

## Alçapão técnico Revi-Clap®

BA25 EI30 - Hermética

Acústica 32 dB

### Descrição

Alçapão técnico com aros em alumínio (EN AW-6060 com tratamento T5), reforçados com esquadros de reforço em aço galvanizado 1,25 mm tipo DX51 D, com tratamento Z-200 (segundo EN 10327) e 2 x placas de gesso cortafogo\* (DF segundo a EN 520), reação ao fogo A2,s1-DO, de espessura 12,5 mm (= 25 mm), aparafusadas.

\* Emissões no ar interior: **A+** (conf. plc\_ FDES)



Sistema de abertura fácil: "Clip-Clap" (por pressão de abertura) – **OPÇÃO:** Fechadura de chave quadrada 6 mm ou fechadura de chave inviolável de alta segurança Revi-Clap, que trabalha no interior do sistema, com 2 pontos de segurança – fecho nas extremidades através de varões de aço galvanizado 4 mm.

Sistema de suporte em semiaberto central para impedir a abertura brusca da tampa.

Acesso completo: possível retirar completamente a tampa.

Suporte de segurança da tampa, para mantê-la no seu lugar, impedindo que esta caia quando manipulada.

O alçapão tem em toda a periferia do:

- \* aro interior – vedante hermético com retardador às chamas que permite a estanqueidade ao ar, luz e pó;
- \* Aro exterior - um vedante intumescente de grande expansão encastrado no perfil. Este vedante dilata em caso de incêndio e sela todos os espaços vazios entre os perfis interior e exterior para impedir a passagem do fogo, fumo e gases quentes.

### Utilização:

- Quando é exigida uma classificação de Resistência ao Fogo EI30 e ou para isolamento acústico 32 dB.;
- Tectos falsos em placa de gesso BA25 / 2x BA13 (espessura: 25 mm);
- Para aplicação em divisórias (tipo basculante, molas em direção a cima), até 600x600 mm - indicar no pedido.
- Ou outros tipos de suporte com um grau ao fogo equivalente ou superior ao alçapão – indicar no pedido.

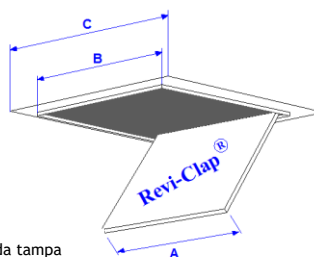
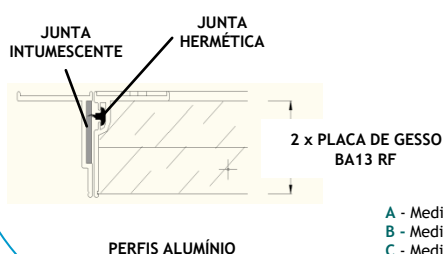
### Medidas:

\* Fabrico a pedido.

### Ensaio em Laboratório:

- **Resistência ao Fogo:** Alçapão BA25 testado segundo as Normas EN 1363-1, EN 1634-1 e 13501-2 → Certificado n.º T19145-1 - Classificação = EI30  
- Ensaio nos DOIS sentidos possíveis do fogo. // Ensaio medida 600x800 / 600x1000 mm.
- **Isolamento Acústico** (segundo EN ISO 10140) = Classificação: 32 dB → Certif. n.º LAFEUP 005/2019
- **Estanqueidade ao ar e ao pó:** Ensaio segundo as Normas EN 1026 y EN 12207 → Certif. n.º 09/10-LNEC/LEC - Classe = 4 (mejor clasificación en la norma)

### Detalhe - corte:



A - Medida da tampa  
B - Medida de corte  
C - Medida fora-a-fora

### Medidas

	Cálculo	Exemplo (mm)
A	-	600x600
B	A + 9 mm	609x609
C	A + 55 mm	655x655