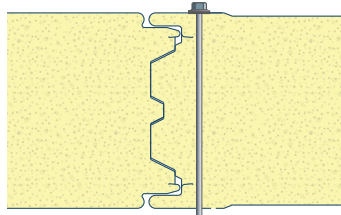


GEÏSOLEERDE PANELEN

JI WALL PIR 1150 - 120/150/170/200/220 mm (sandwichpaneel wand)



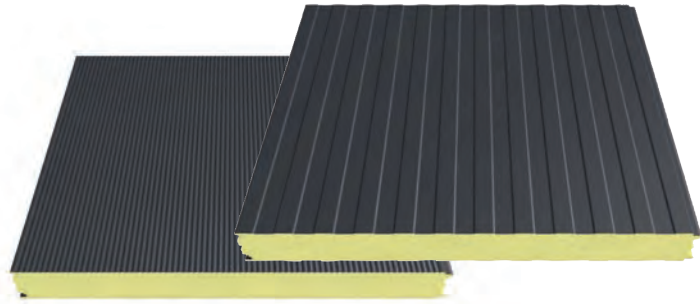
APPROVED
(optioneel / op aanvraag*)



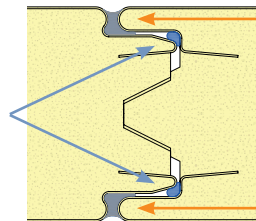
Zichtbare bevestiging
driedubbele sluiting

Microrib

Gelinieerd

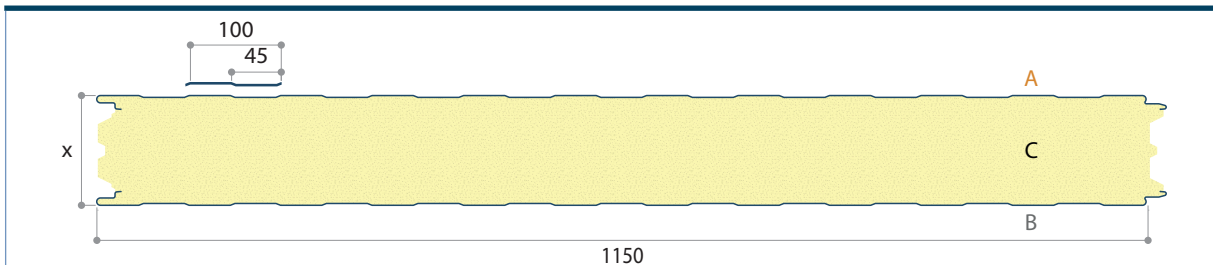


Dampdichte montage op de werf kan verkregen worden door het plaatsen van één **dichting** aan elke zijde

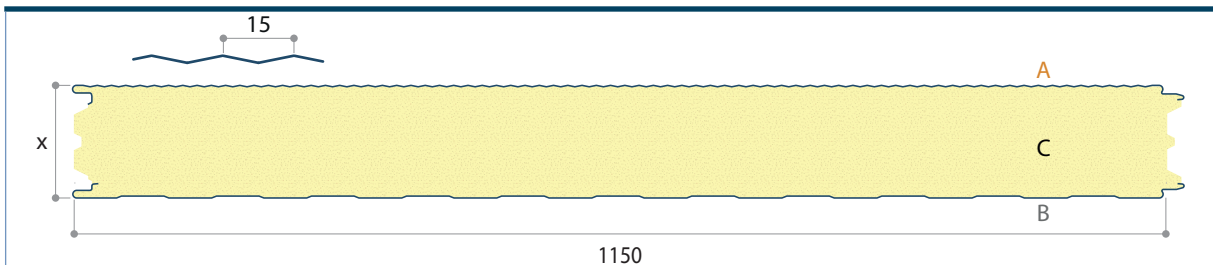


en door de diabolovormvoeg dicht te spuiten langs beide zijden.

