

#### **FIXOLITE USINES S.A.**

rue Vandervelde 170 6230 Thiméon, Belgique

### Tél.: +32 71 25 87 90 Courriel: info@fixolite.be

Courriel: info@fixolite.be TVA: BE0401.648.294

## FICHE PRODUIT C-30S29 8-8E F-NB

#### Référence: C-30S29 8-8E F-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.

merriiques du marche.	
Туре	30S29
Ref. rail extérieur	827
Ref. rail intérieur	8E
Finition	Fibre bois-ciment
Couleur	Polystyrène de couleur bleue
Joue compatible	J-28
Certification	CSTB 16-11-634
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	(m <sup>2</sup> .K/W) prenant

compte un coefficient λ de 0,0374 W/m.K après application d'un coefficient de sécurité de 1,15.

Poid 3.41 kg/m

Poid	3.41 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>) 58 dB

_			
Co	mn	osa	nts

Aluminium (recycl. 85%)	0.6 kg/m
Acier (recycl. 96.5%)	0.76 kg/m
Polystyrène (recycl. 10%)	0.9 kg/m
Fibre bois-ciment	1.15 kg/m
Total	3.41 kg/m

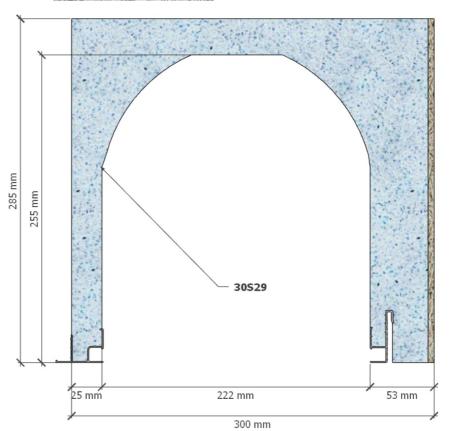
#### Finition (Fibre bois-ciment)



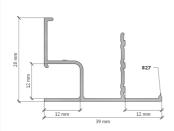
# Dimensions du coffreLargeur300 mmHauteur285 mmTunnel222 mmParoi intérieure53 mm

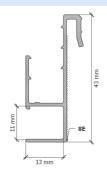
25 mm

Paroi extérieure



#### Schéma des rails







#### English version:

https://fixolite.eu/doc/C-30S29\_8-8E\_F-NB.en.pdf



Version française:

https://fixolite.eu/doc/C-30S29\_8-8E\_F-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.