

Wandpaneel zichtbare bevestiging 40 mm

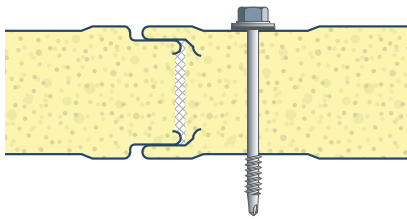
PANEEL Plus

handel voor de bouw

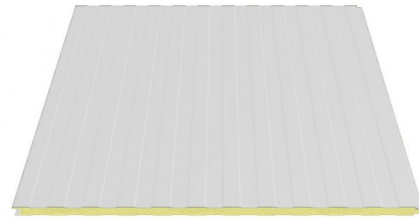
Gelinieerd
(Standaard)



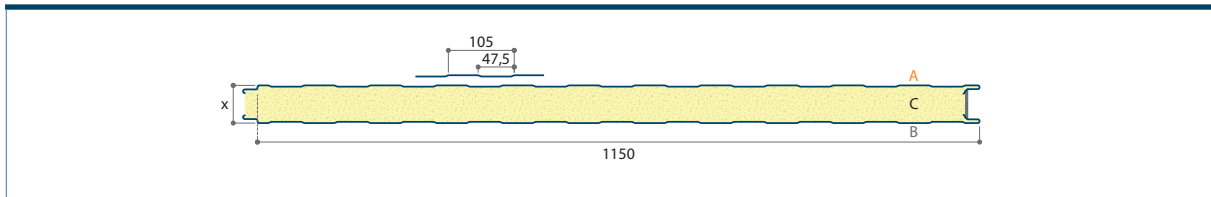
WIJZIGING



Zichtbare bevestiging
enkelvoudige sluiting



ZB WALL 1150 L - PIR - 40 GELINEERD (STANDAARD)



TOEPASSING

Isolerend wandpaneel

Industriële gebouwen, scheidingswanden, plafondbekleding, ...

STANDAARDUITVOERINGEN


A	BUITENPLAAT	Standaard: gelinieerd (L) of Optio- neel: microrib (M)	Standaardkleuren * (lichte kleuren)
C	ISOLATIE	Hard polyisocyanuraatschuim (PIR) Densiteit: 45 kg/m ³ (CFK-vrij)	B - s2,d0
B	BINNENPLAAT	Gelinieerd profiel (L) Interieurcoating 15μ	Wit

BESTELLING OP MAAT	KLEUR	DIKTE
Polyester silicone 25μ	Standaardkleuren *	x=40 mm
Polyester silicone 25μ	Standaardkleuren *	x=60 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 1150 L - PIR - 40 mm, Polyester silicone 25µ, paneeldik- te 40 mm	RAL 9002 Grey White	3m, 3m50, 4m, 4m50, 5m, 5m50, 6m (per 500 mm)
ZB Wall 1150 L - PIR - 60 mm, Polyester silicone 25µ, paneeldik- te 60 mm	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
40	9,79	0,57	1,75
60	10,55	0,37	2,65

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	40	3,38	2,99	2,73	2,52	2,32	2,16	1,91	1,73	1,56
	60	4,92	4,30	3,87	3,51	3,23	3,01	2,68	2,40	2,18
Tweevelds L/150	40	5,96	4,37	3,65	3,22	2,93	2,68	2,26	1,97	1,67
	60	7,38	5,41	4,52	3,99	3,63	3,37	2,94	2,56	2,14
Meervelds L/150	40	5,47	4,30	3,64	3,19	2,86	2,60	2,22	1,95	1,67
	60	7,51	5,88	4,80	4,16	3,72	3,39	2,94	2,56	2,14

OVERSPANNINGSTABEL** - TOELAATBARE OVERSPANNING (M) BIJ WINDZUIGING (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	40	3,97	3,38	2,94	2,65	2,43	2,25	1,95	1,73	1,56
	60	5,67	4,67	4,06	3,66	3,28	2,99	2,59	2,32	2,11
Tweevelds L/150	40	5,92	4,18	3,42	2,96	2,65	2,42	2,09	1,87	1,67
	60	7,32	5,18	4,23	3,66	3,28	2,99	2,59	2,32	2,11
Meervelds L/150	40	5,71	4,18	3,42	2,96	2,65	2,42	2,09	1,87	1,67
	60	7,32	5,18	4,23	3,66	3,28	2,99	2,59	2,32	2,11

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

** Overspanningstabellen als gevuldoepassing 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

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.