

CATÁLOGO



QUEM SOMOS

ECLISSE srl
Pieve di Soligo - Italy

ECLISSE BRASIL
Trading e Logistica LTDA.
Vila Velha - Brazil

ECLISSE France SAS
Quimper - France
ECLISSE Polska Sp. z.o.o
Rokitki - Poland
ECLISSE Wien GmbH
Wien - Austria
ECLISSE ČR, s.r.o.
Praha - Czech Republic
ECLISSE Iberia S.L.
Ripoll Barcelona - Spain
ECLISSE Deutschland GmbH
Darmstadt - Germany
ECLISSE Slovakia, s.r.o.
Banská Bystrica - Slovakia
ECLISSE EST S.r.l.
Bucarest - Romania
ECLISSE UK Ltd.
Grantham - United Kingdom
ECLISSE NORTH AMERICA, LLC
Los Angeles - United States of America
Veneto Porte Plusz Kft.
Székesfehérvár - Hungary
HÄFELE TÜRKIYE A.Ş.
İstanbul - Turkey
Marsica Special Doors & Frames BV
Voorhout - Netherlands

TDV
Moscow - