

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-28S29 8F-8R+F



# Référence: C-28S29 8F-8R+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 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.

particular adapte day exigences them iques da marche.		
Туре	28S29	
Ref. rail extérieur	8F	
Ref. rail intérieur	8R	
Couleur	Polystyrène de couleur bleue	
Joue compatible	J-28	
Certification	CSTB 16-11-634 [PDF]	
Conductivité thermique	$U = 1.14 \text{ W/m}^2.\text{K}$	
Résistance thermique*	$R = 0.88 \text{ m}^2.\text{K/W}$	
(*) 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 3.54 kg/m

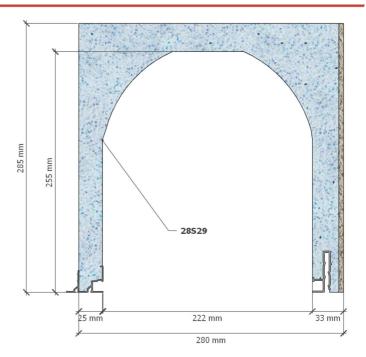
Réaction au feu class E (EN ISO 11925-2/EN 13 501)

Perméabilité à l'air Classe c\*3

Perf. Acoustique (Dn<sub>W</sub>) 55 dB

### Dimensions du coffre

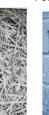
Largeur	280 mm
Hauteur	285 mm
Tunnel	222 mm
Paroi intérieure	33 mm
Paroi extérieure	25 mm
Composants	
Fibre bois-ciment	1.15 kg/m
Aluminium (recycl. 85%)	0.81 kg/m
Acier (recycl. 96.5%)	0.76 kg/m
Polystyrène (recycl. 10%)	0.82 kg/m
Total	3.54 kg/m



Option cornière [PDF] : les rails 8R 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

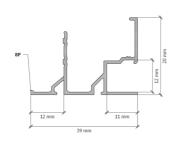
Paroi extérieure Fibre bois-ciment

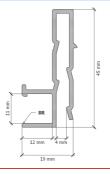






# Schéma des rails





# **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