

Panneau isolé laine de roche

TÔLES

**Bardage haute résistance au feu fixations visibles
FV 1000**

Conforme à la norme
NEN-EN14509 : 2013
Les procédures sont garanties
par un certificat
ISO9001

➔ **Solution idéale pour répondre aux exigences de résistance au feu les plus élevées.**

Caractéristiques techniques

Références	Désignation	Epaisseur (mm)	Epaisseur totale (mm)	Poids (kg/m ²)	Valeur U (W/m ² .k)	Valeur R (m ² .k/W)
04010599010	Panneau bardage FV 1000	60	64	16,5	0,66	1,52
04010599011	Panneau bardage FV 1000	80	84	18,5	0,50	1,99
04010599012	Panneau bardage FV 1000	100	104	20,5	0,41	2,46
04010599013	Panneau bardage FV 1000	120	124	22,5	0,34	2,92
04010599014	Panneau bardage FV 1000	150	154	25,5	0,28	3,62
04010599015	Panneau bardage FV 1000	175	179	28	0,24	4,32
04010599016	Panneau bardage FV 1000	200	204	30,5	0,21	4,79
04010599017	Panneau bardage FV 1000	250	254	35,5	0,17	6,00

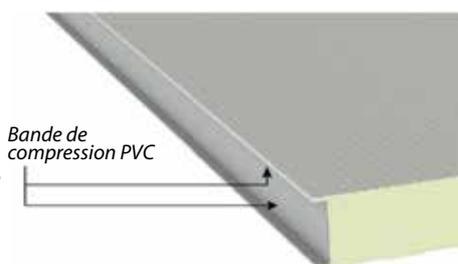
Les valeurs d'isolation reprises au tableau ci-dessus sont déterminées conformément à la norme NEN-EN14509:2013 / NEN1068:2012

AVANTAGES

- ⊕ Très haute résistance au feu
- ⊕ Peuvent être montés aussi bien horizontalement que verticalement

Joint d'étanchéité

- Le panneau est équipé en standard d'une mousse de PVC souple à cellules semi-fermées. Le ruban de mousse est monté en usine dans l'emboîtement entre les panneaux. Avec une compression de 30%, une connexion suffisamment étanche à l'air est créée avec cette bande d'étanchéité.



Etanchéité à l'air

- Après montage correct, l'étanchéité à l'air des panneaux FV 1000 LR est d'environ 2,7 m³ /heure/m² @ 50 pa. Dans des conditions ambiantes normales, c'est largement suffisant pour prévenir la condensation ou des courants d'air indésirables. Si nécessaire (par exemple dans le cas de chambres froides), l'étanchéité à l'air peut être renforcée en posant un joint de silicone à la couture entre les panneaux.

**Longueur standard :
2500 à 13600 mm**

BEISER Environnement
Domaine de la Reidt • 67330 BOUXWILLER



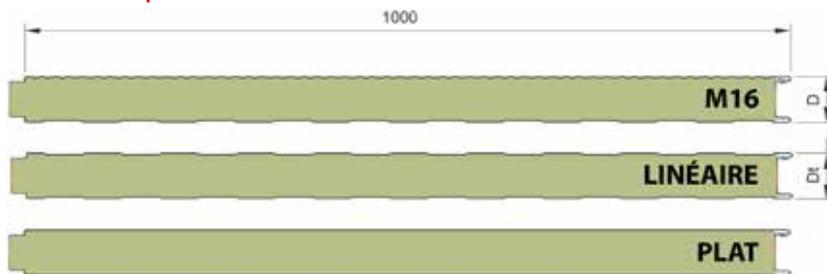
Panneau isolé laine de roche

Bardage haute résistance au feu fixations visibles

FV 1000

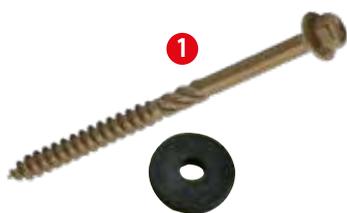
TÔLES

↳ Vue en coupe



↳ Fixations

Référence	Désignation
1 Famille 040704	Vis autoforeuse pour charpente bois, 100 pièces
2 Famille 040704	Vis autoforeuse pour charpente métallique, 100 pièces



BEISER Environnement
Domaine de la Reidt • 67330 BOUXWILLER



BEISER
environnement
Fournisseur pour l'agriculture et l'industrie
03 69 35 30 30