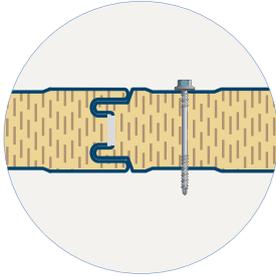
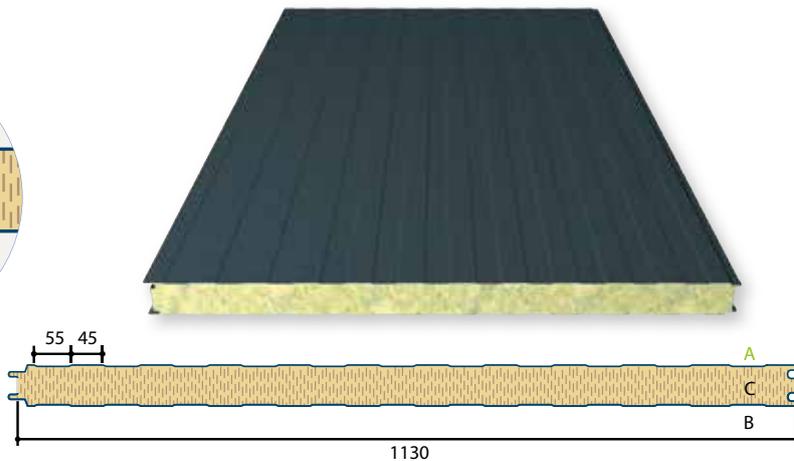
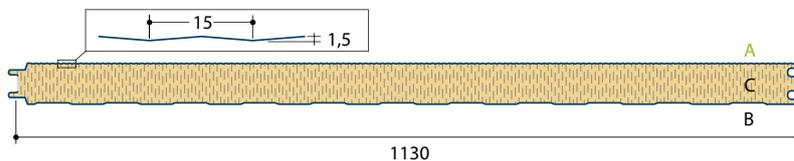


## Panneaux isolants | VULCASTEEL WALL 1130

FIXATION TRAVERSANTE


**VULCASTEEL WALL  
1130 L**

**VULCASTEEL WALL  
1130 M**


longueur: 1m60 - longueur max.: 14m

**APPLICATION** panneaux incombustibles pour bardage des bâtiments industriels et commerciaux  
 pose verticale et horizontale  
 pour des applications acoustiques (absorption de bruit), il existe une variante à sous-face perforée

### EXECUTION STANDARD

<b>A</b>	<b>TOLE EXTERIEURE</b> Sendzimir galvanisé 275 g/m <sup>3</sup>	Profil : Nervuré L ou micro-nervuré M   couleurs claires (voir nuancier standard*)
<b>B</b>	Parement intérieur	Profil : nervuré L   Finition polyester intérieur 15 µ blanc
<b>C</b>	Isolation	Laine de roche, classement au feu A2-s1, d0 (M0-A1) (incombustible)

### COMMANDE SUR MESURE

EPAISSEUR DU PANNEAU	50mm	60mm	80mm	100mm	120mm	140mm	160mm	180mm	200mm	220mm	240mm
polyester silicone 25µ	COULEURS STANDARD*										
polyester silicone 25µ	TÔLE EXTERIEURE 0,75mm SUPPLEMENT : RAL 1015, 5008, 7012, 7015, 7016, 7022, 8012, 9002, 9006, 9007, 9010										
PUR 60	TÔLE EXTERIEURE COULEURS STANDARD*										
plastisol 200µ (cuir)	TÔLE EXTERIEURE COULEURS STANDARD*										
plastisol 200µ (HPS)	TÔLE EXTERIEURE COULEURS STANDARD*										
Perforation, tôle intérieure											
Commande inférieure à 100m <sup>2</sup> : Frais de mise en production											
Achat minimal par couleur / épaisseur / longueur: 3 panneaux											

### COULEUR

Voir notre nuancier page 85-86

\* Ce profil est peint sur la face A

Veuillez contacter notre service des ventes pour des nuanciers et épaisseurs ne figurant pas dans la gamme standard.

## Panneaux isolants | VULCASTEEL WALL 1130

**DISPONIBLE RAPIDEMENT**

VULCASTEEL WALL 1130 L

 polyester silicone 25µ blanc cassé RAL 9002  
 épaisseur du panneau 80mm

Longueurs de 3m, 3m50, 4m, 4m50, 5m, 5m50, 6m

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

0,60 mm			
EPAISSEUR NOMINALE	POIDS	VALEUR U*	VALEUR R*
mm	kg/m <sup>2</sup>	W/m <sup>2</sup> .K	m <sup>2</sup> .K/W
50	15,30	0,81	1,20
60	16,30	0,69	1,40
80	18,30	0,52	1,90
100	20,30	0,42	2,35
120	22,30	0,35	2,80
140	25,30	0,30	3,25
160	27,30	0,24	3,70
180	29,30	0,22	4,15
200	31,30	0,20	4,60
220	33,30	0,20	5,05
240	35,30	0,18	5,55

**RÉSISTANCE AU FEU**

EPAISSEUR NOMINALE	RÉSISTANCE AU FEU EN13501-2	REFERENCE TEST	BDA COULEUR
mm			
80	EI 60	ULG C0002	0022-L-02
100	EI 90	MR010150	0022-L-02
120	EI 120	ULG C004	0019-L-03
180	REI 240	ULG C0005	0019-L-03

**RÉSISTANCE AU FEU: A2, S1, D0 (RA10-0429)**

CHARGE	EPAISSEUR	PORTEE MAXIMALE	
		m	
kg/m <sup>2</sup>	mm		
		FLEXION	FLEXION
		L/200	L/200
60	50	3,05	3,05
	60	3,30	3,30
	80	3,75	3,65
	100	4,30	4,00
	120	4,65	4,25
	140	5,15	4,62
80	50	2,55	2,55
	60	2,75	2,75
	80	2,95	2,95
	100	3,40	3,20
	120	3,70	3,40
	140	4,10	3,65
100	50	2,30	2,30
	60	2,25	2,50
	80	2,50	2,80
	100	2,85	3,05
	120	3,20	3,20
	140	3,40	3,45
120	50	2,05	2,10
	60	2,15	2,15
	80	2,35	2,35
	100	2,65	2,60
	120	2,80	2,70
	140	2,90	2,80
140	50	1,80	1,85
	60	1,90	1,95
	80	2,15	2,05
	100	2,35	2,25
	120	2,50	2,40
	140	2,80	2,45