CASALIS · GUIA DE INSTALAÇÃO

Painel de parede

Montagem com suportes superiores e fixação magnética na base. Aplica-se também à parede completa e aos painéis à medida



2 + 2

Suportes no topo e placas na base

Ímanes

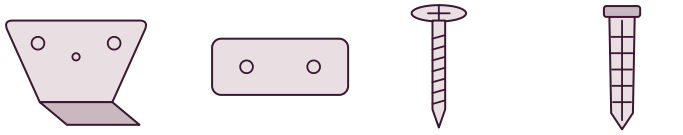
O painel encaixa e retira-se sem ferramentas

Sem parafusos

À vista na face do painel

O painel fica suspenso em dois suportes metálicos aparafusados no topo e é retido na base por ímanes que prendem a duas placas de aço. Não há parafusos à vista e o painel pode ser retirado a qualquer momento, por exemplo para limpar ou trocar a capa.

Conteúdo do kit



0105.000
Suporte superior
× 2

0105.001
Placa inferior (aço)
× 2

0117.000
Parafuso
× 10

0120.000
Bucha
× 10

Um kit por painel. Os parafusos e as buchas incluem duas unidades de reserva.

Ferramentas

- Nível de bolha ou laser de linhas cruzadas
- Fita métrica e lápis
- Berbequim com percussão e broca adequada à bucha
- Aparafusadora

Antes de começar

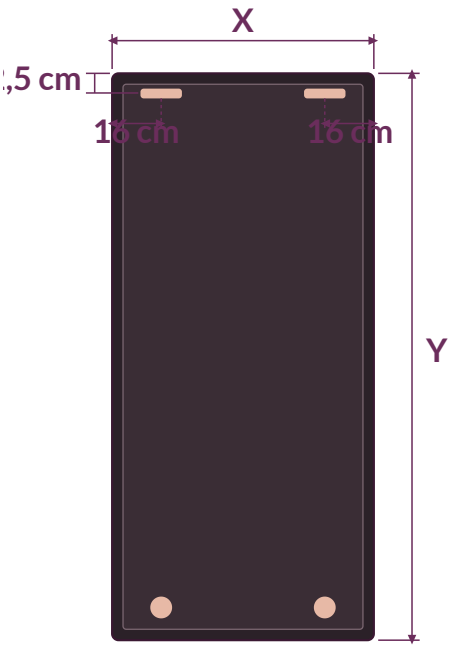
- Confirmar o tipo de parede (ver quadro abaixo)
- Detetar tubagens e cabos na zona a furar
- Verificar que a parede está seca e plana
- Prever duas pessoas para painéis com mais de 1,5 m

Fixação conforme o suporte

PAREDE	FIXAÇÃO
Betão, alvenaria maciça	Buchas do kit (0120.000) com os parafusos do kit
Tijolo furado	Buchas do kit; furar sem percussão para não partir os septos do tijolo
Gesso cartonado	Substituir as buchas por buchas metálicas de expansão para placa de gesso, ou fixar a um montante
Madeira, placa de partículas de madeira longas e orientadas (OSB)	Apenas os parafusos do kit, sem bucha

SECÇÃO 1

Medir o painel



o painel: ranhuras no aro superior e ímane

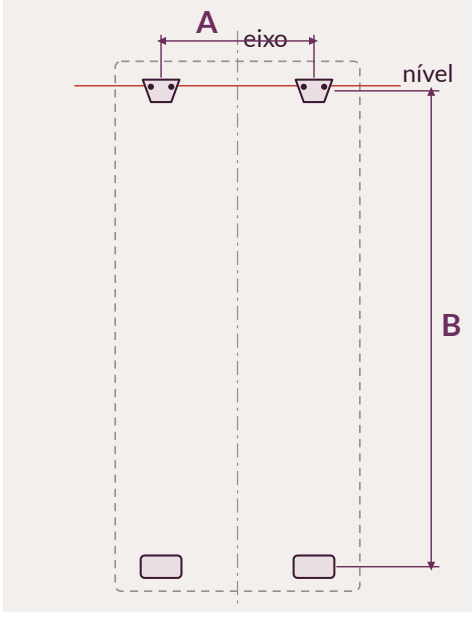
Com o painel deitado de face para baixo, sobre uma superfície limpa, registar três medidas no tardoz:

