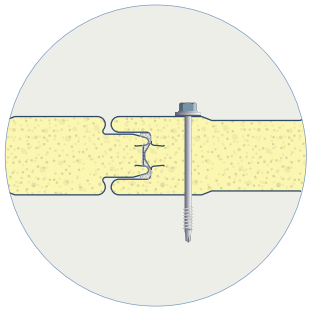
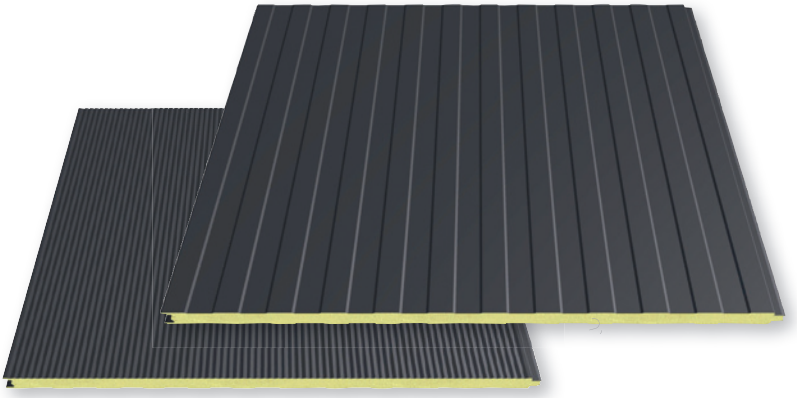
PANNEAU SANDWICH BARDAGE

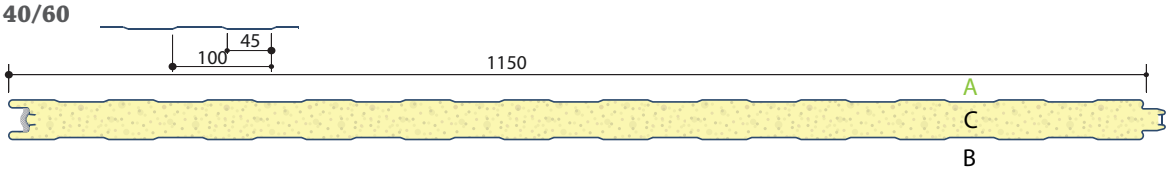
FIXATION TRAVERSANTE
emboîtement simple



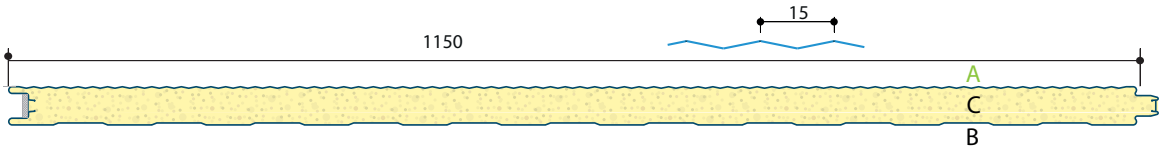


longueur min.: 2m50 longueur max.: 13m

JI WALL 1150L 40/60



JI WALL 1150M



APPLICATION panneau isolant pour bardage
des bâtiments industriels I cloisons I plafond ...

