	-2,75	-2,23	-1,84	-1,55	-1,32	-1,14	-0,99	-0,87	-0,77	-0,69	-0,62	-0,56	-0,51	-0,46	-0,42
	1,00	9,93	-12,34	-9,87	-7,16	-5,26	-4,03	-3,18	-2,58	-2,13	-1,79	-1,53	-1,32	-1,15	-1,01	-0,89	-0,80	-0,71	-0,64	-0,58	-0,53	-0,49
▲ ▲ ▲	0,63	6,26	-5,04	-3,83	-2,66	-1,95	-1,50	-1,18	-0,96	-0,79	-0,67	-0,57	-0,49	-0,43	-0,37	-0,33	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20	-0,18
	0,75	7,45	-7,30	-5,54	-3,85	-2,83	-2,16	-1,71	-1,38	-1,14	-0,96	-0,82	-0,71	-0,62	-0,54	-0,48	-0,43	-0,38	-0,35	-0,31	-0,29	-0,26
	0,88	8,74	-8,64	-6,75	-4,69	-3,44	-2,64	-2,08	-1,69	-1,39	-1,17	-1,00	-0,86	-0,75	-0,66	-0,58	-0,52	-0,47	-0,42	-0,38	-0,35	-0,32
	1,00	9,93	-9,88	-7,85	-5,45	-4,01	-3,07	-2,42	-1,96	-1,62	-1,36	-1,16	-1,00	-0,87	-0,77	-0,68	-0,61	-0,54	-0,49	-0,45	-0,41	-0,37
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	6,26	-5,73	-4,58	-3,33	-2,44	-1,87	-1,48	-1,20	-0,99	-0,83	-0,71	-0,61	-0,53	-0,47	-0,41	-0,37	-0,33	-0,30	-0,27	-0,25	-0,23
	0,75	7,45	-8,30	-6,64	-4,81	-3,53	-2,70	-2,14	-1,73	-1,43	-1,20	-1,02	-0,88	-0,77	-0,68	-0,60	-0,53	-0,48	-0,43	-0,39	-0,36	-0,33
	0,88	8,74	-9,82	-7,85	-5,86	-4,31	-3,30	-2,60	-2,11	-1,74	-1,47	-1,25	-1,08	-0,94	-0,82	-0,73	-0,65	-0,58	-0,53	-0,48	-0,44	-0,40
	1,00	9,93	-11,23	-8,98	-6,81	-5,01	-3,83	-3,03	-2,45	-2,03	-1,70	-1,45	-1,25	-1,09	-0,96	-0,85	-0,76	-0,68	-0,61	-0,56	-0,51	-0,46

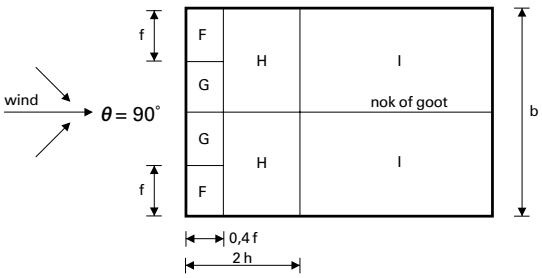
SAB 18/988
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



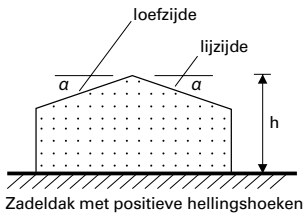
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	6,26	0,71																			
	0,75	7,45	1,06	0,04																		
	0,88	8,74	1,44	0,23																		
	1,00	9,93	1,79	0,41																		
▲ ▲ ▲	0,63	6,26	3,22	1,14	0,23																	
	0,75	7,45	4,08	1,58	0,48																	
	0,88	8,74	5,01	2,05	0,75	0,10																
	1,00	9,93	5,87	2,48	1,00	0,26																
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	6,26	2,29	0,66																		
	0,75	7,45	2,96	1,00	0,15																	
	0,88	8,74	3,68	1,37	0,36																	
	1,00	9,93	4,35	1,71	0,56																	

SAB 18/988 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹



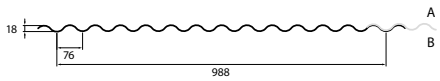
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

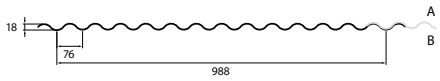
Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

SAB 18/988
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	6,26	-5,68	-4,54	-3,20	-2,35	-1,80	-1,42	-1,15	-0,95	-0,80	-0,68	-0,59	-0,51	-0,45	-0,40	-0,36	-0,32	-0,29	-0,26	-0,24	-0,22
	0,75	7,45	-8,21	-6,57	-4,62	-3,40	-2,60	-2,05	-1,66	-1,38	-1,16	-0,98	-0,85	-0,74	-0,65	-0,58	-0,51	-0,46	-0,42	-0,38	-0,34	-0,31
	0,88	8,74	-9,72	-7,78	-5,57	-4,09	-3,13	-2,48	-2,01	-1,66	-1,39	-1,19	-1,02	-0,89	-0,78	-0,69	-0,62	-0,56	-0,50	-0,45	-0,41	-0,38
	1,00	9,93	-11,11	-8,89	-6,45	-4,74	-3,63	-2,87	-2,32	-1,92	-1,61	-1,37	-1,18	-1,03	-0,91	-0,80	-0,72	-0,64	-0,58	-0,53	-0,48	-0,44
▲ ▲ ▲	0,63	6,26	-4,54	-3,45	-2,39	-1,76	-1,35	-1,06	-0,86	-0,71	-0,60	-0,51	-0,44	-0,38	-0,34	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20	-0,18	-0,16
	0,75	7,45	-6,57	-4,98	-3,46	-2,54	-1,95	-1,54	-1,25	-1,03	-0,87	-0,74	-0,64	-0,55	-0,49	-0,43	-0,38	-0,35	-0,31	-0,28	-0,26	-0,24
	0,88	8,74	-7,78	-6,08	-4,22	-3,10	-2,37	-1,88	-1,52	-1,26	-1,05	-0,90	-0,77	-0,68	-0,59	-0,53	-0,47	-0,42	-0,38	-0,34	-0,31	-0,29
	1,00	9,93	-8,89	-7,07	-4,91	-3,60	-2,76	-2,18	-1,77	-1,46	-1,23	-1,05	-0,90	-0,79	-0,69	-0,61	-0,55	-0,49	-0,44	-0,40	-0,36	-0,33
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	6,26	-5,16	-4,13	-2,99	-2,20	-1,68	-1,33	-1,08	-0,89	-0,75	-0,64	-0,55	-0,48	-0,42	-0,37	-0,33	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20
	0,75	7,45	-7,47	-5,97	-4,33	-3,18	-2,43	-1,92	-1,56	-1,29	-1,08	-0,92	-0,79	-0,69	-0,61	-0,54	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29
	0,88	8,74	-8,84	-7,07	-5,27	-3,87	-2,97	-2,34	-1,90	-1,57	-1,32	-1,12	-0,97	-0,84	-0,74	-0,66	-0,59	-0,53	-0,47	-0,43	-0,39	-0,36
	1,00	9,93	-10,10	-8,08	-6,13	-4,51	-3,45	-2,73	-2,21	-1,82	-1,53	-1,31	-1,13	-0,98	-0,86	-0,76	-0,68	-0,61	-0,55	-0,50	-0,46	-0,42

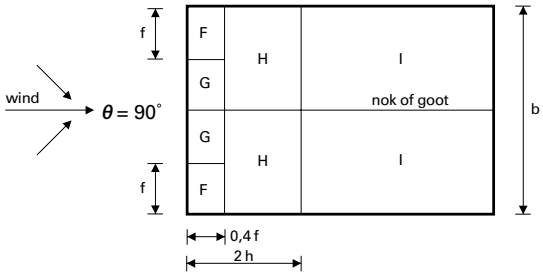
SAB 18/988
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



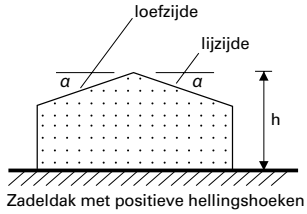
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	6,26	0,71																			
	0,75	7,45	1,06	0,04																		
	0,88	8,74	1,44	0,23																		
	1,00	9,93	1,79	0,41																		
▲ ▲ ▲	0,63	6,26	3,22	1,14	0,23																	
	0,75	7,45	4,08	1,58	0,48																	
	0,88	8,74	5,01	2,05	0,75	0,10																
	1,00	9,93	5,87	2,48	1,00	0,26																
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	6,26	2,29	0,66																		
	0,75	7,45	2,96	1,00	0,15																	
	0,88	8,74	3,68	1,37	0,36																	
	1,00	9,93	4,35	1,71	0,56																	

SAB 27/1000 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹



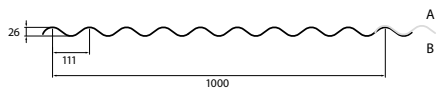
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

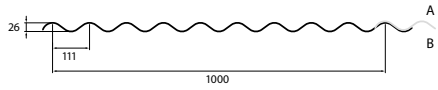
Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

SAB 27/1000
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	6,18	-8,04	-6,44	-4,56	-3,35	-2,56	-2,03	-1,64	-1,36	-1,14	-0,97	-0,84	-0,73	-0,64	-0,57	-0,51	-0,45	-0,41	-0,37	-0,34	-0,31
	0,75	7,36	-11,66	-9,33	-6,61	-4,86	-3,72	-2,94	-2,38	-1,97	-1,65	-1,41	-1,21	-1,06	-0,93	-0,82	-0,73	-0,66	-0,59	-0,54	-0,49	-0,45
	0,88	8,64	-14,52	-11,61	-8,64	-6,35	-4,86	-3,84	-3,11	-2,57	-2,16	-1,84	-1,59	-1,38	-1,21	-1,08	-0,96	-0,86	-0,78	-0,71	-0,64	-0,59
	1,00	9,81	-17,16	-13,72	-10,48	-7,70	-5,90	-4,66	-3,77	-3,12	-2,62	-2,23	-1,93	-1,68	-1,47	-1,31	-1,16	-1,05	-0,94	-0,86	-0,78	-0,71
▲ ▲ ▲	0,63	6,18	-6,44	-5,12	-3,56	-2,61	-2,00	-1,58	-1,28	-1,06	-0,89	-0,76	-0,65	-0,57	-0,50	-0,44	-0,40	-0,35	-0,32	-0,29	-0,26	-0,24
	0,75	7,36	-9,33	-7,43	-5,16	-3,79	-2,90	-2,29	-1,86	-1,54	-1,29	-1,10	-0,95	-0,83	-0,73	-0,64	-0,57	-0,51	-0,46	-0,42	-0,38	-0,35
	0,88	8,64	-11,61	-8,57	-5,95	-4,37	-3,35	-2,65	-2,14	-1,77	-1,49	-1,27	-1,09	-0,95	-0,84	-0,74	-0,66	-0,59	-0,54	-0,49	-0,44	-0,41
	1,00	9,81	-13,72	-9,60	-6,66	-4,90	-3,75	-2,96	-2,40	-1,98	-1,67	-1,42	-1,22	-1,07	-0,94	-0,83	-0,74	-0,66	-0,60	-0,54	-0,50	-0,45
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	6,18	-7,32	-5,86	-4,44	-3,27	-2,50	-1,98	-1,60	-1,32	-1,11	-0,95	-0,82	-0,71	-0,62	-0,55	-0,49	-0,44	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30
	0,75	7,36	-10,60	-8,48	-6,45	-4,74	-3,63	-2,87	-2,32	-1,92	-1,61	-1,37	-1,19	-1,03	-0,91	-0,80	-0,72	-0,64	-0,58	-0,53	-0,48	-0,44
	0,88	8,64	-13,20	-10,56	-7,44	-5,47	-4,19	-3,31	-2,68	-2,21	-1,86	-1,58	-1,37	-1,19	-1,05	-0,93	-0,83	-0,74	-0,67	-0,61	-0,55	-0,51
	1,00	9,81	-15,60	-11,99	-8,33	-6,12	-4,69	-3,70	-3,00	-2,48	-2,08	-1,77	-1,53	-1,33	-1,17	-1,04	-0,93	-0,83	-0,75	-0,68	-0,62	-0,57

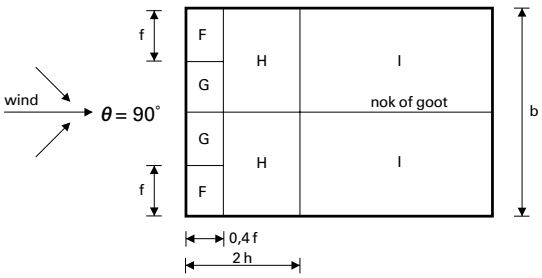
SAB 27/1000
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



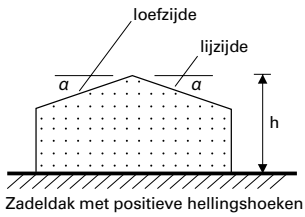
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	6,18	3,07	1,06	0,18																	
	0,75	7,36	3,89	1,48	0,42																	
	0,88	8,64	4,79	1,93	0,68	0,05																
	1,00	9,81	5,62	2,35	0,92	0,20																
▲ ▲ ▲	0,63	6,18	4,52	3,35	1,93	0,83	0,22															
	0,75	7,36	7,12	5,11	2,52	1,20	0,47	0,03														
	0,88	8,64	10,47	6,23	3,16	1,61	0,74	0,22														
	1,00	9,81	13,57	7,27	3,76	1,98	0,99	0,40	0,02													
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	6,18	5,26	2,95	1,27	0,42																
	0,75	7,36	8,18	3,75	1,73	0,71	0,14															
	0,88	8,64	10,11	4,62	2,23	1,02	0,35															
	1,00	9,81	11,70	5,43	2,69	1,31	0,54	0,08														

SAB 27/1000 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹



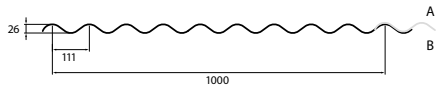
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

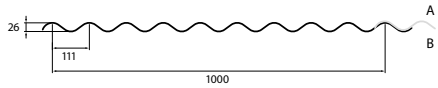
Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

SAB 27/1000
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	6,18	-7,24	-5,79	-4,10	-3,01	-2,31	-1,82	-1,48	-1,22	-1,03	-0,87	-0,75	-0,66	-0,58	-0,51	-0,46	-0,41	-0,37	-0,33	-0,31	-0,28
	0,75	7,36	-10,49	-8,39	-5,95	-4,37	-3,35	-2,64	-2,14	-1,77	-1,49	-1,27	-1,09	-0,95	-0,84	-0,74	-0,66	-0,59	-0,54	-0,49	-0,44	-0,40
	0,88	8,64	-13,07	-10,45	-7,77	-5,71	-4,37	-3,46	-2,80	-2,31	-1,94	-1,66	-1,43	-1,24	-1,09	-0,97	-0,86	-0,78	-0,70	-0,63	-0,58	-0,53
	1,00	9,81	-15,44	-12,35	-9,43	-6,93	-5,31	-4,19	-3,40	-2,81	-2,36	-2,01	-1,73	-1,51	-1,33	-1,18	-1,05	-0,94	-0,85	-0,77	-0,70	-0,64
▲ ▲ ▲	0,63	6,18	-5,80	-4,61	-3,20	-2,35	-1,80	-1,42	-1,15	-0,95	-0,80	-0,68	-0,59	-0,51	-0,45	-0,40	-0,36	-0,32	-0,29	-0,26	-0,24	-0,22
	0,75	7,36	-8,39	-6,69	-4,65	-3,41	-2,61	-2,06	-1,67	-1,38	-1,16	-0,99	-0,85	-0,74	-0,65	-0,58	-0,52	-0,46	-0,42	-0,38	-0,35	-0,32
	0,88	8,64	-10,45	-7,71	-5,36	-3,94	-3,01	-2,38	-1,93	-1,59	-1,34	-1,14	-0,98	-0,86	-0,75	-0,67	-0,60	-0,53	-0,48	-0,44	-0,40	-0,36
	1,00	9,81	-12,35	-8,64	-6,00	-4,41	-3,37	-2,67	-2,16	-1,78	-1,50	-1,28	-1,10	-0,96	-0,84	-0,75	-0,67	-0,60	-0,54	-0,49	-0,45	-0,41
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	6,18	-6,59	-5,27	-4,00	-2,94	-2,25	-1,78	-1,44	-1,19	-1,00	-0,85	-0,73	-0,64	-0,56	-0,50	-0,44	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30	-0,27
	0,75	7,36	-9,54	-7,63	-5,81	-4,27	-3,27	-2,58	-2,09	-1,73	-1,45	-1,24	-1,07	-0,93	-0,82	-0,72	-0,65	-0,58	-0,52	-0,47	-0,43	-0,40
	0,88	8,64	-11,88	-9,50	-6,70	-4,92	-3,77	-2,98	-2,41	-1,99	-1,67	-1,43	-1,23	-1,07	-0,94	-0,83	-0,74	-0,67	-0,60	-0,55	-0,50	-0,46
	1,00	9,81	-14,04	-10,79	-7,50	-5,51	-4,22	-3,33	-2,70	-2,23	-1,87	-1,60	-1,38	-1,20	-1,05	-0,93	-0,83	-0,75	-0,67	-0,61	-0,56	-0,51

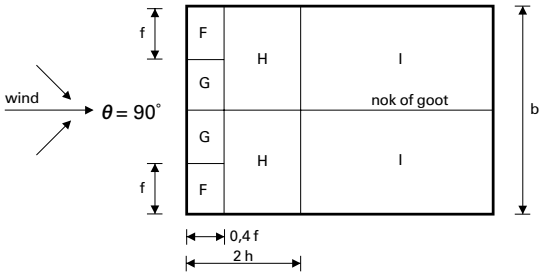
SAB 27/1000
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



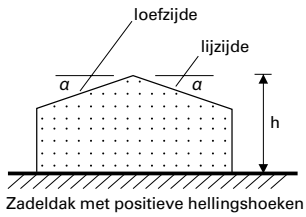
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	6,18	3,07	1,06	0,18																	
	0,75	7,36	3,89	1,48	0,42																	
	0,88	8,64	4,79	1,93	0,68	0,05																
	1,00	9,81	5,62	2,35	0,92	0,20																
▲ ▲ ▲	0,63	6,18	4,52	3,35	1,93	0,83	0,22															
	0,75	7,36	7,12	5,11	2,52	1,20	0,47	0,03														
	0,88	8,64	10,47	6,23	3,16	1,61	0,74	0,22														
	1,00	9,81	13,57	7,27	3,76	1,98	0,99	0,40	0,02													
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	6,18	5,26	2,95	1,27	0,42																
	0,75	7,36	8,18	3,75	1,73	0,71	0,14															
	0,88	8,64	10,11	4,62	2,23	1,02	0,35															
	1,00	9,81	11,70	5,43	2,69	1,31	0,54	0,08														

SAB 42/960 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹



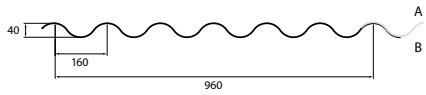
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

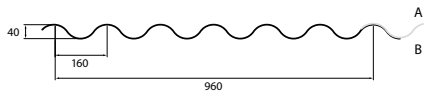
Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

SAB 42/960
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,75	7,67	-18,55	-12,97	-9,01	-6,62	-5,07	-4,00	-3,24	-2,68	-2,25	-1,92	-1,65	-1,44	-1,27	-1,12	-1,00	-0,90	-0,81	-0,74	-0,67	-0,61
	0,88	8,99	-24,61	-16,91	-11,75	-8,63	-6,61	-5,22	-4,23	-3,49	-2,94	-2,50	-2,16	-1,88	-1,65	-1,46	-1,31	-1,17	-1,06	-0,96	-0,87	-0,80
	1,00	10,22	-30,87	-19,76	-13,72	-10,08	-7,72	-6,10	-4,94	-4,08	-3,43	-2,92	-2,52	-2,20	-1,93	-1,71	-1,52	-1,37	-1,23	-1,12	-1,02	-0,93
	0,75	7,67	-15,41	-11,64	-8,09	-5,94	-4,55	-3,59	-2,91	-2,41	-2,02	-1,72	-1,49	-1,29	-1,14	-1,01	-0,90	-0,81	-0,73	-0,66	-0,60	-0,55
	0,88	8,99	-21,37	-16,16	-11,22	-8,24	-6,31	-4,99	-4,04	-3,34	-2,80	-2,39	-2,06	-1,80	-1,58	-1,40	-1,25	-1,12	-1,01	-0,92	-0,83	-0,76
	1,00	10,22	-26,12	-19,27	-13,38	-9,83	-7,53	-5,95	-4,82	-3,98	-3,34	-2,85	-2,46	-2,14	-1,88	-1,67	-1,49	-1,33	-1,20	-1,09	-1,00	-0,91
	0,75	7,67	-17,51	-14,01	-10,11	-7,43	-5,69	-4,49	-3,64	-3,01	-2,53	-2,15	-1,86	-1,62	-1,42	-1,26	-1,12	-1,01	-0,91	-0,83	-0,75	-0,69
	0,88	8,99	-24,28	-19,43	-14,02	-10,30	-7,89	-6,23	-5,05	-4,17	-3,51	-2,99	-2,58	-2,24	-1,97	-1,75	-1,56	-1,40	-1,26	-1,14	-1,04	-0,95
	1,00	10,22	-29,68	-23,75	-16,72	-12,29	-9,41	-7,43	-6,02	-4,98	-4,18	-3,56	-3,07	-2,68	-2,35	-2,08	-1,86	-1,67	-1,51	-1,37	-1,24	-1,14

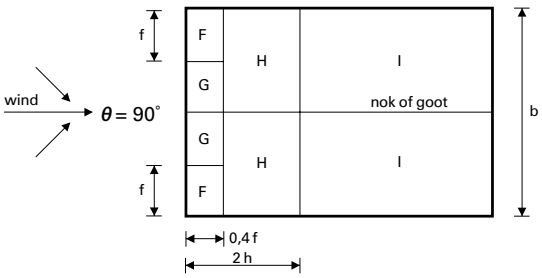
SAB 42/960
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



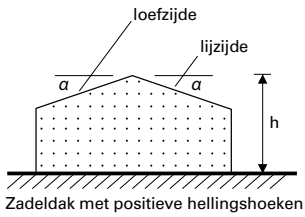
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,75	7,67	10,50	4,89	2,41	1,15	0,44	0,01														
	0,88	8,99	13,25	6,30	3,22	1,66	0,78	0,25														
	1,00	10,22	15,28	7,34	3,82	2,04	1,04	0,43	0,04													
	0,75	7,67	14,70	8,97	5,85	3,97	2,59	1,52	0,84	0,38	0,07											
	0,88	8,99	21,03	13,02	8,66	5,65	3,45	2,13	1,28	0,71	0,32	0,04										
	1,00	10,22	27,35	17,07	11,06	6,60	4,09	2,57	1,61	0,96	0,51	0,19										
	0,75	7,67	18,68	10,33	5,55	3,13	1,77	0,94	0,42	0,06												
	0,88	8,99	26,41	13,03	7,12	4,11	2,43	1,41	0,75	0,32	0,02											
	1,00	10,22	30,31	15,03	8,28	4,84	2,91	1,75	1,00	0,51	0,16											

SAB 42/960 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹



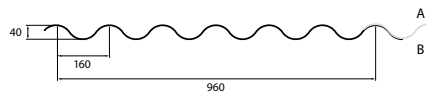
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

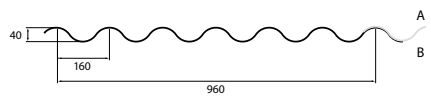
Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

SAB 42/960
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,75	7,67	-16,69	-11,67	-8,11	-5,96	-4,56	-3,60	-2,92	-2,41	-2,03	-1,73	-1,49	-1,30	-1,14	-1,01	-0,90	-0,81	-0,73	-0,66	-0,60	-0,55
	0,88	8,99	-22,15	-15,22	-10,57	-7,77	-5,95	-4,70	-3,81	-3,15	-2,64	-2,25	-1,94	-1,69	-1,49	-1,32	-1,17	-1,05	-0,95	-0,86	-0,79	-0,72
	1,00	10,22	-27,79	-17,78	-12,35	-9,07	-6,95	-5,49	-4,45	-3,67	-3,09	-2,63	-2,27	-1,98	-1,74	-1,54	-1,37	-1,23	-1,11	-1,01	-0,92	-0,84
▲ ▲ ▲	0,75	7,67	-13,87	-10,48	-7,28	-5,35	-4,09	-3,23	-2,62	-2,17	-1,82	-1,55	-1,34	-1,16	-1,02	-0,91	-0,81	-0,73	-0,65	-0,59	-0,54	-0,50
	0,88	8,99	-19,23	-14,54	-10,10	-7,42	-5,68	-4,49	-3,64	-3,00	-2,52	-2,15	-1,85	-1,62	-1,42	-1,26	-1,12	-1,01	-0,91	-0,82	-0,75	-0,69
	1,00	10,22	-23,51	-17,34	-12,04	-8,85	-6,77	-5,35	-4,33	-3,58	-3,01	-2,57	-2,21	-1,93	-1,69	-1,50	-1,34	-1,20	-1,08	-0,98	-0,90	-0,82
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	7,67	-15,76	-12,61	-9,10	-6,68	-5,12	-4,04	-3,27	-2,71	-2,27	-1,94	-1,67	-1,46	-1,28	-1,13	-1,01	-0,91	-0,82	-0,74	-0,68	-0,62
	0,88	8,99	-21,85	-17,48	-12,62	-9,27	-7,10	-5,61	-4,54	-3,76	-3,16	-2,69	-2,32	-2,02	-1,78	-1,57	-1,40	-1,26	-1,14	-1,03	-0,94	-0,86
	1,00	10,22	-26,72	-21,37	-15,05	-11,06	-8,47	-6,69	-5,42	-4,48	-3,76	-3,21	-2,76	-2,41	-2,12	-1,87	-1,67	-1,50	-1,35	-1,23	-1,12	-1,02

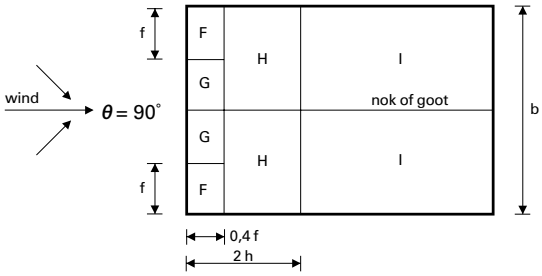
SAB 42/960
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



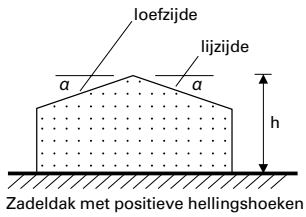
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,75	7,67	10,50	4,89	2,41	1,15	0,44	0,01														
	0,88	8,99	13,25	6,30	3,22	1,66	0,78	0,25														
	1,00	10,22	15,28	7,34	3,82	2,04	1,04	0,43	0,04													
▲ ▲ ▲	0,75	7,67	13,35	8,09	5,24	3,52	2,40	1,52	0,84	0,38	0,07											
	0,88	8,99	19,15	11,81	7,82	5,41	3,45	2,13	1,28	0,71	0,32	0,04										
	1,00	10,22	24,95	15,52	10,39	6,60	4,09	2,57	1,61	0,96	0,51	0,19										
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	7,67	17,00	10,33	5,55	3,13	1,77	0,94	0,42	0,06												
	0,88	8,99	24,25	13,03	7,12	4,11	2,43	1,41	0,75	0,32	0,02											
	1,00	10,22	30,31	15,03	8,28	4,84	2,91	1,75	1,00	0,51	0,16											

SAB 19KD/1050 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹



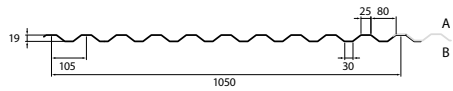
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

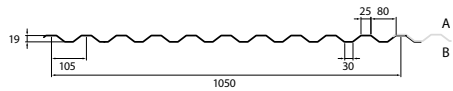
Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

SSAB 19KD/1050
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	5,89	-6,11	-3,91	-2,71	-1,99	-1,53	-1,21	-0,98	-0,81	-0,68	-0,58	-0,50	-0,43	-0,38	-0,34	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20	-0,18
	0,75	7,01	-8,69	-5,56	-3,86	-2,84	-2,17	-1,72	-1,39	-1,15	-0,97	-0,82	-0,71	-0,62	-0,54	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29	-0,26
	0,88	8,22	-10,81	-6,92	-4,80	-3,53	-2,70	-2,13	-1,73	-1,43	-1,20	-1,02	-0,88	-0,77	-0,68	-0,60	-0,53	-0,48	-0,43	-0,39	-0,36	-0,33
	1,00	9,35	-12,60	-8,07	-5,60	-4,12	-3,15	-2,49	-2,02	-1,67	-1,40	-1,19	-1,03	-0,90	-0,79	-0,70	-0,62	-0,56	-0,50	-0,46	-0,42	-0,38
▲ ▲ ▲	0,63	5,89	-5,17	-3,54	-2,57	-1,96	-1,52	-1,20	-0,97	-0,81	-0,68	-0,58	-0,50	-0,43	-0,38	-0,34	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20	-0,18
	0,75	7,01	-7,58	-5,15	-3,73	-2,80	-2,15	-1,69	-1,37	-1,13	-0,95	-0,81	-0,70	-0,61	-0,54	-0,48	-0,42	-0,38	-0,34	-0,31	-0,28	-0,26
	0,88	8,22	-9,45	-6,39	-4,60	-3,38	-2,59	-2,04	-1,66	-1,37	-1,15	-0,98	-0,84	-0,74	-0,65	-0,57	-0,51	-0,46	-0,41	-0,38	-0,34	-0,31
	1,00	9,35	-11,12	-7,49	-5,26	-3,86	-2,96	-2,34	-1,89	-1,56	-1,31	-1,12	-0,97	-0,84	-0,74	-0,65	-0,58	-0,52	-0,47	-0,43	-0,39	-0,36
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	5,89	-6,26	-4,30	-3,14	-2,40	-1,89	-1,50	-1,22	-1,01	-0,85	-0,72	-0,62	-0,54	-0,48	-0,42	-0,38	-0,34	-0,30	-0,28	-0,25	-0,23
	0,75	7,01	-9,20	-6,28	-4,57	-3,47	-2,68	-2,12	-1,72	-1,42	-1,19	-1,02	-0,88	-0,76	-0,67	-0,59	-0,53	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32
	0,88	8,22	-11,51	-7,82	-5,66	-4,22	-3,23	-2,56	-2,07	-1,71	-1,44	-1,22	-1,06	-0,92	-0,81	-0,72	-0,64	-0,57	-0,52	-0,47	-0,43	-0,39
	1,00	9,35	-13,56	-9,17	-6,57	-4,83	-3,70	-2,92	-2,36	-1,95	-1,64	-1,40	-1,21	-1,05	-0,92	-0,82	-0,73	-0,66	-0,59	-0,54	-0,49	-0,45

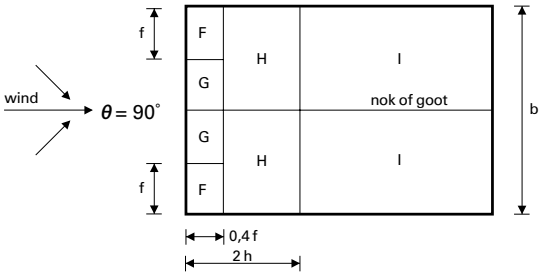
SAB 19KD/1050
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



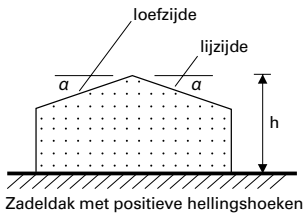
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	5,89	1,43	0,23																		
	0,75	7,01	2,13	0,58																		
	0,88	8,22	2,71	0,87	0,08																	
	1,00	9,35	3,23	1,14	0,23																	
▲ ▲ ▲	0,63	5,89	4,89	2,00	0,73	0,08																
	0,75	7,01	6,60	2,87	1,23	0,40																
	0,88	8,22	7,98	3,57	1,64	0,65	0,11															
	1,00	9,35	9,27	4,22	2,01	0,89	0,26															
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	5,89	3,57	1,32	0,34																	
	0,75	7,01	4,89	1,99	0,72	0,08																
	0,88	8,22	5,97	2,54	1,04	0,28																
	1,00	9,35	6,96	3,05	1,33	0,46																

SAB 19KD/1050 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹



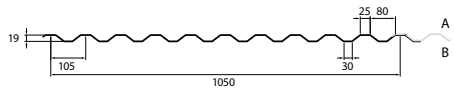
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

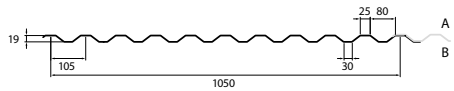
Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

SAB 19KD/1050
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	5,89	-5,50	-3,52	-2,44	-1,79	-1,37	-1,09	-0,88	-0,73	-0,61	-0,52	-0,45	-0,39	-0,34	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20	-0,18	-0,17
	0,75	7,01	-7,82	-5,01	-3,48	-2,55	-1,96	-1,55	-1,25	-1,03	-0,87	-0,74	-0,64	-0,56	-0,49	-0,43	-0,39	-0,35	-0,31	-0,28	-0,26	-0,24
	0,88	8,22	-9,73	-6,22	-4,32	-3,18	-2,43	-1,92	-1,56	-1,29	-1,08	-0,92	-0,79	-0,69	-0,61	-0,54	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29
	1,00	9,35	-11,34	-7,26	-5,04	-3,70	-2,84	-2,24	-1,81	-1,50	-1,26	-1,07	-0,93	-0,81	-0,71	-0,63	-0,56	-0,50	-0,45	-0,41	-0,37	-0,34
▲ ▲ ▲	0,63	5,89	-4,65	-3,18	-2,32	-1,76	-1,37	-1,08	-0,88	-0,73	-0,61	-0,52	-0,45	-0,39	-0,34	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20	-0,18	-0,17
	0,75	7,01	-6,82	-4,64	-3,36	-2,52	-1,93	-1,53	-1,24	-1,02	-0,86	-0,73	-0,63	-0,55	-0,48	-0,43	-0,38	-0,34	-0,31	-0,28	-0,26	-0,23
	0,88	8,22	-8,51	-5,76	-4,14	-3,04	-2,33	-1,84	-1,49	-1,23	-1,03	-0,88	-0,76	-0,66	-0,58	-0,52	-0,46	-0,41	-0,37	-0,34	-0,31	-0,28
	1,00	9,35	-10,00	-6,74	-4,73	-3,48	-2,66	-2,10	-1,70	-1,41	-1,18	-1,01	-0,87	-0,76	-0,67	-0,59	-0,53	-0,47	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	5,89	-5,63	-3,87	-2,83	-2,16	-1,70	-1,35	-1,10	-0,91	-0,76	-0,65	-0,56	-0,49	-0,43	-0,38	-0,34	-0,30	-0,27	-0,25	-0,23	-0,21
	0,75	7,01	-8,28	-5,65	-4,11	-3,12	-2,41	-1,91	-1,54	-1,28	-1,07	-0,91	-0,79	-0,69	-0,60	-0,53	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29
	0,88	8,22	-10,36	-7,03	-5,09	-3,80	-2,91	-2,30	-1,86	-1,54	-1,29	-1,10	-0,95	-0,83	-0,73	-0,64	-0,57	-0,52	-0,47	-0,42	-0,38	-0,35
	1,00	9,35	-12,20	-8,25	-5,91	-4,34	-3,33	-2,63	-2,13	-1,76	-1,48	-1,26	-1,09	-0,95	-0,83	-0,74	-0,66	-0,59	-0,53	-0,48	-0,44	-0,40

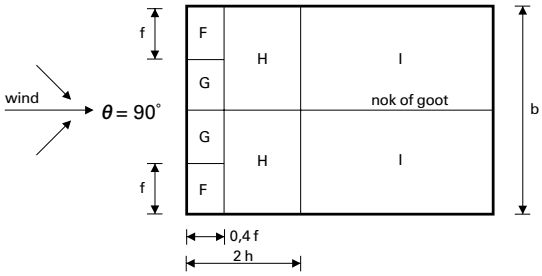
SAB 19KD/1050
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



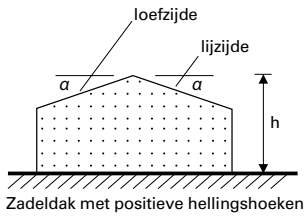
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	5,89	1,43	0,23																		
	0,75	7,01	2,13	0,58																		
	0,88	8,22	2,71	0,87	0,08																	
	1,00	9,35	3,23	1,14	0,23																	
▲ ▲ ▲	0,63	5,89	4,89	2,00	0,73	0,08																
	0,75	7,01	6,60	2,87	1,23	0,40																
	0,88	8,22	7,98	3,57	1,64	0,65	0,11															
	1,00	9,35	9,27	4,22	2,01	0,89	0,26															
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	5,89	3,57	1,32	0,34																	
	0,75	7,01	4,89	1,99	0,72	0,08																
	0,88	8,22	5,97	2,54	1,04	0,28																
	1,00	9,35	6,96	3,05	1,33	0,46																

SAB 30KD/1050-S - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹



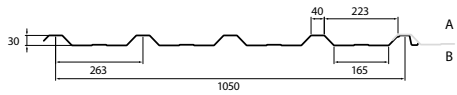
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

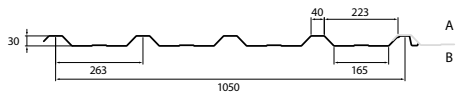
Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

SAB 30KD/1050-S
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	5,89	-4,98	-3,19	-2,21	-1,63	-1,24	-0,98	-0,80	-0,66	-0,55	-0,47	-0,41	-0,35	-0,31	-0,28	-0,25	-0,22	-0,20	-0,18	-0,16	-0,15
	0,75	7,01	-7,34	-4,70	-3,26	-2,40	-1,83	-1,45	-1,17	-0,97	-0,82	-0,69	-0,60	-0,52	-0,46	-0,41	-0,36	-0,33	-0,29	-0,27	-0,24	-0,22
	0,88	8,22	-9,54	-6,10	-4,24	-3,11	-2,38	-1,88	-1,53	-1,26	-1,06	-0,90	-0,78	-0,68	-0,60	-0,53	-0,47	-0,42	-0,38	-0,35	-0,32	-0,29
	1,00	9,35	-11,63	-7,44	-5,17	-3,80	-2,91	-2,30	-1,86	-1,54	-1,29	-1,10	-0,95	-0,83	-0,73	-0,64	-0,57	-0,52	-0,47	-0,42	-0,38	-0,35
	0,63	5,89	-3,27	-2,32	-1,74	-1,35	-1,08	-0,89	-0,74	-0,63	-0,54	-0,47	-0,41	-0,36	-0,32	-0,28	-0,25	-0,23	-0,21	-0,19	-0,17	-0,16
	0,75	7,01	-4,98	-3,52	-2,62	-2,03	-1,62	-1,33	-1,11	-0,94	-0,80	-0,70	-0,61	-0,53	-0,47	-0,41	-0,37	-0,33	-0,30	-0,27	-0,25	-0,23
	0,88	8,22	-6,55	-4,61	-3,43	-2,65	-2,11	-1,73	-1,44	-1,21	-1,04	-0,90	-0,78	-0,68	-0,60	-0,53	-0,47	-0,42	-0,38	-0,35	-0,32	-0,29
	1,00	9,35	-8,12	-5,70	-4,23	-3,26	-2,60	-2,12	-1,76	-1,49	-1,27	-1,09	-0,94	-0,82	-0,72	-0,64	-0,57	-0,51	-0,46	-0,42	-0,38	-0,35
	0,63	5,89	-3,89	-2,78	-2,09	-1,63	-1,31	-1,08	-0,90	-0,76	-0,66	-0,57	-0,50	-0,44	-0,40	-0,35	-0,32	-0,28	-0,26	-0,23	-0,21	-0,19
	0,75	7,01	-5,95	-4,22	-3,16	-2,46	-1,97	-1,62	-1,35	-1,14	-0,98	-0,85	-0,75	-0,66	-0,58	-0,52	-0,46	-0,41	-0,37	-0,34	-0,31	-0,28
	0,88	8,22	-7,84	-5,54	-4,14	-3,21	-2,57	-2,10	-1,75	-1,48	-1,27	-1,10	-0,97	-0,85	-0,75	-0,66	-0,59	-0,53	-0,48	-0,43	-0,39	-0,36
	1,00	9,35	-9,72	-6,86	-5,11	-3,96	-3,16	-2,58	-2,15	-1,82	-1,56	-1,35	-1,18	-1,03	-0,90	-0,80	-0,71	-0,64	-0,58	-0,52	-0,48	-0,44

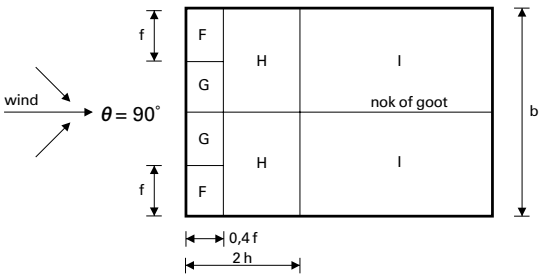
SAB 30KD/1050-S
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



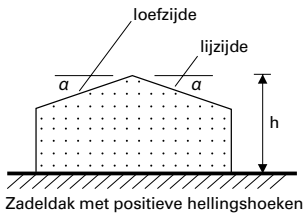
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	5,89	3,99	1,52	0,45																	
	0,75	7,01	5,99	2,53	1,03	0,27																
	0,88	8,22	7,73	3,41	1,53	0,59	0,06															
	1,00	9,35	8,98	4,05	1,90	0,81	0,21															
	0,63	5,89	3,07	1,78	1,00	0,50	0,14															
	0,75	7,01	5,33	3,35	2,15	1,38	0,84	0,46	0,07													
	0,88	8,22	7,45	4,81	3,23	2,20	1,49	0,83	0,33													
	1,00	9,35	9,54	6,25	4,28	3,00	1,98	1,09	0,52	0,14												
	0,63	5,89	3,87	2,37	1,45	0,72	0,15															
	0,75	7,01	6,57	4,25	2,84	1,41	0,61	0,13														
	0,88	8,22	9,10	6,01	3,80	2,01	1,01	0,41	0,03													
	1,00	9,35	11,61	7,74	4,49	2,44	1,30	0,61	0,17													

SAB 30KD/1050-S - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹



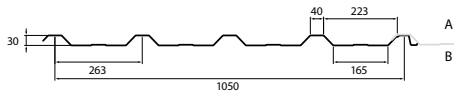
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

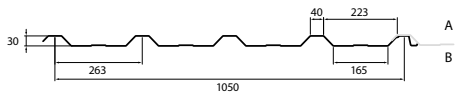
Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

SAB 30KD/1050-S
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	5,89	-4,48	-2,87	-1,99	-1,46	-1,12	-0,88	-0,72	-0,59	-0,50	-0,42	-0,37	-0,32	-0,28	-0,25	-0,22	-0,20	-0,18	-0,16	-0,15	-0,14
	0,75	7,01	-6,60	-4,23	-2,93	-2,16	-1,65	-1,30	-1,06	-0,87	-0,73	-0,63	-0,54	-0,47	-0,41	-0,37	-0,33	-0,29	-0,26	-0,24	-0,22	-0,20
	0,88	8,22	-8,58	-5,49	-3,81	-2,80	-2,15	-1,70	-1,37	-1,13	-0,95	-0,81	-0,70	-0,61	-0,54	-0,48	-0,42	-0,38	-0,34	-0,31	-0,28	-0,26
	1,00	9,35	-10,47	-6,70	-4,65	-3,42	-2,62	-2,07	-1,68	-1,38	-1,16	-0,99	-0,85	-0,74	-0,65	-0,58	-0,52	-0,46	-0,42	-0,38	-0,35	-0,32
▲ ▲ ▲	0,63	5,89	-2,94	-2,09	-1,56	-1,22	-0,97	-0,80	-0,67	-0,57	-0,49	-0,42	-0,37	-0,33	-0,29	-0,26	-0,23	-0,20	-0,18	-0,17	-0,15	-0,14
	0,75	7,01	-4,48	-3,17	-2,36	-1,83	-1,46	-1,20	-1,00	-0,84	-0,72	-0,63	-0,55	-0,48	-0,42	-0,37	-0,33	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20
	0,88	8,22	-5,90	-4,15	-3,08	-2,39	-1,90	-1,55	-1,29	-1,09	-0,94	-0,81	-0,70	-0,61	-0,54	-0,48	-0,42	-0,38	-0,34	-0,31	-0,28	-0,26
	1,00	9,35	-7,31	-5,13	-3,80	-2,94	-2,34	-1,91	-1,59	-1,34	-1,15	-0,98	-0,85	-0,74	-0,65	-0,58	-0,51	-0,46	-0,42	-0,38	-0,34	-0,31
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	5,89	-3,50	-2,50	-1,88	-1,47	-1,18	-0,97	-0,81	-0,69	-0,59	-0,51	-0,45	-0,40	-0,36	-0,32	-0,28	-0,26	-0,23	-0,21	-0,19	-0,17
	0,75	7,01	-5,36	-3,80	-2,85	-2,21	-1,77	-1,45	-1,21	-1,03	-0,88	-0,77	-0,67	-0,59	-0,53	-0,47	-0,42	-0,37	-0,34	-0,30	-0,28	-0,25
	0,88	8,22	-7,05	-4,99	-3,72	-2,89	-2,31	-1,89	-1,58	-1,34	-1,15	-0,99	-0,87	-0,76	-0,67	-0,59	-0,53	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32
	1,00	9,35	-8,75	-6,17	-4,60	-3,56	-2,84	-2,32	-1,94	-1,64	-1,40	-1,22	-1,06	-0,92	-0,81	-0,72	-0,64	-0,58	-0,52	-0,47	-0,43	-0,39

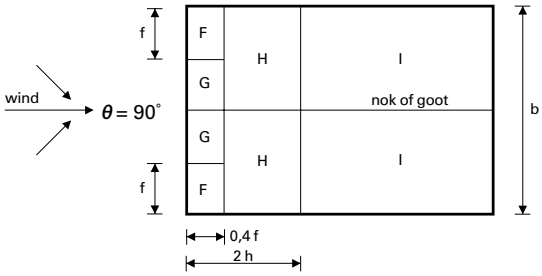
SAB 30KD/1050-S
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



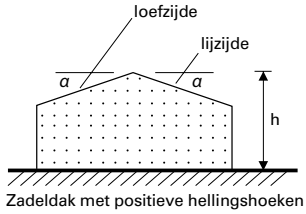
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	5,89	3,99	1,52	0,45																	
	0,75	7,01	5,99	2,53	1,03	0,27																
	0,88	8,22	7,73	3,41	1,53	0,59	0,06															
	1,00	9,35	8,98	4,05	1,90	0,81	0,21															
▲ ▲ ▲	0,63	5,89	2,69	1,51	0,80	0,33	0,01															
	0,75	7,01	4,76	2,94	1,85	1,14	0,65	0,29	0,03													
	0,88	8,22	6,70	4,29	2,83	1,89	1,24	0,78	0,33													
	1,00	9,35	8,62	5,61	3,80	2,63	1,82	1,09	0,52	0,14												
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	5,89	3,42	2,05	1,21	0,66	0,15															
	0,75	7,01	5,90	3,77	2,48	1,41	0,61	0,13														
	0,88	8,22	8,22	5,38	3,67	2,01	1,01	0,41	0,03													
	1,00	9,35	10,51	6,97	4,49	2,44	1,30	0,61	0,17													

SAB 45KD/1000 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹



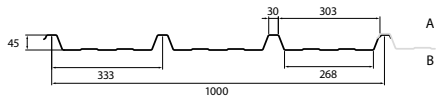
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

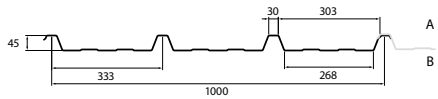
Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

SAB 45KD/1000
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,18	-5,88	-3,78	-2,62	-1,93	-1,48	-1,17	-0,94	-0,78	-0,66	-0,56	-0,48	-0,42	-0,37	-0,33	-0,29	-0,26	-0,24	-0,21	-0,20	-0,18
	0,75	7,36	-8,56	-5,48	-3,81	-2,80	-2,14	-1,69	-1,37	-1,13	-0,95	-0,81	-0,70	-0,61	-0,54	-0,47	-0,42	-0,38	-0,34	-0,31	-0,28	-0,26
	0,88	8,64	-10,91	-6,98	-4,85	-3,56	-2,73	-2,16	-1,75	-1,44	-1,21	-1,03	-0,89	-0,78	-0,68	-0,60	-0,54	-0,48	-0,44	-0,40	-0,36	-0,33
	1,00	9,81	-13,23	-8,47	-5,88	-4,32	-3,31	-2,61	-2,12	-1,75	-1,47	-1,25	-1,08	-0,94	-0,83	-0,73	-0,65	-0,59	-0,53	-0,48	-0,44	-0,40
	0,63	6,18	-3,35	-2,42	-1,84	-1,45	-1,17	-0,97	-0,82	-0,70	-0,60	-0,53	-0,46	-0,41	-0,37	-0,33	-0,30	-0,27	-0,25	-0,23	-0,21	-0,19
	0,75	7,36	-5,11	-3,67	-2,77	-2,17	-1,75	-1,44	-1,21	-1,03	-0,89	-0,77	-0,68	-0,60	-0,54	-0,48	-0,44	-0,40	-0,36	-0,32	-0,30	-0,27
	0,88	8,64	-6,71	-4,79	-3,61	-2,82	-2,27	-1,87	-1,56	-1,33	-1,14	-1,00	-0,87	-0,77	-0,69	-0,62	-0,56	-0,50	-0,45	-0,41	-0,37	-0,34
	1,00	9,81	-8,20	-5,83	-4,37	-3,41	-2,73	-2,24	-1,87	-1,59	-1,37	-1,19	-1,04	-0,92	-0,82	-0,73	-0,65	-0,58	-0,53	-0,48	-0,43	-0,40
	0,63	6,18	-3,97	-2,88	-2,20	-1,74	-1,41	-1,17	-0,99	-0,84	-0,73	-0,64	-0,56	-0,50	-0,45	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30	-0,28	-0,26	-0,24
	0,75	7,36	-6,06	-4,37	-3,32	-2,61	-2,11	-1,75	-1,47	-1,25	-1,08	-0,94	-0,83	-0,74	-0,66	-0,59	-0,53	-0,49	-0,44	-0,41	-0,37	-0,34
	0,88	8,64	-7,97	-5,73	-4,33	-3,40	-2,74	-2,26	-1,90	-1,62	-1,39	-1,21	-1,07	-0,95	-0,84	-0,76	-0,68	-0,62	-0,56	-0,51	-0,46	-0,43
	1,00	9,81	-9,76	-6,98	-5,26	-4,11	-3,31	-2,72	-2,28	-1,94	-1,67	-1,45	-1,27	-1,13	-1,01	-0,90	-0,81	-0,73	-0,66	-0,60	-0,54	-0,50

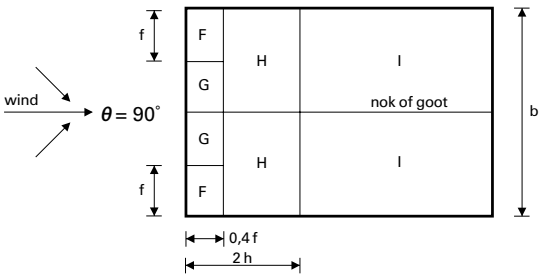
SAB 45KD/1000
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



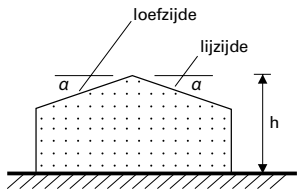
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,18	6,13	3,84	1,92	0,83	0,22															
	0,75	7,36	10,19	5,76	2,88	1,43	0,62	0,13														
	0,88	8,64	13,14	7,00	3,59	1,87	0,92	0,34														
	1,00	9,81	15,55	8,14	4,25	2,28	1,19	0,53	0,11													
	0,63	6,18	3,19	1,92	1,13	0,62	0,25															
	0,75	7,36	5,49	3,53	2,33	1,54	0,99	0,59	0,29	0,06												
	0,88	8,64	7,60	5,01	3,42	2,38	1,66	1,13	0,74	0,44	0,20	0,01										
	1,00	9,81	9,73	6,49	4,52	3,22	2,32	1,68	1,19	0,82	0,53	0,25										
	0,63	6,18	3,98	2,51	1,59	0,98	0,55	0,24														
	0,75	7,36	6,71	4,44	3,03	2,10	1,45	0,97	0,57	0,18												
	0,88	8,64	9,22	6,20	4,34	3,11	2,25	1,56	0,86	0,40	0,07											
	1,00	9,81	11,75	7,98	5,66	4,13	3,06	1,92	1,13	0,59	0,23											

SAB 45KD/1000 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹



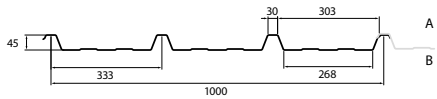
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

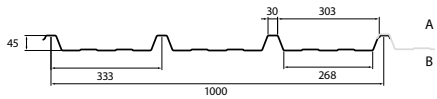
Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

SAB 45KD/1000
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,18	-5,29	-3,40	-2,36	-1,74	-1,33	-1,05	-0,85	-0,70	-0,59	-0,50	-0,43	-0,38	-0,33	-0,29	-0,26	-0,24	-0,21	-0,19	-0,18	-0,16
	0,75	7,36	-7,71	-4,93	-3,42	-2,52	-1,93	-1,52	-1,23	-1,02	-0,86	-0,73	-0,63	-0,55	-0,48	-0,43	-0,38	-0,34	-0,31	-0,28	-0,25	-0,23
	0,88	8,64	-9,82	-6,28	-4,36	-3,21	-2,45	-1,94	-1,57	-1,30	-1,09	-0,93	-0,80	-0,70	-0,61	-0,54	-0,48	-0,44	-0,39	-0,36	-0,32	-0,30
	1,00	9,81	-11,91	-7,62	-5,29	-3,89	-2,98	-2,35	-1,90	-1,57	-1,32	-1,13	-0,97	-0,85	-0,74	-0,66	-0,59	-0,53	-0,48	-0,43	-0,39	-0,36
	0,63	6,18	-3,02	-2,18	-1,66	-1,31	-1,06	-0,87	-0,73	-0,63	-0,54	-0,47	-0,42	-0,37	-0,33	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20	-0,19	-0,17
	0,75	7,36	-4,60	-3,30	-2,50	-1,96	-1,58	-1,30	-1,09	-0,93	-0,80	-0,70	-0,61	-0,54	-0,48	-0,44	-0,39	-0,36	-0,32	-0,29	-0,27	-0,24
	0,88	8,64	-6,04	-4,32	-3,25	-2,54	-2,04	-1,68	-1,41	-1,20	-1,03	-0,90	-0,79	-0,70	-0,62	-0,56	-0,50	-0,45	-0,40	-0,37	-0,33	-0,31
	1,00	9,81	-7,38	-5,25	-3,94	-3,07	-2,46	-2,02	-1,69	-1,43	-1,23	-1,07	-0,94	-0,83	-0,74	-0,65	-0,58	-0,52	-0,47	-0,43	-0,39	-0,36
	0,63	6,18	-3,57	-2,59	-1,98	-1,56	-1,27	-1,05	-0,89	-0,76	-0,66	-0,57	-0,51	-0,45	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30	-0,27	-0,25	-0,23	-0,21
	0,75	7,36	-5,45	-3,94	-2,99	-2,35	-1,90	-1,57	-1,32	-1,13	-0,97	-0,85	-0,75	-0,66	-0,59	-0,53	-0,48	-0,44	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30
	0,88	8,64	-7,17	-5,15	-3,90	-3,06	-2,47	-2,03	-1,71	-1,45	-1,25	-1,09	-0,96	-0,85	-0,76	-0,68	-0,62	-0,56	-0,51	-0,46	-0,42	-0,38
	1,00	9,81	-8,78	-6,28	-4,73	-3,70	-2,98	-2,45	-2,05	-1,74	-1,50	-1,31	-1,15	-1,01	-0,90	-0,81	-0,73	-0,65	-0,59	-0,54	-0,49	-0,45

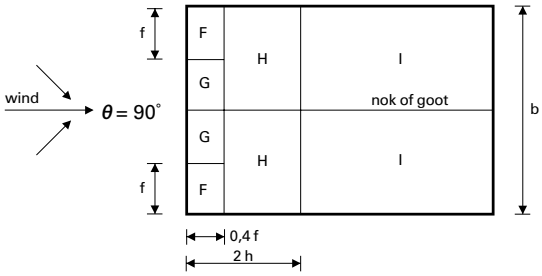
SAB 45KD/1000
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



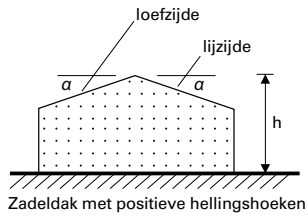
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
	0,63	6,18	5,50	3,40	1,92	0,83	0,22															
	0,75	7,36	9,21	5,39	2,88	1,43	0,62	0,13														
	0,88	8,64	11,92	7,00	3,59	1,87	0,92	0,34														
	1,00	9,81	14,13	8,14	4,25	2,28	1,19	0,53	0,11													
	0,63	6,18	2,79	1,63	0,92	0,44	0,11															
	0,75	7,36	4,91	3,11	2,02	1,29	0,78	0,42	0,14													
	0,88	8,64	6,84	4,47	3,01	2,06	1,39	0,91	0,55	0,28	0,06											
	1,00	9,81	8,79	5,82	4,02	2,83	2,01	1,41	0,97	0,62	0,36	0,14										
	0,63	6,18	3,52	2,17	1,33	0,78	0,38	0,10														
	0,75	7,36	6,03	3,94	2,66	1,80	1,20	0,76	0,44	0,18												
	0,88	8,64	8,33	5,56	3,86	2,73	1,94	1,37	0,86	0,40	0,07											
	1,00	9,81	10,65	7,19	5,06	3,66	2,68	1,92	1,13	0,59	0,23											

SAB 58KD/945-S - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹



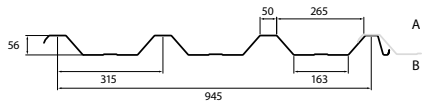
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

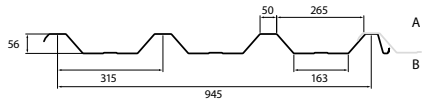
Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

SAB 58KD/945-S
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	6,54	-9,07	-5,80	-4,03	-2,96	-2,27	-1,79	-1,45	-1,20	-1,01	-0,86	-0,74	-0,64	-0,57	-0,50	-0,45	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30	-0,27
	0,75	7,79	-14,67	-9,39	-6,52	-4,79	-3,67	-2,90	-2,35	-1,94	-1,63	-1,39	-1,20	-1,04	-0,92	-0,81	-0,72	-0,65	-0,59	-0,53	-0,48	-0,44
	0,88	9,14	-18,64	-11,93	-8,28	-6,09	-4,66	-3,68	-2,98	-2,46	-2,07	-1,76	-1,52	-1,33	-1,16	-1,03	-0,92	-0,83	-0,75	-0,68	-0,62	-0,56
	1,00	10,38	-22,63	-14,48	-10,06	-7,39	-5,66	-4,47	-3,62	-2,99	-2,51	-2,14	-1,85	-1,61	-1,41	-1,25	-1,12	-1,00	-0,91	-0,82	-0,75	-0,68
▲ ▲ ▲	0,63	6,54	-8,55	-5,66	-3,93	-2,89	-2,21	-1,75	-1,42	-1,17	-0,98	-0,84	-0,72	-0,63	-0,55	-0,49	-0,44	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29	-0,27
	0,75	7,79	-14,53	-9,30	-6,46	-4,74	-3,63	-2,87	-2,32	-1,92	-1,61	-1,38	-1,19	-1,03	-0,91	-0,80	-0,72	-0,64	-0,58	-0,53	-0,48	-0,44
	0,88	9,14	-20,27	-12,97	-9,01	-6,62	-5,07	-4,00	-3,24	-2,68	-2,25	-1,92	-1,65	-1,44	-1,27	-1,12	-1,00	-0,90	-0,81	-0,74	-0,67	-0,61
	1,00	10,38	-24,39	-15,61	-10,84	-7,96	-6,10	-4,82	-3,90	-3,22	-2,71	-2,31	-1,99	-1,73	-1,52	-1,35	-1,20	-1,08	-0,98	-0,88	-0,81	-0,74
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	6,54	-9,93	-6,92	-4,92	-3,61	-2,77	-2,18	-1,77	-1,46	-1,23	-1,05	-0,90	-0,79	-0,69	-0,61	-0,55	-0,49	-0,44	-0,40	-0,37	-0,33
	0,75	7,79	-17,94	-11,62	-8,07	-5,93	-4,54	-3,59	-2,91	-2,40	-2,02	-1,72	-1,48	-1,29	-1,13	-1,01	-0,90	-0,80	-0,73	-0,66	-0,60	-0,55
	0,88	9,14	-25,17	-16,22	-11,26	-8,27	-6,34	-5,01	-4,05	-3,35	-2,82	-2,40	-2,07	-1,80	-1,58	-1,40	-1,25	-1,12	-1,01	-0,92	-0,84	-0,77
	1,00	10,38	-30,48	-19,51	-13,55	-9,95	-7,62	-6,02	-4,88	-4,03	-3,39	-2,89	-2,49	-2,17	-1,91	-1,69	-1,51	-1,35	-1,22	-1,11	-1,01	-0,92

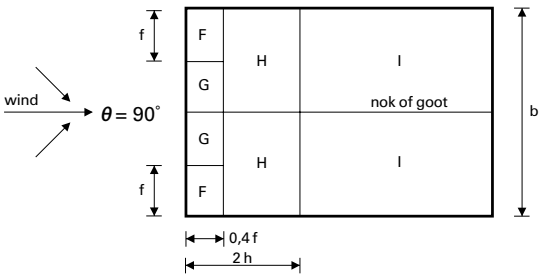
SAB 58KD/945-S
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



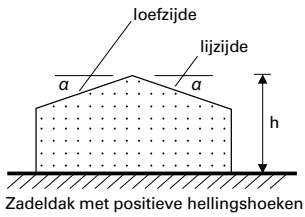
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	6,54	10,72	4,93	2,40	1,13	0,42															
	0,75	7,79	18,52	8,87	4,67	2,55	1,37	0,66	0,20													
	0,88	9,14	23,68	11,48	6,16	3,49	1,99	1,09	0,52	0,14												
	1,00	10,38	28,43	13,89	7,55	4,35	2,57	1,50	0,82	0,36	0,05											
▲ ▲ ▲	0,63	6,54	3,45	2,17	1,36	0,82	0,43	0,15														
	0,75	7,79	6,43	4,33	3,01	2,13	1,50	1,03	0,68	0,40	0,18	0,01										
	0,88	9,14	8,97	6,23	4,48	3,30	2,46	1,84	1,37	1,00	0,70	0,46	0,26	0,10								
	1,00	10,38	11,14	7,97	5,83	4,38	3,35	2,58	1,99	1,54	1,17	0,87	0,63	0,32	0,09							
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	6,54	4,25	2,77	1,84	1,21	0,76	0,42	0,17													
	0,75	7,79	7,73	5,32	3,79	2,76	2,02	1,48	1,06	0,72	0,33	0,04										
	0,88	9,14	10,29	7,54	5,52	4,15	3,17	2,44	1,88	1,18	0,68	0,32	0,05									
	1,00	10,38	12,75	9,58	7,11	5,42	4,22	3,32	2,46	1,60	1,00	0,57	0,26	0,03								

SAB 58KD/945-S - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹



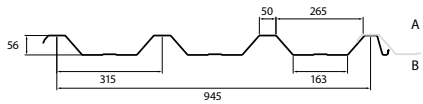
h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend



Zadeldak met positieve hellingshoeken

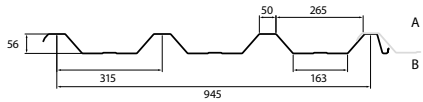
Windzuigingtabel dak in kN/m2 (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

SAB 58KD/945-S
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	6,54	-8,16	-5,22	-3,63	-2,66	-2,04	-1,61	-1,31	-1,08	-0,91	-0,77	-0,67	-0,58	-0,51	-0,45	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30	-0,27	-0,25
	0,75	7,79	-13,20	-8,45	-5,87	-4,31	-3,30	-2,61	-2,11	-1,75	-1,47	-1,25	-1,08	-0,94	-0,83	-0,73	-0,65	-0,59	-0,53	-0,48	-0,44	-0,40
	0,88	9,14	-16,78	-10,74	-7,46	-5,48	-4,19	-3,31	-2,68	-2,22	-1,86	-1,59	-1,37	-1,19	-1,05	-0,93	-0,83	-0,74	-0,67	-0,61	-0,55	-0,51
	1,00	10,38	-20,37	-13,04	-9,05	-6,65	-5,09	-4,02	-3,26	-2,69	-2,26	-1,93	-1,66	-1,45	-1,27	-1,13	-1,01	-0,90	-0,81	-0,74	-0,67	-0,62
▲ ▲ ▲	0,63	6,54	-7,69	-5,10	-3,54	-2,60	-1,99	-1,57	-1,27	-1,05	-0,88	-0,75	-0,65	-0,57	-0,50	-0,44	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29	-0,26	-0,24
	0,75	7,79	-13,07	-8,37	-5,81	-4,27	-3,27	-2,58	-2,09	-1,73	-1,45	-1,24	-1,07	-0,93	-0,82	-0,72	-0,65	-0,58	-0,52	-0,47	-0,43	-0,40
	0,88	9,14	-18,25	-11,68	-8,11	-5,96	-4,56	-3,60	-2,92	-2,41	-2,03	-1,73	-1,49	-1,30	-1,14	-1,01	-0,90	-0,81	-0,73	-0,66	-0,60	-0,55
	1,00	10,38	-21,95	-14,05	-9,75	-7,17	-5,49	-4,34	-3,51	-2,90	-2,44	-2,08	-1,79	-1,56	-1,37	-1,22	-1,08	-0,97	-0,88	-0,80	-0,73	-0,66
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	6,54	-8,93	-6,23	-4,42	-3,25	-2,49	-1,97	-1,59	-1,32	-1,11	-0,94	-0,81	-0,71	-0,62	-0,55	-0,49	-0,44	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30
	0,75	7,79	-16,15	-10,46	-7,26	-5,34	-4,09	-3,23	-2,61	-2,16	-1,82	-1,55	-1,33	-1,16	-1,02	-0,90	-0,81	-0,72	-0,65	-0,59	-0,54	-0,49
	0,88	9,14	-22,65	-14,60	-10,14	-7,45	-5,70	-4,51	-3,65	-3,02	-2,53	-2,16	-1,86	-1,62	-1,43	-1,26	-1,13	-1,01	-0,91	-0,83	-0,75	-0,69
	1,00	10,38	-27,43	-17,56	-12,19	-8,96	-6,86	-5,42	-4,39	-3,63	-3,05	-2,60	-2,24	-1,95	-1,71	-1,52	-1,35	-1,22	-1,10	-1,00	-0,91	-0,83

SAB 58KD/945-S
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲ ▲	0,63	6,54	9,85	4,93	2,40	1,13	0,42															
	0,75	7,79	17,21	8,87	4,67	2,55	1,37	0,66	0,20													
	0,88	9,14	23,32	11,48	6,16	3,49	1,99	1,09	0,52	0,14												
	1,00	10,38	28,43	13,89	7,55	4,35	2,57	1,50	0,82	0,36	0,05											
▲ ▲ ▲	0,63	6,54	3,04	1,86	1,12	0,62	0,27	0,01														
	0,75	7,79	5,77	3,84	2,64	1,82	1,25	0,82	0,50	0,24	0,04											
	0,88	9,14	8,09	5,58	3,99	2,90	2,13	1,56	1,13	0,79	0,52	0,30	0,12									
	1,00	10,38	10,09	7,18	5,22	3,89	2,94	2,24	1,70	1,28	0,95	0,68	0,45	0,27	0,09							
▲ ▲ ▲ ▲	0,63	6,54	3,77	2,42	1,56	0,98	0,57	0,26	0,03													
	0,75	7,79	6,96	4,75	3,35	2,41	1,73	1,23	0,85	0,55	0,31	0,04										
	0,88	9,14	9,31	6,79	4,94	3,68	2,78	2,11	1,60	1,18	0,68	0,32	0,05									
	1,00	10,38	11,56	8,66	6,39	4,85	3,74	2,92	2,29	1,60	1,00	0,57	0,26	0,03								

3 Geperforeerde profielplaten en binnendozen

Algemene informatie

Geprofileerde profielplaten en binnendozen kunnen worden voorzien van een perforatiepatroon als aanvullende eisen worden gesteld aan de akoestiek van een gebouw.

In verband met de spanning in de opstaande kanten adviseert SAB-profiel om de profielplaten SAB 110R/1000 en SAB 200R/750 met perforatiepatroon P3 L-B of P4 L-B toe te passen vanaf 0,88 mm. Bij perforatiepatroon P3 L-S is dat niet nodig. Met betrekking tot de materialen, belastingen, gevolgklasse, doorbuigingseis, oplegbreedte en uitkragingen verwijst SAB-profiel naar hoofdstuk 2 ‘Profielplaten en binnendozen’.

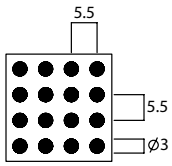
De tabellen voor de geperforeerde binnendozen geven telkens de maximaal toelaatbare windbelasting bij gegeven overspanning weer. Bij de dakplaten is de maximaal toelaatbare permanente belasting bij standaard veranderlijke belasting weergegeven, evenals een tabel met de maximaal toelaatbare windzuiging.

Let op: Door geperforeerde platen dubbel te leggen, gaat de akoestische werking verloren! De plaatdiktes zijn berekend met de in de tabel vermelde oplegbreedtes en een standaard sneeuwlast volgens de NEN-EN 1991-1-3.

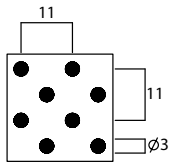
Overzicht van perforatiemogelijkheden

Perforatiegraad

SAB-profiel levert standaard twee perforatie patronen: Perfo 3 en Perfo 4 (perforatiegraad van respectievelijk 23,4% en 11,7%). Een ander perforatiepatroon is op aanvraag mogelijk bij grotere hoeveelheden.

