

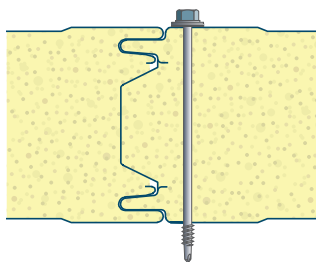
Wandpaneel zichtbare bevestiging 80-100 mm

PANEEL Plus

handel voor de bouw



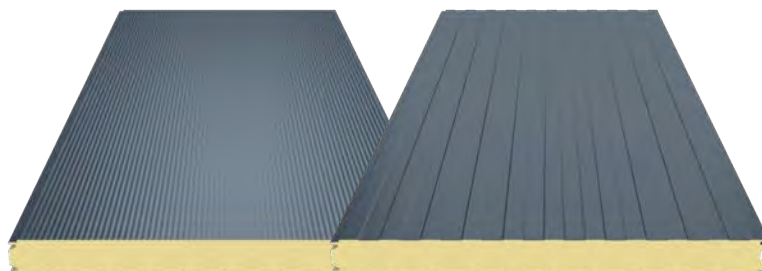
WIJZIGING



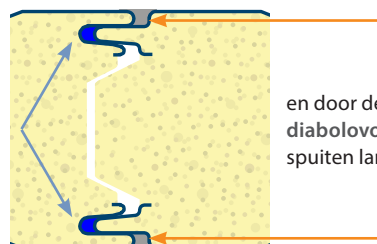
Zichtbare bevestiging
dubbele sluiting

Microrib
(Optioneel)

Gelinieerd
(Standaard)

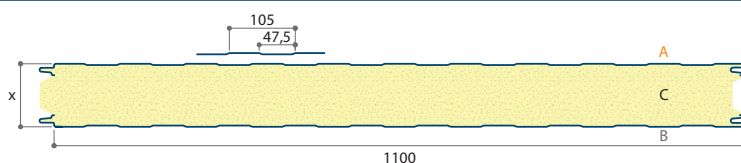


Dampdichte montage op de werf kan verkregen worden door het plaatsen van één **dichting** aan elke zijde

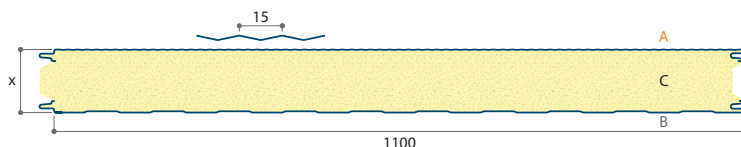


en door de diabolovormvoeg dicht te spuiten langs beide zijden.

ZB WALL 1100 L - PIR - 80/100 GELINEERD (STANDAARD)



ZB WALL 1100 M - PIR - 80/100 MICRORIB (OPTIONEEL)



TOEPASSING

Isolerend wandpaneel

Industriële gebouwen, koel- en vriescellen, scheidingswanden, plafondbekleding, ...

STANDAARDUITVOERINGEN

A	BUITENPLAAT	Standaard: Gelinieerd (L) of Optioneel: microrib (M)	Standaardkleuren * (lichte kleuren)
C	ISOLATIE	Hard polyisocyanuraatschuim (PIR) Densiteit: 45 kg/m ³ (CFK-vrij)	B-s1, d0
B	BINNENPLAAT	Gelinieerd profiel (L) Interieurcoating 15μ	Wit

BESTELLING OP MAAT	KLEUR	DIKTE
Polyester silicone 25μ	Standaardkleuren *	x=80 mm
Polyester silicone 25μ	Standaardkleuren *	x=100 mm
PUR Ultra 60	Buitenplaat standaardkleuren * MEERPRIJS	
Plastisol 200μ (HPS)	Buitenplaat standaardkleuren * MEERPRIJS	
Foodsafe 150μ (per zijde) wit RAL 9002	(ENKEL MOGELIJK VANAF 100 m ²) MEERPRIJS	
Colorfarm 35μ (CF White)	Binnenplaat (ENKEL MOGELIJK VANAF 100 m ²) MEERPRIJS	
FM Approval (op aanvraag)	MEERPRIJS PER CENTIMETER ISOLATIE (mogelijk vanaf 200 m ²)	

! OPMERKINGEN		
Instelkost	Bij bestellingen van minder dan 100 m ²	
Minimum afname	Per kleur / dikte / lengte	3 panelen
Minimum lengte		2500 mm
Maximum lengte		13000 mm

IN VOORRAAD	KLEUR	STOCKLENGTES
ZB Wall 1100 L - PIR - 80 mm, Polyester silicone 25μ, paneeldikte 80 mm (PIR)	RAL 9002 Grey White	3m, 3m50, 4m, 4m50, 5m, 5m50, 6m (per 500 mm)
ZB Wall 1100 L - PIR - 100 mm, Polyester silicone 25μ, paneeldikte 100 mm (PIR)	RAL 9002 Grey White	3m, 3m50, 4m, 4m50, 5m, 5m50, 6m (per 500 mm)

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

NOMINALE DIKTE	GEWICHT	U-WAARDE *	R-WAARDE *
mm	kg/m ²	W/m ² .K	m ² .K/W
80	11,83	0,27	3,75
100	12,62	0,21	4,85

OVERSPANNINGSTABEL** - TOELAATBARE OVERSPANNING (M) BIJ WINDDRUK (KN/M²)

AANTAL VELDEN	DIKTE	BELASTING								
		kN/m ²								
m	mm	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	2,00	2,50	3,00
Enkelvelds L/150	80	6,34	5,50	4,86	4,40	4,06	3,79	3,35	3,01	2,55
	100	7,70	6,59	5,77	5,23	4,82	4,42	3,65	2,92	2,44
Tweevelds L/150	80	8,57	6,28	5,24	4,63	4,21	3,91	3,18	2,55	2,12
	100	9,61	7,04	5,88	5,19	4,72	4,12	3,09	2,47	2,06
Meervelds L/150	80	9,34	6,82	5,57	4,82	4,32	3,94	3,18	2,55	2,12
	100	10,82	7,65	6,25	5,41	4,84	4,12	3,09	2,47	2,06

* U- en R-waarde volgens EN 14509: 2013

** Overspanningstabellen als geveltoepassing volgens EN 14509 in combinatie met NBN EN 1990 ANB
Niet geldig voor kleurgroep 2 en 3. Neem contact om overspanningstabellen voor deze kleurgroepen te verkrijgen

Afwerkingsprofielen wandpanelen



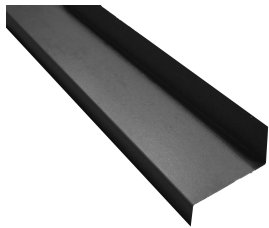
U-profiel



Binnenhoek



Buitenhoek



lekdorpel

U-profiel	leverbaar in dezelfde kleur als de panelen en in diverse afmetingen.
Binnenhoek	leverbaar in dezelfde kleur als de panelen en in diverse afmetingen.
Buitenhoek	leverbaar in dezelfde kleur als de panelen en in diverse afmetingen.
Lekdorpel	leverbaar in dezelfde kleur als de panelen en in diverse afmetingen.