

Alçapão Knauf Basic

Para sistemas de paredes, revestimentos e tetos suspensos

Ficha do produto

09/2025



Descrição do produto

Alçapão tipo standard adaptável a qualquer sistema de placa de gesso laminado sem requisitos de estanqueidade. Para utilização em sistemas com espessura de placa 12,5 mm. Também disponível com espessura de placa de 15 mm por encomenda. Composto por placa Knauf hidrófugada com um aro de alumínio (603035 com tratamento T5) e cantos reforçados de aço galvanizado DX51D com tratamento anti corrosão Z200. Instalação integrada na parede, revestimento ou teto suspenso de acordo com as exigências de cada sistema. É possível instalar depois de ter realizado a montagem do sistema.

Medidas

- 200 x 200 mm
- 300 x 300 mm
- 400 x 400 mm
- 500 x 500 mm
- 600 x 600 mm

Medidas especiais por encomenda.

Propriedades

- Instalação universal em sistemas com uma placa de 12,5 mm de espessura e 15 mm por encomenda.
- Fácil de abrir por pressão e clip.
- Os alçapões de ≥ 400 mm incluem um sistema de abertura com reforço de segurança em uma posição semiaberta.
- Possui umas cavilhas que evitam a tampa de cair quando o alçapão está aberto.
- A tampa do alçapão pode ser extraída de forma integra.

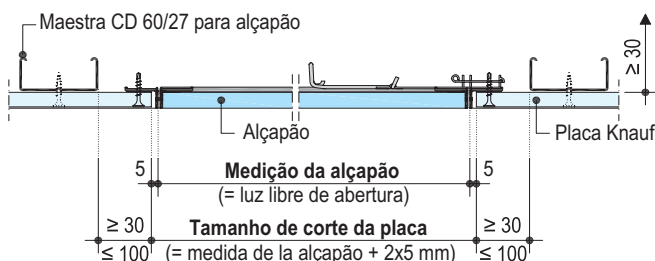
Campo de aplicação

- Em sistemas de paredes, revestimentos e tetos suspensos

Instalação em sistemas de teto suspenso

E102A.pt-V1

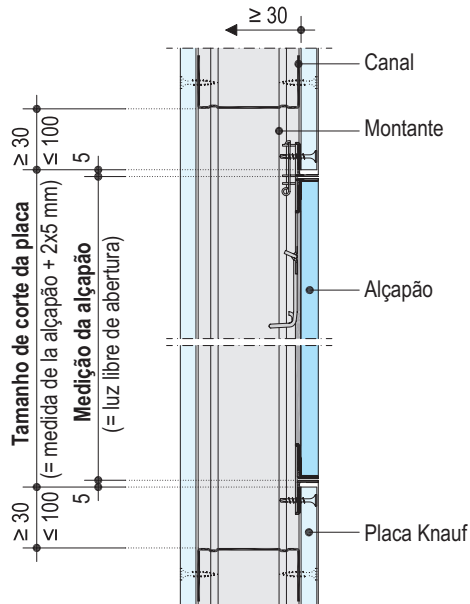
Com placa de 12,5 mm, secção horizontal.



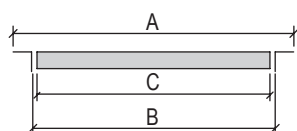
Instalação em paredes e revestimentos

E102A.pt-V2

Com placa de 12,5 mm, secção vertical.



Medidas de instalação



A = Dimensão total necessária para instalação do alçapão
B = Medição da alçapão
C = Medição da abertura do alçapão

Dimensiones

Medidas mm	A	B	C
200 x 200	254 x 254	200 x 200	197 x 197
300 x 300	354 x 354	300 x 300	297 x 297
400 x 400	454 x 454	400 x 400	397 x 397
500 x 500	554 x 554	500 x 500	497 x 497
600 x 600	654 x 654	600 x 600	597 x 597

Instalação do alçapão

Execução em sistemas Knauf de acordo com a ficha técnica de cada sistema.

Pode-se realizar a instalação durante a montagem da estrutura ou depois do sistema ser montado.

- Verificar a abertura correta do alçapão.
- Corte da placa: Para uma montagem adequada é necessário que a medida do corte seja 10 mm superior a medida do alçapão ($B + 2 \times 5$ mm).
- Deve-se evitar juntas do teto falso coincidentes com a esquina do aro do alçapão.
- Para a instalação em teto é necessário colocar uma estrutura auxiliar no perímetro de Maestra Knauf CD60/27 ou Maestra Knauf F47/17. No caso de ter que cortar os perfis primários, deve-se colocar perfis adicionais com as respetivas suspensões.
- Em revestimento a instalação da estrutura do perímetro para o alçapão será composta por canais e montantes de acordo com a configuração do sistema.
- Em ambos os casos, a estrutura deve estar a uma distância entre 30 e 100 mm do lado exterior do aro do alçapão.
- Além disso, de acordo com a posição e a dimensão do alçapão, deve-se ter em consideração se será necessário colocar um reforço adicional em redor do alçapão para garantir a estabilidade do sistema.
- Desmontar o alçapão e inserir o aro no oco da placa, aproveitando a posição diagonal.
- Uma vez introduzido, apoiar o aro na placa de gesso, verificar o seu enquadramento correto e aparafusar com pelo menos dois parafusos TB de acordo com o tamanho do alçapão. Distância máxima entre parafusos de 250 mm.
- Colocar a tampa do alçapão.
- Finalmente verificar o correto funcionamento da abertura e o fecho.

Tratamento de juntas

Retirar a tampa. Encher as juntas entre o aro do alçapão e a placa de gesso laminado com pasta Knauf Unik. Barrar a cabeça dos parafusos.

Acabamento

Recomenda-se retirar a porta antes de aplicar o acabamento. Limpar corretamente o aro e a tampa.

Encomendar alçapões

Ao realizar o pedido, especificar a dimensão do alçapão (B).

Nota

Consultar as instruções de montagem do alçapão

Knauf Portugal

Rua do Sol Nascente, 7 – Armazém T,
Quinta da Bela Vista.
2660-009 Frielas, Portugal

Telefone

+800 834 019

www.knauf.com

Todos os direitos reservados. Proibida a reprodução parcial ou total sem a autorização da Knauf GmbH Sucursal en Portugal. Garantimos a qualidade dos nossos produtos. As informações técnicas, físicas e demais propriedades mencionadas neste folheto técnico são resultado da nossa experiência utilizando sistemas Knauf e todos os seus componentes formam um sistema integral. As informações de consumo, quantidades e forma de trabalho provêm da nossa experiência de montagem, mas encontram-se sujeitas a variações que podem ter origem em diferentes técnicas de montagem. Pelas dificuldades inerentes, não foi possível ter em conta todas as normas de construção, regras, decretos e demais escritos que possam afetar o sistema. Qualquer alteração nas condições de montagem, utilização de outro tipo de materiais ou variação das condições sob as quais foi ensaiado o sistema pode alterar o seu comportamento e neste caso a Knauf não se responsabiliza pelo resultado em consequência do mesmo.

A documentação técnica encontra-se em constante actualização, será sempre necessário consultar a última versão através da nossa página web: www.knauf.com

As características de construção, propriedades estáticas e físicas dos sistemas Knauf somente podem ser conseguidas e garantidas utilizando materiais comercializados pela Knauf e seguindo as indicações de montagem dos nossos folhetos técnicos