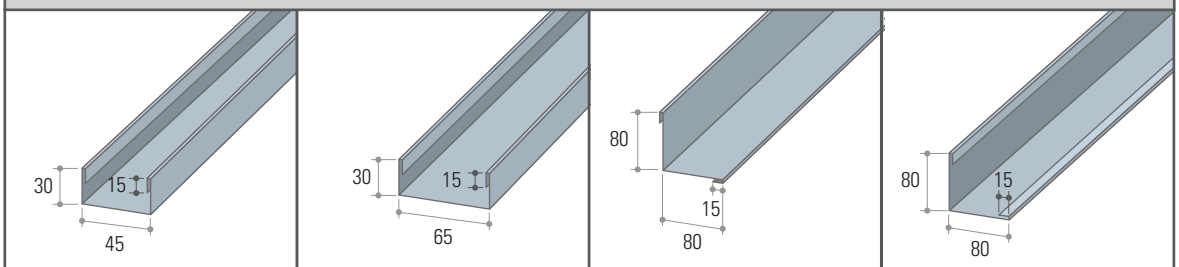
EXÉCUTION STANDARD

A	TOLE EXTERIEURE Sendzimir galvanisé 275 g/m³	Profil: nervuré L ou micro-nervuré M I épaisseur: 0,60mm finition: polyester 25µ (RAL 9002, 9010, 1015, 6011, 9006, 7035*) options: plastisol 200µ (white 101, goosewing grey 10A05,mushroom 10B19*) ou pvdf 25µ (9006, 9007*)
B	TOLE INTERIEURE Sendzimir galvanisé 275 g/m³	Profil: nervuré L I finition: polyester intérieur 15µ blanc
C	AME ISOLANTE mousse rigide de polyuréthane (PUR)	Densité: 45kg/m³ I classement de réaction au feu: (sans CFK) Ds3d0

COMMANDE SUR MESURE			
EPAISSEUR DU PANNEAU		40mm	60mm
Polyester silicone 25µ			
Plastisol 200µ (cuir) ou pvdf 25µ	SUPPLEMENT		
Plastisol 200µ (HPS)	SUPPLEMENT		
Foodsafe (par coté)	SUPPLEMENT		
Isolation PIR (meilleur classement de réaction au feu BS2D0)	SUPPLEMENT		
Commandes inférieures à 100m² : Frais de mise en production			
Achat minimal par couleur / épaisseur / longueur: 3 panneaux			

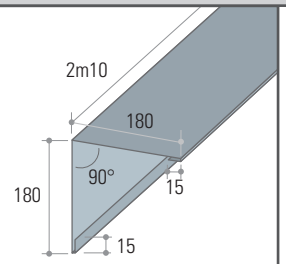
En stock		
JI Wall 1150 L polyester silicone 25µ grey white RAL 9002	Longueurs 3m, 3m50, 4m, 4m50, 5m, 5m50, 6m	Epaisseur du panneau 40mm (PUR)

Profils de finition en polyester silicone 25µ blanc cassé RAL 9002, longueur standard 3m



Profil-U 45 | Profil-U 65 | coin intérieur | coin extérieur

Coin extérieur en polyester silicone 25µ blanc cassé RAL 9002, longueur standard 2m10



coin extérieur

PROFILS DE FINITION SUR MESURE SUR DEMANDE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

EPAISSEUR NOMINALE	POIDS	VALEUR U *	VALEUR R *	MOMENT DE CHAMPS MAX.	MOMENT D'APPUI MAX.	L	W	RÉACTION D'APPUI
mm	kg/m²	W/m².K	m²K/W	kg.m	kg.m	cm⁴	cm³	kg
40	10,78	0,51	1,85	194	194	41,9	20	1320
60	11,70	0,34	2,80	300	300	99,2	31	1485

CHARGE	EPAISSEUR	PORTÉE MAXIMALE				PORTÉE MAXIMALE			
kg/m²	mm	m				m			
		▲ L ▲				▲ L ▲ L ▲			
		FLEXION				FLEXION			
		L/150	L/200	L/250	L/300	L/150	L/200	L/250	L/300
60	40	3,91	3,50	3,20	2,98	4,64	4,61	4,25	3,92
	60	5,17	4,75	4,39	4,07	5,47	5,47	5,29	5,00
80	40	3,39	3,04	2,77	2,56	4,08	3,97	3,61	3,28
	60	4,50	4,13	3,80	3,50	4,91	4,91	4,65	4,36
100	40	2,98	2,71	2,47	2,25	3,63	3,48	3,15	2,81
	60	4,04	3,71	3,35	3,02	4,50	4,50	4,20	3,85
120	40	2,69	2,47	2,25	1,96	3,28	3,10	2,78	2,47
	60	3,69	3,36	2,97	2,67	4,16	4,16	3,79	3,43
140	40	2,46	2,29	1,99	—	3,03	2,82	2,50	2,20
	60	3,36	3,04	2,67	2,38	3,79	3,79	3,44	3,09
160	40	2,27	2,09	—	—	2,80	2,59	2,29	1,97
	60	3,04	2,79	2,42	2,11	3,48	3,48	3,16	2,81