

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-35S30 8-8-8H NB

Référence: C-35S30 8-8-8H NB

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 Haute Isolation. Ce coffre à haute isolation est aujourd'hui le plus performant des coffres linteaux et est particulièrement adapté aux exigences thermiques du marché.

Туре	35S30
Ref. rail extérieur	827
Ref. rail intérieur	8H
Finition	Polystyrène nervuré
Couleur	Polystyrène de couleur bleue
Joue compatible	J-30
Certification	CSTB 16-11-634
Conductivité thermique	$U = 0.48 \text{ W/m}^2.\text{K}$
Résistance thermique*	$R = 2.09 \text{ m}^2.\text{K/W}$
(*) R : résistance thermique	(m ² .K/W) prenant compte un

(*) 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	3.04 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%)	0.84 kg/m	
Acier (recycl. 96.5%)	1.1 kg/m	
Polystyrène (recycl. 10%)	1.1 kg/m	
-	0.0 kg/m	
Total	3.04 kg/m	

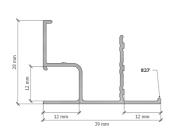
Finition (Polystyrène nervuré)



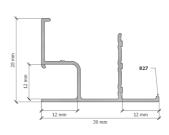
Dimensions du coffre Largeur 350 mm Hauteur 295 mm Tunnel 246 mm Paroi intérieure 78 mm Paroi extérieure 26 mm

Coffre représenté : C-28S29 8-8E NB

Schéma des rails







English version:

https://fixolite.eu/doc/C-35S30_8-8-8H_NB.en.pdf

Version française:

https://fixolite.eu/doc/C-35S30_8-8-8H_NB.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.