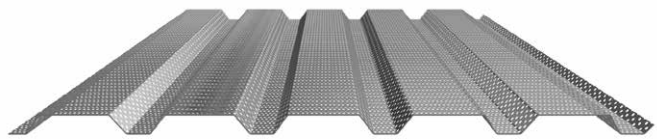


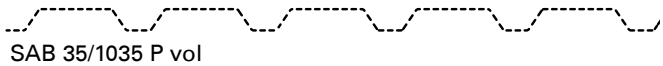
Perfo 3



Perfo 4

Geperforeerde profielplaten gevel





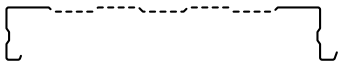
SAB 35/1035 P vol

SAB 42/960 P vol

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Geperforeerde binnendozen

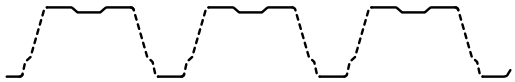
SAB B90/500 P ZZ



SAB B90/600 P ZZ

Geperforeerde profielplaten dak

SAB 70R/800 P vol



SAB 106R+/750 P L-B

SAB 158R/750 P L-S

Percentage open ruimte betrokken op de werkende breedte van de profielplaat

Open ruimte (%)							
Golf profielplaat	**P3 vol**	**P4 vol**	**P3 L-B**	**P3 L-S**	**P4 L-B**	**P3 ZZ**	**P4 ZZ**
SAB 18/988	29,37	14,68					
SAB 27/1000	29,02	14,51					
SAB 42/960	30,23	15,11					
Trapezium profielplaat							
SAB 19/1050	27,63	13,82					
SAB 30/1100	26,38	13,19					
SAB 35(R)/1035	28,03	14,02					
SAB 40(R)/915	31,71	15,86					
SAB 45/900	32,34	16,12					
SAB 50(R)/1000	29,02	14,51					
SAB 70R/800	36,27	18,14					
SAB 85R/1120			13,37		6,69		
SAB 89R/915			12,28		6,14		
SAB 106R+/750			14,98		7,49		
SAB 135R/930				10,04			
SAB 153R/840				11,12			
SAB 155R/840				11,12			
SAB 158R/750				12,45			
SAB 160R/750				12,45			
SAB 200R/750				9,98	11,17		
SAB 200R/840				8,91	9,97		
Punt profielplaat							
SAB-Pyramid 37/460*		15,77					
Binnendoos							
SAB B90/500						16,05	8,03
SAB B90/600						17,28	8,64
SAB B100/600						17,28	8,64
SAB B110/600						17,28	8,64
SAB B120/600						17,28	8,64
SAB B130/600						17,28	8,64
SAB B140/600						17,28	8,64
SAB B145/600						17,28	8,64
SAB B160/600						17,28	8,64

* Andere SAB-Pyramid en SAB-Design zijn ook mogelijk met perfo.

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Effectieve traagheidsmomenten voor geperforeerde binnendozen

I^+ **eff** (cm⁴/m)						
Plaatdikte (mm)	**0,75**	**0,88**	**1,00**	**1,13**	**1,25**	**1,50**
SAB B90/500 P3 ZZ	85,4	98,9	111,4	126,5	140,4	169,4
SAB B90/600 P3 ZZ	69,1	77,6	85,4	97,0	107,6	129,9
SAB B100/600 P3 ZZ	82,2	100,7	117,8	133,8	148,5	179,2
SAB B110/600 P3 ZZ	99,6	118,5	135,9	154,3	171,3	206,7
SAB B120/600 P3 ZZ	150,2	180,9	209,2	237,5	263,7	318,2
SAB B130/600 P3 ZZ	202,5	228,2	252,0	286,1	317,6	383,2
SAB B140/600 P3 ZZ	254,8	275,6	294,7	334,6	371,5	448,2
SAB B145/600 P3 ZZ	281,0	299,3	316,1	358,9	298,4	480,7
SAB B160/600 P3 ZZ	354,1	377,1	398,3	452,2	502,0	605,7
SAB B180/600 P3ZZ	423,2	450,3	475,7	540,1	599,5	723,4
Niet vermelde traagheidsmomenten kunnen door middel van lineare interpolatie worden berekend.						

Effectieve traagheidsmomenten voor geperforeerde profielplaten dak

I^+ **eff** (cm⁴/m)						
Plaatdikte (mm)	**0,75**	**0,88**	**1,00**	**1,13**	**1,25**	**1,50**
SAB 85R/1120 P3L-B	69,4	85,0	99,8	115,0	127,7	154,1
SAB 85R/1120 P4L-B	75,4	92,4	108,6	125,1	138,9	167,6
SAB 89R/915 P3L-B	86,4	103,2	118,4	134,4	149,0	
SAB 89R/915 P4L-B	91,6	110,0	126,0	143,0	158,1	
SAB 106R+/750 P3L-B	184,9	209,3	231,8		287,6	
SAB 106R+/750 P4L-B	175,2	206,1	234,7		294,2	
SAB 135R/930 P3L-S	259,7	313,9	360,6	409,4	454,3	548,0
SAB 153R/840 P3L-S	371,0	427,0	479,0	544,0	603,0	728,0
SAB 158R/750 P3L-S	427,0	494,0	556,0	632,0	701,0	846,0
SAB 200R/750 P3L-S	739,1	873,5	997,5	1131,9	1256,0	1515,5
SAB 200R/750 P4L-B	699,5	834,4	958,9	1080,8	1193,3	1439,9
SAB 200R/840 P3L-S	635,1	759,6	876,2	1004,2	1123,7	1376,2
SAB 200R/840 P4L-B	572,9	685,6	791,4	907,5	1015,9	1245,4
Niet vermelde traagheidsmomenten kunnen door middel van lineare interpolatie worden berekend.						

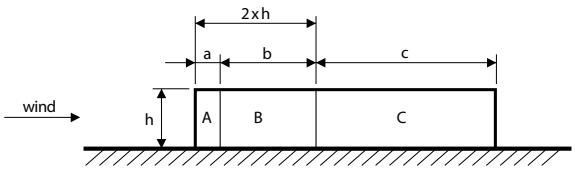
Conform het Bouwbesluit 2012 moeten gevels en daken met betrekking tot windbelastingen worden uitgerekend volgens de norm NEN-EN 1991-1-4. In onderstaande tabellen zijn reeds de windvormfactoren verwerkt voor externe winddruk en -zuiging en inpandige onder- en overdruk, geldig voor gesloten gebouwen. Je kunt direct een controle uitvoeren aan de hand van de belastingstabellen die je in dit hoofdstuk vindt. Bij ieder product is bovenin een verkorte samenvattende tabel weergegeven. Voor België moeten gevels en daken met betrekking tot windbelastingen worden uitgerekend volgens de Eurocode "Wind" en de nationale Belgische bijlage, de norm NBN-EN 1991-1-4 ANB. Uitleg daarover is te vinden in de pdf op downloads pagina van het SAB Technisch handboek.

Gevels

Tabel 1: optredende winddruk gevel

Windbelastingstabel gevel in kN/m² Gebouwhoogte h (m)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
2	1,22	0,78	0,76	1,02	0,66	0,64	0,54	0,53
5	1,51	0,86	0,76	1,25	0,73	0,64	0,59	0,53
6	1,56	0,92	0,76	1,31	0,78	0,64	0,64	0,53
7	1,62	0,98	0,76	1,35	0,83	0,64	0,68	0,53
8	1,66	1,03	0,80	1,39	0,87	0,68	0,72	0,56
9	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
10	1,74	1,12	0,89	1,45	0,94	0,75	0,77	0,62
12	1,80	1,18	0,96	1,50	0,99	0,80	0,81	0,66
15	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
20	1,98	1,40	1,11	1,66	1,18	0,99	0,97	0,81
25	2,07	1,50	1,28	1,73	1,25	1,07	1,03	0,88
30	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Gevels moeten ook worden getoetst op windzuiging. Volgens de norm NEN-EN 1991-1-4 moeten gevels worden ingedeeld in verschillende zones. Er moet onderscheid maken tussen windzone A, B en C. De lengte van de windzone is afhankelijk van de gebouwhoogte.



Tabel 2: optredende windzuiging gevel

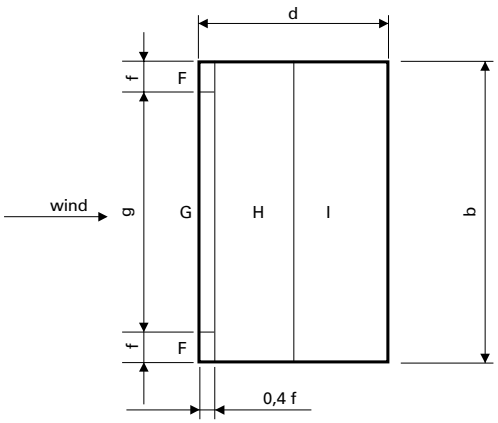
Windbelastingstabel gevel in kN/m²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
2	0,8	3,2	-1,55	-1,11	-0,99	-0,71	-0,97	-0,69	-1,30	-0,93	-0,84	-0,60	-0,81	-0,58	-0,69	-0,49	-0,67	-0,48
5	2	8	-1,92	-1,37	-1,09	-0,78	-0,97	-0,69	-1,60	-1,14	-0,92	-0,66	-0,81	-0,58	-0,76	-0,54	-0,67	-0,48
6	2,4	9,6	-1,99	-1,42	-1,18	-0,84	-0,97	-0,69	-1,67	-1,19	-0,99	-0,71	-0,81	-0,58	-0,81	-0,58	-0,67	-0,48
7	2,8	11,2	-2,06	-1,47	-1,25	-0,89	-0,97	-0,69	-1,72	-1,23	-1,05	-0,75	-0,81	-0,58	-0,87	-0,62	-0,67	-0,48
8	3,2	12,8	-2,11	-1,51	-1,32	-0,94	-1,02	-0,73	-1,76	-1,26	-1,11	-0,79	-0,87	-0,62	-0,91	-0,65	-0,71	-0,51
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
10	4	16	-2,21	-1,58	-1,43	-1,02	-1,13	-0,81	-1,85	-1,32	-1,19	-0,85	-0,95	-0,68	-0,98	-0,70	-0,78	-0,56
12	4,8	19,2	-2,28	-1,63	-1,51	-1,08	-1,19	-0,85	-1,91	-1,36	-1,26	-0,90	-1,02	-0,73	-1,04	-0,74	-0,84	-0,60
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
20	8	32	-2,52	-1,80	-1,78	-1,27	-1,50	-1,07	-2,11	-1,51	-1,50	-1,07	-1,26	-0,90	-1,23	-0,88	-1,04	-0,74
25	10	40	-2,63	-1,88	-1,90	-1,36	-1,62	-1,16	-2,20	-1,57	-1,60	-1,14	-1,36	-0,97	-1,32	-0,94	-1,12	-0,80
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

Voor windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7

Rekenvoorbeeld gevels:
Je ontwerpt een pand in Utrecht met een afmeting van breed 40 meter, lang 25 meter en hoog 9 meter. Je bevindt je dus in windgebied 3. Tenzij door de constructeur anders aangegeven dien je te allen tijde te rekenen met onbebouwd gebied. Vanuit tabel 1 vind je dan dat u moet rekenen met een drukkende windbelasting van 0,75 kN/m².

Voor de optredende windzuiging vindt je vanuit tabel 2 dat er vanuit de gebouwhoek over de eerste 3,6 meter moet worden gerekend met een waarde van 0,95 kN/m². Vanuit 3,6 meter (a) uit de gebouwhoek tot 18 meter (a + b) uit de gebouwhoek dien je te rekenen met een zuigende windbelasting van 0,68 kN/m². Windzone C is nu slechts een smalle strook in het midden van de gevel van 4 meter breed. Men moet rekenen dat de wind vanuit elke richting aanwezig kan zijn.

Daken



h = gebouwhoogte
b = gebouwbreedte
f = b/4 of h/2
kleinste waarde is maatgevend

Tabel 3: optredende windzuiging dak

Windbelastingstabel dak in kN/m²		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	H	I	H	I	H	I	H	I	H	I	H	I	H	I	H	I
2	1	-1,00	-0,44	-0,64	-0,28	-0,62	-0,28	-0,84	-0,37	-0,54	-0,24	-0,52	-0,23	-0,44	-0,20	-0,43	-0,19
5	2,5	-1,23	-0,55	-0,70	-0,31	-0,62	-0,28	-1,03	-0,46	-0,59	-0,26	-0,52	-0,23	-0,49	-0,22	-0,43	-0,19
6	3	-1,28	-0,57	-0,76	-0,34	-0,62	-0,28	-1,07	-0,48	-0,64	-0,28	-0,52	-0,23	-0,52	-0,23	-0,43	-0,19
7	3,5	-1,32	-0,59	-0,80	-0,36	-0,62	-0,28	-1,11	-0,49	-0,68	-0,30	-0,52	-0,23	-0,56	-0,25	-0,43	-0,19
8	4	-1,36	-0,60	-0,85	-0,38	-0,66	-0,29	-1,13	-0,50	-0,71	-0,32	-0,56	-0,25	-0,59	-0,26	-0,46	-0,20
9	4,5	-1,40	-0,62	-0,88	-0,39	-0,69	-0,31	-1,16	-0,52	-0,74	-0,33	-0,59	-0,26	-0,61	-0,27	-0,48	-0,21
10	5	-1,42	-0,63	-0,92	-0,41	-0,73	-0,32	-1,19	-0,53	-0,77	-0,34	0,61	-0,27	-0,63	-0,28	-0,50	-0,22
12	6	-1,47	-0,65	-0,97	-0,43	-0,77	-0,34	-1,23	-0,55	-0,81	-0,36	-0,66	-0,29	-0,67	-0,30	-0,54	-0,24
15	7,5	-1,54	-0,68	-1,04	-0,46	-0,86	-0,38	-1,29	-0,57	-0,88	-0,39	-0,72	-0,32	-0,72	-0,32	-0,59	-0,26
20	10	-1,62	-0,72	-1,14	-0,51	-0,96	-0,43	-1,36	-0,60	-0,96	-0,43	-0,81	-0,36	-0,79	-0,35	-0,67	-0,30
25	12,5	-1,69	-0,75	-1,22	-0,54	-1,04	-0,46	-1,41	-0,63	-1,03	-0,46	-0,87	-0,39	-0,85	-0,38	-0,72	-0,32
30	15	-1,75	-0,78	-1,29	-0,57	-1,11	-0,49	-1,47	-0,65	-1,08	-0,48	-0,93	-0,41	-0,89	-0,40	-0,77	-0,34

In de norm NEN-EN 1991-1-4 zijn diverse tabellen te vinden die alle betrekking hebben op verschillende dakvormen. Er moet onderscheid worden gemaakt in windzone F, G, H en I. Het meest voorkomende daktype in Nederland is plat dak met scherpe dakranden. Hierop is tabel 3 gebaseerd.

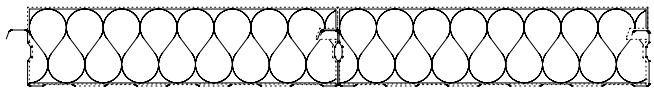
De tekening boven tabel 3 maakt inzichtelijk dat de windzones F en G slechts op een zeer smalle strook van een dak van toepassing zijn. In tabel 3 zijn die windzones dan ook niet opgenomen.

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Akoestiek en luchtgeluidsisolatie gevelopbouw

Fig. 3.1

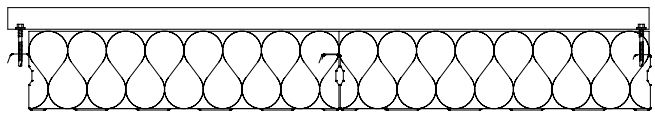
Glaswolisolatie 130 mm - Cladisol - 17 kg/m³
Isolatie in akoestiekfolie
Binnendoos SAB B90/500 P3 ZZ - 0,75 mm
Geperforeerd



Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w **0,85**	Geluidsabsorptie α_s	0,55	0,85	0,85	0,90	0,85	0,75

Fig. 3.2

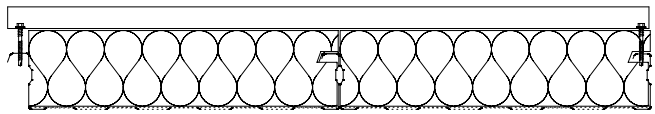
Profielplaat SAB 35/1035 - 0,75 mm
Steenwolisolatie 130 mm - RW 209 - 6,1 kg/m²
Binnendoos SAB B90/500 - 0,75 mm
Gesloten



Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w **47 dB**	Geluidsisolatie R (dB)	21,8	36,6	49,4	59,1	56,5	63,4
-	Geluidsabsorptie α_s	-	-	-	-	-	-

Fig. 3.3

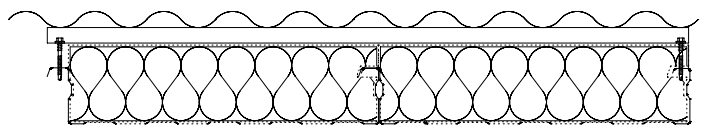
Profielplaat SAB 35/1035 - 0,75 mm
Steenwolisolatie 130 mm - RW 209 - 5,1 kg/m²
Aluminium gecacheerd
Binnendoos SAB B90/500 P3 ZZ - 0,70 mm
Geperforeerd



Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w **39 dB**	Geluidsisolatie R (dB)	18,6	27,1	36,8	46,4	51,2	62,3
α_w **0,65**	Geluidsabsorptie α_s	0,53	0,64	0,72	0,70	0,64	0,44

Fig. 3.4

Profielplaat SAB 27/1000 - 0,75 mm
Omega
Steenwolisolatie 130 mm - 280 PV - 21 kg/m³
Isolatie gesealed
Binnendoos SAB B90/500 P3 ZZ - 0,75 mm
Geperforeerd



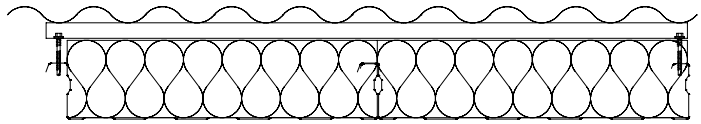
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w **0,75**	Geluidsabsorptie α_s	0,72	0,80	0,89	0,86	0,77	0,58

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Akoestiek en luchtgeluidsisolatie gevelopbouw

Fig. 3.5

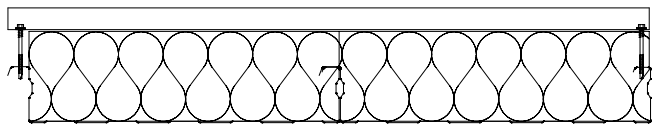
Profielplaat SAB 27/1000 - 0,75 mm
Omega
Steenwolisolatie 130 mm - RW 209 - 6,1 kg/m²
Binnendoos SAB B90/500 - 0,75 mm
Gesloten



Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 48 dB	**Geluidsisolatie R** (dB)	22,2	38,2	50,3	59,6	66,8	65,9
-	**Geluidsabsorptie α_s**	-	-	-	-	-	-

Fig. 3.6

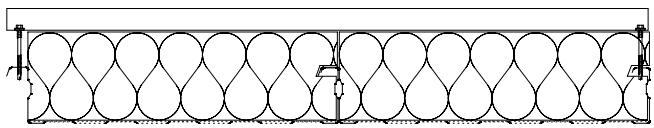
Profielplaat SAB 35/1035 - 0,75 mm
Steenwolisolatie 150 mm - RW 209 - 6,4 kg/m²
Binnendoos SAB B90/500 - 0,75 mm
Gesloten



Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 47 dB	**Geluidsisolatie R** (dB)	22,4	36,6	48,6	55,9	54,0	61,4
-	**Geluidsabsorptie α_s**	-	-	-	-	-	-

Fig. 3.7

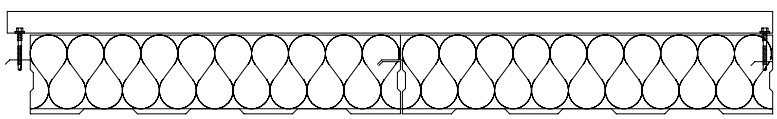
Profielplaat SAB 35/1035 - 0,75 mm
Steenwolisolatie 150 mm - RW 209 - 6,4 kg/m²
Aluminium gecacheerd
Binnendoos SAB B90/500 P3 ZZ - 0,75 mm
Geperforeerd



Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 39 dB	**Geluidsisolatie R** (dB)	17,2	27,6	40,0	51,4	53,3	61,3
α_w 0,65	**Geluidsabsorptie α_s**	0,59	0,75	0,78	0,74	0,64	0,51

Fig. 3.8

Profielplaat SAB 35/1035 - 0,75 mm
Glaswolisolatie 130 mm - Cladisol - 17 kg/m³
Binnendoos SAB B90/600 - 0,75 mm
Gesloten



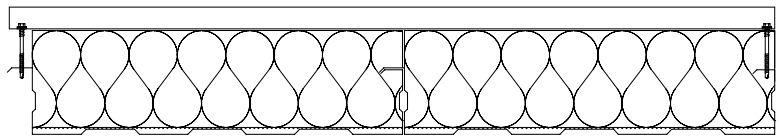
Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 47 dB	**Geluidsisolatie R** (dB)	22,1	37,6	50,9	57,2	54,7	60,8
-	**Geluidsabsorptie α_s**	-	-	-	-	-	-

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Akoestiek en luchtgeluidsisolatie gevelopbouw

Fig. 3.9

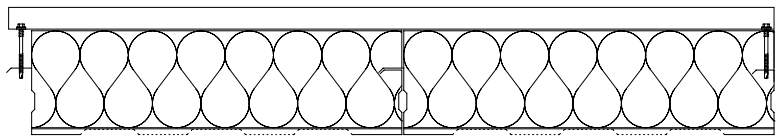
Profielplaat SAB 35/1035 - 0,75 mm
Steenwolisolatie 170 mm - RW 209 - 7,7 kg/m²
Binnendoos SAB B110/600 - 0,75 mm
Gesloten



Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
Rw 49 dB	**Geluidsisolatie R** (dB)	25,4	37,9	50,7	57,8	56,5	65,2
-	**Geluidsabsorptie** α_s	-	-	-	-	-	-

Fig. 3.10

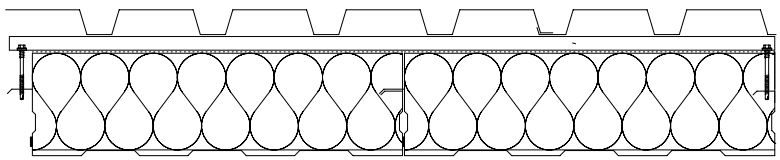
Profielplaat SAB 35/1035 - 0,75 mm
Steenwolisolatie 170 mm - RW 209 - 7,5 kg/m²
Aluminium gecacheerd
Binnendoos SAB B110/600 P3 ZZ - 0,75 mm
Geperforeerd



Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
Rw 43 dB	**Geluidsisolatie R** (dB)	23,2	30,5	44,4	54,8	56,9	64,6
α_w **0,65**	**Geluidsabsorptie** α_s	0,50	0,65	0,64	0,63	0,62	0,61

Fig. 3.11

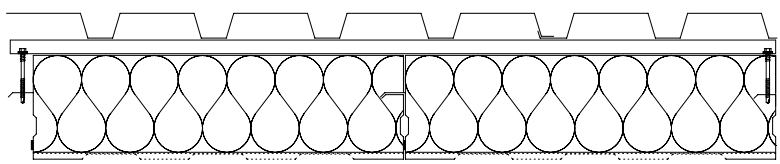
Profielplaat SAB 40/915 - 0,75 mm
Omega
Glaswol 170 mm - Cladipan 31 Ultra - 5,9 kg/m²
Aluminium gecacheerd
Binnendoos SAB B110/600 - 0,75 mm
Gesloten



Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
Rw 50 dB	**Geluidsisolatie R** (dB)	25,7	37,5	54,8	62,0	62,3	66,7
-	**Geluidsabsorptie** α_s	-	-	-	-	-	-

Fig. 3.12

Profielplaat SAB 40/915 - 0,75 mm
Omega
Glaswol 170 mm - Cladipan 31 Ultra - 5,9 kg/m²
Isolatie gesealed
Binnendoos SAB B110/600 P3 ZZ - 0,75 mm
Geperforeerd



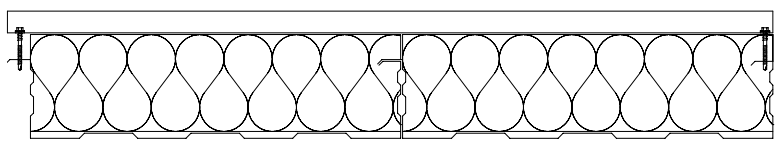
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
Rw 39 dB	**Geluidsisolatie R** (dB)	16,9	26,8	41,1	55,2	63,6	67,5
α_w **0,80**	**Geluidsabsorptie** α_s	0,85	0,76	0,88	0,86	0,79	0,66

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Akoestiek en luchtgeluidsisolatie gevelopbouw

Fig. 3.13

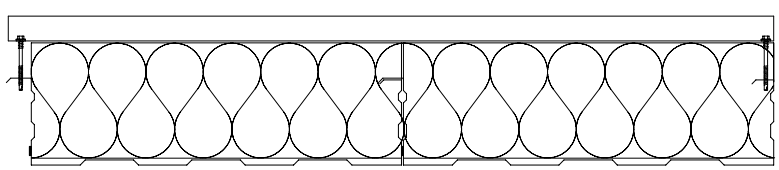
Profielplaat SAB 35/1035 - 1,00 mm
Glaswolisolatie 170 mm - Cladisol - 17 kg/m³
Binnendoos SAB B130/600 - 1,00 mm
Gesloten



Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 50 dB	**Geluidsisolatie R** (dB)	28,2	38,5	50,1	55,4	57,4	57,1
-	**Geluidsabsorptie** α_s	-	-	-	-	-	-

Fig. 3.14

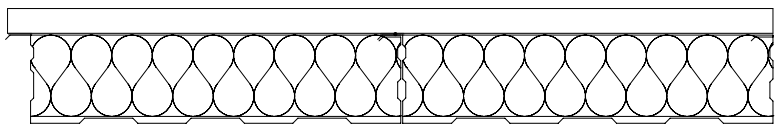
Profielplaat SAB 40/915 - 0,75 mm
Glaswol 200 mm - Cladipan 31 - 28,5 kg/m³
Binnendoos SAB B140/600 - 0,75 mm
Gesloten



Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 50 dB	**Geluidsisolatie R** (dB)	26,0	37,3	54,6	60,1	59,5	66,9
-	**Geluidsabsorptie** α_s	-	-	-	-	-	-

Fig. 3.15

Profielplaat SAB 40/915 - 0,88 mm
PE-foam strip op flensen
Steenwolisolatie 140 mm - SR 040 - 33 kg/m³
Binnendoos SAB B145/600 - 1,00 mm
Gesloten



Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 49 dB	**Geluidsisolatie R** (dB)	26,8	38,4	50,0	51,7	51,6	56,2
-	**Geluidsabsorptie** α_s	-	-	-	-	-	-

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Akoestiek en luchtgeluidsisolatie dakopbouw

Fig. 3.16

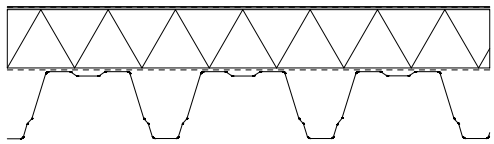
Bitumen dakbedekking - 1,4 kg/m² EPS geëxpandeerd polystreen - 100 mm - 20 kg/m³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm **Profielplaat SAB 106R+/750** - 0,70 mm *Gesloten*						
Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	**Geluidsisolatie R** (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w **0,15(L)**	**Geluidsabsorptie** α_s	0,26	0,38	0,23	0,12	0,10	0,07

Fig. 3.17

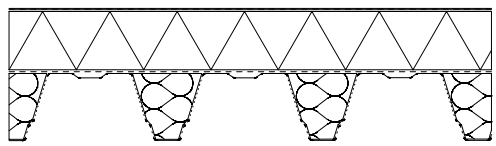
Bitumen dakbedekking - 1,4 kg/m² EPS geëxpandeerd polystreen - 100 mm - 20 kg/m³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling gesealed glaswol **Profielplaat SAB 106R+/750 P3L-B** - 0,70 mm *Geperforeerd*						
Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	**Geluidsisolatie R** (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w **0,65**	**Geluidsabsorptie** α_s	0,52	0,54	0,83	0,79	0,63	0,50

Fig. 3.18

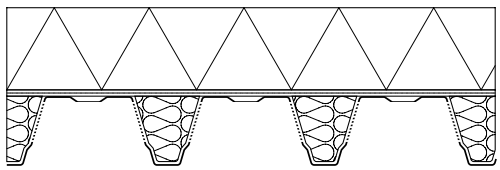
PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling SGS glaswol geseald ca. 0,15 kg/m¹ **Profielplaat SAB 106R+/750 P3L-B** - 0,75 mm *Geperforeerd*						
Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	**Geluidsisolatie R** (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w **0,60(M)**	**Geluidsabsorptie** α_s	0,25	0,61	0,85	0,71	0,54	0,45

Fig. 3.19

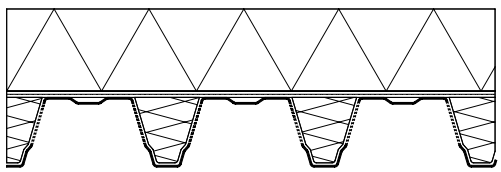
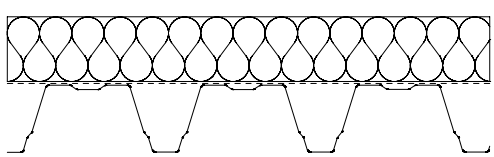
PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling SGS ultimate steenwol geseald ca. 0,16 kg/m¹ **Profielplaat SAB 106R+/750 P3L-B** - 0,75 mm *Geperforeerd*						
Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	**Geluidsisolatie R** (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w **60(M)**	**Geluidsabsorptie** α_s	0,22	0,57	0,85	0,77	0,57	0,44

Fig. 3.20

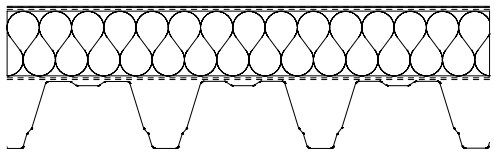
Steenwol Taurox - 110 mm - 145 kg/m³ Dampremmende folie - 0,12 mm **Profielplaat SAB 106R+/750** - 0,75 mm *Gesloten*						
Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	**Geluidsisolatie R** (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w **0,10(L)**	**Geluidsabsorptie** α_s	0,38	0,38	0,14	0,07	0,08	0,05

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Akoestiek en luchtgeluidsisolatie dakopbouw

Fig. 3.21

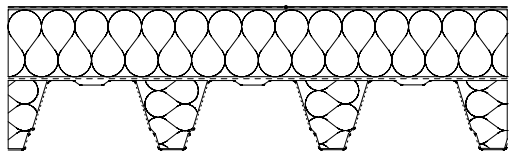
Bitumen dakbedekking - 4,0 mm - 6 kg/m²
Bitumen polyestermat - 1,4 kg/m²
Steenwol Rhinox - 130 mm - 20,0 kg/m²
Dampremmende folie - PE 0,20 mm
Akoestische folie - 2,60 mm
Profielplaat SAB 106R+/750 - 0,75 mm
Gesloten



Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 43 dB	**Geluidsisolatie R** (dB)	24,9	30,3	39,2	53,8	63,2	70,2
-	**Geluidsabsorptie** α_s	-	-	-	-	-	-

Fig. 3.22

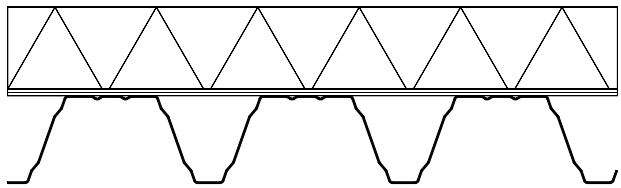
Bitumen dakbedekking
Steenwol Taurox - 110 mm - 145 kg/m³
Dampremmende folie - 0,12 mm
Cannelurevulling gesealed steenwol 40 kg/m³
Profielplaat SAB 106R+/750 P3L-B - 0,75 mm
Geperforeerd



Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	**Geluidsisolatie R** (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w **0,60(LM)**	**Geluidsabsorptie** α_s	0,59	0,77	0,93	0,78	0,57	0,45

Fig. 3.23

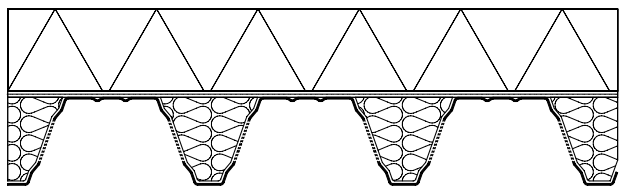
PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m³
Dampremmende folie - PE 0,20 mm
Profielplaat SAB 135R/930 - 0,75 mm
Gesloten



Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	**Geluidsisolatie R** (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w **0,15(L)**	**Geluidsabsorptie** α_s	0,34	0,31	0,16	0,09	0,08	0,07

Fig. 3.24

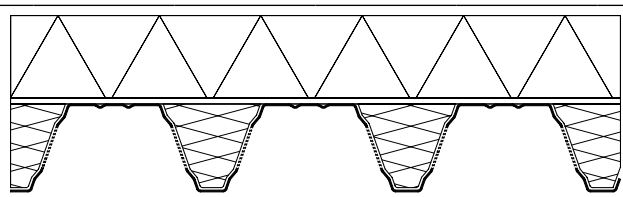
PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30kg/m³
Dampremmende folie - PE 0,20 mm
Cannelurevulling SGS glaswol geseald
ca. 0,24 kg/m¹
Profielplaat SAB 135R/930 P3L-S - 0,75 mm
Geperforeerd



Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	**Geluidsisolatie R** (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w **0,45(LM)**	**Geluidsabsorptie** α_s	0,35	0,75	0,89	0,53	0,38	0,33

Fig. 3.25

PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m³
Dampremmende folie - PE 0,20 mm
Cannelurevulling SGS ultimate steenwol
geseald ca. 0,32 kg/m¹
Profielplaat SAB 135R/930 P3L-S - 0,75 mm
Geperforeerd



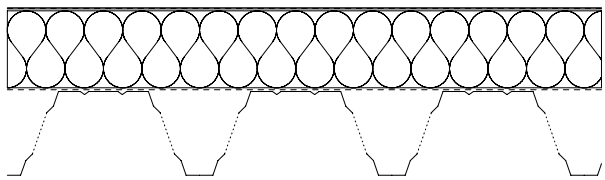
Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	**Geluidsisolatie R** (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w **0,45(LM)**	**Geluidsabsorptie** α_s	0,42	0,75	0,80	0,49	0,38	0,33

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Akoestiek en luchtgeluidsisolatie dakopbouw

Fig. 3.26

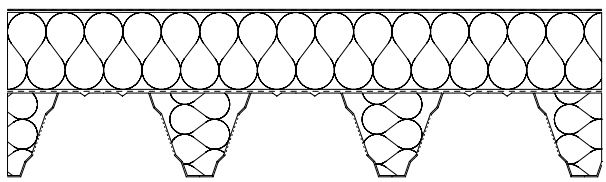
PVC dakbedekking - 1,5 mm - 1,9 kg/m²
Steenwol Taurox - 130 mm - 145 kg/m³
Dampremmende folie - PE 0,20 mm
Profielplaat SAB 135R/930 P3L-S - 0,88 mm
Geperforeerd



Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w 0,30(LM)	Geluidsabsorptie α_s	0,57	0,78	0,82	0,47	0,27	0,19

Fig. 3.27

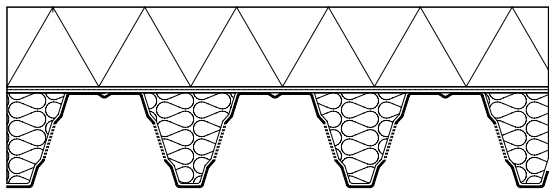
PVC dakbedekking - 1,5 mm - 1,9 kg/m²
Steenwol Taurox - 130 mm - 145 kg/m³
Dampremmende folie - PE 0,20 mm
Cannelurevulling gesealed steenwol 11,4 kg/m³
Profielplaat SAB 135R/930 P3L-S - 0,88 mm
Geperforeerd



Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w 0,40(LM)	Geluidsabsorptie α_s	0,60	0,83	0,89	0,52	0,35	0,31

Fig. 3.28

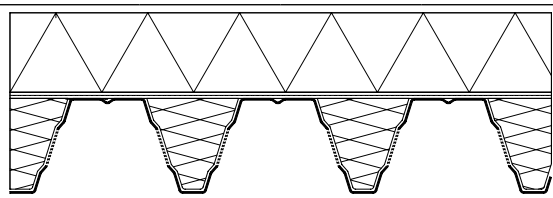
PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m³
Dampremmende folie - PE 0,20 mm
Cannelurevulling SGS glaswol geseald
ca. 0,26 kg/m¹
Profielplaat SAB 153R/840 P3L-S - 0,75 mm
Geperforeerd



Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w 0,50(LM)	Geluidsabsorptie α_s	0,42	0,83	0,86	0,48	0,43	0,37

Fig. 3.29

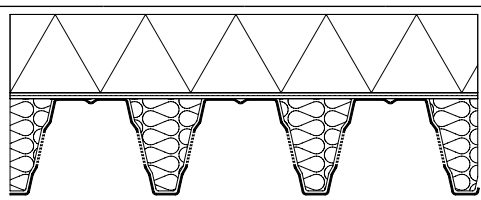
PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m³
Dampremmende folie - PE 0,20 mm
Cannelurevulling SGS steenwol Ultimate
geseald ca. 0,31 kg/m¹
Profielplaat SAB 153R/840 P3L-S - 0,75 mm
Geperforeerd



Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w 0,45(LM)	Geluidsabsorptie α_s	0,45	0,84	0,78	0,47	0,45	0,37

Fig. 3.30

PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m³
Dampremmende folie - PE 0,20 mm
Cannelurevulling SGS glaswol geseald
ca. 0,20 kg/m¹
Profielplaat SAB 158R/750 P3L-S - 0,88 mm
Geperforeerd



Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w 0,50(LM)	Geluidsabsorptie α_s	0,37	0,77	0,87	0,51	0,46	0,39

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Akoestiek en luchtgeluidsisolatie dakopbouw

Fig. 3.31

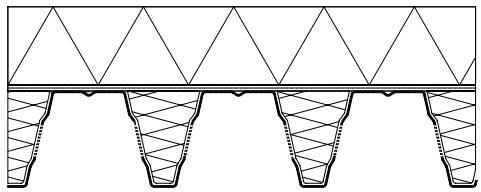
PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling SGS steenwol Ultimate geseald ca. 0,31 kg/m¹ **Profielplaat SAB 158R/750 P3L-S** - 0,88 mm *Geperforeerd*						
Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	**Geluidsisolatie R** (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w **0,50(LM)**	**Geluidsabsorptie** α_s	0,39	0,80	0,88	0,51	0,47	0,40

Fig. 3.32

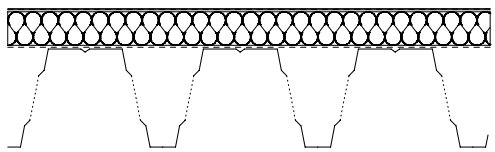
Bitumen dakbedekking - 1 laags - 4 mm - 4,2 kg/m² Steenwol 60 mm - 175 kg/m³ Dampremmende folie - PE 0,25 mm **Profielplaat SAB 158R/750 P3L-S** - 0,70 mm *Geperforeerd*						
Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	**Geluidsisolatie R** (dB)	-	-	-	-	-	-
-	**Geluidsabsorptie** α_s	0,61	0,82	0,83	0,48	0,23	0,16

Fig. 3.33

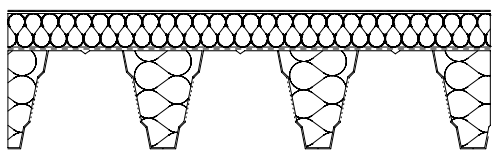
Bitumen dakbedekking - 1 laags - 4 mm - 4,2 kg/m² Steenwol 60 mm - 175 kg/m³ Dampremmende folie - PE 0,25 mm Cannelurevulling gesealed steenwol 30 kg/m³ **Profielplaat SAB 158R/750 P3L-S** - 0,70 mm *Geperforeerd*						
Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	**Geluidsisolatie R** (dB)	-	-	-	-	-	-
-	**Geluidsabsorptie** α_s	0,63	0,91	0,72	0,43	0,42	0,37

Fig. 3.34

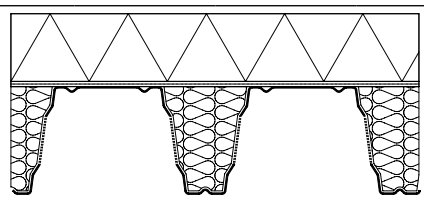
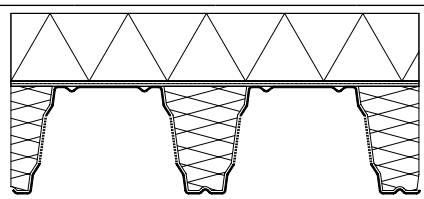
PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling SGS glaswol geseald ca. 0,44 kg/m¹ **Profielplaat SAB 200R/750 P3L-S** - 0,88 mm *Geperforeerd*						
Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	**Geluidsisolatie R** (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w **0,45(LM)**	**Geluidsabsorptie** α_s	0,49	0,86	0,71	0,44	0,42	0,35

Fig. 3.35

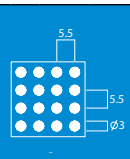
PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling SGS steenwol Ultimate geseald ca. 0,54 kg/m¹ **Profielplaat SAB 200R/750 P3L-S** - 0,88 mm *Geperforeerd*						
Gewogen gemiddelde	**Frequentie** (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	**Geluidsisolatie R** (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w **0,45(LM)**	**Geluidsabsorptie** α_s	0,53	0,89	0,71	0,45	0,43	0,35

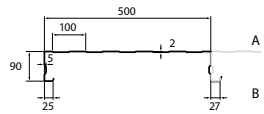
SAB B90/500 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

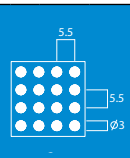
SAB B90/500 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

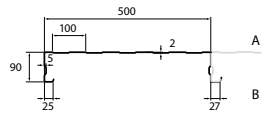




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	7,89	3,33	2,79	2,38	2,04	1,78	1,48	1,23	1,04	0,88	0,75	0,65	0,56	0,49	0,43	0,38	0,34	0,30	0,27	0,24	0,22	0,20
	0,88	9,26	4,05	3,40	2,89	2,48	2,08	1,71	1,43	1,20	1,02	0,87	0,75	0,65	0,57	0,50	0,44	0,39	0,35	0,32	0,28	0,26	0,23
	1,00	10,52	4,71	3,95	3,36	2,89	2,35	1,93	1,61	1,35	1,15	0,98	0,85	0,74	0,64	0,57	0,50	0,44	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26
	1,13	11,89	5,35	4,48	3,81	3,28	2,66	2,19	1,82	1,53	1,30	1,11	0,96	0,84	0,73	0,64	0,57	0,50	0,45	0,40	0,36	0,33	0,30
	1,25	13,15	5,94	4,98	4,23	3,64	2,96	2,43	2,02	1,70	1,44	1,24	1,07	0,93	0,81	0,71	0,63	0,56	0,50	0,45	0,40	0,36	0,33
	1,50	15,78	7,17	6,01	5,11	4,40	3,57	2,93	2,44	2,05	1,74	1,49	1,29	1,12	0,98	0,86	0,76	0,68	0,60	0,54	0,49	0,44	0,40
	0,75	7,89	2,59	2,19	1,88	1,62	1,41	1,24	1,10	0,98	0,88	0,79	0,72	0,65	0,60	0,55	0,51	0,47	0,43	0,40	0,38	0,35	0,33
	0,88	9,26	3,61	3,05	2,61	2,25	1,96	1,72	1,52	1,36	1,22	1,10	1,00	0,91	0,83	0,76	0,70	0,65	0,60	0,56	0,52	0,49	0,46
	1,00	10,52	4,54	3,84	3,28	2,83	2,46	2,16	1,92	1,71	1,53	1,38	1,25	1,14	1,04	0,96	0,88	0,82	0,76	0,70	0,66	0,61	0,57
	1,13	11,89	5,16	4,36	3,73	3,22	2,80	2,46	2,18	1,94	1,74	1,57	1,42	1,30	1,19	1,09	1,00	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70	0,65
	1,25	13,15	5,73	4,84	4,14	3,57	3,11	2,73	2,41	2,15	1,93	1,74	1,58	1,44	1,32	1,21	1,11	1,03	0,95	0,89	0,83	0,77	0,72
	1,50	15,78	6,91	5,84	5,00	4,31	3,75	3,29	2,92	2,60	2,33	2,10	1,91	1,74	1,59	1,46	1,34	1,24	1,15	1,07	1,00	0,93	0,87
	0,75	7,89	3,18	2,69	2,31	2,01	1,76	1,54	1,37	1,22	1,09	0,99	0,89	0,81	0,75	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,42	0,38
	0,88	9,26	4,44	3,76	3,22	2,79	2,44	2,14	1,89	1,69	1,52	1,37	1,24	1,13	1,03	0,95	0,85	0,75	0,67	0,60	0,54	0,49	0,44
	1,00	10,52	5,60	4,74	4,06	3,51	3,07	2,69	2,39	2,13	1,91	1,72	1,56	1,40	1,23	1,08	0,96	0,85	0,76	0,68	0,61	0,55	0,50
	1,13	11,89	6,36	5,37	4,60	3,99	3,48	3,06	2,71	2,42	2,17	1,96	1,77	1,59	1,39	1,23	1,08	0,96	0,86	0,77	0,69	0,63	0,57
	1,25	13,15	7,06	5,97	5,11	4,43	3,86	3,39	3,01	2,68	2,40	2,17	1,97	1,77	1,55	1,36	1,20	1,07	0,95	0,86	0,77	0,70	0,63
	1,50	15,78	8,52	7,21	6,17	5,35	4,67	4,10	3,63	3,24	2,90	2,62	2,38	2,13	1,87	1,64	1,45	1,29	1,15	1,03	0,93	0,84	0,76

SAB B90/500 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²





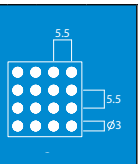
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	7,89	-2,55	-2,14	-1,82	-1,57	-1,37	-1,20	-1,07	-0,95	-0,85	-0,77	-0,70	-0,64	-0,58	-0,53	-0,49	-0,46	-0,42	-0,39	-0,37	-0,34	-0,32
	0,88	9,26	-3,41	-2,86	-2,44	-2,10	-1,83	-1,61	-1,43	-1,27	-1,14	-1,03	-0,94	-0,85	-0,78	-0,72	-0,66	-0,61	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43
	1,00	10,52	-4,21	-3,54	-3,01	-2,60	-2,26	-1,99	-1,76	-1,57	-1,41	-1,27	-1,15	-1,05	-0,96	-0,88	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,53
	1,13	11,89	-4,78	-4,02	-3,42	-2,95	-2,57	-2,26	-2,00	-1,79	-1,60	-1,45	-1,31	-1,19	-1,09	-1,00	-0,93	-0,86	-0,79	-0,74	-0,69	-0,64	-0,60
	1,25	13,15	-5,30	-4,46	-3,80	-3,27	-2,85	-2,51	-2,22	-1,98	-1,78	-1,60	-1,46	-1,33	-1,21	-1,11	-1,03	-0,95	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67
	1,50	15,78	-6,40	-5,38	-4,58	-3,95	-3,44	-3,03	-2,68	-2,39	-2,15	-1,94	-1,76	-1,60	-1,46	-1,34	-1,24	-1,15	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81
	0,75	7,89	-2,60	-2,28	-2,01	-1,79	-1,61	-1,45	-1,31	-1,20	-1,10	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,74	-0,68	-0,63	-0,59	-0,54	-0,51	-0,47	-0,44
	0,88	9,26	-3,69	-3,20	-2,80	-2,47	-2,20	-1,97	-1,77	-1,60	-1,46	-1,33	-1,22	-1,12	-1,03	-0,94	-0,87	-0,81	-0,75	-0,69	-0,65	-0,60	-0,57
	1,00	10,52	-4,49	-3,87	-3,37	-2,97	-2,63	-2,35	-2,11	-1,91	-1,73	-1,58	-1,44	-1,33	-1,22	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89	-0,83	-0,78	-0,72	-0,68
	1,13	11,89	-5,10	-4,40	-3,83	-3,37	-2,99	-2,67	-2,39	-2,16	-1,96	-1,79	-1,64	-1,51	-1,39	-1,29	-1,18	-1,10	-1,02	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77
	1,25	13,15	-5,66	-4,88	-4,25	-3,74	-3,32	-2,96	-2,66	-2,40	-2,18	-1,99	-1,82	-1,67	-1,54	-1,43	-1,32	-1,22	-1,13	-1,05	-0,98	-0,91	-0,86
	1,50	15,78	-6,83	-5,89	-5,13	-4,51	-4,00	-3,57	-3,21	-2,90	-2,63	-2,40	-2,20	-2,02	-1,86	-1,72	-1,59	-1,47	-1,36	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03
	0,75	7,89	-3,10	-2,72	-2,41	-2,15	-1,93	-1,74	-1,58	-1,44	-1,32	-1,20	-1,09	-0,99	-0,91	-0,84	-0,77	-0,71	-0,66	-0,61	-0,57	-0,53	-0,50
	0,88	9,26	-4,45	-3,86	-3,39	-2,99	-2,67	-2,39	-2,16	-1,96	-1,78	-1,61	-1,46	-1,33	-1,22	-1,12	-1,03	-0,95	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72	-0,67
	1,00	10,52	-5,44	-4,70	-4,11	-3,62	-3,21	-2,87	-2,58	-2,33	-2,12	-1,93	-1,77	-1,63	-1,50	-1,38	-1,27	-1,18	-1,09	-1,01	-0,95	-0,88	-0,83
	1,13	11,89	-6,18	-5,34	-4,66	-4,10	-3,64	-3,26	-2,93	-2,65	-2,40	-2,19	-2,01	-1,85	-1,71	-1,57	-1,45	-1,34	-1,24	-1,15	-1,07	-1,00	-0,94
	1,25	13,15	-6,86	-5,93	-5,18	-4,56	-4,05	-3,62	-3,25	-2,94	-2,67	-2,44	-2,23	-2,05	-1,90	-1,74	-1,60	-1,48	-1,38	-1,28	-1,19	-1,11	-1,04
	1,50	15,78	-8,28	-7,15	-6,24	-5,50	-4,88	-4,36	-3,92	-3,55	-3,22	-2,94	-2,69	-2,48	-2,29	-2,10	-1,94	-1,79	-1,66	-1,54	-1,44	-1,34	-1,26

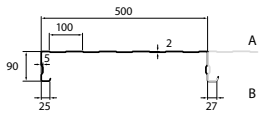
SAB B90/500 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

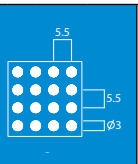
SAB B90/500 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

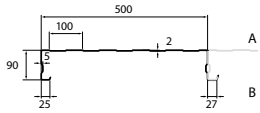




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
▲ ▲	0,75	7,89	3,00	2,51	2,14	1,84	1,60	1,40	1,23	1,04	0,88	0,75	0,65	0,56	0,49	0,43	0,38	0,34	0,30	0,27	0,24	0,22	0,20
	0,88	9,26	3,65	3,06	2,60	2,24	1,95	1,71	1,43	1,20	1,02	0,87	0,75	0,65	0,57	0,50	0,44	0,39	0,35	0,32	0,28	0,26	0,23
	1,00	10,52	4,24	3,55	3,02	2,60	2,26	1,93	1,61	1,35	1,15	0,98	0,85	0,74	0,64	0,57	0,50	0,44	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26
	1,13	11,89	4,81	4,04	3,43	2,95	2,57	2,19	1,82	1,53	1,30	1,11	0,96	0,84	0,73	0,64	0,57	0,50	0,45	0,40	0,36	0,33	0,30
	1,25	13,15	5,34	4,48	3,81	3,28	2,85	2,43	2,02	1,70	1,44	1,24	1,07	0,93	0,81	0,71	0,63	0,56	0,50	0,45	0,40	0,36	0,33
	1,50	15,78	6,45	5,41	4,60	3,96	3,44	2,93	2,44	2,05	1,74	1,49	1,29	1,12	0,98	0,86	0,76	0,68	0,60	0,54	0,49	0,44	0,40
▲ ▲ ▲	0,75	7,89	2,33	1,97	1,69	1,46	1,27	1,12	0,99	0,88	0,79	0,71	0,65	0,59	0,54	0,49	0,46	0,42	0,39	0,36	0,34	0,32	0,30
	0,88	9,26	3,24	2,74	2,35	2,02	1,76	1,55	1,37	1,22	1,10	0,99	0,90	0,82	0,75	0,69	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41
	1,00	10,52	4,09	3,45	2,96	2,55	2,22	1,95	1,72	1,54	1,38	1,24	1,13	1,03	0,94	0,86	0,80	0,74	0,68	0,63	0,59	0,55	0,52
	1,13	11,89	4,64	3,92	3,36	2,90	2,52	2,21	1,96	1,75	1,57	1,41	1,28	1,17	1,07	0,98	0,90	0,83	0,77	0,72	0,67	0,63	0,59
	1,25	13,15	5,15	4,35	3,73	3,21	2,79	2,45	2,17	1,94	1,74	1,57	1,42	1,29	1,18	1,09	1,00	0,93	0,86	0,80	0,74	0,69	0,65
	1,50	15,78	6,22	5,26	4,50	3,88	3,38	2,96	2,62	2,34	2,10	1,89	1,72	1,56	1,43	1,31	1,21	1,12	1,04	0,96	0,90	0,84	0,79
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	7,89	2,86	2,42	2,08	1,81	1,58	1,39	1,23	1,10	0,98	0,89	0,80	0,73	0,67	0,62	0,57	0,52	0,49	0,45	0,42	0,39	0,37
	0,88	9,26	4,00	3,38	2,90	2,51	2,19	1,93	1,71	1,52	1,36	1,23	1,12	1,02	0,93	0,85	0,79	0,73	0,67	0,60	0,54	0,49	0,44
	1,00	10,52	5,04	4,26	3,65	3,16	2,76	2,42	2,15	1,91	1,72	1,55	1,41	1,28	1,17	1,08	0,96	0,85	0,76	0,68	0,61	0,55	0,50
	1,13	11,89	5,72	4,84	4,14	3,59	3,13	2,75	2,44	2,17	1,95	1,76	1,60	1,45	1,33	1,22	1,08	0,96	0,86	0,77	0,69	0,63	0,57
	1,25	13,15	6,35	5,37	4,60	3,99	3,48	3,05	2,70	2,41	2,16	1,95	1,77	1,61	1,48	1,36	1,20	1,07	0,95	0,86	0,77	0,70	0,63
	1,50	15,78	7,67	6,48	5,56	4,81	4,20	3,69	3,27	2,91	2,61	2,36	2,14	1,95	1,78	1,64	1,45	1,29	1,15	1,03	0,93	0,84	0,76

SAB B90/500 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²





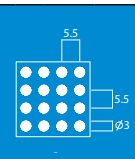
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
▲ ▲	0,75	7,89	-2,29	-1,93	-1,64	-1,41	-1,23	-1,08	-0,96	-0,86	-0,77	-0,69	-0,63	-0,57	-0,52	-0,48	-0,44	-0,41	-0,38	-0,35	-0,33	-0,31	-0,29
	0,88	9,26	-3,07	-2,58	-2,20	-1,89	-1,65	-1,45	-1,28	-1,15	-1,03	-0,93	-0,84	-0,77	-0,70	-0,64	-0,59	-0,55	-0,51	-0,47	-0,44	-0,41	-0,39
	1,00	10,52	-3,79	-3,18	-2,71	-2,34	-2,04	-1,79	-1,59	-1,41	-1,27	-1,15	-1,04	-0,95	-0,87	-0,80	-0,73	-0,68	-0,63	-0,58	-0,54	-0,51	-0,48
	1,13	11,89	-4,30	-3,61	-3,08	-2,66	-2,31	-2,03	-1,80	-1,61	-1,44	-1,30	-1,18	-1,08	-0,98	-0,90	-0,83	-0,77	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,54
	1,25	13,15	-4,77	-4,01	-3,42	-2,95	-2,57	-2,26	-2,00	-1,78	-1,60	-1,44	-1,31	-1,19	-1,09	-1,00	-0,92	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,64	-0,60
	1,50	15,78	-5,76	-4,84	-4,13	-3,56	-3,10	-2,72	-2,41	-2,15	-1,93	-1,74	-1,58	-1,44	-1,32	-1,21	-1,12	-1,03	-0,96	-0,89	-0,83	-0,77	-0,73
▲ ▲ ▲	0,75	7,89	-2,34	-2,05	-1,81	-1,61	-1,45	-1,30	-1,18	-1,08	-0,99	-0,91	-0,83	-0,77	-0,72	-0,67	-0,61	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43	-0,40
	0,88	9,26	-3,32	-2,88	-2,52	-2,22	-1,98	-1,77	-1,59	-1,44	-1,31	-1,20	-1,10	-1,01	-0,93	-0,85	-0,78	-0,72	-0,67	-0,62	-0,58	-0,54	-0,51
	1,00	10,52	-4,04	-3,48	-3,04	-2,67	-2,37	-2,11	-1,90	-1,71	-1,56	-1,42	-1,30	-1,19	-1,10	-1,02	-0,94	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61
	1,13	11,89	-4,59	-3,96	-3,45	-3,03	-2,69	-2,40	-2,16	-1,95	-1,77	-1,61	-1,48	-1,36	-1,25	-1,16	-1,07	-0,99	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69
	1,25	13,15	-5,09	-4,39	-3,83	-3,37	-2,98	-2,66	-2,39	-2,16	-1,96	-1,79	-1,64	-1,51	-1,39	-1,28	-1,18	-1,09	-1,01	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77
	1,50	15,78	-6,15	-5,30	-4,62	-4,06	-3,60	-3,22	-2,89	-2,61	-2,37	-2,16	-1,98	-1,82	-1,68	-1,55	-1,43	-1,32	-1,22	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	7,89	-2,79	-2,45	-2,17	-1,93	-1,74	-1,57	-1,42	-1,30	-1,19	-1,08	-0,98	-0,90	-0,82	-0,75	-0,69	-0,64	-0,59	-0,55	-0,52	-0,48	-0,45
	0,88	9,26	-4,00	-3,48	-3,05	-2,70	-2,40	-2,15	-1,94	-1,76	-1,60	-1,45	-1,32	-1,20	-1,10	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,74	-0,69	-0,64	-0,60
	1,00	10,52	-4,90	-4,23	-3,70	-3,25	-2,89	-2,58	-2,32	-2,10	-1,91	-1,74	-1,59	-1,47	-1,35	-1,24	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75
	1,13	11,89	-5,56	-4,81	-4,19	-3,69	-3,28	-2,93	-2,63	-2,38	-2,16	-1,98	-1,81	-1,66	-1,54	-1,41	-1,30	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,90	-0,85
	1,25	13,15	-6,18	-5,34	-4,66	-4,10	-3,64	-3,25	-2,93	-2,65	-2,40	-2,19	-2,01	-1,85	-1,71	-1,57	-1,44	-1,34	-1,24	-1,15	-1,07	-1,00	-0,94
	1,50	15,78	-7,45	-6,44	-5,62	-4,95	-4,39	-3,93	-3,53	-3,19	-2,90	-2,65	-2,43	-2,23	-2,06	-1,89	-1,74	-1,61	-1,49	-1,39	-1,30	-1,21	-1,13

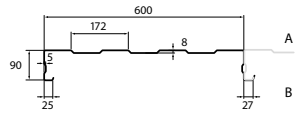
SAB B90/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

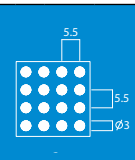
SAB B90/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	7,46	2,51	2,10	1,79	1,54	1,34	1,18	1,00	0,84	0,71	0,61	0,53	0,46	0,40	0,35	0,31	0,28	0,25	0,22	0,20	0,18	0,16
	0,88	8,75	3,35	2,81	2,39	2,01	1,63	1,34	1,12	0,94	0,80	0,68	0,59	0,51	0,45	0,39	0,35	0,31	0,28	0,25	0,22	0,20	0,18
	1,00	9,95	4,12	3,46	2,78	2,22	1,80	1,48	1,23	1,04	0,88	0,75	0,65	0,56	0,49	0,43	0,38	0,34	0,30	0,27	0,24	0,22	0,20
	1,13	11,24	4,68	3,92	3,15	2,52	2,04	1,68	1,40	1,18	1,00	0,85	0,74	0,64	0,56	0,49	0,44	0,39	0,35	0,31	0,28	0,25	0,23
	1,25	12,43	5,20	4,36	3,50	2,79	2,27	1,86	1,55	1,30	1,11	0,95	0,82	0,71	0,62	0,55	0,48	0,43	0,38	0,34	0,31	0,28	0,25
	1,50	14,92	6,27	5,26	4,22	3,37	2,74	2,25	1,87	1,57	1,34	1,14	0,99	0,86	0,75	0,66	0,58	0,52	0,46	0,41	0,37	0,34	0,30
	0,75	7,46	2,15	1,82	1,56	1,35	1,18	1,03	0,91	0,81	0,73	0,66	0,60	0,54	0,50	0,46	0,42	0,39	0,36	0,34	0,31	0,29	0,27
	0,88	8,75	3,00	2,54	2,17	1,88	1,63	1,43	1,27	1,13	1,02	0,92	0,83	0,76	0,69	0,64	0,59	0,54	0,50	0,47	0,43	0,41	0,38
	1,00	9,95	3,78	3,20	2,73	2,36	2,05	1,80	1,60	1,42	1,28	1,15	1,04	0,95	0,87	0,80	0,74	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48
	1,13	11,24	4,29	3,63	3,10	2,68	2,33	2,05	1,81	1,62	1,45	1,31	1,19	1,08	0,99	0,91	0,84	0,77	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54
	1,25	12,43	4,77	4,03	3,45	2,97	2,59	2,27	2,01	1,79	1,61	1,45	1,32	1,20	1,10	1,01	0,93	0,86	0,79	0,74	0,69	0,64	0,60
	1,50	14,92	5,75	4,86	4,16	3,59	3,12	2,74	2,43	2,16	1,94	1,75	1,59	1,45	1,32	1,21	1,12	1,03	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73
	0,75	7,46	2,65	2,24	1,93	1,67	1,46	1,28	1,14	1,01	0,91	0,82	0,74	0,68	0,62	0,57	0,53	0,49	0,45	0,42	0,38	0,34	0,31
	0,88	8,75	3,70	3,13	2,68	2,33	2,03	1,78	1,58	1,41	1,26	1,14	1,03	0,94	0,86	0,75	0,67	0,59	0,53	0,47	0,43	0,38	0,35
	1,00	9,95	4,66	3,94	3,38	2,93	2,55	2,24	1,99	1,77	1,59	1,43	1,24	1,08	0,94	0,83	0,73	0,65	0,58	0,52	0,47	0,42	0,38
	1,13	11,24	5,29	4,48	3,83	3,32	2,90	2,55	2,26	2,01	1,81	1,63	1,41	1,22	1,07	0,94	0,83	0,74	0,66	0,59	0,53	0,48	0,44
	1,25	12,43	5,88	4,97	4,26	3,69	3,22	2,83	2,50	2,23	2,00	1,81	1,56	1,36	1,19	1,04	0,92	0,82	0,73	0,66	0,59	0,53	0,48
	1,50	14,92	7,09	5,99	5,13	4,45	3,88	3,41	3,02	2,69	2,42	2,18	1,88	1,64	1,43	1,26	1,11	0,99	0,88	0,79	0,71	0,64	0,58

SAB B90/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²



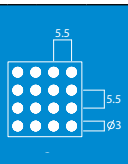
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	7,46	-2,41	-2,03	-1,73	-1,49	-1,30	-1,14	-1,01	-0,90	-0,81	-0,73	-0,66	-0,60	-0,55	-0,51	-0,47	-0,43	-0,40	-0,37	-0,35	-0,32	-0,30
	0,88	8,75	-3,15	-2,65	-2,26	-1,94	-1,69	-1,49	-1,32	-1,18	-1,06	-0,95	-0,86	-0,79	-0,72	-0,66	-0,61	-0,56	-0,52	-0,49	-0,45	-0,42	-0,40
	1,00	9,95	-3,82	-3,21	-2,74	-2,36	-2,06	-1,81	-1,60	-1,43	-1,28	-1,16	-1,05	-0,96	-0,87	-0,80	-0,74	-0,68	-0,63	-0,59	-0,55	-0,51	-0,48
	1,13	11,24	-4,34	-3,65	-3,11	-2,68	-2,33	-2,05	-1,82	-1,62	-1,46	-1,31	-1,19	-1,09	-0,99	-0,91	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,62	-0,58	-0,55
	1,25	12,43	-4,82	-4,05	-3,45	-2,98	-2,59	-2,28	-2,02	-1,80	-1,62	-1,46	-1,32	-1,20	-1,10	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61
	1,50	14,92	-5,81	-4,89	-4,16	-3,59	-3,13	-2,75	-2,43	-2,17	-1,95	-1,76	-1,60	-1,45	-1,33	-1,22	-1,13	-1,04	-0,97	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73
	0,75	7,46	-2,17	-1,90	-1,68	-1,49	-1,34	-1,21	-1,09	-1,00	-0,91	-0,84	-0,77	-0,72	-0,66	-0,62	-0,57	-0,53	-0,49	-0,45	-0,42	-0,40	-0,37
	0,88	8,75	-3,08	-2,66	-2,33	-2,06	-1,83	-1,64	-1,48	-1,34	-1,22	-1,11	-1,02	-0,94	-0,86	-0,79	-0,73	-0,67	-0,62	-0,58	-0,54	-0,50	-0,47
	1,00	9,95	-3,74	-3,23	-2,81	-2,47	-2,19	-1,96	-1,76	-1,59	-1,44	-1,31	-1,20	-1,11	-1,02	-0,94	-0,87	-0,80	-0,75	-0,69	-0,65	-0,60	-0,57
	1,13	11,24	-4,25	-3,67	-3,19	-2,81	-2,49	-2,22	-2,00	-1,80	-1,64	-1,49	-1,37	-1,26	-1,16	-1,07	-0,99	-0,91	-0,85	-0,79	-0,73	-0,69	-0,64
	1,25	12,43	-4,72	-4,07	-3,55	-3,12	-2,76	-2,47	-2,22	-2,00	-1,82	-1,66	-1,52	-1,39	-1,29	-1,19	-1,10	-1,01	-0,94	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71
	1,50	14,92	-5,69	-4,91	-4,28	-3,76	-3,34	-2,98	-2,67	-2,42	-2,19	-2,00	-1,83	-1,68	-1,55	-1,43	-1,32	-1,22	-1,13	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86
	0,75	7,46	-2,59	-2,27	-2,01	-1,79	-1,61	-1,45	-1,32	-1,20	-1,10	-1,01	-0,94	-0,87	-0,80	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46
	0,88	8,75	-3,71	-3,22	-2,82	-2,50	-2,22	-1,99	-1,80	-1,63	-1,48	-1,36	-1,25	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59
	1,00	9,95	-4,54	-3,92	-3,42	-3,01	-2,68	-2,39	-2,15	-1,94	-1,77	-1,61	-1,48	-1,36	-1,25	-1,16	-1,08	-1,00	-0,93	-0,87	-0,81	-0,75	-0,71
	1,13	11,24	-5,15	-4,45	-3,89	-3,42	-3,04	-2,72	-2,44	-2,21	-2,01	-1,83	-1,68	-1,54	-1,42	-1,32	-1,22	-1,14	-1,06	-0,98	-0,92	-0,86	-0,80
	1,25	12,43	-5,72	-4,94	-4,31	-3,80	-3,37	-3,01	-2,71	-2,45	-2,23	-2,03	-1,86	-1,71	-1,58	-1,46	-1,36	-1,26	-1,17	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89
	1,50	14,92	-6,90	-5,96	-5,20	-4,58	-4,07	-3,64	-3,27	-2,96	-2,69	-2,45	-2,25	-2,07	-1,91	-1,76	-1,64	-1,53	-1,42	-1,32	-1,23	-1,15	-1,07

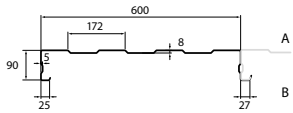
SAB B90/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

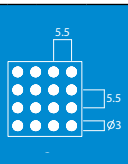
SAB B90/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

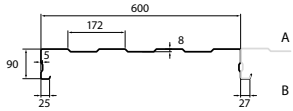




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	7,46	2,26	1,89	1,61	1,39	1,21	1,06	0,94	0,83	0,71	0,61	0,53	0,46	0,40	0,35	0,31	0,28	0,25	0,22	0,20	0,18	0,16
	0,88	8,75	3,01	2,53	2,15	1,85	1,61	1,34	1,12	0,94	0,80	0,68	0,59	0,51	0,45	0,39	0,35	0,31	0,28	0,25	0,22	0,20	0,18
	1,00	9,95	3,71	3,11	2,64	2,22	1,80	1,48	1,23	1,04	0,88	0,75	0,65	0,56	0,49	0,43	0,38	0,34	0,30	0,27	0,24	0,22	0,20
	1,13	11,24	4,21	3,53	3,00	2,52	2,04	1,68	1,40	1,18	1,00	0,85	0,74	0,64	0,56	0,49	0,44	0,39	0,35	0,31	0,28	0,25	0,23
	1,25	12,43	4,68	3,92	3,33	2,79	2,27	1,86	1,55	1,30	1,11	0,95	0,82	0,71	0,62	0,55	0,48	0,43	0,38	0,34	0,31	0,28	0,25
	1,50	14,92	5,64	4,73	4,02	3,37	2,74	2,25	1,87	1,57	1,34	1,14	0,99	0,86	0,75	0,66	0,58	0,52	0,46	0,41	0,37	0,34	0,30
	0,75	7,46	1,94	1,64	1,41	1,22	1,06	0,93	0,82	0,73	0,66	0,59	0,54	0,49	0,45	0,41	0,38	0,35	0,32	0,30	0,28	0,26	0,25
	0,88	8,75	2,70	2,28	1,96	1,69	1,47	1,29	1,14	1,02	0,91	0,82	0,75	0,68	0,62	0,57	0,53	0,49	0,45	0,42	0,39	0,37	0,34
	1,00	9,95	3,40	2,88	2,46	2,12	1,85	1,62	1,44	1,28	1,15	1,04	0,94	0,86	0,78	0,72	0,66	0,61	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43
	1,13	11,24	3,86	3,26	2,79	2,41	2,10	1,84	1,63	1,45	1,31	1,18	1,07	0,97	0,89	0,82	0,75	0,70	0,64	0,60	0,56	0,52	0,49
	1,25	12,43	4,29	3,63	3,10	2,68	2,33	2,05	1,81	1,61	1,45	1,31	1,18	1,08	0,99	0,91	0,83	0,77	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54
	1,50	14,92	5,17	4,37	3,74	3,23	2,81	2,47	2,19	1,95	1,75	1,58	1,43	1,30	1,19	1,09	1,01	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70	0,65
	0,75	7,46	2,38	2,02	1,73	1,51	1,32	1,16	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51	0,47	0,44	0,41	0,38	0,35	0,33	0,31
	0,88	8,75	3,33	2,82	2,41	2,09	1,83	1,61	1,42	1,27	1,14	1,03	0,93	0,85	0,78	0,71	0,66	0,59	0,53	0,47	0,43	0,38	0,35
	1,00	9,95	4,20	3,55	3,04	2,63	2,30	2,02	1,79	1,59	1,43	1,29	1,17	1,07	0,94	0,83	0,73	0,65	0,58	0,52	0,47	0,42	0,38
	1,13	11,24	4,76	4,03	3,45	2,99	2,61	2,29	2,03	1,81	1,63	1,47	1,33	1,21	1,07	0,94	0,83	0,74	0,66	0,59	0,53	0,48	0,44
	1,25	12,43	5,29	4,47	3,83	3,32	2,90	2,55	2,25	2,01	1,80	1,63	1,48	1,34	1,19	1,04	0,92	0,82	0,73	0,66	0,59	0,53	0,48
	1,50	14,92	6,38	5,39	4,62	4,00	3,50	3,07	2,72	2,43	2,18	1,96	1,78	1,62	1,43	1,26	1,11	0,99	0,88	0,79	0,71	0,64	0,58

