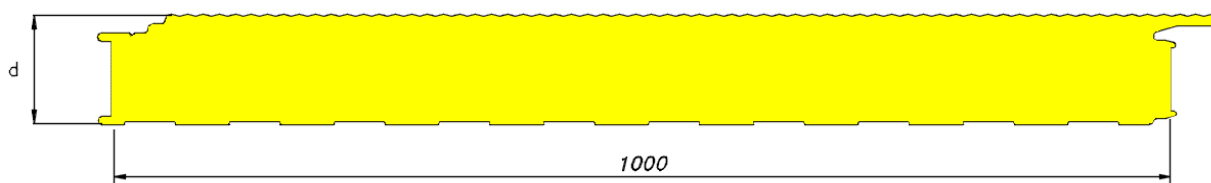


PRODUCTCERTIFICAAT

SAB Sandwichpaneel Wand Blind (WB)



Dikte	Gewicht*	Rc-waarde	U-waarde	Brandgedrag	Geluidisolatie
60 mm	11,45 kg/m ²	2,62 m ² K/W	0,36 W/m ² K	B, s2, d0	26dB
80 mm	12,25 kg/m ²	3,60 m ² K/W	0,26 W/m ² K	B, s2, d0	26dB
100 mm	13,05 kg/m ²	4,55 m ² K/W	0,21 W/m ² K	B, s2, d0	26dB
120 mm	13,85 kg/m ²	5,50 m ² K/W	0,18 W/m ² K	B, s2, d0	26dB

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

STAALKWALITEIT

S-320 GD+Z-275 / Magizinc® / Galvalloy®

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.

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

CE-markering en prestatieverklaring volgens EN 14509

Productie volgens ISO 9001 en ISO 14001

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, november 2015

SAB-profiel bv | Produktieweg 2 | Postbus 97, NL-3400 AB IJsselstein

T +31 +(0)30 68 79 700 | F +31 (0)30 68 87 634 | info@sab-profiel.nl | www.sab-profiel.nl | KvK Utrecht 30032168 | BTW NL-0017.20.971.B01

RBS Amsterdam nr. 21.84.07.114 | SWIFT: RBOSNL2A | IBAN: NL30 RBOS 0218 4071 14

RBS Deutschland Konto Nr. 15.74.132/008 BLZ 502 304 00 | SWIFT: ABNADEFF FRA | IBAN: DE65 5023 0400 1574 1320 08