

**FIXOLITE USINES S.A.** 

rue Vandervelde 170 6230 Thiméon, Belgique

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

# **FICHE PRODUIT** C-BSO28H30 8F-FT-28FR F-NG

#### Référence: C-BSO28H30 8F-FT-28FR F-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.

reclinique aupres du CSTD.		
Туре	BSO28H30	
Ref. rail extérieur	8F	
Ref. rail intérieur	28FR	
Finition	Fibre bois-ciment	
Couleur	Polystyrène graphité gris	
Joue compatible	J-BSO	
Certification	CSTB 16-11-634	
Conductivité thermique	$U = 0.33 \text{ W/m}^2.\text{K}$	
Résistance thermique*	$R = 3.05 \text{ m}^2.\text{K/W}$	
(*) 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.		

application d'un coefficient de securité de 1,15.		
Poid	5.37 kg/m	
Réaction au feu	class E (EN ISO 11925-2/EN 13 501)	
Perméabilité à l'air	Classe c*3	

Perf. Acoustique (Dn<sub>W</sub>) 58 dB

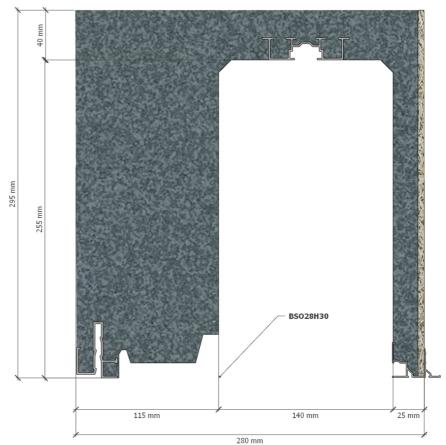
Composants		
Aluminium (recycl. 85%)	1.57 kg/m	
Acier (recycl. 96.5%)	1.1 kg/m	
Polystyrène (recycl. 10%)	1.51 kg/m	
Fibre bois-ciment	1.19 kg/m	
Total	5.37 kg/m	

Composanto

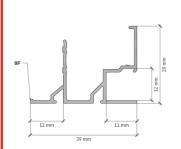
## Finition (Fibre bois-ciment)

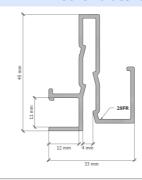


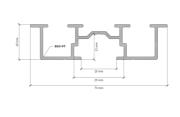
Dimensions du coffre		
Largeur	280 mm	
Hauteur	295 mm	
Tunnel	140 mm	
Paroi intérieure	114 mm	
Paroi extérieure	26 mm	



### Schéma des rails









English version:

https://fixolite.eu/doc/C-BSO28H30\_8F-FT-28FR\_F-NG.en.pdf



Version française:

https://fixolite.eu/doc/C-BSO28H30\_8F-FT-28FR\_F-NG.fr.pdf

2024-04 • 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.