DOBRADIÇAS ESPECIAIS PARA ARMÁRIOS

ez'door

Sobre Nós

Fundada em 2003, em Bento Gonçalves/RS, a Ez'door é referência em soluções inteligentes para a fabricação de móveis e arquitetura. Oferecemos ferragens para móveis, portas, gavetas, corrediças, estruturas de alumínio e complementos para cozinhas e escritórios, unindo funcionalidade e estética para atender às demandas produtivas da indústria e projetos arquitetônicos sofisticados.

F3 4
F3-A 9
F5 13
F18 16
F18-A 19
DS25 22
DS30 27
HES2S 32
HES2S -150 34
ML-ZN80 36
LDD-V 37
LDD-V 100 39
MLH 41
BIFOLD 43

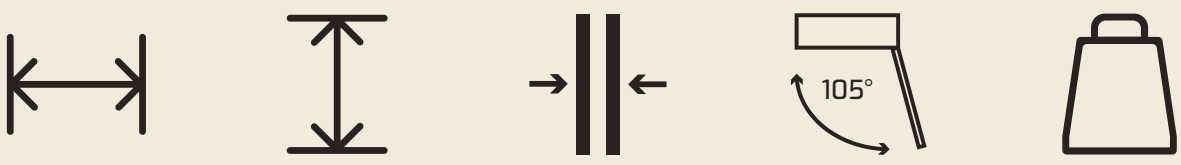
Linha Dobradiças

F3

Dobradiça Pivot de fácil instalação. Fechamento silencioso e design invisível, mantendo uma aparência limpa e sofisticada. Utiliza apenas um par de dobradiças por porta.

Especificações

Largura	Altura	Utilizar com	Ângulo de	Portas com
máx. 500mm	máx. 2700mm	perfil F3	abertura	até 30kg



Componentes

Código	Descrição
F3F00	Dobradiça pivot F3 105° reta acabamento antracito
F3F04	Dobradiça pivot F3 105° reta acabamento natural
F3H00	Dobradiça pivot F3 105° curva acabamento antracito
F3H04	Dobradiça pivot F3 105° curva acabamento natural

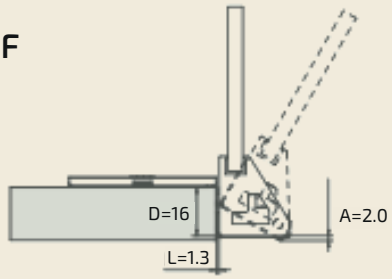
*consultar para acabamento champanhe dourado e preto

Quantidade por código
F3F
2 Dobradiças F3 reta 2 Tampas magnéticas de acabamento Parafusos de fixação
F3H
2 Dobradiças F3 curva 2 Tampas magnéticas de acabamento Parafusos de fixação 2 Espaçadores para meia sobreposição

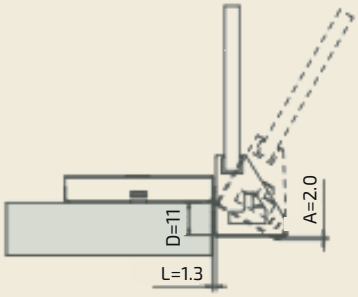
Dados Técnicos

- **Espaço necessário para abertura da porta**

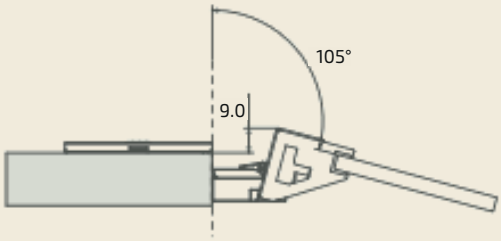
F3F

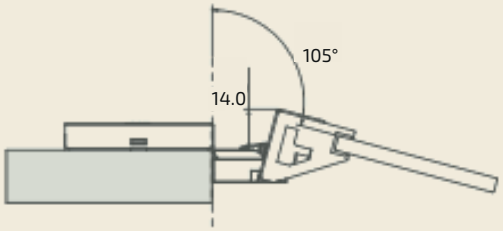


F3H



Afastamento da porta quando aberta em 105°

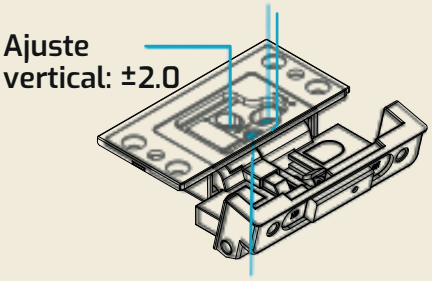




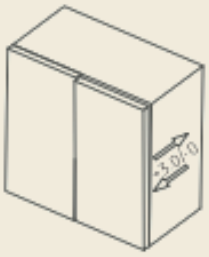
L = Distância entre painel da porta e painel lateral
A = Distância entre painel da porta e armário lateral
D = Distância entre painel da porta que cobre o painel lateral

Regulagens

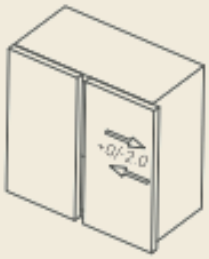
Ajuste frontal: +3.0/-0



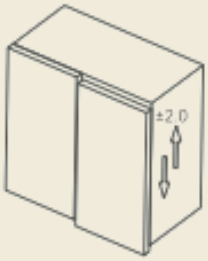
Ajuste frontal: +3.0/-0



Ajuste lateral: +0/-2.0



Ajuste vertical: ±2.0

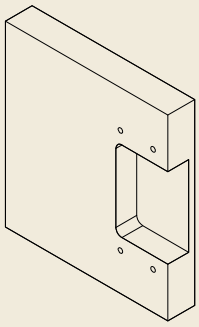


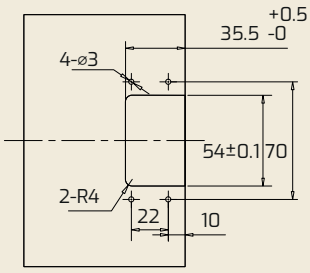
Ajuste lateral: +0/-2.0

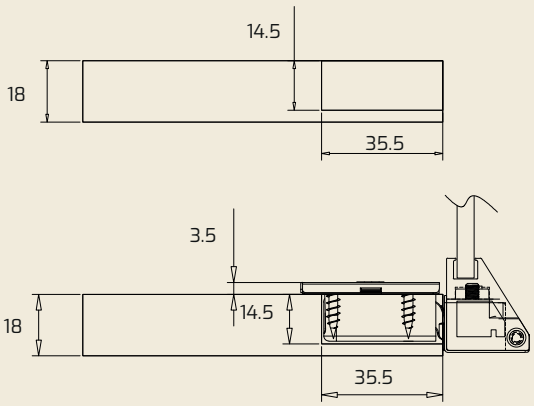
⚠ Cuidado com uso de ferramentas elétricas para o ajuste

Esquema de furação para painel lateral

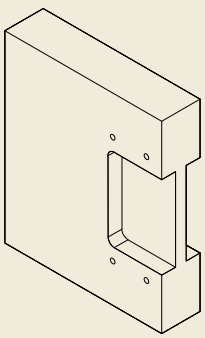
F3F

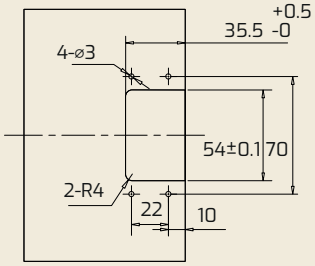


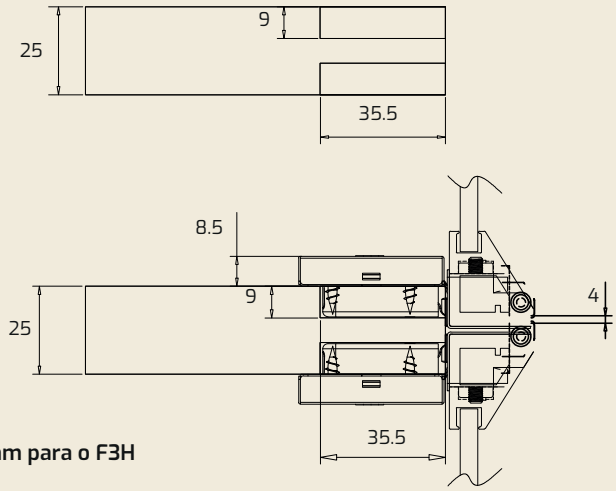




F3H

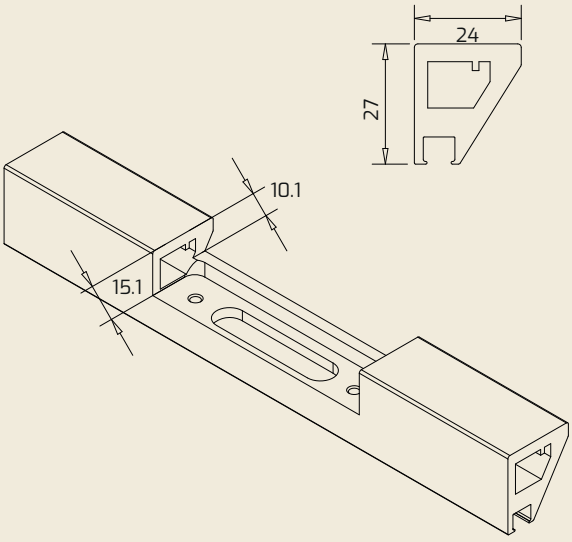


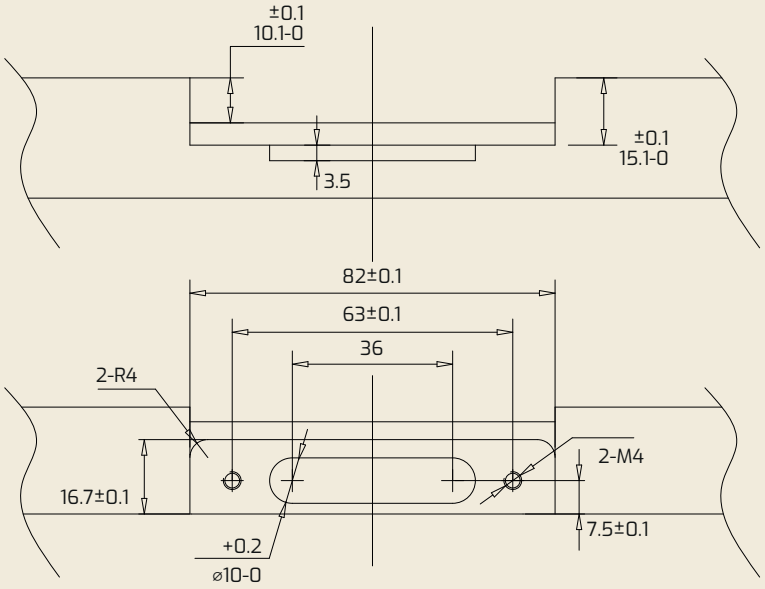




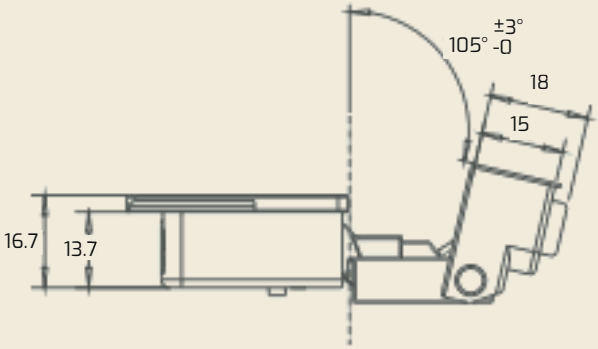
Nota: A espessura mínima do painel lateral é de 18mm para o F3F e 25mm para o F3H

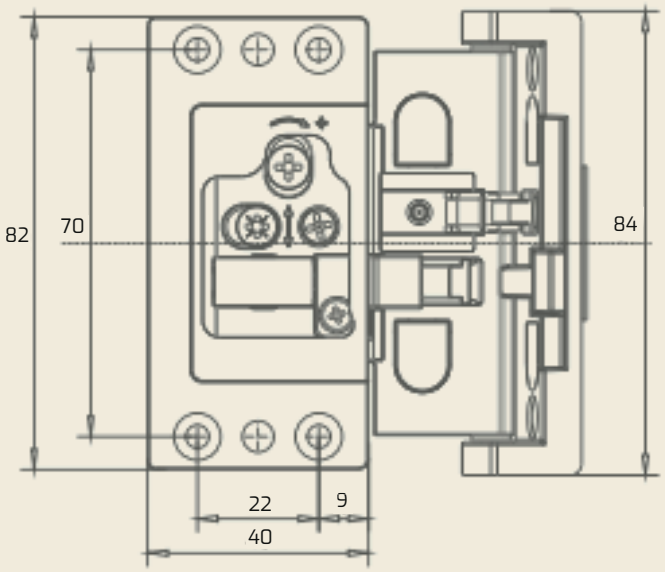
Esquema de furação para o perfil de alumínio





Dados Técnicos





Perfis para Portas F3

Código	Descrição
10F3A2377	Perfil para Dobradiça F3 180 Gr Fosco
10F3A2377P	Perfil para Dobradiça F3 180 Gr Preto

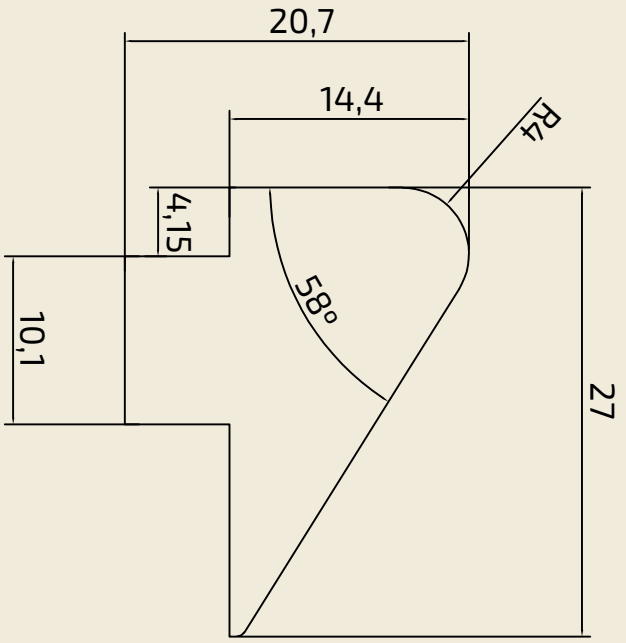
Comprimento da barra: 6m

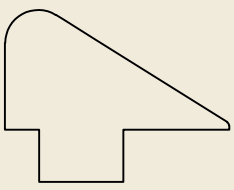
Código	Descrição
100504312	Junta de Fixação P/vidro 4mm

Comprimento da barra: 3m

Código	Descrição
LL010	Esquadreta para Perfil F3A JG 4

Código	Descrição
JSAKD05B	Puxador de embutir para F3 Fosco





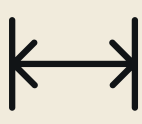
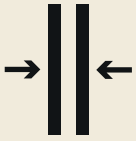
1 : 1

Linha Dobradiças

F3 - A

Dobradiça Pivot de fácil instalação com curva de 180º. Fechamento silencioso e design invisível, mantendo uma aparência limpa e sofisticada. Utiliza apenas um par de dobradiças por porta.

