

## Référence : C-30H30 8-8H

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 Traditionnel

Solution la plus économique, offrant néanmoins de bonnes performances.

Certifié par un Avis Technique du CSTB.

Longueur maximale : 160 cm de tableau (184 cm hors tout).

Conditionnement : paquet de 28 (ou 56) coffres de 6 ml.

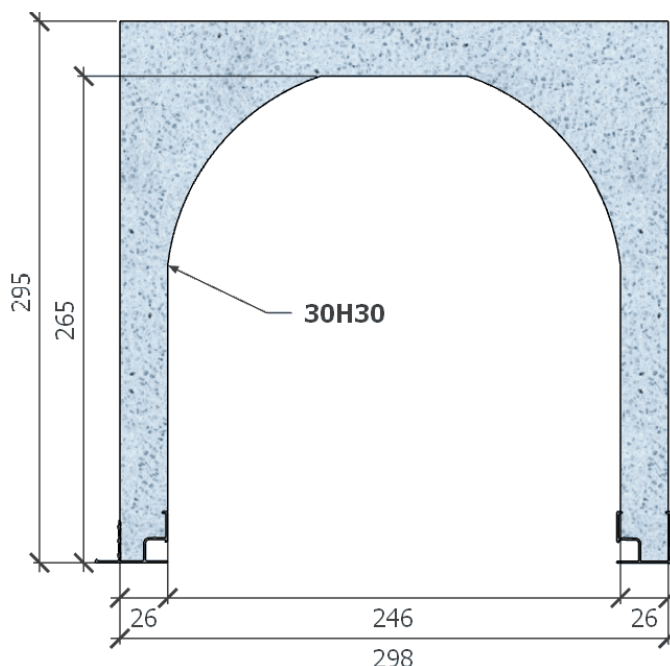
Type	30H30
Ref. rail extérieur	827
Ref. rail intérieur	8H
Couleur	Polystyrène de couleur bleu
Joue compatible	J-30
Certification	<a href="#">CSTB 16-11-634 [PDF]</a>
Conductivité thermique	$U = 0.75 \text{ W/m}^2.\text{K}$
Résistance thermique*	$R = 1.33 \text{ m}^2.\text{K/W}$
(*) R : résistance thermique ( $\text{m}^2.\text{K/W}$ ) prenant compte un coefficient $\lambda$ de 0,0374 W/m.K après application d'un coefficient de sécurité de 1,15.	
Poid	2.03 kg/m
Réaction au feu	class E (EN ISO 11925-2/EN 13 501)
Perméabilité à l'air	Classe c*3
Perf. Acoustique ( $D_{nW}$ )	49 dB

### Dimensions du coffre

Largeur	298 mm
Hauteur	295 mm
Tunnel	246 mm
Paroi intérieure	26 mm
Paroi extérieure	26 mm

### Composants

Aluminium (recycl. 85%)	0.56 kg/m
Acier (recycl. 96.5%)	0.76 kg/m
Polystyrène (recycl. 10%)	0.71 kg/m
<b>Total</b>	<b>2.03 kg/m</b>

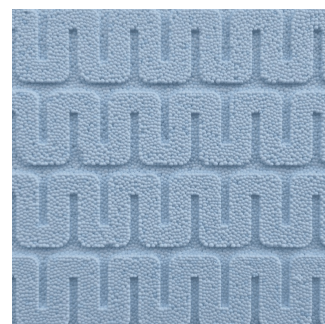


### Finition des parois

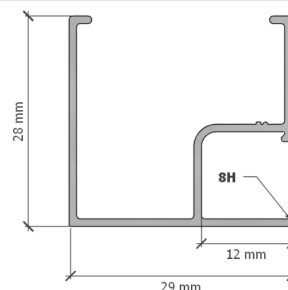
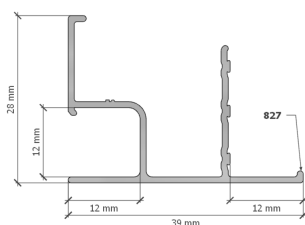
**Paroi extérieure**  
Polystyrène nervuré bleu



**Paroi intérieure**  
Polystyrène nervuré bleu



### Schéma des rails



English



Français



**2025-11 • 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](#)