SAB B90/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²





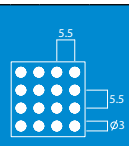
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	7,46	-2,17	-1,83	-1,56	-1,34	-1,17	-1,03	-0,91	-0,81	-0,73	-0,66	-0,60	-0,54	-0,50	-0,46	-0,42	-0,39	-0,36	-0,34	-0,31	-0,29	-0,27
	0,88	8,75	-2,84	-2,38	-2,03	-1,75	-1,52	-1,34	-1,19	-1,06	-0,95	-0,86	-0,78	-0,71	-0,65	-0,60	-0,55	-0,51	-0,47	-0,44	-0,41	-0,38	-0,36
	1,00	9,95	-3,44	-2,89	-2,46	-2,12	-1,85	-1,63	-1,44	-1,29	-1,15	-1,04	-0,94	-0,86	-0,79	-0,72	-0,67	-0,62	-0,57	-0,53	-0,50	-0,46	-0,43
	1,13	11,24	-3,91	-3,28	-2,80	-2,41	-2,10	-1,85	-1,64	-1,46	-1,31	-1,18	-1,07	-0,98	-0,89	-0,82	-0,76	-0,70	-0,65	-0,60	-0,56	-0,53	-0,49
	1,25	12,43	-4,34	-3,64	-3,11	-2,68	-2,33	-2,05	-1,82	-1,62	-1,45	-1,31	-1,19	-1,08	-0,99	-0,91	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,62	-0,58	-0,55
	1,50	14,92	-5,23	-4,40	-3,75	-3,23	-2,81	-2,47	-2,19	-1,95	-1,75	-1,58	-1,44	-1,31	-1,20	-1,10	-1,01	-0,94	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,66
	0,75	7,46	-1,95	-1,71	-1,51	-1,34	-1,21	-1,09	-0,99	-0,90	-0,82	-0,75	-0,70	-0,64	-0,60	-0,56	-0,51	-0,47	-0,44	-0,41	-0,38	-0,36	-0,33
	0,88	8,75	-2,77	-2,40	-2,10	-1,85	-1,65	-1,48	-1,33	-1,20	-1,10	-1,00	-0,92	-0,84	-0,77	-0,71	-0,65	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49	-0,45	-0,42
	1,00	9,95	-3,37	-2,90	-2,53	-2,23	-1,97	-1,76	-1,58	-1,43	-1,30	-1,18	-1,08	-1,00	-0,92	-0,85	-0,78	-0,72	-0,67	-0,62	-0,58	-0,54	-0,51
	1,13	11,24	-3,82	-3,30	-2,88	-2,53	-2,24	-2,00	-1,80	-1,62	-1,47	-1,34	-1,23	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58
	1,25	12,43	-4,24	-3,66	-3,19	-2,81	-2,49	-2,22	-1,99	-1,80	-1,64	-1,49	-1,37	-1,26	-1,16	-1,07	-0,99	-0,91	-0,85	-0,79	-0,73	-0,68	-0,64
	1,50	14,92	-5,12	-4,42	-3,85	-3,39	-3,00	-2,68	-2,41	-2,17	-1,97	-1,80	-1,65	-1,51	-1,40	-1,29	-1,19	-1,10	-1,02	-0,95	-0,88	-0,83	-0,77
	0,75	7,46	-2,33	-2,04	-1,81	-1,61	-1,45	-1,31	-1,19	-1,08	-0,99	-0,91	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,51	-0,48	-0,44	-0,42
	0,88	8,75	-3,34	-2,90	-2,54	-2,25	-2,00	-1,79	-1,62	-1,47	-1,34	-1,22	-1,12	-1,03	-0,96	-0,89	-0,82	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,53
	1,00	9,95	-4,08	-3,53	-3,08	-2,71	-2,41	-2,15	-1,93	-1,75	-1,59	-1,45	-1,33	-1,22	-1,13	-1,04	-0,97	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64
	1,13	11,24	-4,64	-4,01	-3,50	-3,08	-2,73	-2,44	-2,20	-1,99	-1,81	-1,65	-1,51	-1,39	-1,28	-1,19	-1,10	-1,03	-0,95	-0,89	-0,83	-0,77	-0,72
	1,25	12,43	-5,15	-4,45	-3,88	-3,42	-3,03	-2,71	-2,44	-2,20	-2,00	-1,83	-1,68	-1,54	-1,42	-1,32	-1,22	-1,14	-1,06	-0,98	-0,92	-0,86	-0,80
	1,50	14,92	-6,21	-5,37	-4,68	-4,13	-3,66	-3,27	-2,94	-2,66	-2,42	-2,21	-2,02	-1,86	-1,72	-1,59	-1,47	-1,37	-1,27	-1,19	-1,10	-1,03	-0,97

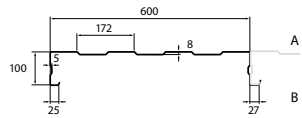
SAB B100/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

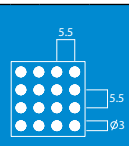
SAB B100/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

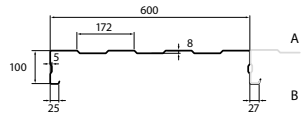




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
	0,75	7,66	2,39	2,03	1,75	1,52	1,33	1,18	1,00	0,85	0,72	0,62	0,54	0,47	0,42	0,37	0,33	0,29	0,26	0,24	0,21	0,19	0,18
	0,88	8,98	3,18	2,70	2,33	2,02	1,74	1,45	1,22	1,04	0,89	0,77	0,67	0,58	0,51	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26	0,24	0,21
	1,00	10,21	3,91	3,32	2,86	2,48	2,04	1,70	1,43	1,21	1,04	0,90	0,78	0,68	0,60	0,53	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,25
	1,13	11,54	4,44	3,77	3,25	2,82	2,32	1,93	1,62	1,38	1,18	1,02	0,88	0,77	0,68	0,60	0,53	0,48	0,43	0,38	0,35	0,31	0,29
	1,25	12,76	4,93	4,19	3,61	3,13	2,57	2,14	1,80	1,53	1,31	1,13	0,98	0,86	0,75	0,67	0,59	0,53	0,47	0,43	0,38	0,35	0,32
	1,50	15,31	5,95	5,06	4,35	3,77	3,10	2,58	2,17	1,84	1,58	1,36	1,18	1,03	0,91	0,80	0,71	0,64	0,57	0,51	0,46	0,42	0,38
	0,75	7,66	2,22	1,91	1,65	1,44	1,26	1,12	1,00	0,89	0,81	0,73	0,67	0,61	0,56	0,52	0,48	0,44	0,41	0,38	0,36	0,33	0,31
	0,88	8,98	2,99	2,56	2,22	1,94	1,70	1,51	1,34	1,21	1,09	0,99	0,90	0,82	0,75	0,69	0,64	0,60	0,55	0,52	0,48	0,45	0,42
	1,00	10,21	3,69	3,16	2,74	2,39	2,11	1,87	1,66	1,49	1,35	1,22	1,11	1,02	0,93	0,86	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52
	1,13	11,54	4,19	3,59	3,11	2,71	2,39	2,12	1,89	1,70	1,53	1,39	1,26	1,16	1,06	0,98	0,90	0,84	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60
	1,25	12,76	4,59	3,93	3,41	2,98	2,63	2,34	2,09	1,88	1,70	1,54	1,40	1,28	1,18	1,08	1,00	0,93	0,86	0,81	0,75	0,70	0,66
	1,50	15,31	5,62	4,81	4,16	3,64	3,20	2,84	2,53	2,27	2,05	1,86	1,69	1,55	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80
	0,75	7,66	2,72	2,34	2,04	1,79	1,57	1,39	1,24	1,11	1,00	0,91	0,83	0,76	0,70	0,64	0,59	0,55	0,50	0,45	0,41	0,37	0,34
	0,88	8,98	3,69	3,16	2,74	2,40	2,12	1,88	1,67	1,50	1,35	1,23	1,12	1,02	0,94	0,86	0,77	0,68	0,61	0,55	0,50	0,45	0,41
	1,00	10,21	4,56	3,91	3,38	2,96	2,61	2,32	2,07	1,86	1,68	1,52	1,39	1,27	1,14	1,01	0,90	0,80	0,72	0,65	0,58	0,53	0,48
	1,13	11,54	5,18	4,43	3,84	3,36	2,96	2,63	2,35	2,11	1,91	1,73	1,57	1,44	1,30	1,15	1,02	0,91	0,82	0,73	0,66	0,60	0,55
	1,25	12,76	5,65	4,85	4,20	3,68	3,25	2,89	2,59	2,33	2,11	1,92	1,75	1,60	1,44	1,27	1,13	1,01	0,91	0,81	0,74	0,67	0,61
	1,50	15,31	6,93	5,94	5,14	4,50	3,97	3,53	3,15	2,83	2,55	2,31	2,11	1,93	1,74	1,54	1,37	1,22	1,09	0,98	0,89	0,80	0,73

SAB B100/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²





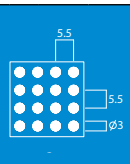
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
	0,75	7,66	-2,32	-1,97	-1,70	-1,48	-1,30	-1,15	-1,03	-0,92	-0,83	-0,76	-0,69	-0,63	-0,58	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43	-0,40	-0,37	-0,35	-0,33
	0,88	8,98	-3,02	-2,58	-2,22	-1,93	-1,70	-1,51	-1,34	-1,21	-1,09	-0,99	-0,90	-0,82	-0,76	-0,70	-0,64	-0,60	-0,56	-0,52	-0,48	-0,45	-0,43
	1,00	10,21	-3,67	-3,12	-2,69	-2,35	-2,06	-1,83	-1,63	-1,46	-1,32	-1,20	-1,09	-1,00	-0,92	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52
	1,13	11,54	-4,16	-3,55	-3,06	-2,66	-2,34	-2,07	-1,85	-1,66	-1,50	-1,36	-1,24	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67	-0,62	-0,59
	1,25	12,76	-4,62	-3,94	-3,40	-2,96	-2,60	-2,30	-2,05	-1,84	-1,66	-1,51	-1,38	-1,26	-1,16	-1,06	-0,98	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65
	1,50	15,31	-5,58	-4,75	-4,10	-3,57	-3,14	-2,78	-2,48	-2,22	-2,01	-1,82	-1,66	-1,52	-1,39	-1,28	-1,19	-1,10	-1,02	-0,95	-0,89	-0,84	-0,78
	0,75	7,66	-2,12	-1,88	-1,68	-1,52	-1,37	-1,25	-1,14	-1,05	-0,97	-0,89	-0,83	-0,77	-0,72	-0,66	-0,61	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43	-0,40
	0,88	8,98	-2,70	-2,39	-2,13	-1,91	-1,72	-1,56	-1,42	-1,30	-1,20	-1,10	-1,02	-0,95	-0,88	-0,81	-0,75	-0,69	-0,64	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49
	1,00	10,21	-3,20	-2,82	-2,50	-2,24	-2,02	-1,83	-1,66	-1,52	-1,39	-1,28	-1,18	-1,10	-1,02	-0,94	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57
	1,13	11,54	-3,63	-3,20	-2,84	-2,54	-2,29	-2,07	-1,89	-1,72	-1,58	-1,46	-1,34	-1,25	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65
	1,25	12,76	-4,03	-3,55	-3,16	-2,82	-2,54	-2,30	-2,09	-1,91	-1,75	-1,62	-1,49	-1,38	-1,29	-1,18	-1,10	-1,02	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72
	1,50	15,31	-4,86	-4,28	-3,81	-3,41	-3,07	-2,78	-2,53	-2,31	-2,12	-1,95	-1,80	-1,67	-1,55	-1,43	-1,32	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87
	0,75	7,66	-2,52	-2,24	-2,01	-1,81	-1,64	-1,50	-1,37	-1,26	-1,16	-1,07	-1,00	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,66	-0,61	-0,57	-0,54	-0,50
	0,88	8,98	-3,23	-2,86	-2,55	-2,29	-2,07	-1,88	-1,71	-1,57	-1,44	-1,33	-1,24	-1,15	-1,07	-1,00	-0,93	-0,86	-0,80	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62
	1,00	10,21	-3,83	-3,38	-3,01	-2,70	-2,43	-2,20	-2,01	-1,84	-1,69	-1,56	-1,44	-1,33	-1,24	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94	-0,87	-0,82	-0,76	-0,72
	1,13	11,54	-4,35	-3,84	-3,42	-3,06	-2,76	-2,50	-2,28	-2,09	-1,92	-1,77	-1,63	-1,51	-1,41	-1,31	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,81
	1,25	12,76	-4,83	-4,26	-3,79	-3,40	-3,07	-2,78	-2,53	-2,32	-2,13	-1,96	-1,81	-1,68	-1,56	-1,46	-1,36	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,96	-0,90
	1,50	15,31	-5,82	-5,14	-4,58	-4,10	-3,70	-3,35	-3,05	-2,79	-2,57	-2,36	-2,19	-2,03	-1,89	-1,76	-1,65	-1,53	-1,43	-1,33	-1,24	-1,16	-1,09

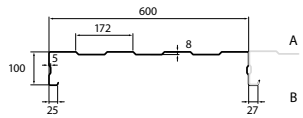
SAB B100/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

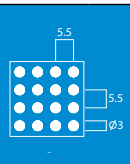
SAB B100/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

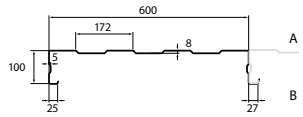




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
	0,75	7,66	2,15	1,83	1,57	1,37	1,20	1,06	0,95	0,85	0,72	0,62	0,54	0,47	0,42	0,37	0,33	0,29	0,26	0,24	0,21	0,19	0,18
	0,88	8,98	2,86	2,43	2,09	1,82	1,60	1,41	1,22	1,04	0,89	0,77	0,67	0,58	0,51	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26	0,24	0,21
	1,00	10,21	3,52	2,99	2,57	2,24	1,97	1,70	1,43	1,21	1,04	0,90	0,78	0,68	0,60	0,53	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,25
	1,13	11,54	3,99	3,40	2,92	2,54	2,23	1,93	1,62	1,38	1,18	1,02	0,88	0,77	0,68	0,60	0,53	0,48	0,43	0,38	0,35	0,31	0,29
	1,25	12,76	4,44	3,77	3,25	2,82	2,48	2,14	1,80	1,53	1,31	1,13	0,98	0,86	0,75	0,67	0,59	0,53	0,47	0,43	0,38	0,35	0,32
	1,50	15,31	5,35	4,55	3,92	3,41	2,99	2,58	2,17	1,84	1,58	1,36	1,18	1,03	0,91	0,80	0,71	0,64	0,57	0,51	0,46	0,42	0,38
	0,75	7,66	1,99	1,71	1,49	1,29	1,14	1,01	0,90	0,81	0,73	0,66	0,60	0,55	0,50	0,46	0,43	0,40	0,37	0,34	0,32	0,30	0,28
	0,88	8,98	2,69	2,31	2,00	1,74	1,53	1,36	1,21	1,09	0,98	0,89	0,81	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,46	0,43	0,41	0,38
	1,00	10,21	3,32	2,85	2,46	2,15	1,90	1,68	1,50	1,34	1,21	1,10	1,00	0,92	0,84	0,77	0,72	0,66	0,62	0,58	0,54	0,50	0,47
	1,13	11,54	3,77	3,23	2,80	2,44	2,15	1,91	1,70	1,53	1,38	1,25	1,14	1,04	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	0,54
	1,25	12,76	4,13	3,54	3,07	2,68	2,37	2,11	1,88	1,69	1,53	1,38	1,26	1,15	1,06	0,98	0,90	0,84	0,78	0,72	0,68	0,63	0,59
	1,50	15,31	5,06	4,33	3,74	3,27	2,88	2,56	2,28	2,04	1,84	1,67	1,52	1,39	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,82	0,77	0,72
	0,75	7,66	2,45	2,11	1,83	1,61	1,41	1,25	1,12	1,00	0,90	0,82	0,75	0,68	0,63	0,58	0,53	0,50	0,46	0,43	0,40	0,37	0,34
	0,88	8,98	3,32	2,84	2,47	2,16	1,91	1,69	1,51	1,35	1,22	1,11	1,01	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,61	0,55	0,50	0,45	0,41
	1,00	10,21	4,10	3,51	3,04	2,66	2,35	2,09	1,86	1,67	1,51	1,37	1,25	1,14	1,05	0,97	0,89	0,80	0,72	0,65	0,58	0,53	0,48
	1,13	11,54	4,66	3,99	3,46	3,02	2,67	2,37	2,12	1,90	1,72	1,56	1,42	1,30	1,19	1,10	1,01	0,91	0,82	0,73	0,66	0,60	0,55
	1,25	12,76	5,08	4,36	3,78	3,31	2,93	2,60	2,33	2,10	1,90	1,72	1,57	1,44	1,32	1,22	1,12	1,01	0,91	0,81	0,74	0,67	0,61
	1,50	15,31	6,24	5,35	4,63	4,05	3,57	3,17	2,84	2,55	2,30	2,08	1,90	1,74	1,59	1,47	1,36	1,22	1,09	0,98	0,89	0,80	0,73

SAB B100/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²





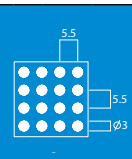
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
	0,75	7,66	-2,09	-1,78	-1,53	-1,33	-1,17	-1,04	-0,93	-0,83	-0,75	-0,68	-0,62	-0,57	-0,52	-0,48	-0,44	-0,41	-0,38	-0,36	-0,33	-0,31	-0,29
	0,88	8,98	-2,72	-2,32	-2,00	-1,74	-1,53	-1,36	-1,21	-1,08	-0,98	-0,89	-0,81	-0,74	-0,68	-0,63	-0,58	-0,54	-0,50	-0,47	-0,44	-0,41	-0,38
	1,00	10,21	-3,30	-2,81	-2,43	-2,11	-1,86	-1,64	-1,47	-1,32	-1,19	-1,08	-0,98	-0,90	-0,83	-0,76	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46
	1,13	11,54	-3,75	-3,19	-2,75	-2,40	-2,11	-1,87	-1,66	-1,49	-1,35	-1,22	-1,11	-1,02	-0,94	-0,86	-0,80	-0,74	-0,69	-0,64	-0,60	-0,56	-0,53
	1,25	12,76	-4,16	-3,54	-3,06	-2,66	-2,34	-2,07	-1,85	-1,66	-1,50	-1,36	-1,24	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67	-0,62	-0,58
	1,50	15,31	-5,02	-4,28	-3,69	-3,21	-2,82	-2,50	-2,23	-2,00	-1,81	-1,64	-1,49	-1,37	-1,25	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75	-0,71
	0,75	7,66	-1,91	-1,69	-1,51	-1,36	-1,23	-1,12	-1,03	-0,94	-0,87	-0,80	-0,74	-0,69	-0,65	-0,60	-0,55	-0,51	-0,47	-0,44	-0,41	-0,39	-0,36
	0,88	8,98	-2,43	-2,15	-1,91	-1,72	-1,55	-1,40	-1,28	-1,17	-1,08	-0,99	-0,92	-0,85	-0,79	-0,73	-0,67	-0,62	-0,58	-0,54	-0,50	-0,47	-0,44
	1,00	10,21	-2,88	-2,54	-2,25	-2,02	-1,81	-1,64	-1,49	-1,37	-1,25	-1,15	-1,07	-0,99	-0,92	-0,85	-0,78	-0,73	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52
	1,13	11,54	-3,27	-2,88	-2,56	-2,29	-2,06	-1,87	-1,70	-1,55	-1,42	-1,31	-1,21	-1,12	-1,04	-0,96	-0,89	-0,82	-0,77	-0,71	-0,67	-0,63	-0,59
	1,25	12,76	-3,63	-3,20	-2,84	-2,54	-2,29	-2,07	-1,88	-1,72	-1,58	-1,45	-1,34	-1,25	-1,16	-1,07	-0,99	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65
	1,50	15,31	-4,37	-3,86	-3,43	-3,07	-2,76	-2,50	-2,27	-2,08	-1,91	-1,75	-1,62	-1,50	-1,40	-1,29	-1,19	-1,10	-1,03	-0,96	-0,89	-0,84	-0,79
	0,75	7,66	-2,27	-2,02	-1,81	-1,63	-1,48	-1,35	-1,23	-1,13	-1,04	-0,97	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64	-0,59	-0,55	-0,52	-0,48	-0,45
	0,88	8,98	-2,90	-2,57	-2,29	-2,06	-1,86	-1,69	-1,54	-1,41	-1,30	-1,20	-1,11	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55
	1,00	10,21	-3,45	-3,04	-2,71	-2,43	-2,19	-1,98	-1,81	-1,65	-1,52	-1,40	-1,29	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,84	-0,79	-0,73	-0,69	-0,65
	1,13	11,54	-3,91	-3,46	-3,08	-2,76	-2,49	-2,25	-2,05	-1,88	-1,72	-1,59	-1,47	-1,36	-1,27	-1,18	-1,11	-1,03	-0,96	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73
	1,25	12,76	-4,34	-3,84	-3,41	-3,06	-2,76	-2,50	-2,28	-2,08	-1,91	-1,76	-1,63	-1,51	-1,41	-1,31	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,81
	1,50	15,31	-5,24	-4,63	-4,12	-3,69	-3,33	-3,02	-2,75	-2,51	-2,31	-2,13	-1,97	-1,83	-1,70	-1,58	-1,48	-1,38	-1,28	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98

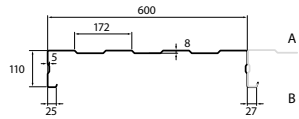
SAB B110/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

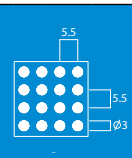
SAB B110/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

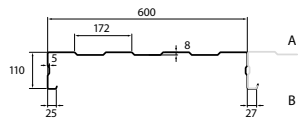




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
	0,75	7,85	2,33	1,98	1,70	1,48	1,30	1,15	1,02	0,92	0,83	0,75	0,66	0,58	0,51	0,45	0,40	0,35	0,32	0,29	0,26	0,23	0,21
	0,88	9,21	3,20	2,72	2,34	2,04	1,79	1,58	1,41	1,22	1,04	0,90	0,78	0,68	0,60	0,53	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,25
	1,00	10,47	4,00	3,40	2,93	2,55	2,24	1,96	1,65	1,40	1,20	1,03	0,90	0,78	0,69	0,61	0,54	0,48	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29
	1,13	11,83	4,55	3,86	3,33	2,89	2,54	2,22	1,87	1,59	1,36	1,17	1,02	0,89	0,78	0,69	0,62	0,55	0,49	0,44	0,40	0,36	0,33
	1,25	13,09	5,05	4,29	3,69	3,21	2,82	2,47	2,08	1,76	1,51	1,30	1,13	0,99	0,87	0,77	0,68	0,61	0,55	0,49	0,44	0,40	0,37
	1,50	15,71	6,09	5,18	4,45	3,87	3,40	2,98	2,51	2,13	1,82	1,57	1,37	1,19	1,05	0,93	0,82	0,74	0,66	0,59	0,54	0,48	0,44
	0,75	7,85	2,34	2,03	1,78	1,57	1,40	1,25	1,13	1,02	0,93	0,85	0,78	0,72	0,66	0,61	0,57	0,53	0,50	0,46	0,44	0,41	0,39
	0,88	9,21	3,07	2,66	2,33	2,06	1,83	1,64	1,47	1,33	1,21	1,11	1,02	0,94	0,86	0,80	0,74	0,69	0,65	0,60	0,57	0,53	0,50
	1,00	10,47	3,76	3,26	2,85	2,52	2,24	2,00	1,81	1,63	1,49	1,36	1,24	1,15	1,06	0,98	0,91	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61
	1,13	11,83	4,27	3,70	3,24	2,86	2,54	2,28	2,05	1,85	1,69	1,54	1,41	1,30	1,20	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70
	1,25	13,09	4,74	4,11	3,60	3,17	2,82	2,53	2,27	2,06	1,87	1,71	1,57	1,44	1,33	1,23	1,15	1,07	1,00	0,93	0,87	0,82	0,77
	1,50	15,71	5,72	4,96	4,34	3,83	3,41	3,05	2,75	2,48	2,26	2,06	1,89	1,74	1,61	1,49	1,38	1,29	1,20	1,13	1,06	0,99	0,93
	0,75	7,85	2,84	2,47	2,16	1,92	1,71	1,53	1,38	1,25	1,14	1,04	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,61	0,55	0,49	0,45	0,41
	0,88	9,21	3,73	3,24	2,84	2,51	2,24	2,00	1,81	1,64	1,49	1,36	1,25	1,15	1,06	0,99	0,90	0,81	0,72	0,65	0,59	0,53	0,48
	1,00	10,47	4,57	3,97	3,48	3,07	2,74	2,45	2,21	2,00	1,82	1,67	1,53	1,41	1,30	1,17	1,04	0,92	0,83	0,75	0,67	0,61	0,55
	1,13	11,83	5,19	4,50	3,95	3,49	3,11	2,78	2,51	2,27	2,07	1,89	1,74	1,60	1,48	1,32	1,18	1,05	0,94	0,85	0,76	0,69	0,63
	1,25	13,09	5,76	5,00	4,38	3,87	3,45	3,09	2,79	2,52	2,30	2,10	1,93	1,77	1,64	1,47	1,31	1,16	1,04	0,94	0,85	0,77	0,70
	1,50	15,71	6,95	6,03	5,29	4,68	4,16	3,73	3,36	3,05	2,77	2,53	2,33	2,14	1,98	1,77	1,57	1,41	1,26	1,13	1,02	0,93	0,84

SAB B110/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²





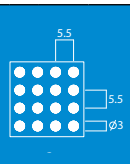
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
	0,75	8,87	-2,56	-2,31	-1,99	-1,74	-1,53	-1,35	-1,21	-1,08	-0,98	-0,89	-0,81	-0,74	-0,68	-0,63	-0,58	-0,54	-0,50	-0,46	-0,43	-0,41	-0,38
	0,88	10,41	-3,52	-3,25	-2,83	-2,46	-2,16	-1,92	-1,71	-1,53	-1,38	-1,26	-1,14	-1,05	-0,96	-0,89	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,54
	1,00	11,83	-4,40	-4,06	-3,59	-3,13	-2,75	-2,43	-2,17	-1,95	-1,76	-1,60	-1,45	-1,33	-1,22	-1,13	-1,04	-0,97	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,69
	1,13	13,36	-5,00	-4,61	-4,07	-3,55	-3,12	-2,76	-2,46	-2,21	-2,00	-1,81	-1,65	-1,51	-1,39	-1,28	-1,18	-1,10	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78
	1,25	14,78	-5,55	-5,12	-4,52	-3,94	-3,46	-3,07	-2,74	-2,46	-2,22	-2,01	-1,83	-1,68	-1,54	-1,42	-1,31	-1,22	-1,13	-1,05	-0,99	-0,92	-0,87
	1,50	15,71	-7,01	-6,33	-5,46	-4,75	-4,18	-3,70	-3,30	-2,96	-2,67	-2,43	-2,21	-2,02	-1,86	-1,71	-1,58	-1,47	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,04
	0,75	8,87	-2,24	-2,01	-1,81	-1,64	-1,49	-1,37	-1,26	-1,16	-1,07	-1,00	-0,93	-0,87	-0,81	-0,75	-0,69	-0,64	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49	-0,46
	0,88	10,41	-3,04	-2,69	-2,40	-2,16	-1,95	-1,77	-1,62	-1,48	-1,36	-1,26	-1,16	-1,06	-0,97	-0,90	-0,83	-0,77	-0,71	-0,67	-0,62	-0,58	-0,55
	1,00	11,83	-3,55	-3,12	-2,77	-2,48	-2,23	-2,01	-1,83	-1,67	-1,53	-1,41	-1,30	-1,21	-1,12	-1,03	-0,96	-0,89	-0,82	-0,77	-0,72	-0,67	-0,63
	1,13	13,36	-4,02	-3,54	-3,14	-2,81	-2,53	-2,29	-2,08	-1,90	-1,74	-1,60	-1,48	-1,37	-1,27	-1,17	-1,08	-1,01	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76	-0,72
	1,25	14,78	-4,47	-3,93	-3,49	-3,12	-2,81	-2,54	-2,31	-2,11	-1,93	-1,78	-1,64	-1,52	-1,41	-1,30	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,90	-0,85	-0,79
	1,50	15,71	-4,89	-4,26	-3,75	-3,32	-2,96	-2,66	-2,40	-2,18	-1,99	-1,82	-1,67	-1,54	-1,43	-1,33	-1,23	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84
	0,75	8,87	-2,64	-2,36	-2,13	-1,94	-1,77	-1,62	-1,49	-1,38	-1,28	-1,19	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86	-0,80	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57
	0,88	10,41	-3,62	-3,21	-2,87	-2,59	-2,34	-2,13	-1,95	-1,79	-1,64	-1,52	-1,41	-1,31	-1,22	-1,12	-1,04	-0,96	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,68
	1,00	11,83	-4,25	-3,75	-3,34	-2,99	-2,69	-2,44	-2,22	-2,03	-1,86	-1,71	-1,58	-1,47	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84	-0,79
	1,13	13,36	-4,83	-4,26	-3,79	-3,39	-3,05	-2,76	-2,52	-2,30	-2,11	-1,94	-1,80	-1,67	-1,55	-1,44	-1,35	-1,26	-1,17	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89
	1,25	14,78	-5,36	-4,73	-4,20	-3,76	-3,39	-3,07	-2,79	-2,55	-2,34	-2,16	-2,00	-1,85	-1,72	-1,60	-1,50	-1,39	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06	-0,99
	1,50	15,71	-5,94	-5,18	-4,56	-4,05	-3,62	-3,25	-2,94	-2,67	-2,44	-2,24	-2,06	-1,90	-1,76	-1,63	-1,52	-1,42	-1,33	-1,24	-1,17	-1,10	-1,04

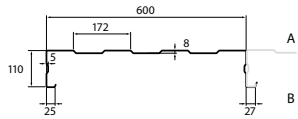
SAB B110/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

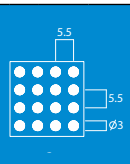
SAB B110/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

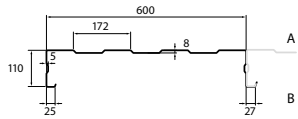




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
▲ ▲	0,75	7,85	2,09	1,78	1,53	1,33	1,17	1,04	0,92	0,83	0,75	0,68	0,62	0,56	0,51	0,45	0,40	0,35	0,32	0,29	0,26	0,23	0,21
	0,88	9,21	2,88	2,45	2,11	1,83	1,61	1,42	1,27	1,14	1,03	0,90	0,78	0,68	0,60	0,53	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,25
	1,00	10,47	3,60	3,06	2,64	2,29	2,01	1,78	1,59	1,40	1,20	1,03	0,90	0,78	0,69	0,61	0,54	0,48	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29
	1,13	11,83	4,09	3,48	2,99	2,60	2,29	2,02	1,80	1,59	1,36	1,17	1,02	0,89	0,78	0,69	0,62	0,55	0,49	0,44	0,40	0,36	0,33
	1,25	13,09	4,54	3,86	3,32	2,89	2,54	2,24	2,00	1,76	1,51	1,30	1,13	0,99	0,87	0,77	0,68	0,61	0,55	0,49	0,44	0,40	0,37
	1,50	15,71	5,48	4,66	4,01	3,49	3,06	2,71	2,41	2,13	1,82	1,57	1,37	1,19	1,05	0,93	0,82	0,74	0,66	0,59	0,54	0,48	0,44
▲ ▲ ▲	0,75	7,85	2,11	1,83	1,60	1,41	1,26	1,13	1,01	0,92	0,84	0,76	0,70	0,65	0,60	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,39	0,37	0,35
	0,88	9,21	2,76	2,40	2,10	1,85	1,65	1,47	1,33	1,20	1,09	1,00	0,92	0,84	0,78	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45
	1,00	10,47	3,38	2,93	2,57	2,27	2,02	1,80	1,62	1,47	1,34	1,22	1,12	1,03	0,95	0,88	0,82	0,76	0,71	0,67	0,62	0,59	0,55
	1,13	11,83	3,84	3,33	2,92	2,57	2,29	2,05	1,84	1,67	1,52	1,39	1,27	1,17	1,08	1,00	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63
	1,25	13,09	4,27	3,70	3,24	2,86	2,54	2,27	2,05	1,85	1,69	1,54	1,41	1,30	1,20	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70
	1,50	15,71	5,15	4,46	3,91	3,45	3,07	2,74	2,47	2,24	2,03	1,86	1,70	1,57	1,45	1,34	1,25	1,16	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	7,85	2,55	2,22	1,95	1,72	1,54	1,38	1,24	1,13	1,02	0,94	0,86	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,41
	0,88	9,21	3,36	2,92	2,56	2,26	2,01	1,80	1,63	1,47	1,34	1,23	1,12	1,04	0,96	0,89	0,82	0,77	0,72	0,65	0,59	0,53	0,48
	1,00	10,47	4,11	3,57	3,13	2,77	2,46	2,21	1,99	1,80	1,64	1,50	1,38	1,27	1,17	1,09	1,01	0,92	0,83	0,75	0,67	0,61	0,55
	1,13	11,83	4,67	4,05	3,55	3,14	2,80	2,51	2,26	2,05	1,86	1,70	1,56	1,44	1,33	1,23	1,15	1,05	0,94	0,85	0,76	0,69	0,63
	1,25	13,09	5,18	4,50	3,94	3,49	3,10	2,78	2,51	2,27	2,07	1,89	1,73	1,60	1,48	1,37	1,27	1,16	1,04	0,94	0,85	0,77	0,70
	1,50	15,71	6,25	5,43	4,76	4,21	3,75	3,36	3,03	2,74	2,50	2,28	2,09	1,93	1,78	1,65	1,53	1,41	1,26	1,13	1,02	0,93	0,84

SAB B110/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²





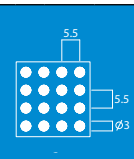
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
▲ ▲	0,75	8,87	-2,31	-2,08	-1,79	-1,56	-1,37	-1,22	-1,09	-0,97	-0,88	-0,80	-0,73	-0,66	-0,61	-0,56	-0,52	-0,48	-0,45	-0,42	-0,39	-0,37	-0,34
	0,88	10,41	-3,16	-2,92	-2,54	-2,21	-1,95	-1,72	-1,54	-1,38	-1,25	-1,13	-1,03	-0,94	-0,87	-0,80	-0,74	-0,68	-0,64	-0,59	-0,55	-0,52	-0,49
	1,00	11,83	-3,96	-3,66	-3,23	-2,81	-2,47	-2,19	-1,95	-1,75	-1,58	-1,44	-1,31	-1,20	-1,10	-1,01	-0,94	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62
	1,13	13,36	-4,50	-4,15	-3,67	-3,19	-2,81	-2,49	-2,22	-1,99	-1,80	-1,63	-1,48	-1,36	-1,25	-1,15	-1,06	-0,99	-0,92	-0,85	-0,80	-0,75	-0,70
	1,25	14,78	-4,99	-4,61	-4,07	-3,55	-3,12	-2,76	-2,46	-2,21	-1,99	-1,81	-1,65	-1,51	-1,39	-1,28	-1,18	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78
	1,50	15,71	-6,31	-5,70	-4,91	-4,28	-3,76	-3,33	-2,97	-2,67	-2,41	-2,18	-1,99	-1,82	-1,67	-1,54	-1,42	-1,32	-1,23	-1,14	-1,07	-1,00	-0,94
▲ ▲ ▲	0,75	8,87	-2,02	-1,81	-1,63	-1,47	-1,34	-1,23	-1,13	-1,04	-0,97	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,67	-0,62	-0,58	-0,54	-0,50	-0,47	-0,44	-0,41
	0,88	10,41	-2,74	-2,42	-2,16	-1,94	-1,76	-1,60	-1,46	-1,33	-1,23	-1,13	-1,04	-0,95	-0,88	-0,81	-0,75	-0,69	-0,64	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49
	1,00	11,83	-3,19	-2,81	-2,49	-2,23	-2,00	-1,81	-1,65	-1,50	-1,38	-1,27	-1,17	-1,09	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,74	-0,69	-0,65	-0,60	-0,57
	1,13	13,36	-3,62	-3,19	-2,83	-2,53	-2,27	-2,06	-1,87	-1,71	-1,57	-1,44	-1,33	-1,23	-1,14	-1,06	-0,98	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,69	-0,64
	1,25	14,78	-4,02	-3,54	-3,14	-2,81	-2,53	-2,28	-2,08	-1,90	-1,74	-1,60	-1,48	-1,37	-1,27	-1,17	-1,08	-1,00	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76	-0,72
	1,50	15,71	-4,40	-3,83	-3,37	-2,99	-2,67	-2,40	-2,16	-1,96	-1,79	-1,64	-1,51	-1,39	-1,29	-1,19	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91	-0,85	-0,80	-0,76
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	8,87	-2,37	-2,13	-1,92	-1,74	-1,59	-1,46	-1,34	-1,24	-1,15	-1,07	-1,00	-0,93	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,51
	0,88	10,41	-3,26	-2,89	-2,59	-2,33	-2,11	-1,92	-1,75	-1,61	-1,48	-1,37	-1,27	-1,18	-1,09	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62
	1,00	11,83	-3,83	-3,38	-3,00	-2,69	-2,42	-2,19	-1,99	-1,82	-1,67	-1,54	-1,42	-1,32	-1,23	-1,14	-1,07	-1,00	-0,93	-0,86	-0,81	-0,76	-0,71
	1,13	13,36	-4,35	-3,83	-3,41	-3,05	-2,75	-2,49	-2,26	-2,07	-1,90	-1,75	-1,62	-1,50	-1,39	-1,30	-1,21	-1,13	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81
	1,25	14,78	-4,83	-4,26	-3,78	-3,39	-3,05	-2,76	-2,51	-2,30	-2,11	-1,94	-1,80	-1,66	-1,55	-1,44	-1,35	-1,26	-1,17	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89
	1,50	15,71	-5,34	-4,66	-4,11	-3,65	-3,26	-2,93	-2,65	-2,41	-2,20	-2,01	-1,85	-1,71	-1,58	-1,47	-1,37	-1,28	-1,19	-1,12	-1,05	-0,99	-0,93

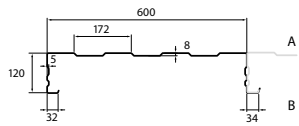
SAB B120/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

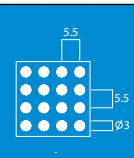
SAB B120/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

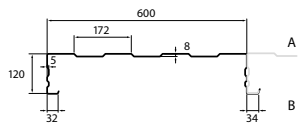




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,21	2,50	2,18	1,91	1,69	1,51	1,35	1,22	1,10	0,99	0,87	0,76	0,67	0,60	0,53	0,48	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29	0,27
	0,88	9,63	3,13	2,72	2,39	2,11	1,88	1,69	1,52	1,38	1,19	1,04	0,92	0,81	0,72	0,64	0,58	0,52	0,47	0,42	0,39	0,35	0,32
	1,00	10,94	3,71	3,22	2,83	2,50	2,23	2,00	1,80	1,59	1,38	1,21	1,06	0,94	0,83	0,74	0,67	0,60	0,54	0,49	0,45	0,41	0,37
	1,13	12,36	4,21	3,66	3,21	2,84	2,53	2,27	2,05	1,81	1,57	1,37	1,21	1,07	0,95	0,85	0,76	0,68	0,62	0,56	0,51	0,46	0,42
	1,25	13,68	4,67	4,06	3,57	3,16	2,81	2,52	2,27	2,00	1,74	1,52	1,34	1,18	1,05	0,94	0,84	0,76	0,68	0,62	0,56	0,51	0,47
	1,50	16,41	5,64	4,90	4,30	3,81	3,39	3,04	2,74	2,42	2,10	1,84	1,62	1,43	1,27	1,13	1,01	0,91	0,82	0,75	0,68	0,62	0,57
	0,75	8,21	2,00	1,77	1,59	1,43	1,29	1,17	1,07	0,98	0,90	0,83	0,77	0,71	0,66	0,61	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43	0,41	0,38
	0,88	9,63	2,67	2,37	2,11	1,90	1,72	1,56	1,42	1,30	1,20	1,10	1,02	0,94	0,87	0,80	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	0,54	0,51
	1,00	10,94	3,27	2,90	2,59	2,33	2,10	1,91	1,74	1,59	1,46	1,35	1,25	1,15	1,06	0,99	0,92	0,85	0,80	0,75	0,70	0,66	0,62
	1,13	12,36	3,72	3,29	2,94	2,64	2,39	2,17	1,98	1,81	1,66	1,53	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71
	1,25	13,68	4,12	3,66	3,26	2,93	2,65	2,40	2,19	2,01	1,84	1,70	1,57	1,45	1,34	1,24	1,16	1,08	1,01	0,94	0,88	0,83	0,78
	1,50	16,41	4,98	4,41	3,94	3,54	3,19	2,90	2,64	2,42	2,23	2,05	1,90	1,75	1,62	1,50	1,40	1,30	1,21	1,14	1,07	1,00	0,95
	0,75	8,21	2,42	2,15	1,92	1,73	1,57	1,43	1,30	1,19	1,10	1,02	0,94	0,87	0,81	0,76	0,70	0,66	0,61	0,57	0,54	0,51	0,48
	0,88	9,63	3,23	2,87	2,57	2,31	2,09	1,90	1,73	1,59	1,46	1,35	1,25	1,16	1,08	1,00	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,61
	1,00	10,94	3,97	3,52	3,15	2,83	2,56	2,33	2,12	1,95	1,79	1,65	1,53	1,42	1,32	1,23	1,14	1,07	1,00	0,93	0,85	0,78	0,71
	1,13	12,36	4,50	4,00	3,57	3,21	2,91	2,64	2,41	2,21	2,03	1,88	1,74	1,61	1,50	1,40	1,30	1,21	1,13	1,06	0,97	0,88	0,81
	1,25	13,68	5,00	4,44	3,97	3,57	3,23	2,93	2,68	2,45	2,26	2,08	1,93	1,79	1,67	1,55	1,44	1,34	1,26	1,18	1,08	0,98	0,90
	1,50	16,41	6,03	5,35	4,79	4,30	3,89	3,54	3,23	2,96	2,72	2,51	2,33	2,16	2,01	1,87	1,74	1,62	1,52	1,42	1,30	1,18	1,08

SAB B120/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²





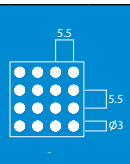
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,21	-2,23	-1,96	-1,73	-1,53	-1,36	-1,22	-1,10	-1,00	-0,91	-0,84	-0,77	-0,71	-0,65	-0,61	-0,56	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43	-0,41	-0,38
	0,88	9,63	-2,98	-2,59	-2,28	-2,02	-1,80	-1,62	-1,46	-1,32	-1,20	-1,10	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61	-0,57	-0,54	-0,50
	1,00	10,94	-3,64	-3,17	-2,79	-2,47	-2,20	-1,98	-1,78	-1,62	-1,47	-1,35	-1,24	-1,14	-1,05	-0,98	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,70	-0,65	-0,62
	1,13	12,36	-4,13	-3,60	-3,16	-2,80	-2,50	-2,24	-2,02	-1,84	-1,67	-1,53	-1,41	-1,30	-1,20	-1,11	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84	-0,79	-0,74	-0,70
	1,25	13,68	-4,59	-3,99	-3,51	-3,11	-2,77	-2,49	-2,25	-2,04	-1,86	-1,70	-1,56	-1,44	-1,33	-1,23	-1,15	-1,07	-1,00	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78
	1,50	16,41	-5,53	-4,82	-4,24	-3,75	-3,35	-3,00	-2,71	-2,46	-2,24	-2,05	-1,88	-1,74	-1,60	-1,49	-1,38	-1,29	-1,21	-1,13	-1,06	-1,00	-0,94
	0,75	8,21	-1,92	-1,75	-1,61	-1,48	-1,37	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97	-0,91	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,62	-0,58	-0,55	-0,51	-0,48	-0,45
	0,88	9,63	-2,75	-2,47	-2,24	-2,04	-1,86	-1,71	-1,54	-1,40	-1,28	-1,17	-1,07	-0,99	-0,91	-0,85	-0,79	-0,73	-0,69	-0,64	-0,60	-0,57	-0,53
	1,00	10,94	-3,04	-2,71	-2,44	-2,20	-2,00	-1,82	-1,67	-1,54	-1,42	-1,31	-1,22	-1,12	-1,04	-0,96	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,69	-0,65	-0,61
	1,13	12,36	-3,45	-3,08	-2,77	-2,50	-2,27	-2,07	-1,90	-1,75	-1,61	-1,49	-1,38	-1,28	-1,18	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69
	1,25	13,68	-3,83	-3,42	-3,07	-2,77	-2,52	-2,30	-2,11	-1,94	-1,79	-1,66	-1,54	-1,42	-1,31	-1,21	-1,13	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81	-0,77
	1,50	16,41	-4,62	-4,12	-3,71	-3,35	-3,04	-2,78	-2,54	-2,34	-2,16	-2,00	-1,86	-1,71	-1,58	-1,47	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,04	-0,98	-0,92
	0,75	8,21	-2,25	-2,06	-1,89	-1,74	-1,61	-1,50	-1,39	-1,30	-1,22	-1,15	-1,08	-1,02	-0,96	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64	-0,60	-0,57
	0,88	9,63	-3,28	-2,95	-2,68	-2,44	-2,23	-2,05	-1,89	-1,75	-1,59	-1,46	-1,34	-1,23	-1,14	-1,06	-0,98	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75	-0,71	-0,67
	1,00	10,94	-3,66	-3,27	-2,95	-2,67	-2,42	-2,21	-2,03	-1,87	-1,73	-1,60	-1,49	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,04	-0,98	-0,91	-0,86	-0,81	-0,76
	1,13	12,36	-4,16	-3,72	-3,34	-3,03	-2,75	-2,51	-2,31	-2,12	-1,96	-1,82	-1,69	-1,57	-1,47	-1,37	-1,27	-1,19	-1,11	-1,04	-0,97	-0,92	-0,86
	1,25	13,68	-4,61	-4,13	-3,71	-3,36	-3,05	-2,79	-2,56	-2,36	-2,18	-2,02	-1,87	-1,75	-1,63	-1,52	-1,41	-1,32	-1,23	-1,15	-1,08	-1,02	-0,96
	1,50	16,41	-5,57	-4,98	-4,48	-4,05	-3,69	-3,37	-3,09	-2,84	-2,63	-2,43	-2,26	-2,11	-1,97	-1,83	-1,70	-1,59	-1,48	-1,39	-1,30	-1,23	-1,16

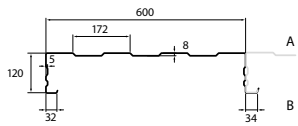
SAB B120/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

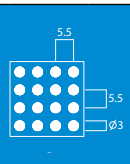
SAB B120/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

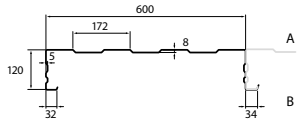




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,21	2,25	1,96	1,72	1,52	1,36	1,22	1,10	0,99	0,91	0,83	0,76	0,67	0,60	0,53	0,48	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29	0,27
	0,88	9,63	2,82	2,45	2,15	1,90	1,69	1,52	1,37	1,24	1,13	1,03	0,92	0,81	0,72	0,64	0,58	0,52	0,47	0,42	0,39	0,35	0,32
	1,00	10,94	3,34	2,90	2,55	2,25	2,01	1,80	1,62	1,47	1,34	1,21	1,06	0,94	0,83	0,74	0,67	0,60	0,54	0,49	0,45	0,41	0,37
	1,13	12,36	3,79	3,29	2,89	2,56	2,28	2,04	1,84	1,67	1,52	1,37	1,21	1,07	0,95	0,85	0,76	0,68	0,62	0,56	0,51	0,46	0,42
	1,25	13,68	4,21	3,66	3,21	2,84	2,53	2,27	2,05	1,85	1,69	1,52	1,34	1,18	1,05	0,94	0,84	0,76	0,68	0,62	0,56	0,51	0,47
	1,50	16,41	5,07	4,41	3,87	3,43	3,05	2,74	2,47	2,24	2,04	1,84	1,62	1,43	1,27	1,13	1,01	0,91	0,82	0,75	0,68	0,62	0,57
	0,75	8,21	1,80	1,60	1,43	1,28	1,16	1,05	0,96	0,88	0,81	0,75	0,69	0,64	0,59	0,55	0,51	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37	0,34
	0,88	9,63	2,40	2,13	1,90	1,71	1,54	1,40	1,28	1,17	1,08	0,99	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,48	0,46
	1,00	10,94	2,95	2,61	2,33	2,09	1,89	1,72	1,57	1,43	1,32	1,22	1,12	1,04	0,96	0,89	0,83	0,77	0,72	0,67	0,63	0,59	0,56
	1,13	12,36	3,34	2,96	2,65	2,38	2,15	1,95	1,78	1,63	1,50	1,38	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,82	0,76	0,72	0,67	0,64
	1,25	13,68	3,71	3,29	2,94	2,64	2,38	2,16	1,97	1,81	1,66	1,53	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71
	1,50	16,41	4,48	3,97	3,54	3,18	2,88	2,61	2,38	2,18	2,00	1,85	1,71	1,58	1,46	1,35	1,26	1,17	1,09	1,02	0,96	0,90	0,85
	0,75	8,21	2,18	1,93	1,73	1,56	1,41	1,28	1,17	1,08	0,99	0,91	0,85	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43
	0,88	9,63	2,91	2,58	2,31	2,08	1,88	1,71	1,56	1,43	1,32	1,21	1,13	1,04	0,97	0,90	0,84	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60	0,57
	1,00	10,94	3,57	3,17	2,83	2,55	2,30	2,09	1,91	1,75	1,61	1,49	1,38	1,28	1,19	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70
	1,13	12,36	4,05	3,60	3,22	2,89	2,62	2,38	2,17	1,99	1,83	1,69	1,56	1,45	1,35	1,26	1,17	1,09	1,02	0,95	0,89	0,84	0,79
	1,25	13,68	4,50	3,99	3,57	3,21	2,90	2,64	2,41	2,21	2,03	1,87	1,74	1,61	1,50	1,40	1,30	1,21	1,13	1,06	0,99	0,93	0,88
	1,50	16,41	5,43	4,82	4,31	3,87	3,50	3,18	2,91	2,66	2,45	2,26	2,09	1,94	1,81	1,68	1,57	1,46	1,36	1,28	1,20	1,13	1,06

SAB B120/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²





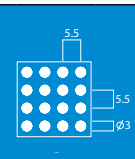
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,21	-2,01	-1,77	-1,55	-1,38	-1,23	-1,10	-0,99	-0,90	-0,82	-0,75	-0,69	-0,64	-0,59	-0,55	-0,51	-0,47	-0,44	-0,41	-0,39	-0,37	-0,34
	0,88	9,63	-2,68	-2,33	-2,05	-1,82	-1,62	-1,45	-1,31	-1,19	-1,08	-0,99	-0,91	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,62	-0,58	-0,55	-0,51	-0,48	-0,45
	1,00	10,94	-3,27	-2,85	-2,51	-2,22	-1,98	-1,78	-1,60	-1,46	-1,33	-1,21	-1,11	-1,03	-0,95	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67	-0,63	-0,59	-0,56
	1,13	12,36	-3,72	-3,24	-2,85	-2,52	-2,25	-2,02	-1,82	-1,65	-1,51	-1,38	-1,27	-1,17	-1,08	-1,00	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,67	-0,63
	1,25	13,68	-4,13	-3,60	-3,16	-2,80	-2,50	-2,24	-2,02	-1,83	-1,67	-1,53	-1,40	-1,29	-1,20	-1,11	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84	-0,79	-0,74	-0,70
	1,50	16,41	-4,98	-4,34	-3,81	-3,38	-3,01	-2,70	-2,44	-2,21	-2,02	-1,85	-1,69	-1,56	-1,44	-1,34	-1,25	-1,16	-1,08	-1,02	-0,95	-0,90	-0,84
	0,75	8,21	-1,73	-1,58	-1,45	-1,33	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,82	-0,76	-0,70	-0,65	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49	-0,46	-0,43	-0,41
	0,88	9,63	-2,47	-2,23	-2,02	-1,83	-1,68	-1,54	-1,39	-1,26	-1,15	-1,05	-0,96	-0,89	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,54	-0,51	-0,48
	1,00	10,94	-2,73	-2,44	-2,19	-1,98	-1,80	-1,64	-1,50	-1,38	-1,28	-1,18	-1,10	-1,01	-0,94	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55
	1,13	12,36	-3,10	-2,77	-2,49	-2,25	-2,04	-1,86	-1,71	-1,57	-1,45	-1,34	-1,25	-1,15	-1,06	-0,98	-0,92	-0,85	-0,80	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62
	1,25	13,68	-3,44	-3,07	-2,76	-2,50	-2,27	-2,07	-1,90	-1,74	-1,61	-1,49	-1,38	-1,28	-1,18	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69
	1,50	16,41	-4,16	-3,71	-3,33	-3,01	-2,74	-2,50	-2,29	-2,10	-1,94	-1,80	-1,67	-1,54	-1,42	-1,32	-1,23	-1,14	-1,07	-1,00	-0,94	-0,88	-0,83
	0,75	8,21	-2,03	-1,85	-1,70	-1,57	-1,45	-1,35	-1,25	-1,17	-1,10	-1,03	-0,97	-0,92	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,66	-0,61	-0,58	-0,54	-0,51
	0,88	9,63	-2,95	-2,66	-2,41	-2,20	-2,01	-1,85	-1,71	-1,57	-1,43	-1,31	-1,21	-1,11	-1,03	-0,95	-0,89	-0,83	-0,77	-0,72	-0,68	-0,64	-0,60
	1,00	10,94	-3,29	-2,95	-2,65	-2,40	-2,18	-1,99	-1,83	-1,68	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77	-0,73	-0,68
	1,13	12,36	-3,74	-3,34	-3,01	-2,72	-2,48	-2,26	-2,08	-1,91	-1,76	-1,63	-1,52	-1,42	-1,32	-1,23	-1,14	-1,07	-1,00	-0,93	-0,88	-0,82	-0,78
	1,25	13,68	-4,15	-3,71	-3,34	-3,02	-2,75	-2,51	-2,30	-2,12	-1,96	-1,81	-1,69	-1,57	-1,47	-1,37	-1,27	-1,18	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86
	1,50	16,41	-5,01	-4,48	-4,03	-3,65	-3,32	-3,03	-2,78	-2,56	-2,36	-2,19	-2,04	-1,90	-1,77	-1,65	-1,53	-1,43	-1,34	-1,25	-1,17	-1,10	-1,04

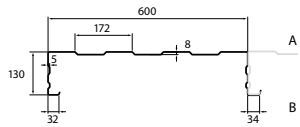
SAB B130/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

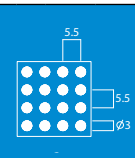
SAB B130/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

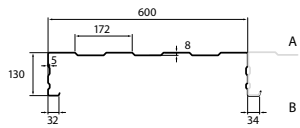




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,40	2,62	2,28	2,00	1,77	1,58	1,41	1,27	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,58	0,52	0,48	0,43	0,39	0,36
	0,88	9,86	3,34	2,91	2,55	2,26	2,01	1,80	1,63	1,47	1,34	1,23	1,13	1,02	0,91	0,81	0,73	0,65	0,59	0,54	0,49	0,44	0,41
	1,00	11,20	4,01	3,49	3,06	2,71	2,41	2,16	1,95	1,77	1,61	1,46	1,28	1,13	1,01	0,90	0,80	0,72	0,65	0,59	0,54	0,49	0,45
	1,13	12,66	4,55	3,96	3,48	3,08	2,74	2,46	2,22	2,01	1,83	1,65	1,45	1,28	1,14	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51
	1,25	14,00	5,05	4,40	3,86	3,41	3,04	2,73	2,46	2,23	2,03	1,83	1,61	1,43	1,27	1,13	1,01	0,91	0,82	0,75	0,68	0,62	0,56
	1,50	16,81	6,10	5,30	4,66	4,12	3,67	3,29	2,97	2,69	2,45	2,21	1,95	1,72	1,53	1,36	1,22	1,10	0,99	0,90	0,82	0,74	0,68
	0,75	8,40	2,22	1,99	1,79	1,62	1,47	1,32	1,19	1,08	0,98	0,90	0,82	0,76	0,70	0,65	0,60	0,56	0,53	0,49	0,46	0,43	0,41
	0,88	9,86	2,91	2,60	2,33	2,10	1,91	1,74	1,59	1,44	1,31	1,20	1,10	1,01	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55
	1,00	11,20	3,55	3,16	2,83	2,55	2,31	2,11	1,93	1,77	1,62	1,48	1,36	1,25	1,16	1,07	1,00	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,67
	1,13	12,66	4,03	3,59	3,22	2,90	2,63	2,39	2,19	2,01	1,83	1,68	1,54	1,42	1,31	1,22	1,13	1,05	0,98	0,92	0,87	0,81	0,77
	1,25	14,00	4,47	3,98	3,57	3,22	2,92	2,66	2,43	2,23	2,04	1,86	1,71	1,58	1,46	1,35	1,26	1,17	1,09	1,02	0,96	0,90	0,85
	1,50	16,81	5,39	4,80	4,31	3,88	3,52	3,21	2,93	2,69	2,46	2,25	2,06	1,90	1,76	1,63	1,51	1,41	1,32	1,23	1,16	1,09	1,03
	0,75	8,40	2,65	2,38	2,15	1,95	1,77	1,62	1,48	1,34	1,22	1,12	1,03	0,95	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,61	0,58	0,54	0,51
	0,88	9,86	3,50	3,12	2,81	2,54	2,31	2,11	1,93	1,78	1,63	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,73	0,68
	1,00	11,20	4,27	3,81	3,42	3,09	2,80	2,56	2,34	2,15	1,98	1,84	1,69	1,56	1,44	1,34	1,24	1,16	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84
	1,13	12,66	4,85	4,32	3,88	3,51	3,18	2,90	2,66	2,44	2,25	2,08	1,92	1,77	1,64	1,52	1,41	1,31	1,23	1,15	1,08	1,01	0,96
	1,25	14,00	5,38	4,80	4,31	3,89	3,53	3,22	2,95	2,71	2,50	2,31	2,13	1,96	1,82	1,68	1,56	1,46	1,36	1,28	1,20	1,13	1,06
	1,50	16,81	6,49	5,79	5,20	4,70	4,26	3,89	3,56	3,27	3,02	2,79	2,57	2,37	2,19	2,03	1,89	1,76	1,64	1,54	1,44	1,36	1,28

SAB B130/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²





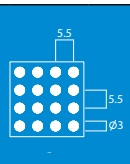
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,40	-2,35	-2,15	-1,89	-1,68	-1,50	-1,34	-1,21	-1,10	-1,00	-0,92	-0,84	-0,78	-0,72	-0,66	-0,62	-0,58	-0,54	-0,50	-0,47	-0,44	-0,42
	0,88	9,86	-3,18	-2,82	-2,48	-2,19	-1,96	-1,76	-1,59	-1,44	-1,31	-1,20	-1,10	-1,01	-0,94	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55
	1,00	11,20	-3,94	-3,43	-3,01	-2,67	-2,38	-2,14	-1,93	-1,75	-1,59	-1,46	-1,34	-1,23	-1,14	-1,06	-0,98	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75	-0,71	-0,67
	1,13	12,66	-4,47	-3,89	-3,42	-3,03	-2,70	-2,43	-2,19	-1,99	-1,81	-1,66	-1,52	-1,40	-1,30	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86	-0,80	-0,76
	1,25	14,00	-4,96	-4,32	-3,80	-3,37	-3,00	-2,69	-2,43	-2,21	-2,01	-1,84	-1,69	-1,56	-1,44	-1,33	-1,24	-1,16	-1,08	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84
	1,50	16,81	-5,99	-5,22	-4,59	-4,06	-3,62	-3,25	-2,93	-2,66	-2,43	-2,22	-2,04	-1,88	-1,74	-1,61	-1,50	-1,40	-1,30	-1,22	-1,15	-1,08	-1,02
	0,75	8,40	-2,02	-1,83	-1,67	-1,53	-1,41	-1,30	-1,21	-1,12	-1,05	-0,96	-0,88	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,53	-0,50	-0,47	-0,44
	0,88	9,86	-2,72	-2,45	-2,22	-2,03	-1,86	-1,71	-1,57	-1,44	-1,31	-1,20	-1,10	-1,02	-0,94	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55
	1,00	11,20	-3,27	-2,93	-2,65	-2,41	-2,20	-2,02	-1,86	-1,71	-1,56	-1,42	-1,31	-1,20	-1,11	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84	-0,78	-0,74	-0,69	-0,65
	1,13	12,66	-3,71	-3,33	-3,01	-2,74	-2,50	-2,29	-2,11	-1,94	-1,77	-1,62	-1,48	-1,37	-1,27	-1,17	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79	-0,74
	1,25	14,00	-4,12	-3,70	-3,35	-3,04	-2,78	-2,55	-2,34	-2,15	-1,96	-1,79	-1,65	-1,52	-1,40	-1,30	-1,21	-1,13	-1,05	-0,99	-0,93	-0,87	-0,82
	1,50	16,81	-4,97	-4,46	-4,04	-3,67	-3,35	-3,07	-2,83	-2,60	-2,37	-2,17	-1,99	-1,83	-1,69	-1,57	-1,46	-1,36	-1,27	-1,19	-1,12	-1,05	-0,99
	0,75	8,40	-2,38	-2,16	-1,98	-1,81	-1,67	-1,55	-1,43	-1,34	-1,25	-1,17	-1,09	-1,02	-0,94	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55
	0,88	9,86	-3,23	-2,92	-2,65	-2,42	-2,22	-2,04	-1,89	-1,75	-1,63	-1,50	-1,38	-1,27	-1,18	-1,09	-1,01	-0,95	-0,88	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69
	1,00	11,20	-3,90	-3,51	-3,18	-2,89	-2,65	-2,43	-2,24	-2,07	-1,92	-1,78	-1,63	-1,51	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81
	1,13	12,66	-4,43	-3,99	-3,61	-3,29	-3,00	-2,76	-2,54	-2,35	-2,18	-2,02	-1,86	-1,71	-1,58	-1,47	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,04	-0,98	-0,92
	1,25	14,00	-4,92	-4,43	-4,01	-3,65	-3,34	-3,06	-2,82	-2,61	-2,42	-2,24	-2,06	-1,90	-1,75	-1,63	-1,51	-1,41	-1,32	-1,23	-1,16	-1,09	-1,03
	1,50	16,81	-5,93	-5,34	-4,84	-4,40	-4,02	-3,69	-3,40	-3,15	-2,92	-2,71	-2,49	-2,29	-2,12	-1,96	-1,83	-1,70	-1,59	-1,49	-1,40	-1,31	-1,24

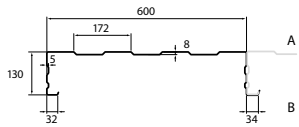
SAB B130/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

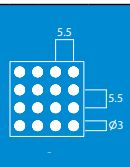
SAB B130/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

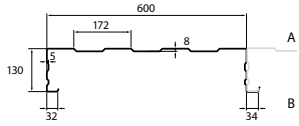




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,40	2,36	2,05	1,80	1,59	1,42	1,27	1,15	1,04	0,95	0,87	0,79	0,73	0,68	0,63	0,58	0,54	0,51	0,47	0,43	0,39	0,36
	0,88	9,86	3,01	2,62	2,30	2,03	1,81	1,62	1,46	1,33	1,21	1,10	1,01	0,93	0,86	0,80	0,73	0,65	0,59	0,54	0,49	0,44	0,41
	1,00	11,20	3,61	3,14	2,75	2,44	2,17	1,95	1,76	1,59	1,45	1,32	1,22	1,12	1,01	0,90	0,80	0,72	0,65	0,59	0,54	0,49	0,45
	1,13	12,66	4,10	3,56	3,13	2,77	2,47	2,21	1,99	1,81	1,65	1,50	1,38	1,27	1,14	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51
	1,25	14,00	4,55	3,96	3,47	3,07	2,74	2,45	2,21	2,01	1,83	1,67	1,53	1,41	1,27	1,13	1,01	0,91	0,82	0,75	0,68	0,62	0,56
	1,50	16,81	5,49	4,77	4,19	3,71	3,30	2,96	2,67	2,42	2,20	2,02	1,85	1,70	1,53	1,36	1,22	1,10	0,99	0,90	0,82	0,74	0,68
	0,75	8,40	2,00	1,79	1,61	1,46	1,32	1,18	1,07	0,97	0,88	0,81	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,51	0,47	0,44	0,42	0,39	0,37
	0,88	9,86	2,62	2,34	2,10	1,89	1,72	1,57	1,43	1,30	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,63	0,59	0,56	0,52	0,49
	1,00	11,20	3,19	2,84	2,55	2,30	2,08	1,90	1,73	1,59	1,45	1,33	1,22	1,12	1,04	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,64	0,61
	1,13	12,66	3,62	3,23	2,89	2,61	2,37	2,15	1,97	1,81	1,65	1,51	1,39	1,28	1,18	1,09	1,02	0,95	0,89	0,83	0,78	0,73	0,69
	1,25	14,00	4,02	3,58	3,21	2,90	2,62	2,39	2,19	2,01	1,83	1,68	1,54	1,42	1,31	1,22	1,13	1,05	0,98	0,92	0,86	0,81	0,77
	1,50	16,81	4,85	4,32	3,88	3,49	3,17	2,88	2,64	2,42	2,21	2,02	1,86	1,71	1,58	1,47	1,36	1,27	1,19	1,11	1,04	0,98	0,92
	0,75	8,40	2,39	2,14	1,93	1,75	1,60	1,46	1,33	1,21	1,10	1,01	0,92	0,85	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46
	0,88	9,86	3,15	2,81	2,53	2,29	2,08	1,90	1,74	1,60	1,47	1,35	1,24	1,14	1,05	0,98	0,91	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61
	1,00	11,20	3,84	3,43	3,08	2,78	2,52	2,30	2,11	1,94	1,79	1,65	1,52	1,40	1,30	1,20	1,12	1,04	0,97	0,91	0,86	0,80	0,76
	1,13	12,66	4,36	3,89	3,50	3,16	2,86	2,61	2,39	2,20	2,03	1,88	1,73	1,59	1,47	1,36	1,27	1,18	1,11	1,03	0,97	0,91	0,86
	1,25	14,00	4,84	4,32	3,88	3,50	3,18	2,90	2,65	2,44	2,25	2,08	1,92	1,77	1,63	1,51	1,41	1,31	1,23	1,15	1,08	1,01	0,95
	1,50	16,81	5,84	5,21	4,68	4,23	3,84	3,50	3,20	2,94	2,72	2,51	2,31	2,13	1,97	1,83	1,70	1,58	1,48	1,39	1,30	1,22	1,15

SAB B130/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²





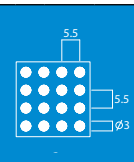
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,40	-2,12	-1,94	-1,70	-1,51	-1,35	-1,21	-1,09	-0,99	-0,90	-0,82	-0,76	-0,70	-0,65	-0,60	-0,56	-0,52	-0,48	-0,45	-0,43	-0,40	-0,38
	0,88	9,86	-2,86	-2,54	-2,23	-1,98	-1,76	-1,58	-1,43	-1,29	-1,18	-1,08	-0,99	-0,91	-0,84	-0,78	-0,73	-0,68	-0,63	-0,59	-0,56	-0,52	-0,49
	1,00	11,20	-3,54	-3,09	-2,71	-2,40	-2,14	-1,92	-1,74	-1,58	-1,44	-1,31	-1,21	-1,11	-1,03	-0,95	-0,89	-0,83	-0,77	-0,72	-0,68	-0,64	-0,60
	1,13	12,66	-4,02	-3,50	-3,08	-2,73	-2,43	-2,18	-1,97	-1,79	-1,63	-1,49	-1,37	-1,26	-1,17	-1,08	-1,01	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72	-0,68
	1,25	14,00	-4,47	-3,89	-3,42	-3,03	-2,70	-2,43	-2,19	-1,99	-1,81	-1,66	-1,52	-1,40	-1,30	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86	-0,80	-0,76
	1,50	16,81	-5,39	-4,70	-4,13	-3,66	-3,26	-2,93	-2,64	-2,40	-2,18	-2,00	-1,83	-1,69	-1,56	-1,45	-1,35	-1,26	-1,17	-1,10	-1,03	-0,97	-0,91
	0,75	8,40	-1,82	-1,65	-1,50	-1,38	-1,27	-1,17	-1,09	-1,01	-0,94	-0,87	-0,80	-0,73	-0,68	-0,63	-0,58	-0,54	-0,51	-0,48	-0,45	-0,42	-0,40
	0,88	9,86	-2,44	-2,21	-2,00	-1,82	-1,67	-1,54	-1,42	-1,30	-1,18	-1,08	-0,99	-0,92	-0,85	-0,79	-0,73	-0,68	-0,64	-0,60	-0,56	-0,53	-0,50
	1,00	11,20	-2,94	-2,64	-2,39	-2,17	-1,98	-1,82	-1,67	-1,54	-1,40	-1,28	-1,18	-1,08	-1,00	-0,93	-0,86	-0,81	-0,75	-0,71	-0,66	-0,62	-0,59
	1,13	12,66	-3,34	-3,00	-2,71	-2,46	-2,25	-2,06	-1,90	-1,75	-1,59	-1,46	-1,34	-1,23	-1,14	-1,06	-0,98	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75	-0,71	-0,67
	1,25	14,00	-3,70	-3,33	-3,01	-2,74	-2,50	-2,29	-2,11	-1,94	-1,76	-1,61	-1,48	-1,37	-1,26	-1,17	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,74
	1,50	16,81	-4,47	-4,02	-3,63	-3,30	-3,01	-2,76	-2,54	-2,34	-2,13	-1,95	-1,79	-1,65	-1,52	-1,41	-1,31	-1,23	-1,15	-1,07	-1,01	-0,95	-0,89
	0,75	8,40	-2,14	-1,95	-1,78	-1,63	-1,50	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,99	-0,92	-0,85	-0,79	-0,73	-0,68	-0,64	-0,60	-0,56	-0,53	-0,50
	0,88	9,86	-2,91	-2,63	-2,39	-2,18	-2,00	-1,84	-1,70	-1,57	-1,46	-1,35	-1,24	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91	-0,85	-0,80	-0,74	-0,70	-0,66	-0,62
	1,00	11,20	-3,51	-3,16	-2,86	-2,60	-2,38	-2,19	-2,01	-1,86	-1,73	-1,60	-1,47	-1,36	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78	-0,73
	1,13	12,66	-3,99	-3,59	-3,25	-2,96	-2,70	-2,48	-2,29	-2,11	-1,96	-1,82	-1,67	-1,54	-1,42	-1,32	-1,23	-1,14	-1,07	-1,00	-0,94	-0,88	-0,83
	1,25	14,00	-4,43	-3,98	-3,61	-3,28	-3,00	-2,76	-2,54	-2,35	-2,18	-2,02	-1,85	-1,71	-1,58	-1,46	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,04	-0,98	-0,92
	1,50	16,81	-5,34	-4,81	-4,35	-3,96	-3,62	-3,32	-3,06	-2,83	-2,63	-2,44	-2,24	-2,06	-1,91	-1,77	-1,64	-1,53	-1,43	-1,34	-1,26	-1,18	-1,11