Especificações

Largura máx. 500mm	Altura máx. 2700mm	Utilizar com perfil F3 - A	Ângulo de abertura	Portas com até 30kg
				

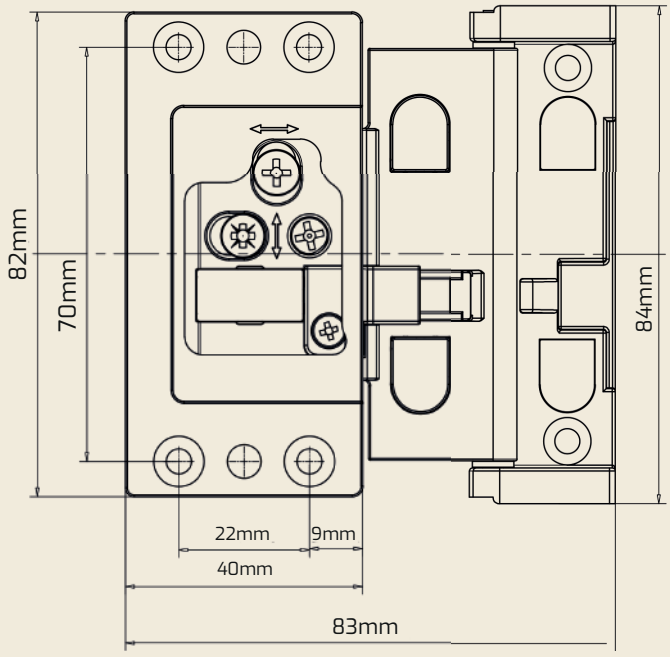
Componentes

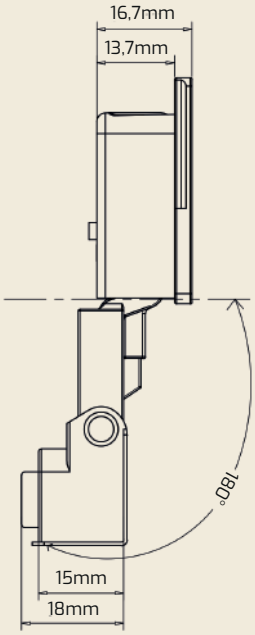
Código	Descrição
F3AF00	Dobradiça pivot F3A 180° reta acabamento antracito
F3AF04	Dobradiça pivot F3A 180° reta acabamento natural
F3AH00	Dobradiça pivot F3A 180° curva acabamento antracito
F3AH04	Dobradiça pivot F3A 180° curva acabamento natural

*consultar para acabamento champanhe dourado e preto

Quantidade por código
F3AF
2 Dobradiças F3A reta 2 Tampas magnéticas de acabamento Parafusos de fixação
F3AH
2 Dobradiças F3 curva 2 Tampas magnéticas de acabamento Parafusos de fixação 2 Espaçadores para meia sobreposição

Dados Técnicos

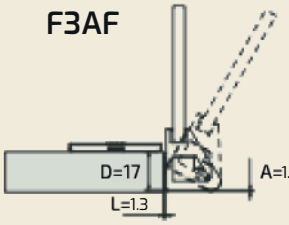




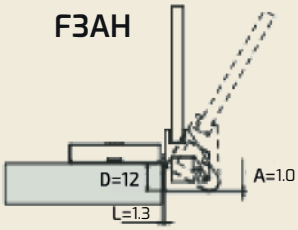
• Espaço necessário para abertura da porta

Porta única

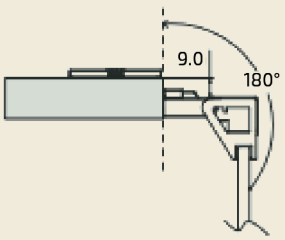
F3AF

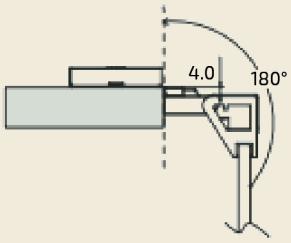


F3AH



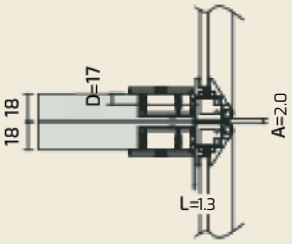
Afastamento da porta quando aberta em 180°



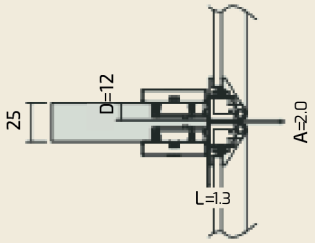


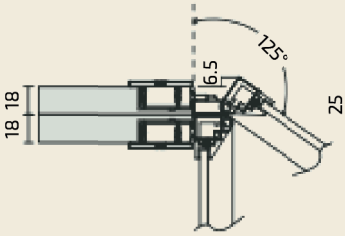
Porta dupla

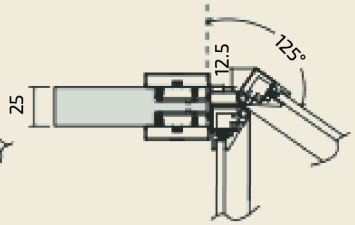
F3AF



F3AH





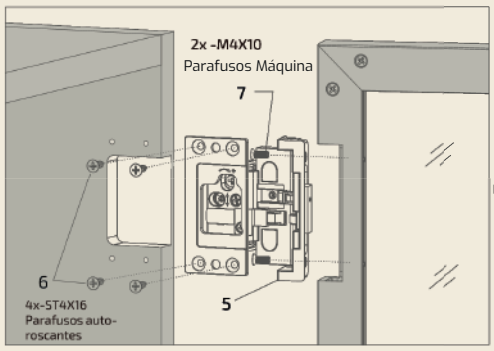


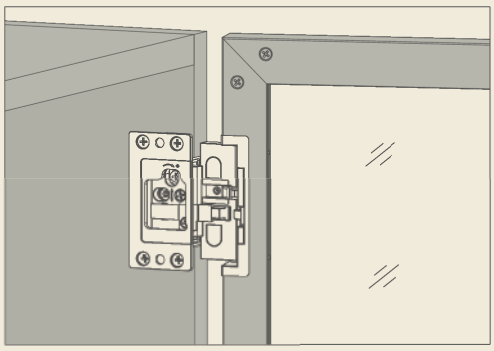
L = Distância entre painel da porta e painel lateral
A = Distância entre painel da porta e armário lateral
D = Distância entre painel da porta que cobre o painel lateral

Nota: O valor acima é o ângulo de abertura e a distância de afastamento do painel da porta. Se o valor A for maior, o ângulo também será maior.

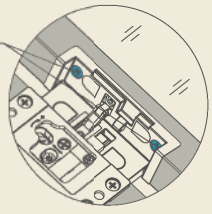
Dados de Instalação

Aviso:
Utilize os parafusos máquina M4X10 fornecidos para instalar o caneco da dobradiça.
O uso incorreto dos parafusos pode causar a quebra do vidro, resultando em danos materiais e ferimentos.

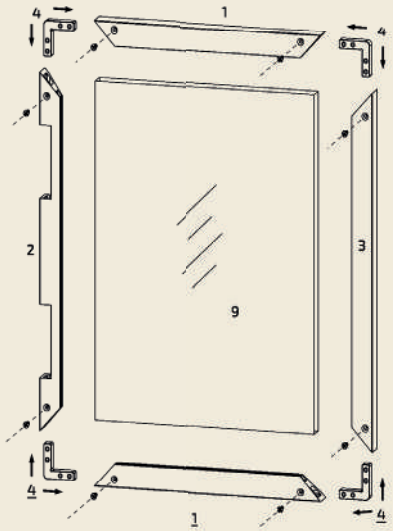


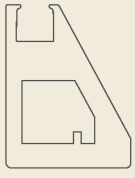


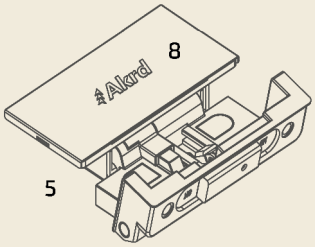
2x - M4X10
Parafusos Máquina



Componentes Gerais







Item	Descrição
1	Perfil - Superior e Inferior
2	Perfil - Lateral dobradiça
3	Perfil - Lateral puxador
4	Esquadreta
5	Dobradiça Pivot Série F3-A
6	ST 4x16 Parafusos auto-roscantes
7	M4x10 Parafusos Máquina
8	Tampa de acabamento
9	Vidro

Nota: A aparência do perfil neste desenho é apenas para referência. Ao projetar a estrutura interna do perfil, certifique-se de que seja compatível com as dimensões dobradiça.

Perfis para Portas F3-A

Código	Descrição
10F3A2377	Perfil para Dobradiça F3A 180 Gr Fosco
10F3A2377P	Perfil para Dobradiça F3A 180 Gr Preto

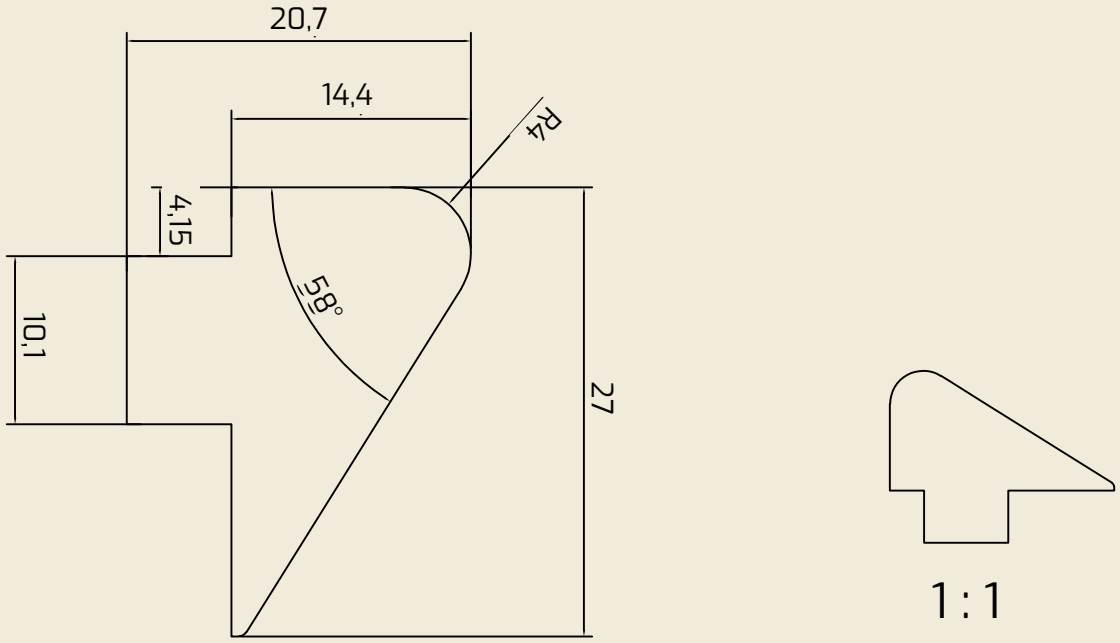
Comprimento da barra: 6m

Código	Descrição
100504312	Junta de Fixação P/vidro 4mm

Comprimento da barra: 3m

Código	Descrição
LL010	Esquadreta para Perfil F3A JG 4

Código	Descrição
JSAKD05B	Puxador de embutir para perfil F3-a 180 Fosco



1 : 1

Linha Dobradiças

F5

Dobradiça embutida para portas de giro. Destinada para portas de alumínio, a dobradiça F5 conta com sistema de fechamento silencioso e abertura de até 100º. Opções nos modelos reta e curva em conjunto com o espaçador, para se adequar à sobreposição do seu projeto.

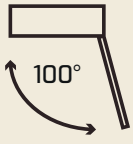
Especificações

Regulagem vertical, lateral e frontal

Portas com até 30kg: 2 dobradiças

Fechamento amortecido

Ângulo de abertura em 100°



Largura da porta até 500mm

Altura da porta até 2700mm

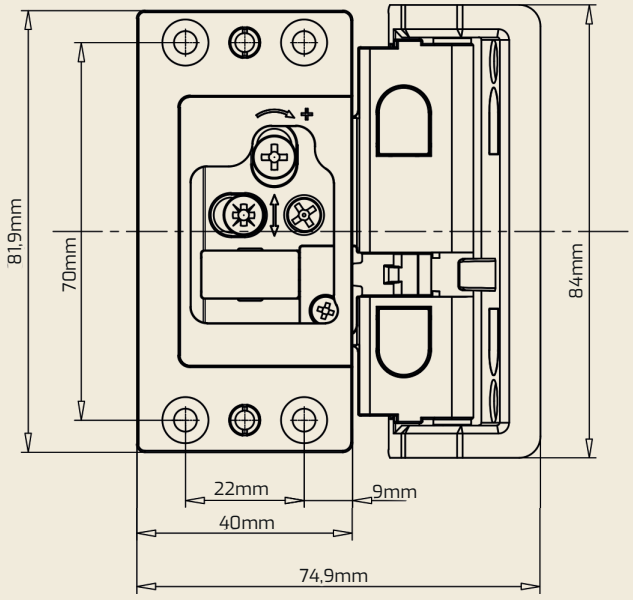
Componentes

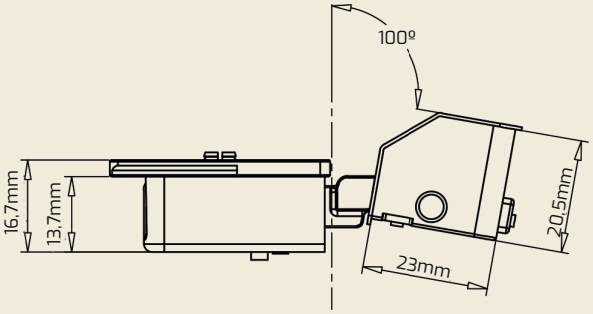
Código	Descrição
F5F01	Dobradiça pivot F5 100°reta acabamento Preto
F5H01	Dobradiça pivot F5 100° curva acabamento Preto

*consultar para acabamento champanhe dourado e antracito

Quantidade por código
F5F
2 Dobradiças pivot F5 reta 2 Tampas magnéticas de acabamento 8 Parafusos - AA4x16 4 Parafusos - M4x10
F5H
2 Dobradiças pivot F5 curva 2 Espaçadores para meia sobreposição 2 Tampas magnéticas de acabamento 8 Parafusos - AA4x16 4 Parafusos - M4x10

Dados Técnicos

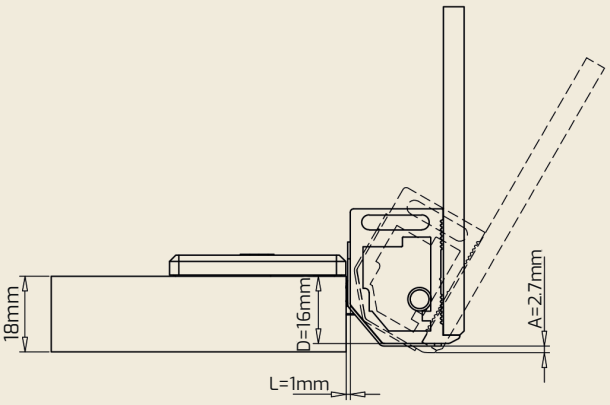




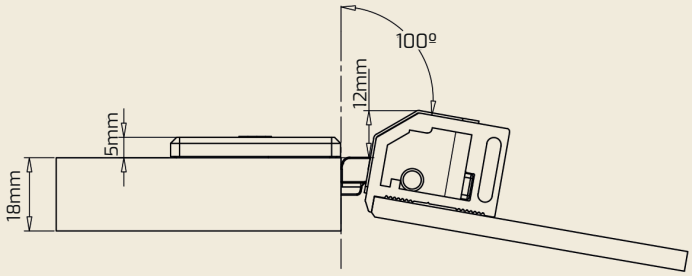
Dados Técnicos

Sobreposição completa

Espaço necessário para abertura da porta.



