

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 830-8L F



### Référence : C-28S29 830-8L 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.

duapte dux exigences ti	iciniques du marche.
Туре	28S29
Ref. rail extérieur	830
Ref. rail intérieur	8L
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 coefficient λ de 0,0374 W/m coefficient de sécurité de 1,1	

3.29 kg/m Poid

class E (EN ISO 11925-Réaction au feu 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
C	Composants

	Composants
ent	

Fibre bois-cime 1.15 kg/m Aluminium (recycl. 85%) 0.57 kg/m Acier (recycl. 96.5%) 0.76 kg/m Polystyrène (recycl. 10%) 0.82 kg/m Total 3.29 kg/m 285 mm 255 28529

Coffre représenté : C-28S29 8F-8R

33 mm

#### Finition des parois

222 mm

280 mm

# Paroi extérieure

Fibre bois-ciment

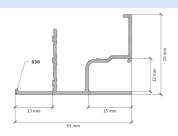
25 mm

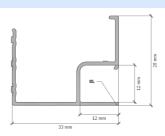


### Paroi intérieure Polystyrène nervuré ou structuré



### 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.