CASALIS · GUIA DE INSTALAÇÃO

Divisória suspensa

Painel vertical suspenso por cabos de aço, fixo ao teto e ao pavimento



4 cabos

Dois ao teto e dois ao pavimento

Ajustável

Altura regulada nos próprios cabos

Pé livre

Sem pés no pavimento

A divisória suspensa fica presa por quatro cabos de aço: dois sobem até à laje e dois descem até ao pavimento. Os cabos mantêm o painel na vertical, sem pés, e a altura acerta-se nos reguladores aparafusados ao aro do painel.

Conteúdo do kit



0115.100 a .500
Cabo de aço de 1, 2, 4 ou 5 m
× 4

0115.001
Regulador de cabo
× 4

0115.002
Anilha
× 4

0120.002
Bucha
× 4

0121.000
Fixação roscada
× 4

Um kit por painel. O comprimento do cabo escolhe-se conforme o pé-direito.

Ferramentas

- Laser de linhas cruzadas com prumo, ou fio de prumo
- Fita métrica e lápis
- Berbequim com percussão
- Escadote

Antes de começar

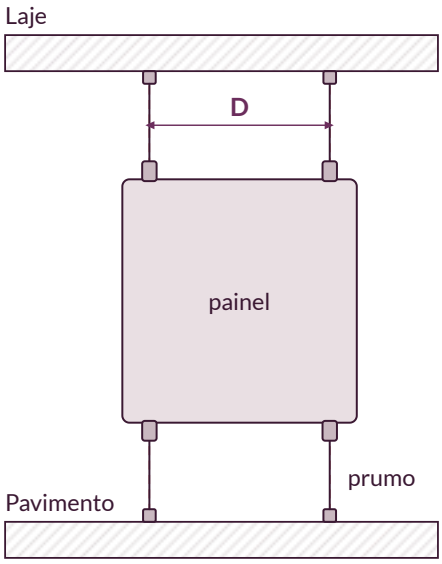
- Confirmar o tipo de laje (ver quadro)
- Confirmar se há piso radiante, tubagens ou cabos no pavimento antes de furar
- Medir o pé-direito livre para escolher o comprimento do cabo

Fixação conforme o suporte

SUPORTE	FIXAÇÃO
Laje de betão	Buchas do kit (0120.002) com os pontos de fixação roscados (0121.000)
Laje aligeirada (vigotas e abobadilhas)	Fixar nas vigotas; nas abobadilhas, usar buchas próprias para tijolo furado ou fixação química
Teto falso	Nunca fixar ao teto falso: o cabo atravessa-o por um furo e fixa-se à laje acima
Estrutura de madeira	Pontos de fixação aparafusados diretamente à viga, sem bucha

SECÇÃO 1

Marcar e fixar



Alçado: dois cabos ao teto e dois ao pavimento, na mesma vertical.

01 Medir no painel

Medir a distância D entre os centros dos dois reguladores do aro superior (é a mesma no aro inferior).

02 Marcar no teto

Marcar os dois pontos no teto, à distância D, na posição pretendida.

03 Passar ao pavimento

Com o laser ou o fio de prumo, transferir os dois pontos para o pavimento, na mesma vertical. Se os pontos de baixo não coincidirem com os de cima, o painel fica torcido.

04 Furar e fixar

Furar, colocar as buchas e roscar os quatro pontos de fixação 0121.000.

SECÇÃO 2

Suspender o painel

01 Reguladores

Roscar os quatro reguladores 0115.001, com a anilha 0115.002, nos furos dos aros superior e inferior do painel.

02 Cabos e ajuste

Roscar cada cabo ao seu ponto de fixação, no teto ou no pavimento, e fazê-lo passar pelo regulador correspondente. Depois, levar o painel à altura pretendida e esticar os cabos de baixo até o painel ficar firme. O cabo excedente pode ser enrolado ou cortado com alicate próprio.

Verificação final

- [ ] Os quatro cabos estão na vertical e esticados
- [ ] Os pontos do teto estão na laje, não no teto falso
- [ ] O painel está nivelado e não roda
- [ ] Nenhum cabo roça na capa do painel

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)