

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-R30S29 8-8E+TC

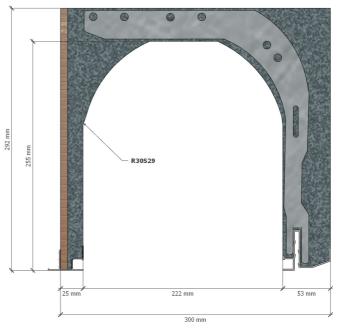


Référence : C-R30S29 8-8E+TC

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 Renforcé. Ce coffre est renforcé par des équerres en acier 3 mm, tous les 1.2 m et est destiné aux ouvertures de plus de 1.6 m. Le coffre est certifié par Avis Technique auprès du CSTB.

Туре	R30S29
Ref. rail extérieur	827
Ref. rail intérieur	8E
Couleur	Polystyrène graphité gris
Joue compatible	J-28
Certification	CSTB 16-11-634 [PDF]
Conductivité thermique	$U = 0.7 \text{ W/m}^2.\text{K}$
Résistance thermique*	$R = 1.42 \text{ m}^2.\text{K/W}$
(*) 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	6.58 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
Dimensions du coffre	
Largeur	300 mm
Hauteur	292 mm
Tunnel	222 mm
Paroi intérieure	53 mm
Paroi extérieure	25 mm
Composants	
Brique (terre-cuite)	4.06 kg/m
Aluminium (recycl. 85%)	0.6 kg/m



Coffre représenté : C-R30S29 8-30FR TC

Option équerres et ligatures [PDF] : conformément à l'avis technique du CSTB, les coffres renforcés seront ligaturés au chaînage et fixés à la traverse haute au mouen d'équerres. Equerres et ligatures sont livrables en paquet de 500 pièces ou intégrées dans le coffre à la production.

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.

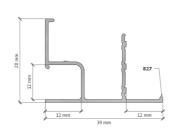
Finition des parois Paroi extérieure Paroi intérieure Brique (terre-cuite) Polystyrène structuré

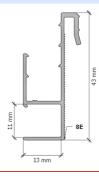
Schéma des rails

1.02 kg/m

0.9 kg/m

6.58 kg/m





English

Acier (recycl. 96.5%)

Total

Polystyrène (recycl. 10%)



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