

#### Referência : C-L20H30 8F-8H+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 de modelo meio-lintel** Esta caixa é adequada para fechos "block-bay": sistemas de uma só peça que combinam fecho e persiana. A caixa é certificada pelo Conselho Técnico do CSTB.

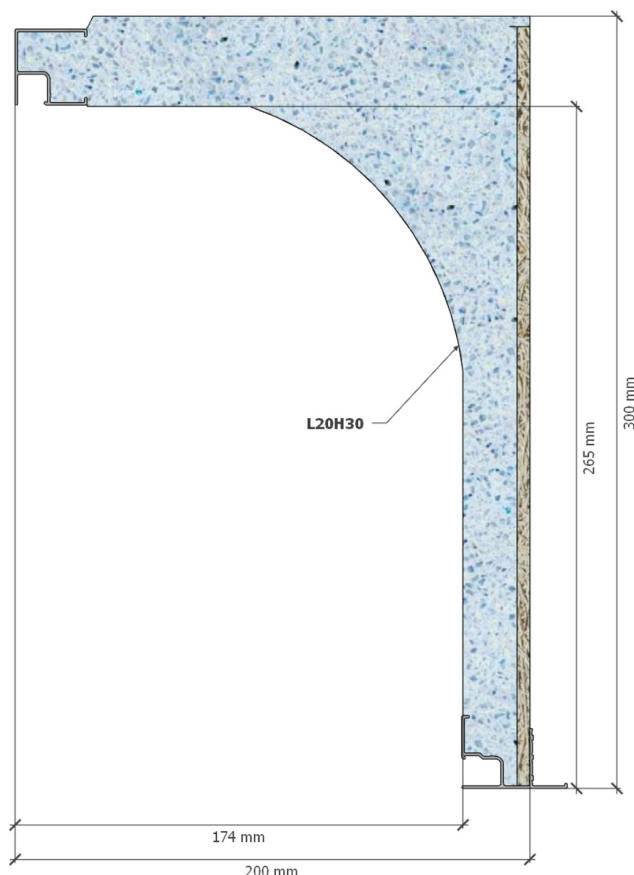
|                                                                                                                                                                |                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Tipo                                                                                                                                                           | L20H30                                           |
| Carril exterior ref.                                                                                                                                           | 8F                                               |
| Carril interior ref.                                                                                                                                           | 8H                                               |
| Cor                                                                                                                                                            | Poliestireno azul                                |
| Bochecha compatível                                                                                                                                            | J-L20                                            |
| Certificação                                                                                                                                                   | <a href="#">CSTB 16-23-796 (traduzido) [PDF]</a> |
| Condutividade térmica                                                                                                                                          | $U = \text{nan W/m}^2.K$                         |
| Resistência térmica*                                                                                                                                           | $R = \text{nan m}^2.K/W$                         |
| (*) R: resistência térmica ( $\text{m}^2.K/W$ ) tendo em conta um coeficiente $\lambda$ de 0,0374 W/m.K após aplicação de um coeficiente de segurança de 1,15. |                                                  |
| Peso                                                                                                                                                           | 5.84 kg/m                                        |
| Reação ao fogo                                                                                                                                                 | class E (EN ISO 11925-2/EN 13 501)               |
| Permeabilidade ao ar                                                                                                                                           | classe c*3                                       |
| Perf. acústico ( $D_{nW}$ )                                                                                                                                    | -                                                |

#### Dimensões da caixa

|              |        |
|--------------|--------|
| Largura      | 200 mm |
| Altura       | 300 mm |
| Túnel        | 174 mm |
| Lado externo | - mm   |
| Lado interno | 26 mm  |

#### Componentes

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Tijolo (terracota)             | 4.2 kg/m         |
| Alumínio (reciclado a 85%)     | 0.58 kg/m        |
| Aço (reciclado. 96,5%)         | 0.61 kg/m        |
| Poliestireno (reciclagem. 10%) | 0.45 kg/m        |
| <b>Total</b>                   | <b>5.84 kg/m</b> |



Caixa apresentada: C-L20H30 830-8H F

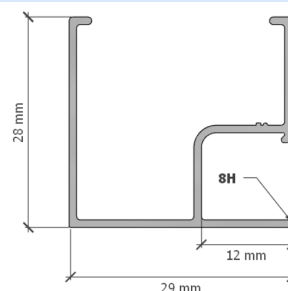
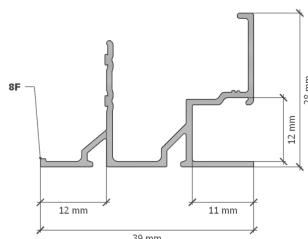
#### Acabamento dos lados

**Lado externo**  
Tijolo (terracota)

**Lado interno**  
Não aplicável



#### 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](#)