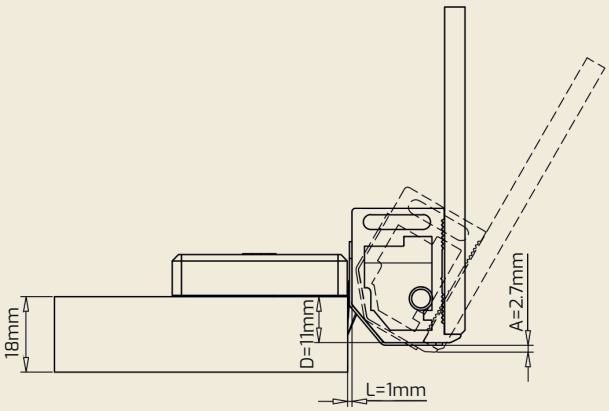
Altura da projeção da porta ao abrir 100º

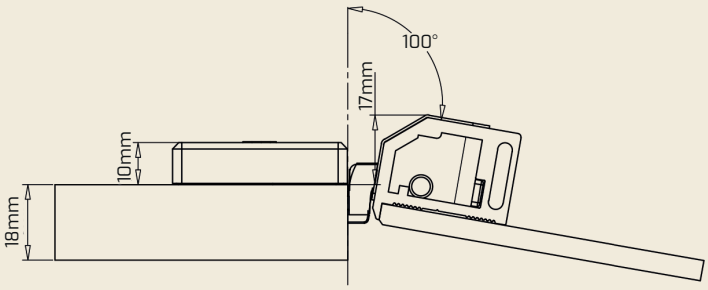


L = Espaço entre a porta e o painel (deslocamento)
A = Porta para o armário lateral
D = Sobreposição
Obs.: Espessura mínima do painel lateral
Sobreposição completa: 18mm
Meia sobreposição: 25mm

Meia sobreposição

Espaço necessário para abertura da porta.





Linha Dobradiças

F18

Dobradiça embutida para portas de giro. Destinada para portas de madeira e mdf, a dobradiça F18 conta com sistema de fechamento silencioso e abertura de até 105º. Opções nos modelos reta e curva, para se adequar à sobreposição do seu projeto.

Especificações

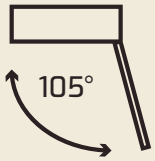
Regulagem vertical, lateral e frontal

Portas com até 30kg: 2 dobradiças

Portas com espessura entre 18 e 19mm

Fechamento amortecido

Ângulo de abertura em 105º



Largura da porta até 500mm

Altura da porta até 2700mm

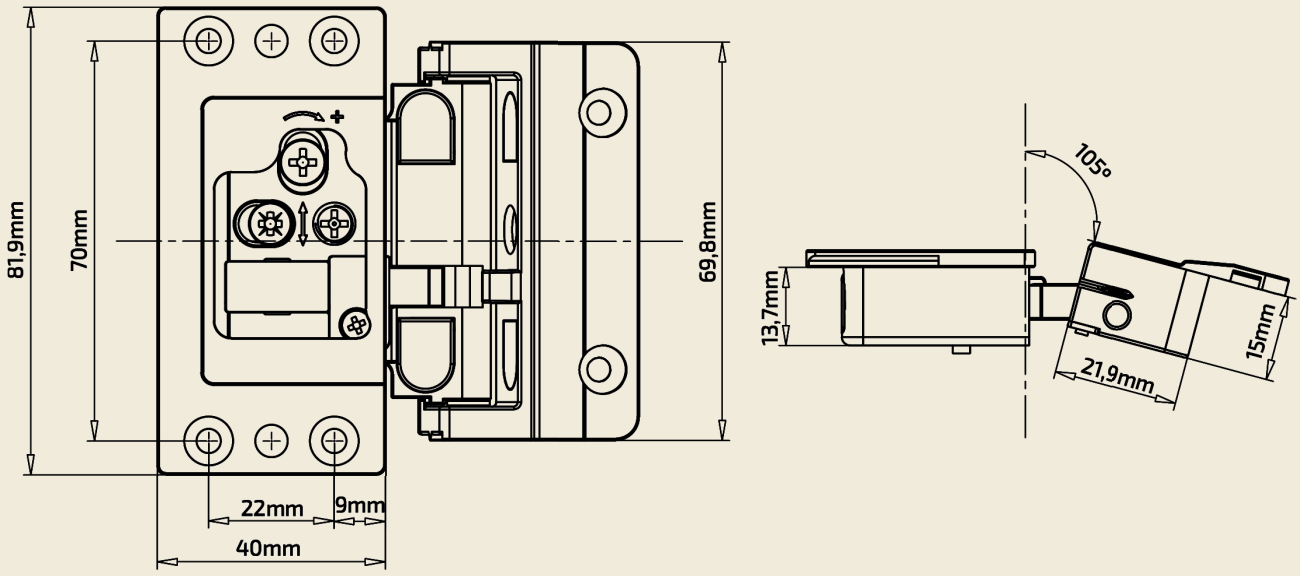
Componentes

Código	Descrição
F18F02	Dobradiça F18 105° reta acabamento antracito
F18F04	Dobradiça F18 105° reta acabamento champanhe dourado
F18H02	Dobradiça F18 105° curva acabamento antracito
F18H04	Dobradiça F18 105° curva acabamento champanhe dourado

*consultar para acabamento natural e preto

Quantidade por código	
F18F	
2 Dobradiças F18 reta 4 Tampas magnéticas de acabamento 12 Parafusos AA4x16	
2 Dobradiças F18 curva 2 Espaçadores para meia sobreposição 4 Tampas magnéticas de acabamento 4 Parafusos AA4x16 8 Parafusos AA4x25	

Dados Técnicos

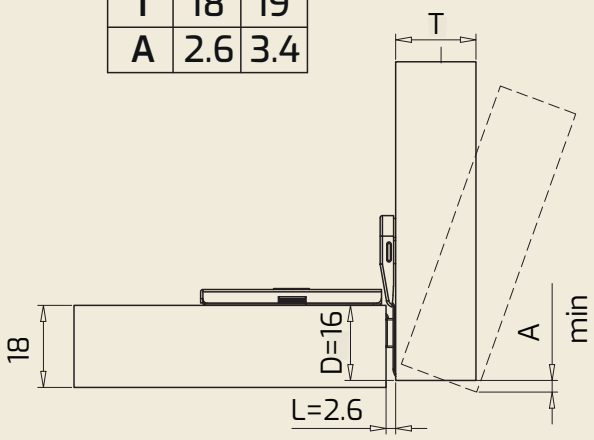


Dados Técnicos

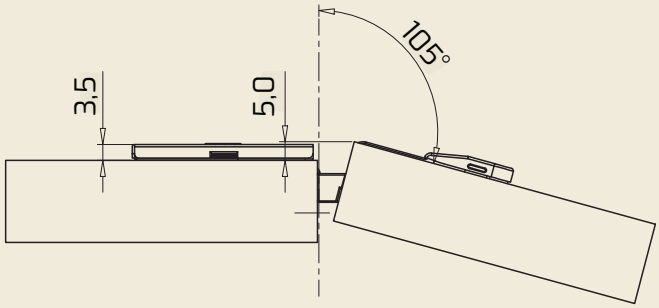
Sobreposição completa

Espaço necessário para abertura da porta.

T	18	19
A	2.6	3.4



Altura da projeção da porta ao abrir 105º

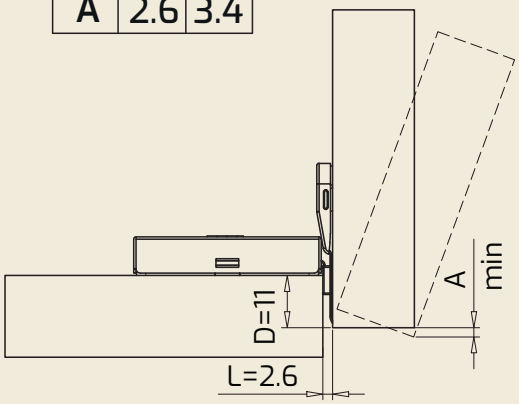


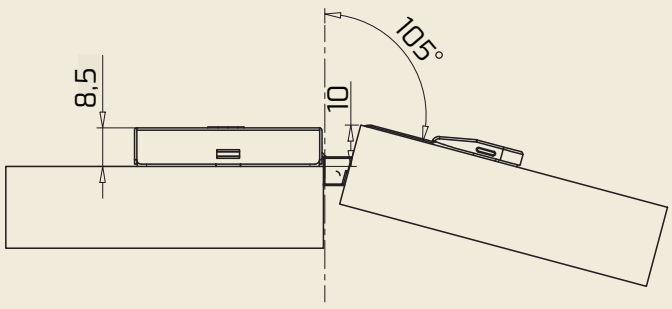
L = Espaço entre a porta e o painel (deslocamento)
A = Porta para o armário lateral
D = Sobreposição
T = Espessura da porta
Obs.: Espessura mínima do painel
Sobreposição total: 18mm
Meia sobreposição: 25mm

Meia Sobreposição

Espaço necessário para abertura da porta.

T	18	19
A	2.6	3.4





Linha Dobradiças

F18 - A

Dobradiça embutida para portas de giro. Destinada para portas de madeira e mdf, a dobradiça F18-A conta com sistema de fechamento silencioso e abertura de até 260º. Opções nos modelos reta e curva, para se adequar à sobreposição do seu projeto.

Especificações

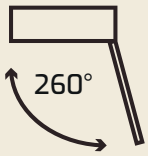
Regulagem vertical, lateral e frontal

Portas com até 30kg: 2 dobradiças

Portas com espessura entre 18 e 19mm

Fechamento amortecido

Ângulo de abertura em 260º



Largura da porta até 500mm

Altura da porta até 2700mm

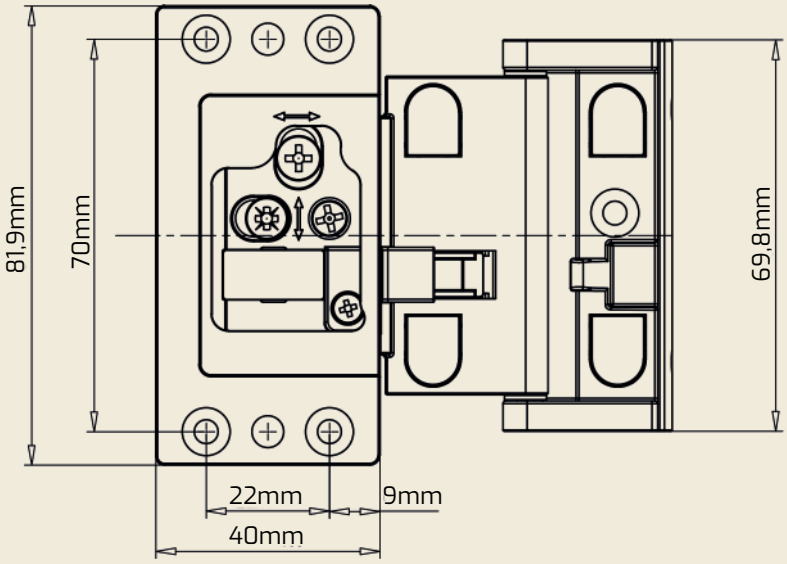
Componentes

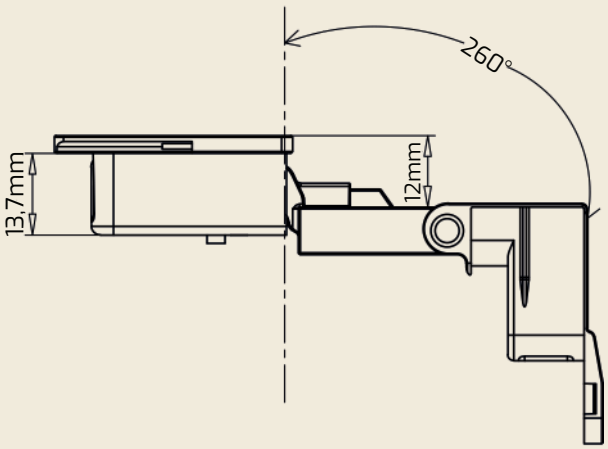
Código	Descrição
F18AF02	Dobradiça F18 260° reta acabamento antracito
F18AF04	Dobradiça F18 260° reta acabamento champanhe dourado
F18AH02	Dobradiça F18 260° curva acabamento antracito
F18AH04	Dobradiça F18 260° curva acabamento champanhe dourado

*consultar para acabamento natural e preto

Quantidade por código
F18AF
2 Dobradiças F18 reta 4 Tampas magnéticas de acabamento 12 Parafusos AA4x16 2 Parafusos AA4x30
F18AH
2 Dobradiças F18 curva 2 Espaçadores para meia sobreposição 4 Tampas magnéticas de acabamento 4 Parafusos AA4x16 8 Parafusos AA4x20 2 Parafusos AA4x30

Dados Técnicos

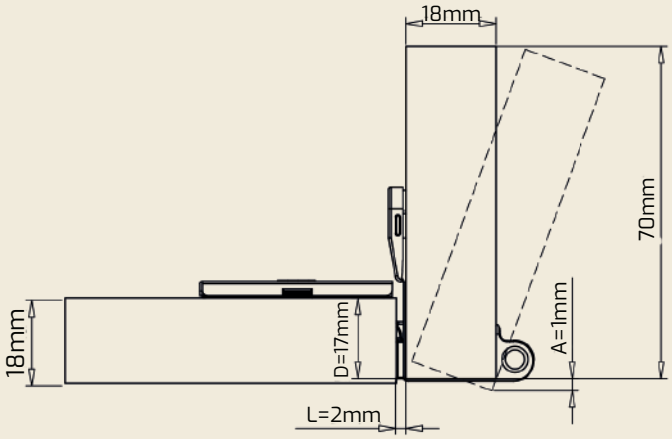




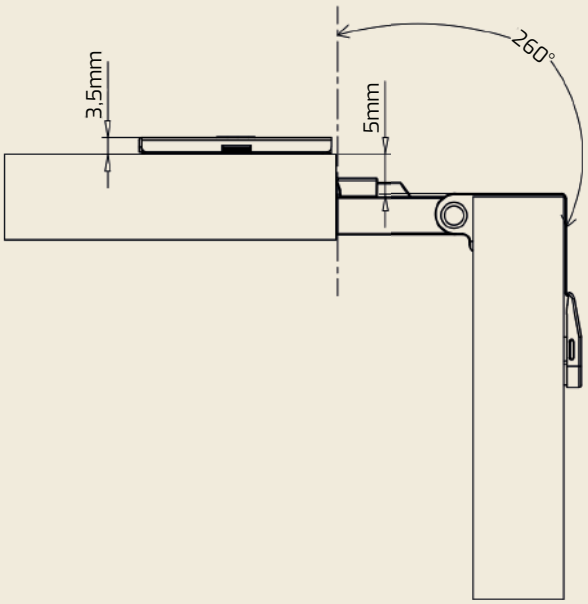
Dados Técnicos

Sobreposição completa

Espaço necessário para abertura da porta.



