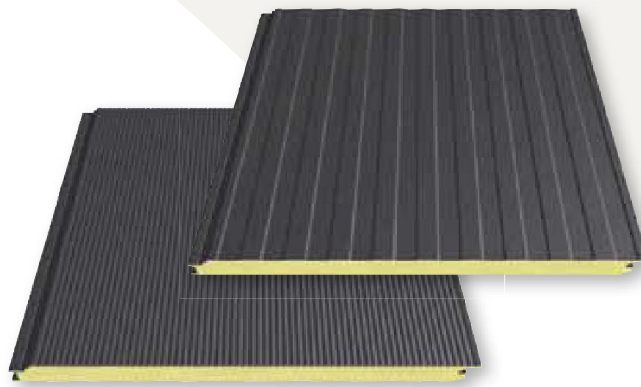
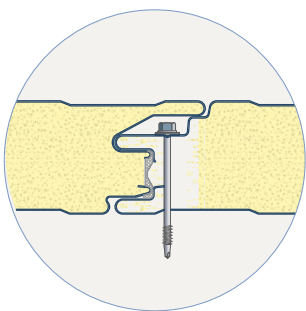


GEISOLEERDE PANELEN

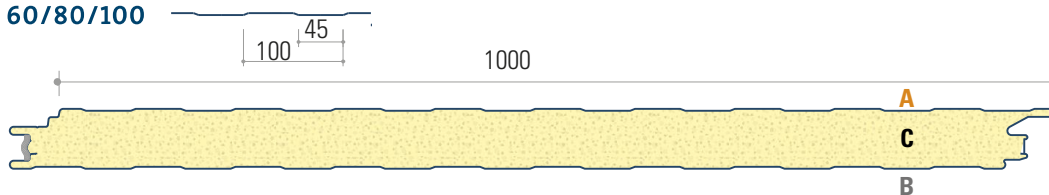
JI WALL 1000 VB 60 / 80 / 100 / 120 mm

Sandwichpaneel wand

VERBORGEN BEVESTIGING

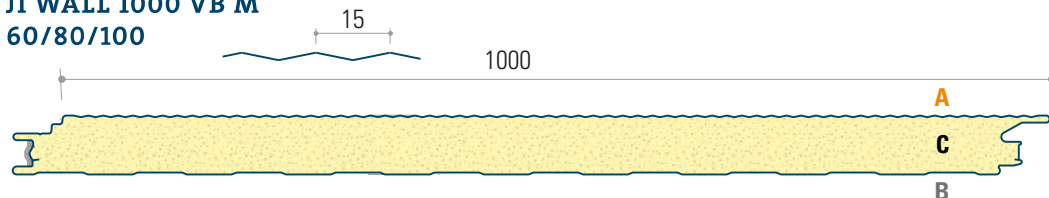


JI WALL 1000 VB L
60/80/100



min. lengte 2,50m - max. lengte 13 m.

JI WALL 1000 VB M
60/80/100



TOEPASSING

isolerend wandpaneel

industriële gebouwen | residentiële gebouwen ...

STANDAARDUITVOERINGEN

A	BUITENPLAAT sendzimir verzinkt	profiel: gelinieerd L of microrib M dikte: 0,60mm afwerking: polyester 25 μ , optioneel: plastisol 200 μ of pvd 25 μ
B	BINNENPLAAT sendzimir verzinkt	profiel: gelinieerd L afwerking: interieurcoating 15 μ wit
C	ISOLATIE hard polyurethaan- schuim (PUR)	densiteit: 45kg/m ³ brandklasse: (CFK-vrij) Ds3d0

JI WALL 1000 VB 60 / 80 / 100 / 120 mm

afwerkingsprofielen in polyester silicone 25 μ RAL 9006			
standaardlengte 3m		standaardlengte 2,10m	
U-profiel 65	5,15 €/lm	buitenhoek	9,10 €/lm

MAATWERK AFWERKINGSPROFIELEN OP AANVRAAG

STATISCHE EIGENSCHAPPEN

NOMINALE DIKTE	GEWICHT	U-WAARDE *	R-WAARDE *	VELD-MOM. MAX.	STEUNPUNT-MOM. MAX.	I	W	OPLEG-REACTIE
mm	kg/m ²	W/m ² .K	m ² .K/W	kg.m	kg.m	cm ⁴	cm ³	kg
60	11,79	0,39	2,80	300	300	99,2	31	1485
80	12,59	0,29	3,60	406	406	180,8	42	1650
100	13,39	0,24	4,30	512	512	286,6	54	1815
120	14,19	0,19	5,30	608	608	380,0	65	1965

OVERSPANNINGSTABEL

BELASTING	DIKTE	GORDINGAFSTAND				GORDINGAFSTAND			
		m				m			
		DOORBUIGING				DOORBUIGING			
kg/m ²	mm	L/150	L/200	L/250	L/300	L/150	L/200	L/250	L/300
60	60	5,17	4,75	4,39	4,07	5,47	5,47	5,29	5,00
	80	6,50	6,00	5,40	4,95	6,25	6,25	6,25	6,18
80	60	4,50	4,13	3,80	3,50	4,91	4,91	4,65	4,36
	80	5,30	5,04	4,50	4,16	5,70	5,70	5,65	5,46
100	60	4,04	3,71	3,35	3,02	4,50	4,50	4,20	3,85
	80	4,56	4,38	3,98	3,66	5,19	5,19	5,07	4,72
120	60	3,69	3,36	2,97	2,67	4,16	4,16	3,79	3,43
	80	4,10	3,95	3,62	3,25	4,63	4,63	4,45	4,13
140	60	3,36	3,04	2,67	2,38	3,79	3,79	3,44	3,09
	80	3,77	3,63	3,30	2,94	4,19	4,19	4,00	3,53
160	60	3,04	2,79	2,42	2,11	3,48	3,48	3,16	2,81
	80	3,47	3,34	3,04	2,68	3,79	3,79	3,60	2,80

Bv. Bij belasting van 60kg/m², materiaal met een dikte van 60mm en een doorbuigingseis van L/150 is de maximale gordingafstand 5,17m.

* U-waarde volgens NBN EN 14509 en R-waarde volgens NBN B62-002