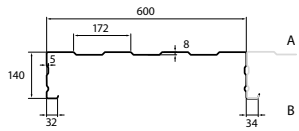
SAB B140/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

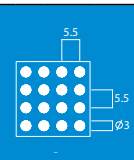
SAB B140/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

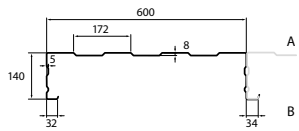




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,60	2,42	2,26	2,09	1,85	1,64	1,47	1,33	1,21	1,10	1,00	0,92	0,85	0,78	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,45
	0,88	10,09	3,49	3,09	2,71	2,40	2,14	1,92	1,73	1,57	1,43	1,30	1,20	1,10	1,02	0,95	0,88	0,79	0,71	0,65	0,59	0,54	0,49
	1,00	11,47	4,31	3,75	3,29	2,91	2,59	2,33	2,10	1,90	1,73	1,58	1,45	1,32	1,18	1,05	0,94	0,85	0,76	0,69	0,63	0,57	0,52
	1,13	12,96	4,90	4,26	3,74	3,31	2,95	2,64	2,38	2,16	1,97	1,80	1,65	1,50	1,33	1,19	1,07	0,96	0,87	0,79	0,71	0,65	0,59
	1,25	14,33	5,44	4,73	4,15	3,67	3,27	2,93	2,64	2,40	2,18	2,00	1,83	1,67	1,48	1,32	1,18	1,07	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66
	1,50	17,39	6,55	5,70	5,00	4,43	3,94	3,54	3,19	2,89	2,63	2,41	2,21	2,01	1,79	1,60	1,43	1,29	1,16	1,05	0,96	0,87	0,80
	0,75	8,60	2,19	1,97	1,78	1,62	1,48	1,36	1,25	1,15	1,04	0,96	0,88	0,81	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,53	0,49	0,46	0,44
	0,88	10,09	2,97	2,66	2,40	2,18	1,98	1,82	1,67	1,54	1,41	1,29	1,18	1,09	1,01	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,66	0,62	0,59
	1,00	11,47	3,65	3,27	2,94	2,67	2,43	2,22	2,04	1,88	1,73	1,60	1,46	1,35	1,25	1,16	1,08	1,00	0,94	0,88	0,82	0,77	0,73
	1,13	12,96	4,15	3,71	3,34	3,03	2,76	2,52	2,31	2,13	1,97	1,81	1,67	1,53	1,42	1,32	1,22	1,14	1,06	1,00	0,94	0,88	0,83
	1,25	14,33	4,60	4,12	3,71	3,36	3,06	2,80	2,57	2,36	2,18	2,01	1,85	1,70	1,57	1,46	1,36	1,26	1,18	1,10	1,04	0,97	0,92
	1,50	17,39	5,55	4,97	4,48	4,05	3,69	3,37	3,10	2,85	2,64	2,43	2,23	2,05	1,90	1,76	1,63	1,52	1,42	1,33	1,25	1,18	1,11
	0,75	8,60	2,60	2,35	2,13	1,94	1,77	1,63	1,50	1,39	1,29	1,19	1,09	1,01	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70	0,65	0,61	0,58	0,54
	0,88	10,09	3,54	3,18	2,87	2,61	2,38	2,18	2,01	1,86	1,72	1,60	1,47	1,36	1,26	1,16	1,08	1,01	0,94	0,88	0,83	0,78	0,73
	1,00	11,47	4,37	3,92	3,53	3,20	2,92	2,67	2,46	2,27	2,10	1,95	1,81	1,68	1,56	1,44	1,34	1,25	1,17	1,09	1,03	0,96	0,91
	1,13	12,96	4,96	4,45	4,01	3,64	3,32	3,04	2,79	2,57	2,38	2,21	2,06	1,91	1,77	1,64	1,52	1,42	1,33	1,24	1,17	1,10	1,03
	1,25	14,33	5,50	4,94	4,45	4,04	3,68	3,37	3,10	2,85	2,64	2,45	2,28	2,12	1,96	1,82	1,69	1,57	1,47	1,38	1,29	1,22	1,15
	1,50	17,39	6,64	5,95	5,37	4,87	4,44	4,06	3,74	3,44	3,19	2,96	2,75	2,56	2,36	2,19	2,04	1,90	1,77	1,66	1,56	1,47	1,38

SAB B140/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²





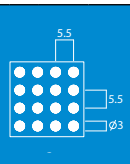
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,60	-2,48	-2,31	-2,06	-1,82	-1,63	-1,46	-1,32	-1,20	-1,09	-1,00	-0,92	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,51	-0,48	-0,46
	0,88	10,09	-3,19	-2,98	-2,68	-2,37	-2,12	-1,90	-1,71	-1,55	-1,42	-1,30	-1,19	-1,10	-1,01	-0,94	-0,87	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67	-0,63	-0,59
	1,00	11,47	-3,85	-3,60	-3,25	-2,88	-2,57	-2,30	-2,08	-1,89	-1,72	-1,57	-1,44	-1,33	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,87	-0,81	-0,76	-0,72
	1,13	12,96	-4,37	-4,08	-3,69	-3,26	-2,91	-2,61	-2,36	-2,14	-1,95	-1,78	-1,64	-1,51	-1,40	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,87	-0,82
	1,25	14,33	-4,86	-4,53	-4,09	-3,63	-3,23	-2,90	-2,62	-2,38	-2,16	-1,98	-1,82	-1,68	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,16	-1,09	-1,02	-0,96	-0,91
	1,50	17,39	-5,86	-5,47	-4,94	-4,37	-3,90	-3,50	-3,16	-2,87	-2,61	-2,39	-2,19	-2,02	-1,87	-1,73	-1,61	-1,50	-1,40	-1,32	-1,23	-1,16	-1,09
	0,75	8,60	-2,02	-1,82	-1,65	-1,51	-1,38	-1,27	-1,17	-1,09	-1,01	-0,93	-0,86	-0,79	-0,73	-0,68	-0,63	-0,59	-0,55	-0,51	-0,48	-0,45	-0,43
	0,88	10,09	-2,66	-2,41	-2,19	-2,00	-1,83	-1,69	-1,56	-1,45	-1,35	-1,24	-1,14	-1,05	-0,97	-0,90	-0,83	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64	-0,60	-0,57
	1,00	11,47	-3,26	-2,95	-2,68	-2,45	-2,25	-2,07	-1,92	-1,78	-1,65	-1,52	-1,39	-1,28	-1,19	-1,10	-1,02	-0,95	-0,89	-0,84	-0,78	-0,74	-0,69
	1,13	12,96	-3,70	-3,34	-3,04	-2,78	-2,55	-2,35	-2,18	-2,02	-1,88	-1,72	-1,58	-1,46	-1,35	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79
	1,25	14,33	-4,10	-3,71	-3,38	-3,09	-2,83	-2,61	-2,42	-2,24	-2,09	-1,91	-1,76	-1,62	-1,50	-1,39	-1,29	-1,20	-1,13	-1,05	-0,99	-0,93	-0,88
	1,50	17,39	-4,95	-4,48	-4,08	-3,72	-3,42	-3,15	-2,91	-2,70	-2,52	-2,31	-2,12	-1,96	-1,81	-1,68	-1,56	-1,45	-1,36	-1,27	-1,19	-1,12	-1,06
	0,75	8,60	-2,40	-2,17	-1,97	-1,80	-1,65	-1,52	-1,41	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06	-0,99	-0,91	-0,85	-0,79	-0,73	-0,68	-0,64	-0,60	-0,57	-0,53
	0,88	10,09	-3,16	-2,86	-2,60	-2,38	-2,19	-2,02	-1,87	-1,73	-1,61	-1,51	-1,41	-1,31	-1,21	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75	-0,71
	1,00	11,47	-3,85	-3,49	-3,18	-2,91	-2,68	-2,47	-2,29	-2,13	-1,98	-1,85	-1,73	-1,61	-1,48	-1,38	-1,28	-1,19	-1,12	-1,04	-0,98	-0,92	-0,87
	1,13	12,96	-4,38	-3,97	-3,61	-3,31	-3,04	-2,81	-2,60	-2,41	-2,25	-2,10	-1,97	-1,82	-1,69	-1,56	-1,45	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,05	-0,99
	1,25	14,33	-4,86	-4,40	-4,01	-3,67	-3,38	-3,11	-2,88	-2,68	-2,50	-2,33	-2,18	-2,03	-1,87	-1,74	-1,61	-1,51	-1,41	-1,32	-1,24	-1,16	-1,09
	1,50	17,39	-5,86	-5,31	-4,84	-4,43	-4,07	-3,76	-3,48	-3,23	-3,01	-2,81	-2,63	-2,44	-2,26	-2,10	-1,95	-1,82	-1,70	-1,59	-1,49	-1,40	-1,32

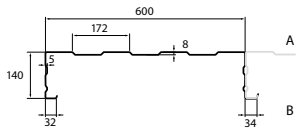
SAB B140/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

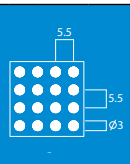
SAB B140/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

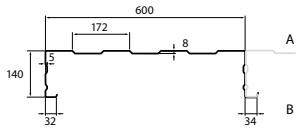




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,60	2,18	2,03	1,88	1,66	1,48	1,33	1,20	1,08	0,99	0,90	0,83	0,76	0,71	0,65	0,61	0,57	0,53	0,50	0,46	0,44	0,41
	0,88	10,09	3,14	2,78	2,44	2,16	1,93	1,73	1,56	1,41	1,28	1,17	1,08	0,99	0,92	0,85	0,79	0,74	0,69	0,64	0,59	0,54	0,49
	1,00	11,47	3,88	3,37	2,96	2,62	2,34	2,09	1,89	1,71	1,56	1,42	1,31	1,20	1,11	1,03	0,94	0,85	0,76	0,69	0,63	0,57	0,52
	1,13	12,96	4,41	3,83	3,36	2,98	2,65	2,38	2,14	1,94	1,77	1,62	1,48	1,37	1,26	1,17	1,07	0,96	0,87	0,79	0,71	0,65	0,59
	1,25	14,33	4,89	4,25	3,73	3,30	2,94	2,64	2,38	2,16	1,96	1,80	1,65	1,52	1,40	1,30	1,18	1,07	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66
	1,50	17,39	5,90	5,13	4,50	3,98	3,55	3,18	2,87	2,60	2,37	2,17	1,99	1,83	1,69	1,57	1,43	1,29	1,16	1,05	0,96	0,87	0,80
	0,75	8,60	1,97	1,77	1,61	1,46	1,34	1,23	1,13	1,03	0,94	0,86	0,79	0,73	0,67	0,62	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,42	0,39
	0,88	10,09	2,67	2,39	2,16	1,96	1,79	1,63	1,50	1,39	1,27	1,16	1,07	0,98	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60	0,56	0,53
	1,00	11,47	3,29	2,94	2,65	2,40	2,18	2,00	1,83	1,69	1,56	1,44	1,32	1,21	1,12	1,04	0,97	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70	0,66
	1,13	12,96	3,73	3,34	3,01	2,73	2,48	2,27	2,08	1,92	1,77	1,63	1,50	1,38	1,28	1,18	1,10	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,75
	1,25	14,33	4,14	3,71	3,34	3,02	2,75	2,52	2,31	2,13	1,97	1,81	1,66	1,53	1,42	1,31	1,22	1,14	1,06	0,99	0,93	0,88	0,83
	1,50	17,39	5,00	4,47	4,03	3,65	3,32	3,04	2,79	2,57	2,37	2,18	2,00	1,85	1,71	1,58	1,47	1,37	1,28	1,20	1,13	1,06	1,00
	0,75	8,60	2,34	2,11	1,91	1,74	1,60	1,47	1,35	1,25	1,16	1,07	0,98	0,91	0,84	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49
	0,88	10,09	3,18	2,86	2,59	2,35	2,14	1,97	1,81	1,67	1,55	1,44	1,33	1,22	1,13	1,05	0,97	0,91	0,85	0,79	0,75	0,70	0,66
	1,00	11,47	3,93	3,52	3,18	2,88	2,63	2,41	2,21	2,04	1,89	1,75	1,63	1,51	1,40	1,30	1,21	1,12	1,05	0,98	0,92	0,87	0,82
	1,13	12,96	4,46	4,00	3,61	3,28	2,98	2,73	2,51	2,32	2,14	1,99	1,85	1,72	1,59	1,48	1,37	1,28	1,19	1,12	1,05	0,99	0,93
	1,25	14,33	4,95	4,44	4,01	3,63	3,31	3,03	2,79	2,57	2,38	2,21	2,05	1,91	1,76	1,64	1,52	1,42	1,32	1,24	1,16	1,09	1,03
	1,50	17,39	5,98	5,36	4,84	4,39	4,00	3,66	3,36	3,10	2,87	2,66	2,48	2,30	2,13	1,97	1,83	1,71	1,60	1,50	1,40	1,32	1,24

SAB B140/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²





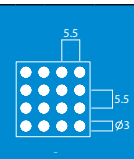
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,60	-2,23	-2,08	-1,85	-1,64	-1,46	-1,31	-1,19	-1,08	-0,98	-0,90	-0,82	-0,76	-0,70	-0,65	-0,61	-0,56	-0,53	-0,49	-0,46	-0,44	-0,41
	0,88	10,09	-2,87	-2,68	-2,41	-2,13	-1,90	-1,71	-1,54	-1,40	-1,27	-1,17	-1,07	-0,99	-0,91	-0,85	-0,79	-0,73	-0,69	-0,64	-0,60	-0,57	-0,53
	1,00	11,47	-3,47	-3,24	-2,92	-2,59	-2,31	-2,07	-1,87	-1,70	-1,55	-1,41	-1,30	-1,20	-1,11	-1,03	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69	-0,65
	1,13	12,96	-3,94	-3,67	-3,32	-2,94	-2,62	-2,35	-2,12	-1,93	-1,75	-1,61	-1,47	-1,36	-1,26	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78	-0,73
	1,25	14,33	-4,37	-4,08	-3,68	-3,26	-2,91	-2,61	-2,36	-2,14	-1,95	-1,78	-1,64	-1,51	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,87	-0,82
	1,50	17,39	-5,27	-4,92	-4,44	-3,94	-3,51	-3,15	-2,84	-2,58	-2,35	-2,15	-1,97	-1,82	-1,68	-1,56	-1,45	-1,35	-1,26	-1,18	-1,11	-1,04	-0,98
	0,75	8,60	-1,82	-1,64	-1,49	-1,36	-1,24	-1,14	-1,06	-0,98	-0,91	-0,84	-0,77	-0,71	-0,66	-0,61	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43	-0,41	-0,38
	0,88	10,09	-2,40	-2,17	-1,97	-1,80	-1,65	-1,52	-1,40	-1,30	-1,21	-1,11	-1,02	-0,94	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,58	-0,54	-0,51
	1,00	11,47	-2,93	-2,65	-2,41	-2,20	-2,02	-1,87	-1,72	-1,60	-1,49	-1,37	-1,25	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75	-0,71	-0,66	-0,63
	1,13	12,96	-3,33	-3,01	-2,74	-2,50	-2,30	-2,12	-1,96	-1,82	-1,69	-1,55	-1,43	-1,31	-1,21	-1,13	-1,05	-0,98	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75	-0,71
	1,25	14,33	-3,69	-3,34	-3,04	-2,78	-2,55	-2,35	-2,17	-2,02	-1,88	-1,72	-1,58	-1,46	-1,35	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79
	1,50	17,39	-4,46	-4,03	-3,67	-3,35	-3,08	-2,84	-2,62	-2,43	-2,26	-2,08	-1,91	-1,76	-1,63	-1,51	-1,40	-1,31	-1,22	-1,14	-1,07	-1,01	-0,95
	0,75	8,60	-2,16	-1,95	-1,77	-1,62	-1,49	-1,37	-1,26	-1,17	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,54	-0,51	-0,48
	0,88	10,09	-2,84	-2,57	-2,34	-2,14	-1,97	-1,81	-1,68	-1,56	-1,45	-1,35	-1,27	-1,18	-1,09	-1,01	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72	-0,68	-0,64
	1,00	11,47	-3,47	-3,14	-2,86	-2,62	-2,41	-2,22	-2,06	-1,91	-1,78	-1,66	-1,56	-1,45	-1,34	-1,24	-1,15	-1,07	-1,00	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78
	1,13	12,96	-3,94	-3,57	-3,25	-2,98	-2,74	-2,52	-2,34	-2,17	-2,02	-1,89	-1,77	-1,64	-1,52	-1,41	-1,31	-1,22	-1,14	-1,07	-1,00	-0,94	-0,89
	1,25	14,33	-4,37	-3,96	-3,61	-3,30	-3,04	-2,80	-2,60	-2,41	-2,25	-2,10	-1,96	-1,82	-1,69	-1,56	-1,45	-1,35	-1,27	-1,19	-1,11	-1,05	-0,99
	1,50	17,39	-5,28	-4,78	-4,36	-3,99	-3,67	-3,38	-3,13	-2,91	-2,71	-2,53	-2,37	-2,20	-2,03	-1,89	-1,75	-1,63	-1,53	-1,43	-1,34	-1,26	-1,19

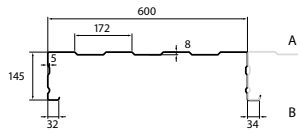
SAB B145/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

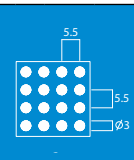
SAB B145/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

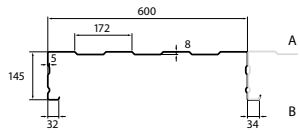




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,70	2,29	2,14	2,00	1,88	1,68	1,50	1,36	1,23	1,12	1,02	0,94	0,87	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,53	0,49	0,47
	0,88	10,20	3,34	3,12	2,79	2,47	2,20	1,97	1,78	1,61	1,47	1,34	1,23	1,14	1,05	0,97	0,90	0,84	0,78	0,70	0,64	0,58	0,53
	1,00	11,60	4,32	3,88	3,40	3,01	2,68	2,41	2,17	1,97	1,79	1,64	1,50	1,38	1,26	1,12	1,01	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56
	1,13	13,10	4,90	4,40	3,87	3,42	3,05	2,73	2,46	2,23	2,03	1,86	1,71	1,57	1,43	1,28	1,14	1,03	0,93	0,84	0,77	0,70	0,64
	1,25	14,50	5,44	4,89	4,29	3,80	3,38	3,03	2,74	2,48	2,26	2,06	1,90	1,75	1,59	1,42	1,27	1,14	1,03	0,93	0,85	0,77	0,71
	1,50	17,39	6,56	5,90	5,18	4,58	4,08	3,66	3,30	2,99	2,72	2,49	2,29	2,11	1,92	1,71	1,53	1,38	1,24	1,13	1,02	0,93	0,85
	0,75	8,70	2,07	1,87	1,70	1,55	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04	0,97	0,90	0,83	0,77	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45
	0,88	10,20	2,91	2,62	2,37	2,16	1,97	1,81	1,66	1,54	1,43	1,33	1,22	1,13	1,04	0,97	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,65	0,61
	1,00	11,60	3,63	3,26	2,95	2,67	2,44	2,23	2,05	1,89	1,75	1,63	1,52	1,40	1,29	1,20	1,11	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,76
	1,13	13,10	4,13	3,70	3,34	3,04	2,77	2,54	2,33	2,15	1,99	1,85	1,72	1,59	1,47	1,36	1,27	1,18	1,10	1,03	0,97	0,91	0,86
	1,25	14,50	4,58	4,11	3,71	3,37	3,07	2,81	2,59	2,39	2,21	2,05	1,91	1,76	1,63	1,51	1,40	1,31	1,22	1,15	1,07	1,01	0,95
	1,50	17,39	5,53	4,96	4,48	4,07	3,71	3,40	3,12	2,88	2,67	2,48	2,31	2,13	1,97	1,82	1,70	1,58	1,48	1,38	1,30	1,22	1,15
	0,75	8,70	2,44	2,21	2,01	1,84	1,69	1,55	1,44	1,33	1,24	1,16	1,08	1,02	0,95	0,89	0,83	0,77	0,72	0,68	0,63	0,60	0,56
	0,88	10,20	3,46	3,12	2,83	2,57	2,36	2,16	2,00	1,85	1,71	1,60	1,49	1,39	1,30	1,21	1,12	1,04	0,98	0,91	0,86	0,81	0,76
	1,00	11,60	4,33	3,89	3,52	3,20	2,92	2,68	2,47	2,28	2,11	1,97	1,83	1,71	1,60	1,49	1,39	1,30	1,21	1,13	1,06	1,00	0,94
	1,13	13,10	4,91	4,42	4,00	3,63	3,32	3,04	2,80	2,59	2,40	2,23	2,08	1,94	1,82	1,70	1,58	1,47	1,38	1,29	1,21	1,14	1,07
	1,25	14,50	5,45	4,91	4,44	4,03	3,68	3,38	3,11	2,88	2,66	2,48	2,31	2,16	2,02	1,88	1,75	1,63	1,53	1,43	1,34	1,26	1,19
	1,50	17,39	6,58	5,92	5,35	4,87	4,45	4,08	3,75	3,47	3,22	2,99	2,79	2,60	2,44	2,27	2,11	1,97	1,84	1,72	1,62	1,52	1,43

SAB B145/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²





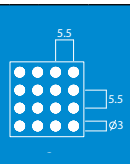
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,70	-2,54	-2,37	-2,14	-1,90	-1,69	-1,52	-1,37	-1,24	-1,13	-1,04	-0,95	-0,88	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,54	-0,50	-0,47
	0,88	10,20	-3,20	-2,98	-2,78	-2,46	-2,19	-1,97	-1,78	-1,61	-1,47	-1,34	-1,23	-1,14	-1,05	-0,98	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65	-0,62
	1,00	11,60	-3,81	-3,55	-3,33	-2,98	-2,66	-2,38	-2,15	-1,95	-1,78	-1,63	-1,49	-1,38	-1,27	-1,18	-1,10	-1,02	-0,96	-0,90	-0,84	-0,79	-0,74
	1,13	13,10	-4,32	-4,03	-3,78	-3,38	-3,02	-2,71	-2,44	-2,22	-2,02	-1,85	-1,70	-1,56	-1,45	-1,34	-1,25	-1,16	-1,09	-1,02	-0,95	-0,90	-0,85
	1,25	14,50	-4,80	-4,48	-4,20	-3,75	-3,35	-3,00	-2,71	-2,46	-2,24	-2,05	-1,88	-1,74	-1,60	-1,49	-1,38	-1,29	-1,21	-1,13	-1,06	-1,00	-0,94
	1,50	17,39	-5,79	-5,40	-5,06	-4,53	-4,04	-3,63	-3,27	-2,97	-2,71	-2,48	-2,27	-2,10	-1,94	-1,80	-1,67	-1,56	-1,45	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13
	0,75	8,70	-1,98	-1,78	-1,61	-1,47	-1,34	-1,23	-1,13	-1,05	-0,97	-0,90	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,62	-0,58	-0,54	-0,51	-0,47	-0,45	-0,42
	0,88	10,20	-2,63	-2,38	-2,17	-1,98	-1,82	-1,68	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61	-0,57
	1,00	11,60	-3,16	-2,87	-2,62	-2,40	-2,21	-2,04	-1,89	-1,76	-1,64	-1,54	-1,44	-1,33	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81	-0,76	-0,72
	1,13	13,10	-3,59	-3,26	-2,97	-2,73	-2,51	-2,32	-2,15	-2,00	-1,86	-1,74	-1,63	-1,50	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81
	1,25	14,50	-3,99	-3,62	-3,30	-3,03	-2,79	-2,57	-2,39	-2,22	-2,07	-1,94	-1,81	-1,67	-1,55	-1,43	-1,33	-1,24	-1,16	-1,09	-1,02	-0,96	-0,90
	1,50	17,39	-4,81	-4,36	-3,98	-3,65	-3,36	-3,11	-2,88	-2,68	-2,50	-2,34	-2,19	-2,02	-1,86	-1,73	-1,61	-1,50	-1,40	-1,31	-1,23	-1,16	-1,09
	0,75	8,70	-2,36	-2,13	-1,93	-1,76	-1,61	-1,48	-1,36	-1,26	-1,17	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,77	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,56	-0,52
	0,88	10,20	-3,11	-2,82	-2,57	-2,35	-2,16	-2,00	-1,85	-1,72	-1,60	-1,50	-1,40	-1,31	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81	-0,76	-0,72
	1,00	11,60	-3,73	-3,39	-3,10	-2,84	-2,62	-2,42	-2,25	-2,09	-1,96	-1,83	-1,72	-1,61	-1,52	-1,42	-1,32	-1,23	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,90
	1,13	13,10	-4,23	-3,85	-3,52	-3,23	-2,97	-2,75	-2,55	-2,38	-2,22	-2,08	-1,95	-1,83	-1,73	-1,61	-1,50	-1,40	-1,31	-1,22	-1,15	-1,08	-1,02
	1,25	14,50	-4,70	-4,27	-3,90	-3,58	-3,30	-3,06	-2,84	-2,64	-2,47	-2,31	-2,17	-2,04	-1,92	-1,79	-1,67	-1,55	-1,45	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13
	1,50	17,39	-5,67	-5,15	-4,71	-4,32	-3,98	-3,69	-3,42	-3,19	-2,97	-2,78	-2,61	-2,46	-2,31	-2,16	-2,01	-1,87	-1,75	-1,64	-1,54	-1,45	-1,36

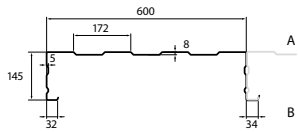
SAB B145/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

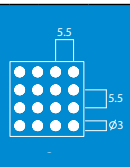
SAB B145/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

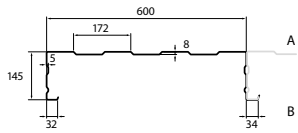




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,70	2,06	1,92	1,80	1,69	1,51	1,35	1,22	1,11	1,01	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54	0,51	0,47	0,45	0,42
	0,88	10,20	3,01	2,81	2,51	2,22	1,98	1,78	1,60	1,45	1,32	1,21	1,11	1,02	0,94	0,88	0,81	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,53
	1,00	11,60	3,88	3,49	3,06	2,71	2,42	2,17	1,95	1,77	1,61	1,47	1,35	1,25	1,15	1,07	0,99	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56
	1,13	13,10	4,41	3,96	3,48	3,08	2,74	2,46	2,22	2,01	1,83	1,67	1,54	1,41	1,31	1,21	1,13	1,03	0,93	0,84	0,77	0,70	0,64
	1,25	14,50	4,89	4,40	3,86	3,42	3,05	2,73	2,46	2,23	2,03	1,86	1,71	1,57	1,45	1,35	1,25	1,14	1,03	0,93	0,85	0,77	0,71
	1,50	17,39	5,91	5,31	4,66	4,12	3,67	3,29	2,97	2,69	2,45	2,24	2,06	1,89	1,75	1,62	1,51	1,38	1,24	1,13	1,02	0,93	0,85
	0,75	8,70	1,86	1,68	1,53	1,39	1,28	1,17	1,08	1,01	0,93	0,87	0,81	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52	0,49	0,46	0,43	0,41
	0,88	10,20	2,62	2,36	2,13	1,94	1,77	1,63	1,50	1,38	1,28	1,19	1,10	1,02	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55
	1,00	11,60	3,27	2,94	2,65	2,41	2,19	2,01	1,85	1,71	1,58	1,47	1,37	1,26	1,16	1,08	1,00	0,93	0,87	0,82	0,77	0,72	0,68
	1,13	13,10	3,71	3,33	3,01	2,73	2,49	2,28	2,10	1,94	1,79	1,66	1,55	1,43	1,32	1,23	1,14	1,06	0,99	0,93	0,87	0,82	0,77
	1,25	14,50	4,12	3,70	3,34	3,03	2,77	2,53	2,33	2,15	1,99	1,85	1,72	1,59	1,47	1,36	1,26	1,18	1,10	1,03	0,97	0,91	0,86
	1,50	17,39	4,97	4,46	4,03	3,66	3,34	3,06	2,81	2,59	2,40	2,23	2,08	1,92	1,77	1,64	1,53	1,42	1,33	1,24	1,17	1,10	1,03
	0,75	8,70	2,20	1,99	1,81	1,65	1,52	1,40	1,29	1,20	1,12	1,04	0,97	0,91	0,86	0,80	0,75	0,69	0,65	0,61	0,57	0,54	0,51
	0,88	10,20	3,11	2,81	2,54	2,32	2,12	1,95	1,80	1,66	1,54	1,44	1,34	1,25	1,17	1,08	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,73	0,68
	1,00	11,60	3,90	3,50	3,17	2,88	2,63	2,41	2,22	2,05	1,90	1,77	1,65	1,54	1,44	1,35	1,25	1,17	1,09	1,02	0,96	0,90	0,85
	1,13	13,10	4,42	3,98	3,60	3,27	2,99	2,74	2,52	2,33	2,16	2,01	1,87	1,75	1,64	1,53	1,42	1,33	1,24	1,16	1,09	1,02	0,96
	1,25	14,50	4,91	4,41	3,99	3,63	3,32	3,04	2,80	2,59	2,40	2,23	2,08	1,94	1,82	1,70	1,58	1,47	1,37	1,29	1,21	1,13	1,07
	1,50	17,39	5,92	5,33	4,82	4,38	4,00	3,67	3,38	3,12	2,89	2,69	2,51	2,34	2,19	2,05	1,90	1,77	1,66	1,55	1,46	1,37	1,29

SAB B145/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²





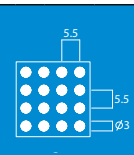
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,70	-2,29	-2,13	-1,93	-1,71	-1,52	-1,37	-1,23	-1,12	-1,02	-0,93	-0,86	-0,79	-0,73	-0,68	-0,63	-0,59	-0,55	-0,51	-0,48	-0,45	-0,43
	0,88	10,20	-2,88	-2,68	-2,50	-2,21	-1,98	-1,77	-1,60	-1,45	-1,32	-1,21	-1,11	-1,02	-0,95	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67	-0,62	-0,59	-0,55
	1,00	11,60	-3,42	-3,20	-3,00	-2,68	-2,39	-2,15	-1,94	-1,76	-1,60	-1,46	-1,35	-1,24	-1,15	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81	-0,76	-0,71	-0,67
	1,13	13,10	-3,89	-3,63	-3,40	-3,04	-2,72	-2,44	-2,20	-1,99	-1,82	-1,66	-1,53	-1,41	-1,30	-1,21	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81	-0,76
	1,25	14,50	-4,32	-4,03	-3,78	-3,38	-3,01	-2,70	-2,44	-2,21	-2,02	-1,85	-1,69	-1,56	-1,44	-1,34	-1,25	-1,16	-1,08	-1,02	-0,95	-0,90	-0,84
	1,50	17,39	-5,21	-4,86	-4,56	-4,08	-3,64	-3,26	-2,95	-2,67	-2,43	-2,23	-2,05	-1,89	-1,74	-1,62	-1,50	-1,40	-1,31	-1,23	-1,15	-1,08	-1,02
	0,75	8,70	-1,78	-1,60	-1,45	-1,32	-1,21	-1,11	-1,02	-0,94	-0,87	-0,81	-0,76	-0,70	-0,65	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49	-0,45	-0,43	-0,40	-0,38
	0,88	10,20	-2,37	-2,14	-1,95	-1,78	-1,64	-1,51	-1,40	-1,29	-1,20	-1,12	-1,04	-0,96	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55	-0,52
	1,00	11,60	-2,85	-2,58	-2,36	-2,16	-1,99	-1,84	-1,70	-1,58	-1,48	-1,38	-1,29	-1,19	-1,10	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,68	-0,65
	1,13	13,10	-3,23	-2,93	-2,68	-2,45	-2,26	-2,09	-1,93	-1,80	-1,68	-1,57	-1,47	-1,35	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78	-0,73
	1,25	14,50	-3,59	-3,26	-2,97	-2,72	-2,51	-2,32	-2,15	-2,00	-1,86	-1,74	-1,63	-1,50	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,04	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81
	1,50	17,39	-4,33	-3,93	-3,58	-3,29	-3,03	-2,80	-2,59	-2,41	-2,25	-2,10	-1,97	-1,81	-1,68	-1,56	-1,45	-1,35	-1,26	-1,18	-1,11	-1,04	-0,98
	0,75	8,70	-2,12	-1,91	-1,73	-1,58	-1,45	-1,33	-1,23	-1,13	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,53	-0,50	-0,47
	0,88	10,20	-2,80	-2,54	-2,31	-2,12	-1,95	-1,80	-1,66	-1,55	-1,44	-1,35	-1,26	-1,18	-1,10	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69	-0,65
	1,00	11,60	-3,35	-3,05	-2,79	-2,56	-2,36	-2,18	-2,02	-1,89	-1,76	-1,65	-1,55	-1,45	-1,37	-1,28	-1,19	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86	-0,81
	1,13	13,10	-3,81	-3,46	-3,16	-2,90	-2,68	-2,48	-2,30	-2,14	-2,00	-1,87	-1,76	-1,65	-1,56	-1,45	-1,35	-1,26	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97	-0,92
	1,25	14,50	-4,23	-3,84	-3,51	-3,22	-2,97	-2,75	-2,55	-2,38	-2,22	-2,08	-1,95	-1,83	-1,73	-1,61	-1,50	-1,40	-1,31	-1,22	-1,15	-1,08	-1,02
	1,50	17,39	-5,10	-4,64	-4,24	-3,89	-3,59	-3,32	-3,08	-2,87	-2,68	-2,51	-2,35	-2,21	-2,08	-1,94	-1,81	-1,69	-1,58	-1,48	-1,38	-1,30	-1,23

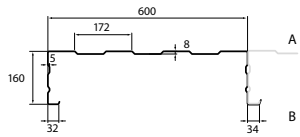
SAB B160/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

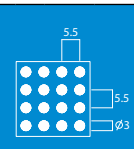
SAB B160/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

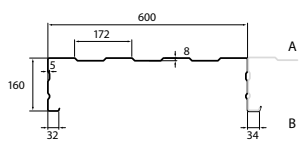




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,99	2,27	2,12	1,99	1,87	1,76	1,67	1,56	1,41	1,29	1,18	1,08	0,99	0,92	0,85	0,79	0,74	0,69	0,64	0,61	0,57	0,54
	0,88	10,55	3,46	3,23	3,03	2,84	2,53	2,27	2,05	1,86	1,69	1,54	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04	0,97	0,91	0,85	0,79	0,73	0,67
	1,00	11,99	4,56	4,25	3,91	3,46	3,09	2,77	2,50	2,26	2,06	1,88	1,73	1,59	1,47	1,36	1,27	1,14	1,03	0,93	0,85	0,77	0,71
	1,13	13,55	5,18	4,83	4,44	3,93	3,50	3,14	2,83	2,57	2,34	2,14	1,96	1,81	1,67	1,55	1,44	1,30	1,17	1,06	0,96	0,88	0,80
	1,25	14,99	5,75	5,36	4,94	4,37	3,89	3,49	3,15	2,85	2,60	2,37	2,18	2,01	1,85	1,72	1,60	1,44	1,30	1,18	1,07	0,98	0,89
	1,50	17,98	6,93	6,47	5,96	5,27	4,70	4,21	3,80	3,44	3,13	2,86	2,63	2,42	2,24	2,07	1,93	1,74	1,57	1,42	1,29	1,18	1,08
	0,75	8,99	2,11	1,91	1,74	1,60	1,47	1,35	1,25	1,16	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79	0,75	0,70	0,67	0,62	0,58	0,55	0,52
	0,88	10,55	3,09	2,79	2,53	2,31	2,11	1,94	1,79	1,66	1,54	1,43	1,34	1,25	1,18	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70
	1,00	11,99	3,91	3,52	3,18	2,90	2,65	2,43	2,24	2,07	1,92	1,78	1,66	1,55	1,46	1,37	1,28	1,19	1,12	1,04	0,98	0,92	0,87
	1,13	13,55	4,44	4,00	3,62	3,29	3,01	2,76	2,54	2,35	2,18	2,02	1,89	1,76	1,65	1,55	1,46	1,36	1,27	1,19	1,12	1,05	0,99
	1,25	14,99	4,93	4,44	4,01	3,65	3,34	3,06	2,82	2,61	2,42	2,25	2,09	1,96	1,83	1,72	1,62	1,51	1,41	1,32	1,24	1,16	1,09
	1,50	17,98	5,95	5,35	4,84	4,41	4,03	3,69	3,40	3,14	2,92	2,71	2,53	2,36	2,21	2,08	1,95	1,82	1,70	1,59	1,49	1,40	1,32
	0,75	8,99	2,48	2,25	2,06	1,89	1,74	1,60	1,49	1,38	1,29	1,21	1,13	1,06	1,00	0,94	0,89	0,84	0,80	0,76	0,72	0,69	0,65
	0,88	10,55	3,66	3,31	3,00	2,74	2,52	2,32	2,14	1,98	1,84	1,72	1,61	1,51	1,41	1,33	1,25	1,18	1,12	1,05	0,99	0,93	0,87
	1,00	11,99	4,64	4,19	3,79	3,46	3,16	2,91	2,68	2,48	2,30	2,14	2,00	1,87	1,76	1,65	1,55	1,47	1,38	1,30	1,22	1,15	1,08
	1,13	13,55	5,27	4,75	4,31	3,93	3,59	3,30	3,05	2,82	2,62	2,44	2,27	2,13	1,99	1,87	1,76	1,66	1,57	1,48	1,39	1,31	1,23
	1,25	14,99	5,85	5,28	4,78	4,36	3,99	3,66	3,38	3,13	2,90	2,70	2,52	2,36	2,21	2,08	1,96	1,85	1,74	1,64	1,54	1,45	1,37
	1,50	17,98	7,06	6,37	5,77	5,26	4,81	4,42	4,08	3,77	3,50	3,26	3,04	2,85	2,67	2,51	2,36	2,23	2,11	1,98	1,86	1,75	1,65

SAB B160/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²





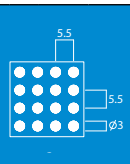
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,99	-2,54	-2,37	-2,22	-2,09	-1,95	-1,75	-1,58	-1,43	-1,30	-1,19	-1,09	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55
	0,88	10,55	-3,20	-2,98	-2,80	-2,63	-2,49	-2,27	-2,05	-1,86	-1,69	-1,55	-1,42	-1,31	-1,21	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75	-0,71
	1,00	11,99	-3,74	-3,49	-3,27	-3,08	-2,91	-2,74	-2,47	-2,24	-2,05	-1,87	-1,72	-1,58	-1,46	-1,36	-1,26	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97	-0,91	-0,86
	1,13	13,55	-4,25	-3,96	-3,71	-3,50	-3,30	-3,11	-2,81	-2,55	-2,32	-2,13	-1,95	-1,80	-1,66	-1,54	-1,43	-1,34	-1,25	-1,17	-1,10	-1,03	-0,97
	1,25	14,99	-4,72	-4,40	-4,13	-3,89	-3,67	-3,46	-3,12	-2,83	-2,58	-2,36	-2,17	-2,00	-1,85	-1,71	-1,59	-1,48	-1,39	-1,30	-1,22	-1,15	-1,08
	1,50	17,98	-5,69	-5,31	-4,98	-4,69	-4,43	-4,17	-3,76	-3,41	-3,11	-2,85	-2,61	-2,41	-2,23	-2,07	-1,92	-1,79	-1,67	-1,57	-1,47	-1,38	-1,30
	0,75	8,99	-2,12	-1,91	-1,74	-1,58	-1,45	-1,33	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55	-0,51	-0,48
	0,88	10,55	-2,79	-2,53	-2,31	-2,11	-1,94	-1,80	-1,66	-1,55	-1,44	-1,35	-1,26	-1,19	-1,12	-1,05	-0,97	-0,91	-0,85	-0,79	-0,75	-0,70	-0,66
	1,00	11,99	-3,21	-2,92	-2,68	-2,46	-2,27	-2,10	-1,96	-1,82	-1,70	-1,60	-1,50	-1,41	-1,33	-1,26	-1,19	-1,13	-1,06	-0,99	-0,93	-0,88	-0,82
	1,13	13,55	-3,64	-3,32	-3,04	-2,79	-2,58	-2,39	-2,22	-2,07	-1,93	-1,81	-1,70	-1,60	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,20	-1,13	-1,06	-0,99	-0,94
	1,25	14,99	-4,05	-3,68	-3,37	-3,10	-2,86	-2,65	-2,46	-2,30	-2,15	-2,01	-1,89	-1,78	-1,68	-1,59	-1,50	-1,42	-1,33	-1,25	-1,17	-1,10	-1,04
	1,50	17,98	-4,88	-4,44	-4,07	-3,74	-3,45	-3,20	-2,97	-2,77	-2,59	-2,43	-2,28	-2,15	-2,02	-1,91	-1,81	-1,72	-1,61	-1,51	-1,41	-1,33	-1,25
	0,75	8,99	-2,52	-2,28	-2,07	-1,89	-1,73	-1,60	-1,47	-1,37	-1,27	-1,18	-1,11	-1,04	-0,97	-0,92	-0,86	-0,82	-0,77	-0,73	-0,68	-0,64	-0,60
	0,88	10,55	-3,29	-2,99	-2,73	-2,50	-2,31	-2,13	-1,98	-1,84	-1,72	-1,61	-1,51	-1,42	-1,34	-1,26	-1,19	-1,13	-1,06	-0,99	-0,93	-0,88	-0,83
	1,00	11,99	-3,77	-3,44	-3,15	-2,90	-2,68	-2,49	-2,31	-2,16	-2,02	-1,89	-1,78	-1,68	-1,58	-1,50	-1,42	-1,35	-1,28	-1,22	-1,16	-1,09	-1,03
	1,13	13,55	-4,28	-3,90	-3,57	-3,29	-3,04	-2,82	-2,63	-2,45	-2,29	-2,15	-2,02	-1,91	-1,80	-1,70	-1,61	-1,53	-1,45	-1,38	-1,32	-1,24	-1,17
	1,25	14,99	-4,75	-4,33	-3,97	-3,65	-3,38	-3,13	-2,92	-2,72	-2,55	-2,39	-2,25	-2,12	-2,00	-1,89	-1,79	-1,70	-1,61	-1,54	-1,46	-1,38	-1,30
	1,50	17,98	-5,73	-5,22	-4,79	-4,41	-4,07	-3,78	-3,52	-3,28	-3,07	-2,88	-2,71	-2,55	-2,41	-2,28	-2,16	-2,05	-1,95	-1,85	-1,76	-1,66	-1,57

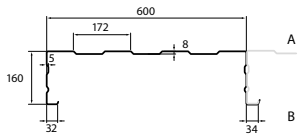
SAB B160/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

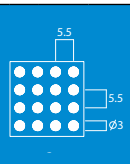
SAB B160/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

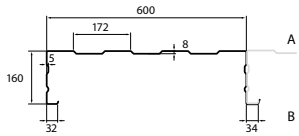




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,99	2,05	1,91	1,79	1,68	1,59	1,50	1,40	1,27	1,16	1,06	0,97	0,89	0,83	0,77	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48
	0,88	10,55	3,12	2,91	2,72	2,56	2,28	2,04	1,84	1,67	1,52	1,39	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,81	0,76	0,72	0,67	0,63
	1,00	11,99	4,10	3,83	3,52	3,12	2,78	2,49	2,25	2,04	1,85	1,69	1,56	1,43	1,32	1,23	1,14	1,06	0,99	0,93	0,85	0,77	0,71
	1,13	13,55	4,66	4,35	4,00	3,54	3,15	2,83	2,55	2,31	2,10	1,92	1,77	1,63	1,50	1,39	1,29	1,21	1,13	1,06	0,96	0,88	0,80
	1,25	14,99	5,18	4,83	4,44	3,93	3,50	3,14	2,83	2,57	2,34	2,14	1,96	1,81	1,67	1,55	1,44	1,34	1,25	1,17	1,07	0,98	0,89
	1,50	17,98	6,24	5,82	5,36	4,74	4,23	3,79	3,42	3,10	2,82	2,58	2,37	2,18	2,01	1,87	1,74	1,62	1,51	1,41	1,29	1,18	1,08
	0,75	8,99	1,90	1,72	1,57	1,44	1,32	1,22	1,13	1,05	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63	0,60	0,56	0,53	0,49	0,47
	0,88	10,55	2,78	2,51	2,28	2,08	1,90	1,75	1,61	1,49	1,39	1,29	1,21	1,13	1,06	0,99	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63
	1,00	11,99	3,52	3,17	2,87	2,61	2,38	2,19	2,01	1,86	1,73	1,60	1,50	1,40	1,31	1,23	1,15	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,78
	1,13	13,55	4,00	3,60	3,25	2,96	2,71	2,48	2,29	2,11	1,96	1,82	1,70	1,59	1,49	1,40	1,31	1,22	1,14	1,07	1,00	0,94	0,89
	1,25	14,99	4,44	3,99	3,61	3,29	3,00	2,76	2,54	2,35	2,17	2,02	1,89	1,76	1,65	1,55	1,45	1,36	1,27	1,19	1,11	1,05	0,99
	1,50	17,98	5,35	4,82	4,36	3,97	3,62	3,32	3,06	2,83	2,62	2,44	2,28	2,13	1,99	1,87	1,75	1,64	1,53	1,43	1,34	1,26	1,19
	0,75	8,99	2,23	2,03	1,85	1,70	1,56	1,44	1,34	1,25	1,16	1,09	1,02	0,96	0,90	0,85	0,80	0,76	0,72	0,68	0,65	0,62	0,58
	0,88	10,55	3,29	2,97	2,70	2,47	2,26	2,08	1,93	1,79	1,66	1,55	1,45	1,36	1,27	1,20	1,13	1,07	1,01	0,95	0,89	0,83	0,79
	1,00	11,99	4,18	3,77	3,42	3,11	2,85	2,62	2,41	2,23	2,07	1,93	1,80	1,69	1,58	1,48	1,40	1,32	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97
	1,13	13,55	4,75	4,28	3,88	3,53	3,23	2,97	2,74	2,54	2,35	2,19	2,05	1,91	1,79	1,69	1,59	1,50	1,41	1,33	1,25	1,18	1,11
	1,25	14,99	5,27	4,75	4,30	3,92	3,59	3,30	3,04	2,82	2,61	2,43	2,27	2,12	1,99	1,87	1,76	1,66	1,57	1,48	1,39	1,30	1,23
	1,50	17,98	6,36	5,73	5,19	4,73	4,33	3,98	3,67	3,40	3,15	2,94	2,74	2,56	2,40	2,26	2,13	2,01	1,89	1,78	1,67	1,57	1,48

SAB B160/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²





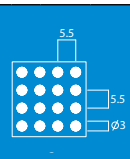
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,99	-2,29	-2,13	-2,00	-1,88	-1,75	-1,57	-1,42	-1,29	-1,17	-1,07	-0,99	-0,91	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52	-0,49
	0,88	10,55	-2,88	-2,68	-2,52	-2,37	-2,24	-2,04	-1,84	-1,67	-1,52	-1,39	-1,28	-1,18	-1,09	-1,01	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72	-0,68	-0,64
	1,00	11,99	-3,37	-3,14	-2,95	-2,77	-2,62	-2,47	-2,23	-2,02	-1,84	-1,68	-1,55	-1,43	-1,32	-1,22	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,82	-0,77
	1,13	13,55	-3,82	-3,57	-3,34	-3,15	-2,97	-2,80	-2,53	-2,29	-2,09	-1,91	-1,76	-1,62	-1,50	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,99	-0,93	-0,88
	1,25	14,99	-4,25	-3,96	-3,72	-3,50	-3,30	-3,11	-2,81	-2,55	-2,32	-2,12	-1,95	-1,80	-1,66	-1,54	-1,43	-1,34	-1,25	-1,17	-1,10	-1,03	-0,97
	1,50	17,98	-5,12	-4,78	-4,48	-4,22	-3,99	-3,75	-3,39	-3,07	-2,80	-2,56	-2,35	-2,17	-2,00	-1,86	-1,73	-1,61	-1,51	-1,41	-1,32	-1,24	-1,17
	0,75	8,99	-1,91	-1,72	-1,56	-1,42	-1,30	-1,20	-1,11	-1,03	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49	-0,46	-0,43
	0,88	10,55	-2,51	-2,28	-2,08	-1,90	-1,75	-1,62	-1,50	-1,39	-1,30	-1,21	-1,14	-1,07	-1,00	-0,94	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67	-0,63	-0,59
	1,00	11,99	-2,89	-2,63	-2,41	-2,21	-2,04	-1,89	-1,76	-1,64	-1,53	-1,44	-1,35	-1,27	-1,20	-1,13	-1,07	-1,02	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79	-0,74
	1,13	13,55	-3,28	-2,99	-2,73	-2,51	-2,32	-2,15	-2,00	-1,86	-1,74	-1,63	-1,53	-1,44	-1,36	-1,29	-1,22	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84
	1,25	14,99	-3,64	-3,32	-3,04	-2,79	-2,58	-2,39	-2,22	-2,07	-1,93	-1,81	-1,70	-1,60	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,20	-1,13	-1,06	-0,99	-0,94
	1,50	17,98	-4,39	-4,00	-3,66	-3,37	-3,11	-2,88	-2,68	-2,49	-2,33	-2,18	-2,05	-1,93	-1,82	-1,72	-1,63	-1,54	-1,45	-1,36	-1,27	-1,20	-1,13
	0,75	8,99	-2,27	-2,05	-1,86	-1,70	-1,56	-1,44	-1,33	-1,23	-1,14	-1,07	-1,00	-0,93	-0,88	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69	-0,65	-0,61	-0,58	-0,54
	0,88	10,55	-2,96	-2,69	-2,46	-2,25	-2,08	-1,92	-1,78	-1,66	-1,55	-1,45	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13	-1,07	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79	-0,74
	1,00	11,99	-3,39	-3,09	-2,83	-2,61	-2,41	-2,24	-2,08	-1,94	-1,82	-1,71	-1,60	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,21	-1,15	-1,10	-1,04	-0,98	-0,93
	1,13	13,55	-3,85	-3,51	-3,22	-2,96	-2,74	-2,54	-2,36	-2,21	-2,06	-1,94	-1,82	-1,71	-1,62	-1,53	-1,45	-1,38	-1,31	-1,24	-1,19	-1,12	-1,05
	1,25	14,99	-4,27	-3,90	-3,57	-3,29	-3,04	-2,82	-2,62	-2,45	-2,29	-2,15	-2,02	-1,90	-1,80	-1,70	-1,61	-1,53	-1,45	-1,38	-1,32	-1,24	-1,17
	1,50	17,98	-5,15	-4,70	-4,31	-3,97	-3,67	-3,40	-3,16	-2,95	-2,76	-2,59	-2,44	-2,30	-2,17	-2,05	-1,94	-1,84	-1,75	-1,67	-1,59	-1,50	-1,41

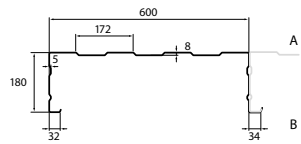
SAB B180/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

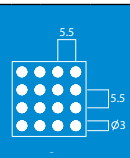
SAB B180/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

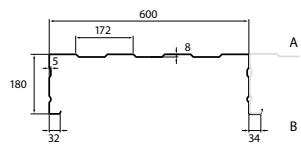




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,26	2,29	2,14	2,00	1,88	1,78	1,68	1,60	1,51	1,38	1,26	1,16	1,07	0,99	0,91	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61	0,57
	0,88	10,86	3,34	3,12	2,92	2,75	2,59	2,46	2,23	2,03	1,84	1,69	1,55	1,43	1,32	1,22	1,13	1,06	0,99	0,92	0,87	0,82	0,77
	1,00	12,34	4,32	4,03	3,77	3,55	3,30	2,96	2,67	2,42	2,20	2,01	1,85	1,70	1,57	1,46	1,35	1,26	1,18	1,10	1,01	0,92	0,84
	1,13	13,95	4,90	4,57	4,28	4,03	3,74	3,36	3,03	2,74	2,50	2,28	2,10	1,93	1,78	1,65	1,54	1,43	1,34	1,25	1,15	1,05	0,96
	1,25	15,43	5,44	5,07	4,75	4,47	4,16	3,73	3,36	3,05	2,77	2,54	2,33	2,14	1,98	1,84	1,71	1,59	1,49	1,39	1,28	1,16	1,06
	1,50	18,52	6,56	6,12	5,74	5,39	5,02	4,50	4,06	3,68	3,35	3,06	2,81	2,59	2,39	2,22	2,06	1,92	1,79	1,68	1,54	1,41	1,28
	0,75	9,26	2,25	2,04	1,86	1,70	1,56	1,44	1,33	1,24	1,15	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,54
	0,88	10,86	3,21	2,90	2,63	2,40	2,20	2,02	1,87	1,73	1,61	1,50	1,40	1,31	1,23	1,16	1,09	1,02	0,95	0,89	0,84	0,79	0,74
	1,00	12,34	4,03	3,63	3,29	3,00	2,74	2,52	2,32	2,15	1,99	1,85	1,73	1,62	1,51	1,42	1,34	1,26	1,18	1,11	1,04	0,98	0,92
	1,13	13,95	4,58	4,13	3,74	3,40	3,11	2,86	2,63	2,44	2,26	2,10	1,96	1,83	1,72	1,62	1,52	1,43	1,34	1,26	1,18	1,11	1,05
	1,25	15,43	5,08	4,58	4,15	3,78	3,45	3,17	2,92	2,70	2,51	2,33	2,18	2,04	1,91	1,79	1,69	1,59	1,49	1,40	1,31	1,23	1,16
	1,50	18,52	6,13	5,53	5,00	4,56	4,17	3,83	3,53	3,26	3,03	2,82	2,63	2,46	2,30	2,16	2,04	1,92	1,80	1,69	1,58	1,49	1,40
	0,75	9,26	2,64	2,40	2,19	2,01	1,85	1,71	1,58	1,47	1,37	1,28	1,20	1,13	1,06	1,00	0,95	0,90	0,85	0,81	0,77	0,72	0,68
	0,88	10,86	3,79	3,43	3,12	2,85	2,62	2,41	2,23	2,07	1,92	1,79	1,68	1,57	1,48	1,39	1,31	1,24	1,17	1,11	1,04	0,98	0,92
	1,00	12,34	4,78	4,32	3,92	3,57	3,27	3,01	2,78	2,57	2,39	2,22	2,08	1,95	1,82	1,72	1,62	1,53	1,44	1,37	1,29	1,22	1,15
	1,13	13,95	5,43	4,90	4,45	4,05	3,71	3,42	3,15	2,92	2,71	2,53	2,36	2,21	2,07	1,95	1,83	1,73	1,64	1,55	1,47	1,39	1,31
	1,25	15,43	6,03	5,44	4,94	4,50	4,12	3,79	3,50	3,24	3,01	2,80	2,62	2,45	2,30	2,16	2,04	1,92	1,82	1,72	1,63	1,54	1,45
	1,50	18,52	7,27	6,56	5,96	5,43	4,97	4,57	4,22	3,91	3,63	3,38	3,16	2,96	2,78	2,61	2,46	2,32	2,19	2,08	1,97	1,86	1,75

SAB B180/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²





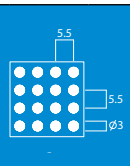
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,26	-2,54	-2,37	-2,22	-2,09	-1,98	-1,84	-1,66	-1,50	-1,37	-1,25	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61	-0,57
	0,88	10,86	-3,20	-2,98	-2,80	-2,63	-2,49	-2,36	-2,16	-1,96	-1,79	-1,64	-1,50	-1,38	-1,28	-1,19	-1,10	-1,03	-0,96	-0,90	-0,85	-0,79	-0,75
	1,00	12,34	-3,80	-3,55	-3,33	-3,13	-2,96	-2,80	-2,63	-2,38	-2,17	-1,99	-1,82	-1,68	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,17	-1,09	-1,03	-0,96	-0,91
	1,13	13,95	-4,32	-4,03	-3,78	-3,56	-3,36	-3,18	-2,98	-2,71	-2,46	-2,26	-2,07	-1,91	-1,76	-1,64	-1,52	-1,42	-1,33	-1,24	-1,17	-1,10	-1,03
	1,25	15,43	-4,80	-4,48	-4,20	-3,95	-3,73	-3,53	-3,31	-3,00	-2,74	-2,50	-2,30	-2,12	-1,96	-1,82	-1,69	-1,57	-1,47	-1,38	-1,29	-1,22	-1,15
	1,50	18,52	-5,79	-5,40	-5,06	-4,76	-4,50	-4,26	-3,99	-3,62	-3,30	-3,02	-2,77	-2,56	-2,36	-2,19	-2,04	-1,90	-1,78	-1,66	-1,56	-1,47	-1,38
	0,75	9,26	-2,19	-1,98	-1,80	-1,64	-1,50	-1,38	-1,28	-1,19	-1,10	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84	-0,79	-0,75	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55	-0,52
	0,88	10,86	-2,89	-2,62	-2,40	-2,20	-2,02	-1,87	-1,74	-1,62	-1,51	-1,41	-1,32	-1,24	-1,17	-1,10	-1,04	-0,99	-0,93	-0,87	-0,81	-0,77	-0,72
	1,00	12,34	-3,41	-3,11	-2,84	-2,62	-2,41	-2,24	-2,08	-1,94	-1,81	-1,70	-1,60	-1,50	-1,42	-1,34	-1,27	-1,20	-1,13	-1,06	-0,99	-0,94	-0,88
	1,13	13,95	-3,87	-3,53	-3,23	-2,97	-2,74	-2,54	-2,36	-2,20	-2,06	-1,93	-1,81	-1,71	-1,61	-1,52	-1,44	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13	-1,06	-1,00
	1,25	15,43	-4,30	-3,92	-3,59	-3,30	-3,04	-2,82	-2,62	-2,44	-2,28	-2,14	-2,01	-1,89	-1,79	-1,69	-1,60	-1,51	-1,43	-1,34	-1,25	-1,18	-1,11
	1,50	18,52	-5,19	-4,73	-4,33	-3,98	-3,67	-3,40	-3,16	-2,95	-2,76	-2,58	-2,43	-2,28	-2,15	-2,04	-1,93	-1,83	-1,72	-1,61	-1,51	-1,42	-1,34
	0,75	9,26	-2,60	-2,35	-2,14	-1,96	-1,80	-1,65	-1,53	-1,42	-1,32	-1,23	-1,15	-1,08	-1,02	-0,96	-0,90	-0,85	-0,81	-0,76	-0,73	-0,69	-0,65
	0,88	10,86	-3,40	-3,09	-2,83	-2,60	-2,40	-2,22	-2,06	-1,92	-1,79	-1,68	-1,58	-1,48	-1,40	-1,32	-1,25	-1,18	-1,12	-1,07	-1,02	-0,96	-0,90
	1,00	12,34	-4,00	-3,65	-3,35	-3,08	-2,85	-2,64	-2,46	-2,30	-2,15	-2,02	-1,90	-1,79	-1,69	-1,59	-1,51	-1,43	-1,36	-1,30	-1,24	-1,17	-1,10
	1,13	13,95	-4,54	-4,15	-3,80	-3,50	-3,23	-3,00	-2,79	-2,61	-2,44	-2,29	-2,15	-2,03	-1,91	-1,81	-1,72	-1,63	-1,55	-1,47	-1,40	-1,33	-1,25
	1,25	15,43	-5,05	-4,60	-4,22	-3,88	-3,59	-3,33	-3,10	-2,89	-2,71	-2,54	-2,39	-2,25	-2,12	-2,01	-1,90	-1,81	-1,72	-1,63	-1,56	-1,47	-1,39
	1,50	18,52	-6,09	-5,55	-5,09	-4,69	-4,33	-4,02	-3,74	-3,49	-3,27	-3,07	-2,88	-2,72	-2,56	-2,42	-2,30	-2,18	-2,07	-1,97	-1,88	-1,78	-1,67

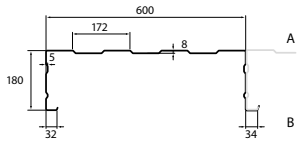
SAB B180/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Winddruk in kN/m²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

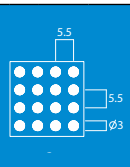
SAB B180/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **winddruk** in kN/m²
Doorbuiging L/150
Tussenoplegging 160 mm

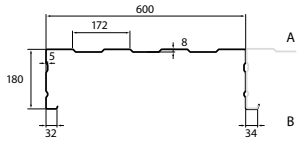




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,26	2,06	1,92	1,80	1,69	1,60	1,51	1,44	1,36	1,24	1,14	1,04	0,96	0,89	0,82	0,76	0,71	0,67	0,62	0,58	0,55	0,52
	0,88	10,86	3,01	2,81	2,63	2,47	2,33	2,21	2,01	1,82	1,66	1,52	1,39	1,28	1,19	1,10	1,02	0,95	0,89	0,83	0,78	0,73	0,69
	1,00	12,34	3,88	3,62	3,39	3,19	2,97	2,66	2,40	2,18	1,98	1,81	1,66	1,53	1,41	1,31	1,22	1,14	1,06	0,99	0,93	0,88	0,82
	1,13	13,95	4,41	4,11	3,85	3,62	3,37	3,02	2,72	2,47	2,25	2,06	1,89	1,74	1,61	1,49	1,38	1,29	1,20	1,13	1,06	0,99	0,94
	1,25	15,43	4,90	4,57	4,28	4,02	3,74	3,35	3,02	2,74	2,50	2,28	2,10	1,93	1,78	1,65	1,54	1,43	1,34	1,25	1,17	1,10	1,04
	1,50	18,52	5,91	5,51	5,16	4,86	4,51	4,05	3,65	3,31	3,01	2,75	2,53	2,33	2,15	1,99	1,85	1,73	1,61	1,51	1,42	1,33	1,25
	0,75	9,26	2,02	1,83	1,67	1,53	1,40	1,30	1,20	1,11	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49
	0,88	10,86	2,89	2,61	2,37	2,16	1,98	1,82	1,68	1,56	1,45	1,35	1,26	1,18	1,11	1,04	0,98	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67
	1,00	12,34	3,63	3,27	2,96	2,70	2,47	2,26	2,09	1,93	1,79	1,67	1,56	1,45	1,36	1,28	1,21	1,14	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83
	1,13	13,95	4,12	3,71	3,36	3,06	2,80	2,57	2,37	2,19	2,03	1,89	1,77	1,65	1,55	1,45	1,37	1,29	1,21	1,13	1,06	1,00	0,94
	1,25	15,43	4,58	4,12	3,73	3,40	3,11	2,85	2,63	2,43	2,26	2,10	1,96	1,83	1,72	1,61	1,52	1,43	1,34	1,26	1,18	1,11	1,05
	1,50	18,52	5,52	4,97	4,50	4,10	3,75	3,44	3,17	2,94	2,72	2,54	2,36	2,21	2,07	1,95	1,83	1,73	1,62	1,52	1,42	1,34	1,26
	0,75	9,26	2,38	2,16	1,97	1,81	1,66	1,54	1,42	1,32	1,24	1,15	1,08	1,02	0,96	0,90	0,85	0,81	0,77	0,73	0,69	0,65	0,61
	0,88	10,86	3,42	3,09	2,81	2,57	2,35	2,17	2,00	1,86	1,73	1,61	1,51	1,41	1,33	1,25	1,18	1,11	1,05	1,00	0,94	0,88	0,83
	1,00	12,34	4,30	3,88	3,52	3,21	2,94	2,71	2,50	2,31	2,15	2,00	1,87	1,75	1,64	1,54	1,45	1,37	1,30	1,23	1,16	1,10	1,03
	1,13	13,95	4,89	4,41	4,00	3,65	3,34	3,07	2,84	2,63	2,44	2,27	2,12	1,99	1,86	1,75	1,65	1,56	1,47	1,39	1,32	1,25	1,17
	1,25	15,43	5,42	4,90	4,44	4,05	3,71	3,41	3,15	2,92	2,71	2,52	2,36	2,21	2,07	1,95	1,83	1,73	1,64	1,55	1,47	1,38	1,30
	1,50	18,52	6,55	5,91	5,36	4,89	4,48	4,12	3,80	3,52	3,27	3,05	2,84	2,66	2,50	2,35	2,21	2,09	1,97	1,87	1,77	1,67	1,57

SAB B180/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²





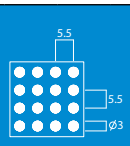
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,26	-2,29	-2,13	-2,00	-1,88	-1,78	-1,65	-1,49	-1,35	-1,23	-1,13	-1,04	-0,96	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55	-0,52
	0,88	10,86	-2,88	-2,69	-2,52	-2,37	-2,24	-2,12	-1,95	-1,77	-1,61	-1,47	-1,35	-1,25	-1,15	-1,07	-0,99	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76	-0,72	-0,67
	1,00	12,34	-3,42	-3,20	-3,00	-2,82	-2,66	-2,52	-2,36	-2,14	-1,95	-1,79	-1,64	-1,51	-1,40	-1,30	-1,21	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,87	-0,82
	1,13	13,95	-3,89	-3,63	-3,40	-3,20	-3,02	-2,86	-2,68	-2,43	-2,22	-2,03	-1,86	-1,72	-1,59	-1,47	-1,37	-1,28	-1,19	-1,12	-1,05	-0,99	-0,93
	1,25	15,43	-4,32	-4,03	-3,78	-3,55	-3,36	-3,18	-2,98	-2,70	-2,46	-2,25	-2,07	-1,91	-1,76	-1,63	-1,52	-1,42	-1,32	-1,24	-1,16	-1,09	-1,03
	1,50	18,52	-5,21	-4,86	-4,56	-4,29	-4,05	-3,84	-3,60	-3,26	-2,97	-2,72	-2,50	-2,30	-2,13	-1,97	-1,83	-1,71	-1,60	-1,50	-1,40	-1,32	-1,24
	0,75	9,26	-1,97	-1,78	-1,62	-1,48	-1,35	-1,25	-1,15	-1,07	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81	-0,76	-0,71	-0,67	-0,64	-0,60	-0,56	-0,53	-0,49	-0,47
	0,88	10,86	-2,60	-2,36	-2,16	-1,98	-1,82	-1,68	-1,56	-1,45	-1,36	-1,27	-1,19	-1,12	-1,05	-0,99	-0,94	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69	-0,65
	1,00	12,34	-3,07	-2,80	-2,56	-2,35	-2,17	-2,01	-1,87	-1,74	-1,63	-1,53	-1,44	-1,35	-1,28	-1,20	-1,14	-1,08	-1,02	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79
	1,13	13,95	-3,49	-3,18	-2,91	-2,67	-2,47	-2,29	-2,13	-1,98	-1,85	-1,74	-1,63	-1,53	-1,45	-1,37	-1,29	-1,23	-1,16	-1,08	-1,02	-0,96	-0,90
	1,25	15,43	-3,87	-3,52	-3,23	-2,97	-2,74	-2,54	-2,36	-2,20	-2,06	-1,93	-1,81	-1,70	-1,61	-1,52	-1,44	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13	-1,06	-1,00
	1,50	18,52	-4,67	-4,25	-3,89	-3,58	-3,31	-3,06	-2,85	-2,65	-2,48	-2,33	-2,18	-2,06	-1,94	-1,83	-1,73	-1,64	-1,55	-1,45	-1,36	-1,28	-1,21
	0,75	9,26	-2,34	-2,12	-1,93	-1,76	-1,62	-1,49	-1,38	-1,28	-1,19	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86	-0,81	-0,77	-0,73	-0,69	-0,65	-0,62	-0,58
	0,88	10,86	-3,06	-2,78	-2,55	-2,34	-2,16	-2,00	-1,85	-1,73	-1,61	-1,51	-1,42	-1,34	-1,26	-1,19	-1,12	-1,07	-1,01	-0,96	-0,91	-0,86	-0,81
	1,00	12,34	-3,60	-3,29	-3,01	-2,77	-2,56	-2,38	-2,21	-2,07	-1,93	-1,81	-1,71	-1,61	-1,52	-1,44	-1,36	-1,29	-1,23	-1,17	-1,11	-1,05	-0,99
	1,13	13,95	-4,09	-3,73	-3,42	-3,15	-2,91	-2,70	-2,51	-2,35	-2,20	-2,06	-1,94	-1,82	-1,72	-1,63	-1,54	-1,46	-1,39	-1,32	-1,26	-1,19	-1,13
	1,25	15,43	-4,54	-4,14	-3,80	-3,50	-3,23	-3,00	-2,79	-2,60	-2,44	-2,29	-2,15	-2,03	-1,91	-1,81	-1,71	-1,63	-1,55	-1,47	-1,40	-1,33	-1,25
	1,50	18,52	-5,48	-5,00	-4,58	-4,22	-3,90	-3,62	-3,37	-3,14	-2,94	-2,76	-2,59	-2,44	-2,31	-2,18	-2,07	-1,96	-1,86	-1,77	-1,69	-1,60	-1,51

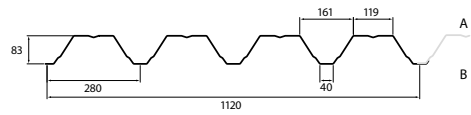
SAB 85R/1120 P3L-B - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

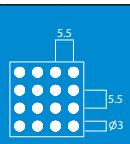
SAB 85R/1120 P3L-B
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 120 mm