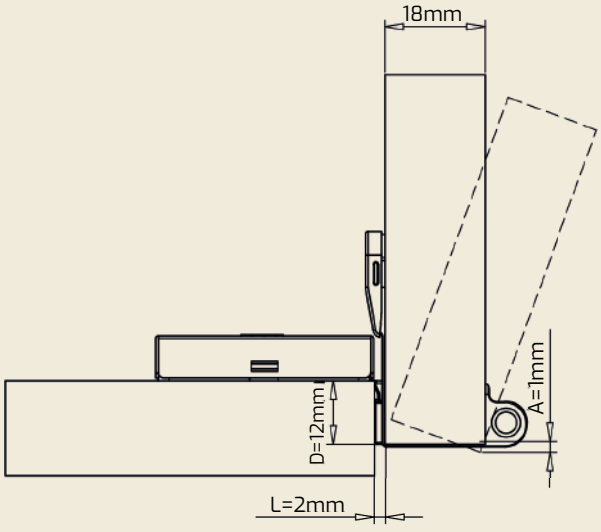
Altura da projeção da porta ao abrir 260°

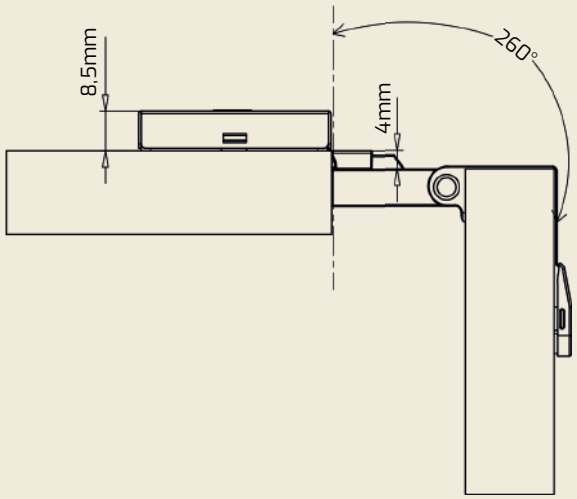


L = Espaço entre a porta e o painel (deslocamento)
A = Porta para o armário lateral
D = Sobreposição
T = Espessura da porta
Obs.: Espessura mínima do painel
Sobreposição total: 18mm
Meia sobreposição: 25mm

Meia Sobreposição

Espaço necessário para abertura da porta.





Linha Dobradiças

DS 25

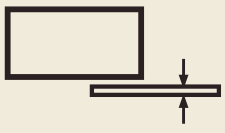
Dobradiça invisível de topo. Perfeita para ser usada em cristaleiras com perfis slim e mesmo em portas de mdf 18. Visual limpo sem nenhuma dobradiça na lateral do móvel. Liberdade total para colocação das prateleiras. Com regulagem 3D, adaptador para perfeito encaixe e capacidade de até 25kg de peso de porta.

Especificações

Regulagem vertical, lateral e frontal

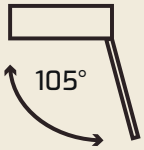
Portas com até 25kg

Portas com espessura de no mínimo 18mm



Fechamento amortecido

Ângulo de abertura em 105º



Largura da porta até 500mm

Altura da porta até 2700mm

Componentes

Código	Descrição
V4001	Dobradiça DS 25 Preta - Par
V4003	Dobradiça DS 25 - Niquelada

Dobradiça DS 25 Esquerda

Quantidade por código
1 un. direita
1 un. esquerda
2 un. parafusos M4x16
2 un. parafusos M4x10

Dobradiça DS 25 Direita

Esquadreta para portas de alumínio

Código	Descrição
V4C05A	Esquadreta para DS 25 - Par
V4C05	Jogo 4 Esquadretas DS 25

ATENÇÃO: Item opcional.

Esquadreta direita para DS 25

Componentes par	Componentes jogo 4
1 un. direita	2 un. direita
1 un. esquerda	2 un. esquerda
10 un. parafusos M4x10	20 un. parafusos M4x10

Esquadreta esquerda para DS 25

Adaptador para base do móvel

Código	Descrição
V4S01	Adaptador para DS 25 Preta - Par
V4S03	Adaptador para DS 25 Niquelada - Par

ATENÇÃO: Item opcional.

Quantidade por código
2 unidades
4 parafusos 4x16
2 parafusos 4x25

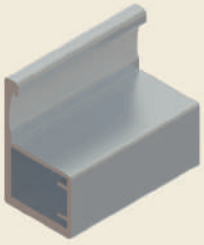
Perfis para portas DS 25

Recomendado o uso com a dobradiça DS 25

Com puxador

Código	Descrição
10DS251491	Perfil Pele VID Porta DS 25 Fosco com Puxador
10DS251491P	Perfil Pele VID Porta DS 25 Preto com Puxador

Perfil para portas DS 25 com puxador



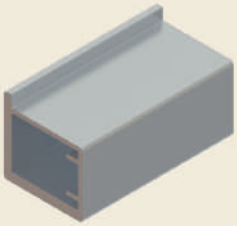
Perfil para portas DS 25 com puxador - preto

Comprimento da barra: 6m

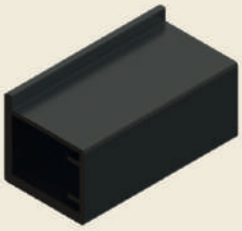
Sem puxador

Código	Descrição
10DS251492	Perfil Pele VID Porta DS 25 Simples Fosco
10DS251492P	Perfil Pele VID Porta DS 25 Simples Preto

Perfil para portas DS 25

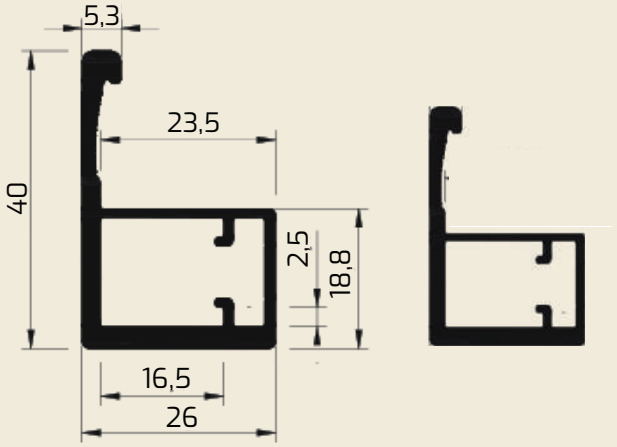


Perfil para portas DS 25 - preto

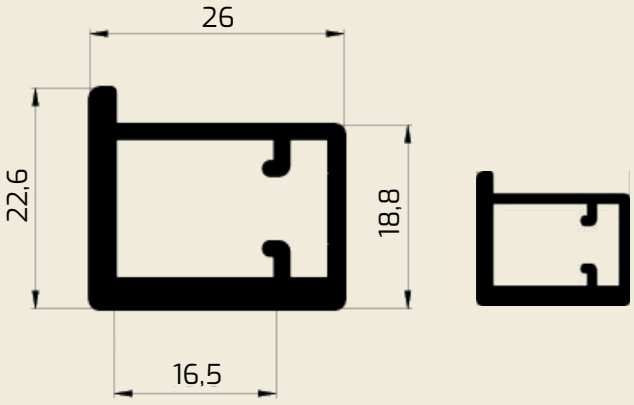


Comprimento da barra: 6m

Com puxador



Sem puxador



Dados Técnicos

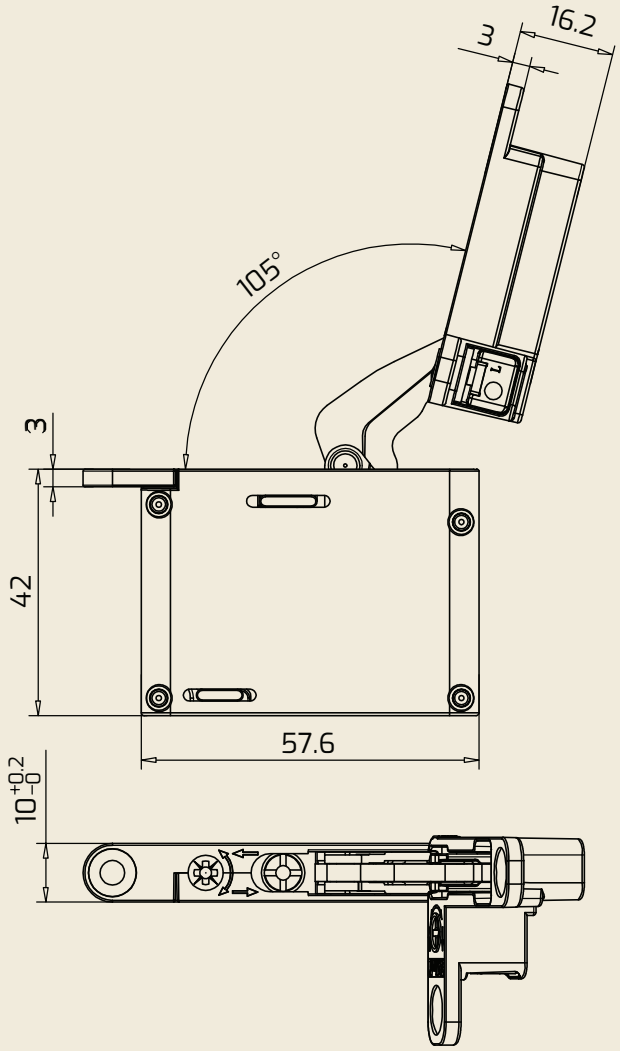


Tabela de cálculo de sobreposição

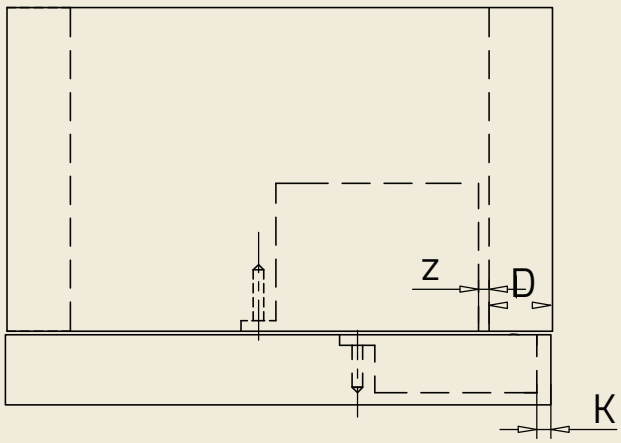
$$Z=(16.5+K)-D$$

Nota: Tabela para sobreposição completa, para calcular meia sobreposição aumentar o tamanho de Z.

D / K / Z	3	4	5	6
3	16.5	17.5	18.5	19.5
4	15.5	16.5	17.5	18.5
5	14.5	15.5	16.5	17.5

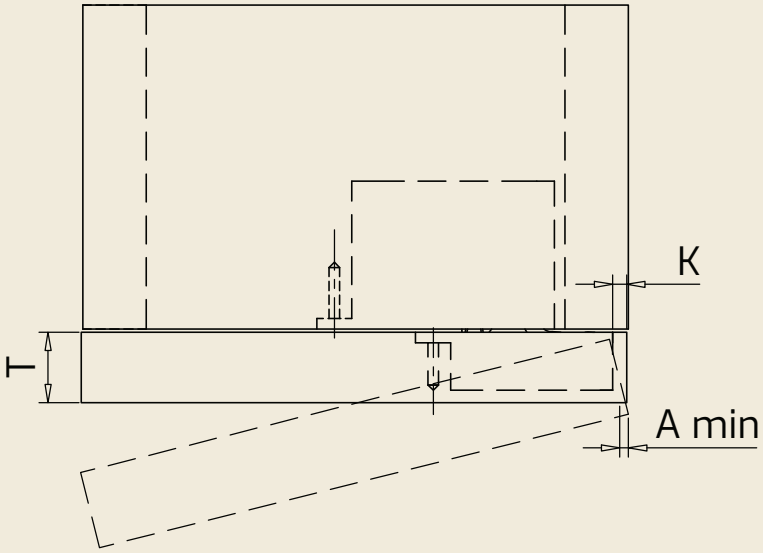
Quando o valor Z e o valor D da tabela acima correspondem simultaneamente aos dados da tabela, a placa ainda pode sofrer um ajuste lateral de +/-2 milímetros.

Nota:
1. **Distância possível de furação na porta de madeira (K): de 4 a 8mm**
2. **K fixo = 4mm para portas em alumínio**



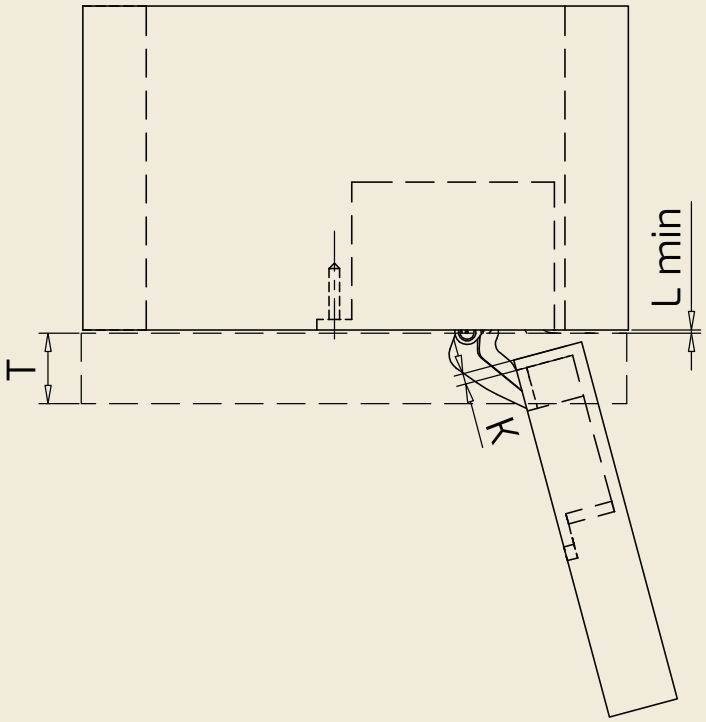
Dados Técnicos

Espaço necessário para abertura da porta.



A / T / K	18	20	22	24	26	28	30	32
3	0	0.2	0.5	0.8	1.4	2.5	4.2	6.0
4	0	0.2	0.4	0.8	1.3	2.4	3.8	5.4
5	0	0.2	0.4	0.8	1.2	2.3	3.4	5.0
6	0	0.2	0.4	0.8	1.2	2.2	3.2	4.5

K= Distância do furo entre o painel da porta e a borda do corpo
T= Espessura da porta
A= Folga mínima da porta para movimento
L= Espaço entre painel da porta e armário



L / T / K	18	20	22	24	26	28	30	32
3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
6	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

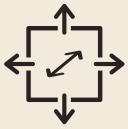
Linha Dobradiças

DS 30

A dobradiça invisível de topo mais forte. Perfeita para ser usada em portas maiores, de até 2800mm de altura, 600mm de largura e 30kg. Com regulagem 3D, adaptador para perfeito encaixe pode acompanhar nossos perfis DS30 com ou sem puxador para garantir a estabilidade da porta de alumínio com fácil montagem.

