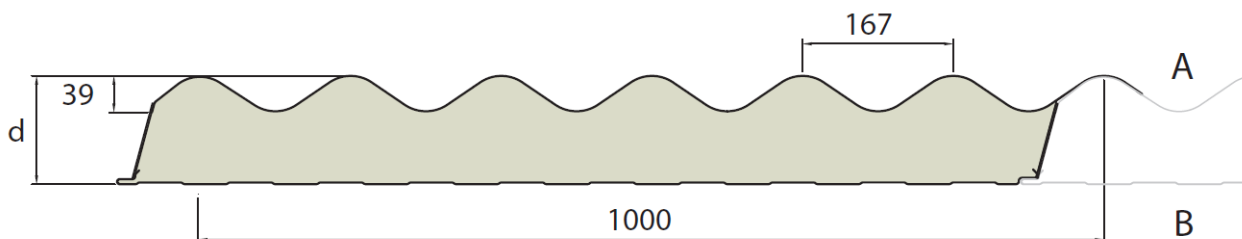


## TECHNISCHE DATASHEET

### SAB Sandwich Dakpaneel (D-SL)



Dikte	Gewicht*	Rc-waarde	U-waarde	Brandgedrag	Geluids-isolatie
43/83 mm	11,93 kg/m <sup>2</sup>	2,82 m <sup>2</sup> K/W	0,35 W/m <sup>2</sup> K	B-s2, d0	26dB
80/120 mm	13,41 kg/m <sup>2</sup>	4,56 m <sup>2</sup> K/W	0,22 W/m <sup>2</sup> K	B-s2, d0	26dB
120/160 mm	15,01 kg/m <sup>2</sup>	6,52 m <sup>2</sup> K/W	0,15 W/m <sup>2</sup> K	B-s2, d0	26dB

\*Buitenplaat staal 0,63 mm  
Binnenplaat staal 0,40 mm

#### STAALKWALITEIT

S-280/ S-320 GD+Z / ZM / ZA /AZ

#### ISOLATIE

Brandveilig, CFK-, HCFK- en vezelvrij polyisocyanuraatschuim (PIR) met een gesloten celstructuur.

#### WIND- EN WATERDICHTHEID

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

Slagregenweerstand: Klasse B volgens EN 14509

#### DUURZAAMHEID

Milieurelevante productinformatie staat gepubliceerd op [www.sabprofiel.nl](http://www.sabprofiel.nl)

#### KWALITEITSCONTROLE

De panelen worden uitgebreid gecontroleerd door het eigen laboratorium en periodiek vindt er een vrijwillige externe kwaliteitsaudit plaats.

#### OVERSPANNINGEN

Zijn afhankelijk van de windbelastingen, doorbuigingseisen en veiligheidsfactoren.

De belastingstabellen zijn terug te vinden in onze documentatie.

#### NORMEN

Productie volgens ISO 9001, ISO 14001 en BES 6001

CE-markering en prestatieverklaring volgens EN 14509

Toleranties volgens PPA-Europe Quality Regulations

U- en Rc-waarden zijn bepaald inclusief de invloed van de voeg volgens EN 14509 en NTA 8800

IJsselstein, november 2023