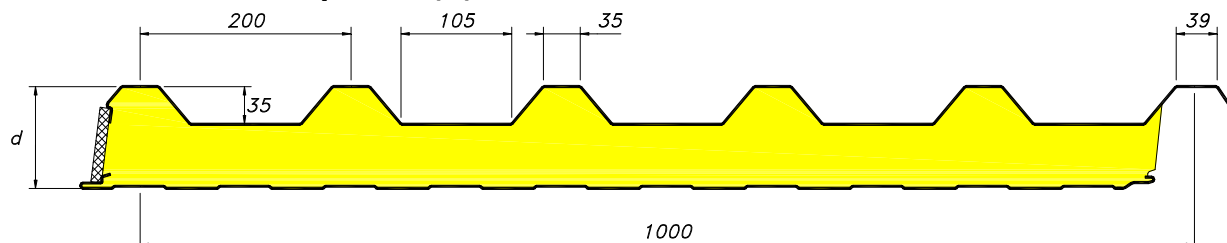


## PRODUCTCERTIFICAAT

### SAB Sandwich dakpaneel (D)



Dikte	Gewicht*	Rc-waarde	U-waarde	Brandgedrag	Geluidisolatie
75 mm	11,22 kg/m <sup>2</sup>	2,07 m <sup>2</sup> K/W	0,45 W/m <sup>2</sup> K	B, s2, d0	26dB
95 mm	12,02 kg/m <sup>2</sup>	3,02 m <sup>2</sup> K/W	0,31 W/m <sup>2</sup> K	B, s2, d0	26dB
115 mm	12,82 kg/m <sup>2</sup>	3,97 m <sup>2</sup> K/W	0,24 W/m <sup>2</sup> K	B, s2, d0	26dB
135 mm	13,62 kg/m <sup>2</sup>	4,93 m <sup>2</sup> K/W	0,20 W/m <sup>2</sup> K	B, s2, d0	26dB

\*Buitenplaat staal 0,55 mm  
Binnenplaat staal 0,45 mm

#### STAALKWALITEIT

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 (MRPI en EPD) 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 EPAQ Quality Regulations

Staalkwaliteit volgens EN 10346

Coatingkwaliteit volgens EN 10169

U-waarden zijn bepaald volgens EN 14509 inclusief de invloed van de voeg

Rc waarden zijn bepaald volgens NEN 1068

Brandgedrag is bepaald volgens EN 13501-1

IJsselstein, februari 2018