

**Referência : C-28S29 8-8E+F**

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.** 827

**Carril interior ref.** 8E

**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** 3.33 kg/m

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

**Permeabilidade ao ar** classe c\*3

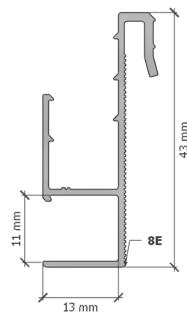
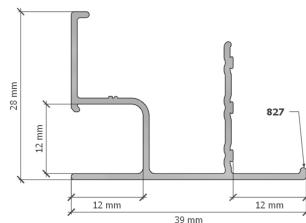
**Perf. acústico (Dn<sub>W</sub>)** 55 dB

**Dimensões da caixa**

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

**Componentes**

Fibra de cimento-madeira	1.15 kg/m
Alumínio (reciclado a 85%)	0.6 kg/m
Aço (reciclado, 96,5%)	0.76 kg/m
Poliestireno (reciclagem, 10%)	0.82 kg/m
<b>Total</b>	<b>3.33 kg/m</b>

**Diagrama de carris**

**Opção Corner [PDF]:** a os carris 8E 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**

Fibra de cimento-madeira

**Lado interno**

Poliestireno com nervuras



**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](#)