Especificações

Regulagem vertical, lateral e frontal

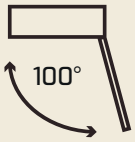


Portas com até 30kg

Portas com espessura entre 22 e 35mm

Fechamento amortecido

Ângulo de abertura em 100º



Largura da porta até 600mm

Altura da porta até 2800mm

Componentes

Código	Descrição
K1001	Dobradiça DS 30 Preta - Par
K1003	Dobradiça DS 30 Niquelada - Par

Dobradiça DS 30 Direita

Quantidade por código
1 un. direita
1 un. esquerda
2 un. parafusos M4x25
2 un. parafusos M4x10

Dobradiça DS 30 Esquerda

Esquadreta para portas de alumínio

Código	Descrição
K1C05A	Esquadreta DS 30 - Par
K1C05	Jogo 4 Esquadretas DS 30

ATENÇÃO: Item opcional.

Esquadreta direita para DS 30

Componentes Par	Componentes Jogo 4
1 un. direita	2 un. direita
1 un. esquerda	2 un. esquerda
10 un. parafusos M4x10	20 un. parafusos M4x10

Esquadreta esquerda para DS 30

Adaptador para base do móvel

Código	Descrição
K1S01	Adaptador para DS 30 Preta - Par
K1S03	Adaptador para DS 30 Niquelada - Par

ATENÇÃO: Item opcional.

Quantidade por código
2 unidades
4 parafusos 4x16
2 parafusos 4x25

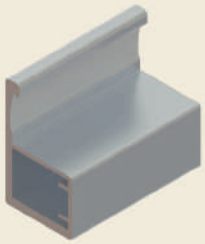
Perfis para portas DS 30

Recomendado o uso com a dobradiça DS 30

Com puxador

Código	Descrição
10DS302350	Perfil Pele Vid Porta DS 30 com Puxador
10DS302350P	Perfil Pele Vid PTA DS 30 com Puxador Preto

Perfil para portas DS 30 com puxador



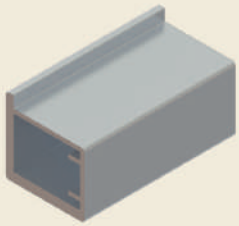
Perfil para portas DS 30 com puxador - preto

Comprimento da barra: 6m

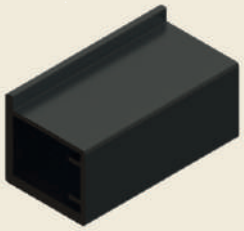
Sem puxador

Código	Descrição
10DS302351	Perfil Pele Vid Porta DS 30 simples
10DS302351P	Perfil Pele Vid Porta DS 30 Simples Preto

Perfil para portas DS 30

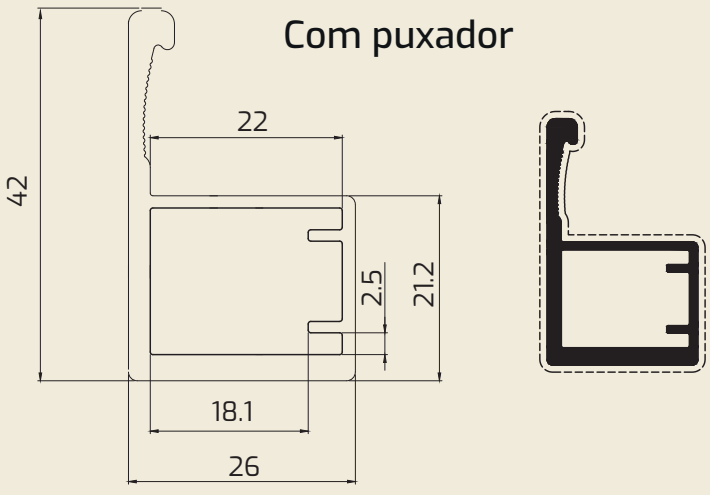


Perfil para portas DS 30 - preto

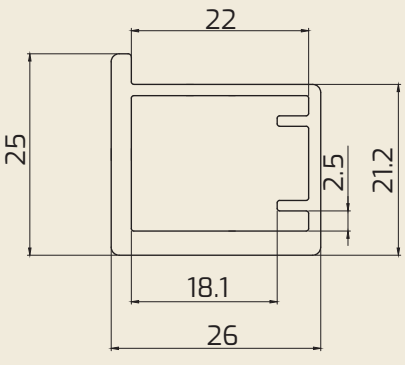


Comprimento da barra: 6m

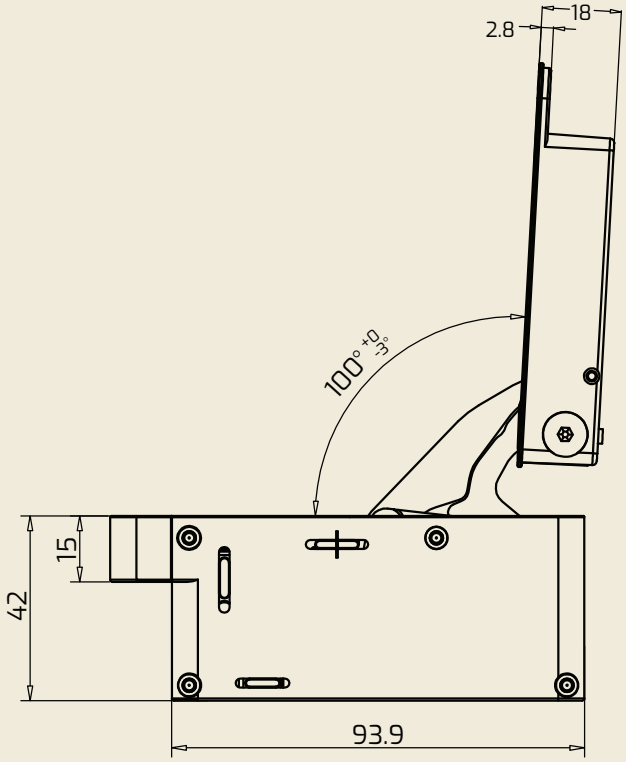
Com puxador

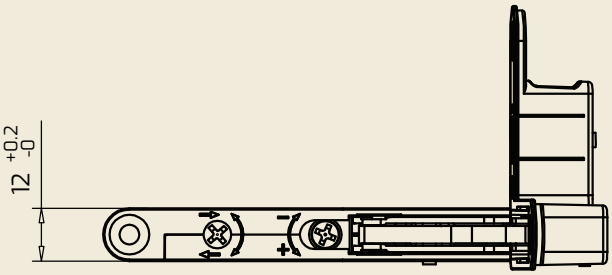


Sem puxador



Dados Técnicos





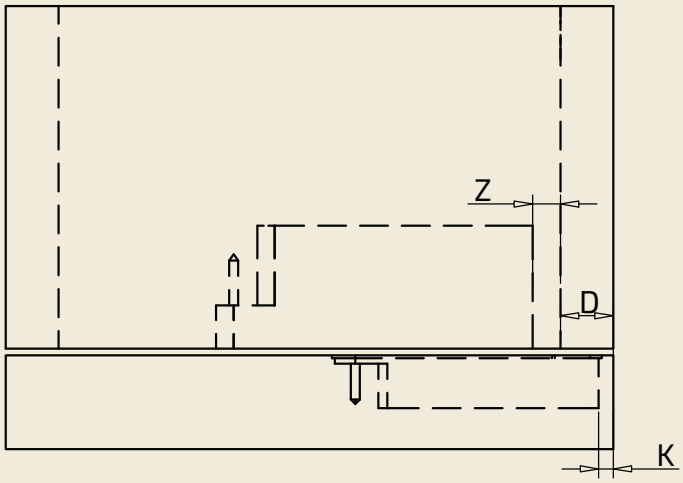


Tabela de cálculo de sobreposição

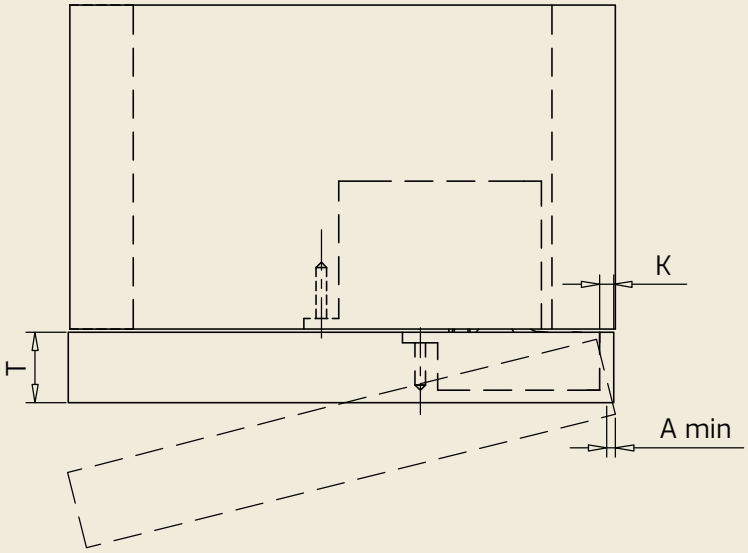
Z=(23.5+K)-D

Nota: Tabela para sobreposição completa, para calcular meia sobreposição aumentar o tamanho de Z.

D / K / Z	4	5	6	7	8
2.5	25	26	27	28	29
3.5	24	25	26	27	28
4.5	23	24	25	26	27
	Os parâmetros da tabela podem ser deduzidos desta forma				

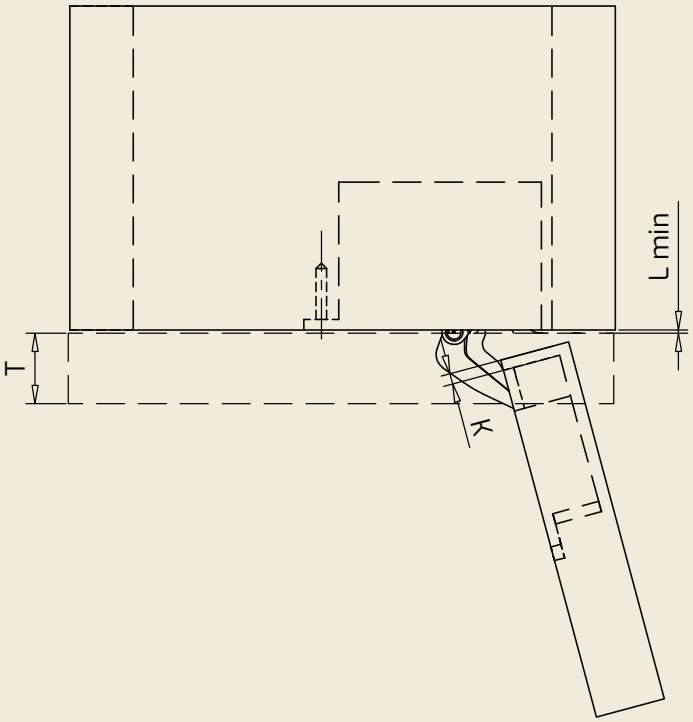
Nota:
1.Distância possível de furação na porta de madeira (K): de 4 a 8mm
2.K fixo = 4mm para portas em alumínio

Espaço necessário para abertura da porta

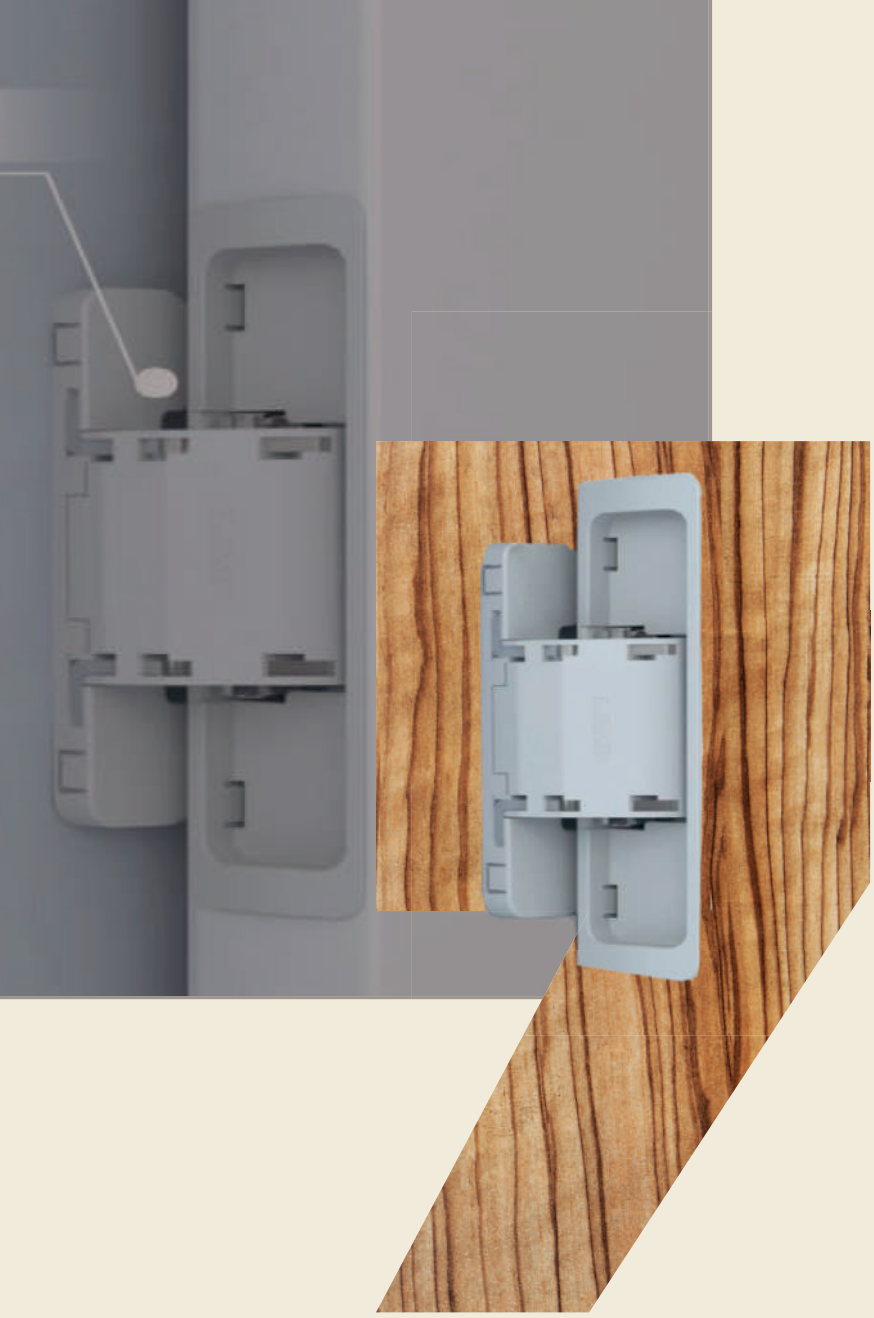


K \ T	22	24	26	28	30	32	35
4	0	0	0	0.1	0.3	0.5	1.6
5	0	0	0	0.1	0.3	0.5	1.6
6	0	0	0	0.1	0.3	0.5	1.6
7	0	0	0	0.1	0.3	0.5	1.6
8	0	0	0	0.1	0.3	0.5	1.6

K= Distância do furo entre o painel da porta e a borda do corpo
T= Espessura da porta
A= Folga mínima da porta para movimento
L= Espaço entre painel da porta e armário



K \ T	22	24	26	28	30	32	35
4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
6	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0



Linha Dobradiças

HES2S

Dobradiça destinada a aplicações em portas internas ou em painéis mimetizados onde se torna perfeita por dispensar usinagem no marco da porta além de ficar oculta para ambos os lados.

