

Referência : C-28S29 8F-8R+TC

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	28S29
Carril exterior ref.	8F
Carril interior ref.	8R
Cor	Poliestireno azul
Bochecha compatível	J-28
Certificação	CSTB 16-11-634 (traduzido) [PDF]
Condutividade térmica	$U = 1.14 \text{ W/m}^2.K$
Resistência térmica*	$R = 0.88 \text{ m}^2.K/W$

(*) 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.

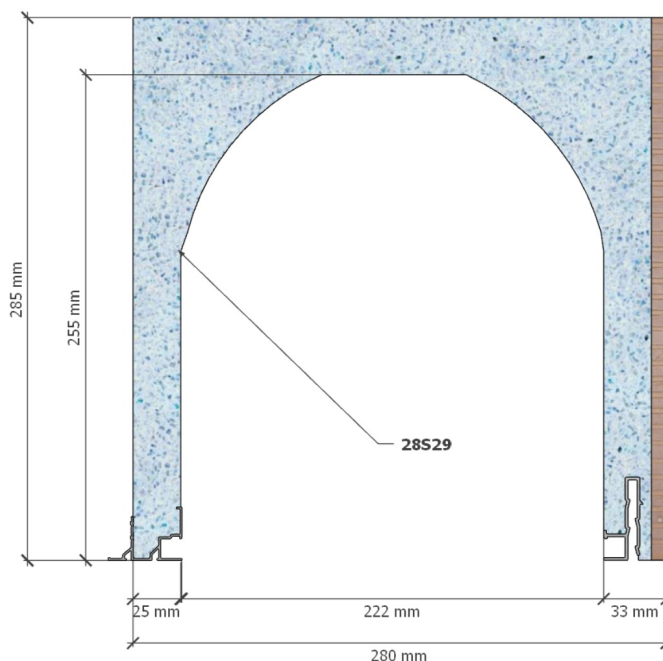
Peso	6.44 kg/m
Reação ao fogo	class E (EN ISO 11925-2/EN 13 501)
Permeabilidade ao ar	classe c*3
Perf. acústico (D_{nW})	55 dB

Dimensões da caixa

Largura	280 mm
Altura	285 mm
Túnel	222 mm
Lado externo	33 mm
Lado interno	25 mm

Componentes

Tijolo (terracota)	4.06 kg/m
Alumínio (reciclado a 85%)	0.81 kg/m
Aço (reciclado. 96,5%)	0.76 kg/m
Poliestireno (reciclagem. 10%)	0.82 kg/m
Total	6.44 kg/m



Opção Cornier [PDF]: a os carris 8R permitem o acréscimo do ângulo de vedação e fixação com a marcenaria. Estas cantoneiras dentadas de 40x30 mm estão disponíveis em embalagens de 100 peças ou inseridas na caixa.

Acabamento dos lados

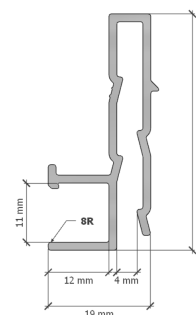
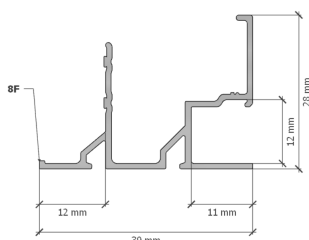
Lado externo
Tijolo (terracota)



Lado interno
Poliestireno com nervuras ou estruturado



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](#)