

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 830-8E F



Référence : C-28S29 830-8E 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.

adapte day exigences thermiques ad marche.		
Туре	28S29	
Ref. rail extérieur	830	
Ref. rail intérieur	8E	
Couleur	Polystyrène de couleur bleue	
Joue compatible	J-28	
Certification	CSTB 16-11-634	
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.

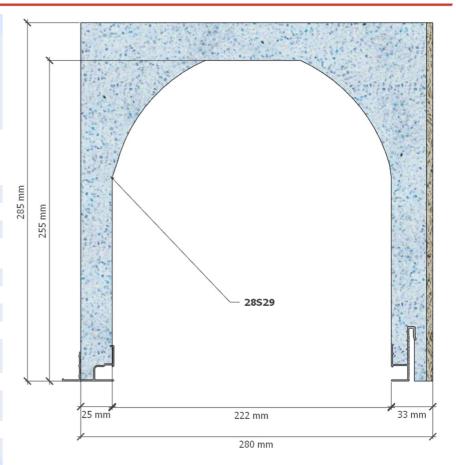
3.34 kg/m Poid

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

Perméabilité à l'air Classe c*3

Perf. Acoustique (Dnw) 55 dB

Peri. Acoustique (DIIW) 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%)	0.61 kg/m	
Acier (recycl. 96.5%)	0.76 kg/m	
Polystyrène (recycl. 10%)	0.82 kg/m	
Total	3.34 kg/m	



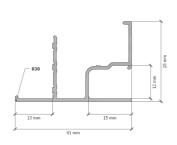
Finition des parois

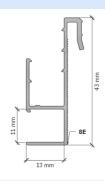
Paroi extérieure

Fibre bois-ciment

Paroi intérieure Polystyrène nervuré ou structuré

Schéma des rails





English version

Version française





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.