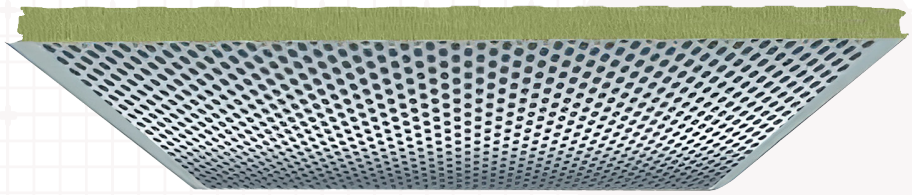
PANNEAUX
SANDWICH DIRECT



PANNEAUX DE BARDAGE, FIXATIONS VISIBLES LAINE DE ROCHE ET ISOLATION ACOUSTIQUE

Informations clés

- **Composition:** Acier - Laine de roche - Acier
- **Épaisseurs polyuréthane disponibles (mm):** 50-60-80-100-120-150-200
- **Épaisseurs acier disponibles (mm):** 0,5-0,6 en fonction de la couleur et du stock
- Panneaux de 1.000mm de large
- Profilé nervuré, micronervuré, spécial,lisse, lamellé.
- Laine de roche de 100kg/m³.

- **Longueurs disponibles :** Sur mesure entre 2.000mm et 13.600mm. (En fonction de la quantité commandée)
- **Couleurs disponibles dans les délais normaux :** RAL 1015; 3009; 5008; 7015; 7016; 7037; 9002; 9006; 9010

Epaisseur nominale du panneau	Transmission Thermique	Transmisson Thermique
(mm)	U (w/m2k) Conformément À la norme UNE EN 14509 A10	R (m2.k/w)
50	0,76	1,32
60	0,65	1,54
80	0,50	2,00
100	0,40	2,50
120	0,33	3,03
150	0,27	3,70
200*	0,20	5

Épaisseur du panneau (mm)	Épaisseur (mm)		Poids du panneau (kg/m2)
	Interne	Externe	
50	0,50	0,50	12,00
60	0,50	0,50	13,00
80	0,50	0,50	15,00
100	0,50	0,50	17,00
120	0,50	0,50	19,00
150	0,50	0,50	22,00
200	0,50	0,50	27,00

Charge uniformément répartie Largeur d'appui (2 Appuis)

I=CM / mm	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500
50	140	120	100	90	80	70	65	50							
60	165	145	125	110	100	90	75	65	55						
80	225	200	170	150	140	125	100	85	75	65	55	50			
100	285	240	215	190	171	155	130	110	90	80	70	65	55	50	
120	345	295	260	230	205	185	160	135	115	95	85	75	70	60	55
150	380	330	285	255	230	210	190	165	145	125	110	100	85	75	70
200								175	160	155	140	135	115	100	90

Accessoire et pose:

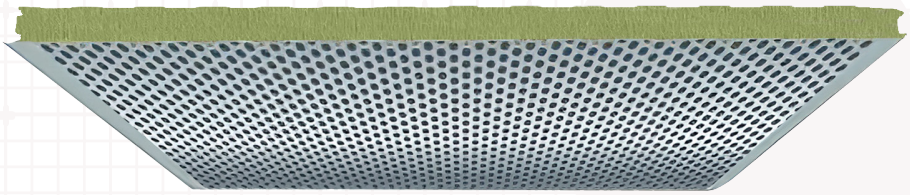
- Corps de vis Têtalu laqué RAL; cavalier prélaqué RAL; rondelle néoprène.
- Profilé d'angle, de coin, de finition, etc.

