

Référence : C-BSO28H32 8-FX-PG TC-NG

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.

| | |
|--|------------------------------------|
| Type | BSO28H32 |
| Ref. rail extérieur | 827 |
| Ref. rail intérieur | PG |
| Finition | Brique (terre-cuite) |
| Couleur | Polystyrène graphité gris |
| Joue compatible | J-BSO |
| Certification | CSTB 16-11-634 |
| Conductivité thermique | U = 0.39 W/m ² .K |
| Résistance thermique* | R = 2.54 m ² .K/W |
| (*) R : résistance thermique (m ² .K/W) prenant compte un coefficient λ de 0,0374 W/m.K après application d'un coefficient de sécurité de 1,15. | |
| Poid | 7.97 kg/m |
| Réaction au feu | class E (EN ISO 11925-2/EN 13 501) |
| Perméabilité à l'air | Classe c*3 |
| Perf. Acoustique (Dn _w) | 58 dB |

Composants

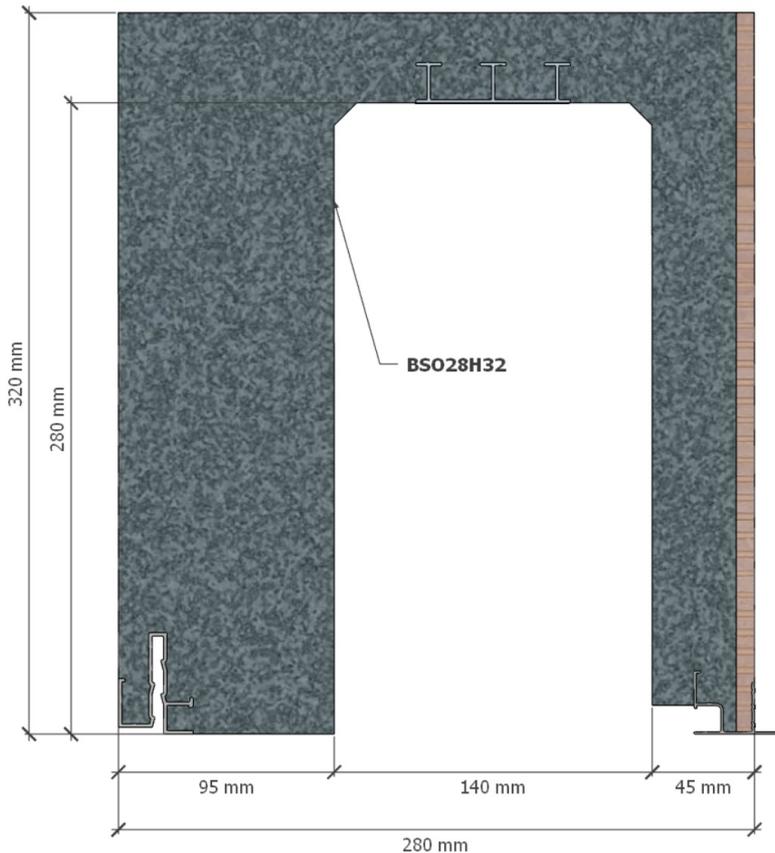
| | |
|---------------------------|------------------|
| Aluminium (recycl. 85%) | 1.04 kg/m |
| Acier (recycl. 96.5%) | 1.1 kg/m |
| Polystyrène (recycl. 10%) | 1.51 kg/m |
| Terre-cuite | 4.32 kg/m |
| Total | 7.97 kg/m |

Finition (Brique (terre-cuite))



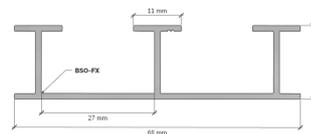
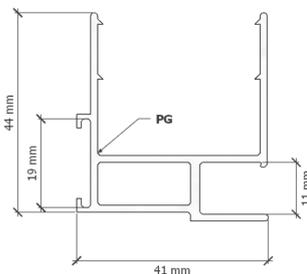
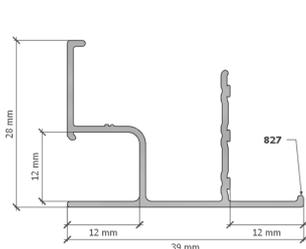
Dimensions du coffre

| | |
|------------------|--------|
| Largeur | 280 mm |
| Hauteur | 320 mm |
| Tunnel | 140 mm |
| Paroi intérieure | 95 mm |
| Paroi extérieure | 45 mm |



Coffre représenté : C-BSO28H32 8-FX-28FR TC-NG

Schéma des rails



English version:

https://fixolite.eu/doc/C-BSO28H32_8-FX-PG_TC-NG.en.pdf



Version française:

https://fixolite.eu/doc/C-BSO28H32_8-FX-PG_TC-NG.fr.pdf