



Kenmerken

- Zichtbare bevestiging.
- Standaard leverbaar in een werkende breedte van 1140 mm.
Op aanvraag leverbaar in 1000 mm. (40 mm dikte is standaard 1000 mm).
- Hardschuim kern PIR met een dichtheid van 40 kg/m³, volledig HCFC-vrij. Brandklasse: B-s2-d0 conform EN 13501-1.
- Brandklasse: B-s1-d0 conform EN 13501-1: op aanvraag leverbaar.
- Horizontaal en verticaal toepasbaar.
- Interieurzijde standaard voorzien van een polyester coating 25 µm RAL 9002.
- Op aanvraag kan de interieurcoating worden uitgevoerd in:
non-contact Foodsafe 25 µm, Advantica® L Control 120 µm en Granite® Farm 35 µm.
- Interieur- en exterieurzijde op aanvraag leverbaar in RVS 304/316.
- Standaard productielengtes: 2.000 mm - 16.500 mm.
Lengtes 400 mm - 2.000 mm; lengtetoeslagen op aanvraag.
Indien lengte ≥ 13.600 mm; transportkosten op aanvraag.
- Standaard 10 jaar fabrieksgarantie op de structurele en thermische prestaties.
- Voor de beschikbare coatings en kleuren verwijzen wij u naar het kleurenpalet.

Statische mogelijkheden

Voor een juiste bepaling van de statische mogelijkheden van dit product dient u contact op te nemen met onze afdeling techniek.

Thermisch rendement

De isolatiewaarden van de sandwichpanelen zijn berekend conform de NEN-EN 10211-1, NEN-EN 14509 en NEN 1068 (incl. bevestigings, overgangsweerstanden en correctiefactor bouwkwiteit). De thermische prestaties van de geïsoleerde sandwichpanelen zijn berekend met lambdawaarde (warmtegeleidingscoëfficiënt) $\lambda = 0,02$ W/m.K.

Luchtdichtheid

Luchtdichtheid met betrekking op de paneelvoeg conform EN 14509 en EN 12114. Vraag naar de rapportage/voorwaarden.

Toleranties

Alle toleranties zijn conform EN 14509.

Certificeringen

ISO 14001 en CE.

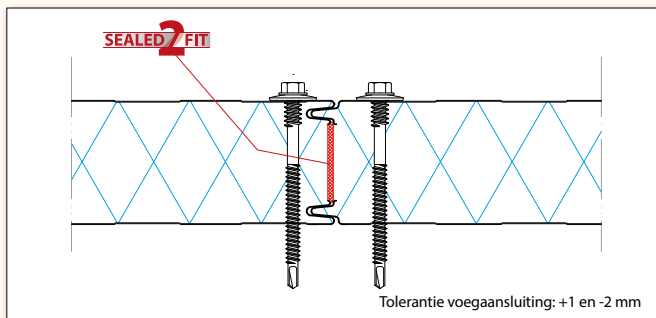
Productbenaming van GóR-Stal voor dit product is **S GS-PIR** en is als zodanig dan ook vermeld op desbetreffende certificaten.

Vraag naar de voorwaarden en eventuele meerprijzen voor bovengenoemde certificeringen.

Verbinding: zichtbare bevestiging



Aansluiting



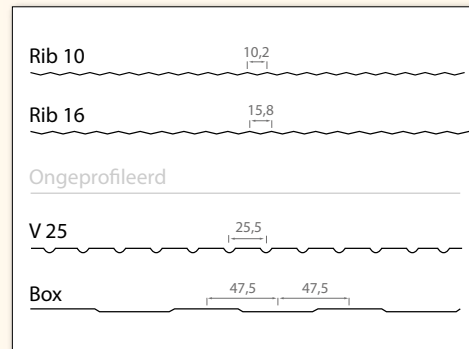
3-D modellen zijn opgenomen in de Tekla bibliotheek: www.tekla.com
Voor het DWG-bestand van deze doorsnede zie: claddingpoint.nl/downloads

BETA-GS PIR hardschuim

Dikte A (mm)	40	60	80
Totaalgewicht paneel (kg/m ²)			
Buitenplaat dikte 0.5 mm	9,38	10,43	11,23
Binnenplaat dikte 0.5 mm			
Geluidsreductie (dB)	~25	~25	~25
Rc-waarde (m ² .K/W)	1,60	2,69	3,65
(werkende breedtemaat 1140 mm)			

Voor meer informatie verwijzen wij u naar onze website: claddingpoint.nl

Profileringen exterieur



Indien lichtgrijs weergegeven; op aanvraag leverbaar voor dit paneel.

Profilering interieur: box en ongeprofileerd (op aanvraag).