Pour la liste complète, détails des longueurs, prix, etc. visitez notre site

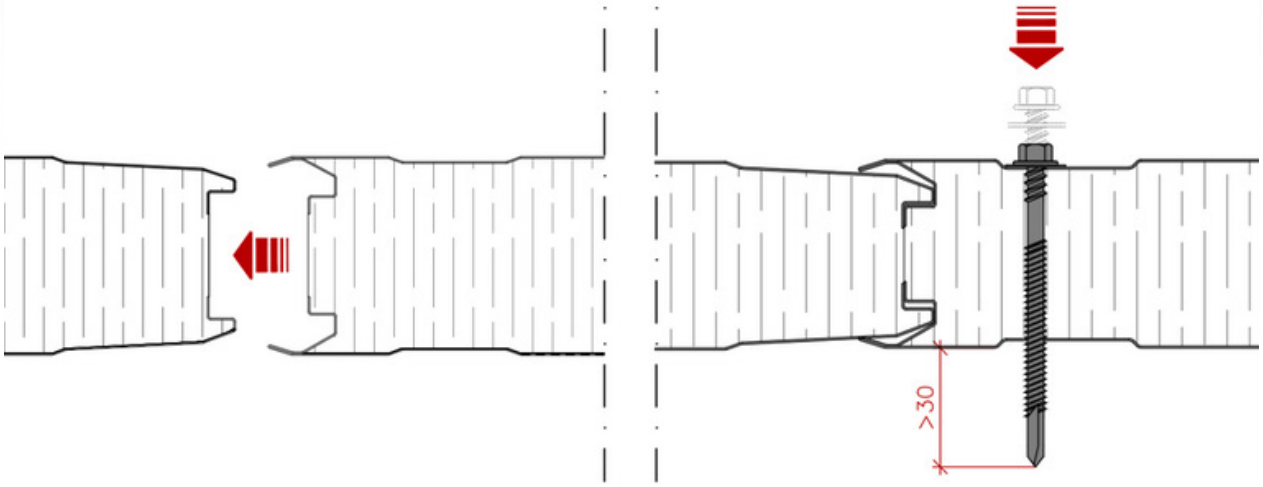
www.panneauxsandwichdirect.com

PANNEAUX DE BARDAGE, FIXATIONS VISIBLES LAINE DE ROCHE ET ISOLATION ACOUSTIQUE

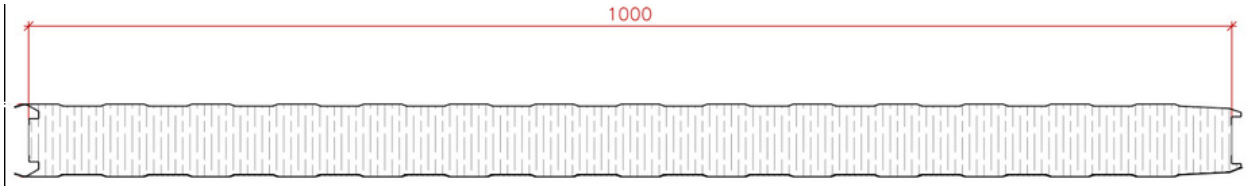
PANNEAUX
SANDWICH DIRECT



Détail de l'emboîtement



Section Transversale



Comportement au feu

Réaction au feu

A2-S1,D0
[Selon norme EN 13501 - 1]

Résistant au feu

REI 30	50mm
REI 60	80mm
REI 120	100mm

Comportement acoustique

Isolation acoustique

Rw = 35 db	50mm
Rw = 31 db	80mm
Rw = 34 db	100mm
Rw = 39 db	120mm

Absorption du son

aw = 1

PANNEAUX
SANDWICH DIRECT

QUESTIONS FRÉQUENTES

Quel est le délai de livraison ?

Pour les commandes entre 100 et 300 m2, le délai normal est de 4 semaines de production. Pour les plus petites commandes, le délai de livraison est au cas par cas. Veuillez prendre contact avec notre représentant, Louis, pour obtenir un délai de livraison.

Comment fonctionne le déchargement de votre commande ?

Vous pouvez, au choix, décharger votre commande par vos soins.Vous pouvez aussi nous demander de prévoir une machine élévatrice embarquée en option.

Qu'en est-il du service après-vente ?

Nos panneaux sont fabriqués en Allemagne sous les plus hautes exigences de qualité. Cependant, si un problème survenait après la pose, notre service après-vente se tient à votre disposition pour trouver une solution.

Puis-je recevoir un échantillon de panneau avant ma commande ?

Pour les commandes de plus de 1000 m2, nous pouvons vous envoyer un échantillon sur demande. Pour les plus petites demandes, nous vous invitons à consulter nos vidéos explicatives.

Dois-je payer la TVA ?

Les entreprises en France et en Belgique ne doivent pas avancer laTVA, car les panneaux viennent d'Allemagne. Pour les particuliers, le taux de TVA normal s'applique. Si vous êtes un client Suisse, la TVA est à avancer à la douane (sauf si vous avez un compte en douane).