Especificações

Duas Dobradiças
40Kg

Três Dobradiças
65Kg

Espessura mínima
38mm

Altura máxima
de porta - 2700mm

Largura máxima
de porta - 900mm

Componentes

Código	Característica	Quantidade
053252	Cinza Escuro	Unidade
053253	Cinza Claro	Unidade

Preto
*Sob Consulta

Cinza Escuro

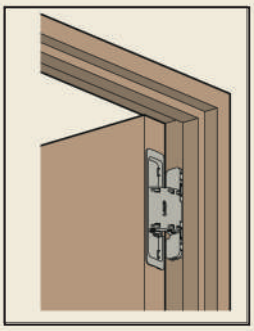
Cinza Claro

Fechada

Aberta

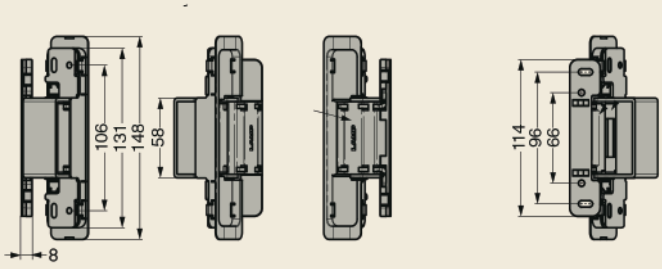
Aberta sem as
capas de acabamento

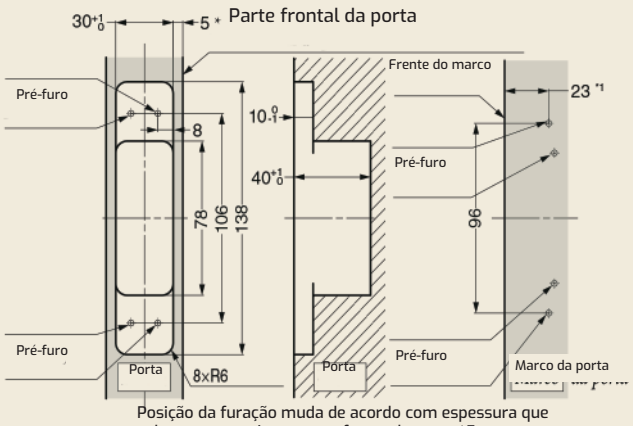
- Usinagem apenas na porta
- Fixação no marco sem usinagem
- Ajuste D3
- Fácil Instalação
- Fica totalmente oculta
- Largura máxima de porta - 900mm
- Altura máxima - 2700mm
- Espessura mínima - 38mm
- Duas dobradiças = 50Kg
- Três dobradiças = 65Kg



Instalação direto no
marco com
parafusos, super
simples de aplicar.

Medidas de Usinagem da Porta

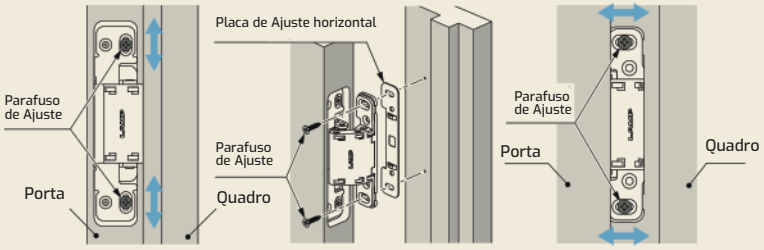




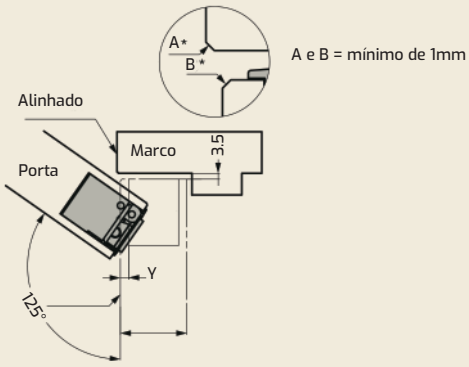
Posição da furação muda de acordo com espessura que sobra entre a usinagem e a frente da porta *5

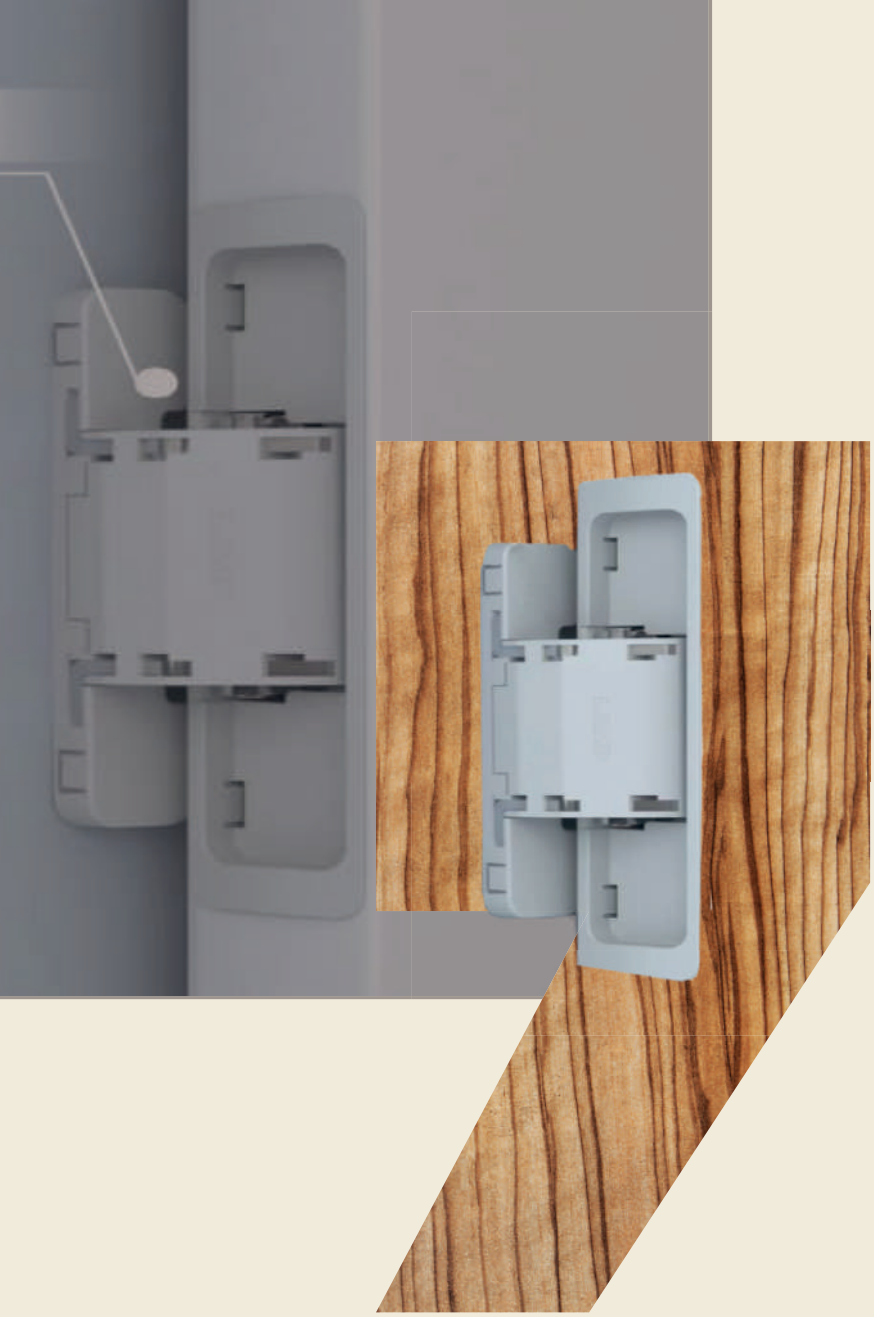
Medidas de Usinagem da Porta

- Vertical (± 3mm)
- Horizontal (± 1mm)
- Profundiade (± 3mm)



- Recomendado esse chanfro para ter folga no deslocamento da porta.





Linha Dobradiças

HES2S-150

Dobradiça destinada a aplicações em portas internas ou em painéis mimetizados onde se torna perfeita por dispensar usinagem no marco da porta além de ficar oculta para ambos os lados. Podendo ser aplicada diretamente na alvenaria por exemplo.

Especificações

Duas Dobradiças
40Kg

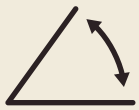
Três Dobradiças
50Kg

Espessura mínima
35mm

Altura máxima
de porta - 2700mm

Largura máxima
de porta - 900mm

Ângulo de abertura
de 110°



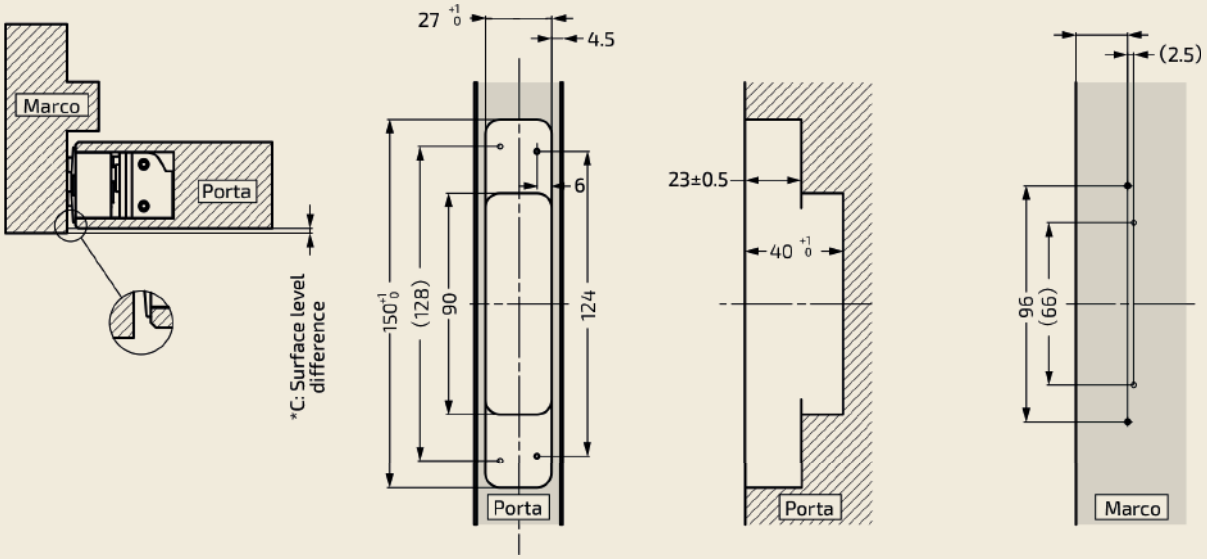
Componentes

Código	Característica
056969	Branco
056970	Preto

Branco

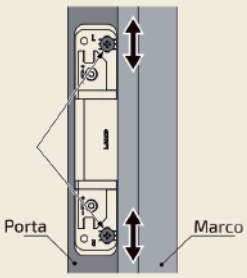
Preto

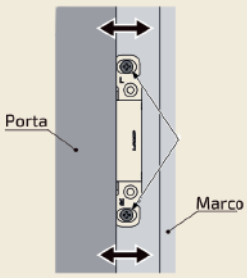
Medidas de Usinagem da Porta

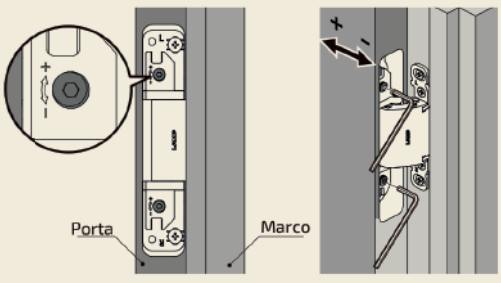


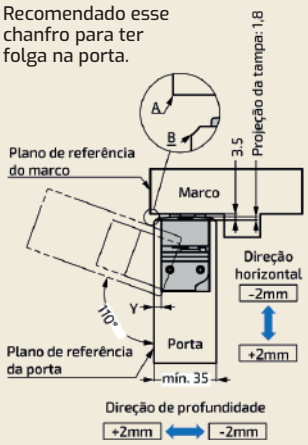
Medidas de Usinagem da Porta

- Vertical (± 3mm)
- Lateral (± 2mm)
- Profundidade(± 2mm)









Linha Dobradiças

Pulsador magnético
ML-ZN80

Desenvolvido para oferecer durabilidade e desempenho superior, este sistema conta com um corpo metálico robusto e plástico retardante de chama UL94V-0. Sua poderosa força de impulsão é ideal para portas grandes, enquanto o ímã ajustável garante um encaixe preciso, mesmo em casos de leve desalinhamento. Além disso, os parafusos ocultos proporcionam um acabamento limpo e discreto.

Força Magnética		Força de Impulsão		Especificações máximas da porta		
N	kgf	N	kgf	Altura (mm)	Largura (mm)	Peso (kg)
29.4	3	49	5	2440	915	125

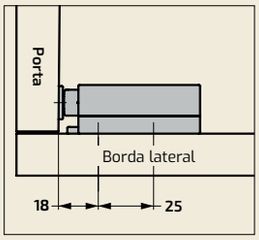
Dimensões

C (mm)	D (mm)
3	15
4	14

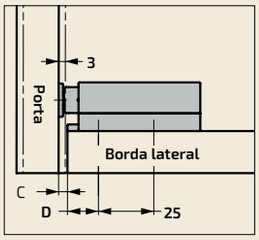
Código	Cor
140043880	Preta
140043881	Branca*

*Consultar disponibilidade

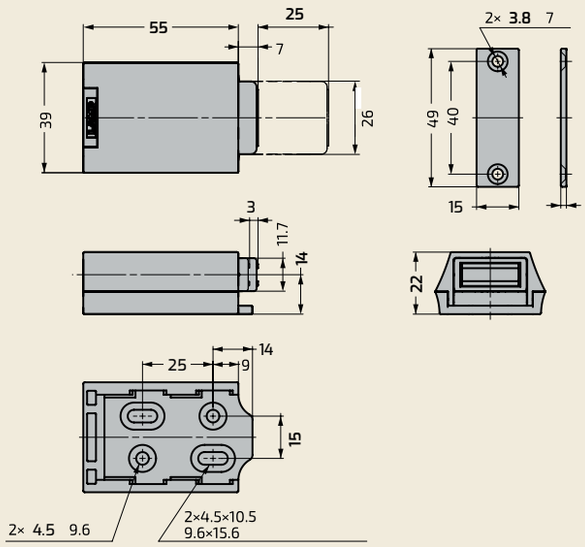
● **Portas inseridas**



● Portas sobrepostas



Certifique-se de que haja a "folga C" na lateral.
Isso facilita o alinhamento da borda do corpo com a borda da lateral durante a instalação.



