

FIXOLITE USINES S.A.

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-BSO23H32 8-FX-28FR+F



Référence: C-BSO23H32 8-FX-28FR+F

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

Туре	BSO23H32	
Ref. rail extérieur	827	
Ref. rail intérieur	28FR	
Couleur	Polystyrène graphité gris	
Joue compatible	J-BSO	
Certification	CSTB 16-11-634	
Conductivité thermique	$U = 0.83 \text{ W/m}^2.\text{K}$	
Résistance thermique*	$R = 1.2 \text{ m}^2.\text{K/W}$	
(*) 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

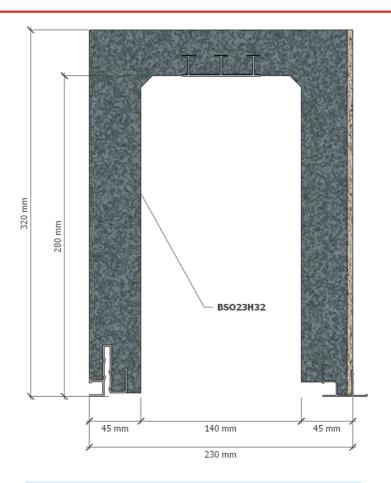
5.08 kg/m

class E (EN ISO 11925-Réaction au feu

2/EN 13 501)

Perméabilité à l'air Classe c*3

Perf. Acoustique (Dn _W) 55 dB	
Dimensions du coffre	
Largeur	230 mm
Hauteur	320 mm
Tunnel	140 mm
Paroi intérieure	45 mm
Paroi extérieure	45 mm
Composants	
Fibre bois-ciment	1.19 kg/m
Aluminium (recycl. 85%)	1.48 kg/m
Acier (recycl. 96.5%)	1.1 kg/m
Polystyrène (recycl. 10%)	1.32 kg/m
Total	5.08 kg/m



Finition des parois

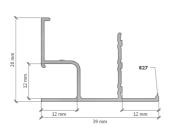
Paroi extérieure Fibre bois-ciment

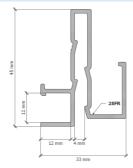


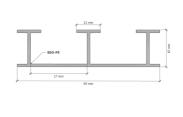
Paroi intérieure Polystyrène nervuré



Schéma des rails







English version





2024-05 • 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.