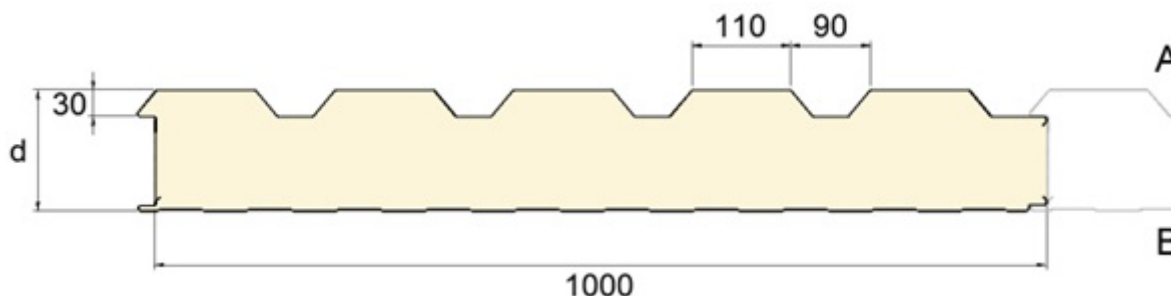


TECHNISCHE DATASHEET

SAB Sandwich Wandpaneel FM approved (W-FA-TL)



Dikte	Gewicht*	Rc-waarde	U-waarde	Brandgedrag	Geluids-isolatie
65/95 mm	12,63 kg/m ²	3,83 m ² K/W	0,26 W/m ² K	B-s2, d0	26dB
105/135 mm	14,23 kg/m ²	5,72 m ² K/W	0,17 W/m ² K	B-s2, d0	26dB

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

STAALKWALITEIT

Vloeigrens minimaal 280 N/mm², zinklaag kan Z, AZ, ZA of ZM zijn.

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

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

FM approved, conform 4880 en 4881

Productie volgens ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 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

Staaldikte: EN 10143 wordt gebruikt als basis voor de diktetoleranties, alleen toegepast op de staalkern en exclusief de zinklaag en organische coating.

IJsselstein, juni 2025



European Association for
Panels and Profiles



CO₂-PRESTATIELADDER

SAB-profiel bv | Produktieweg 2, NL-3401 MG IJsselstein | Postbus 97, NL-3400 AB IJsselstein

T +31 (0)30 68 79 700 | info@sabprofiel.nl | www.sabprofiel.nl | KvK 30032168

BNP Paribas nr. 22.76.82.548 | BIC: BNPANL2A | IBAN: NL15 BNPA 0227 6825 48

BTW NL001720971B01 | BTW DE164798556 | Steuernummer 116/5963/0134