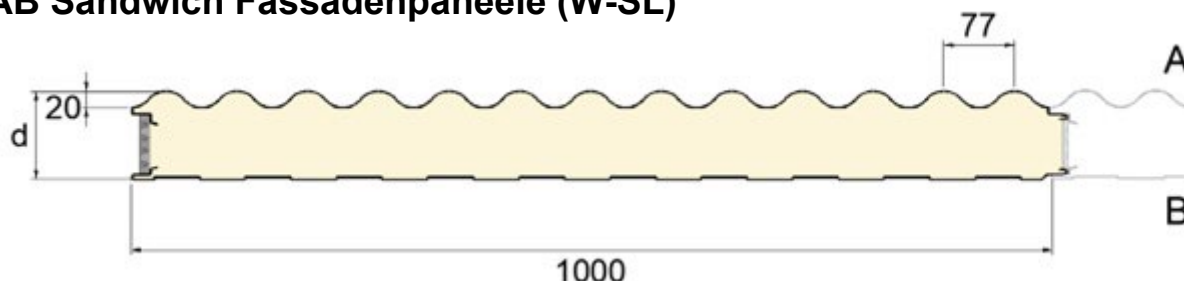


TECHNISCHES DATENBLATT

SAB Sandwich Fassadenpaneele (W-SL)



Stärke	Gewicht*	U-Wert	Brandverhalten	Lärmschutz
120 mm	14,90 kg/m ²	0,22 W/m ² K	B-s2, d0	26dB

*Außenblech Stahl 0,63 mm
Innenblech Stahl 0,50 mm

STAHLGÜTE

Streckgrenze mindestens 280 N/mm², Zinkschicht kann Z, AZ, ZA oder ZM sein.

WÄRMEDÄMMUNG

Schwer entflammbar, FCK-, FCKW- und Faser-frei Polyurethan-Hartschaum (PIR) mit geschlossener Zellstruktur.

BESTÄNDIGKEIT

Umweltrelevante Produktinformationen (EPD) werden veröffentlicht auf www.sabprofil.de.

QUALITÄTSKONTROLLE

Die Paneele unterliegen einer werkseigenen und einer externen Produktionskontrolle.

STÜTZWEITEN

Sind abhängig von Wind- und Schneelasten, Durchbiegung Beschränkungen und Sicherheitsfaktoren. Siehe unseren SAB-Belastungstabellen.

NORMEN

Produktion gemäß ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 und BES 6001

CE-Markierung und Leistungserklärung gemäß EN 14509

Toleranz gemäß PPA-Europe Qualitätsrichtlinien

U-Wert gemäß EN 14509, Einfluss der Fuge mit berücksichtigt

Stahldicke: EN 10143 dient als Grundlage für die Dickentoleranzen und wird nur auf den Stahlkern angewendet, Zinkschicht und organische Beschichtung ausgenommen.

IJsselstein, November 2025