

**Référence : C-28S29 8F-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/m<sup>3</sup>) 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**

Le plus performant de la gamme pour répondre aux exigences thermiques élevées.

Certifié par un Avis Technique du CSTB.

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

Conditionnement : paquet de 28 (ou 24) coffres de 6 ml.

Type	28S29
Ref. rail extérieur	8F
Ref. rail intérieur	8L
Couleur	Polystyrène de couleur bleue
Joue compatible	J-28
Certification	<a href="#">CSTB 16-11-634 [PDF]</a>
Conductivité thermique	U = 0.7 W/m <sup>2</sup> .K
Résistance thermique*	R = 1.43 m <sup>2</sup> .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.	
Poids	3.31 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