Linha Dobradiças

LDD-V

O LDD-V é um sistema de fechamento amortecido oculto para portas, permanecendo invisível quando a porta está fechada. Com fechamento automático e suave nos últimos 10°, evita batidas e proporciona maior conforto e segurança. Oferece ajuste de velocidade e contraplaca com regulagem em três direções após a instalação, garantindo praticidade e personalização. Premiado com o Good Design Award 2011, é compatível com a série de dobradiças HES e conta com acessórios para instalação facilitada, sendo ideal para projetos que priorizam sofisticação e eficiência.

Especificações

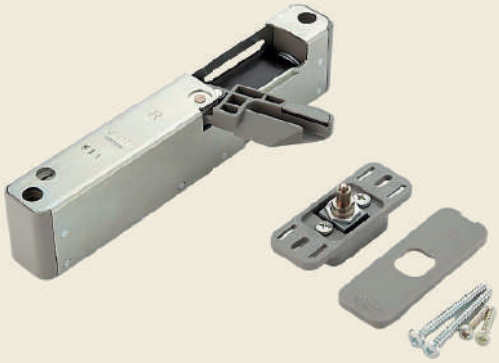
Largura da porta até 900mm

Portas com espessura mínima de 33mm

Capacidade entre 15 e 40kg

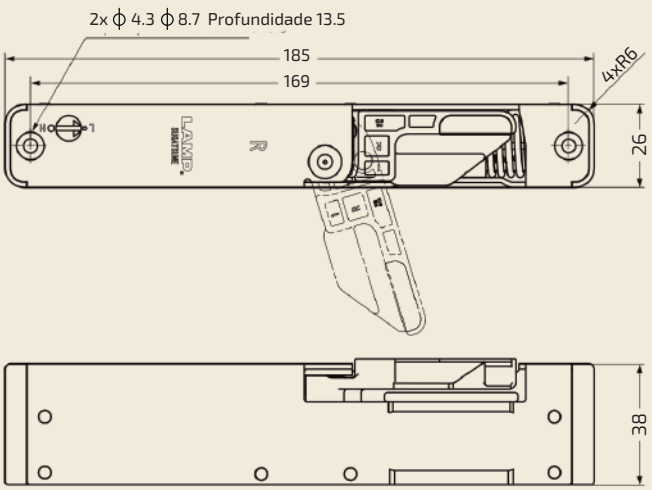
Componentes

Código	Descrição	Lado
017563	LDD-V D	Direito
017564	LDD-V E	Esquerdo

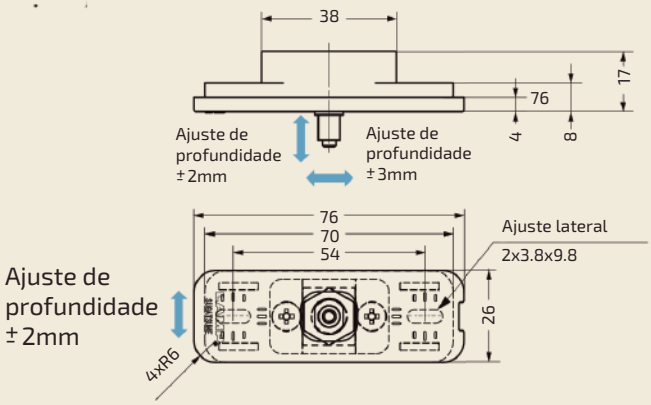


Dados Técnicos

Corpo

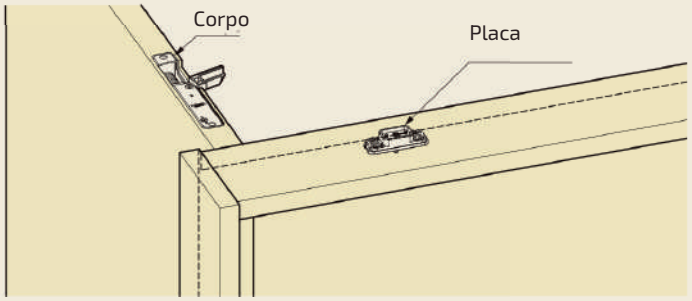


Placa



Instalação

*O desenho abaixo mostra a montagem à direita



Linha Dobradiças

LDD-V 100

O LDD-V 100 é um amortecedor inovador que garante um fechamento suave e sem impactos, ocultando-se completamente quando a porta está fechada. Com funções de desaceleração e puxamento, ele evita que a porta bata ao ser fechada, tornando a abertura mais fácil. Sua força e a posição da placa de montagem são ajustáveis. Premiado com os iF Design Award e Red Dot Product Design em 2019, o LDD-V 100 oferece alto desempenho e design sofisticado, sendo recomendado para uso com as dobradiças da linha HES.

• Especificações

Largura da porta até 900mm

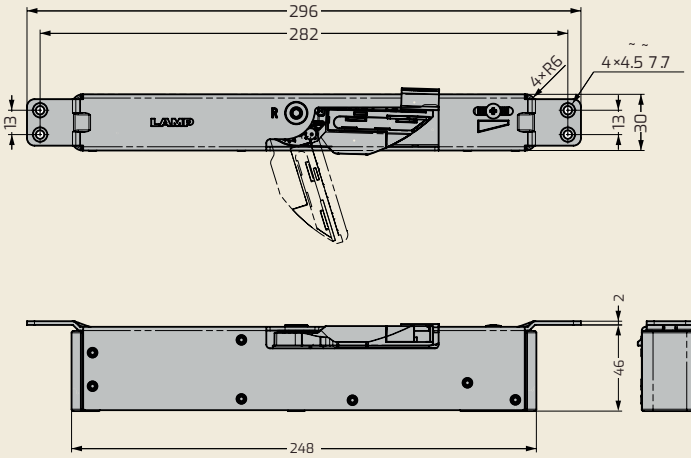
Portas com espessura mínima de 40 e 60mm

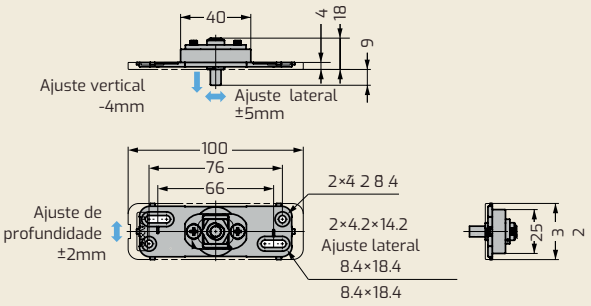
Capacidade entre 40 e 100kg

Componentes

Código	Descrição	Lado
034823	LDD-V 100 D	Direito
034824	LDD-V 100 E	Esquerdo

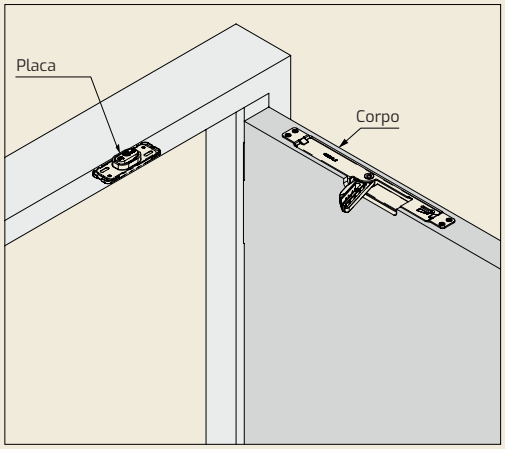
Dados Técnicos





Instalação

*O desenho abaixo mostra a montagem à direita.



Linha Dobradiças

Fechadura Magnético MLH

A fechadura MLH combina design discreto e funcionalidade, com uma maçaneta embutida que não projeta quando a porta está fechada.
Seu sistema magnético proporciona travamento automático e suave, enquanto o revestimento plástico no trinco reduz ruídos metálicos ao fechar. Ideal para uso em conjunto com as dobradiças HES3D-120 e HES2S, é perfeita para projetos que buscam elegância e silêncio.

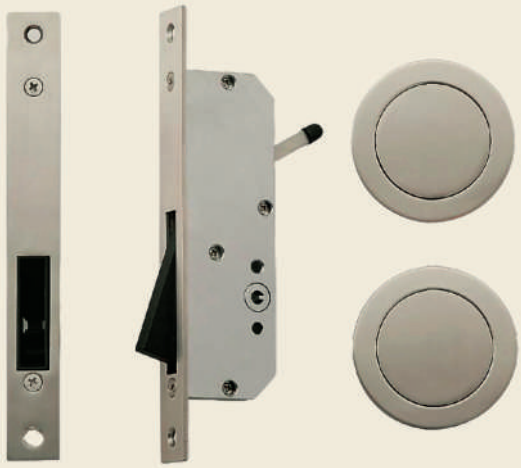
• Especificações

Portas com espessura
entre 42-45mm

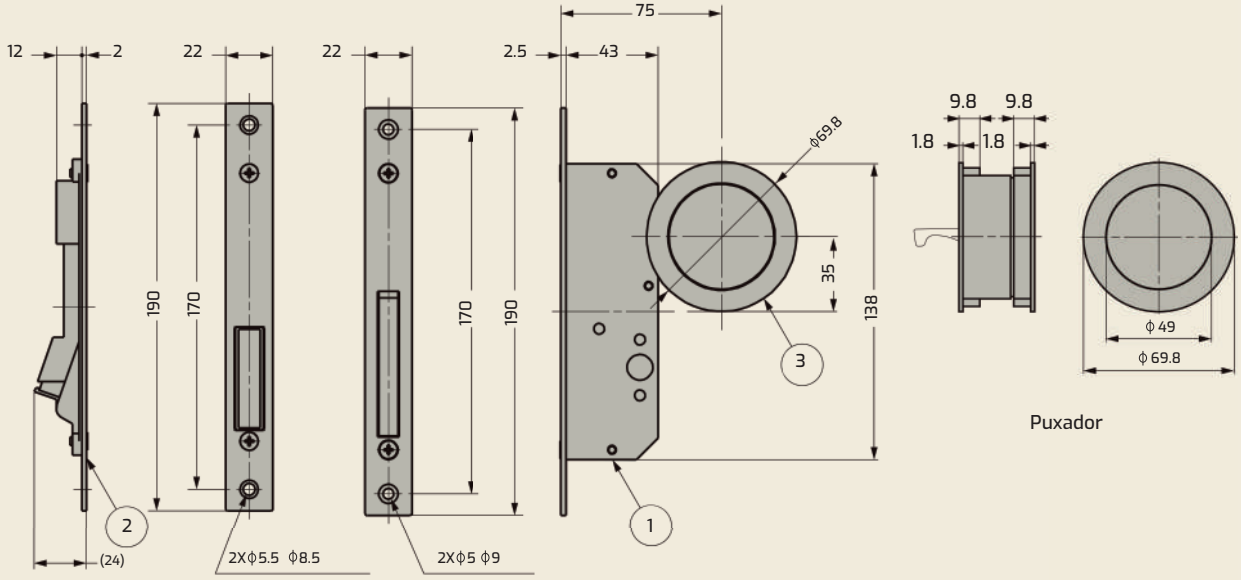
Componentes

MLH

Código
260024534



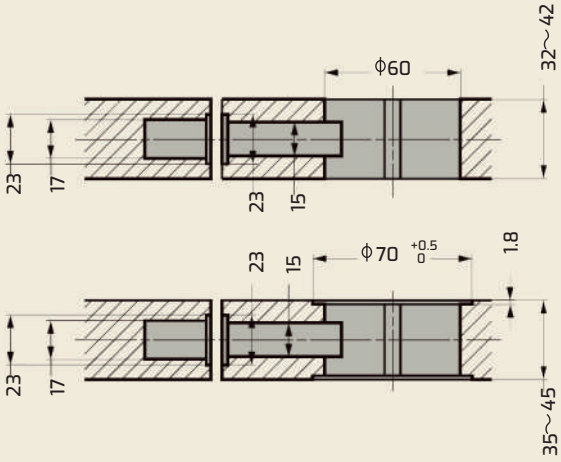
Dados Técnicos



Puxador + Fechadura

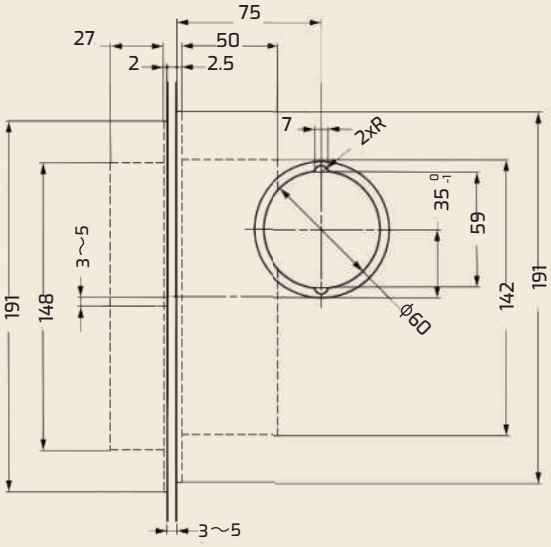
Puxador

Medidas de usinagem



Montagem sobreposta do puxador

Montagem embutida do puxador



Linha Dobradiças

SISTEMA ARTICULADO BIFOLD

O Sistema Articulado Bifold é uma solução versátil para portas dobráveis de vidro com moldura de alumínio, garantindo um design sofisticado e funcional. Com ampla abertura e fechamento magnético silencioso, proporciona um movimento suave e seguro. Seu ajuste preciso facilita a instalação e permite um encaixe perfeito, enquanto sua estrutura robusta harmoniza com diferentes estilos de móveis e ambientes.

