

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-35S29 8F-8E



Référence: C-35S29 8F-8E

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.

h	
Туре	35S29
Ref. rail extérieur	8F
Ref. rail intérieur	8E
Couleur	Polystyrène de couleur bleue
Joue compatible	J-28
Certification	CSTB 16-11-634 [PDF]
Conductivité thermique	$U = 0.36 \text{ W/m}^2.\text{K}$
Résistance thermique*	$R = 2.75 \text{ m}^2.\text{K/W}$
(*) 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 2.83 kg/m

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

Perméabilité à l'air Classe c*3

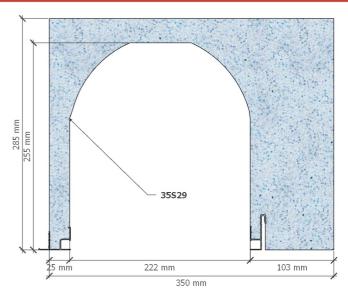
Perf. Acoustique (Dn_W) 55 dB

Dimensions du coffre

Largeur	350 mm
Hauteur	295 mm
Tunnel	222 mm
Paroi intérieure	103 mm
Paroi extérieure	25 mm

Composants

Composants	
Aluminium (recycl. 85%)	0.63 kg/m
Acier (recycl. 96.5%)	1.1 kg/m
Polystyrène (recycl. 10%)	1.1 kg/m
Total	2.83 kg/m



Coffre représenté : C-35S29 8-8E

Option cornière [PDF] : les rails 8E permettent l'ajout du cornière d'étanchéité et de fixation avec la menuiserie. Ces cornières crantées de 40x30 mm sont livrables en paquet de 100 pièces ou insérées dans le coffre.

Finition des parois

Paroi extérieure

Polystyrène nervuré



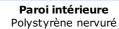
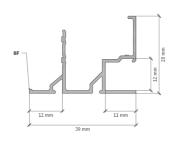
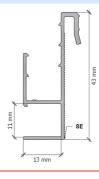




Schéma des rails





English





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