JI WALL PIR L 1150 - 120/150/170/200/220 GELINIEERD



JI WALL PIR M 1150 - 120/150/170/200/220 MICRORIB



TOEPASSING

Isolerend wandpaneel

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

STANDAARDUITVOERINGEN

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

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

* Zie kleurenkaart

JI WALL PIR 1150 - 120/150/170/200/220 mm

BESTELLING OP MAAT	KLEUR	DIKTE
Polyester silicone 25μ	Standaardkleuren *	x=120 mm
Polyester silicone 25μ	Standaardkleuren *	x=150 mm
Polyester silicone 25μ	Standaardkleuren *	x=170 mm
Polyester silicone 25μ	Standaardkleuren *	x=200 mm
Polyester silicone 25μ	Standaardkleuren *	x=220 mm
PUR (Ultra 60μ)	Buitenplaat standaardkleuren * MEERPRIJS	
Plastisol 200μ (HPS)	Buitenplaat standaardkleuren * MEERPRIJS	
Foodsafe 150μ (per zijde) wit RAL 9002	(ENKEL MOGELIJK VANAF 100 m²) MEERPRIJS	
FM Approval *	MEERPRIJS PER CENTIMETER ISOLATIE	

STATISCHE EIGENSCHAPPEN

NOMINALE DIKTE	GEWICHT	U-WAARDE **	R-WAARDE **
mm	kg/m ²	W/m ² .K	m ² .K/W
120	13,74	0,18	5,40
150	14,94	0,15	6,75
170	15,74	0,13	7,65
200	16,94	0,11	9,05
220	17,74	0,10	9,95

OVERSPANNINGSTABEL *** MET VARIABLE DRUKBELASTING KLEURGROEP 1 (lichte kleuren)

BELASTING kg/m ²	DIKTE mm	VARIABLE BELASTING DRUK						VARIABLE BELASTING ZUIGING					
		m						m					
		▲ L ▲		▲ L ▲ L ▲		▲ L ▲ L ▲ L ▲		▲ L ▲		▲ L ▲ L ▲		▲ L ▲ L ▲ L ▲	
		DOORBUIGING						DOORBUIGING					
		L/100	L/150	L/100	L/150	L/100	L/150	L/100	L/150	L/100	L/150	L/100	L/150
80	120	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	6,16	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78
	150	6,59	6,59	6,59	6,59	6,59	6,59	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19
	170	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60	6,60
	200	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16	7,16
	220	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52	7,52
100	120	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18
	150	5,89	5,89	5,89	5,89	5,89	5,89	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54
	170	6,28	6,28	6,28	6,28	6,28	6,28	5,90	5,90	5,90	5,90	5,90	5,90
	200	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,82	6,41	6,41	6,41	6,41	6,41	6,41
	220	7,15	7,15	7,15	7,15	7,15	7,15	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72	6,72
120	120	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72
	150	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06	5,06
	170	5,73	5,73	5,73	5,73	5,73	5,73	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39
	200	6,22	6,22	6,22	6,22	6,22	6,22	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85
	220	6,22	6,22	6,22	6,22	6,22	6,22	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14
140	120	4,66	4,66	4,66	4,66	4,66	4,66	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37
	150	4,98	4,98	4,98	4,98	4,98	4,98	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68
	170	5,31	5,31	5,31	5,31	5,31	5,31	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99	4,99
	200	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41	5,41
	220	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68

 **Niet geldig voor diepvriestoeepassingen.**

* **Zie kleurenkaart**

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

*** Overspanningstabellen als geveltoepassing volgens EN 14509 in combinatie met NBN EN 1990 ANB. Gerekend met oplegbreedtes van 50 mm voor het buitenste steunpunt en 100 mm voor het centrale steunpunt. Niet geldig voor kleurgroep 2 en 3. Neem contact om overspanningstabellen voor deze kleurgroepen te verkrijgen.