

rue Vandervelde 170 6230 Thiméon, Belgique www.fixolite.be

Tél.: +32 71 25 87 90 Courriel: info@fixolite.be TVA: BE0401.648.294

FICHE PRODUIT C-BSO28H32 8-FX-8E+E



Référence: C-BSO28H328-FX-8E+E

Le caisson Fixolite est un coffre linteau de 6 m de long préfabriqué destiné à recevoir une fermeture (volet roulant, BSO...). Le coffre est constitué d'une coque en polystyrène expansé ignifugé (densité de 30 kg/m³) en forme de U inversé et renforcé d'un treillis en acier. Les parois latérales sont équipées de rail en aluminium.

Coffre modèle BSO (Brise Soleil Orientable). Ce coffre est spécialement adapté pour les BSO. Son pan coupé permet de recevoir les BSO les plus volumineux et de le fixer sur son rail central. Le coffre est certifié par Avis Technique auprès du CSTB.

| Туре | BSO28H32 | |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--|
| Ref. rail extérieur | 827 | |
| Ref. rail intérieur | 8E | |
| Couleur | Polystyrène graphité gris | |
| Joue compatible | J-BSO | |
| Certification | CSTB 16-11-634 [PDF] | |
| Conductivité thermique | $U = 0.39 \text{ W/m}^2.\text{K}$ | |
| Résistance thermique* | $R = 2.54 \text{ m}^2.\text{K/W}$ | |
| (*) R : résistance thermique (m².K/W) prenant compte un coefficient λ de | | |

0,0374 W/m.K après application d'un coefficient de sécurité de 1,15.

Poid 4.17 kg/m

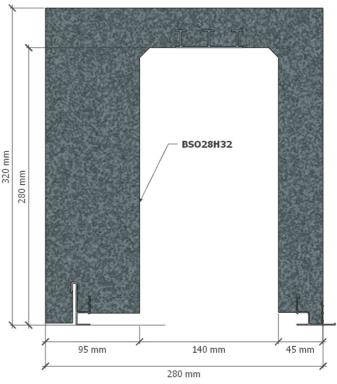
class E (EN ISO 11925-2/EN 13 501) Réaction au feu

Perméabilité à l'air Classe c*3

Polystyràna (rocycl 100/)

| Perf. Acoustique (Dn _W) | 55 dB | | |
|-------------------------------------|-------|-----------|--|
| Dimensions du coffre | | | |
| Largeur | | 280 mm | |
| Hauteur | | 320 mm | |
| Tunnel | | 140 mm | |
| Paroi intérieure | | 95 mm | |
| Paroi extérieure | | 45 mm | |
| Composants | | | |
| Primaire d'accroche | | 0.4 kg/m | |
| Aluminium (recycl. 85%) | | 1.16 kg/m | |
| Acier (recycl. 96.5%) | | 1.1 kg/m | |

| Total | 4.17 kg/m |
|---------------------------|-------------|
| Polystylene (lecycl. 10%) | 1.51 kg/III |



Coffre représenté : C-BSO28H32 8-FX-8E

Finition des parois

Paroi extérieure

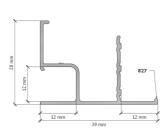
Paroi intérieure Primaire d'accroche Polystyrène nervuré

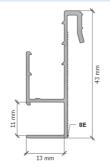


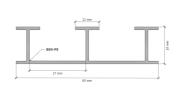


Schéma des rails

1 E1 kg/m







English 回線線回



2024-12 • Clause de Non-Responsabilité de Fixolite. Les informations fournies dans cette fiche technique sont données à titre indicatif et sans garantie d'exactitude ou d'exhaustivité. Fixolite décline toute responsabilité pour les erreurs, omissions ou conséquences liées à l'utilisation de ces informations. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Consultez notre notice de pause [PDF] et documentation générale