

Referência : C-35S30 8-8-8H

A caixa Fixolite é uma caixa de lintel pré-fabricada de 6 m de comprimento, concebida para receber um fecho (persiana, BSO, etc.). A caixa é constituída por um invólucro em forma de U invertido de poliestireno expandido ignífugo (densidade 30 kg/m³) reforçado com uma rede de aço. As paredes laterais estão equipadas com calhas de alumínio.

Caixa modelo Alto Isolamento Esta caixa de alto isolamento é atualmente a caixa de lintel mais eficiente e está particularmente adaptada às exigências térmicas do mercado.

Tipo	35S30
Carril exterior ref.	827
Carril interior ref.	8H
Cor	Poliestireno azul
Bochecha compatível	J-30
Certificação	CSTB 16-11-634 (traduzido) [PDF]
Condutividade térmica	$U = 0.48 \text{ W/m}^2.K$
Resistência térmica*	$R = 2.09 \text{ m}^2.K/W$

(*) R: resistência térmica ($\text{m}^2.K/W$) tendo em conta um coeficiente λ de 0,0374 W/m.K após aplicação de um coeficiente de segurança de 1,15.

Peso	3.04 kg/m
Reação ao fogo	class E (EN ISO 11925-2/EN 13 501)
Permeabilidade ao ar	classe c*3
Perf. acústico (D_{nW})	58 dB

Dimensões da caixa

Largura	350 mm
Altura	295 mm
Túnel	246 mm
Lado externo	78 mm
Lado interno	26 mm

Componentes

Alumínio (reciclado a 85%)	0.84 kg/m
Aço (reciclado. 96,5%)	1.1 kg/m
Poliestireno (reciclagem. 10%)	1.1 kg/m
Total	3.04 kg/m

Acabamento dos lados

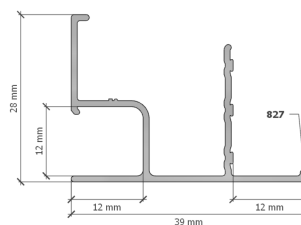
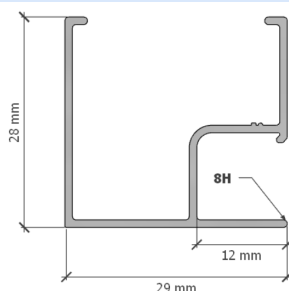
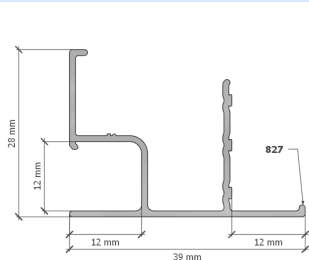
Lado externo
Poliestireno com nervuras



Lado interno
Poliestireno com nervuras



Diagrama de carris



English



Français



Português



2024-05 • Responsabilidade da Fixolite. As informações fornecidas nesta ficha técnica são apenas para referência e sem garantia de exatidão ou integridade. A Fixolite declina qualquer responsabilidade por erros, omissões ou consequências relacionadas com a utilização desta informação. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Consulte o nosso [aviso de pausa \[PDF\]](#) e [documentação geral](#)