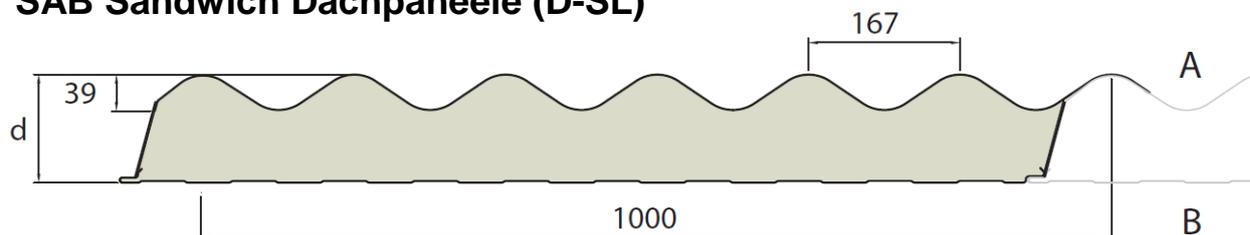


## TECHNISCHES DATENBLATT

### SAB Sandwich Dachpaneele (D-SL)



| Stärke     | Gewicht*                | U-Wert                  | Brandverhalten | Lärmschutz |
|------------|-------------------------|-------------------------|----------------|------------|
| 43/83 mm   | 10,66 kg/m <sup>2</sup> | 0,38 W/m <sup>2</sup> K | B, s2, d0      | 26dB       |
| 80/120 mm  | 12,14 kg/m <sup>2</sup> | 0,24 W/m <sup>2</sup> K | B, s2, d0      | 26dB       |
| 120/160 mm | 13,74 kg/m <sup>2</sup> | 0,17 W/m <sup>2</sup> K | B, s2, d0      | 26dB       |

\*Außenblech Stahl 0,50 mm  
Innenblech Stahl 0,40 mm

#### STAHLGÜTE

S-320 GD+Z / ZM / ZA /AZ

#### WÄRMEDÄMMUNG

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

#### WASSER- UND LUFTDURCHLÄSSIGKEIT

$q_{v,10} = 0,130 \text{ dm}^3/\text{s}$  gemäß EN 12114

Resistenz gegen Starkregen: Klasse B gemäß EN 14509

#### BESTÄNDIGKEIT

Umweltrelevante Produktinformationen (MRPI und EPD) werden veröffentlicht auf [www.sabprofil.de](http://www.sabprofil.de).

#### QUALITÄTSKONTROLLE

Die Paneele unterliegen eine werkseigene und eine externe Produktionskontrolle.

#### STÜTZWEITEN

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

#### NORMEN

Produktion gemäß ISO 9001, ISO 14001 und BES 6001

CE-Markierung und Leistungserklärung gemäß EN 14509

Toleranz gemäß EPAQ Qualitätsrichtlinien

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

IJsselstein, März 2021

