



## Kenmerken

- Zichtbare bevestiging.
- Leverbaar in een werkende breedte van **1050 mm**.
- Hardschuim kern PIR met een dichtheid van 40 kg/m<sup>3</sup>, volledig HCFC-vrij. Brandklasse: B-s2-d0 conform EN 13501-1.
- Toepasbaar vanaf een dakhelling van 4° na doorbuiging.
- Afhankelijk van de dakhelling dient de buitenzijde (zijoverlap) om de 300-600 mm te worden afgeschroefd (vraag naar de voorwaarden).
- Indien toepassing als wand; vraag naar de voorwaarden.
- Interieurzijde standaard voorzien van een polyestercoating 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.
- Interieurzijde op aanvraag leverbaar in RVS 304/316
- Standaard leverbaar met een schone eindoverlap (ingezaagd) van: 0, 50, 100, 120, 150, 200 en 300 mm. Afwijkende maatvoeringen op aanvraag.
- Lichtdoorlatende elementen op aanvraag leverbaar.
- Standaard leverbare lengtes: 2.000 mm - 16.000 mm. Lengtetoeslagen < 2.000 mm; 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. Wij adviseren u te monteren met kalotten.

## 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 bouwkwaliteit). De thermische prestaties van de geïsoleerde sandwichpanelen zijn berekend met lambdawaarde (warmtegeleidingscoëfficiënt)  $\lambda = 0,02 \text{ W/m.K}$ .

## Luchtdichtheid

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

## Toleranties

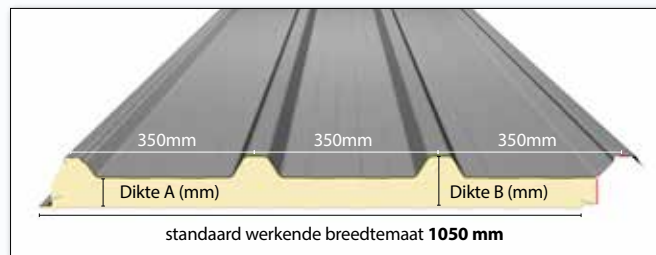
Alle toleranties zijn conform EN 14509.

## Certificeringen

### **CE.**

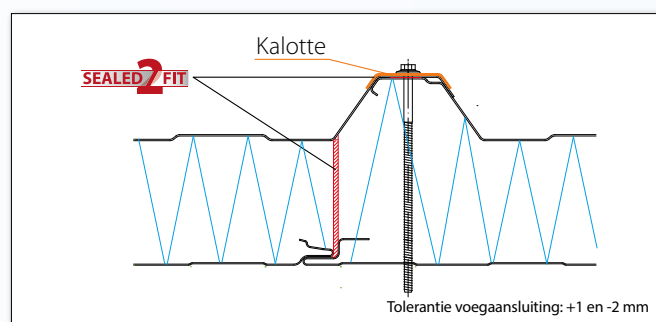
Productbenaming van Pruszyński voor dit product is **PWD-PIR** en is als zodanig dan ook vermeld op desbetreffende certificaten.

## Verbinding: zichtbare bevestiging



**Profilering interieur:** standaard box 48, Box 25 en ongeprofileerd (op aanvraag).

## Aansluiting



Voor het DWG-bestand van deze doorsnede zie: [claddingpoint.nl/downloads](http://claddingpoint.nl/downloads)

DELTA-PR PIR hardschuim						
Dikte A (mm)	40	60	80	100	120	160
Dikte B (mm)	80	100	120	140	160	200
Totaalgewicht paneel (kg/m <sup>2</sup> )						
Buitenplaat dikte 0.5 mm	9,40	10,20	11,00	11,80	12,60	14,20
Binnenplaat dikte 0.5 mm						
Geluidsreductie (dB)	~25	~25	~25	~25	~25	~25
Rc-waarde (m <sup>2</sup> .K/W)	1,89	2,70	3,57	4,54	5,55	7,14

Voor meer informatie verwijzen wij u naar onze website: [claddingpoint.nl](http://claddingpoint.nl)