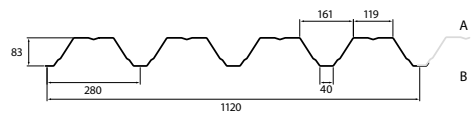




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,75	7,10	2,11	1,72	1,42	1,17	0,80	0,41	0,12													
	0,88	8,33	3,47	2,93	2,50	1,88	1,20	0,72	0,37	0,11												
	1,00	9,46	4,90	4,20	3,54	2,38	1,59	1,02	0,61	0,30	0,07											
	1,13	10,69	6,64	5,74	4,23	2,90	1,98	1,33	0,85	0,50	0,23	0,02										
	1,25	11,83	8,42	7,06	4,81	3,33	2,31	1,59	1,06	0,67	0,37	0,14										
	1,50	14,20	12,63	8,73	6,02	4,22	2,99	2,12	1,49	1,01	0,65	0,37	0,15									
	0,75	7,10	1,93	1,45	1,08	0,78	0,54	0,34	0,18	0,04												
	0,88	8,33	3,01	2,36	1,85	1,45	1,12	0,85	0,63	0,44	0,28	0,15	0,03									
	1,00	9,46	4,09	3,26	2,62	2,11	1,70	1,36	1,08	0,84	0,64	0,47	0,32	0,20	0,12	0,02						
	1,13	10,69	5,34	4,31	3,50	2,87	2,36	1,94	1,59	1,30	1,05	0,84	0,66	0,51	0,40	0,19						
	1,25	11,83	6,55	5,31	4,36	3,60	2,99	2,50	2,08	1,74	1,44	1,19	0,98	0,80	0,63	0,34	0,08					
	1,50	14,20	9,04	7,36	6,07	5,06	4,25	3,59	3,04	2,58	2,20	1,87	1,59	1,35	0,98	0,64	0,34	0,08				
	0,75	7,10	2,43	1,89	1,47	1,13	0,85	0,61	0,38	0,18												
	0,88	8,33	3,69	2,95	2,37	1,91	1,54	1,21	0,92	0,66	0,44	0,25	0,11									
	1,00	9,46	4,96	4,01	3,28	2,70	2,22	1,82	1,45	1,14	0,87	0,64	0,46	0,31	0,15							
	1,13	10,69	6,43	5,25	4,33	3,60	3,01	2,51	2,07	1,69	1,36	1,08	0,78	0,52	0,30	0,11						
	1,25	11,83	7,85	6,43	5,34	4,47	3,76	3,17	2,65	2,21	1,70	1,29	0,95	0,67	0,43	0,22	0,03					
	1,50	14,20	10,79	8,87	7,38	6,21	5,27	4,49	3,71	2,87	2,23	1,73	1,33	0,99	0,70	0,45	0,23	0,04				

SAB 85R/1120 P3L-B
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,75	7,10	-5,57	-4,40	-3,57	-2,95	-2,48	-2,11	-1,82	-1,59	-1,39	-1,23	-1,10	-0,99	-0,89	-0,81	-0,74	-0,67	-0,62	-0,57	-0,53	-0,49
	0,88	8,33	-6,98	-5,52	-4,47	-3,69	-3,10	-2,64	-2,28	-1,99	-1,75	-1,55	-1,38	-1,24	-1,12	-1,01	-0,92	-0,84	-0,78	-0,72	-0,66	-0,61
	1,00	9,46	-8,35	-6,59	-5,34	-4,41	-3,71	-3,16	-2,72	-2,37	-2,09	-1,85	-1,65	-1,48	-1,34	-1,21	-1,10	-1,01	-0,93	-0,85	-0,79	-0,73
	1,13	10,69	-9,86	-7,79	-6,31	-5,22	-4,38	-3,73	-3,22	-2,81	-2,47	-2,18	-1,95	-1,75	-1,58	-1,43	-1,30	-1,19	-1,10	-1,01	-0,93	-0,87
	1,25	11,83	-11,24	-8,88	-7,19	-5,95	-5,00	-4,26	-3,67	-3,20	-2,81	-2,49	-2,22	-1,99	-1,80	-1,63	-1,49	-1,36	-1,25	-1,15	-1,06	-0,99
	1,50	14,20	-13,57	-10,72	-8,69	-7,18	-6,03	-5,14	-4,43	-3,86	-3,39	-3,01	-2,68	-2,41	-2,17	-1,97	-1,79	-1,64	-1,51	-1,39	-1,28	-1,19
	0,75	7,10	-5,49	-4,63	-3,94	-3,37	-2,91	-2,51	-2,17	-1,89	-1,66	-1,47	-1,31	-1,18	-1,06	-0,96	-0,88	-0,80	-0,74	-0,68	-0,63	-0,58
	0,88	8,33	-7,95	-6,56	-5,44	-4,53	-3,81	-3,25	-2,80	-2,44	-2,14	-1,90	-1,69	-1,52	-1,37	-1,24	-1,13	-1,04	-0,95	-0,88	-0,81	-0,75
	1,00	9,46	-10,21	-8,18	-6,62	-5,47	-4,60	-3,92	-3,38	-2,94	-2,59	-2,29	-2,04	-1,83	-1,66	-1,50	-1,37	-1,25	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91
	1,13	10,69	-12,27	-9,70	-7,85	-6,49	-5,45	-4,65	-4,01	-3,49	-3,07	-2,72	-2,42	-2,18	-1,96	-1,78	-1,62	-1,48	-1,36	-1,26	-1,16	-1,08
	1,25	11,83	-14,03	-11,08	-8,98	-7,42	-6,23	-5,31	-4,58	-3,99	-3,51	-3,11	-2,77	-2,49	-2,24	-2,04	-1,86	-1,70	-1,56	-1,44	-1,33	-1,23
	1,50	14,20	-17,59	-13,90	-11,26	-9,30	-7,82	-6,66	-5,74	-5,00	-4,40	-3,90	-3,47	-3,12	-2,81	-2,55	-2,33	-2,13	-1,95	-1,80	-1,67	-1,54
	0,75	7,10	-6,11	-5,21	-4,49	-3,91	-3,42	-3,00	-2,65	-2,34	-2,07	-1,84	-1,64	-1,47	-1,33	-1,20	-1,10	-1,00	-0,92	-0,85	-0,79	-0,73
	0,88	8,33	-9,07	-7,62	-6,46	-5,51	-4,72	-4,06	-3,50	-3,05	-2,68	-2,37	-2,12	-1,90	-1,71	-1,55	-1,42	-1,30	-1,19	-1,10	-1,01	-0,94
	1,00	9,46	-12,05	-9,93	-8,23	-6,84	-5,75	-4,90	-4,22	-3,68	-3,23	-2,87	-2,56	-2,29	-2,07	-1,88	-1,71	-1,57	-1,44	-1,32	-1,22	-1,14
	1,13	10,69	-15,05	-12,11	-9,82	-8,11	-6,82	-5,81	-5,01	-4,36	-3,84	-3,40	-3,03	-2,72	-2,45	-2,23	-2,03	-1,86	-1,70	-1,57	-1,45	-1,35
	1,25	11,83	-17,44	-13,86	-11,22	-9,27	-7,79	-6,64	-5,73	-4,99	-4,38	-3,88	-3,46	-3,11	-2,81	-2,54	-2,32	-2,12	-1,95	-1,80	-1,66	-1,54
	1,50	14,20	-21,20	-16,75	-13,57	-11,22	-9,42	-8,03	-6,92	-6,03	-5,30	-4,70	-4,19	-3,76	-3,39	-3,08	-2,80	-2,57	-2,36	-2,17	-2,01	-1,86

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

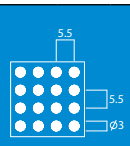
SAB 85R/1120 P3L-B - CC2

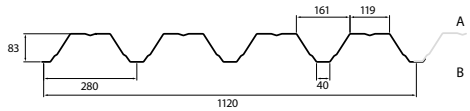
Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 85R/1120 P3L-B
Gevolgklasse CC2

Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 120 mm

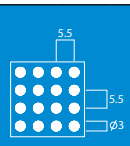


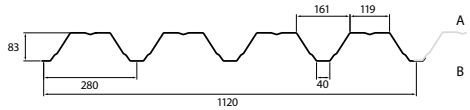


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,75	7,10	1,81	1,45	1,17	0,95	0,76	0,41	0,12													
	0,88	8,33	3,05	2,56	2,16	1,85	1,20	0,72	0,37	0,11												
	1,00	9,46	4,37	3,72	3,21	2,38	1,59	1,02	0,61	0,30	0,07											
	1,13	10,69	5,97	5,13	4,23	2,90	1,98	1,33	0,85	0,50	0,23	0,02										
	1,25	11,83	7,59	6,58	4,81	3,33	2,31	1,59	1,06	0,67	0,37	0,14										
	1,50	14,20	11,45	8,73	6,02	4,22	2,99	2,12	1,49	1,01	0,65	0,37	0,15									
	0,75	7,10	1,64	1,21	0,86	0,59	0,37	0,19	0,04													
	0,88	8,33	2,63	2,03	1,57	1,20	0,90	0,66	0,45	0,28	0,14	0,01										
	1,00	9,46	3,62	2,86	2,27	1,81	1,43	1,12	0,87	0,65	0,46	0,31	0,17	0,06								
	1,13	10,69	4,77	3,82	3,09	2,51	2,04	1,66	1,34	1,07	0,84	0,65	0,48	0,34	0,24	0,17						
	1,25	11,83	5,88	4,75	3,87	3,18	2,62	2,16	1,78	1,47	1,20	0,97	0,77	0,61	0,49	0,34	0,08					
	1,50	14,20	8,16	6,62	5,44	4,51	3,77	3,16	2,66	2,24	1,89	1,59	1,33	1,11	0,95	0,64	0,34	0,08				
	0,75	7,10	2,10	1,61	1,22	0,91	0,66	0,43	0,22	0,03												
	0,88	8,33	3,26	2,58	2,05	1,63	1,28	0,99	0,71	0,47	0,26	0,09										
	1,00	9,46	4,42	3,55	2,88	2,35	1,91	1,54	1,20	0,91	0,66	0,45	0,28	0,15	0,05							
	1,13	10,69	5,77	4,68	3,84	3,17	2,63	2,17	1,77	1,41	1,11	0,85	0,65	0,48	0,30	0,11						
	1,25	11,83	7,07	5,77	4,77	3,97	3,33	2,78	2,30	1,89	1,54	1,24	0,95	0,67	0,43	0,22	0,03					
	1,50	14,20	9,77	8,00	6,64	5,57	4,71	3,99	3,36	2,83	2,23	1,73	1,33	0,99	0,70	0,45	0,23	0,04				

SAB 85R/1120 P3L-B
Gevolgklasse CC2

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,75	7,10	-5,02	-3,96	-3,21	-2,65	-2,23	-1,90	-1,64	-1,43	-1,25	-1,11	-0,99	-0,89	-0,80	-0,73	-0,66	-0,61	-0,56	-0,51	-0,47	-0,44
	0,88	8,33	-6,29	-4,97	-4,02	-3,32	-2,79	-2,38	-2,05	-1,79	-1,57	-1,39	-1,24	-1,11	-1,01	-0,91	-0,83	-0,76	-0,70	-0,64	-0,60	-0,55
	1,00	9,46	-7,51	-5,93	-4,81	-3,97	-3,34	-2,84	-2,45	-2,14	-1,88	-1,66	-1,48	-1,33	-1,20	-1,09	-0,99	-0,91	-0,83	-0,77	-0,71	-0,66
	1,13	10,69	-8,88	-7,01	-5,68	-4,69	-3,94	-3,36	-2,90	-2,52	-2,22	-1,97	-1,75	-1,57	-1,42	-1,29	-1,17	-1,07	-0,99	-0,91	-0,84	-0,78
	1,25	11,83	-10,12	-7,99	-6,47	-5,35	-4,50	-3,83	-3,30	-2,88	-2,53	-2,24	-2,00	-1,79	-1,62	-1,47	-1,34	-1,22	-1,12	-1,04	-0,96	-0,89
	1,50	14,20	-12,21	-9,65	-7,82	-6,46	-5,43	-4,63	-3,99	-3,47	-3,05	-2,70	-2,41	-2,17	-1,95	-1,77	-1,61	-1,48	-1,36	-1,25	-1,16	-1,07
	0,75	7,10	-4,94	-4,16	-3,54	-3,04	-2,61	-2,26	-1,95	-1,70	-1,49	-1,32	-1,18	-1,06	-0,96	-0,87	-0,79	-0,72	-0,66	-0,61	-0,57	-0,52
	0,88	8,33	-7,15	-5,90	-4,90	-4,08	-3,43	-2,92	-2,52	-2,19	-1,93	-1,71	-1,52	-1,37	-1,23	-1,12	-1,02	-0,93	-0,86	-0,79	-0,73	-0,68
	1,00	9,46	-9,19	-7,36	-5,96	-4,93	-4,14	-3,53	-3,04	-2,65	-2,33	-2,06	-1,84	-1,65	-1,49	-1,35	-1,23	-1,13	-1,04	-0,95	-0,88	-0,82
	1,13	10,69	-11,04	-8,73	-7,07	-5,84	-4,91	-4,18	-3,61	-3,14	-2,76	-2,45	-2,18	-1,96	-1,77	-1,60	-1,46	-1,34	-1,23	-1,13	-1,05	-0,97
	1,25	11,83	-12,63	-9,98	-8,08	-6,68	-5,61	-4,78	-4,12	-3,59	-3,16	-2,80	-2,49	-2,24	-2,02	-1,83	-1,67	-1,53	-1,40	-1,29	-1,20	-1,11
	1,50	14,20	-15,83	-12,51	-10,13	-8,37	-7,04	-5,99	-5,17	-4,50	-3,96	-3,51	-3,13	-2,81	-2,53	-2,30	-2,09	-1,92	-1,76	-1,62	-1,50	-1,39
	0,75	7,10	-5,50	-4,69	-4,04	-3,52	-3,08	-2,70	-2,38	-2,11	-1,87	-1,65	-1,48	-1,32	-1,20	-1,08	-0,99	-0,90	-0,83	-0,77	-0,71	-0,66
	0,88	8,33	-8,16	-6,86	-5,82	-4,96	-4,25	-3,65	-3,15	-2,74	-2,41	-2,13	-1,90	-1,71	-1,54	-1,40	-1,27	-1,17	-1,07	-0,99	-0,91	-0,85
	1,00	9,46	-10,84	-8,93	-7,41	-6,16	-5,17	-4,41	-3,80	-3,31	-2,91	-2,58	-2,30	-2,06	-1,86	-1,69	-1,54	-1,41	-1,29	-1,19	-1,10	-1,02
	1,13	10,69	-13,55	-10,90	-8,84	-7,30	-6,14	-5,23	-4,51	-3,93	-3,45	-3,06	-2,73	-2,45	-2,21	-2,00	-1,83	-1,67	-1,53	-1,41	-1,31	-1,21
	1,25	11,83	-15,69	-12,47	-10,10	-8,35	-7,01	-5,98	-5,15	-4,49	-3,95	-3,50	-3,12	-2,80	-2,53	-2,29	-2,09	-1,91	-1,75	-1,62	-1,49	-1,39
	1,50	14,20	-19,08	-15,08	-12,21	-10,09	-8,48	-7,23	-6,23	-5,43	-4,77	-4,23	-3,77	-3,38	-3,05	-2,77	-2,52	-2,31	-2,12	-1,95	-1,81	-1,68

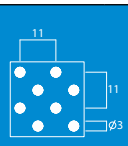
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

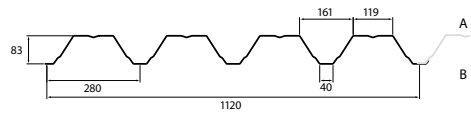
SAB 85R/1120 P4L-B - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

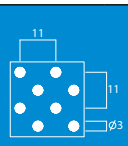
SAB 85R/1120 P4L-B
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 120 mm

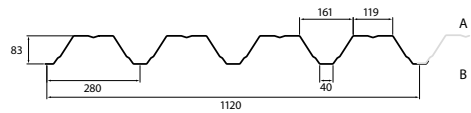




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,75	7,49	4,02	3,41	2,43	1,56	0,95	0,53	0,22													
	0,88	8,79	6,16	4,84	3,21	2,13	1,40	0,87	0,49	0,21												
	1,00	9,99	8,41	5,86	3,94	2,68	1,81	1,20	0,75	0,42	0,16											
	1,13	11,29	10,40	6,90	4,69	3,24	2,24	1,53	1,02	0,63	0,34	0,11										
	1,25	12,49	11,66	7,77	5,32	3,71	2,60	1,81	1,24	0,81	0,49	0,24	0,04									
	1,50	14,98	14,27	9,58	6,63	4,68	3,34	2,39	1,70	1,19	0,79	0,49	0,25	0,06								
	0,75	7,49	3,17	2,47	1,93	1,51	1,16	0,88	0,65	0,45	0,29	0,15	0,02									
	0,88	8,79	4,60	3,66	2,93	2,36	1,90	1,53	1,22	0,96	0,74	0,55	0,39	0,26	0,16							
	1,00	9,99	6,02	4,83	3,92	3,20	2,63	2,16	1,78	1,46	1,18	0,95	0,75	0,59	0,38	0,12						
	1,13	11,29	7,65	6,17	5,05	4,16	3,46	2,88	2,41	2,02	1,68	1,40	1,16	0,91	0,59	0,31	0,05					
	1,25	12,49	9,21	7,46	6,12	5,07	4,24	3,57	3,01	2,55	2,15	1,82	1,52	1,13	0,78	0,47	0,19					
	1,50	14,98	12,35	10,02	8,24	6,87	5,77	4,89	4,16	3,56	3,06	2,62	2,05	1,57	1,16	0,79	0,47	0,19				
	0,75	7,49	3,90	3,10	2,49	2,00	1,60	1,26	0,95	0,68	0,45	0,26	0,10									
	0,88	8,79	5,59	4,51	3,67	3,01	2,48	2,03	1,63	1,29	0,99	0,70	0,46	0,25	0,07							
	1,00	9,99	7,26	5,90	4,85	4,02	3,35	2,79	2,30	1,76	1,31	0,97	0,69	0,44	0,24	0,05						
	1,13	11,29	9,19	7,49	6,19	5,17	4,35	3,66	2,84	2,16	1,65	1,25	0,92	0,64	0,40	0,20	0,01					
	1,25	12,49	11,03	9,02	7,47	6,26	5,29	4,28	3,25	2,50	1,92	1,48	1,11	0,81	0,55	0,32	0,12					
	1,50	14,98	14,78	12,09	10,03	8,43	7,11	5,37	4,12	3,20	2,50	1,96	1,52	1,15	0,84	0,57	0,34	0,13				

SAB 85R/1120 P4L-B
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,75	7,49	-6,43	-5,08	-4,12	-3,40	-2,86	-2,44	-2,10	-1,83	-1,61	-1,42	-1,27	-1,14	-1,03	-0,93	-0,85	-0,78	-0,71	-0,66	-0,61	-0,56
	0,88	8,79	-7,99	-6,31	-5,11	-4,22	-3,55	-3,02	-2,61	-2,27	-2,00	-1,77	-1,58	-1,42	-1,28	-1,16	-1,06	-0,97	-0,89	-0,82	-0,76	-0,70
	1,00	9,99	-9,48	-7,49	-6,07	-5,01	-4,21	-3,59	-3,09	-2,70	-2,37	-2,10	-1,87	-1,68	-1,52	-1,38	-1,25	-1,15	-1,05	-0,97	-0,90	-0,83
	1,13	11,29	-11,13	-8,80	-7,12	-5,89	-4,95	-4,22	-3,64	-3,17	-2,78	-2,47	-2,20	-1,97	-1,78	-1,62	-1,47	-1,35	-1,24	-1,14	-1,05	-0,98
	1,25	12,49	-12,64	-9,99	-8,09	-6,69	-5,62	-4,79	-4,13	-3,60	-3,16	-2,80	-2,50	-2,24	-2,02	-1,83	-1,67	-1,53	-1,40	-1,29	-1,20	-1,11
	1,50	14,98	-15,26	-12,05	-9,76	-8,07	-6,78	-5,78	-4,98	-4,34	-3,81	-3,38	-3,01	-2,70	-2,44	-2,21	-2,02	-1,85	-1,70	-1,56	-1,44	-1,34
	0,75	7,49	-7,08	-5,67	-4,59	-3,80	-3,19	-2,72	-2,34	-2,04	-1,79	-1,59	-1,42	-1,27	-1,15	-1,04	-0,95	-0,87	-0,80	-0,74	-0,68	-0,63
	0,88	8,79	-9,31	-7,35	-5,96	-4,92	-4,14	-3,52	-3,04	-2,65	-2,33	-2,06	-1,84	-1,65	-1,49	-1,35	-1,23	-1,13	-1,03	-0,95	-0,88	-0,82
	1,00	9,99	-11,27	-8,90	-7,21	-5,96	-5,01	-4,27	-3,68	-3,21	-2,82	-2,50	-2,23	-2,00	-1,80	-1,64	-1,49	-1,36	-1,25	-1,15	-1,07	-0,99
	1,13	11,29	-13,45	-10,62	-8,61	-7,11	-5,98	-5,09	-4,39	-3,82	-3,36	-2,98	-2,66	-2,38	-2,15	-1,95	-1,78	-1,63	-1,49	-1,38	-1,27	-1,18
	1,25	12,49	-15,45	-12,21	-9,89	-8,17	-6,87	-5,85	-5,05	-4,40	-3,86	-3,42	-3,05	-2,74	-2,47	-2,24	-2,04	-1,87	-1,72	-1,58	-1,46	-1,36
	1,50	14,98	-19,58	-15,47	-12,53	-10,36	-8,70	-7,42	-6,39	-5,57	-4,90	-4,34	-3,87	-3,47	-3,13	-2,84	-2,59	-2,37	-2,18	-2,01	-1,85	-1,72
	0,75	7,49	-8,34	-6,88	-5,70	-4,75	-3,99	-3,40	-2,93	-2,55	-2,24	-1,99	-1,77	-1,59	-1,44	-1,30	-1,19	-1,09	-1,00	-0,92	-0,85	-0,79
	0,88	8,79	-11,54	-9,19	-7,44	-6,15	-5,17	-4,41	-3,80	-3,31	-2,91	-2,58	-2,30	-2,06	-1,86	-1,69	-1,54	-1,41	-1,29	-1,19	-1,10	-1,02
	1,00	9,99	-14,09	-11,13	-9,02	-7,45	-6,26	-5,33	-4,60	-4,01	-3,52	-3,12	-2,78	-2,50	-2,25	-2,04	-1,86	-1,70	-1,57	-1,44	-1,33	-1,24
	1,13	11,29	-16,81	-13,28	-10,76	-8,89	-7,47	-6,37	-5,49	-4,78	-4,20	-3,72	-3,32	-2,98	-2,69	-2,44	-2,22	-2,03	-1,87	-1,72	-1,59	-1,48
	1,25	12,49	-19,32	-15,26	-12,36	-10,22	-8,59	-7,32	-6,31	-5,50	-4,83	-4,28	-3,82	-3,42	-3,09	-2,80	-2,55	-2,34	-2,15	-1,98	-1,83	-1,70
	1,50	14,98	-23,84	-18,83	-15,26	-12,61	-10,59	-9,03	-7,78	-6,78	-5,96	-5,28	-4,71	-4,23	-3,81	-3,46	-3,15	-2,88	-2,65	-2,44	-2,26	-2,09

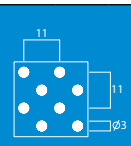
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

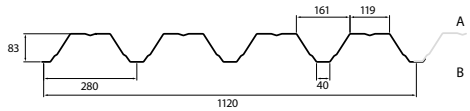
SAB 85R/1120 P4L-B - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

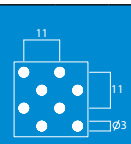
SAB 85R/1120 P4L-B
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 120 mm

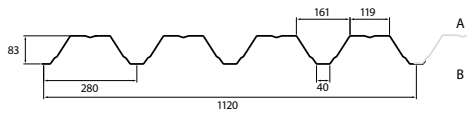




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,75	7,49	3,56	3,00	2,43	1,56	0,95	0,53	0,22													
	0,88	8,79	5,52	4,74	3,21	2,13	1,40	0,87	0,49	0,21												
	1,00	9,99	7,59	5,86	3,94	2,68	1,81	1,20	0,75	0,42	0,16											
	1,13	11,29	10,10	6,90	4,69	3,24	2,24	1,53	1,02	0,63	0,34	0,11										
	1,25	12,49	11,66	7,77	5,32	3,71	2,60	1,81	1,24	0,81	0,49	0,24	0,04									
	1,50	14,98	14,27	9,58	6,63	4,68	3,34	2,39	1,70	1,19	0,79	0,49	0,25	0,06								
	0,75	7,49	2,78	2,14	1,65	1,26	0,94	0,68	0,47	0,29	0,14	0,01										
	0,88	8,79	4,09	3,23	2,56	2,04	1,62	1,28	0,99	0,75	0,55	0,38	0,23	0,12	0,04							
	1,00	9,99	5,39	4,30	3,47	2,81	2,29	1,86	1,50	1,21	0,96	0,75	0,56	0,42	0,31	0,12						
	1,13	11,29	6,89	5,54	4,50	3,69	3,04	2,52	2,09	1,72	1,42	1,16	0,94	0,75	0,59	0,31	0,05					
	1,25	12,49	8,32	6,71	5,48	4,53	3,76	3,14	2,63	2,21	1,85	1,55	1,28	1,07	0,78	0,47	0,19					
	1,50	14,98	11,20	9,06	7,43	6,17	5,17	4,36	3,69	3,14	2,68	2,28	1,95	1,57	1,16	0,79	0,47	0,19				
	0,75	7,49	3,45	2,72	2,15	1,70	1,34	1,03	0,74	0,49	0,27	0,09										
	0,88	8,79	4,99	4,01	3,24	2,64	2,15	1,74	1,37	1,04	0,77	0,54	0,36	0,21	0,07							
	1,00	9,99	6,53	5,28	4,32	3,56	2,95	2,43	1,98	1,59	1,26	0,97	0,69	0,44	0,24	0,05						
	1,13	11,29	8,30	6,74	5,55	4,61	3,86	3,23	2,68	2,16	1,65	1,25	0,92	0,64	0,40	0,20	0,01					
	1,25	12,49	9,99	8,14	6,73	5,61	4,72	3,98	3,25	2,50	1,92	1,48	1,11	0,81	0,55	0,32	0,12					
	1,50	14,98	13,43	10,96	9,07	7,60	6,42	5,37	4,12	3,20	2,50	1,96	1,52	1,15	0,84	0,57	0,34	0,13				

SAB 85R/1120 P4L-B
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
	0,75	7,49	-5,79	-4,57	-3,70	-3,06	-2,57	-2,19	-1,89	-1,65	-1,45	-1,28	-1,14	-1,03	-0,93	-0,84	-0,77	-0,70	-0,64	-0,59	-0,55	-0,51
	0,88	8,79	-7,19	-5,68	-4,60	-3,80	-3,19	-2,72	-2,35	-2,04	-1,80	-1,59	-1,42	-1,27	-1,15	-1,04	-0,95	-0,87	-0,80	-0,74	-0,68	-0,63
	1,00	9,99	-8,53	-6,74	-5,46	-4,51	-3,79	-3,23	-2,79	-2,43	-2,13	-1,89	-1,68	-1,51	-1,36	-1,24	-1,13	-1,03	-0,95	-0,87	-0,81	-0,75
	1,13	11,29	-10,02	-7,92	-6,41	-5,30	-4,45	-3,79	-3,27	-2,85	-2,50	-2,22	-1,98	-1,78	-1,60	-1,45	-1,32	-1,21	-1,11	-1,03	-0,95	-0,88
	1,25	12,49	-11,38	-8,99	-7,28	-6,02	-5,06	-4,31	-3,71	-3,24	-2,84	-2,52	-2,25	-2,02	-1,82	-1,65	-1,50	-1,38	-1,26	-1,17	-1,08	-1,00
	1,50	14,98	-13,73	-10,85	-8,79	-7,26	-6,10	-5,20	-4,48	-3,91	-3,43	-3,04	-2,71	-2,43	-2,20	-1,99	-1,82	-1,66	-1,53	-1,41	-1,30	-1,21
	0,75	7,49	-6,37	-5,10	-4,14	-3,42	-2,87	-2,45	-2,11	-1,84	-1,62	-1,43	-1,28	-1,15	-1,03	-0,94	-0,85	-0,78	-0,72	-0,66	-0,61	-0,57
	0,88	8,79	-8,38	-6,62	-5,36	-4,43	-3,72	-3,17	-2,73	-2,38	-2,09	-1,85	-1,65	-1,48	-1,34	-1,22	-1,11	-1,01	-0,93	-0,86	-0,79	-0,74
	1,00	9,99	-10,14	-8,01	-6,49	-5,36	-4,51	-3,84	-3,31	-2,88	-2,54	-2,25	-2,00	-1,80	-1,62	-1,47	-1,34	-1,23	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89
	1,13	11,29	-12,10	-9,56	-7,75	-6,40	-5,38	-4,58	-3,95	-3,44	-3,03	-2,68	-2,39	-2,15	-1,94	-1,76	-1,60	-1,46	-1,34	-1,24	-1,15	-1,06
	1,25	12,49	-13,91	-10,99	-8,90	-7,36	-6,18	-5,27	-4,54	-3,96	-3,48	-3,08	-2,75	-2,47	-2,23	-2,02	-1,84	-1,68	-1,55	-1,42	-1,32	-1,22
	1,50	14,98	-17,62	-13,92	-11,28	-9,32	-7,83	-6,67	-5,75	-5,01	-4,41	-3,90	-3,48	-3,12	-2,82	-2,56	-2,33	-2,13	-1,96	-1,80	-1,67	-1,55
	0,75	7,49	-7,51	-6,19	-5,13	-4,27	-3,59	-3,06	-2,64	-2,30	-2,02	-1,79	-1,60	-1,43	-1,29	-1,17	-1,07	-0,98	-0,90	-0,83	-0,76	-0,71
	0,88	8,79	-10,39	-8,27	-6,70	-5,54	-4,65	-3,96	-3,42	-2,98	-2,62	-2,32	-2,07	-1,86	-1,68	-1,52	-1,38	-1,27	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92
	1,00	9,99	-12,68	-10,02	-8,11	-6,71	-5,63	-4,80	-4,14	-3,61	-3,17	-2,81	-2,50	-2,25	-2,03	-1,84	-1,68	-1,53	-1,41	-1,30	-1,20	-1,11
	1,13	11,29	-15,13	-11,95	-9,68	-8,00	-6,72	-5,73	-4,94	-4,30	-3,78	-3,35	-2,99	-2,68	-2,42	-2,20	-2,00	-1,83	-1,68	-1,55	-1,43	-1,33
	1,25	12,49	-17,39	-13,74	-11,13	-9,20	-7,73	-6,58	-5,68	-4,95	-4,35	-3,85	-3,43	-3,08	-2,78	-2,52	-2,30	-2,10	-1,93	-1,78	-1,65	-1,53
	1,50	14,98	-21,45	-16,95	-13,73	-11,35	-9,53	-8,12	-7,00	-6,10	-5,36	-4,75	-4,24	-3,80	-3,43	-3,11	-2,84	-2,60	-2,38	-2,20	-2,03	-1,88

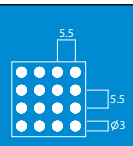
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

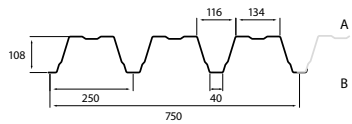
SAB 106R+/750 P3L-B - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

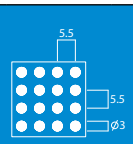
SAB 106R+/750 P3L-B
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 120 mm

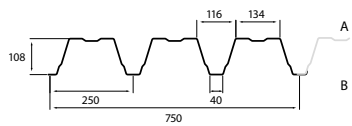




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
▲ ▲	0,75	8,93	3,79	2,74	1,98	1,41	0,98	0,64	0,38	0,17												
	0,88	10,48	4,42	3,24	2,37	1,73	1,24	0,86	0,56	0,33	0,13											
	1,00	11,91	5,01	3,69	2,74	2,03	1,48	1,06	0,73	0,47	0,26	0,08										
	1,13	13,46	5,76	4,28	3,21	2,40	1,79	1,32	0,95	0,65	0,41	0,22	0,06									
	1,25	14,88	6,45	4,82	3,64	2,75	2,08	1,56	1,15	0,82	0,56	0,34	0,17	0,02								
	1,50	17,86	7,99	6,03	4,60	3,53	2,72	2,09	1,59	1,20	0,88	0,62	0,41	0,23	0,08							
▲ ▲ ▲	0,75	8,93	2,42	2,00	1,66	1,37	1,12	0,91	0,73	0,56	0,42	0,30	0,19	0,09								
	0,88	10,48	3,98	3,37	2,85	2,43	2,06	1,75	1,48	1,25	1,05	0,87	0,71	0,57	0,44	0,33	0,22	0,12				
	1,00	11,91	5,34	4,55	3,89	3,34	2,88	2,48	2,14	1,84	1,59	1,36	1,16	0,98	0,77	0,56	0,39	0,24	0,10			
	1,13	13,46	6,85	5,85	5,03	4,34	3,77	3,28	2,86	2,49	2,17	1,90	1,58	1,26	0,99	0,76	0,56	0,39	0,24	0,09		
	1,25	14,88	8,20	7,02	6,05	5,24	4,57	3,99	3,50	3,07	2,70	2,28	1,85	1,49	1,19	0,94	0,72	0,54	0,37	0,20	0,05	
	1,50	17,86	10,14	8,72	7,55	6,58	5,76	5,07	4,48	3,96	3,51	2,96	2,44	2,01	1,64	1,34	1,08	0,85	0,65	0,46	0,28	0,12
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	8,93	3,06	2,58	2,18	1,85	1,56	1,31	1,10	0,90	0,71	0,54	0,38	0,23	0,10							
	0,88	10,48	4,94	4,22	3,63	3,13	2,70	2,34	1,95	1,51	1,17	0,90	0,69	0,51	0,36	0,23	0,12	0,02				
	1,00	11,91	6,58	5,65	4,88	4,24	3,67	2,88	2,27	1,78	1,40	1,10	0,86	0,66	0,50	0,35	0,23	0,11	0,01			
	1,13	13,46	8,40	7,23	6,26	5,39	4,26	3,37	2,67	2,13	1,70	1,36	1,08	0,86	0,67	0,50	0,36	0,23	0,11			
	1,25	14,88	10,02	8,64	7,50	6,05	4,79	3,82	3,05	2,45	1,97	1,60	1,29	1,04	0,82	0,64	0,48	0,34	0,21	0,09		
	1,50	17,86	12,35	10,68	9,31	7,51	5,99	4,82	3,89	3,16	2,58	2,12	1,74	1,43	1,17	0,95	0,76	0,59	0,43	0,29	0,16	0,04

SAB 106R+/750 P3L-B
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
▲ ▲	0,75	8,93	-4,60	-3,92	-3,38	-2,94	-2,59	-2,29	-2,04	-1,83	-1,66	-1,50	-1,37	-1,25	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91	-0,84	-0,79	-0,74	-0,69
	0,88	10,48	-5,69	-4,85	-4,18	-3,64	-3,20	-2,84	-2,53	-2,27	-2,05	-1,86	-1,69	-1,55	-1,42	-1,31	-1,21	-1,12	-1,05	-0,97	-0,91	-0,85
	1,00	11,91	-6,73	-5,73	-4,94	-4,31	-3,79	-3,35	-2,99	-2,68	-2,42	-2,20	-2,00	-1,83	-1,68	-1,55	-1,43	-1,33	-1,24	-1,15	-1,08	-1,01
	1,13	13,46	-7,87	-6,71	-5,79	-5,04	-4,43	-3,92	-3,50	-3,14	-2,83	-2,57	-2,34	-2,14	-1,97	-1,81	-1,68	-1,56	-1,45	-1,35	-1,26	-1,18
	1,25	14,88	-8,88	-7,57	-6,52	-5,68	-4,99	-4,42	-3,95	-3,54	-3,20	-2,90	-2,64	-2,42	-2,22	-2,05	-1,89	-1,75	-1,63	-1,52	-1,42	-1,33
	1,50	17,86	-10,71	-9,12	-7,87	-6,85	-6,02	-5,34	-4,76	-4,27	-3,85	-3,50	-3,19	-2,91	-2,68	-2,47	-2,28	-2,12	-1,97	-1,83	-1,71	-1,60
▲ ▲ ▲	0,75	8,93	-4,65	-4,14	-3,70	-3,33	-3,00	-2,71	-2,45	-2,22	-2,01	-1,83	-1,66	-1,52	-1,40	-1,29	-1,19	-1,10	-1,03	-0,96	-0,89	-0,84
	0,88	10,48	-6,75	-5,93	-5,23	-4,62	-4,09	-3,63	-3,24	-2,90	-2,62	-2,38	-2,17	-1,98	-1,82	-1,68	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,16	-1,09
	1,00	11,91	-8,56	-7,36	-6,35	-5,54	-4,86	-4,31	-3,84	-3,45	-3,11	-2,82	-2,57	-2,35	-2,16	-1,99	-1,84	-1,71	-1,59	-1,48	-1,38	-1,30
	1,13	13,46	-10,09	-8,60	-7,41	-6,46	-5,67	-5,03	-4,48	-4,02	-3,63	-3,29	-3,00	-2,75	-2,52	-2,32	-2,15	-1,99	-1,85	-1,73	-1,61	-1,51
	1,25	14,88	-11,36	-9,68	-8,34	-7,27	-6,39	-5,66	-5,05	-4,53	-4,09	-3,71	-3,38	-3,09	-2,84	-2,62	-2,42	-2,24	-2,09	-1,94	-1,82	-1,70
	1,50	17,86	-13,90	-11,84	-10,21	-8,89	-7,82	-6,92	-6,18	-5,54	-5,00	-4,54	-4,13	-3,78	-3,47	-3,20	-2,96	-2,74	-2,55	-2,38	-2,22	-2,08
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	8,93	-5,17	-4,65	-4,20	-3,80	-3,46	-3,16	-2,89	-2,65	-2,43	-2,24	-2,06	-1,90	-1,75	-1,61	-1,49	-1,38	-1,28	-1,20	-1,12	-1,05
	0,88	10,48	-7,71	-6,85	-6,12	-5,49	-4,94	-4,43	-3,95	-3,55	-3,20	-2,91	-2,65	-2,42	-2,22	-2,05	-1,90	-1,76	-1,63	-1,52	-1,42	-1,33
	1,00	11,91	-10,14	-8,89	-7,73	-6,73	-5,91	-5,24	-4,67	-4,19	-3,79	-3,43	-3,13	-2,86	-2,63	-2,42	-2,24	-2,08	-1,93	-1,80	-1,68	-1,58
	1,13	13,46	-12,30	-10,48	-9,04	-7,87	-6,92	-6,13	-5,47	-4,91	-4,43	-4,02	-3,66	-3,35	-3,08	-2,83	-2,62	-2,43	-2,26	-2,11	-1,97	-1,84
	1,25	14,88	-13,87	-11,82	-10,19	-8,88	-7,80	-6,91	-6,17	-5,53	-4,99	-4,53	-4,13	-3,78	-3,47	-3,20	-2,96	-2,74	-2,55	-2,38	-2,22	-2,08
	1,50	17,86	-16,73	-14,26	-12,29	-10,71	-9,41	-8,34	-7,44	-6,67	-6,02	-5,46	-4,98	-4,55	-4,18	-3,85	-3,56	-3,30	-3,07	-2,86	-2,68	-2,51

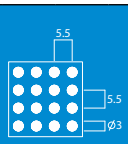
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

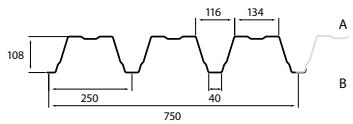
SAB 106R+/750 P3L-B - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

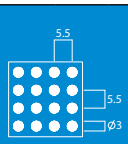
SAB 106R+/750 P3L-B
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 120 mm

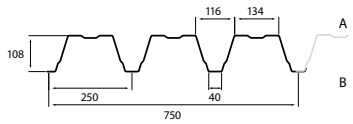




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	8,93	3,79	2,74	1,98	1,41	0,98	0,64	0,38	0,17												
	0,88	10,48	4,42	3,24	2,37	1,73	1,24	0,86	0,56	0,33	0,13											
	1,00	11,91	5,01	3,69	2,74	2,03	1,48	1,06	0,73	0,47	0,26	0,08										
	1,13	13,46	5,76	4,28	3,21	2,40	1,79	1,32	0,95	0,65	0,41	0,22	0,06									
	1,25	14,88	6,45	4,82	3,64	2,75	2,08	1,56	1,15	0,82	0,56	0,34	0,17	0,02								
	1,50	17,86	7,99	6,03	4,60	3,53	2,72	2,09	1,59	1,20	0,88	0,62	0,41	0,23	0,08							
	0,75	8,93	2,09	1,71	1,40	1,13	0,90	0,71	0,54	0,39	0,26	0,15	0,05									
	0,88	10,48	3,53	2,96	2,49	2,10	1,76	1,48	1,23	1,02	0,83	0,67	0,52	0,39	0,28	0,17	0,08					
	1,00	11,91	4,77	4,04	3,44	2,94	2,51	2,15	1,84	1,56	1,33	1,12	0,94	0,77	0,63	0,50	0,38	0,24	0,10			
	1,13	13,46	6,15	5,24	4,48	3,86	3,33	2,88	2,49	2,16	1,87	1,61	1,39	1,19	0,99	0,76	0,56	0,39	0,24	0,09		
	1,25	14,88	7,39	6,31	5,42	4,68	4,06	3,53	3,08	2,69	2,35	2,06	1,79	1,49	1,19	0,94	0,72	0,54	0,37	0,20	0,05	
	1,50	17,86	9,17	7,87	6,80	5,91	5,16	4,52	3,98	3,51	3,10	2,74	2,42	2,01	1,64	1,34	1,08	0,85	0,65	0,46	0,28	0,12
	0,75	8,93	2,68	2,24	1,88	1,57	1,31	1,08	0,88	0,70	0,52	0,36	0,21	0,08								
	0,88	10,48	4,40	3,75	3,20	2,74	2,35	2,02	1,73	1,46	1,17	0,90	0,69	0,51	0,36	0,23	0,12	0,02				
	1,00	11,91	5,91	5,06	4,35	3,76	3,26	2,83	2,27	1,78	1,40	1,10	0,86	0,66	0,50	0,35	0,23	0,11	0,01			
	1,13	13,46	7,57	6,50	5,62	4,88	4,25	3,37	2,67	2,13	1,70	1,36	1,08	0,86	0,67	0,50	0,36	0,23	0,11			
	1,25	14,88	9,06	7,80	6,75	5,88	4,79	3,82	3,05	2,45	1,97	1,60	1,29	1,04	0,82	0,64	0,48	0,34	0,21	0,09		
	1,50	17,86	11,19	9,66	8,41	7,35	5,99	4,82	3,89	3,16	2,58	2,12	1,74	1,43	1,17	0,95	0,76	0,59	0,43	0,29	0,16	0,04

SAB 106R+/750 P3L-B
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	8,93	-4,14	-3,53	-3,04	-2,65	-2,33	-2,06	-1,84	-1,65	-1,49	-1,35	-1,23	-1,13	-1,03	-0,95	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62
	0,88	10,48	-5,12	-4,37	-3,77	-3,28	-2,88	-2,55	-2,28	-2,04	-1,84	-1,67	-1,52	-1,40	-1,28	-1,18	-1,09	-1,01	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77
	1,00	11,91	-6,06	-5,16	-4,45	-3,88	-3,41	-3,02	-2,69	-2,42	-2,18	-1,98	-1,80	-1,65	-1,51	-1,40	-1,29	-1,20	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91
	1,13	13,46	-7,09	-6,04	-5,21	-4,54	-3,99	-3,53	-3,15	-2,83	-2,55	-2,31	-2,11	-1,93	-1,77	-1,63	-1,51	-1,40	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06
	1,25	14,88	-7,99	-6,81	-5,87	-5,11	-4,50	-3,98	-3,55	-3,19	-2,88	-2,61	-2,38	-2,18	-2,00	-1,84	-1,70	-1,58	-1,47	-1,37	-1,28	-1,20
	1,50	17,86	-9,64	-8,21	-7,08	-6,17	-5,42	-4,80	-4,28	-3,84	-3,47	-3,15	-2,87	-2,62	-2,41	-2,22	-2,05	-1,90	-1,77	-1,65	-1,54	-1,44
	0,75	8,93	-4,18	-3,72	-3,33	-3,00	-2,70	-2,44	-2,21	-2,00	-1,81	-1,64	-1,50	-1,37	-1,26	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81	-0,75
	0,88	10,48	-6,08	-5,34	-4,71	-4,16	-3,68	-3,26	-2,91	-2,61	-2,36	-2,14	-1,95	-1,78	-1,64	-1,51	-1,40	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98
	1,00	11,91	-7,71	-6,63	-5,72	-4,98	-4,38	-3,88	-3,46	-3,10	-2,80	-2,54	-2,32	-2,12	-1,95	-1,79	-1,66	-1,54	-1,43	-1,33	-1,25	-1,17
	1,13	13,46	-9,08	-7,74	-6,67	-5,81	-5,11	-4,52	-4,04	-3,62	-3,27	-2,96	-2,70	-2,47	-2,27	-2,09	-1,93	-1,79	-1,67	-1,55	-1,45	-1,36
	1,25	14,88	-10,22	-8,71	-7,51	-6,54	-5,75	-5,09	-4,54	-4,08	-3,68	-3,34	-3,04	-2,78	-2,56	-2,36	-2,18	-2,02	-1,88	-1,75	-1,64	-1,53
	1,50	17,86	-12,51	-10,66	-9,19	-8,00	-7,03	-6,23	-5,56	-4,99	-4,50	-4,08	-3,72	-3,40	-3,13	-2,88	-2,66	-2,47	-2,30	-2,14	-2,00	-1,87
	0,75	8,93	-4,66	-4,18	-3,78	-3,42	-3,11	-2,84	-2,60	-2,38	-2,19	-2,01	-1,85	-1,71	-1,57	-1,45	-1,34	-1,24	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94
	0,88	10,48	-6,94	-6,17	-5,51	-4,94	-4,44	-3,99	-3,56	-3,19	-2,88	-2,61	-2,38	-2,18	-2,00	-1,84	-1,71	-1,58	-1,47	-1,37	-1,28	-1,20
	1,00	11,91	-9,12	-8,00	-6,95	-6,06	-5,32	-4,72	-4,21	-3,77	-3,41	-3,09	-2,82	-2,58	-2,37	-2,18	-2,02	-1,87	-1,74	-1,62	-1,51	-1,42
	1,13	13,46	-11,07	-9,44	-8,14	-7,09	-6,23	-5,52	-4,92	-4,42	-3,99	-3,62	-3,29	-3,01	-2,77	-2,55	-2,36	-2,19	-2,03	-1,90	-1,77	-1,66
	1,25	14,88	-12,49	-10,64	-9,17	-7,99	-7,02	-6,22	-5,55	-4,98	-4,50	-4,08	-3,72	-3,40	-3,12	-2,88	-2,66	-2,47	-2,29	-2,14	-2,00	-1,87
	1,50	17,86	-15,06	-12,83	-11,06	-9,64	-8,47	-7,50	-6,69	-6,01	-5,42	-4,92	-4,48	-4,10	-3,76	-3,47	-3,21	-2,97	-2,77	-2,58	-2,41	-2,26

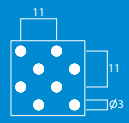
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

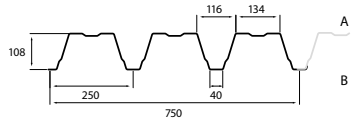
SAB 106R+/750 P4L-B - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

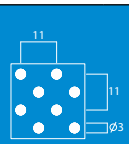
SAB 106R+/750 P4L-B
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 120 mm

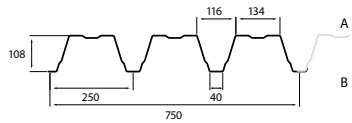




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	9,37	3,54	2,55	1,83	1,29	0,88	0,56	0,31	0,11												
	0,88	11,00	4,34	3,17	2,32	1,69	1,21	0,83	0,54	0,31	0,12											
	1,00	12,50	5,08	3,75	2,79	2,06	1,51	1,09	0,75	0,49	0,27	0,10										
	1,13	14,12	5,88	4,38	3,28	2,47	1,84	1,36	0,98	0,68	0,44	0,24	0,08									
	1,25	15,62	6,62	4,96	3,74	2,84	2,15	1,62	1,20	0,86	0,59	0,37	0,19	0,04								
	1,50	18,74	8,20	6,19	4,72	3,63	2,80	2,16	1,65	1,25	0,92	0,66	0,44	0,26	0,10							
	0,75	9,37	2,60	2,16	1,79	1,49	1,22	1,00	0,80	0,63	0,49	0,35	0,24	0,12	0,01							
	0,88	11,00	4,21	3,55	3,01	2,56	2,18	1,85	1,57	1,33	1,12	0,93	0,76	0,62	0,48	0,34	0,22	0,10				
	1,00	12,50	5,60	4,76	4,07	3,50	3,01	2,60	2,24	1,93	1,66	1,43	1,22	1,03	0,79	0,58	0,40	0,25	0,11			
	1,13	14,12	7,14	6,09	5,23	4,52	3,92	3,40	2,97	2,59	2,26	1,97	1,63	1,30	1,02	0,79	0,59	0,42	0,26	0,11		
	1,25	15,62	8,52	7,28	6,27	5,43	4,73	4,13	3,62	3,18	2,80	2,36	1,91	1,55	1,24	0,98	0,76	0,57	0,40	0,23	0,08	
	1,50	18,74	10,53	9,04	7,82	6,81	5,96	5,24	4,62	4,09	3,63	3,05	2,52	2,08	1,70	1,39	1,12	0,89	0,69	0,49	0,31	0,14
	0,75	9,37	3,28	2,78	2,35	1,99	1,69	1,43	1,20	0,99	0,79	0,60	0,43	0,28	0,13							
	0,88	11,00	5,22	4,46	3,83	3,30	2,85	2,46	1,90	1,47	1,14	0,88	0,66	0,49	0,34	0,22	0,11	0,01				
	1,00	12,50	6,90	5,92	5,11	4,43	3,73	2,93	2,31	1,82	1,43	1,13	0,88	0,68	0,51	0,37	0,24	0,12	0,02			
	1,13	14,12	8,76	7,53	6,52	5,51	4,35	3,45	2,74	2,19	1,75	1,40	1,12	0,89	0,69	0,53	0,38	0,25	0,13	0,02		
	1,25	15,62	10,43	8,98	7,79	6,21	4,93	3,93	3,15	2,53	2,04	1,65	1,34	1,08	0,86	0,68	0,51	0,37	0,24	0,12		
	1,50	18,74	12,84	11,09	9,65	7,70	6,15	4,95	4,00	3,25	2,66	2,19	1,81	1,49	1,22	0,99	0,79	0,62	0,46	0,32	0,19	0,06

SAB 106R+/750 P4L-B
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	9,37	-4,81	-4,10	-3,53	-3,08	-2,70	-2,40	-2,14	-1,92	-1,73	-1,57	-1,43	-1,31	-1,20	-1,11	-1,02	-0,95	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72
	0,88	11,00	-5,96	-5,08	-4,38	-3,81	-3,35	-2,97	-2,65	-2,38	-2,15	-1,95	-1,77	-1,62	-1,49	-1,37	-1,27	-1,18	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89
	1,00	12,50	-7,03	-5,99	-5,16	-4,50	-3,95	-3,50	-3,12	-2,80	-2,53	-2,30	-2,09	-1,91	-1,76	-1,62	-1,50	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05
	1,13	14,12	-8,21	-6,99	-6,03	-5,25	-4,62	-4,09	-3,65	-3,27	-2,96	-2,68	-2,44	-2,23	-2,05	-1,89	-1,75	-1,62	-1,51	-1,41	-1,31	-1,23
	1,25	15,62	-9,25	-7,88	-6,79	-5,92	-5,20	-4,61	-4,11	-3,69	-3,33	-3,02	-2,75	-2,52	-2,31	-2,13	-1,97	-1,83	-1,70	-1,58	-1,48	-1,39
	1,50	18,74	-11,15	-9,50	-8,19	-7,14	-6,27	-5,56	-4,96	-4,45	-4,01	-3,64	-3,32	-3,04	-2,79	-2,57	-2,38	-2,20	-2,05	-1,91	-1,78	-1,67
	0,75	9,37	-5,77	-4,98	-4,31	-3,75	-3,30	-2,92	-2,61	-2,34	-2,11	-1,91	-1,74	-1,60	-1,47	-1,35	-1,25	-1,16	-1,08	-1,00	-0,94	-0,88
	0,88	11,00	-7,61	-6,49	-5,59	-4,87	-4,28	-3,79	-3,38	-3,04	-2,74	-2,49	-2,27	-2,07	-1,90	-1,75	-1,62	-1,50	-1,40	-1,30	-1,22	-1,14
	1,00	12,50	-9,07	-7,73	-6,66	-5,80	-5,10	-4,52	-4,03	-3,62	-3,26	-2,96	-2,70	-2,47	-2,27	-2,09	-1,93	-1,79	-1,67	-1,55	-1,45	-1,36
	1,13	14,12	-10,61	-9,04	-7,80	-6,79	-5,97	-5,29	-4,72	-4,23	-3,82	-3,47	-3,16	-2,89	-2,65	-2,45	-2,26	-2,10	-1,95	-1,82	-1,70	-1,59
	1,25	15,62	-11,98	-10,21	-8,80	-7,67	-6,74	-5,97	-5,32	-4,78	-4,31	-3,91	-3,56	-3,26	-2,99	-2,76	-2,55	-2,37	-2,20	-2,05	-1,92	-1,79
	1,50	18,74	-14,71	-12,53	-10,80	-9,41	-8,27	-7,33	-6,54	-5,87	-5,29	-4,80	-4,38	-4,00	-3,68	-3,39	-3,13	-2,90	-2,70	-2,52	-2,35	-2,20
	0,75	9,37	-6,78	-5,96	-5,26	-4,65	-4,12	-3,65	-3,26	-2,92	-2,64	-2,39	-2,18	-2,00	-1,83	-1,69	-1,56	-1,45	-1,35	-1,26	-1,17	-1,10
	0,88	11,00	-9,31	-7,94	-6,84	-5,96	-5,24	-4,64	-4,14	-3,72	-3,35	-3,04	-2,77	-2,54	-2,33	-2,15	-1,98	-1,84	-1,71	-1,59	-1,49	-1,40
	1,00	12,50	-10,98	-9,36	-8,07	-7,03	-6,18	-5,47	-4,88	-4,38	-3,95	-3,59	-3,27	-2,99	-2,75	-2,53	-2,34	-2,17	-2,02	-1,88	-1,76	-1,65
	1,13	14,12	-12,83	-10,93	-9,42	-8,21	-7,21	-6,39	-5,70	-5,12	-4,62	-4,19	-3,82	-3,49	-3,21	-2,96	-2,73	-2,53	-2,36	-2,20	-2,05	-1,92
	1,25	15,62	-14,45	-12,31	-10,61	-9,25	-8,13	-7,20	-6,42	-5,76	-5,20	-4,72	-4,30	-3,93	-3,61	-3,33	-3,08	-2,85	-2,65	-2,47	-2,31	-2,16
	1,50	18,74	-17,42	-14,85	-12,80	-11,15	-9,80	-8,68	-7,74	-6,95	-6,27	-5,69	-5,18	-4,74	-4,36	-4,01	-3,71	-3,44	-3,20	-2,98	-2,79	-2,61

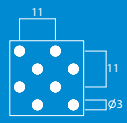
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

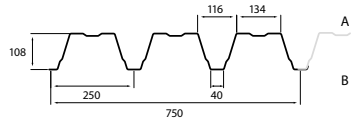
SAB 106R+/750 P4L-B - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

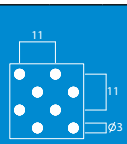
SAB 106R+/750 P4L-B
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 120 mm

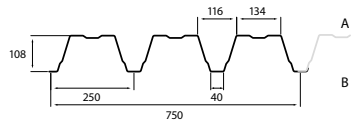




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	9,37	3,54	2,55	1,83	1,29	0,88	0,56	0,31	0,11												
	0,88	11,00	4,34	3,17	2,32	1,69	1,21	0,83	0,54	0,31	0,12											
	1,00	12,50	5,08	3,75	2,79	2,06	1,51	1,09	0,75	0,49	0,27	0,10										
	1,13	14,12	5,88	4,38	3,28	2,47	1,84	1,36	0,98	0,68	0,44	0,24	0,08									
	1,25	15,62	6,62	4,96	3,74	2,84	2,15	1,62	1,20	0,86	0,59	0,37	0,19	0,04								
	1,50	18,74	8,20	6,19	4,72	3,63	2,80	2,16	1,65	1,25	0,92	0,66	0,44	0,26	0,10							
	0,75	9,37	2,26	1,86	1,52	1,24	1,00	0,79	0,61	0,46	0,32	0,20	0,09									
	0,88	11,00	3,73	3,13	2,64	2,22	1,87	1,57	1,32	1,09	0,90	0,73	0,57	0,44	0,31	0,19	0,08					
	1,00	12,50	5,01	4,24	3,61	3,08	2,63	2,25	1,93	1,65	1,40	1,18	0,99	0,83	0,68	0,54	0,40	0,25	0,11			
	1,13	14,12	6,42	5,46	4,67	4,02	3,46	3,00	2,59	2,25	1,95	1,68	1,45	1,24	1,02	0,79	0,59	0,42	0,26	0,11		
	1,25	15,62	7,68	6,55	5,63	4,86	4,21	3,66	3,19	2,79	2,44	2,13	1,86	1,55	1,24	0,98	0,76	0,57	0,40	0,23	0,08	
	1,50	18,74	9,53	8,16	7,05	6,12	5,34	4,68	4,11	3,62	3,20	2,83	2,50	2,08	1,70	1,39	1,12	0,89	0,69	0,49	0,31	0,14
	0,75	9,37	2,88	2,42	2,03	1,70	1,42	1,18	0,97	0,78	0,60	0,43	0,27	0,13								
	0,88	11,00	4,66	3,96	3,39	2,90	2,49	2,14	1,83	1,47	1,14	0,88	0,66	0,49	0,34	0,22	0,11	0,01				
	1,00	12,50	6,20	5,31	4,56	3,94	3,41	2,93	2,31	1,82	1,43	1,13	0,88	0,68	0,51	0,37	0,24	0,12	0,02			
	1,13	14,12	7,91	6,78	5,85	5,08	4,35	3,45	2,74	2,19	1,75	1,40	1,12	0,89	0,69	0,53	0,38	0,25	0,13	0,02		
	1,25	15,62	9,43	8,11	7,01	6,10	4,93	3,93	3,15	2,53	2,04	1,65	1,34	1,08	0,86	0,68	0,51	0,37	0,24	0,12		
	1,50	18,74	11,64	10,04	8,72	7,62	6,15	4,95	4,00	3,25	2,66	2,19	1,81	1,49	1,22	0,99	0,79	0,62	0,46	0,32	0,19	0,06

SAB 106R+/750 P4L-B
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	9,37	-4,33	-3,69	-3,18	-2,77	-2,43	-2,16	-1,92	-1,73	-1,56	-1,41	-1,29	-1,18	-1,08	-1,00	-0,92	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65
	0,88	11,00	-5,36	-4,57	-3,94	-3,43	-3,02	-2,67	-2,38	-2,14	-1,93	-1,75	-1,60	-1,46	-1,34	-1,24	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,80
	1,00	12,50	-6,33	-5,39	-4,65	-4,05	-3,56	-3,15	-2,81	-2,52	-2,28	-2,07	-1,88	-1,72	-1,58	-1,46	-1,35	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,95
	1,13	14,12	-7,39	-6,29	-5,43	-4,73	-4,16	-3,68	-3,28	-2,95	-2,66	-2,41	-2,20	-2,01	-1,85	-1,70	-1,57	-1,46	-1,36	-1,26	-1,18	-1,11
	1,25	15,62	-8,32	-7,09	-6,11	-5,33	-4,68	-4,15	-3,70	-3,32	-3,00	-2,72	-2,48	-2,27	-2,08	-1,92	-1,77	-1,64	-1,53	-1,42	-1,33	-1,25
	1,50	18,74	-10,04	-8,55	-7,37	-6,42	-5,64	-5,00	-4,46	-4,00	-3,61	-3,28	-2,99	-2,73	-2,51	-2,31	-2,14	-1,98	-1,84	-1,72	-1,61	-1,50
	0,75	9,37	-5,19	-4,48	-3,88	-3,38	-2,97	-2,63	-2,35	-2,11	-1,90	-1,72	-1,57	-1,44	-1,32	-1,22	-1,12	-1,04	-0,97	-0,90	-0,84	-0,79
	0,88	11,00	-6,85	-5,84	-5,03	-4,39	-3,85	-3,41	-3,05	-2,73	-2,47	-2,24	-2,04	-1,87	-1,71	-1,58	-1,46	-1,35	-1,26	-1,17	-1,10	-1,03
	1,00	12,50	-8,16	-6,96	-6,00	-5,22	-4,59	-4,07	-3,63	-3,26	-2,94	-2,67	-2,43	-2,22	-2,04	-1,88	-1,74	-1,61	-1,50	-1,40	-1,31	-1,22
	1,13	14,12	-9,55	-8,14	-7,02	-6,11	-5,37	-4,76	-4,25	-3,81	-3,44	-3,12	-2,84	-2,60	-2,39	-2,20	-2,03	-1,89	-1,75	-1,64	-1,53	-1,43
	1,25	15,62	-10,78	-9,19	-7,92	-6,90	-6,06	-5,37	-4,79	-4,30	-3,88	-3,52	-3,21	-2,93	-2,70	-2,48	-2,30	-2,13	-1,98	-1,85	-1,72	-1,62
	1,50	18,74	-13,24	-11,28	-9,72	-8,47	-7,44	-6,59	-5,88	-5,28	-4,76	-4,32	-3,94	-3,60	-3,31	-3,05	-2,82	-2,61	-2,43	-2,27	-2,12	-1,98
	0,75	9,37	-6,10	-5,36	-4,73	-4,19	-3,71	-3,29	-2,93	-2,63	-2,37	-2,15	-1,96	-1,80	-1,65	-1,52	-1,41	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06	-0,99
	0,88	11,00	-8,38	-7,14	-6,16	-5,36	-4,71	-4,18	-3,73	-3,34	-3,02	-2,74	-2,49	-2,28	-2,10	-1,93	-1,79	-1,66	-1,54	-1,44	-1,34	-1,26
	1,00	12,50	-9,88	-8,42	-7,26	-6,33	-5,56	-4,92	-4,39	-3,94	-3,56	-3,23	-2,94	-2,69	-2,47	-2,28	-2,11	-1,95	-1,82	-1,69	-1,58	-1,48
	1,13	14,12	-11,54	-9,84	-8,48	-7,39	-6,49	-5,75	-5,13	-4,60	-4,16	-3,77	-3,43	-3,14	-2,89	-2,66	-2,46	-2,28	-2,12	-1,98	-1,85	-1,73
	1,25	15,62	-13,00	-11,08	-9,55	-8,32	-7,31	-6,48	-5,78	-5,19	-4,68	-4,25	-3,87	-3,54	-3,25	-3,00	-2,77	-2,57	-2,39	-2,23	-2,08	-1,95
	1,50	18,74	-15,68	-13,36	-11,52	-10,04	-8,82	-7,81	-6,97	-6,25	-5,64	-5,12	-4,67	-4,27	-3,92	-3,61	-3,34	-3,10	-2,88	-2,68	-2,51	-2,35

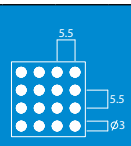
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

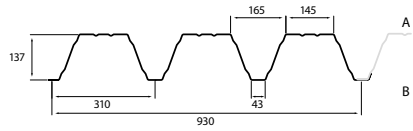
SAB 135R/930 P3L-S - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

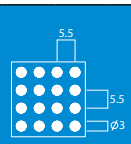
SAB 135R/930 P3L-S
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm

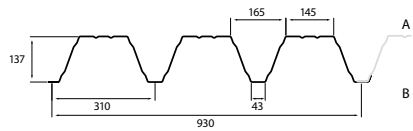




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																		
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
▲ ▲	0,75	8,94	1,76	1,29	0,93	0,63	0,40	0,21	0,05													
	0,88	10,48	2,34	1,77	1,33	0,98	0,69	0,46	0,26	0,11												
	1,00	11,91	2,83	2,19	1,68	1,27	0,94	0,67	0,45	0,27	0,12											
	1,13	13,46	3,35	2,62	2,04	1,58	1,20	0,90	0,65	0,44	0,27	0,12										
	1,25	14,89	3,83	3,01	2,37	1,86	1,45	1,11	0,83	0,60	0,41	0,24	0,10									
	1,50	17,87	4,82	3,84	3,07	2,45	1,95	1,54	1,21	0,93	0,70	0,50	0,33	0,19	0,06							
▲ ▲ ▲	0,75	8,94	1,39	1,17	0,97	0,80	0,65	0,51	0,39	0,29	0,22	0,16	0,12	0,09								
	0,88	10,48	2,49	2,17	1,88	1,63	1,41	1,21	1,04	0,89	0,78	0,68	0,61	0,45	0,22	0,01						
	1,00	11,91	3,50	3,08	2,71	2,39	2,10	1,85	1,63	1,44	1,28	1,15	0,99	0,70	0,44	0,21						
	1,13	13,46	4,14	3,66	3,25	2,88	2,56	2,27	2,01	1,80	1,62	1,47	1,28	0,96	0,67	0,42	0,19					
	1,25	14,89	4,73	4,20	3,74	3,33	2,97	2,65	2,37	2,13	1,92	1,75	1,55	1,20	0,89	0,61	0,37	0,15				
	1,50	17,87	5,96	5,32	4,76	4,27	3,84	3,45	3,11	2,82	2,57	2,35	2,11	1,70	1,34	1,01	0,73	0,47	0,25	0,05		
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	8,94	1,83	1,54	1,28	1,05	0,85	0,68	0,54	0,42	0,32	0,25	0,18	0,10								
	0,88	10,48	3,14	2,74	2,37	2,05	1,77	1,53	1,32	1,14	0,97	0,73	0,52	0,33	0,15							
	1,00	11,91	4,34	3,82	3,36	2,96	2,60	2,29	1,91	1,55	1,24	0,97	0,73	0,52	0,33	0,16						
	1,13	13,46	5,10	4,52	4,00	3,54	3,14	2,75	2,28	1,88	1,53	1,22	0,96	0,72	0,51	0,32	0,15					
	1,25	14,89	5,80	5,15	4,58	4,08	3,64	3,15	2,63	2,18	1,79	1,46	1,16	0,90	0,67	0,47	0,28	0,12				
	1,50	17,87	7,25	6,48	5,80	5,20	4,68	3,97	3,34	2,80	2,34	1,94	1,60	1,29	1,02	0,78	0,57	0,38	0,21	0,06		

SAB 135R/930 P3L-S
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																		
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
▲ ▲	0,75	8,94	-2,91	-2,58	-2,30	-2,06	-1,86	-1,69	-1,54	-1,41	-1,29	-1,19	-1,10	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64	-0,61
	0,88	10,48	-3,78	-3,35	-2,99	-2,68	-2,42	-2,19	-2,00	-1,83	-1,68	-1,55	-1,43	-1,33	-1,23	-1,15	-1,07	-1,01	-0,94	-0,89	-0,84	-0,79
	1,00	11,91	-4,64	-4,11	-3,66	-3,29	-2,97	-2,69	-2,45	-2,24	-2,06	-1,90	-1,76	-1,63	-1,51	-1,41	-1,32	-1,24	-1,16	-1,09	-1,03	-0,97
	1,13	13,46	-5,49	-4,86	-4,33	-3,89	-3,51	-3,18	-2,90	-2,65	-2,44	-2,25	-2,08	-1,93	-1,79	-1,67	-1,56	-1,46	-1,37	-1,29	-1,21	-1,15
	1,25	14,89	-6,22	-5,51	-4,91	-4,41	-3,98	-3,61	-3,29	-3,01	-2,76	-2,55	-2,36	-2,18	-2,03	-1,89	-1,77	-1,66	-1,55	-1,46	-1,38	-1,30
	1,50	17,87	-7,57	-6,70	-5,98	-5,37	-4,84	-4,39	-4,00	-3,66	-3,36	-3,10	-2,87	-2,66	-2,47	-2,30	-2,15	-2,02	-1,89	-1,78	-1,68	-1,58
▲ ▲ ▲	0,75	8,94	-2,84	-2,60	-2,38	-2,19	-2,02	-1,86	-1,72	-1,59	-1,47	-1,36	-1,26	-1,17	-1,08	-1,01	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78	-0,74	-0,69
	0,88	10,48	-4,01	-3,62	-3,28	-2,97	-2,69	-2,45	-2,23	-2,04	-1,87	-1,73	-1,60	-1,48	-1,38	-1,28	-1,20	-1,12	-1,05	-0,99	-0,93	-0,88
	1,00	11,91	-5,06	-4,49	-4,01	-3,60	-3,25	-2,95	-2,68	-2,46	-2,26	-2,08	-1,92	-1,78	-1,66	-1,54	-1,44	-1,35	-1,27	-1,19	-1,12	-1,06
	1,13	13,46	-6,03	-5,34	-4,76	-4,27	-3,86	-3,50	-3,19	-2,92	-2,68	-2,47	-2,28	-2,12	-1,97	-1,84	-1,71	-1,61	-1,51	-1,42	-1,33	-1,26
	1,25	14,89	-6,93	-6,14	-5,47	-4,91	-4,43	-4,02	-3,66	-3,35	-3,08	-2,84	-2,62	-2,43	-2,26	-2,11	-1,97	-1,85	-1,73	-1,63	-1,53	-1,45
	1,50	17,87	-8,58	-7,60	-6,78	-6,09	-5,49	-4,98	-4,54	-4,15	-3,81	-3,52	-3,25	-3,01	-2,80	-2,61	-2,44	-2,29	-2,15	-2,02	-1,90	-1,79
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	8,94	-3,18	-2,93	-2,70	-2,50	-2,32	-2,16	-2,01	-1,87	-1,75	-1,64	-1,53	-1,43	-1,34	-1,26	-1,18	-1,11	-1,04	-0,98	-0,92	-0,87
	0,88	10,48	-4,62	-4,22	-3,86	-3,54	-3,25	-2,99	-2,75	-2,54	-2,34	-2,16	-1,99	-1,85	-1,72	-1,60	-1,50	-1,40	-1,32	-1,24	-1,17	-1,10
	1,00	11,91	-6,05	-5,46	-4,94	-4,48	-4,06	-3,68	-3,35	-3,07	-2,82	-2,60	-2,40	-2,23	-2,07	-1,93	-1,80	-1,69	-1,59	-1,49	-1,40	-1,33
	1,13	13,46	-7,51	-6,67	-5,95	-5,34	-4,82	-4,37	-3,99	-3,65	-3,35	-3,09	-2,85	-2,65	-2,46	-2,29	-2,14	-2,01	-1,88	-1,77	-1,67	-1,57
	1,25	14,89	-8,66	-7,67	-6,84	-6,14	-5,54	-5,03	-4,58	-4,19	-3,85	-3,55	-3,28	-3,04	-2,83	-2,64	-2,46	-2,31	-2,17	-2,04	-1,92	-1,81
	1,50	17,87	-10,73	-9,50	-8,48	-7,61	-6,87	-6,23	-5,67	-5,19	-4,77	-4,39	-4,06	-3,77	-3,50	-3,27	-3,05	-2,86	-2,68	-2,52	-2,38	-2,24