Especificações

Capacidade até 30kg com 2 dobradiças

Espessura do perfil de 35mm

Fechamento amortecido

Largura da porta 320 A 500mm

Altura da porta até 2700mm

Componentes

Código	Descrição	Cor
BFGRF18A02	Sistema Articulado Bifold F18A	Antracito
BFGRF3A02	Sistema Articulado Bifold F3A	Antracito

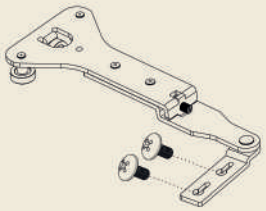
Componentes

1 Peça da Caixa Guia - Lado Esquerdo
1 Peça da Caixa Guia - Lado Direito
1 Peça do Sistema de Rolagem
1 Peça do Trilho Guia
1 Peça da Tampa Antipoeira
3 Conjuntos de Dobradiça F18A/F25A
3 Espaçadores para meia sobreposição
3 Dobradiças Centrais Bi-folding
46 Parafusos Autoatarraxantes ST4x16MM
2 Parafusos Cabeça Panela ST4x20MM
3 Parafusos Autoatarraxantes ST4x30MM

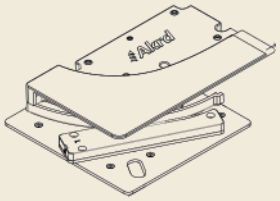
Parafusos Autoatarraxantes ST4X16MM

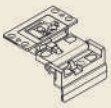
Parafusos Autoatarraxantes ST4X30MM

Parafusos Cabeça Panela ST4X20MM


Sistema de Rolagem

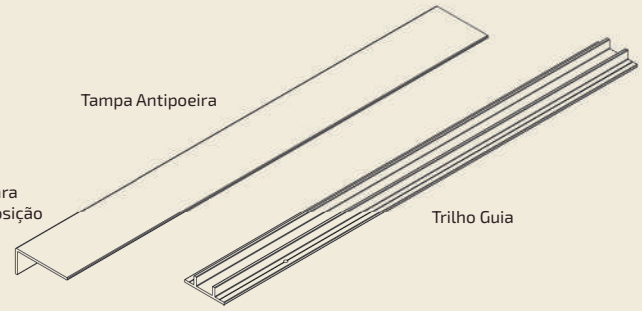
Peça da Caixa Guia - Lado Esquerdo




Conjunto de Dobradiça F18A

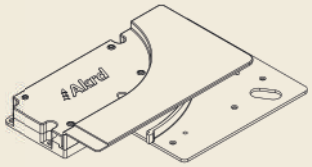
Dobradiças Centrais

Espaçador para meia sobreposição


Tampa Antipoeira

Trilho Guia

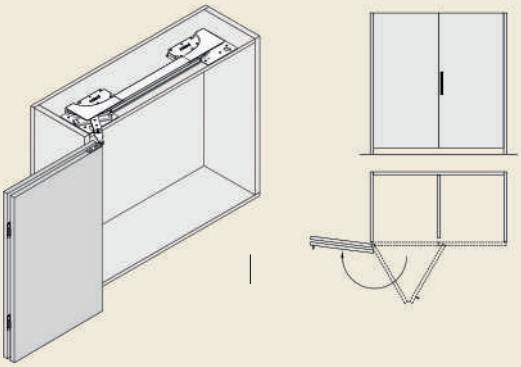
Peça da Caixa Guia - Lado Direito



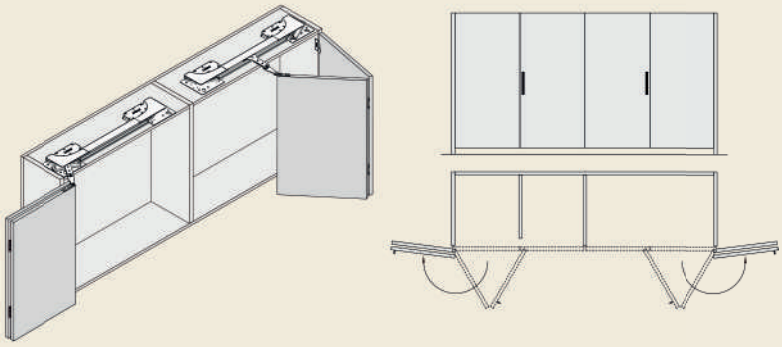
Dados Técnicos

Planejamento sem ferramentas do Sistema Articulado Bifold

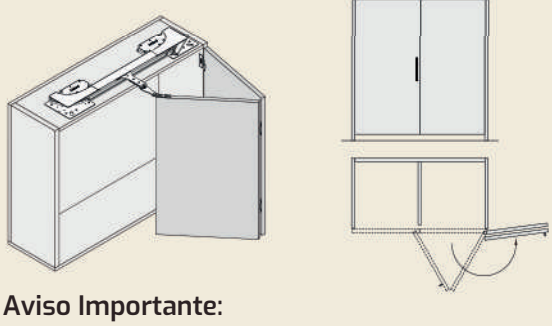
Instalação à Esquerda



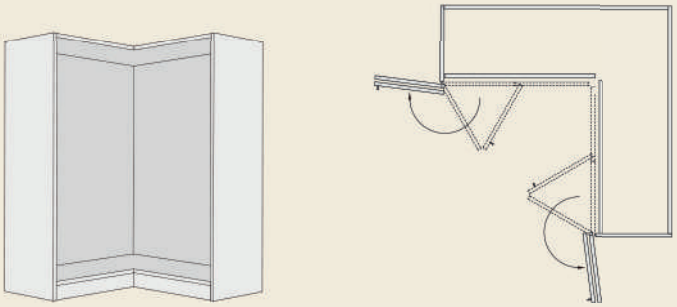
Aplicação Simétrica



Instalação à Direita



Aplicação de Canto

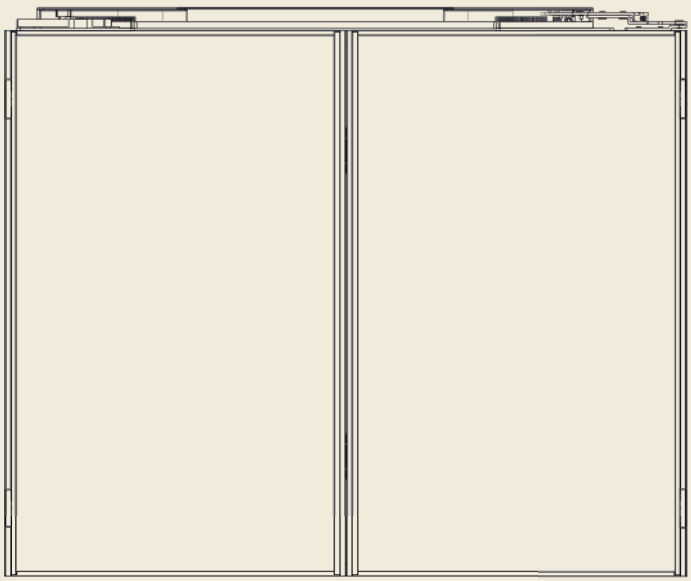


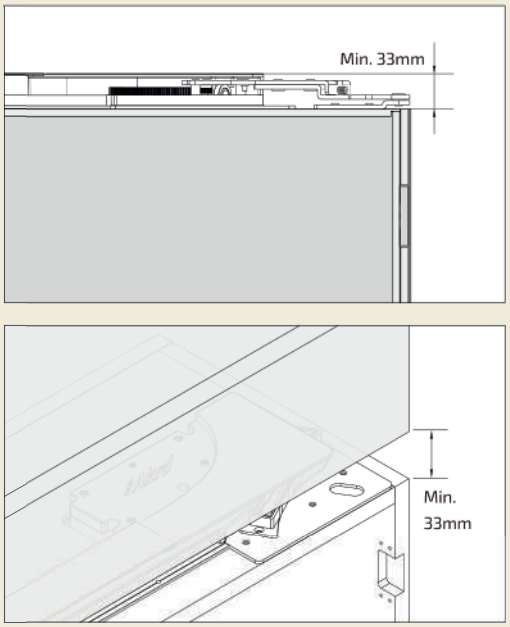
Aviso Importante:

Quando um gabinete for colocado ao lado de um gabinete com porta dobrável, certifique-se de que as portas de ambos os gabinetes estejam no mesmo plano para que a porta dobrável abra suavemente.

Dados Técnicos

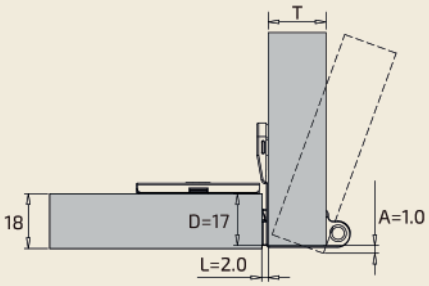
Espaço necessário para instalação - Montagem Superior



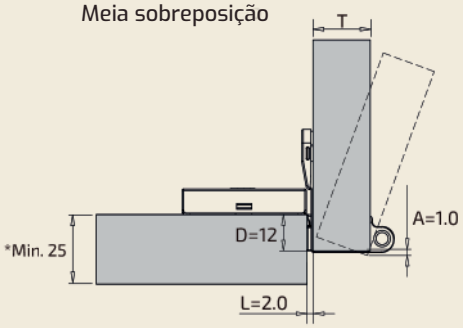


Espaço necessário para abertura da porta

Sobreposição completa



Meia sobreposição

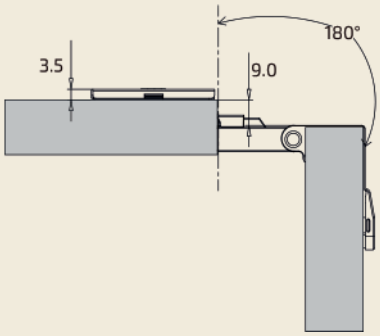


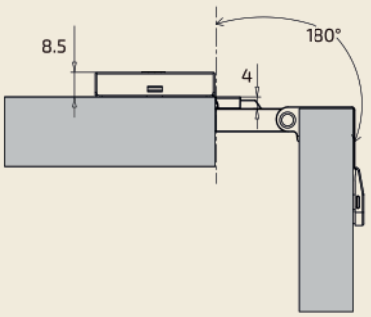
L = Espaço entre a porta e o painel lateral
A = Espaço necessário para a abertura da porta
D = Sobreposição
T = Espessura da porta

Aviso Importante:

Os modelos F18A/F25A permitem uma abertura máxima de 260°, mas para uso em portas dobráveis, recomendamos uma abertura de 180°.
Espessura mínima do painel lateral: 18mm para sobreposição total.
Para painel compartilhado, recomendamos pelo menos 25mm de espessura.

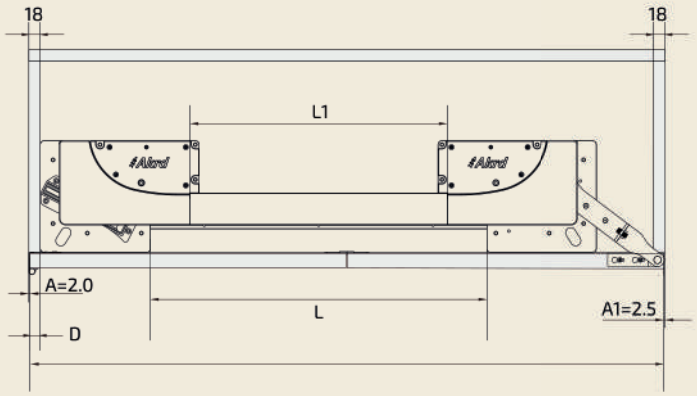
Projeção da porta ao abrir em 180º

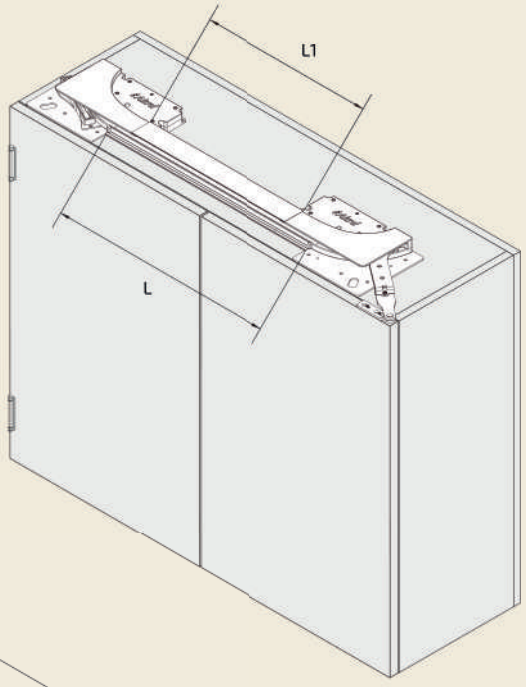




Dados Técnicos

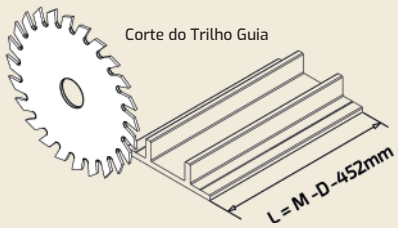
Cálculo do Tamanho da Porta

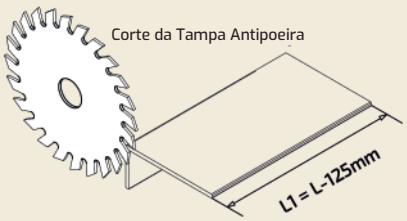




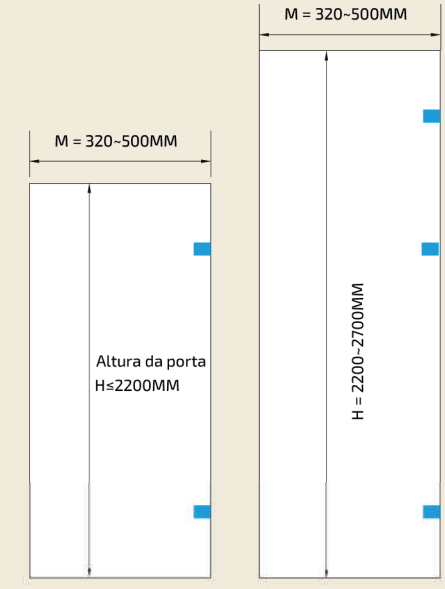
L = Comprimento do trilho guia
M = Largura total de 2 portas simples combinadas
A = Espaço necessário para a abertura da porta

L1 = Comprimento da tampa antipoeira
D = Sobreposição
A1 = Espaço necessário para o fechamento da porta

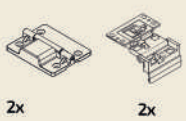




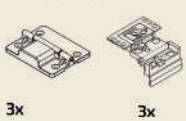
Dobradiças Necessárias para As Portas



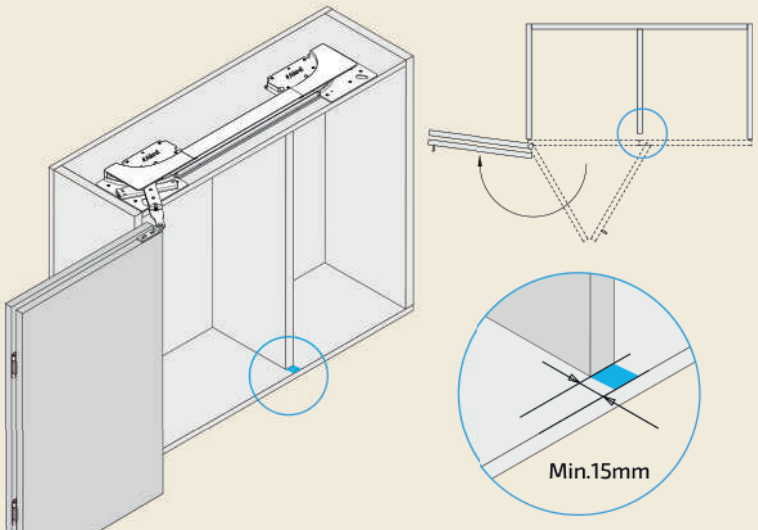
Altura da porta
H≤2200MM



Altura da porta
H= 2200~2700MM



Espaço Necessário para o Movimento da Dobradiça Central



Quando houver um painel central para suportar o gabinete, para garantir uma abertura suave e evitar que a dobradiça central colida, o painel central DEVE recuar pelo menos 15mm dentro do gabinete.

RUA NELSON CARRARO, 1267
BENTO GONÇALVES | RS
54 3453.1916
EZDOOR@EZDOOR.COM.BR

ACESSE NOSSO SITE E
CONHEÇA MAIS SOBRE NÓS.

EZDOOR.COM.BR

ez'door

ez'door

ez'door
325 publicações
3.192 seguidores
474 seguindo
ezdoor
Produto/serviço
Responsáveis por trazer lançamentos internacionais de ferragens para o setor moveleiro de alto padrão.
Perfeito ao seu projeto!
Acesse ↴
Ver tradução
linktr.ee/ezdoor
Formóbile 2...
Fechadura
Suporte ar...
Ferragens
Gavetas
Por que escolher a ez'door
A qualidade dos móveis está nos DETALHES
Dia do Marceneiro
ATLAS
SUPORTE PARA COZINHAS FLUTUANTES
Sistema de Portas
Nos acompanhe em
Nossos Canais
@ezdoorbrasil