- **X**, largura total do painel
- **A**, distância entre os centros das duas ranhuras do aro superior (as ranhuras ficam a 16 cm de cada aresta lateral, pelo que A = X − 32 cm)
- **B**, distância vertical entre o centro das ranhuras e o centro dos ímanes da base

> **Porque se mede no próprio painel**
> As medidas tiradas no painel garantem que suportes e placas ficam exatamente onde estão as ranhuras e os ímanes, qualquer que seja o formato encomendado.

SECÇÃO 2

Marcar na parede



portes no topo, placas na base, no mesmo ali

01 Eixo

Marcar o eixo vertical do painel na posição pretendida.

02 Linha dos suportes

Traçar uma linha horizontal, com nível ou laser, à altura do topo do painel menos 2,5 cm.

03 Suportes

Marcar os dois suportes sobre essa linha, à distância A entre si e centrados no eixo.

04 Placas

Marcar as duas placas de aço a uma distância B abaixo dos suportes, no mesmo alinhamento vertical.

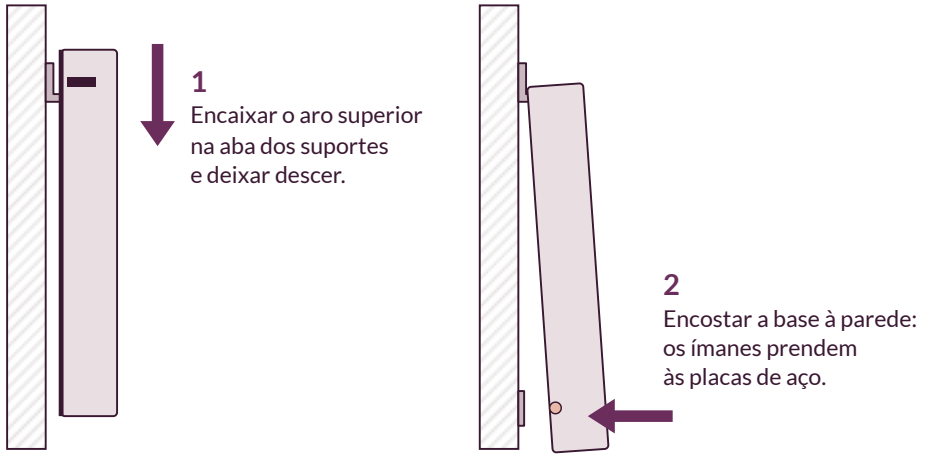
SECÇÃO 3

Furar e fixar

Apresentar cada suporte e cada placa sobre a marcação, marcar os furos, furar à profundidade da bucha e aparafusar. Os suportes ficam com a aba virada para fora e para cima, para receber o aro do painel. Antes de passar ao passo seguinte, convém confirmar com o nível que os dois suportes estão à mesma altura: qualquer desnível nota-se na aresta superior do painel.

SECÇÃO 4

Colocar o painel



Corte lateral: encaixe do aro superior nos suportes e fixação magnética na base.

Para retirar o painel, puxar a base para soltar os ímanes e levantar ligeiramente para libertar o aro dos suportes.

Verificação final

- [ ] Aresta superior nivelada
- [ ] Painel firme ao toque lateral
- [ ] Base encostada à parede em toda a largura, sem folga
- [ ] Capa sem vincos nem tensões nos cantos

Vários painéis lado a lado

Para paredes com vários painéis, convém traçar uma única linha de nível para todos os suportes e marcar todos os eixos antes de furar, com uma junta regular entre painéis.

Em caso de divergência, prevalece a informação técnica do fabricante.

archisound.pt Av. Visconde Barreiros, Ed. Maia Luz, 1.º, Loja 19, 4470-151 Maia info@archihub.pt · 220 924 484 (chamada para a rede fixa nacional)