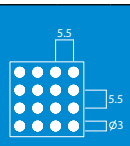
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

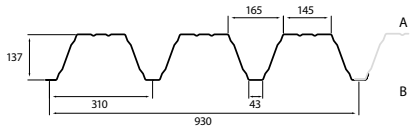
SAB 135R/930 P3L-S - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

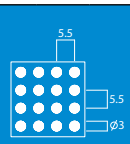
SAB 135R/930 P3L-S
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm

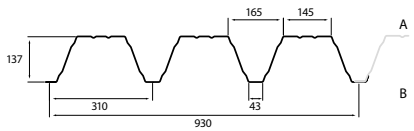




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
▲ ▲	0,75	8,94	1,71	1,29	0,93	0,63	0,40	0,21	0,05													
	0,88	10,48	2,34	1,77	1,33	0,98	0,69	0,46	0,26	0,11												
	1,00	11,91	2,83	2,19	1,68	1,27	0,94	0,67	0,45	0,27	0,12											
	1,13	13,46	3,35	2,62	2,04	1,58	1,20	0,90	0,65	0,44	0,27	0,12										
	1,25	14,89	3,83	3,01	2,37	1,86	1,45	1,11	0,83	0,60	0,41	0,24	0,10									
	1,50	17,87	4,82	3,84	3,07	2,45	1,95	1,54	1,21	0,93	0,70	0,50	0,33	0,19	0,06							
▲ ▲ ▲	0,75	8,94	1,15	0,95	0,77	0,61	0,47	0,34	0,23	0,15	0,08	0,03										
	0,88	10,48	2,16	1,86	1,60	1,37	1,17	0,99	0,83	0,70	0,59	0,51	0,44	0,39	0,22	0,01						
	1,00	11,91	3,08	2,70	2,36	2,06	1,80	1,57	1,37	1,19	1,05	0,94	0,84	0,70	0,44	0,21						
	1,13	13,46	3,67	3,23	2,85	2,52	2,22	1,96	1,72	1,52	1,36	1,23	1,11	0,96	0,67	0,42	0,19					
	1,25	14,89	4,21	3,72	3,30	2,93	2,60	2,31	2,05	1,83	1,64	1,49	1,36	1,20	0,89	0,61	0,37	0,15				
	1,50	17,87	5,34	4,75	4,24	3,79	3,39	3,04	2,73	2,46	2,23	2,04	1,87	1,70	1,34	1,01	0,73	0,47	0,25	0,05		
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	8,94	1,55	1,28	1,04	0,83	0,64	0,49	0,35	0,25	0,16	0,09	0,04									
	0,88	10,48	2,75	2,38	2,04	1,74	1,48	1,26	1,07	0,91	0,77	0,66	0,52	0,33	0,15							
	1,00	11,91	3,85	3,37	2,95	2,57	2,25	1,96	1,72	1,51	1,24	0,97	0,73	0,52	0,33	0,16						
	1,13	13,46	4,55	4,01	3,53	3,11	2,74	2,42	2,14	1,88	1,53	1,22	0,96	0,72	0,51	0,32	0,15					
	1,25	14,89	5,19	4,59	4,07	3,60	3,20	2,84	2,53	2,18	1,79	1,46	1,16	0,90	0,67	0,47	0,28	0,12				
	1,50	17,87	6,52	5,81	5,19	4,63	4,15	3,72	3,34	2,80	2,34	1,94	1,60	1,29	1,02	0,78	0,57	0,38	0,21	0,06		

SAB 135R/930 P3L-S
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
▲ ▲	0,75	8,94	-2,62	-2,32	-2,07	-1,86	-1,68	-1,52	-1,39	-1,27	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55
	0,88	10,48	-3,40	-3,01	-2,69	-2,41	-2,18	-1,97	-1,80	-1,65	-1,51	-1,39	-1,29	-1,19	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75	-0,71
	1,00	11,91	-4,17	-3,70	-3,30	-2,96	-2,67	-2,42	-2,21	-2,02	-1,85	-1,71	-1,58	-1,47	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,04	-0,98	-0,92	-0,87
	1,13	13,46	-4,94	-4,37	-3,90	-3,50	-3,16	-2,87	-2,61	-2,39	-2,19	-2,02	-1,87	-1,73	-1,61	-1,50	-1,40	-1,32	-1,23	-1,16	-1,09	-1,03
	1,25	14,89	-5,60	-4,96	-4,42	-3,97	-3,58	-3,25	-2,96	-2,71	-2,49	-2,29	-2,12	-1,97	-1,83	-1,70	-1,59	-1,49	-1,40	-1,32	-1,24	-1,17
	1,50	17,87	-6,81	-6,03	-5,38	-4,83	-4,36	-3,95	-3,60	-3,30	-3,03	-2,79	-2,58	-2,39	-2,22	-2,07	-1,94	-1,81	-1,70	-1,60	-1,51	-1,42
▲ ▲ ▲	0,75	8,94	-2,55	-2,34	-2,14	-1,97	-1,81	-1,67	-1,55	-1,43	-1,32	-1,22	-1,13	-1,05	-0,98	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62
	0,88	10,48	-3,61	-3,26	-2,95	-2,67	-2,43	-2,20	-2,01	-1,83	-1,69	-1,55	-1,44	-1,33	-1,24	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79
	1,00	11,91	-4,55	-4,05	-3,61	-3,24	-2,92	-2,65	-2,42	-2,21	-2,03	-1,87	-1,73	-1,60	-1,49	-1,39	-1,30	-1,22	-1,14	-1,07	-1,01	-0,95
	1,13	13,46	-5,43	-4,81	-4,29	-3,85	-3,47	-3,15	-2,87	-2,63	-2,41	-2,22	-2,05	-1,91	-1,77	-1,65	-1,54	-1,45	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13
	1,25	14,89	-6,24	-5,52	-4,93	-4,42	-3,99	-3,62	-3,30	-3,02	-2,77	-2,55	-2,36	-2,19	-2,04	-1,90	-1,77	-1,66	-1,56	-1,47	-1,38	-1,30
	1,50	17,87	-7,72	-6,84	-6,10	-5,48	-4,94	-4,48	-4,09	-3,74	-3,43	-3,16	-2,92	-2,71	-2,52	-2,35	-2,20	-2,06	-1,93	-1,82	-1,71	-1,61
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	8,94	-2,86	-2,63	-2,43	-2,25	-2,09	-1,94	-1,81	-1,69	-1,58	-1,47	-1,38	-1,29	-1,21	-1,13	-1,06	-0,99	-0,93	-0,88	-0,83	-0,78
	0,88	10,48	-4,16	-3,80	-3,47	-3,19	-2,93	-2,69	-2,48	-2,28	-2,11	-1,94	-1,79	-1,66	-1,55	-1,44	-1,35	-1,26	-1,18	-1,11	-1,05	-0,99
	1,00	11,91	-5,44	-4,92	-4,45	-4,03	-3,65	-3,31	-3,02	-2,76	-2,54	-2,34	-2,16	-2,00	-1,86	-1,74	-1,62	-1,52	-1,43	-1,34	-1,26	-1,19
	1,13	13,46	-6,76	-6,01	-5,36	-4,81	-4,34	-3,94	-3,59	-3,28	-3,01	-2,78	-2,57	-2,38	-2,21	-2,06	-1,93	-1,81	-1,70	-1,59	-1,50	-1,42
	1,25	14,89	-7,79	-6,90	-6,16	-5,53	-4,99	-4,52	-4,12	-3,77	-3,46	-3,19	-2,95	-2,74	-2,55	-2,37	-2,22	-2,08	-1,95	-1,83	-1,73	-1,63
	1,50	17,87	-9,65	-8,55	-7,63	-6,85	-6,18	-5,60	-5,11	-4,67	-4,29	-3,95	-3,66	-3,39	-3,15	-2,94	-2,75	-2,57	-2,41	-2,27	-2,14	-2,02

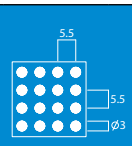
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

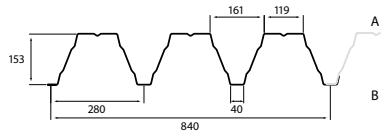
SAB 153R/840 P3L-S - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

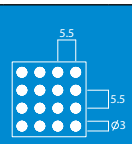
SAB 153R/840 P3L-S
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm

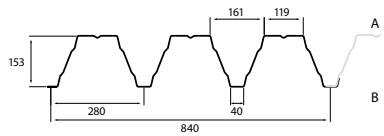




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
▲ ▲	0,75	9,89	2,94	2,28	1,75	1,34	1,00	0,72	0,49	0,31	0,15	0,01										
	0,88	11,61	3,54	2,77	2,17	1,69	1,30	0,98	0,72	0,50	0,32	0,17	0,04									
	1,00	13,19	4,09	3,23	2,55	2,01	1,58	1,22	0,93	0,69	0,48	0,31	0,16	0,04								
	1,13	14,91	4,78	3,81	3,04	2,42	1,93	1,53	1,19	0,92	0,68	0,49	0,32	0,18	0,05							
	1,25	16,49	5,41	4,33	3,47	2,80	2,25	1,80	1,43	1,12	0,87	0,65	0,46	0,31	0,17	0,05						
	1,50	19,79	6,74	5,43	4,40	3,58	2,92	2,38	1,93	1,56	1,25	0,99	0,77	0,58	0,41	0,27	0,15	0,04				
▲ ▲ ▲	0,75	9,89	1,91	1,66	1,45	1,26	1,09	0,94	0,80	0,67	0,56	0,46	0,39	0,32	0,28	0,24	0,21	0,02				
	0,88	11,61	3,25	2,89	2,57	2,29	2,04	1,82	1,62	1,43	1,27	1,13	1,01	0,91	0,82	0,66	0,43	0,22	0,03			
	1,00	13,19	4,46	3,99	3,58	3,22	2,89	2,60	2,35	2,11	1,90	1,71	1,56	1,42	1,16	0,88	0,63	0,40	0,19	0,01		
	1,13	14,91	5,23	4,70	4,23	3,82	3,45	3,12	2,83	2,56	2,32	2,11	1,93	1,77	1,48	1,16	0,88	0,63	0,40	0,20	0,01	
	1,25	16,49	5,94	5,35	4,83	4,37	3,97	3,60	3,27	2,98	2,71	2,48	2,27	2,10	1,76	1,42	1,11	0,84	0,59	0,37	0,17	
	1,50	19,79	7,42	6,71	6,08	5,53	5,04	4,60	4,20	3,85	3,53	3,24	2,99	2,78	2,35	1,95	1,60	1,28	0,99	0,73	0,50	0,29
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,89	2,42	2,13	1,87	1,62	1,40	1,20	1,02	0,87	0,73	0,62	0,52	0,44	0,37	0,29	0,14					
	0,88	11,61	4,00	3,58	3,20	2,85	2,53	2,25	2,00	1,77	1,58	1,37	1,11	0,87	0,66	0,48	0,31	0,15	0,02			
	1,00	13,19	5,43	4,89	4,39	3,95	3,55	3,19	2,80	2,35	1,97	1,64	1,35	1,09	0,86	0,65	0,46	0,30	0,14	0,01		
	1,13	14,91	6,33	5,72	5,16	4,66	4,21	3,80	3,30	2,79	2,35	1,97	1,64	1,35	1,10	0,87	0,66	0,47	0,30	0,15	0,02	
	1,25	16,49	7,16	6,48	5,87	5,31	4,81	4,37	3,75	3,18	2,70	2,28	1,92	1,60	1,31	1,06	0,84	0,63	0,45	0,29	0,14	
	1,50	19,79	8,90	8,07	7,34	6,67	6,08	5,52	4,70	4,01	3,43	2,93	2,49	2,11	1,77	1,48	1,21	0,97	0,76	0,57	0,39	0,24

SAB 153R/840 P3L-S
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
▲ ▲	0,75	9,89	-3,86	-3,42	-3,05	-2,74	-2,47	-2,24	-2,04	-1,87	-1,71	-1,58	-1,46	-1,35	-1,26	-1,17	-1,10	-1,03	-0,96	-0,91	-0,85	-0,81
	0,88	11,61	-4,99	-4,42	-3,94	-3,54	-3,19	-2,89	-2,64	-2,41	-2,22	-2,04	-1,89	-1,75	-1,63	-1,52	-1,42	-1,33	-1,25	-1,17	-1,10	-1,04
	1,00	13,19	-6,04	-5,35	-4,77	-4,28	-3,86	-3,51	-3,19	-2,92	-2,68	-2,47	-2,29	-2,12	-1,97	-1,84	-1,72	-1,61	-1,51	-1,42	-1,34	-1,26
	1,13	14,91	-7,01	-6,21	-5,54	-4,97	-4,49	-4,07	-3,71	-3,39	-3,12	-2,87	-2,66	-2,46	-2,29	-2,13	-1,99	-1,87	-1,75	-1,65	-1,55	-1,47
	1,25	16,49	-7,86	-6,96	-6,21	-5,58	-5,03	-4,56	-4,16	-3,80	-3,49	-3,22	-2,98	-2,76	-2,57	-2,39	-2,24	-2,09	-1,97	-1,85	-1,74	-1,64
	1,50	19,79	-9,48	-8,40	-7,49	-6,72	-6,07	-5,50	-5,01	-4,59	-4,21	-3,88	-3,59	-3,33	-3,10	-2,89	-2,70	-2,53	-2,37	-2,23	-2,10	-1,98
▲ ▲ ▲	0,75	9,89	-3,28	-3,03	-2,81	-2,61	-2,43	-2,27	-2,12	-1,99	-1,86	-1,75	-1,64	-1,55	-1,46	-1,37	-1,29	-1,22	-1,15	-1,09	-1,03	-0,97
	0,88	11,61	-4,83	-4,42	-4,06	-3,74	-3,45	-3,19	-2,95	-2,74	-2,54	-2,35	-2,18	-2,03	-1,89	-1,76	-1,64	-1,54	-1,44	-1,36	-1,28	-1,21
	1,00	13,19	-6,37	-5,78	-5,26	-4,79	-4,36	-3,98	-3,63	-3,32	-3,05	-2,81	-2,60	-2,41	-2,24	-2,09	-1,95	-1,83	-1,72	-1,62	-1,52	-1,44
	1,13	14,91	-7,97	-7,12	-6,37	-5,72	-5,16	-4,68	-4,27	-3,90	-3,59	-3,30	-3,05	-2,83	-2,63	-2,46	-2,29	-2,15	-2,02	-1,90	-1,79	-1,69
	1,25	16,49	-9,18	-8,13	-7,26	-6,51	-5,88	-5,33	-4,86	-4,44	-4,08	-3,76	-3,48	-3,22	-3,00	-2,80	-2,61	-2,45	-2,30	-2,16	-2,03	-1,92
	1,50	19,79	-11,54	-10,22	-9,11	-8,18	-7,38	-6,70	-6,10	-5,58	-5,13	-4,73	-4,37	-4,05	-3,77	-3,51	-3,28	-3,07	-2,88	-2,71	-2,55	-2,41
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,89	-3,59	-3,33	-3,10	-2,89	-2,70	-2,53	-2,38	-2,24	-2,11	-1,99	-1,88	-1,78	-1,69	-1,60	-1,52	-1,44	-1,37	-1,30	-1,24	-1,18
	0,88	11,61	-5,38	-4,96	-4,59	-4,25	-3,95	-3,68	-3,43	-3,20	-3,00	-2,81	-2,63	-2,47	-2,32	-2,17	-2,04	-1,92	-1,80	-1,70	-1,60	-1,51
	1,00	13,19	-7,28	-6,66	-6,11	-5,62	-5,18	-4,78	-4,42	-4,09	-3,79	-3,51	-3,25	-3,02	-2,80	-2,61	-2,44	-2,29	-2,15	-2,02	-1,90	-1,79
	1,13	14,91	-9,41	-8,53	-7,75	-7,05	-6,42	-5,85	-5,33	-4,88	-4,48	-4,13	-3,82	-3,54	-3,29	-3,07	-2,87	-2,69	-2,52	-2,37	-2,23	-2,11
	1,25	16,49	-11,30	-10,12	-9,07	-8,14	-7,35	-6,66	-6,07	-5,56	-5,10	-4,70	-4,35	-4,03	-3,75	-3,49	-3,27	-3,06	-2,87	-2,70	-2,54	-2,40
	1,50	19,79	-14,42	-12,77	-11,39	-10,23	-9,23	-8,37	-7,63	-6,98	-6,41	-5,91	-5,46	-5,06	-4,71	-4,39	-4,10	-3,84	-3,60	-3,39	-3,19	-3,01

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

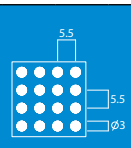
SAB 153R/840 P3L-S - CC2

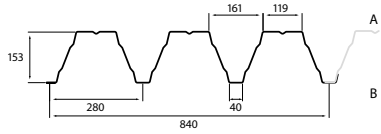
Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 153R/840 P3L-S
Gevolgklasse CC2

Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm

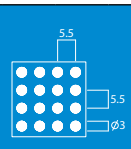


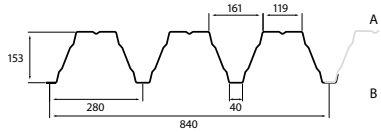


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
▲ ▲	0,75	9,89	2,79	2,28	1,75	1,34	1,00	0,72	0,49	0,31	0,15	0,01										
	0,88	11,61	3,54	2,77	2,17	1,69	1,30	0,98	0,72	0,50	0,32	0,17	0,04									
	1,00	13,19	4,09	3,23	2,55	2,01	1,58	1,22	0,93	0,69	0,48	0,31	0,16	0,04								
	1,13	14,91	4,78	3,81	3,04	2,42	1,93	1,53	1,19	0,92	0,68	0,49	0,32	0,18	0,05							
	1,25	16,49	5,41	4,33	3,47	2,80	2,25	1,80	1,43	1,12	0,87	0,65	0,46	0,31	0,17	0,05						
	1,50	19,79	6,74	5,43	4,40	3,58	2,92	2,38	1,93	1,56	1,25	0,99	0,77	0,58	0,41	0,27	0,15	0,04				
▲ ▲ ▲	0,75	9,89	1,62	1,40	1,20	1,03	0,87	0,73	0,61	0,49	0,39	0,30	0,23	0,18	0,14	0,10	0,08	0,02				
	0,88	11,61	2,86	2,53	2,24	1,98	1,75	1,54	1,36	1,19	1,04	0,91	0,80	0,71	0,64	0,58	0,43	0,22	0,03			
	1,00	13,19	3,96	3,53	3,16	2,82	2,53	2,26	2,02	1,81	1,62	1,45	1,30	1,18	1,08	0,88	0,63	0,40	0,19	0,01		
	1,13	14,91	4,67	4,18	3,75	3,38	3,04	2,74	2,47	2,22	2,00	1,81	1,65	1,51	1,39	1,16	0,88	0,63	0,40	0,20	0,01	
	1,25	16,49	5,32	4,78	4,30	3,88	3,51	3,18	2,88	2,61	2,36	2,15	1,96	1,80	1,67	1,42	1,11	0,84	0,59	0,37	0,17	
	1,50	19,79	6,67	6,02	5,45	4,94	4,49	4,09	3,73	3,40	3,11	2,85	2,62	2,42	2,25	1,95	1,60	1,28	0,99	0,73	0,50	0,29
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,89	2,09	1,83	1,58	1,36	1,15	0,96	0,80	0,65	0,53	0,42	0,34	0,26	0,21	0,16	0,12					
	0,88	11,61	3,55	3,16	2,80	2,48	2,19	1,92	1,69	1,48	1,31	1,15	1,02	0,87	0,66	0,48	0,31	0,15	0,02			
	1,00	13,19	4,85	4,35	3,90	3,49	3,12	2,79	2,49	2,23	1,97	1,64	1,35	1,09	0,86	0,65	0,46	0,30	0,14	0,01		
	1,13	14,91	5,68	5,11	4,60	4,14	3,72	3,35	3,01	2,72	2,35	1,97	1,64	1,35	1,10	0,87	0,66	0,47	0,30	0,15	0,02	
	1,25	16,49	6,44	5,81	5,25	4,74	4,28	3,87	3,50	3,17	2,70	2,28	1,92	1,60	1,31	1,06	0,84	0,63	0,45	0,29	0,14	
	1,50	19,79	8,03	7,28	6,60	5,99	5,44	4,95	4,51	4,01	3,43	2,93	2,49	2,11	1,77	1,48	1,21	0,97	0,76	0,57	0,39	0,24

SAB 153R/840 P3L-S
Gevolgklasse CC2

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
▲ ▲	0,75	9,89	-3,47	-3,08	-2,74	-2,46	-2,22	-2,02	-1,84	-1,68	-1,54	-1,42	-1,31	-1,22	-1,13	-1,06	-0,99	-0,92	-0,87	-0,82	-0,77	-0,73
	0,88	11,61	-4,49	-3,98	-3,55	-3,18	-2,87	-2,61	-2,37	-2,17	-1,99	-1,84	-1,70	-1,58	-1,47	-1,37	-1,28	-1,20	-1,12	-1,05	-0,99	-0,94
	1,00	13,19	-5,43	-4,81	-4,29	-3,85	-3,48	-3,15	-2,87	-2,63	-2,42	-2,23	-2,06	-1,91	-1,77	-1,65	-1,55	-1,45	-1,36	-1,28	-1,20	-1,14
	1,13	14,91	-6,31	-5,59	-4,99	-4,48	-4,04	-3,66	-3,34	-3,05	-2,80	-2,58	-2,39	-2,22	-2,06	-1,92	-1,80	-1,68	-1,58	-1,48	-1,40	-1,32
	1,25	16,49	-7,08	-6,27	-5,59	-5,02	-4,53	-4,11	-3,74	-3,42	-3,14	-2,90	-2,68	-2,48	-2,31	-2,15	-2,01	-1,88	-1,77	-1,66	-1,57	-1,48
	1,50	19,79	-8,53	-7,56	-6,74	-6,05	-5,46	-4,95	-4,51	-4,13	-3,79	-3,49	-3,23	-3,00	-2,79	-2,60	-2,43	-2,27	-2,13	-2,01	-1,89	-1,78
▲ ▲ ▲	0,75	9,89	-2,95	-2,73	-2,53	-2,35	-2,19	-2,04	-1,91	-1,79	-1,68	-1,57	-1,48	-1,39	-1,31	-1,24	-1,16	-1,10	-1,04	-0,98	-0,92	-0,87
	0,88	11,61	-4,34	-3,98	-3,66	-3,37	-3,11	-2,87	-2,66	-2,46	-2,28	-2,12	-1,97	-1,82	-1,70	-1,58	-1,48	-1,38	-1,30	-1,22	-1,15	-1,09
	1,00	13,19	-5,74	-5,20	-4,73	-4,31	-3,93	-3,58	-3,27	-2,99	-2,75	-2,53	-2,34	-2,17	-2,02	-1,88	-1,76	-1,65	-1,55	-1,45	-1,37	-1,29
	1,13	14,91	-7,17	-6,41	-5,74	-5,15	-4,65	-4,21	-3,84	-3,51	-3,23	-2,97	-2,75	-2,55	-2,37	-2,21	-2,06	-1,93	-1,81	-1,71	-1,61	-1,52
	1,25	16,49	-8,26	-7,32	-6,53	-5,86	-5,29	-4,80	-4,37	-4,00	-3,67	-3,39	-3,13	-2,90	-2,70	-2,52	-2,35	-2,20	-2,07	-1,94	-1,83	-1,73
	1,50	19,79	-10,38	-9,20	-8,20	-7,36	-6,64	-6,03	-5,49	-5,02	-4,61	-4,25	-3,93	-3,65	-3,39	-3,16	-2,95	-2,77	-2,60	-2,44	-2,30	-2,17
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,89	-3,23	-3,00	-2,79	-2,60	-2,43	-2,28	-2,14	-2,01	-1,90	-1,79	-1,69	-1,60	-1,52	-1,44	-1,37	-1,30	-1,23	-1,17	-1,12	-1,06
	0,88	11,61	-4,84	-4,46	-4,13	-3,83	-3,56	-3,31	-3,09	-2,88	-2,70	-2,53	-2,37	-2,22	-2,08	-1,96	-1,84	-1,73	-1,62	-1,53	-1,44	-1,36
	1,00	13,19	-6,55	-5,99	-5,50	-5,06	-4,66	-4,31	-3,98	-3,68	-3,41	-3,16	-2,93	-2,71	-2,52	-2,35	-2,20	-2,06	-1,93	-1,82	-1,71	-1,62
	1,13	14,91	-8,47	-7,68	-6,97	-6,34	-5,78	-5,26	-4,80	-4,39	-4,03	-3,72	-3,44	-3,19	-2,96	-2,76	-2,58	-2,42	-2,27	-2,13	-2,01	-1,90
	1,25	16,49	-10,17	-9,11	-8,16	-7,33	-6,61	-6,00	-5,46	-5,00	-4,59	-4,23	-3,91	-3,63	-3,37	-3,14	-2,94	-2,75	-2,58	-2,43	-2,29	-2,16
	1,50	19,79	-12,98	-11,50	-10,25	-9,20	-8,31	-7,53	-6,86	-6,28	-5,77	-5,32	-4,91	-4,56	-4,24	-3,95	-3,69	-3,46	-3,24	-3,05	-2,87	-2,71

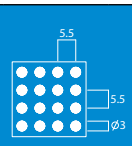
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

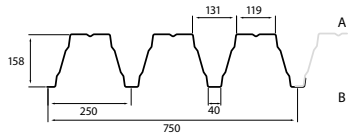
SAB 158R/750 P3L-S - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

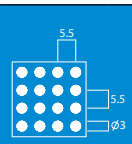
SAB 158R/750 P3L-S
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm

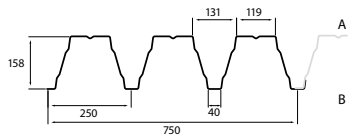




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75
▲ ▲	0,75	11,08	1,30	0,98	0,72	0,50	0,32	0,17	0,04													
	0,88	13,00	1,66	1,29	0,99	0,74	0,53	0,35	0,20	0,07												
	1,00	14,77	1,99	1,58	1,24	0,96	0,72	0,52	0,35	0,20	0,08											
	1,13	16,69	2,40	1,93	1,55	1,22	0,96	0,73	0,53	0,37	0,23	0,10										
	1,25	18,47	2,77	2,25	1,82	1,47	1,17	0,92	0,70	0,52	0,36	0,22	0,10									
	1,50	22,16	3,55	2,93	2,41	1,98	1,62	1,31	1,05	0,83	0,64	0,47	0,33	0,20	0,09							
▲ ▲ ▲	0,75	11,08	1,26	1,10	0,95	0,82	0,70	0,60	0,50	0,40	0,33	0,26	0,21	0,17	0,14	0,04						
	0,88	13,00	2,35	2,11	1,89	1,69	1,51	1,35	1,20	1,07	0,95	0,85	0,76	0,63	0,43	0,24	0,07					
	1,00	14,77	3,31	2,99	2,70	2,45	2,22	2,00	1,81	1,64	1,48	1,35	1,09	0,85	0,62	0,42	0,23	0,06				
	1,13	16,69	3,92	3,56	3,24	2,94	2,68	2,44	2,22	2,02	1,85	1,68	1,38	1,11	0,87	0,64	0,43	0,25	0,07			
	1,25	18,47	4,49	4,09	3,73	3,40	3,11	2,85	2,60	2,38	2,18	1,98	1,65	1,36	1,09	0,84	0,62	0,41	0,23	0,06		
	1,50	22,16	5,66	5,18	4,75	4,36	4,01	3,69	3,39	3,13	2,89	2,60	2,21	1,86	1,55	1,26	1,00	0,77	0,55	0,36	0,18	0,01
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	11,08	1,65	1,44	1,25	1,08	0,92	0,78	0,66	0,55	0,45	0,38	0,31	0,25	0,13	0,01						
	0,88	13,00	2,95	2,65	2,37	2,12	1,89	1,69	1,43	1,19	0,97	0,78	0,60	0,44	0,29	0,16	0,03					
	1,00	14,77	4,09	3,70	3,33	2,82	2,40	2,03	1,72	1,44	1,20	0,98	0,78	0,61	0,44	0,30	0,16	0,03				
	1,13	16,69	4,82	4,38	3,91	3,33	2,84	2,43	2,07	1,76	1,48	1,23	1,01	0,81	0,63	0,47	0,32	0,18	0,05			
	1,25	18,47	5,49	5,00	4,44	3,79	3,25	2,78	2,39	2,04	1,73	1,46	1,22	1,00	0,80	0,62	0,46	0,31	0,17	0,05		
	1,50	22,16	6,88	6,30	5,55	4,76	4,10	3,54	3,05	2,64	2,27	1,94	1,65	1,39	1,16	0,95	0,75	0,58	0,42	0,28	0,14	0,02

SAB 158R/750 P3L-S
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75
▲ ▲	0,75	11,08	-2,49	-2,37	-2,26	-2,16	-1,99	-1,83	-1,70	-1,57	-1,46	-1,36	-1,27	-1,19	-1,12	-1,05	-0,99	-0,94	-0,88	-0,84	-0,79	-0,75
	0,88	13,00	-3,70	-3,36	-3,06	-2,80	-2,57	-2,37	-2,19	-2,03	-1,89	-1,76	-1,65	-1,54	-1,45	-1,36	-1,28	-1,21	-1,14	-1,08	-1,03	-0,97
	1,00	14,77	-4,48	-4,06	-3,70	-3,39	-3,11	-2,87	-2,65	-2,46	-2,28	-2,13	-1,99	-1,86	-1,75	-1,64	-1,55	-1,46	-1,38	-1,31	-1,24	-1,18
	1,13	16,69	-5,20	-4,71	-4,30	-3,93	-3,61	-3,33	-3,08	-2,85	-2,65	-2,47	-2,31	-2,16	-2,03	-1,91	-1,80	-1,70	-1,60	-1,52	-1,44	-1,37
	1,25	18,47	-5,82	-5,28	-4,81	-4,40	-4,04	-3,72	-3,44	-3,19	-2,97	-2,77	-2,59	-2,42	-2,27	-2,14	-2,01	-1,90	-1,80	-1,70	-1,61	-1,53
	1,50	22,16	-7,01	-6,36	-5,80	-5,30	-4,87	-4,49	-4,15	-3,85	-3,58	-3,34	-3,12	-2,92	-2,74	-2,58	-2,43	-2,29	-2,16	-2,05	-1,94	-1,84
▲ ▲ ▲	0,75	11,08	-1,41	-1,32	-1,23	-1,16	-1,08	-1,02	-0,96	-0,90	-0,85	-0,80	-0,75	-0,71	-0,67	-0,63	-0,60	-0,56	-0,53	-0,50	-0,48	-0,45
	0,88	13,00	-2,01	-1,86	-1,72	-1,59	-1,47	-1,37	-1,27	-1,18	-1,10	-1,02	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79	-0,74	-0,70	-0,66	-0,63	-0,59	-0,56
	1,00	14,77	-2,54	-2,32	-2,11	-1,93	-1,78	-1,64	-1,51	-1,40	-1,30	-1,22	-1,14	-1,06	-1,00	-0,94	-0,88	-0,84	-0,79	-0,75	-0,71	-0,67
	1,13	16,69	-3,00	-2,72	-2,48	-2,27	-2,08	-1,92	-1,78	-1,65	-1,53	-1,43	-1,33	-1,25	-1,17	-1,10	-1,04	-0,98	-0,93	-0,88	-0,83	-0,79
	1,25	18,47	-3,41	-3,10	-2,82	-2,58	-2,37	-2,19	-2,02	-1,87	-1,74	-1,62	-1,52	-1,42	-1,33	-1,25	-1,18	-1,11	-1,05	-1,00	-0,95	-0,90
	1,50	22,16	-4,28	-3,88	-3,54	-3,24	-2,97	-2,74	-2,53	-2,35	-2,18	-2,04	-1,90	-1,78	-1,67	-1,57	-1,48	-1,40	-1,32	-1,25	-1,19	-1,13
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	11,08	-1,57	-1,47	-1,38	-1,30	-1,23	-1,16	-1,10	-1,04	-0,98	-0,93	-0,88	-0,84	-0,80	-0,76	-0,72	-0,69	-0,65	-0,62	-0,59	-0,56
	0,88	13,00	-2,30	-2,14	-2,00	-1,86	-1,74	-1,63	-1,53	-1,43	-1,35	-1,26	-1,19	-1,12	-1,05	-0,99	-0,93	-0,88	-0,83	-0,78	-0,74	-0,71
	1,00	14,77	-3,02	-2,79	-2,57	-2,38	-2,20	-2,04	-1,89	-1,75	-1,63	-1,52	-1,42	-1,33	-1,25	-1,17	-1,11	-1,04	-0,99	-0,93	-0,89	-0,84
	1,13	16,69	-3,73	-3,40	-3,10	-2,84	-2,60	-2,40	-2,22	-2,06	-1,91	-1,78	-1,67	-1,56	-1,47	-1,38	-1,30	-1,22	-1,16	-1,10	-1,04	-0,99
	1,25	18,47	-4,27	-3,87	-3,53	-3,23	-2,96	-2,73	-2,53	-2,34	-2,18	-2,03	-1,90	-1,78	-1,67	-1,57	-1,48	-1,39	-1,32	-1,25	-1,18	-1,12
	1,50	22,16	-5,35	-4,86	-4,42	-4,05	-3,72	-3,43	-3,17	-2,94	-2,73	-2,55	-2,38	-2,23	-2,09	-1,97	-1,85	-1,75	-1,65	-1,56	-1,48	-1,41

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

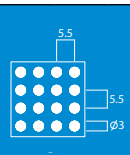
SAB 158R/750 P3L-S CC2

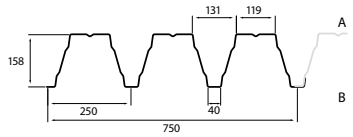
Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 158R/750 P3L-S
Gevolgklasse CC2

Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm

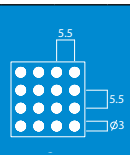


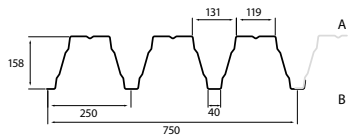


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75
▲ ▲	0,75	11,08	1,30	0,98	0,72	0,50	0,32	0,17	0,04													
	0,88	13,00	1,66	1,29	0,99	0,74	0,53	0,35	0,20	0,07												
	1,00	14,77	1,99	1,58	1,24	0,96	0,72	0,52	0,35	0,20	0,08											
	1,13	16,69	2,40	1,93	1,55	1,22	0,96	0,73	0,53	0,37	0,23	0,10										
	1,25	18,47	2,77	2,25	1,82	1,47	1,17	0,92	0,70	0,52	0,36	0,22	0,10									
	1,50	22,16	3,55	2,93	2,41	1,98	1,62	1,31	1,05	0,83	0,64	0,47	0,33	0,20	0,09							
▲ ▲ ▲	0,75	11,08	1,03	0,88	0,75	0,63	0,52	0,42	0,33	0,25	0,18	0,12	0,08	0,04	0,01							
	0,88	13,00	2,03	1,81	1,61	1,43	1,26	1,11	0,98	0,85	0,74	0,65	0,58	0,52	0,43	0,24	0,07					
	1,00	14,77	2,91	2,62	2,35	2,12	1,91	1,71	1,54	1,37	1,23	1,11	1,01	0,85	0,62	0,42	0,23	0,06				
	1,13	16,69	3,47	3,14	2,84	2,57	2,33	2,11	1,91	1,73	1,57	1,43	1,31	1,11	0,87	0,64	0,43	0,25	0,07			
	1,25	18,47	3,99	3,62	3,29	3,00	2,73	2,48	2,26	2,06	1,88	1,72	1,59	1,36	1,09	0,84	0,62	0,41	0,23	0,06		
	1,50	22,16	5,07	4,63	4,23	3,87	3,55	3,25	2,99	2,74	2,52	2,33	2,17	1,86	1,55	1,26	1,00	0,77	0,55	0,36	0,18	0,01
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	11,08	1,38	1,19	1,01	0,85	0,71	0,58	0,46	0,36	0,28	0,21	0,15	0,10	0,06	0,01						
	0,88	13,00	2,58	2,30	2,04	1,81	1,59	1,41	1,24	1,09	0,96	0,78	0,60	0,44	0,29	0,16	0,03					
	1,00	14,77	3,62	3,26	2,93	2,64	2,37	2,03	1,72	1,44	1,20	0,98	0,78	0,61	0,44	0,30	0,16	0,03				
	1,13	16,69	4,29	3,88	3,51	3,18	2,84	2,43	2,07	1,76	1,48	1,23	1,01	0,81	0,63	0,47	0,32	0,18	0,05			
	1,25	18,47	4,90	4,45	4,05	3,68	3,25	2,78	2,39	2,04	1,73	1,46	1,22	1,00	0,80	0,62	0,46	0,31	0,17	0,05		
	1,50	22,16	6,18	5,64	5,16	4,72	4,10	3,54	3,05	2,64	2,27	1,94	1,65	1,39	1,16	0,95	0,75	0,58	0,42	0,28	0,14	0,02

SAB 158R/750 P3L-S
Gevolgklasse CC2

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75
▲ ▲	0,75	11,08	-2,58	-2,34	-2,13	-1,95	-1,79	-1,65	-1,53	-1,42	-1,32	-1,23	-1,15	-1,07	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84	-0,80	-0,75	-0,71	-0,68
	0,88	13,00	-3,33	-3,02	-2,76	-2,52	-2,32	-2,13	-1,97	-1,83	-1,70	-1,59	-1,48	-1,39	-1,30	-1,22	-1,15	-1,09	-1,03	-0,97	-0,92	-0,88
	1,00	14,77	-4,03	-3,66	-3,33	-3,05	-2,80	-2,58	-2,38	-2,21	-2,06	-1,92	-1,79	-1,68	-1,57	-1,48	-1,39	-1,32	-1,24	-1,18	-1,12	-1,06
	1,13	16,69	-4,68	-4,24	-3,87	-3,54	-3,25	-2,99	-2,77	-2,57	-2,39	-2,23	-2,08	-1,95	-1,83	-1,72	-1,62	-1,53	-1,44	-1,37	-1,30	-1,23
	1,25	18,47	-5,23	-4,75	-4,33	-3,96	-3,64	-3,35	-3,10	-2,87	-2,67	-2,49	-2,33	-2,18	-2,04	-1,92	-1,81	-1,71	-1,62	-1,53	-1,45	-1,38
	1,50	22,16	-6,31	-5,72	-5,22	-4,77	-4,38	-4,04	-3,73	-3,46	-3,22	-3,00	-2,81	-2,63	-2,47	-2,32	-2,18	-2,06	-1,95	-1,84	-1,75	-1,66
▲ ▲ ▲	0,75	11,08	-2,55	-2,38	-2,22	-2,08	-1,95	-1,83	-1,72	-1,62	-1,52	-1,44	-1,35	-1,28	-1,20	-1,14	-1,07	-1,01	-0,96	-0,91	-0,86	-0,82
	0,88	13,00	-3,62	-3,34	-3,09	-2,86	-2,65	-2,46	-2,28	-2,12	-1,97	-1,84	-1,72	-1,61	-1,51	-1,42	-1,34	-1,26	-1,19	-1,13	-1,07	-1,02
	1,00	14,77	-4,57	-4,17	-3,80	-3,48	-3,20	-2,95	-2,72	-2,53	-2,35	-2,19	-2,05	-1,92	-1,80	-1,69	-1,59	-1,50	-1,42	-1,34	-1,28	-1,21
	1,13	16,69	-5,40	-4,90	-4,46	-4,08	-3,75	-3,46	-3,20	-2,96	-2,76	-2,57	-2,40	-2,25	-2,11	-1,98	-1,87	-1,76	-1,67	-1,58	-1,50	-1,42
	1,25	18,47	-6,15	-5,57	-5,08	-4,65	-4,27	-3,93	-3,64	-3,37	-3,14	-2,92	-2,73	-2,56	-2,40	-2,26	-2,13	-2,01	-1,90	-1,80	-1,70	-1,62
	1,50	22,16	-7,71	-6,99	-6,37	-5,83	-5,35	-4,93	-4,56	-4,23	-3,93	-3,67	-3,43	-3,21	-3,01	-2,83	-2,67	-2,52	-2,38	-2,25	-2,14	-2,03
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	11,08	-2,83	-2,65	-2,49	-2,35	-2,21	-2,09	-1,97	-1,86	-1,77	-1,67	-1,59	-1,51	-1,43	-1,36	-1,30	-1,23	-1,17	-1,12	-1,07	-1,02
	0,88	13,00	-4,14	-3,85	-3,59	-3,36	-3,14	-2,94	-2,75	-2,58	-2,42	-2,28	-2,14	-2,01	-1,89	-1,77	-1,67	-1,58	-1,49	-1,41	-1,34	-1,27
	1,00	14,77	-5,43	-5,01	-4,63	-4,29	-3,97	-3,67	-3,40	-3,16	-2,94	-2,74	-2,56	-2,39	-2,25	-2,11	-1,99	-1,88	-1,78	-1,68	-1,59	-1,51
	1,13	16,69	-6,72	-6,12	-5,58	-5,10	-4,69	-4,32	-3,99	-3,70	-3,44	-3,21	-3,00	-2,81	-2,64	-2,48	-2,34	-2,20	-2,08	-1,97	-1,87	-1,78
	1,25	18,47	-7,68	-6,97	-6,35	-5,81	-5,33	-4,92	-4,55	-4,21	-3,92	-3,65	-3,41	-3,20	-3,00	-2,82	-2,66	-2,51	-2,37	-2,24	-2,13	-2,02
	1,50	22,16	-9,64	-8,74	-7,96	-7,29	-6,69	-6,17	-5,70	-5,29	-4,92	-4,58	-4,28	-4,01	-3,76	-3,54	-3,33	-3,15	-2,97	-2,82	-2,67	-2,53

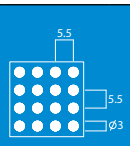
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

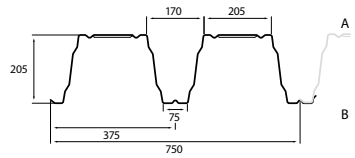
SAB 200R/750 P3L-S - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

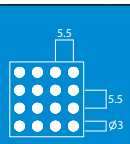
SAB 200R/750 P3L-S
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 200 mm

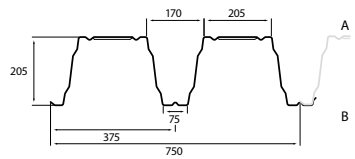




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
▲ ▲	0,75	11,19	0,76	0,68	0,60	0,53	0,47	0,34	0,21	0,09												
	0,88	13,13	1,65	1,49	1,21	0,97	0,76	0,58	0,43	0,29	0,17	0,06										
	1,00	14,92	2,23	1,85	1,53	1,25	1,01	0,81	0,63	0,47	0,34	0,22	0,11	0,02								
	1,13	16,86	2,67	2,23	1,87	1,55	1,28	1,05	0,85	0,67	0,52	0,38	0,26	0,15	0,06							
	1,25	18,65	3,07	2,59	2,18	1,83	1,53	1,27	1,05	0,85	0,68	0,53	0,40	0,28	0,17	0,08						
	1,50	22,37	3,91	3,33	2,84	2,42	2,06	1,74	1,47	1,24	1,03	0,85	0,69	0,54	0,42	0,30	0,20	0,11	0,03			
▲ ▲ ▲	0,75	11,19	0,42	0,34	0,26	0,19	0,13	0,08	0,05	0,02												
	0,88	13,13	1,07	0,96	0,86	0,76	0,68	0,61	0,55	0,50	0,47	0,43	0,40	0,38	0,36	0,35	0,26	0,09				
	1,00	14,92	1,64	1,51	1,38	1,27	1,16	1,08	1,00	0,94	0,88	0,83	0,79	0,76	0,72	0,70	0,50	0,31	0,14			
	1,13	16,86	2,44	2,26	2,09	1,94	1,80	1,68	1,58	1,48	1,40	1,33	1,27	1,21	1,16	0,99	0,76	0,55	0,36	0,19	0,04	
	1,25	18,65	3,11	2,89	2,68	2,49	2,33	2,18	2,04	1,93	1,83	1,73	1,65	1,58	1,51	1,25	1,00	0,77	0,57	0,38	0,21	0,06
	1,50	22,37	4,01	3,74	3,49	3,26	3,06	2,88	2,71	2,57	2,44	2,32	2,21	2,12	2,03	1,79	1,50	1,24	1,00	0,78	0,58	0,41
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	11,19	0,56	0,46	0,36	0,28	0,21	0,15	0,10	0,06	0,03											
	0,88	13,13	1,30	1,16	1,04	0,93	0,84	0,75	0,68	0,62	0,57	0,52	0,49	0,45	0,43	0,35	0,21	0,08				
	1,00	14,92	1,96	1,79	1,64	1,51	1,39	1,29	1,20	1,12	1,05	0,99	0,93	0,88	0,72	0,55	0,39	0,25	0,13	0,01		
	1,13	16,86	2,89	2,67	2,47	2,30	2,14	2,00	1,87	1,76	1,66	1,57	1,39	1,16	0,95	0,77	0,59	0,44	0,30	0,17	0,05	
	1,25	18,65	3,67	3,41	3,17	2,95	2,76	2,58	2,43	2,29	2,16	1,93	1,65	1,40	1,17	0,97	0,78	0,61	0,46	0,32	0,19	0,07
	1,50	22,37	4,71	4,39	4,10	3,84	3,61	3,40	3,20	3,03	2,88	2,53	2,19	1,90	1,63	1,39	1,17	0,97	0,79	0,62	0,48	0,34

SAB 200R/750 P3L-S
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
▲ ▲	0,75	11,19	-1,25	-1,20	-1,16	-1,11	-1,07	-1,04	-1,00	-0,97	-0,94	-0,91	-0,88	-0,86	-0,83	-0,81	-0,79	-0,77	-0,75	-0,73	-0,72	-0,70
	0,88	13,13	-2,00	-1,92	-1,85	-1,78	-1,72	-1,66	-1,60	-1,55	-1,50	-1,46	-1,41	-1,37	-1,34	-1,30	-1,26	-1,23	-1,20	-1,17	-1,14	-1,10
	1,00	14,92	-2,91	-2,79	-2,68	-2,58	-2,49	-2,41	-2,33	-2,25	-2,18	-2,11	-2,05	-1,93	-1,83	-1,73	-1,64	-1,56	-1,48	-1,41	-1,34	-1,28
	1,13	16,86	-4,15	-3,98	-3,83	-3,68	-3,49	-3,25	-3,04	-2,85	-2,67	-2,51	-2,37	-2,23	-2,11	-2,00	-1,89	-1,80	-1,71	-1,63	-1,55	-1,48
	1,25	18,65	-5,35	-4,93	-4,56	-4,22	-3,93	-3,66	-3,42	-3,20	-3,01	-2,83	-2,66	-2,51	-2,38	-2,25	-2,13	-2,02	-1,92	-1,83	-1,75	-1,67
	1,50	22,37	-6,58	-6,07	-5,61	-5,20	-4,84	-4,51	-4,21	-3,95	-3,70	-3,48	-3,28	-3,09	-2,93	-2,77	-2,63	-2,49	-2,37	-2,26	-2,15	-2,05
▲ ▲ ▲	0,75	11,19	-0,83	-0,79	-0,76	-0,72	-0,69	-0,66	-0,63	-0,61	-0,58	-0,56	-0,54	-0,52	-0,50	-0,48	-0,46	-0,45	-0,43	-0,42	-0,40	-0,39
	0,88	13,13	-1,26	-1,20	-1,14	-1,08	-1,03	-0,98	-0,94	-0,90	-0,86	-0,82	-0,79	-0,76	-0,73	-0,70	-0,67	-0,64	-0,62	-0,60	-0,57	-0,55
	1,00	14,92	-1,72	-1,63	-1,54	-1,46	-1,39	-1,32	-1,26	-1,20	-1,14	-1,09	-1,04	-0,99	-0,95	-0,90	-0,86	-0,83	-0,79	-0,76	-0,72	-0,69
	1,13	16,86	-2,27	-2,14	-2,01	-1,90	-1,80	-1,70	-1,61	-1,52	-1,44	-1,37	-1,29	-1,23	-1,16	-1,11	-1,05	-1,00	-0,95	-0,90	-0,86	-0,82
	1,25	18,65	-2,80	-2,62	-2,45	-2,30	-2,16	-2,03	-1,91	-1,79	-1,69	-1,59	-1,49	-1,41	-1,33	-1,26	-1,20	-1,14	-1,08	-1,03	-0,98	-0,93
	1,50	22,37	-3,80	-3,50	-3,24	-3,00	-2,79	-2,60	-2,43	-2,28	-2,14	-2,01	-1,89	-1,79	-1,69	-1,60	-1,52	-1,44	-1,37	-1,30	-1,24	-1,18
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	11,19	-0,90	-0,86	-0,82	-0,78	-0,75	-0,72	-0,69	-0,66	-0,64	-0,61	-0,59	-0,57	-0,55	-0,53	-0,51	-0,50	-0,48	-0,46	-0,45	-0,44
	0,88	13,13	-1,37	-1,31	-1,24	-1,19	-1,13	-1,09	-1,04	-1,00	-0,96	-0,92	-0,88	-0,85	-0,82	-0,79	-0,76	-0,73	-0,71	-0,68	-0,66	-0,64
	1,00	14,92	-1,90	-1,80	-1,71	-1,63	-1,55	-1,48	-1,41	-1,35	-1,29	-1,24	-1,19	-1,14	-1,09	-1,05	-1,00	-0,97	-0,93	-0,89	-0,86	-0,83
	1,13	16,86	-2,55	-2,41	-2,28	-2,16	-2,05	-1,95	-1,86	-1,77	-1,68	-1,60	-1,53	-1,46	-1,39	-1,33	-1,27	-1,22	-1,16	-1,11	-1,07	-1,02
	1,25	18,65	-3,20	-3,01	-2,84	-2,68	-2,54	-2,40	-2,27	-2,15	-2,04	-1,94	-1,84	-1,74	-1,66	-1,57	-1,49	-1,42	-1,35	-1,28	-1,22	-1,17
	1,50	22,37	-4,60	-4,28	-4,00	-3,73	-3,48	-3,25	-3,04	-2,85	-2,67	-2,51	-2,37	-2,23	-2,11	-2,00	-1,89	-1,80	-1,71	-1,63	-1,55	-1,48

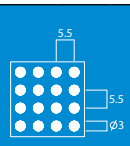
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

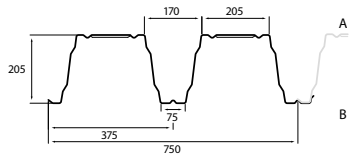
SAB 200R/750 P3L-S - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

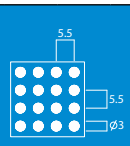
SAB 200R/750 P3L-S
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 200 mm

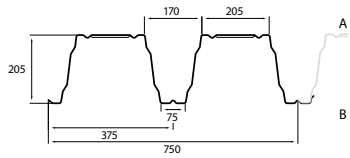




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
▲ ▲	0,75	11,19	0,57	0,50	0,43	0,36	0,30	0,25	0,20	0,09												
	0,88	13,13	1,38	1,28	1,18	0,97	0,76	0,58	0,43	0,29	0,17	0,06										
	1,00	14,92	2,14	1,85	1,53	1,25	1,01	0,81	0,63	0,47	0,34	0,22	0,11	0,02								
	1,13	16,86	2,67	2,23	1,87	1,55	1,28	1,05	0,85	0,67	0,52	0,38	0,26	0,15	0,06							
	1,25	18,65	3,07	2,59	2,18	1,83	1,53	1,27	1,05	0,85	0,68	0,53	0,40	0,28	0,17	0,08						
	1,50	22,37	3,91	3,33	2,84	2,42	2,06	1,74	1,47	1,24	1,03	0,85	0,69	0,54	0,42	0,30	0,20	0,11	0,03			
▲ ▲ ▲	0,75	11,19	0,26	0,18	0,12	0,05																
	0,88	13,13	0,85	0,75	0,66	0,57	0,50	0,44	0,38	0,34	0,31	0,28	0,26	0,24	0,23	0,22	0,21	0,09				
	1,00	14,92	1,38	1,26	1,14	1,04	0,94	0,86	0,80	0,74	0,69	0,65	0,62	0,59	0,56	0,54	0,50	0,31	0,14			
	1,13	16,86	2,11	1,95	1,79	1,65	1,53	1,42	1,32	1,24	1,17	1,11	1,05	1,00	0,96	0,92	0,76	0,55	0,36	0,19	0,04	
	1,25	18,65	2,73	2,52	2,33	2,16	2,01	1,87	1,75	1,65	1,56	1,48	1,40	1,34	1,28	1,23	1,00	0,77	0,57	0,38	0,21	0,06
	1,50	22,37	3,55	3,30	3,08	2,87	2,68	2,51	2,37	2,24	2,12	2,01	1,92	1,84	1,76	1,69	1,50	1,24	1,00	0,78	0,58	0,41
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	11,19	0,38	0,28	0,19	0,12	0,05															
	0,88	13,13	1,06	0,93	0,82	0,72	0,63	0,55	0,49	0,44	0,39	0,35	0,32	0,29	0,27	0,25	0,21	0,08				
	1,00	14,92	1,66	1,51	1,37	1,25	1,14	1,05	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,69	0,65	0,55	0,39	0,25	0,13	0,01		
	1,13	16,86	2,51	2,31	2,13	1,97	1,82	1,69	1,58	1,48	1,39	1,31	1,24	1,16	0,95	0,77	0,59	0,44	0,30	0,17	0,05	
	1,25	18,65	3,23	2,99	2,77	2,57	2,39	2,23	2,09	1,96	1,85	1,75	1,65	1,40	1,17	0,97	0,78	0,61	0,46	0,32	0,19	0,07
	1,50	22,37	4,18	3,89	3,62	3,38	3,17	2,98	2,80	2,65	2,50	2,38	2,19	1,90	1,63	1,39	1,17	0,97	0,79	0,62	0,48	0,34

SAB 200R/750 P3L-S
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
▲ ▲	0,75	11,19	-1,13	-1,08	-1,04	-1,00	-0,97	-0,93	-0,90	-0,87	-0,84	-0,82	-0,80	-0,77	-0,75	-0,73	-0,71	-0,69	-0,68	-0,66	-0,64	-0,63
	0,88	13,13	-1,80	-1,73	-1,66	-1,60	-1,54	-1,49	-1,44	-1,40	-1,35	-1,31	-1,27	-1,24	-1,20	-1,17	-1,14	-1,11	-1,08	-1,06	-1,03	-0,99
	1,00	14,92	-2,62	-2,51	-2,42	-2,33	-2,24	-2,17	-2,09	-2,03	-1,96	-1,90	-1,84	-1,74	-1,65	-1,56	-1,48	-1,40	-1,33	-1,27	-1,21	-1,15
	1,13	16,86	-3,73	-3,58	-3,44	-3,32	-3,14	-2,93	-2,74	-2,56	-2,40	-2,26	-2,13	-2,01	-1,90	-1,80	-1,71	-1,62	-1,54	-1,46	-1,40	-1,33
	1,25	18,65	-4,81	-4,43	-4,10	-3,80	-3,54	-3,30	-3,08	-2,88	-2,71	-2,55	-2,40	-2,26	-2,14	-2,02	-1,92	-1,82	-1,73	-1,65	-1,57	-1,50
	1,50	22,37	-5,92	-5,46	-5,05	-4,68	-4,35	-4,06	-3,79	-3,55	-3,33	-3,13	-2,95	-2,79	-2,63	-2,49	-2,36	-2,24	-2,13	-2,03	-1,93	-1,85
▲ ▲ ▲	0,75	11,19	-0,75	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62	-0,59	-0,57	-0,55	-0,52	-0,50	-0,48	-0,47	-0,45	-0,43	-0,42	-0,40	-0,39	-0,38	-0,36	-0,35
	0,88	13,13	-1,13	-1,08	-1,02	-0,97	-0,93	-0,89	-0,85	-0,81	-0,77	-0,74	-0,71	-0,68	-0,65	-0,63	-0,60	-0,58	-0,56	-0,54	-0,52	-0,50
	1,00	14,92	-1,55	-1,47	-1,39	-1,32	-1,25	-1,19	-1,13	-1,08	-1,03	-0,98	-0,93	-0,89	-0,85	-0,81	-0,78	-0,74	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62
	1,13	16,86	-2,04	-1,92	-1,81	-1,71	-1,62	-1,53	-1,45	-1,37	-1,30	-1,23	-1,17	-1,11	-1,05	-0,99	-0,94	-0,90	-0,85	-0,81	-0,77	-0,74
	1,25	18,65	-2,52	-2,36	-2,21	-2,07	-1,95	-1,83	-1,72	-1,61	-1,52	-1,43	-1,35	-1,27	-1,20	-1,14	-1,08	-1,02	-0,97	-0,93	-0,88	-0,84
	1,50	22,37	-3,42	-3,15	-2,91	-2,70	-2,51	-2,34	-2,19	-2,05	-1,92	-1,81	-1,70	-1,61	-1,52	-1,44	-1,36	-1,29	-1,23	-1,17	-1,12	-1,07
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	11,19	-0,81	-0,77	-0,74	-0,70	-0,67	-0,65	-0,62	-0,60	-0,57	-0,55	-0,53	-0,51	-0,49	-0,48	-0,46	-0,45	-0,43	-0,42	-0,41	-0,39
	0,88	13,13	-1,24	-1,18	-1,12	-1,07	-1,02	-0,98	-0,94	-0,90	-0,86	-0,83	-0,79	-0,76	-0,73	-0,71	-0,68	-0,66	-0,63	-0,61	-0,59	-0,57
	1,00	14,92	-1,71	-1,62	-1,54	-1,47	-1,40	-1,33	-1,27	-1,22	-1,16	-1,11	-1,07	-1,02	-0,98	-0,94	-0,90	-0,87	-0,84	-0,80	-0,77	-0,74
	1,13	16,86	-2,29	-2,17	-2,05	-1,95	-1,85	-1,76	-1,67	-1,59	-1,51	-1,44	-1,38	-1,31	-1,26	-1,20	-1,15	-1,10	-1,05	-1,00	-0,96	-0,92
	1,25	18,65	-2,88	-2,71	-2,56	-2,41	-2,28	-2,16	-2,05	-1,94	-1,84	-1,74	-1,65	-1,57	-1,49	-1,42	-1,35	-1,28	-1,21	-1,16	-1,10	-1,05
	1,50	22,37	-4,14	-3,86	-3,60	-3,36	-3,13	-2,93	-2,74	-2,56	-2,40	-2,26	-2,13	-2,01	-1,90	-1,80	-1,70	-1,62	-1,54	-1,46	-1,40	-1,33

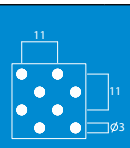
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

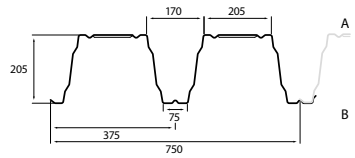
SAB 200R/750 P4L-B - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

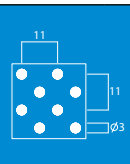
SAB 200R/750 P4L-B
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 200 mm

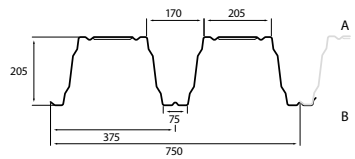




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
▲ ▲	0,75	11,12	0,74	0,66	0,58	0,51	0,41	0,27	0,14	0,03												
	0,88	13,04	1,62	1,38	1,11	0,88	0,68	0,51	0,36	0,23	0,12	0,02										
	1,00	14,82	2,11	1,74	1,43	1,16	0,93	0,74	0,56	0,41	0,28	0,17	0,07									
	1,13	16,50	2,50	2,09	1,74	1,44	1,18	0,96	0,76	0,59	0,45	0,32	0,20	0,10	0,01							
	1,25	18,53	2,87	2,41	2,02	1,69	1,41	1,16	0,95	0,76	0,60	0,45	0,33	0,21	0,11	0,03						
	1,50	22,23	3,66	3,11	2,65	2,25	1,90	1,61	1,35	1,12	0,93	0,75	0,60	0,47	0,34	0,24	0,14	0,05				
▲ ▲ ▲	0,75	11,12	0,41	0,33	0,25	0,18	0,12	0,07	0,04	0,01												
	0,88	13,04	1,05	0,94	0,84	0,75	0,66	0,60	0,54	0,49	0,45	0,42	0,39	0,37	0,35	0,34	0,18	0,02				
	1,00	14,82	1,62	1,49	1,36	1,25	1,14	1,06	0,98	0,92	0,87	0,82	0,78	0,74	0,71	0,63	0,43	0,24	0,08			
	1,13	16,50	2,41	2,23	2,07	1,92	1,78	1,66	1,56	1,47	1,39	1,32	1,25	1,20	1,12	0,88	0,66	0,46	0,28	0,11		
	1,25	18,53	3,08	2,86	2,66	2,47	2,30	2,15	2,02	1,91	1,81	1,72	1,63	1,56	1,38	1,12	0,88	0,66	0,47	0,29	0,12	
	1,50	22,23	3,97	3,70	3,46	3,23	3,03	2,85	2,69	2,54	2,42	2,30	2,19	2,10	1,94	1,63	1,35	1,10	0,87	0,66	0,48	0,30
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	11,12	0,55	0,44	0,35	0,27	0,20	0,14	0,09	0,05	0,02											
	0,88	13,04	1,28	1,14	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51	0,47	0,44	0,41	0,28	0,15	0,03				
	1,00	14,82	1,93	1,77	1,62	1,49	1,37	1,27	1,18	1,10	1,03	0,97	0,92	0,83	0,65	0,49	0,34	0,20	0,08			
	1,13	16,50	2,86	2,64	2,44	2,27	2,11	1,97	1,85	1,74	1,64	1,53	1,28	1,06	0,86	0,68	0,52	0,37	0,23	0,11		
	1,25	18,53	3,64	3,37	3,13	2,92	2,73	2,56	2,40	2,26	2,08	1,79	1,52	1,28	1,06	0,87	0,69	0,52	0,38	0,24	0,12	0,01
	1,50	22,23	4,66	4,35	4,06	3,81	3,57	3,36	3,17	3,00	2,70	2,35	2,04	1,75	1,50	1,26	1,05	0,86	0,69	0,53	0,39	0,26

SAB 200R/750 P4L-B
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
▲ ▲	0,75	11,12	-1,37	-1,32	-1,27	-1,22	-1,18	-1,13	-1,10	-1,06	-1,03	-1,00	-0,97	-0,94	-0,91	-0,89	-0,87	-0,84	-0,82	-0,80	-0,78	-0,77
	0,88	13,04	-2,20	-2,11	-2,03	-1,96	-1,89	-1,82	-1,76	-1,70	-1,65	-1,60	-1,55	-1,50	-1,41	-1,34	-1,27	-1,20	-1,15	-1,09	-1,04	-0,99
	1,00	14,82	-3,21	-3,08	-2,96	-2,85	-2,73	-2,54	-2,38	-2,23	-2,09	-1,97	-1,85	-1,75	-1,65	-1,56	-1,48	-1,41	-1,34	-1,27	-1,21	-1,16
	1,13	16,50	-4,31	-3,97	-3,67	-3,40	-3,16	-2,95	-2,76	-2,58	-2,42	-2,28	-2,15	-2,03	-1,91	-1,81	-1,72	-1,63	-1,55	-1,48	-1,41	-1,34
	1,25	18,53	-4,87	-4,48	-4,15	-3,84	-3,58	-3,33	-3,11	-2,92	-2,74	-2,57	-2,42	-2,29	-2,16	-2,05	-1,94	-1,84	-1,75	-1,67	-1,59	-1,52
	1,50	22,23	-5,98	-5,51	-5,10	-4,73	-4,39	-4,10	-3,83	-3,58	-3,36	-3,16	-2,98	-2,81	-2,66	-2,52	-2,39	-2,26	-2,15	-2,05	-1,95	-1,86
▲ ▲ ▲	0,75	11,12	-0,87	-0,83	-0,79	-0,75	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62	-0,60	-0,57	-0,55	-0,53	-0,51	-0,49	-0,47	-0,45	-0,43	-0,42	-0,40	-0,39
	0,88	13,04	-1,30	-1,23	-1,17	-1,11	-1,05	-1,00	-0,95	-0,90	-0,86	-0,82	-0,78	-0,75	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62	-0,60	-0,57	-0,55	-0,52
	1,00	14,82	-1,75	-1,64	-1,55	-1,46	-1,38	-1,30	-1,23	-1,17	-1,10	-1,05	-0,99	-0,94	-0,89	-0,84	-0,80	-0,76	-0,72	-0,69	-0,65	-0,62
	1,13	16,50	-2,24	-2,10	-1,96	-1,84	-1,72	-1,61	-1,51	-1,42	-1,33	-1,25	-1,18	-1,11	-1,05	-0,99	-0,94	-0,89	-0,85	-0,81	-0,77	-0,74
	1,25	18,53	-2,68	-2,48	-2,30	-2,13	-1,98	-1,85	-1,73	-1,62	-1,52	-1,43	-1,35	-1,27	-1,20	-1,14	-1,08	-1,02	-0,97	-0,93	-0,88	-0,84
	1,50	22,23	-3,43	-3,16	-2,92	-2,71	-2,52	-2,35	-2,19	-2,06	-1,93	-1,81	-1,71	-1,61	-1,52	-1,44	-1,37	-1,30	-1,23	-1,18	-1,12	-1,07
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	11,12	-0,95	-0,90	-0,86	-0,82	-0,78	-0,75	-0,72	-0,69	-0,66	-0,63	-0,61	-0,59	-0,57	-0,55	-0,53	-0,51	-0,49	-0,47	-0,46	-0,44
	0,88	13,04	-1,43	-1,36	-1,29	-1,23	-1,17	-1,12	-1,07	-1,02	-0,98	-0,93	-0,90	-0,86	-0,82	-0,79	-0,76	-0,73	-0,70	-0,67	-0,65	-0,62
	1,00	14,82	-1,96	-1,85	-1,76	-1,66	-1,58	-1,50	-1,43	-1,36	-1,29	-1,23	-1,17	-1,12	-1,07	-1,02	-0,98	-0,93	-0,89	-0,85	-0,81	-0,78
	1,13	16,50	-2,58	-2,43	-2,29	-2,16	-2,04	-1,92	-1,82	-1,72	-1,63	-1,54	-1,46	-1,38	-1,31	-1,24	-1,18	-1,12	-1,06	-1,01	-0,96	-0,92
	1,25	18,53	-3,17	-2,97	-2,78	-2,61	-2,44	-2,29	-2,15	-2,02	-1,90	-1,78	-1,68	-1,59	-1,50	-1,42	-1,35	-1,28	-1,21	-1,16	-1,10	-1,05
	1,50	22,23	-4,29	-3,95	-3,65	-3,39	-3,15	-2,94	-2,74	-2,57	-2,41	-2,27	-2,14	-2,02	-1,91	-1,80	-1,71	-1,62	-1,54	-1,47	-1,40	-1,34

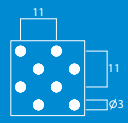
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

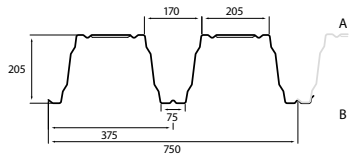
SAB 200R/750 P4L-B - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

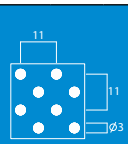
SAB 200R/750 P4L-B
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 200 mm

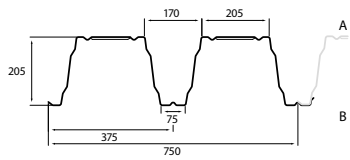




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	11,12	0,55	0,48	0,41	0,35	0,29	0,23	0,14	0,03												
	0,88	13,04	1,36	1,25	1,11	0,88	0,68	0,51	0,36	0,23	0,12	0,02										
	1,00	14,82	2,10	1,74	1,43	1,16	0,93	0,74	0,56	0,41	0,28	0,17	0,07									
	1,13	16,50	2,50	2,09	1,74	1,44	1,18	0,96	0,76	0,59	0,45	0,32	0,20	0,10	0,01							
	1,25	18,53	2,87	2,41	2,02	1,69	1,41	1,16	0,95	0,76	0,60	0,45	0,33	0,21	0,11	0,03						
	1,50	22,23	3,66	3,11	2,65	2,25	1,90	1,61	1,35	1,12	0,93	0,75	0,60	0,47	0,34	0,24	0,14	0,05				
	0,75	11,12	0,25	0,17	0,11	0,04																
	0,88	13,04	0,84	0,74	0,64	0,56	0,48	0,42	0,37	0,33	0,30	0,27	0,25	0,23	0,22	0,21	0,18	0,02				
	1,00	14,82	1,36	1,24	1,12	1,02	0,92	0,85	0,78	0,72	0,68	0,64	0,60	0,57	0,55	0,53	0,43	0,24	0,08			
	1,13	16,50	2,09	1,92	1,77	1,63	1,51	1,40	1,31	1,22	1,15	1,09	1,04	0,99	0,95	0,88	0,66	0,46	0,28	0,11		
	1,25	18,53	2,70	2,50	2,31	2,14	1,98	1,85	1,73	1,63	1,54	1,46	1,39	1,32	1,27	1,12	0,88	0,66	0,47	0,29	0,12	
	1,50	22,23	3,51	3,27	3,04	2,84	2,65	2,49	2,34	2,21	2,10	1,99	1,90	1,82	1,74	1,63	1,35	1,10	0,87	0,66	0,48	0,30
	0,75	11,12	0,37	0,27	0,18	0,11	0,04															
	0,88	13,04	1,04	0,91	0,80	0,70	0,61	0,54	0,48	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,26	0,24	0,15	0,03				
	1,00	14,82	1,64	1,48	1,35	1,23	1,12	1,03	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,64	0,49	0,34	0,20	0,08			
	1,13	16,50	2,48	2,28	2,10	1,94	1,80	1,67	1,56	1,46	1,37	1,29	1,22	1,06	0,86	0,68	0,52	0,37	0,23	0,11		
	1,25	18,53	3,20	2,95	2,74	2,54	2,36	2,21	2,07	1,94	1,83	1,73	1,52	1,28	1,06	0,87	0,69	0,52	0,38	0,24	0,12	0,01
	1,50	22,23	4,14	3,85	3,59	3,35	3,14	2,95	2,77	2,62	2,48	2,35	2,04	1,75	1,50	1,26	1,05	0,86	0,69	0,53	0,39	0,26

