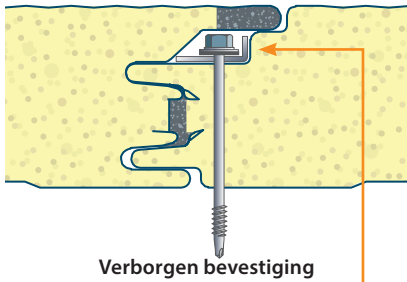


Wandpaneel verborgen bevestiging 60-150 mm

PANEEL Plus

handel voor de bouw

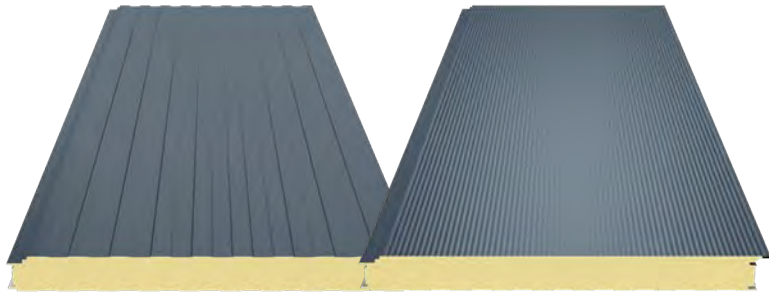
WIJZIGING



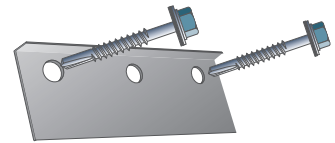
Verborgen bevestiging

Gelinieerd
(Optioneel)

Microrib
(Standaard)

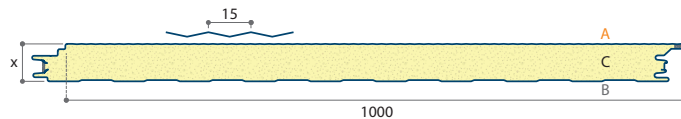


Bij de montage van VB Wall 1000 - PIR, dient een inox verdeelplaatje gebruikt te worden voor de stevigheid, zodoende dat het paneel niet vervormt. Het aantal is afhankelijk van de overspanningen, de belastingen en de kwaliteit van de bevestigingsmiddelen.

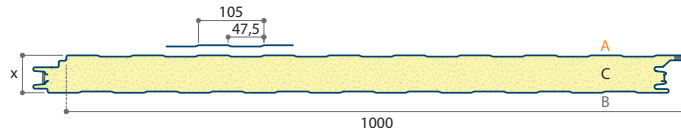


Inox verdeelplaatje | Lengte 75 mm, 3 x Ø 7 mm

VB WALL 1000 M - PIR - 60/80/100/120/150 MICRORIB (STANDAARD)



VB WALL 1000 L - PIR - 60/80/100/120/150 GELINEERD (OPTIONEEL)



TOEPASSING

Isolerend wandpaneel met verborgen bevestiging

STANDAARDUITVOERINGEN

A	BUITENPLAAT	Standaard: microrib (M) of Optioneel: gelinieerd (L)	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

OPMERKINGEN

Instelkost	Bij bestellingen van panelen met diktes (60,80, 100 mm) en minder dan 100 m ²	
	Bij bestellingen van panelen met diktes (120, 150 mm) en 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
Ji VB Wall 1000 M - PIR, Polyester silicone 25µ, paneeldikte 60 mm	RAL 7016 Anthracite Grey	3m, 3m50, 4m, 4m50, 5m, 5m50, 6m (per 500 mm)

BESTELLING OP MAAT	KLEUR	DIKTE
Polyester silicone 25μ	Standaardkleuren *	x=60 mm
Polyester silicone 25μ	Standaardkleuren *	x=80 mm
Polyester silicone 25μ	Standaardkleuren *	x=100 mm
Polyester silicone 25μ	Standaardkleuren *	x=120 mm
Polyester silicone 25μ	Standaardkleuren *	x=150 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)	

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

NOMINALE DIKTE	GEWICHT	U-WAARDE **	R-WAARDE **
mm	kg/m ²	W/m ² .K	m ² .K/W
60	11,42	0,39	2,55
80	12,18	0,27	3,65
100	12,94	0,21	4,65
120	13,70	0,18	5,60
150	14,84	0,14	7,00

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	60	4,92	4,30	3,87	3,51	3,23	3,01	2,68	2,40	2,18
	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
	120	8,96	7,50	6,55	5,92	5,31	4,85	3,69	2,95	2,46
	150	10,82	8,92	7,72	6,69	5,98	5,46	4,26	3,41	2,84
Tweevelds L/150	60	7,38	5,41	4,52	3,99	3,63	3,37	2,94	2,56	2,14
	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
	120	10,62	7,79	6,51	5,76	4,99	4,16	3,12	2,50	2,08
	150	12,00	8,79	7,35	6,50	5,93	5,46	4,26	3,41	2,84
Meervelds L/150	60	7,51	5,88	4,80	4,16	3,72	3,39	2,94	2,56	2,14
	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
	120	11,88	8,40	6,86	5,94	5,00	4,16	3,12	2,50	2,08
	150	13,37	9,46	7,72	6,69	5,98	5,46	4,26	3,41	2,84

** U- en R-waarden 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 op om overspanningstabellen voor deze kleurgroepen te verkrijgen

Afwerkingsprofielen wandpanelen



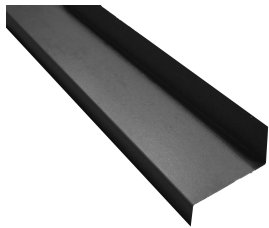
U-profiel



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.