

## Referência : C-28S29 8F-8L+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 ignifugo (densidade 30 kg/m<sup>3</sup>) reforçado com uma rede de aço. As paredes laterais estão equipadas com calhas de alumínio.

## Cofre modelo Alta Isolação

O mais eficiente da gama para responder a exigências térmicas elevadas.

Certificado por Aviso Técnico do CSTB.

Comprimento máximo: 160 cm de vão (184 cm total).

Embalagem: pacote com 28 (ou 24) cofres de 6 ml.

Tipo 28S29

Carril exterior ref. 8F

Carril interior ref. 8L

Cor Poliestireno azul

Bochecha compatível J-28

Certificação CSTB 16-11-634 (traduzido) [PDF]

Condutividade térmica U = 0.7 W/m<sup>2</sup>.K

Resistência térmica\* R = 1.43 m<sup>2</sup>.K/W

(\* R: resistência térmica (m<sup>2</sup>.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 6.22 kg/m

Reação ao fogo class E (EN ISO 11925-2/EN 13 501)

Permeabilidade ao ar classe c\*3

Perf. acústico (Dn<sub>W</sub>) 55 dB

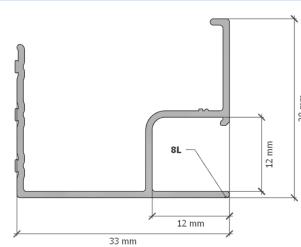
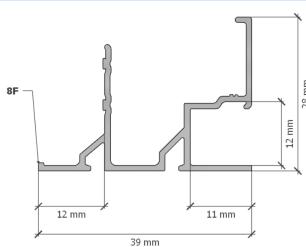
## Dimensões da caixa

|              |        |
|--------------|--------|
| 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%)     | 0.59 kg/m        |
| Aço (reciclado. 96,5%)         | 0.76 kg/m        |
| Poliestireno (reciclagem. 10%) | 0.82 kg/m        |
| <b>Total</b>                   | <b>6.22 kg/m</b> |

## 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