SAB 200R/750 P4L-B
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	11,12	-1,23	-1,18	-1,14	-1,10	-1,06	-1,02	-0,99	-0,96	-0,93	-0,90	-0,87	-0,85	-0,82	-0,80	-0,78	-0,76	-0,74	-0,72	-0,71	-0,69
	0,88	13,04	-1,98	-1,90	-1,83	-1,76	-1,70	-1,64	-1,58	-1,53	-1,49	-1,44	-1,40	-1,35	-1,27	-1,20	-1,14	-1,08	-1,03	-0,98	-0,93	-0,89
	1,00	14,82	-2,89	-2,77	-2,67	-2,57	-2,46	-2,29	-2,14	-2,00	-1,88	-1,77	-1,67	-1,57	-1,49	-1,41	-1,33	-1,27	-1,20	-1,15	-1,09	-1,04
	1,13	16,50	-3,88	-3,57	-3,30	-3,06	-2,85	-2,66	-2,48	-2,32	-2,18	-2,05	-1,93	-1,82	-1,72	-1,63	-1,55	-1,47	-1,40	-1,33	-1,27	-1,21
	1,25	18,53	-4,38	-4,04	-3,73	-3,46	-3,22	-3,00	-2,80	-2,62	-2,46	-2,32	-2,18	-2,06	-1,95	-1,84	-1,75	-1,66	-1,58	-1,50	-1,43	-1,36
	1,50	22,23	-5,38	-4,96	-4,59	-4,25	-3,95	-3,69	-3,44	-3,23	-3,03	-2,85	-2,68	-2,53	-2,39	-2,26	-2,15	-2,04	-1,94	-1,84	-1,76	-1,68
	0,75	11,12	-0,78	-0,74	-0,71	-0,67	-0,64	-0,61	-0,59	-0,56	-0,54	-0,51	-0,49	-0,47	-0,45	-0,44	-0,42	-0,40	-0,39	-0,37	-0,36	-0,35
	0,88	13,04	-1,17	-1,11	-1,05	-0,99	-0,94	-0,90	-0,85	-0,81	-0,77	-0,74	-0,70	-0,67	-0,64	-0,61	-0,59	-0,56	-0,54	-0,51	-0,49	-0,47
	1,00	14,82	-1,57	-1,48	-1,39	-1,31	-1,24	-1,17	-1,11	-1,05	-0,99	-0,94	-0,89	-0,84	-0,80	-0,76	-0,72	-0,68	-0,65	-0,62	-0,59	-0,56
	1,13	16,50	-2,02	-1,89	-1,76	-1,65	-1,55	-1,45	-1,36	-1,27	-1,20	-1,12	-1,06	-1,00	-0,94	-0,89	-0,85	-0,80	-0,77	-0,73	-0,69	-0,66
	1,25	18,53	-2,41	-2,23	-2,07	-1,92	-1,79	-1,66	-1,56	-1,46	-1,37	-1,29	-1,21	-1,14	-1,08	-1,02	-0,97	-0,92	-0,87	-0,83	-0,79	-0,76
	1,50	22,23	-3,09	-2,84	-2,63	-2,44	-2,27	-2,11	-1,98	-1,85	-1,74	-1,63	-1,54	-1,45	-1,37	-1,30	-1,23	-1,17	-1,11	-1,06	-1,01	-0,96
	0,75	11,12	-0,85	-0,81	-0,77	-0,74	-0,70	-0,67	-0,65	-0,62	-0,59	-0,57	-0,55	-0,53	-0,51	-0,49	-0,47	-0,46	-0,44	-0,43	-0,41	-0,40
	0,88	13,04	-1,29	-1,23	-1,16	-1,11	-1,06	-1,01	-0,96	-0,92	-0,88	-0,84	-0,81	-0,77	-0,74	-0,71	-0,68	-0,66	-0,63	-0,61	-0,58	-0,56
	1,00	14,82	-1,77	-1,67	-1,58	-1,50	-1,42	-1,35	-1,28	-1,22	-1,16	-1,11	-1,06	-1,01	-0,96	-0,92	-0,88	-0,84	-0,80	-0,77	-0,73	-0,70
	1,13	16,50	-2,32	-2,19	-2,06	-1,94	-1,83	-1,73	-1,64	-1,55	-1,47	-1,39	-1,31	-1,25	-1,18	-1,12	-1,06	-1,01	-0,96	-0,91	-0,87	-0,83
	1,25	18,53	-2,86	-2,67	-2,50	-2,35	-2,20	-2,06	-1,94	-1,82	-1,71	-1,61	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,21	-1,15	-1,09	-1,04	-0,99	-0,95
	1,50	22,23	-3,86	-3,56	-3,29	-3,05	-2,83	-2,64	-2,47	-2,31	-2,17	-2,04	-1,92	-1,81	-1,71	-1,62	-1,54	-1,46	-1,39	-1,32	-1,26	-1,20

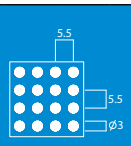
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

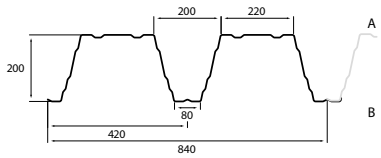
SAB 200R/840 P3L-S - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

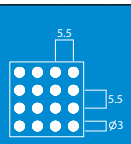
SAB 200R/840 P3L-S
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 200 mm

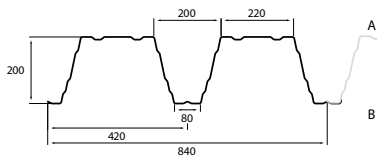




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
▲ ▲	0,75	9,99	0,64	0,57	0,50	0,43	0,34	0,20	0,08													
	0,88	11,72	1,53	1,24	0,98	0,77	0,58	0,42	0,28	0,16	0,05											
	1,00	13,32	1,90	1,56	1,27	1,02	0,81	0,63	0,47	0,33	0,20	0,10										
	1,13	15,05	2,29	1,90	1,57	1,29	1,05	0,85	0,66	0,51	0,37	0,25	0,14	0,04								
	1,25	16,65	2,65	2,22	1,86	1,55	1,28	1,05	0,85	0,67	0,52	0,38	0,26	0,16	0,06							
	1,50	19,98	3,40	2,88	2,45	2,07	1,75	1,47	1,23	1,02	0,83	0,67	0,52	0,39	0,28	0,18	0,09					
▲ ▲ ▲	0,75	9,99	0,07	0,01																		
	0,88	11,72	0,62	0,52	0,44	0,38	0,33	0,29	0,26	0,23	0,21	0,19	0,18	0,17	0,16	0,10						
	1,00	13,32	1,12	1,00	0,89	0,80	0,73	0,67	0,62	0,57	0,54	0,50	0,48	0,45	0,43	0,34	0,16					
	1,13	15,05	2,04	1,86	1,70	1,56	1,45	1,35	1,26	1,18	1,11	1,05	1,00	0,95	0,82	0,60	0,40	0,22	0,05			
	1,25	16,65	2,87	2,63	2,43	2,25	2,09	1,96	1,84	1,73	1,63	1,54	1,46	1,36	1,08	0,84	0,62	0,42	0,24	0,08		
	1,50	19,98	3,72	3,43	3,18	2,96	2,76	2,59	2,44	2,30	2,17	2,06	1,96	1,86	1,62	1,33	1,07	0,84	0,63	0,44	0,27	0,12
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,99	0,15	0,07	0,01																	
	0,88	11,72	0,79	0,68	0,58	0,50	0,43	0,37	0,33	0,29	0,26	0,23	0,21	0,19	0,17	0,10						
	1,00	13,32	1,38	1,23	1,11	1,00	0,90	0,82	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52	0,44	0,29	0,15	0,02				
	1,13	15,05	2,47	2,26	2,07	1,90	1,76	1,63	1,52	1,42	1,33	1,25	1,06	0,85	0,66	0,49	0,33	0,19	0,07			
	1,25	16,65	3,46	3,18	2,94	2,72	2,53	2,36	2,21	2,08	1,84	1,55	1,29	1,06	0,85	0,67	0,50	0,35	0,22	0,09		
	1,50	19,98	4,46	4,12	3,83	3,56	3,33	3,11	2,93	2,76	2,43	2,09	1,79	1,51	1,27	1,05	0,85	0,68	0,52	0,37	0,25	0,13

SAB 200R/840 P3L-S
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
▲ ▲	0,75	9,99	-0,99	-0,95	-0,91	-0,88	-0,85	-0,82	-0,79	-0,77	-0,74	-0,72	-0,70	-0,68	-0,66	-0,64	-0,63	-0,61	-0,59	-0,58	-0,57	-0,55
	0,88	11,72	-1,58	-1,52	-1,46	-1,41	-1,36	-1,31	-1,26	-1,22	-1,19	-1,15	-1,12	-1,08	-1,05	-1,03	-1,00	-0,97	-0,95	-0,93	-0,90	-0,88
	1,00	13,32	-2,30	-2,20	-2,12	-2,04	-1,97	-1,90	-1,84	-1,78	-1,72	-1,67	-1,62	-1,57	-1,53	-1,49	-1,42	-1,34	-1,28	-1,22	-1,16	-1,11
	1,13	15,05	-3,27	-3,14	-3,02	-2,91	-2,81	-2,71	-2,62	-2,50	-2,35	-2,21	-2,08	-1,96	-1,85	-1,76	-1,66	-1,58	-1,50	-1,43	-1,36	-1,30
	1,25	16,65	-4,39	-4,21	-4,00	-3,71	-3,45	-3,22	-3,00	-2,81	-2,64	-2,48	-2,34	-2,21	-2,09	-1,98	-1,87	-1,78	-1,69	-1,61	-1,53	-1,46
	1,50	19,98	-5,77	-5,32	-4,92	-4,56	-4,24	-3,95	-3,69	-3,46	-3,25	-3,05	-2,87	-2,71	-2,56	-2,43	-2,30	-2,18	-2,08	-1,98	-1,88	-1,80
▲ ▲ ▲	0,75	9,99	-0,66	-0,63	-0,60	-0,57	-0,54	-0,52	-0,50	-0,48	-0,46	-0,44	-0,42	-0,41	-0,39	-0,38	-0,37	-0,35	-0,34	-0,33	-0,32	-0,31
	0,88	11,72	-1,00	-0,95	-0,91	-0,86	-0,82	-0,79	-0,75	-0,72	-0,69	-0,66	-0,63	-0,61	-0,58	-0,56	-0,54	-0,52	-0,50	-0,48	-0,46	-0,44
	1,00	13,32	-1,38	-1,31	-1,24	-1,18	-1,12	-1,07	-1,02	-0,97	-0,92	-0,88	-0,84	-0,81	-0,77	-0,74	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62	-0,60	-0,57
	1,13	15,05	-1,84	-1,74	-1,64	-1,55	-1,47	-1,39	-1,32	-1,25	-1,19	-1,13	-1,07	-1,02	-0,97	-0,92	-0,88	-0,83	-0,79	-0,75	-0,72	-0,69
	1,25	16,65	-2,29	-2,15	-2,02	-1,90	-1,79	-1,68	-1,59	-1,50	-1,41	-1,33	-1,26	-1,19	-1,12	-1,06	-1,01	-0,96	-0,91	-0,86	-0,82	-0,79
	1,50	19,98	-3,25	-3,01	-2,79	-2,59	-2,41	-2,24	-2,10	-1,96	-1,84	-1,73	-1,63	-1,54	-1,46	-1,38	-1,31	-1,24	-1,18	-1,12	-1,07	-1,02
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,99	-0,71	-0,68	-0,64	-0,62	-0,59	-0,57	-0,54	-0,52	-0,50	-0,48	-0,47	-0,45	-0,43	-0,42	-0,40	-0,39	-0,38	-0,37	-0,35	-0,34
	0,88	11,72	-1,09	-1,04	-0,99	-0,94	-0,90	-0,86	-0,83	-0,79	-0,76	-0,73	-0,70	-0,68	-0,65	-0,63	-0,60	-0,58	-0,56	-0,54	-0,53	-0,51
	1,00	13,32	-1,52	-1,44	-1,37	-1,31	-1,25	-1,19	-1,14	-1,09	-1,04	-1,00	-0,96	-0,92	-0,88	-0,85	-0,81	-0,78	-0,75	-0,73	-0,70	-0,67
	1,13	15,05	-2,05	-1,94	-1,84	-1,75	-1,66	-1,58	-1,51	-1,44	-1,37	-1,31	-1,25	-1,19	-1,14	-1,09	-1,05	-1,00	-0,96	-0,92	-0,88	-0,85
	1,25	16,65	-2,60	-2,45	-2,31	-2,19	-2,07	-1,97	-1,86	-1,77	-1,68	-1,60	-1,52	-1,45	-1,38	-1,31	-1,25	-1,19	-1,13	-1,08	-1,03	-0,98
	1,50	19,98	-3,85	-3,61	-3,38	-3,16	-2,97	-2,78	-2,61	-2,45	-2,30	-2,17	-2,04	-1,93	-1,82	-1,72	-1,63	-1,55	-1,47	-1,40	-1,34	-1,28

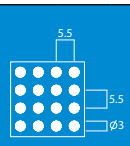
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.
Let op: Dit profiel wordt geproduceerd in onze SAB vestiging in Niederaula Duitsland.

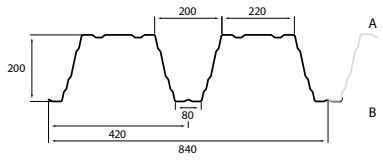
SAB 200R/840 P3L-S - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

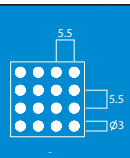
SAB 200R/840 P3L-S
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 200 mm

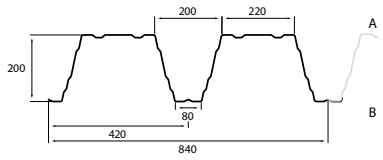




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
▲ ▲	0,75	9,99	0,66	0,58	0,51	0,44	0,34	0,20	0,09													
	0,88	11,72	1,54	1,24	0,99	0,77	0,58	0,42	0,28	0,16	0,05											
	1,00	13,32	1,90	1,56	1,27	1,02	0,81	0,63	0,47	0,33	0,21	0,10										
	1,13	15,05	2,29	1,90	1,58	1,30	1,05	0,85	0,67	0,51	0,37	0,25	0,14	0,04								
	1,25	16,65	2,65	2,22	1,86	1,55	1,28	1,05	0,85	0,67	0,52	0,38	0,26	0,16	0,06							
	1,50	19,98	3,40	2,89	2,45	2,07	1,75	1,47	1,23	1,02	0,83	0,67	0,52	0,40	0,28	0,18	0,09					
▲ ▲ ▲	0,75	9,99																				
	0,88	11,72	0,44	0,36	0,29	0,23	0,19	0,15	0,13	0,11	0,09	0,08	0,07	0,06	0,06	0,05						
	1,00	13,32	0,91	0,79	0,69	0,62	0,55	0,50	0,46	0,42	0,39	0,36	0,34	0,32	0,30	0,29	0,16					
	1,13	15,05	1,75	1,58	1,44	1,31	1,21	1,12	1,04	0,98	0,92	0,87	0,82	0,78	0,74	0,60	0,40	0,22	0,05			
	1,25	16,65	2,51	2,29	2,11	1,94	1,80	1,68	1,57	1,48	1,40	1,32	1,25	1,19	1,08	0,84	0,62	0,42	0,24	0,08		
	1,50	19,98	3,29	3,02	2,79	2,59	2,42	2,26	2,13	2,00	1,89	1,79	1,70	1,62	1,54	1,33	1,07	0,84	0,63	0,44	0,27	0,12
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,99																				
	0,88	11,72	0,59	0,48	0,39	0,32	0,26	0,21	0,17	0,14	0,12	0,09	0,08	0,06	0,05	0,04						
	1,00	13,32	1,13	0,99	0,88	0,78	0,69	0,62	0,56	0,51	0,47	0,43	0,40	0,37	0,34	0,29	0,15	0,03				
	1,13	15,05	2,13	1,93	1,76	1,61	1,48	1,36	1,26	1,18	1,10	1,03	0,97	0,85	0,66	0,49	0,33	0,20	0,07			
	1,25	16,65	3,03	2,78	2,56	2,36	2,19	2,03	1,90	1,78	1,67	1,55	1,29	1,06	0,86	0,67	0,50	0,35	0,22	0,09		
	1,50	19,98	3,95	3,64	3,37	3,13	2,92	2,73	2,56	2,40	2,27	2,09	1,79	1,52	1,27	1,05	0,86	0,68	0,52	0,38	0,25	0,13

SAB 200R/840 P3L-S
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
▲ ▲	0,75	9,99	-0,89	-0,86	-0,82	-0,79	-0,76	-0,74	-0,71	-0,69	-0,67	-0,65	-0,63	-0,61	-0,59	-0,58	-0,56	-0,55	-0,53	-0,52	-0,51	-0,50
	0,88	11,72	-1,42	-1,37	-1,31	-1,26	-1,22	-1,18	-1,14	-1,10	-1,07	-1,03	-1,00	-0,98	-0,95	-0,92	-0,90	-0,88	-0,85	-0,83	-0,81	-0,79
	1,00	13,32	-2,07	-1,98	-1,91	-1,84	-1,77	-1,71	-1,65	-1,60	-1,55	-1,50	-1,46	-1,42	-1,38	-1,34	-1,27	-1,21	-1,15	-1,09	-1,04	-0,99
	1,13	15,05	-2,95	-2,83	-2,72	-2,62	-2,53	-2,44	-2,36	-2,25	-2,11	-1,99	-1,87	-1,77	-1,67	-1,58	-1,50	-1,42	-1,35	-1,29	-1,23	-1,17
	1,25	16,65	-3,95	-3,79	-3,60	-3,34	-3,10	-2,89	-2,70	-2,53	-2,38	-2,23	-2,11	-1,99	-1,88	-1,78	-1,69	-1,60	-1,52	-1,45	-1,38	-1,32
	1,50	19,98	-5,19	-4,79	-4,42	-4,10	-3,81	-3,56	-3,32	-3,11	-2,92	-2,75	-2,59	-2,44	-2,31	-2,18	-2,07	-1,97	-1,87	-1,78	-1,70	-1,62
▲ ▲ ▲	0,75	9,99	-0,59	-0,56	-0,54	-0,51	-0,49	-0,47	-0,45	-0,43	-0,41	-0,40	-0,38	-0,37	-0,35	-0,34	-0,33	-0,32	-0,31	-0,30	-0,29	-0,28
	0,88	11,72	-0,90	-0,86	-0,82	-0,78	-0,74	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62	-0,59	-0,57	-0,55	-0,52	-0,50	-0,48	-0,46	-0,45	-0,43	-0,41	-0,40
	1,00	13,32	-1,24	-1,18	-1,12	-1,06	-1,01	-0,96	-0,91	-0,87	-0,83	-0,79	-0,76	-0,73	-0,69	-0,66	-0,64	-0,61	-0,58	-0,56	-0,54	-0,51
	1,13	15,05	-1,66	-1,56	-1,48	-1,39	-1,32	-1,25	-1,18	-1,12	-1,07	-1,01	-0,96	-0,92	-0,87	-0,83	-0,79	-0,75	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62
	1,25	16,65	-2,06	-1,93	-1,82	-1,71	-1,61	-1,52	-1,43	-1,35	-1,27	-1,20	-1,13	-1,07	-1,01	-0,96	-0,91	-0,86	-0,82	-0,78	-0,74	-0,71
	1,50	19,98	-2,92	-2,71	-2,51	-2,33	-2,17	-2,02	-1,89	-1,77	-1,66	-1,56	-1,47	-1,39	-1,31	-1,24	-1,18	-1,12	-1,06	-1,01	-0,96	-0,92
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,99	-0,64	-0,61	-0,58	-0,55	-0,53	-0,51	-0,49	-0,47	-0,45	-0,43	-0,42	-0,40	-0,39	-0,38	-0,36	-0,35	-0,34	-0,33	-0,32	-0,31
	0,88	11,72	-0,98	-0,93	-0,89	-0,85	-0,81	-0,78	-0,74	-0,71	-0,68	-0,66	-0,63	-0,61	-0,59	-0,56	-0,54	-0,53	-0,51	-0,49	-0,47	-0,46
	1,00	13,32	-1,37	-1,30	-1,24	-1,18	-1,12	-1,07	-1,02	-0,98	-0,94	-0,90	-0,86	-0,83	-0,79	-0,76	-0,73	-0,71	-0,68	-0,65	-0,63	-0,61
	1,13	15,05	-1,85	-1,75	-1,66	-1,57	-1,50	-1,42	-1,36	-1,29	-1,23	-1,18	-1,12	-1,08	-1,03	-0,98	-0,94	-0,90	-0,86	-0,83	-0,79	-0,76
	1,25	16,65	-2,34	-2,20	-2,08	-1,97	-1,87	-1,77	-1,68	-1,59	-1,51	-1,44	-1,37	-1,30	-1,24	-1,18	-1,12	-1,07	-1,02	-0,97	-0,93	-0,88
	1,50	19,98	-3,47	-3,24	-3,04	-2,85	-2,67	-2,51	-2,35	-2,21	-2,07	-1,95	-1,84	-1,73	-1,64	-1,55	-1,47	-1,40	-1,33	-1,26	-1,20	-1,15

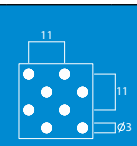
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.
Let op: Dit profiel wordt geproduceerd in onze SAB vestiging in Niederaula Duitsland.

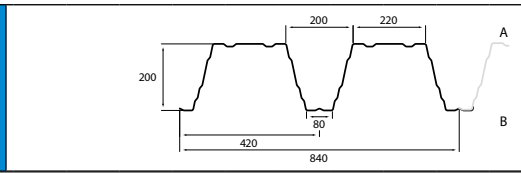
SAB 200R/840 P4L-B - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

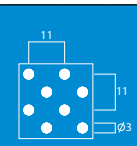
SAB 200R/840 P4L-B
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 200 mm

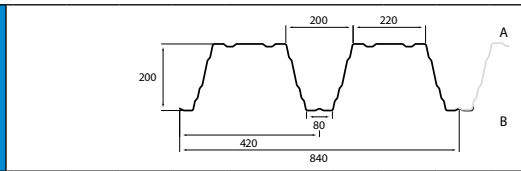




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
▲ ▲	0,75	9,93	0,64	0,57	0,50	0,35	0,21	0,09														
	0,88	11,65	1,29	1,02	0,80	0,60	0,43	0,29	0,16	0,05												
	1,00	13,23	1,62	1,31	1,05	0,83	0,64	0,47	0,33	0,20	0,09											
	1,13	14,96	1,97	1,63	1,33	1,08	0,86	0,67	0,51	0,36	0,24	0,13	0,03									
	1,25	16,54	2,30	1,91	1,59	1,30	1,06	0,85	0,67	0,51	0,37	0,25	0,14	0,05								
	1,50	19,85	2,98	2,52	2,12	1,78	1,49	1,24	1,02	0,83	0,66	0,51	0,38	0,26	0,16	0,07						
▲ ▲ ▲	0,75	9,93	0,07	0,01																		
	0,88	11,65	0,62	0,52	0,44	0,38	0,33	0,29	0,26	0,23	0,21	0,19	0,18	0,17	0,12							
	1,00	13,23	1,12	1,00	0,89	0,80	0,73	0,67	0,62	0,57	0,54	0,50	0,48	0,45	0,35	0,16						
	1,13	14,96	2,04	1,86	1,70	1,56	1,45	1,35	1,26	1,18	1,11	1,05	1,00	0,83	0,60	0,39	0,21	0,04				
	1,25	16,54	2,87	2,63	2,43	2,25	2,09	1,96	1,84	1,73	1,63	1,54	1,37	1,09	0,84	0,61	0,41	0,22	0,06			
	1,50	19,85	3,72	3,43	3,18	2,96	2,76	2,59	2,44	2,30	2,17	2,06	1,95	1,62	1,32	1,06	0,82	0,61	0,41	0,24	0,09	
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,93	0,15	0,07	0,01																	
	0,88	11,65	0,79	0,68	0,58	0,50	0,43	0,37	0,33	0,29	0,26	0,23	0,21	0,19	0,11							
	1,00	13,23	1,38	1,23	1,11	1,00	0,90	0,82	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,44	0,29	0,15	0,02					
	1,13	14,96	2,47	2,26	2,07	1,90	1,76	1,63	1,52	1,42	1,31	1,07	0,85	0,66	0,48	0,33	0,19	0,06				
	1,25	16,54	3,46	3,18	2,94	2,72	2,53	2,36	2,19	1,86	1,57	1,30	1,07	0,85	0,66	0,49	0,34	0,20	0,08			
	1,50	19,85	4,46	4,12	3,83	3,56	3,33	3,11	2,85	2,45	2,10	1,79	1,51	1,26	1,04	0,84	0,66	0,50	0,35	0,22	0,10	

SAB 200R/840 P4L-B
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
▲ ▲	0,75	9,93	-1,07	-1,03	-0,99	-0,95	-0,92	-0,89	-0,86	-0,83	-0,80	-0,78	-0,76	-0,74	-0,71	-0,70	-0,68	-0,66	-0,64	-0,63	-0,61	-0,60
	0,88	11,65	-1,73	-1,66	-1,59	-1,54	-1,48	-1,43	-1,38	-1,34	-1,30	-1,26	-1,22	-1,18	-1,15	-1,12	-1,08	-1,02	-0,97	-0,93	-0,88	-0,84
	1,00	13,23	-2,51	-2,41	-2,32	-2,23	-2,15	-2,08	-2,01	-1,92	-1,80	-1,69	-1,60	-1,51	-1,42	-1,35	-1,28	-1,21	-1,15	-1,10	-1,05	-1,00
	1,13	14,96	-3,59	-3,43	-3,17	-2,94	-2,73	-2,55	-2,38	-2,23	-2,09	-1,97	-1,85	-1,75	-1,65	-1,56	-1,48	-1,41	-1,34	-1,27	-1,21	-1,16
	1,25	16,54	-4,18	-3,85	-3,56	-3,30	-3,07	-2,86	-2,67	-2,50	-2,35	-2,21	-2,08	-1,96	-1,86	-1,76	-1,67	-1,58	-1,50	-1,43	-1,36	-1,30
	1,50	19,85	-5,14	-4,74	-4,38	-4,06	-3,78	-3,52	-3,29	-3,08	-2,89	-2,72	-2,56	-2,42	-2,29	-2,16	-2,05	-1,95	-1,85	-1,76	-1,68	-1,60
▲ ▲ ▲	0,75	9,93	-0,68	-0,65	-0,62	-0,59	-0,56	-0,54	-0,51	-0,49	-0,47	-0,45	-0,43	-0,41	-0,40	-0,38	-0,37	-0,35	-0,34	-0,33	-0,32	-0,30
	0,88	11,65	-1,04	-0,99	-0,94	-0,89	-0,85	-0,80	-0,77	-0,73	-0,70	-0,67	-0,64	-0,61	-0,58	-0,56	-0,53	-0,51	-0,49	-0,47	-0,45	-0,43
	1,00	13,23	-1,41	-1,33	-1,26	-1,19	-1,13	-1,07	-1,01	-0,96	-0,91	-0,87	-0,82	-0,78	-0,74	-0,71	-0,67	-0,64	-0,61	-0,58	-0,55	-0,53
	1,13	14,96	-1,84	-1,73	-1,62	-1,52	-1,43	-1,35	-1,27	-1,19	-1,12	-1,06	-1,00	-0,94	-0,89	-0,84	-0,80	-0,76	-0,72	-0,69	-0,65	-0,62
	1,25	16,54	-2,23	-2,08	-1,94	-1,80	-1,68	-1,57	-1,47	-1,37	-1,29	-1,21	-1,14	-1,08	-1,02	-0,96	-0,91	-0,87	-0,82	-0,78	-0,75	-0,71
	1,50	19,85	-2,95	-2,72	-2,51	-2,33	-2,17	-2,02	-1,89	-1,77	-1,66	-1,56	-1,47	-1,39	-1,31	-1,24	-1,18	-1,12	-1,06	-1,01	-0,96	-0,92
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,93	-0,74	-0,71	-0,67	-0,64	-0,61	-0,59	-0,56	-0,54	-0,52	-0,50	-0,48	-0,46	-0,44	-0,43	-0,41	-0,40	-0,38	-0,37	-0,36	-0,35
	0,88	11,65	-1,15	-1,09	-1,03	-0,99	-0,94	-0,90	-0,86	-0,82	-0,79	-0,75	-0,72	-0,69	-0,67	-0,64	-0,62	-0,59	-0,57	-0,55	-0,53	-0,51
	1,00	13,23	-1,58	-1,49	-1,42	-1,34	-1,28	-1,22	-1,16	-1,10	-1,05	-1,01	-0,96	-0,92	-0,88	-0,84	-0,81	-0,77	-0,74	-0,71	-0,68	-0,65
	1,13	14,96	-2,10	-1,98	-1,87	-1,77	-1,67	-1,58	-1,50	-1,42	-1,35	-1,28	-1,22	-1,16	-1,10	-1,05	-1,00	-0,95	-0,90	-0,86	-0,82	-0,78
	1,25	16,54	-2,61	-2,45	-2,30	-2,16	-2,03	-1,92	-1,80	-1,70	-1,60	-1,51	-1,43	-1,35	-1,27	-1,20	-1,14	-1,08	-1,03	-0,98	-0,93	-0,89
	1,50	19,85	-3,67	-3,39	-3,14	-2,91	-2,71	-2,52	-2,36	-2,21	-2,07	-1,95	-1,84	-1,73	-1,64	-1,55	-1,47	-1,40	-1,33	-1,26	-1,20	-1,15

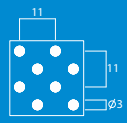
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.
Let op: Dit profiel wordt geproduceerd in onze SAB vestiging in Niederaula Duitsland.

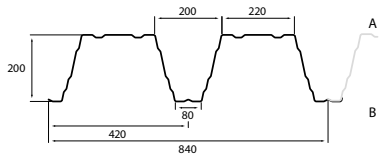
SAB 200R/840 P4L-B - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingtabel dak in kN/m² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

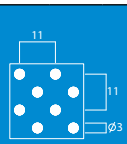
SAB 200R/840 P4L-B
Gevolgklasse CC2
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 200 mm

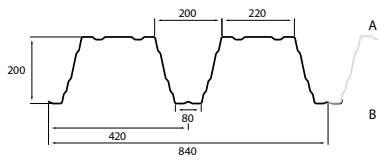




Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
▲ ▲	0,75	9,93	0,65	0,58	0,51	0,35	0,21	0,09														
	0,88	11,65	1,29	1,02	0,80	0,60	0,43	0,29	0,16	0,05												
	1,00	13,23	1,62	1,31	1,05	0,83	0,64	0,47	0,33	0,20	0,09											
	1,13	14,96	1,97	1,63	1,33	1,08	0,86	0,67	0,51	0,36	0,24	0,13	0,03									
	1,25	16,54	2,30	1,91	1,59	1,30	1,06	0,85	0,67	0,51	0,37	0,25	0,14	0,05								
	1,50	19,85	2,98	2,52	2,12	1,78	1,49	1,24	1,02	0,83	0,66	0,51	0,38	0,26	0,16	0,07						
▲ ▲ ▲	0,75	9,93																				
	0,88	11,65	0,44	0,35	0,28	0,23	0,19	0,15	0,13	0,11	0,09	0,08	0,07	0,06	0,06							
	1,00	13,23	0,90	0,79	0,69	0,61	0,55	0,50	0,45	0,42	0,39	0,36	0,34	0,32	0,30	0,16						
	1,13	14,96	1,75	1,58	1,43	1,31	1,21	1,12	1,04	0,98	0,92	0,87	0,82	0,78	0,60	0,39	0,21	0,04				
	1,25	16,54	2,51	2,29	2,10	1,94	1,80	1,68	1,57	1,48	1,39	1,32	1,25	1,09	0,84	0,61	0,41	0,22	0,06			
	1,50	19,85	3,28	3,02	2,79	2,59	2,42	2,26	2,12	2,00	1,89	1,79	1,70	1,62	1,32	1,06	0,82	0,61	0,41	0,24	0,09	
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,93																				
	0,88	11,65	0,59	0,48	0,39	0,32	0,26	0,21	0,17	0,14	0,11	0,09	0,08	0,06	0,05							
	1,00	13,23	1,13	0,99	0,88	0,78	0,69	0,62	0,56	0,51	0,47	0,43	0,40	0,37	0,29	0,15	0,02					
	1,13	14,96	2,13	1,93	1,76	1,61	1,48	1,36	1,26	1,18	1,10	1,03	0,85	0,66	0,48	0,33	0,19	0,06				
	1,25	16,54	3,03	2,78	2,55	2,36	2,19	2,03	1,90	1,78	1,57	1,30	1,07	0,85	0,66	0,49	0,34	0,20	0,08			
	1,50	19,85	3,95	3,64	3,37	3,13	2,91	2,72	2,55	2,40	2,10	1,79	1,51	1,26	1,04	0,84	0,66	0,50	0,35	0,22	0,10	

SAB 200R/840 P4L-B
Gevolgklasse CC2
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
▲ ▲	0,75	9,93	-0,96	-0,93	-0,89	-0,86	-0,83	-0,80	-0,77	-0,75	-0,72	-0,70	-0,68	-0,66	-0,64	-0,63	-0,61	-0,59	-0,58	-0,56	-0,55	-0,54
	0,88	11,65	-1,55	-1,49	-1,44	-1,38	-1,33	-1,29	-1,24	-1,20	-1,17	-1,13	-1,10	-1,07	-1,04	-1,01	-0,97	-0,92	-0,87	-0,83	-0,79	-0,76
	1,00	13,23	-2,26	-2,17	-2,09	-2,01	-1,94	-1,87	-1,81	-1,73	-1,62	-1,53	-1,44	-1,36	-1,28	-1,21	-1,15	-1,09	-1,04	-0,99	-0,94	-0,90
	1,13	14,96	-3,23	-3,08	-2,85	-2,64	-2,46	-2,29	-2,14	-2,01	-1,88	-1,77	-1,67	-1,57	-1,49	-1,41	-1,33	-1,27	-1,20	-1,15	-1,09	-1,04
	1,25	16,54	-3,76	-3,46	-3,20	-2,97	-2,76	-2,57	-2,41	-2,25	-2,11	-1,99	-1,87	-1,77	-1,67	-1,58	-1,50	-1,42	-1,35	-1,29	-1,23	-1,17
	1,50	19,85	-4,63	-4,26	-3,94	-3,66	-3,40	-3,17	-2,96	-2,77	-2,60	-2,45	-2,31	-2,18	-2,06	-1,95	-1,85	-1,75	-1,67	-1,59	-1,51	-1,44
▲ ▲ ▲	0,75	9,93	-0,61	-0,58	-0,56	-0,53	-0,50	-0,48	-0,46	-0,44	-0,42	-0,40	-0,39	-0,37	-0,36	-0,34	-0,33	-0,32	-0,31	-0,29	-0,28	-0,27
	0,88	11,65	-0,94	-0,89	-0,84	-0,80	-0,76	-0,72	-0,69	-0,66	-0,63	-0,60	-0,57	-0,55	-0,52	-0,50	-0,48	-0,46	-0,44	-0,42	-0,41	-0,39
	1,00	13,23	-1,27	-1,20	-1,13	-1,07	-1,01	-0,96	-0,91	-0,86	-0,82	-0,78	-0,74	-0,70	-0,67	-0,64	-0,61	-0,58	-0,55	-0,52	-0,50	-0,48
	1,13	14,96	-1,66	-1,55	-1,46	-1,37	-1,29	-1,21	-1,14	-1,07	-1,01	-0,95	-0,90	-0,85	-0,80	-0,76	-0,72	-0,68	-0,65	-0,62	-0,59	-0,56
	1,25	16,54	-2,01	-1,87	-1,74	-1,62	-1,51	-1,41	-1,32	-1,24	-1,16	-1,09	-1,03	-0,97	-0,92	-0,87	-0,82	-0,78	-0,74	-0,71	-0,67	-0,64
	1,50	19,85	-2,65	-2,45	-2,26	-2,10	-1,95	-1,82	-1,70	-1,59	-1,49	-1,40	-1,32	-1,25	-1,18	-1,12	-1,06	-1,01	-0,96	-0,91	-0,87	-0,83
▲ ▲ ▲ ▲	0,75	9,93	-0,67	-0,64	-0,61	-0,58	-0,55	-0,53	-0,51	-0,49	-0,47	-0,45	-0,43	-0,41	-0,40	-0,39	-0,37	-0,36	-0,35	-0,33	-0,32	-0,31
	0,88	11,65	-1,03	-0,98	-0,93	-0,89	-0,85	-0,81	-0,77	-0,74	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62	-0,60	-0,58	-0,55	-0,53	-0,51	-0,49	-0,48	-0,46
	1,00	13,23	-1,42	-1,34	-1,27	-1,21	-1,15	-1,09	-1,04	-0,99	-0,95	-0,91	-0,87	-0,83	-0,79	-0,76	-0,73	-0,69	-0,67	-0,64	-0,61	-0,59
	1,13	14,96	-1,89	-1,78	-1,68	-1,59	-1,50	-1,42	-1,35	-1,28	-1,21	-1,15	-1,10	-1,04	-0,99	-0,94	-0,90	-0,85	-0,81	-0,77	-0,74	-0,70
	1,25	16,54	-2,35	-2,20	-2,07	-1,95	-1,83	-1,72	-1,62	-1,53	-1,44	-1,36	-1,28	-1,21	-1,15	-1,08	-1,03	-0,98	-0,93	-0,88	-0,84	-0,80
	1,50	19,85	-3,30	-3,05	-2,83	-2,62	-2,44	-2,27	-2,12	-1,99	-1,87	-1,75	-1,65	-1,56	-1,47	-1,40	-1,32	-1,26	-1,19	-1,14	-1,08	-1,03

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.
Let op: Dit profiel wordt geproduceerd in onze SAB vestiging in Niederaula Duitsland.

SAB PROFIEL

4 Detailoplossingen

In dit hoofdstuk vind je een aantal principe-details, waarin producten van SAB-profiel zijn verwerkt. Afhankelijk van de specifieke omstandigheden van je bouwwerk dien je deze detailoplossingen aan te passen. De indeling is gedaan naar details voor sandwichpaneel en details voor opbouwsysteem. Een aantal sandwich details is eenvoudig om te zetten naar een opbouwsysteem en vice versa. Op de website www.sabprofiel.nl kun je alle details direct downloaden in dwg, dxf en pdf formaat.

Details voor SAB-sandwichpaneel

4.1 Onderaansluiting gevel sandwichpaneel gevel
4.2 Langsondersteuning detail sandwichpaneel gevel
4.3 Detail doorbreking bovenzijde sandwichpaneel gevel
4.4 Detail doorbreking zijkant (dagkant) sandwichpaneel gevel
4.5 Detail doorbreking onderzijde sandwichpaneel gevel
4.6 Hoekdetail sandwichpaneel gevel
4.7 Dilatatiedetail sandwichpaneel gevel
4.8 Dilatatiedetail sandwichpaneel gevel
4.9 Gootdetail sandwichpaneel gevel en dak
4.10 Gootdetail sandwichpaneel dak
4.11 Overlapdetail sandwichpaneel dak
4.12 Nokdetail sandwichpaneel dak
4.13 Dakranddetail sandwichpaneel gevel en dak
4.14 Dakranddetail sandwichpaneel gevel en profielplaat dak
4.15 Aansluiting dak op opgaande gevel sandwichpanelen gevel en dak

Details voor SAB-opbouwsysteem

4.16 Onderaansluiting gevel binnendoos, profielplaten gevel
4.17 Detail doorbreking bovenzijde binnendoos, profielplaten gevel
4.18 Detail doorbreking bovenzijde binnendoos, profielplaten gevel
4.19 Detail doorbreking onderzijde binnendoos, profielplaten gevel
4.20 Detail doorbreking zijkant binnendoos, profielplaten gevel
4.21 Hoekdetail binnendoos, profielplaten gevel
4.22 Gootdetail binnendoos, profielplaten gevel en kouddak
4.23 Nokdetail dakplaat en kouddak (dubbeldak)
4.24 Dakranddetail binnendoos, profielplaten gevel, dakplaat en kouddak
4.25 Dakranddetail binnendoos, profielplaten gevel en warmdak

Details voor SAB-Carrierpanelen

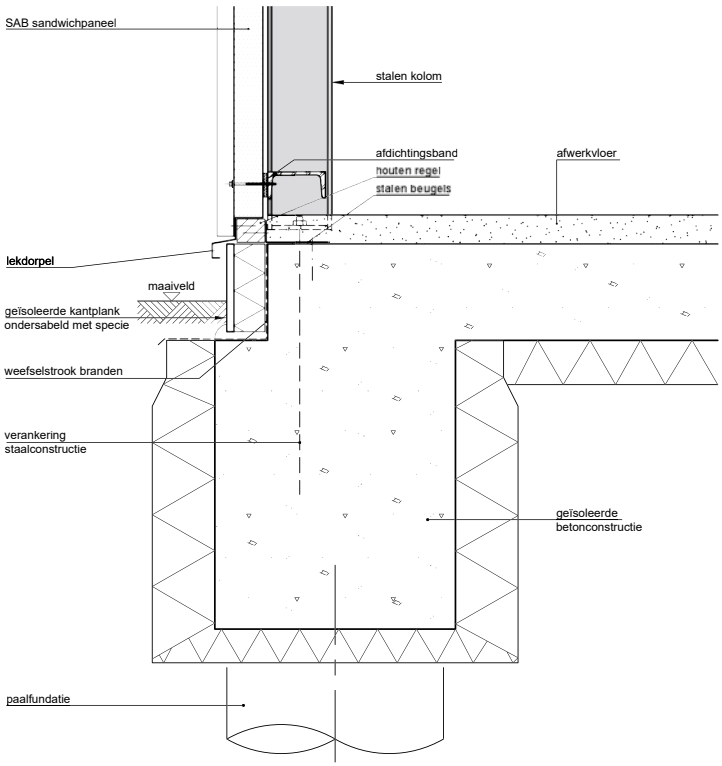
4.26 Dakranddetail carrierpaneel, profielplaten gevel, profielplaten dak
4.27 Dakranddetail carrierpaneel, profielplaten gevel, profielplaten dak
4.28 Dakranddetail carrierpaneel, profielplaten gevel, profielplaten dak
4.29 Geveldetail carrierpaneel, profielplaten gevel
4.30 Detail doorbreking bovenzijde carrierpaneel, profielplaten gevel
4.31 Detail doorbreking zijkant (dagkant) carrierpaneel, profielplaten gevel
4.32 Detail doorbreking onderzijde carrierpaneel, profielplaten gevel
4.33 Detail doorbreking bovenzijde carrierpaneel, profielplaten gevel
4.34 Detail doorbreking onderzijde carrierpaneel, profielplaten gevel
4.35 Geveldetail carrierpaneel, profielplaten gevel
4.36 Geveldetail carrierpaneel, profielplaten gevel

4.37 Geveldetail carrierpaneel, profielplaten gevel
4.38 Hoekdetail carrierpaneel, profielplaten gevel
4.39 Detail doorbreking carrierpaneel, profielplaten gevel
4.40 Detail doorbreking carrierpaneel, profielplaten gevel
4.41 Hoekdetail carrierpaneel, profielplaten gevel
4.42 Detail doorbreking carrierpaneel, profielplaten gevel
4.43 Hoekdetail carrierpaneel, profielplaten gevel
4.44 Detail carrierpaneel, profielplaten gevel
4.45 Hoekdetail carrierpaneel, profielplaten gevel
4.46 Detail carrierpaneel, profielplaten gevel

Detailoplossingen

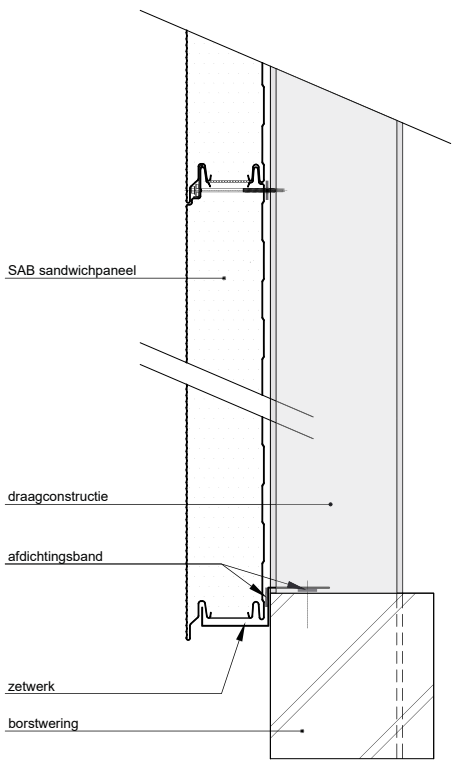
4.1 Onderaansluiting gevel

sandwichpaneel gevel



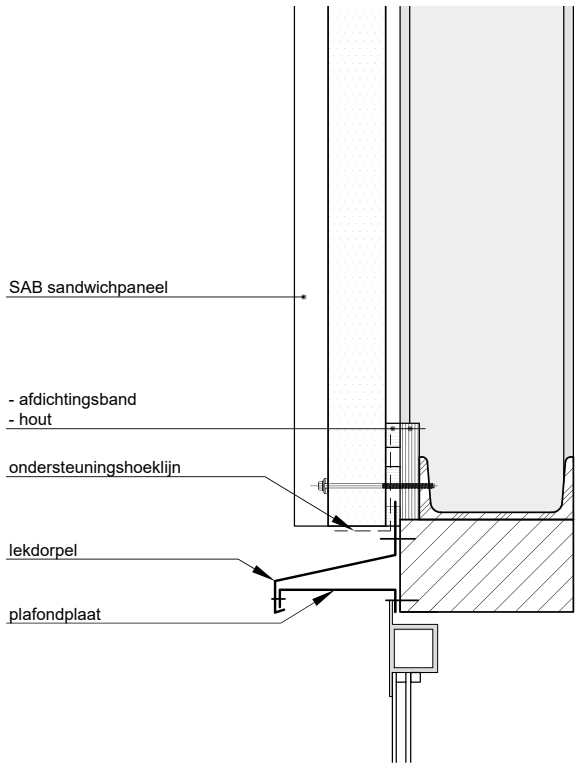
4.2 Langsondersteuning detail

sandwichpaneel gevel



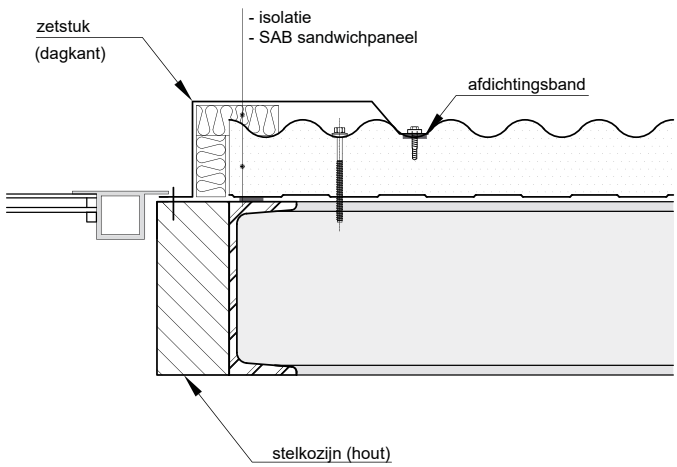
4.3 Detail doorbreking bovenzijde

sandwichpaneel gevel



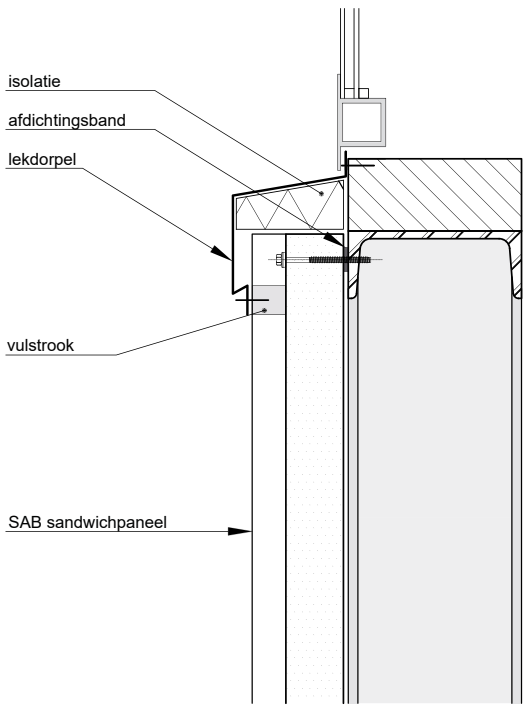
4.4 Detail doorbreking zijkant (dagkant)

sandwichpaneel gevel



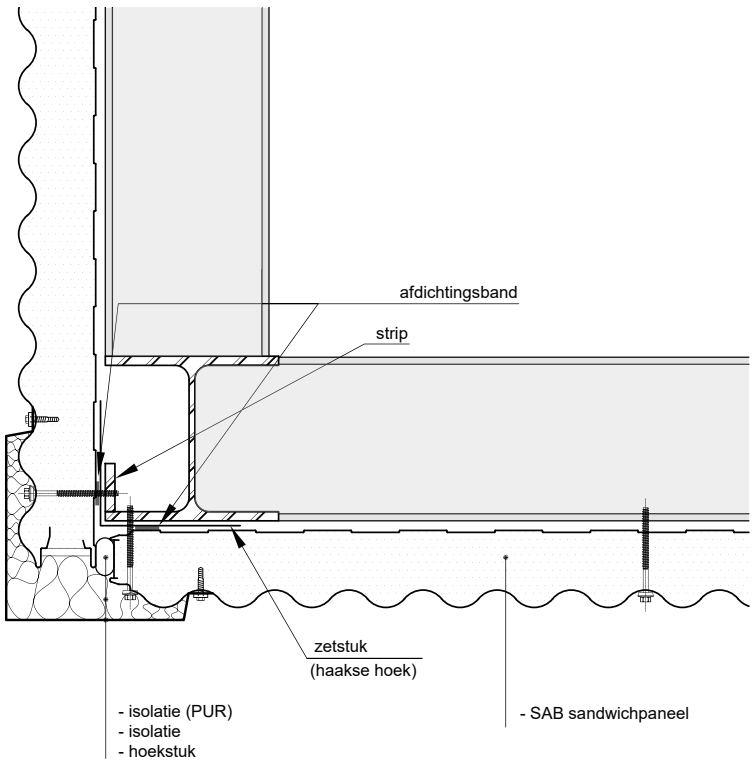
4.5 Detail doorbreking onderzijde

sandwichpaneel gevel



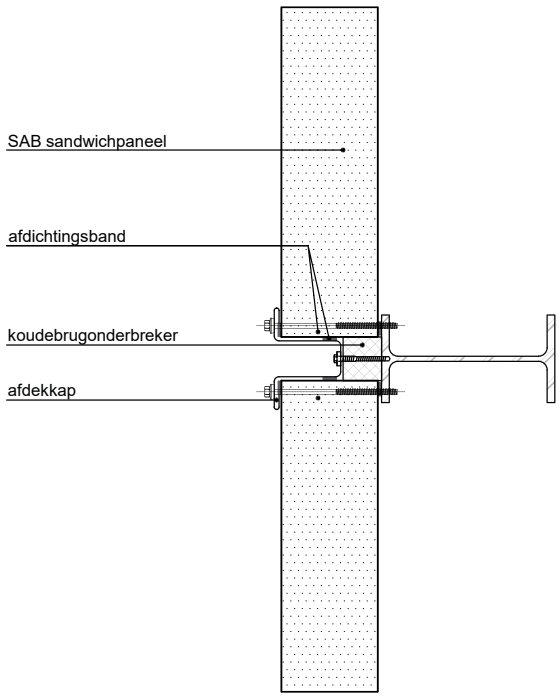
4.6 Hoekdetail

sandwichpaneel gevel



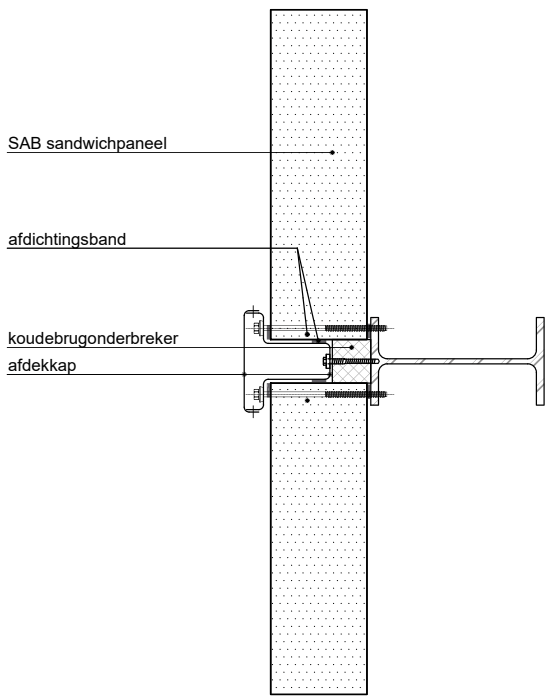
4.7 Dilatatiedetail

sandwichpaneel gevel (horizontale montage)



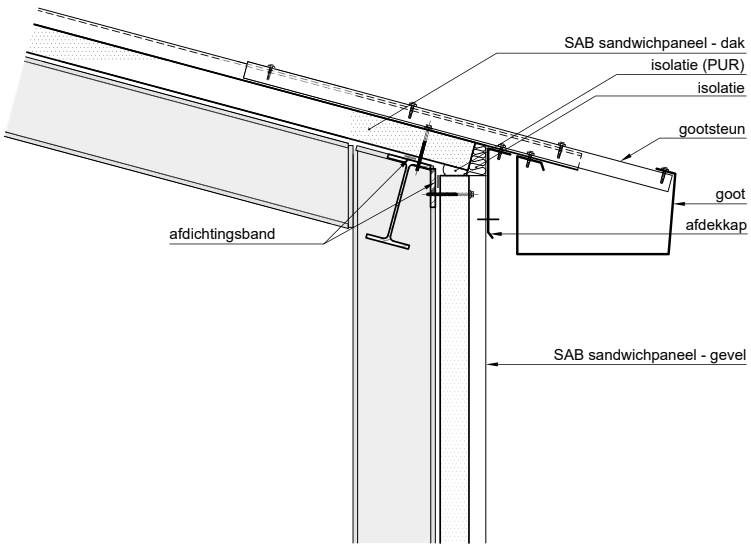
4.8 Dilatatiedetail

sandwichpaneel gevel (horizontale montage)



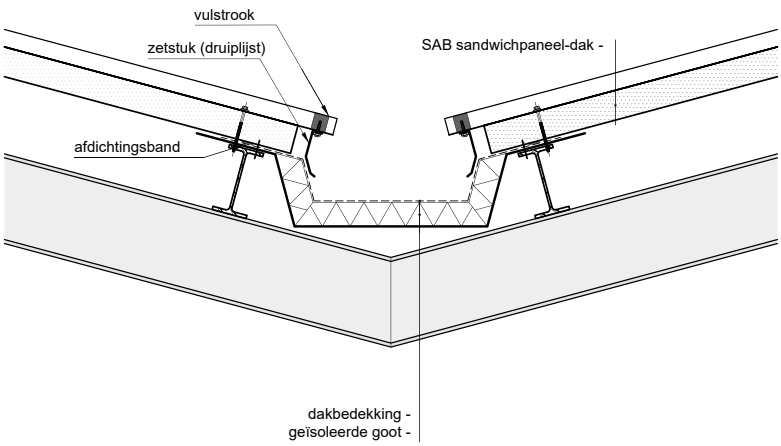
4.9 Gootdetail

sandwichpaneel gevel en dak



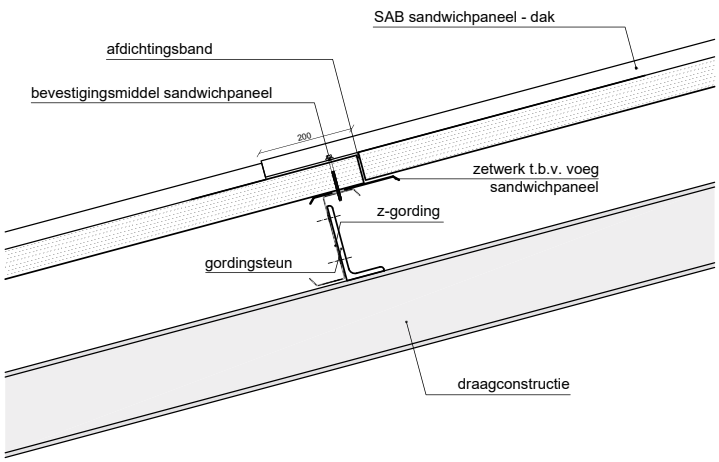
4.10 Gootdetail

sandwichpaneel dak



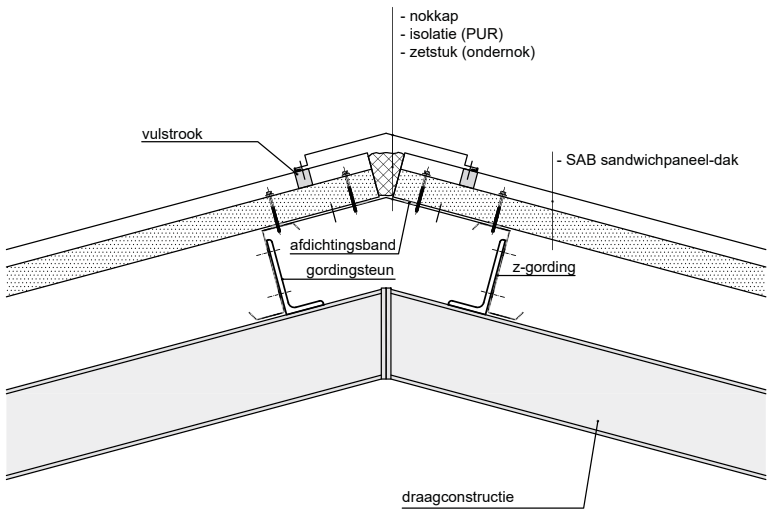
4.11 Overlapdetail

sandwichpaneel dak



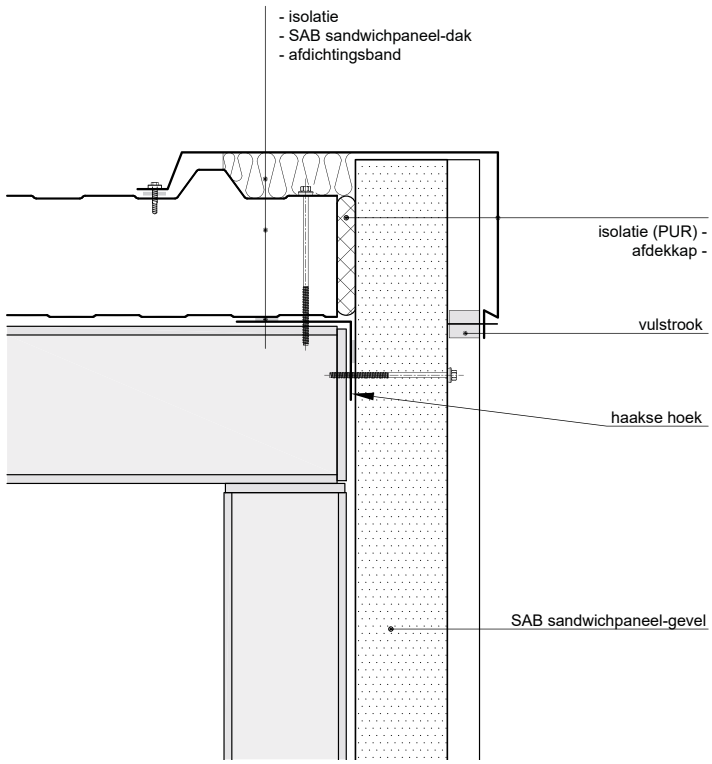
4.12 Nokdetail

sandwichpaneel dak



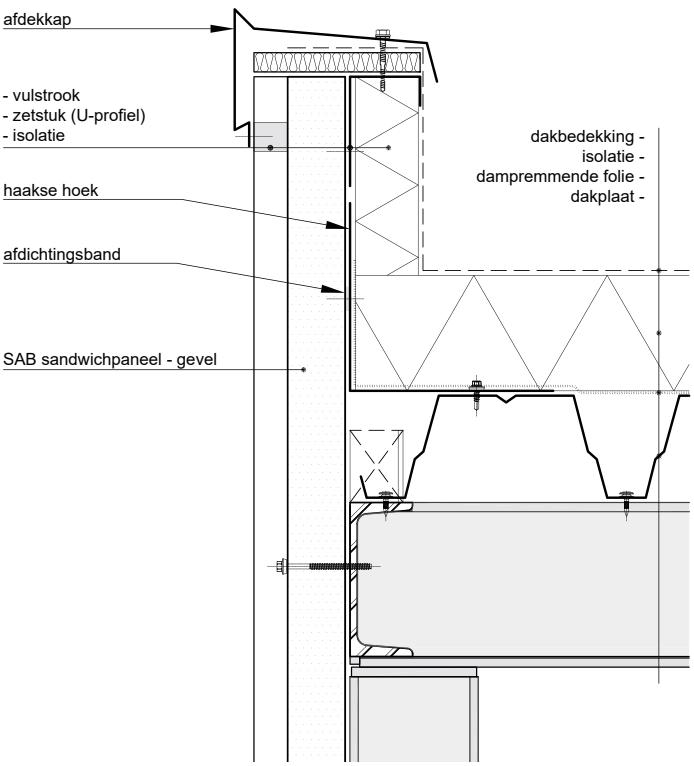
4.13 Dakranddetail

sandwichpaneel gevel en dak



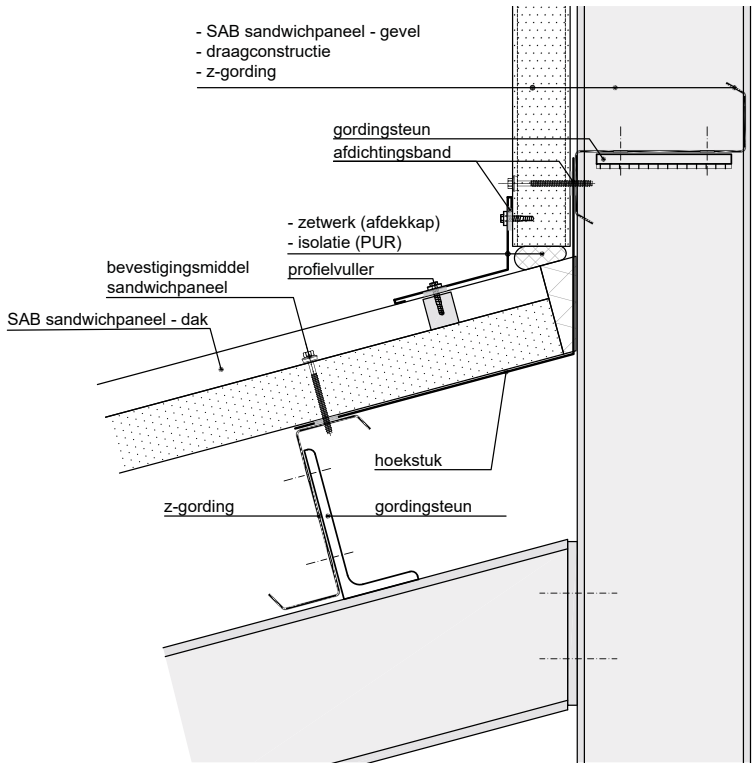
4.14 Dakranddetail

sandwichpaneel gevel en profielplaat dak



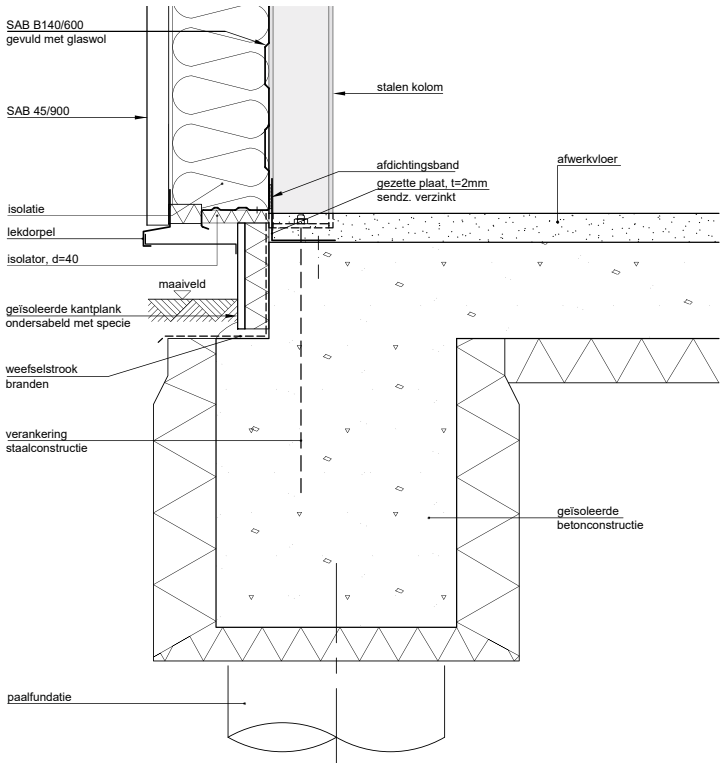
4.15 Aansluiting dak op opgaande gevel

sandwichpanelen gevel en dak



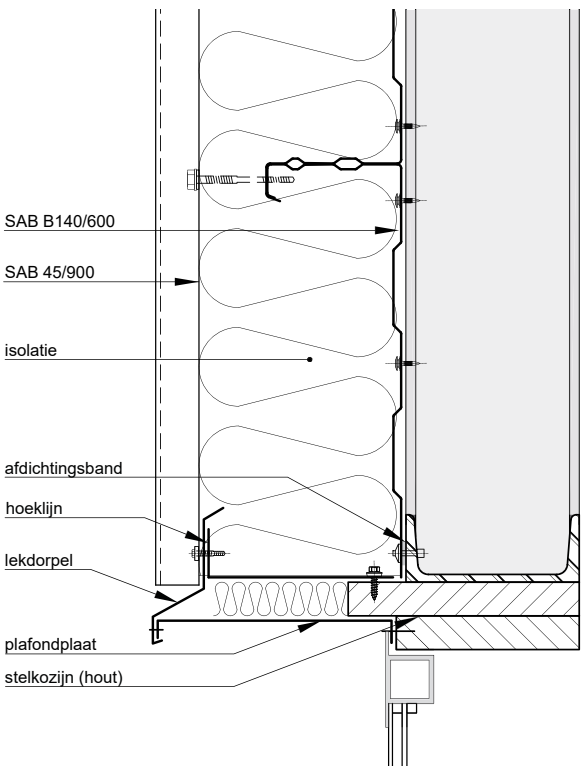
4.16 Onderaansluiting gevel

binnendoos, profielplaten gevel



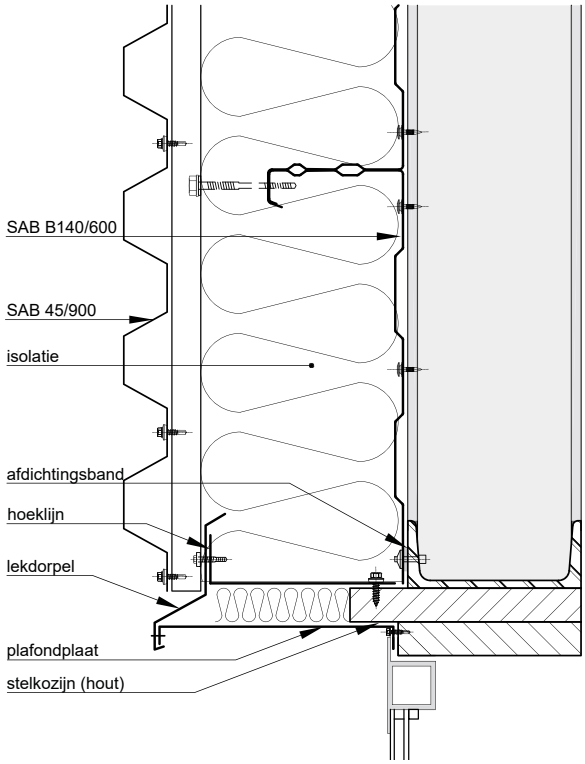
4.17 Detail doorbreking bovenzijde

binnendoos, profielplaten gevel



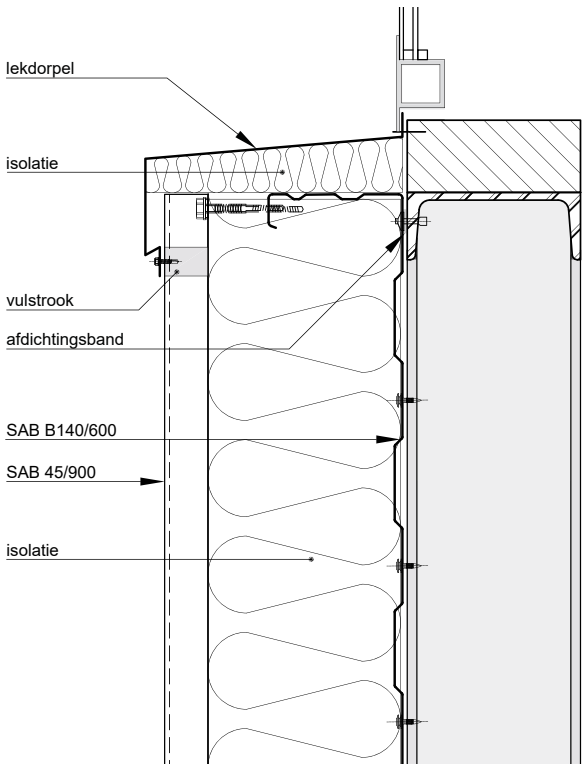
4.18 Detail doorbreking bovenzijde

binnendoos, profielplaten gevel



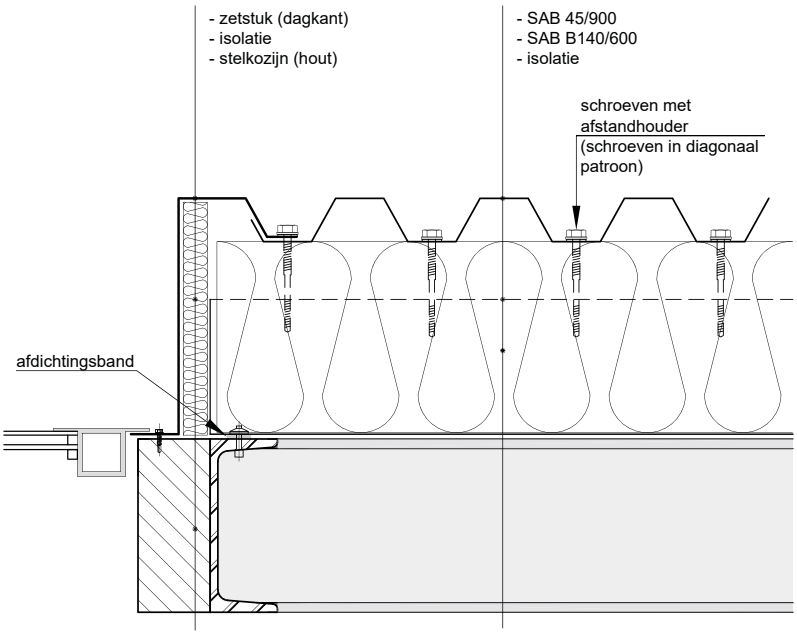
4.19 Detail doorbreking onderzijde

binnendoos, profielplaten gevel



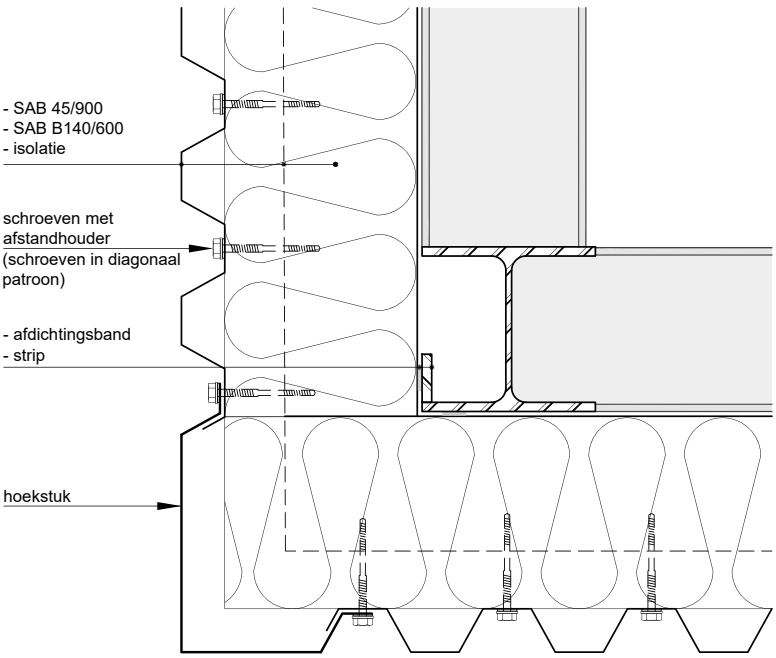
4.20 Detail doorbreking zijkant

binnendoos, profielplaten gevel



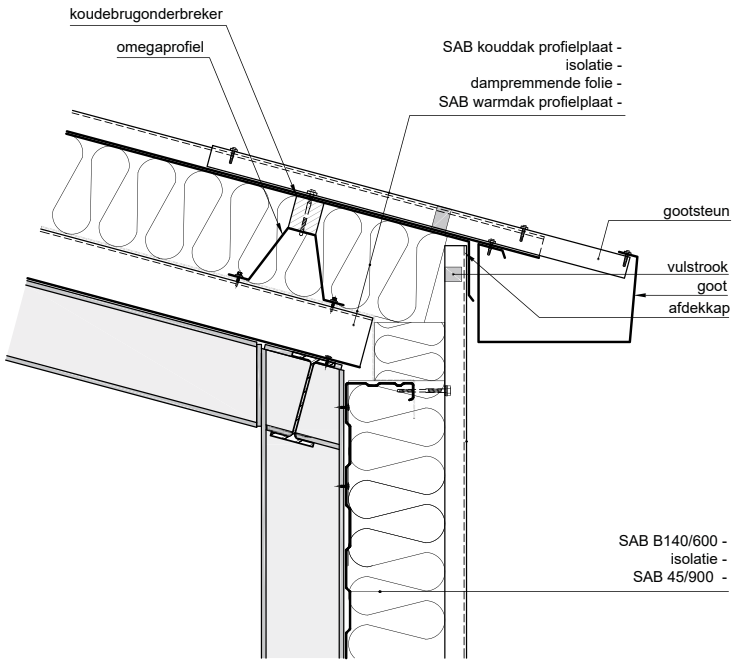
4.21 Hoekdetail

binnendoos, profielplaten gevel



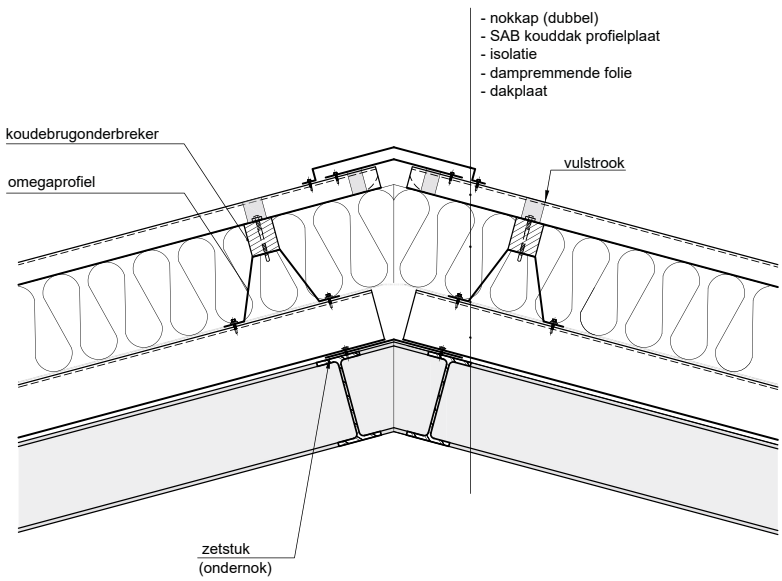
4.22 Gootdetail

binnendoos, profielplaten gevel, dakplaat en kouddak



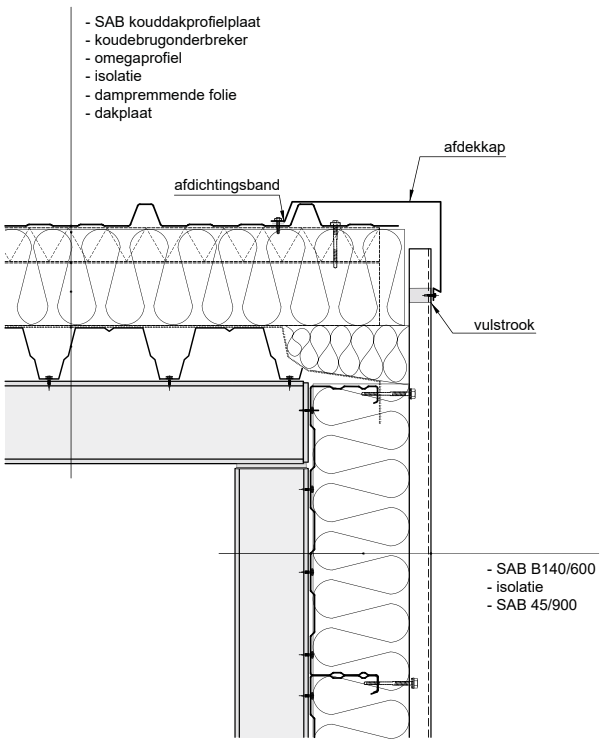
4.23 Nokdetail

dakplaat en kouddak (dubbeldak)



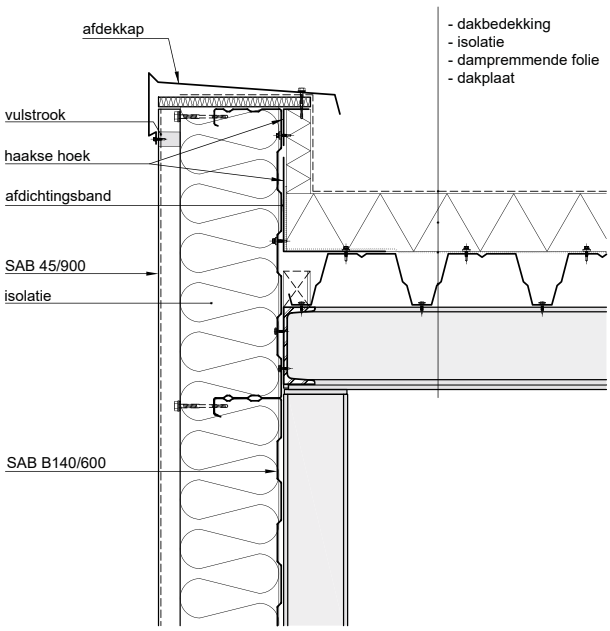
4.24 Dakranddetail

binnendoos, profielplaten gevel, dakplaat en kouddak



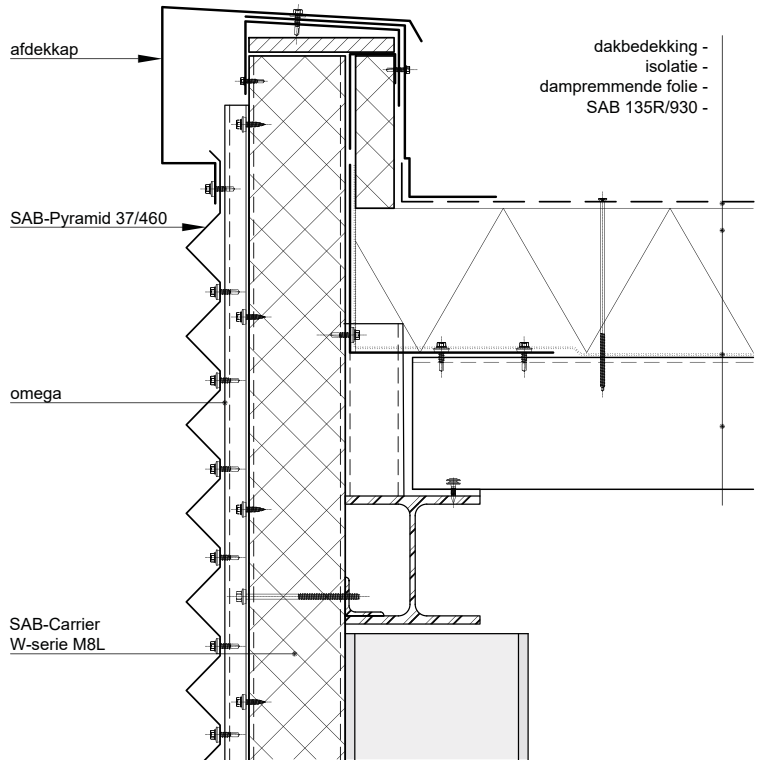
4.25 Dakranddetail

binnendoos, profielplaten gevel en warmdak



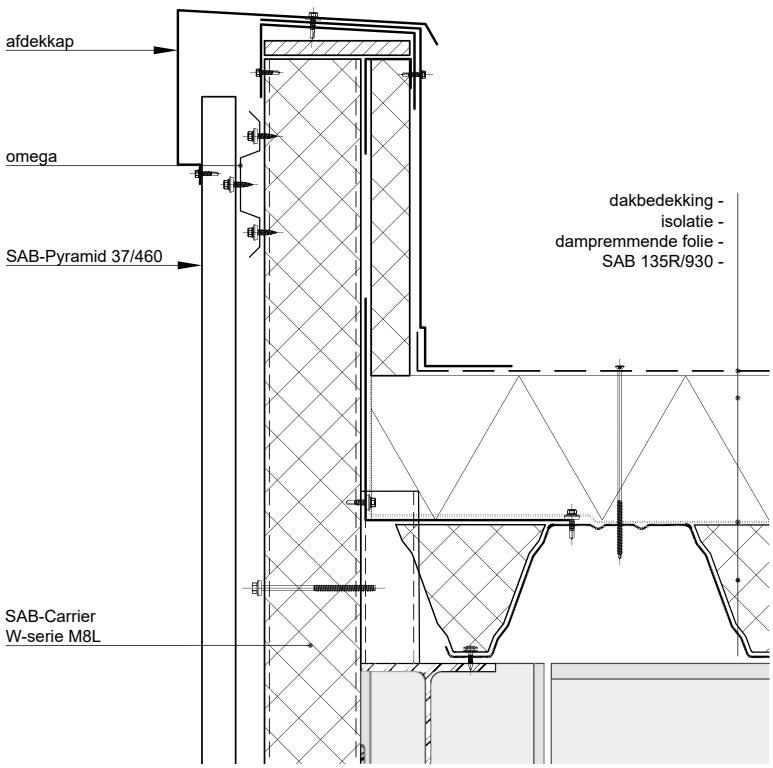
4.26 Dakranddetail

carrierpaneel, profielplaten gevel, profielplaten dak



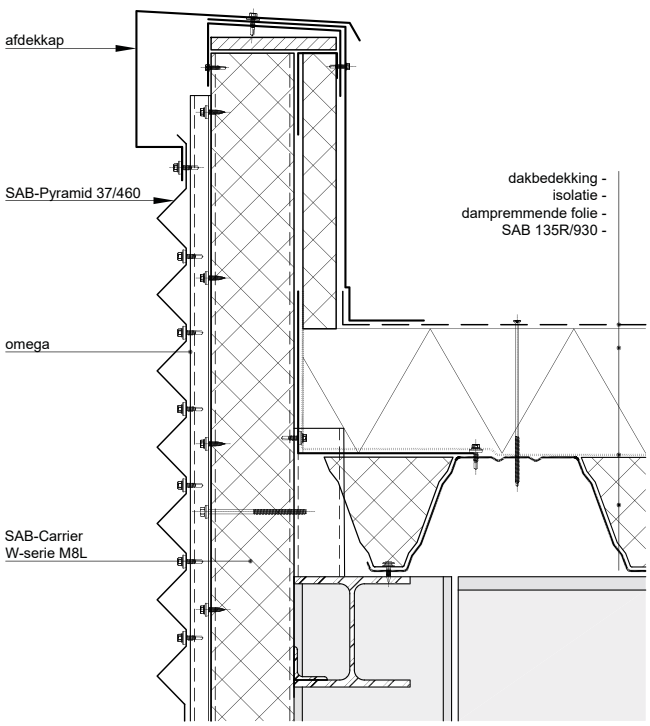
4.27 Dakranddetail

carrierpaneel, profielplaten gevel, profielplaten dak



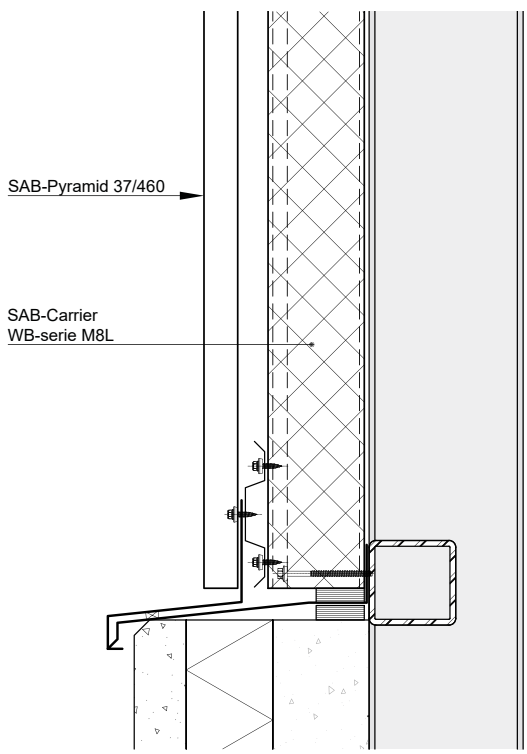
4.28 Dakranddetail

carrierpaneel, profielplaten gevel, profielplaten dak



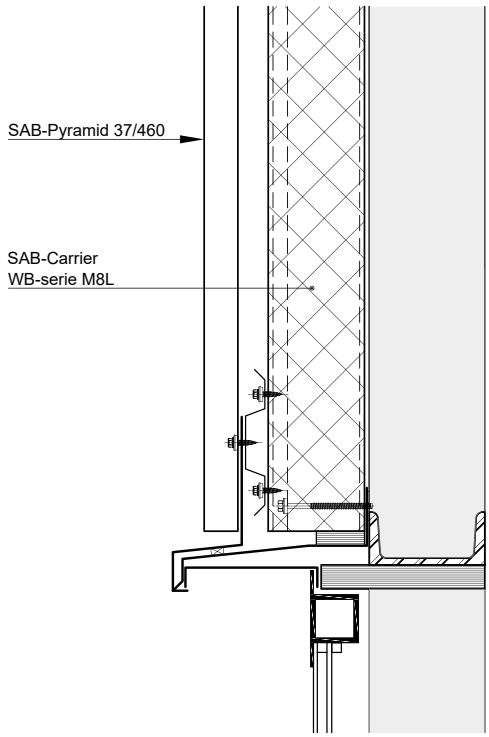
4.29 Geveldetail

carrierpaneel, profielplaten gevel



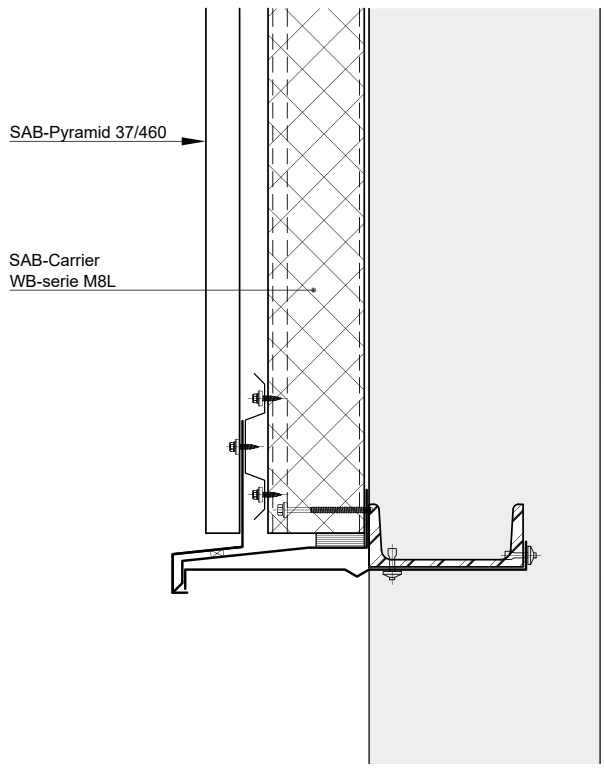
4.30 Detail doorbreking bovenzijde

carrierpaneel, profielplaten gevel



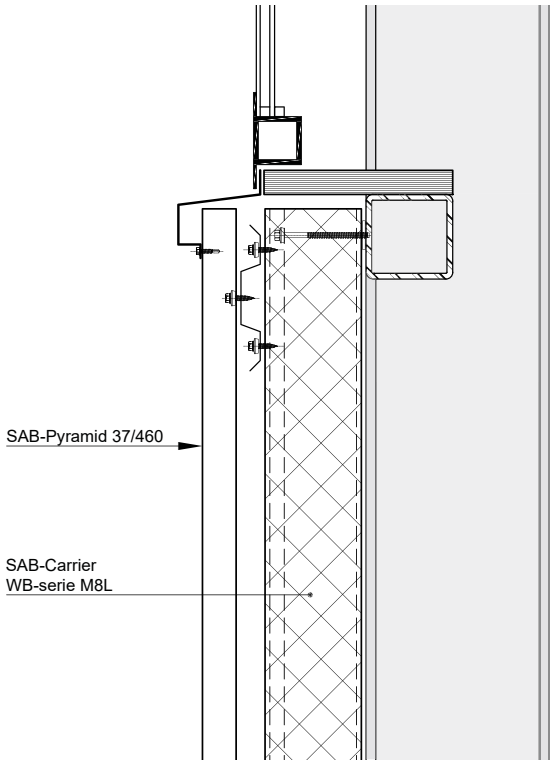
4.31 Detail doorbreking zijkant (dagkant)

carrierpaneel, profielplaten gevel



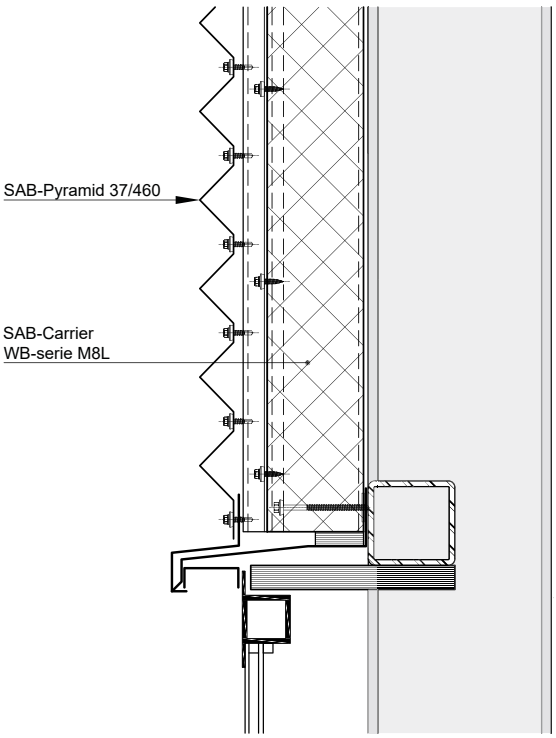
4.32 Detail doorbreking onderzijde

carrierpaneel, profielplaten gevel



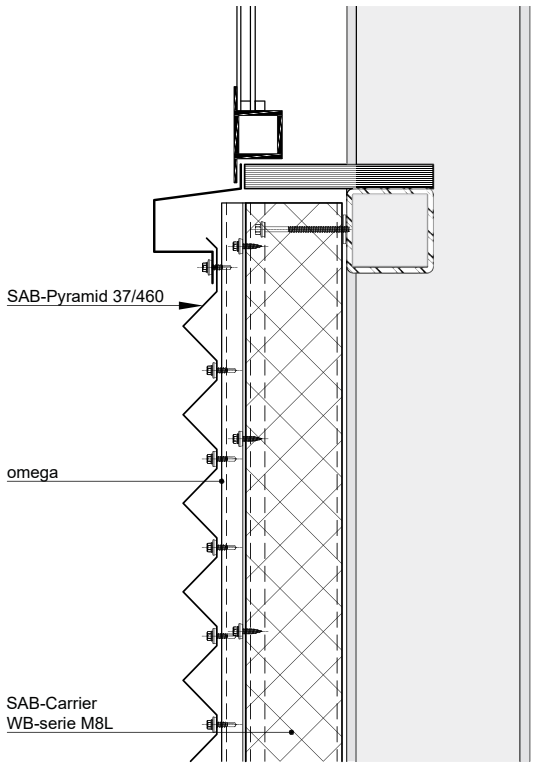
4.33 Detail doorbreking bovenzijde

carrierpaneel, profielplaten gevel



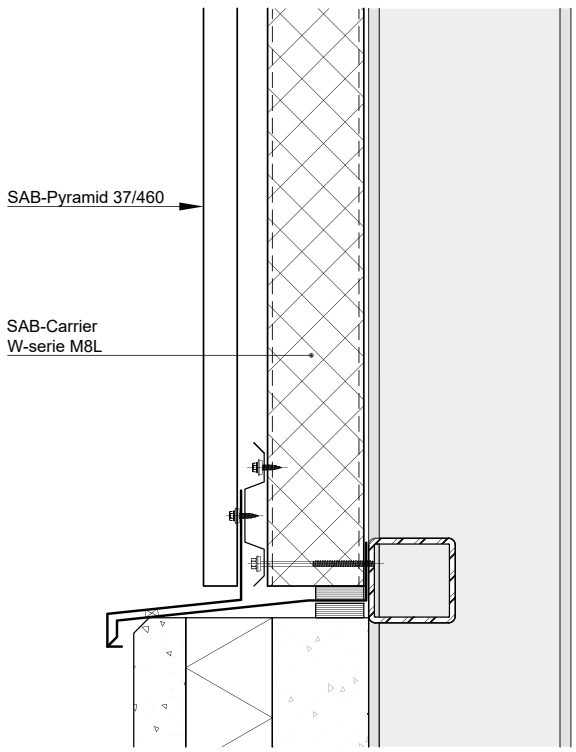
4.34 Detail doorbreking onderzijde

carrierpaneel, profielplaten gevel



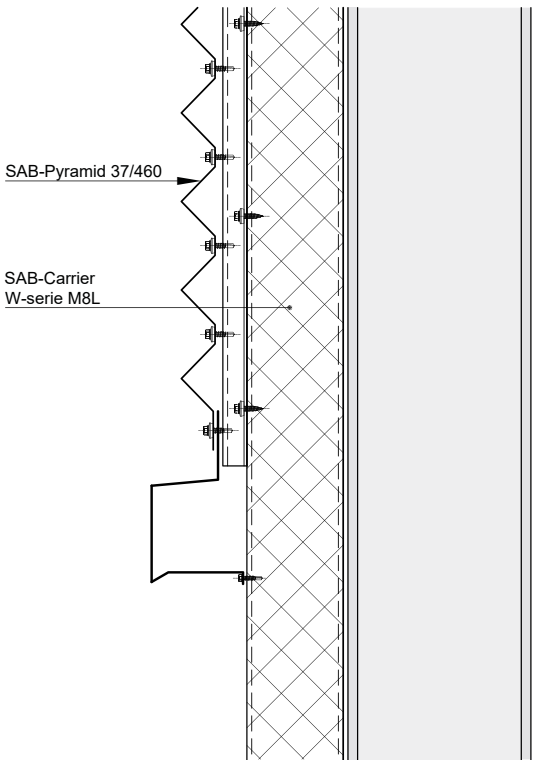
4.35 Geveldetail

carrierpaneel, profielplaten gevel



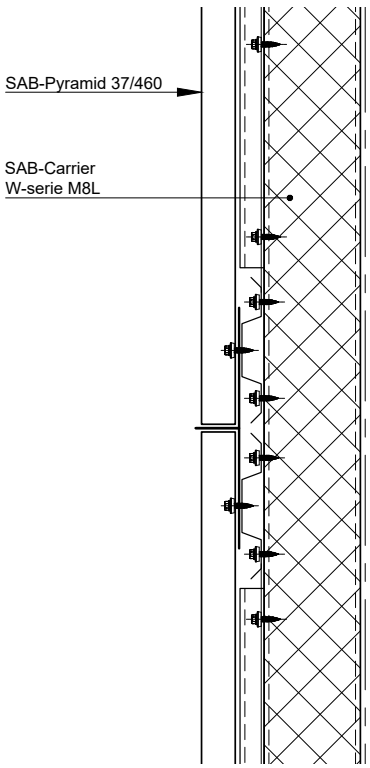
4.36 Geveldetail

carrierpaneel, profielplaten gevel



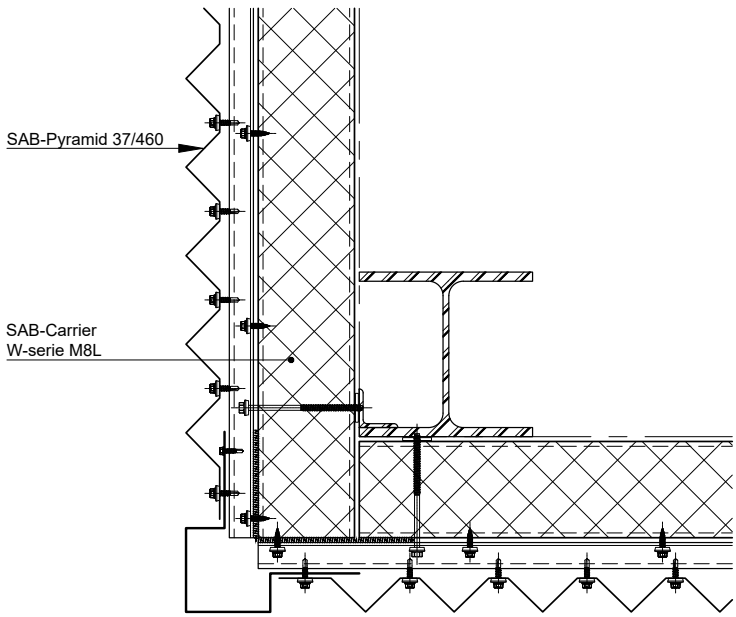
4.37 Geveldetail

carrierpaneel, profielplaten gevel



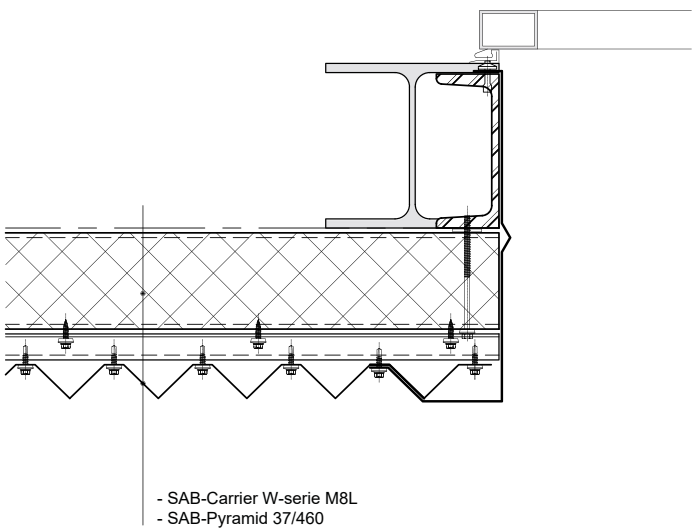
4.38 Hoekdetail

carrierpaneel, profielplaten gevel



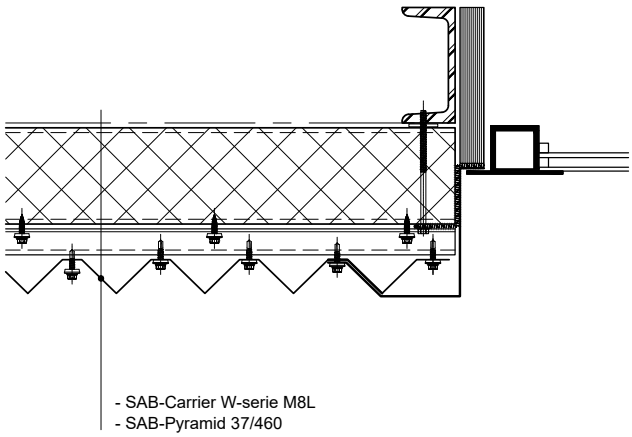
4.39 Detail doorbreking

carrierpaneel, profielplaten gevel



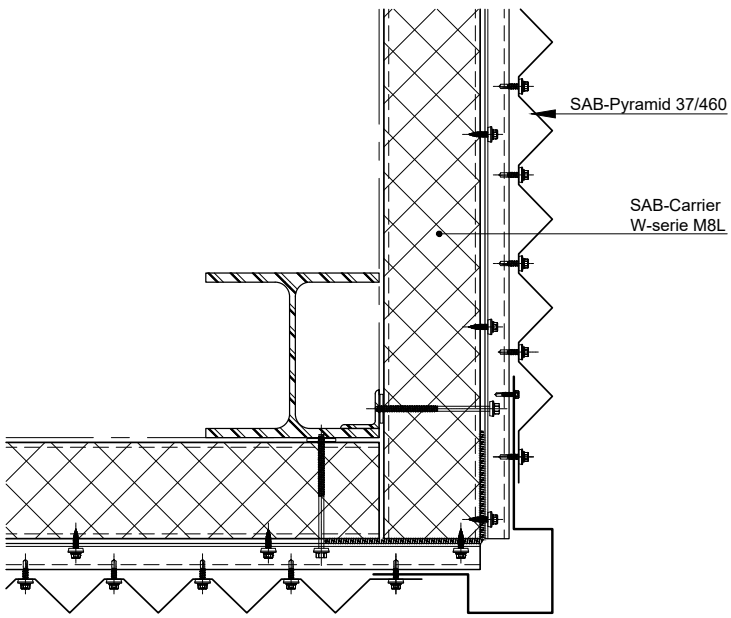
4.40 Detail doorbreking

carrierpaneel, profielplaten gevel



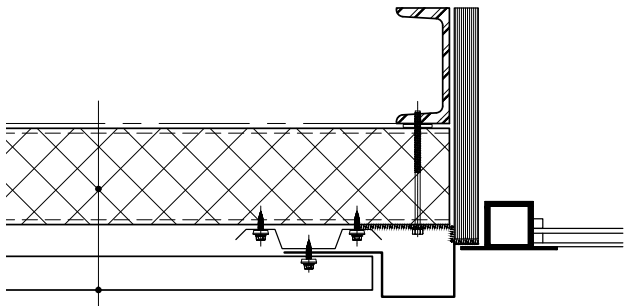
4.41 Hoekdetail

carrierpaneel, profielplaten gevel



4.42 Detail doorbreking

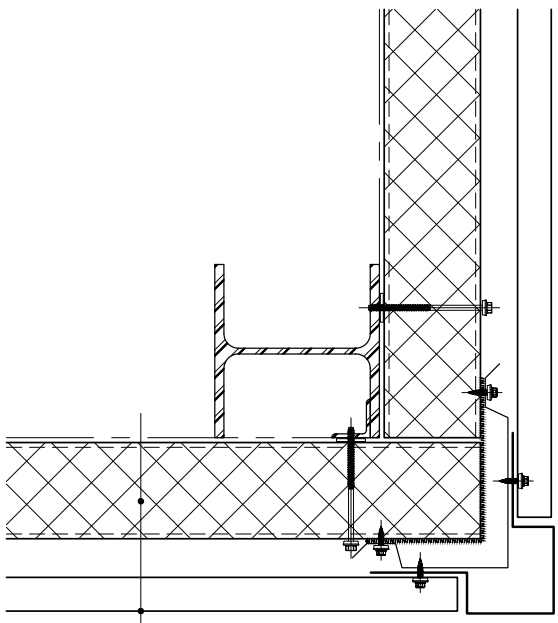
carrierpaneel, profielplaten gevel



- SAB-Carrier W-serie M8L
- SAB-Pyramid 37/460

4.43 Hoekdetail

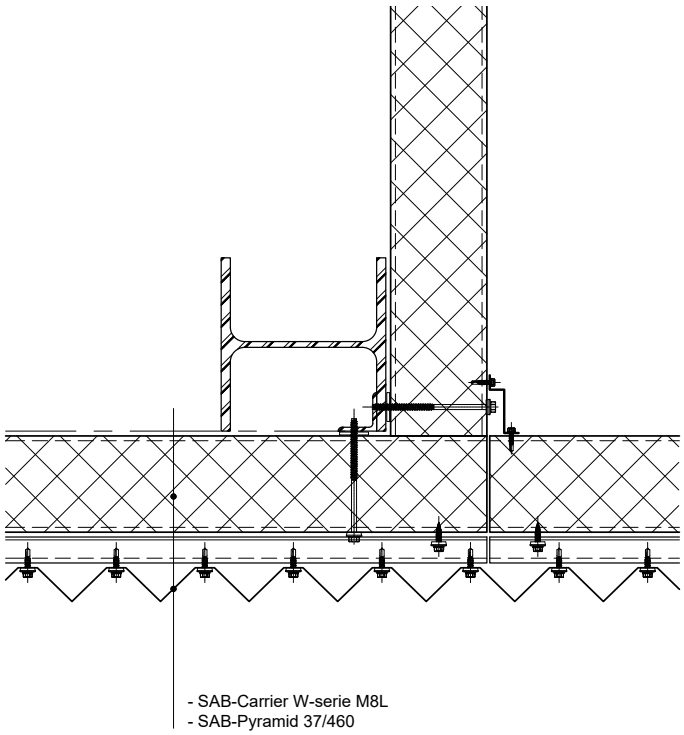
carrierpaneel, profielplaten gevel



- SAB-Carrier W-serie M8L
- SAB-Pyramid 37/460

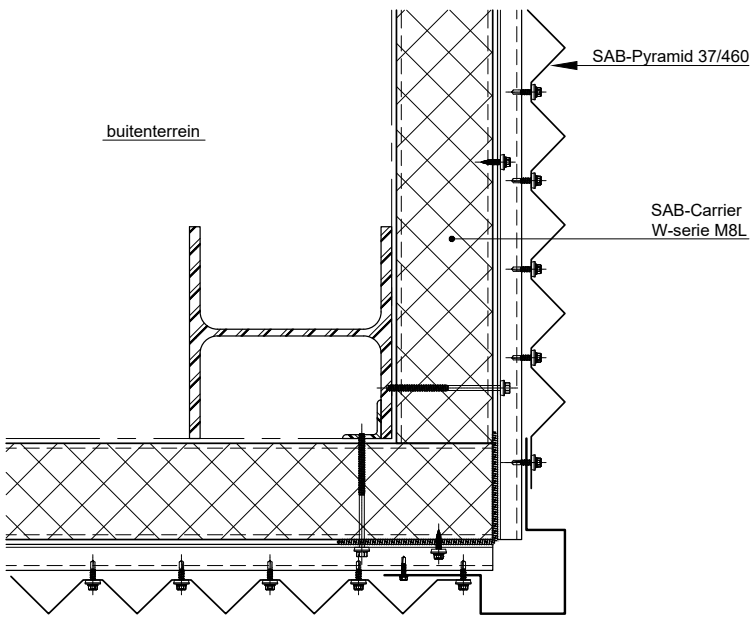
4.44 Detail

carrierpaneel, profielplaten gevel



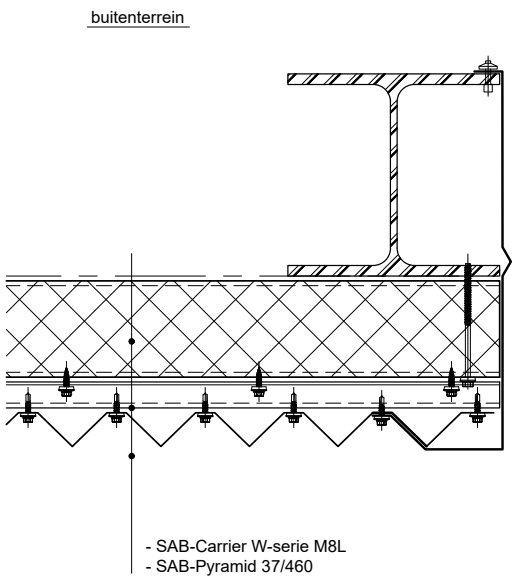
4.45 Hoekdetail

carrierpaneel, profielplaten gevel



4.46 Detail

carrierpaneel, profielplaten gevel



5 Transport, opslag en montage

Om beschadigingen te voorkomen dienen de producten van SAB-profiel zorgvuldig getransporteerd, opgeslagen en gemonteerd te worden. Volg de onderstaande aanbevelingen daarom altijd nauwgezet op. SAB-profiel aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade die is ontstaan als gevolg van het niet volgen van de gegeven richtlijnen en/of onoordeelkundig gebruik van de producten.

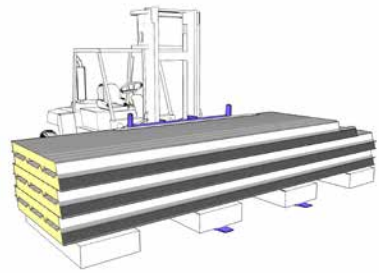
Transport

Laden en transport

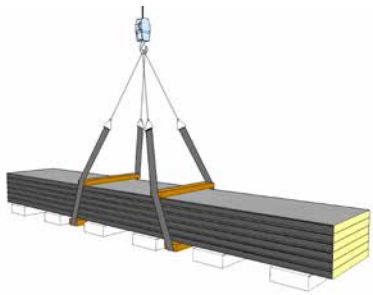
Alle producten worden af fabriek als pakket geleverd in houten kransen, op houten pallets, eps pallets of in folie gewikkeld. Bij de juiste handling van de pakketten biedt de verpakking voldoende bescherming bij zowel het transporteren als het laden en lossen.
Onze producten, in het bijzonder in een verzinkte, ongelakte uitvoering, dienen in gesloten auto's te worden vervoerd om 'witroest' te voorkomen. De transporteur is daarbij steeds verantwoordelijk voor het deugdelijk zekeren van de lading om het schuiven van pakketten te voorkomen.
Voor het transport van binnendozen en sandwichpanelen zijn luchtgeveerde auto's een vereiste. SAB-profiel adviseert voor de binnendozen de pakketten maximaal drie hoog te stapelen en voor sandwichpanelen maximaal twee hoog om vervormingen van de producten tijdens het transport te voorkomen. Voor profielplaten gelden andere richtlijnen voor het aantal te stapelen pakketten. Een en ander is afhankelijk van het type product.
Zie ook het algemeen laadvoorschrift op de website www.sabprofiel.nl.

Lossen

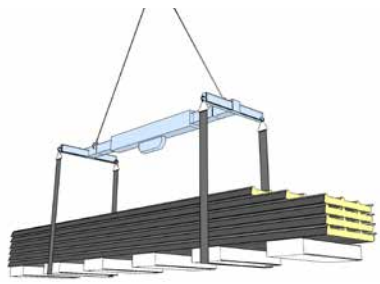
De pakketten dienen met geschikte hijsmiddelen te worden gelost. Gebruik hierbij steeds hijsbanden (minimaal 150 mm breed), aangezien touwen en kettingen altijd tot beschadigingen leiden. Pakketten tot een lengte van zes meter kunnen met een vorkheftruck met lepelbescherming worden afgeladen, vermijd daarbij schade aan de onderzijde. Lengtes tussen de zes en tien meter hijsen met lange hijsbanden met ca. vier meter tussenafstand. Gebruik bij lengtes boven de tien meter altijd een evenaar met voldoende hijsbanden en de hijsbanden minimaal zes meter uit elkaar om de last te verdelen. Breng zonodig tijdelijke de randbeschermingen (beschermplaat of stootkussen) aan ter voorkoming van plaatselijke beschadigingen. Alle profielplaten bij voorkeur lossen met evenaar en hijsbanden.



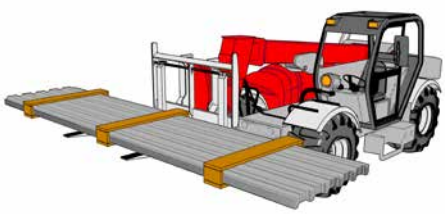
L = Max. 6 m



L > 6 m < 10 m



L > 10 m



L = Max. 6 m

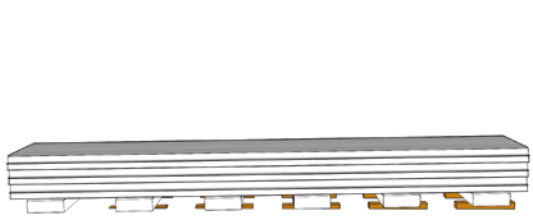
L > 6 m < 10 m

L > 10 m

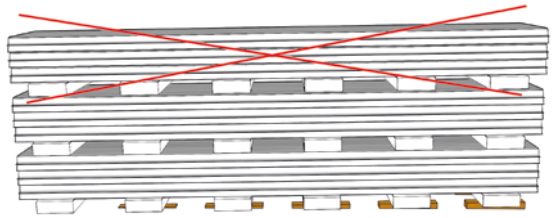
Transport, opslag en montage

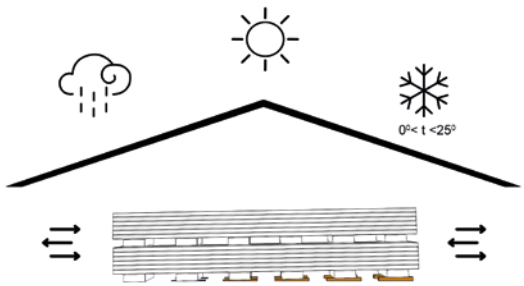
Opslag

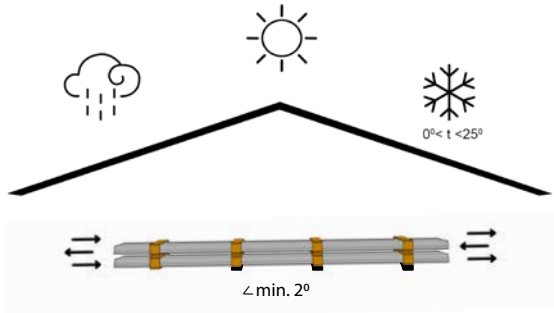
Pakketten dienen vrij van de grond en onder afschot te worden opgeslagen, waarbij de grond vlak moet zijn. Bescherm pakketten tegen directe zonnestraling, regen en vervuiling, bijvoorbeeld met zeilen. Vooral bij extreme warmte (> 25 °C) is afdekken belangrijk in verband met het beperken inwerking thermische belasting. Ook bij temperaturen onder 0 °C rekening houden met bewerken van de panelen in verband met risico op 'foam cracks'. Zorg voor voldoende ventilatie om condensvorming te voorkomen. Tussen de platen of elementen opgesloten water kan zeer snel tot corrosie ('witroest') leiden, vooral bij verzinkte, niet-gecoate producten. Stapel nooit meer dan twee pakketten sandwichpanelen op elkaar om indrukkingen te voorkomen. De levering dient bij aankomst op bouwplaats of magazijn gecontroleerd te worden op volledigheid en eventuele transportschades. Afwijkingen dienen zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen 8 dagen na levering, aan SAB-profiel te worden gemeld.



∠ min. ≥ 2°







Montage

Voorbereiding van de achterconstructie

De constructie waarop de producten van SAB-profiel worden gemonteerd dient vooraf op vlakheid en maatvoering te worden gecontroleerd, en waar nodig te worden aangepast. Voor details verwijzen wij naar de 'Kwaliteitsrichtlijn metalen gevels en daken (deel 2, bijlage B)' van de MDG. De afstand van de steunpunten en de oplegbreedtes dienen in overeenstemming te zijn met de geldende belastingstabellen. Bij de montage dienen de in Nederland geldende voorschriften op het gebied van veiligheid en arbeidsomstandigheden te worden toegepast (je montagebedrijf kan je hierover informeren).

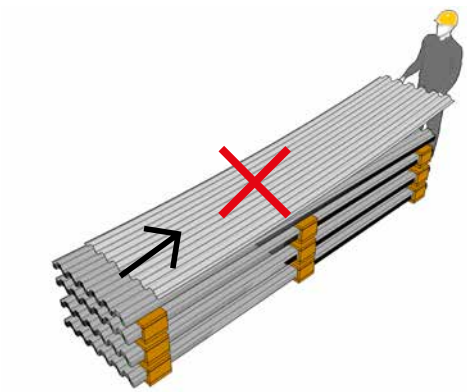
Om beschadigingen te voorkomen dienen de producten van SAB-profiel zorgvuldig getransporteerd, opgeslagen en gemonteerd te worden. Volg de onderstaande aanbevelingen daarom altijd nauwgezet op. SAB-profiel aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade die is ontstaan als gevolg van het niet volgen van de gegeven richtlijnen en/of onoordeelkundig gebruik van de producten.

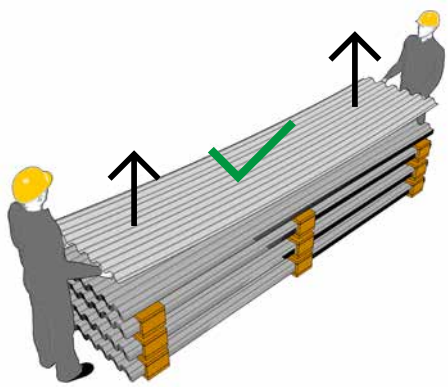
Transport, opslag en montage

Uitpakken

Plaats binnendozen, gevelplaten en gevelpanelen bij voorkeur zo dicht mogelijk bij de plaats van montage, en in de juiste pakketvolgorde. Van daaruit kunnen de profielplaten of sandwichpanelen, afhankelijk van lengte en gewicht, één voor één met de kraan of met de hand worden gemonteerd. Bij dakplaten en dakpanelen dienen de pakketten met een kraan zodanig op het dak te worden geplaatst, dat de onderconstructie niet wordt overbelast.

De producten dienen zonder schuiven uit het pakket te worden genomen om krasvorming tegen te gaan. Lage profielen dienen vanuit de langszijde uit het pakket te worden getild. Hoge profielen kunnen ook vanuit de korte zijde uit het paket worden getild. Alle profielen moeten 'staand' worden gedragen om blijvende vervormingen tegen te gaan. Ontstaan bij de montage desondanks krassen, dan kunnen deze worden bijgewerkt met daarvoor geschikte bijwerklakken. Dit leidt echter niet altijd tot een optimaal resultaat. Meestal kunnen kleine oppervlakkige beschadigingen daarom beter onbehandeld blijven of met een transparante lak worden bijgewerkt.

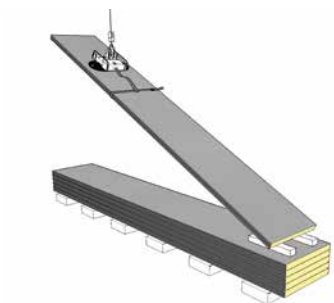


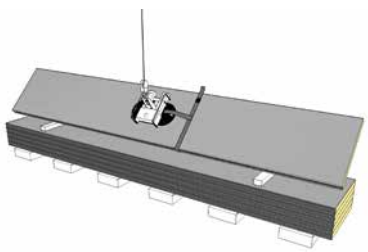


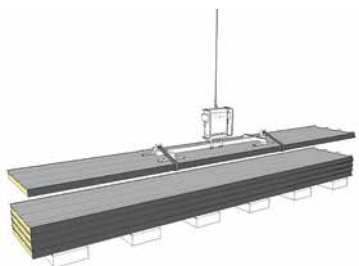
Let op:

De beschermfolie die op diverse producten wordt gebruikt dient binnen vier weken na levering, maar in ieder geval direct na montage, te worden verwijderd.

Bij sandwichelementen mag niet in de groefzijde van het paneel worden gegrepen. De elementen moeten 'staand' worden gedragen om blijvende vervormingen te vermijden. Het gebruik van hefmiddelen met vacuümzuignappen wordt aangeraden, afgestemd op de lengte van het paneel zodat er een evenwichtige zuignap verdeling is. Lange dunne panelen zijn extra gevoelig voor ongewenst knikken tijdens handling.







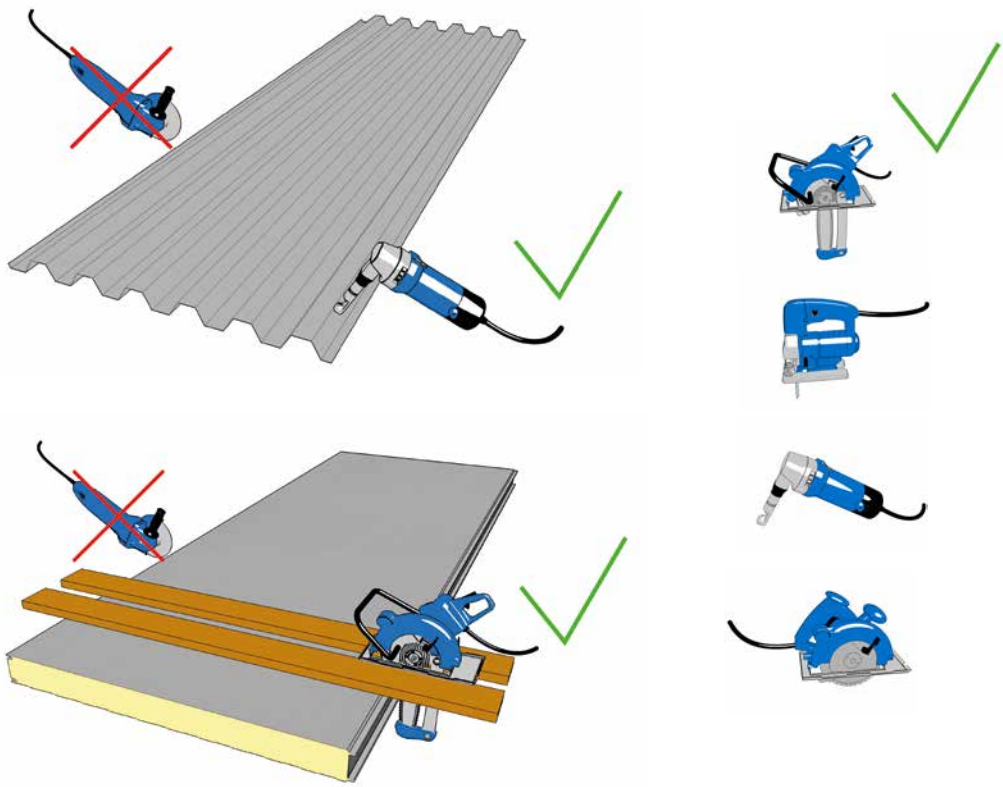
Transport, opslag en montage

Bewerkingen voor montage

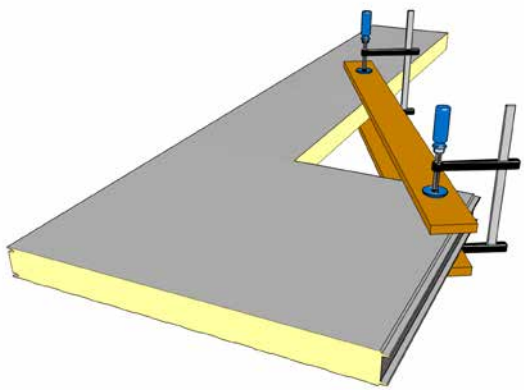
Inkorten en afschuinen van profielplaten dient te geschieden met een knabbelschaar. Bij sandwichpanelen dient een decoupeerzaag of een handcirkelzaag met geschikt zaagblad te worden gebruikt. Er dient voor te worden gezorgd dat boor- en zaagspanen niet kunnen inbranden in de lak. Boren of zagen bij nat weer dient te worden vermeden.

Let op:

Gebruik nooit een haakse slijpmachine, reciprozaag of alleszaag voor de bewerking van de producten van SAB-profiel!



Sandwichpanelen waarin vóór de montage sparingen worden gemaakt dienen altijd plaatselijk te worden versterkt. Dit geldt ook als het indien noodzakelijk na montage gedaan wordt.

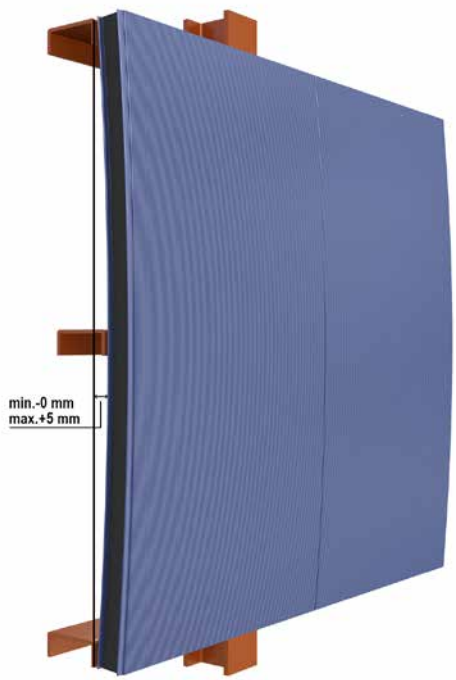


Montage van binnendozen, profielplaten en sandwichpanelen in de gevel

Afhankelijk van de beoogde isolatiewaarde, wind- en dampdichtheid moet in de langsnaden, tussen de lijven en op de kolommen, bij de kopse aansluitingen van de binnendozen nog afdichtingsband worden aangebracht. Binnendozen worden doorgaans horizontaal van onder naar boven op de kolommen bevestigd met behulp van minimaal twee bevestigingsmiddelen per oplegging, die zo dicht mogelijk tegen het lijf zijn aangebracht. Type en aantal zijn afhankelijk van de optredende belasting uit windzuiging. Type en aantal bevestigingsmiddelen zijn te bepalen door specialisten. Voor een vlakkere aansluiting tegen de achterconstructie dient in het midden een derde bevestigingsmiddel te worden aangebracht. De langsnaden dienen in het lijf op een afstand van maximaal 1.000 mm aan elkaar te worden bevestigd om een goede afdichting en een vlakke aansluiting van de buitenflenzen te verkrijgen.

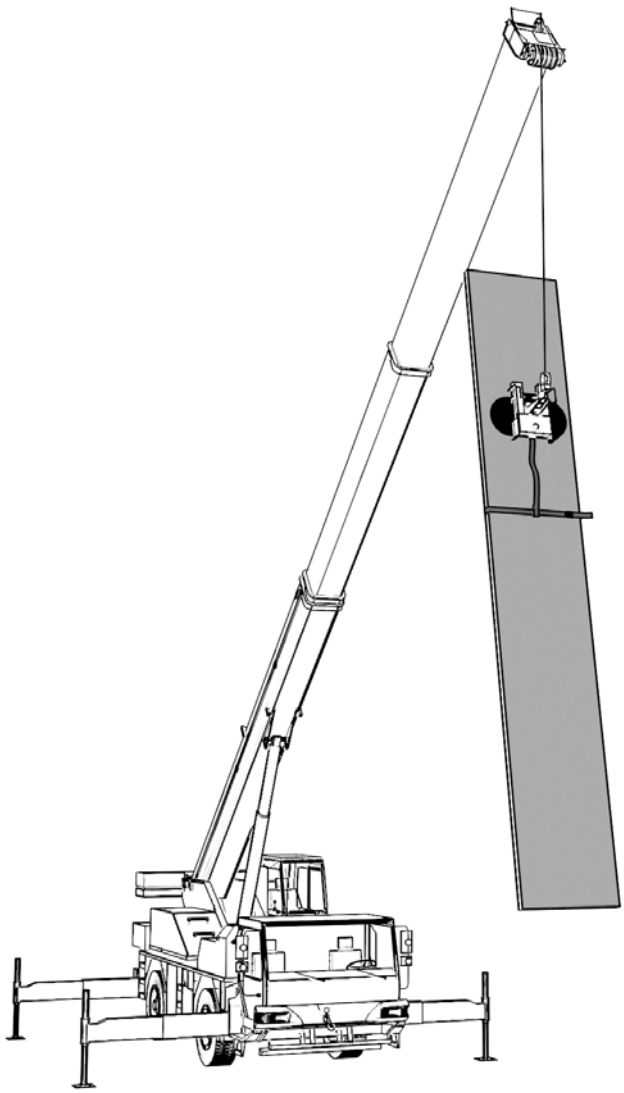
Profielplaten en sandwichpanelen voor de gevel kunnen afhankelijk van de gewenste gevelopbouw, zowel verticaal als horizontaal worden gemonteerd. Esthetische profielplaten kunnen en worden steeds vaker diagonaal gemonteerd. Let er bij horizontale montage goed op dat de langsnaden ‘afwaterend’ worden gemonteerd. Montage van korte panelen kan met de hand geschieden.

Voor sandwichpanelen en plankprofielen geldt bovendien dat de tussensteunpunten niet meer dan max. 5 mm uit het ‘lood’ mogen liggen ten opzichte van de naastgelegen steunpunten. Het hol staan van de sandwichpanelen en plankprofielen dient **altijd** te worden voorkomen. Bij horizontale toepassing van profielplaten en plankprofielen voor de gevel dient bij het bepalen van de overspanning niet alleen gekeken te worden naar windbelasting, maar dient ook rekening te worden gehouden met het optisch mooi en recht kunnen monteren. Op de website www.sabprofiel.nl is voor de montage van plankprofielen en puntprofielen een aparte montagehandleiding te downloaden.



Transport, opslag en montage

Voor lange panelen is montage met de kraan het meest geëigend.



Let op:

In verband met lengtetoleranties en een mogelijke hinderlijke knipkant verdient het de aanbeveling om, bij horizontale montage van de profielplaten, te werken met verticale afdekprofielen bij de kolommen. Dit voorkomt dat ter plaatse van de kolom bij de overlap vier plaatdiktes op elkaar komen te liggen. De plaatrand komt dan hinderlijk in het zicht wat esthetisch minder fraai is. Je kunt het hinderlijk in het zicht komen van de plaatrand ook voorkomen door de onderliggende plaat ter plaatse van de overlap/ langsnaad onder een hoek van 45° af te schuinen.

Bevestig de gevelplaten op de binnendozen met minimaal één schroef met een stalen en neopreen onderlegring in elk tweede dal en bij de gebouwhoeken en plaatuiteinden in elk dal. De langsnaden dienen onderling te worden bevestigd met een tussenafstand van maximaal 500 mm. Bij bevestiging op binnendozen dient het bevestigingspatroon zodanig te zijn, dat de belasting uit windzuiging gelijkmatig over de binnendozen wordt verdeeld. Een ‘rechthoekig’ bevestigingspatroon is daarom af te raden. Een ‘diagonaal’ patroon verdient de voorkeur. Type en aantal bevestigingsmiddelen zijn te bepalen door specialisten.

De bevestiging van sandwich gevelpanelen dient te geschieden met speciaal hiervoor ontwikkelde bevestigingsmiddelen en bijbehorende gereedschappen. De onzichtbaar bevestigde panelen dienen standaard met ten minste twee schroeven bij ieder tussensteunpunt op de achterconstructie te worden bevestigd.

Speciale aandacht verdienen de zichtbaar bevestigde gevelpanelen. Bij toepassing van verkeerde bevestigingsmiddelen en gereedschap zullen ter plaatse van de schroeven deuken ontstaan. Bevestig altijd 'door-en-door'. Het is niet toegestaan (en bovendien gevaarlijk) de panelen uitsluitend aan de binnenplaat te bevestigen. Gevelpanelen dienen hun eigen gewicht af te dragen door afsteuning op de staalconstructie, de fundering of de borstwering, dus niet via de bevestigingsmiddelen. Het afdichtingsband in de voeg van de gevelpanelen dient voldoende te worden gecomprimeerd om een optimale isolatiewaarde, wind- en waterdichtheid te bereiken.

De montage van profielplaten en sandwichpanelen voor het dak

De warmdakplaten worden direct vanuit het pakket, dat op het dak is geplaatst, uitgelegd; dit kan arbovriendelijk bij voorkeur met een kraan geschieden. Vervolgens dienen de dakplaten direct op de onderconstructie te worden bevestigd met daarvoor geschikte bevestigingsmiddelen. Type en aantal zijn afhankelijk van de optredende belasting als gevolg van windzuiging en de permanente belasting. In de meeste gevallen is één bevestigingsmiddel in ieder dal voldoende. Ter plaatse van langsnaden dienen zogenaamde 'overlap' bevestigingsmiddelen te worden gebruikt met een onderlinge afstand van ca. 500 mm. Type en aantal bevestigingsmiddelen zijn te bepalen door specialisten.

Ter plaatse van de dakranden evenwijdig aan de overspanningsrichting van de dakplaat dient een ondersteuningsconstructie aanwezig te zijn om de bevestigingsmiddelen te kunnen aanbrengen. Houd hierbij een onderlinge afstand van de bevestigingmiddelen aan van ca. 500 mm.

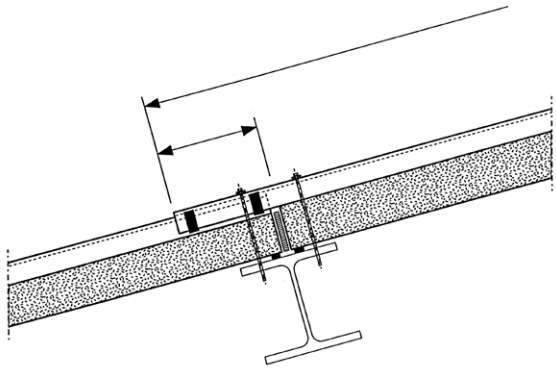
Profielplaten voor ongeïsoleerde daken en sandwichdakpanelen mogen alleen geschroefd worden. Hiervoor zijn schroeven in de handel met speciale gecombineerde afdichtingsringen staal/neopreen, die bij bevestiging op de onderconstructie zowel in het dal als op de top van het profiel kunnen worden aangebracht. Dakpanelen kunnen zowel met korte schroeven in het dal als met lange schroeven in de top worden gemonteerd. De laatste methode heeft, mits toegepast in combinatie met kalotten, als voordeel dat het watervoerende vlak vrij is van doorboringen en schroefkoppen. Schroeven op de langsnaden kunnen alleen in de top worden geplaatst.

Profielplaten voor ongeïsoleerde daken en sandwichdakpanelen dienen minimaal op elk tweede top of in elk tweede dal bevestigd te worden. Bij de gebouwhoeken en plaatuiteinden dient op elke top of in elk dal een bevestigingsmiddel te worden gebruikt. De langsnaden dienen onderling te worden bevestigd op ca. 500 mm. Bij deze daken dient speciaal te worden gelet op de voorzieningen bij langsoverlappen en kopse overlappen. Type en aantal bevestigingsmiddelen zijn te bepalen door specialisten.

Overlap maatregelen

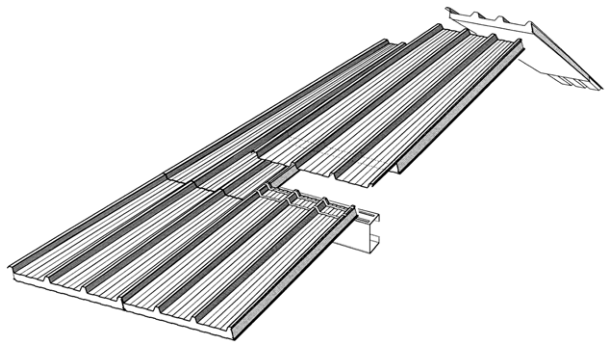
Dakhelling	Kopse overlap	Langs overlap
0 - 7% (0 - 4 graden)	Metalen dakbedekking ongeschikt	
7 - 10% (4 - 6 graden)	200 mm overlap + dubbel afdichtingband	Extra golf overlap + afdichtingband
10 - 15% (6 - 9 graden)	200 mm overlap + enkel afdichtingband	Normale overlap + afdichtingband
> 15% (> 9 graden)	200 mm overlap	Normale overlap

Transport, opslag en montage



Bij daken dient altijd tegen de overheersende windrichting in gemonteerd te worden (in Nederland tussen zuidwest en noordwest), zodat het inwaaien of inregenen bij de langsoverlap wordt voorkomen.
Het verdient de aanbeveling om voor een betere afdichting en een esthetisch fraaiere overlap eventuele kopse overlappen verspringend aan te brengen.

Het afdichtingsband in de voeg van de sandwichdakpanelen dient voldoende te worden gecomprimeerd.
Overlappen en plaateinden direct aan de goot dienen extra beschermd te worden tegen corrosie.



Schijfwerking en/of kipstabiliteit profielplaten voor het dak

Indien de profielplaten voor het dak schijfwerking en/of kipstabiliteit moeten waarborgen, dienen volgens de NEN 6773 en RMBS 2000 de volgende voorschriften te worden aangehouden:

- Plaatdikte moet minimaal 0,75 mm zijn
- Voor geperforeerde profielplaten geldt ook nog: stijfheid en sterkte dienen minimaal vergelijkbaar te zijn met een ongeperforeerde profielplaat van 0,75 mm dik
- De afstand van de bevestigingsmiddelen in de langsnaden mag maximaal 500 mm bedragen
- De bevestigingsmiddelen van profielplaat op het spant dienen in ieder dal te worden aangebracht

De berekeningen voor schijfwerking en/of kipstabiliteit dienen vanwege hun relatie met de stabiliteit van het gebouw te worden uitgevoerd door de constructeur of een onafhankelijk deskundige.

Sparingen

Een dakdoorbreking in een warmdakconstructie waarvan de maximale afmetingen zodanig zijn dat slechts één lijf wordt doorbroken, behoeft in het algemeen niet te worden voorzien van een ondersteuningsconstructie. Bij afmetingen tot 300 mm in doorsnede dient een versterkingsplaat te worden toegepast (afmeting 600 x 600 x 1,5 mm, rondom vast te schroeven op de dakplaat). Maak bij dakdoorbrekingen groter dan 300 mm op het dak gebruik van een raveelconstructie.

Ook daksparingen bij sandwichpanelen dienen in het algemeen te worden geraveeld. Rookgasafvoeren dienen zodanig geïsoleerd te zijn, dat de panelen niet warmer kunnen worden dan 80 °C.

Sparingen in gevels dienen in het algemeen te worden geraveeld, zeker daar waar het deur- en raampartijen betreft. Kleinere sparingen kunnen, afhankelijk van vorm en plaats, ook zonder raveling worden aangebracht.

Knikken of togen van profielplaten

Bij geringe onderlinge hoogteverschillen tussen de steunpunten (kleiner dan 1/350 deel van de overspanning) is het geforceerd aanbrengen van een zeeg bij doorgaande platen op de bouw nog acceptabel. Wanneer de hoogteverschillen in de liggers meer dan 1/350 deel van de overspanning bedragen, kan een goede aansluiting van de langsnaden en het spanningsvrij blijven van de plaat niet worden gegarandeerd. Informatie over knikken en togen van profielplaten is op aanvraag mogelijk bij Dupral in Soest.

Overige informatie

Voor uitgebreide informatie met betrekking tot transport, opslag en montage verwijzen wij je naar de ‘Kwaliteitsrichtlijn metalen gevels en daken (deel 2)’ verkrijgbaar bij de MDG of via de website www.mdg-net.nl direct te downloaden. Ook is er extra informatie via de website www.sabprofiel.nl te vinden.

6 Literatuur

DIN-normen
Deutsches Institut für Normung e.V. (DIN)
Berlijn
Duitsland
Tel: +49 30 - 2601 0 (centrale)
Tel: +49 30 - 2601 2759 (buitenland service)
www.din.de

PPA-Europe
European Associaton for Panels and Profiles
Krefeld
Duitsland
Tel: + 49 2151 93630-0
www.ppa-europe.eu

Geprofileerde staalplaat voor daken en gevels
ISBN 90-72830-57-1
Bouwen met Staal (BmS)
Zoetermeer
Nederland
Tel: 088 353 12 12
www.bouwenmetstaal.nl

Kwaliteitsrichtlijn Metalen Gevels- en Daken
Vereniging Toeleveranciers Metalen
Dak- en Gevelmaterialen (MDG)
Drunen
Tel: 0416 - 700 279
www.mdg-net.nl

Metalen sandwichpanelen in de bouw
ISBN 90-72830-42-3
Bouwen met Staal (BmS)
Zoetermeer
Nederland
Tel: 088 353 12 12
www.bouwenmetstaal.nl

NEN-normen
Nederlands Normalisatie-instituut (NEN)
Delft
Nederland
Tel: 015 - 269 03 91
www.nen.nl

Onderhoud gecoilcoate staalplaat
ISBN 90-72830-49-0
Bouwen met Staal (BmS)
Zoetermeer
Nederland
Tel: 088 353 12 12
www.bouwenmetstaal.nl

RMBS 2000
ISBN 90-72830-54-7
(Richtlijnen voor de toepassing van Metalen
Beplating als Schijfconstructie)
Bouwen met Staal (BmS)
Zoetermeer
Nederland
Tel: 088 353 12 12
www.bouwenmetstaal.nl

STABU
Stichting STABU
Ede
Nederland
Tel: 0318 - 63 30 26
www.stabu.org / www.bestekservices.nl

The perfect fit

www.sabprofiel.nl

Colorcoat, Colorcoat HPS200 Ultra, Colorcoat Prisma, Colorfarm, Confidex, Galvalloy, MagiZinc, Repertoire, SAB, SAB-Diamond, SAB-Pagode, Scintilla zijn geregistreerde handelsmerken van Tata Steel of haar dochterondernemingen.

De inhoud van deze brochure is met uiterste zorgvuldigheid samengesteld. Echter Tata Steel noch haar dochterondernemingen zijn verantwoordelijk noch aansprakelijk voor fouten of mogelijk misleidende informatie.

Voordat klanten gebruik gaan maken van producten of diensten die worden vervaardigd of geleverd door Tata Steel en haar dochterondernemingen, dienen zij zichzelf te overtuigen van de geschiktheid.

Copyright © 2026
SAB-profiel bv

SAB-profiel bv - A Tata Steel Enterprise
Produktieweg 2, NL-3401 MG IJsselstein
Postbus 97, NL-3400 AB IJsselstein
T +31 (0)30 68 79 700
E info@sabprofiel.nl
www.sabprofiel.nl

FSC
www.fsc.org
MIX
Papier van verantwoorde herkomst
FSC® C016391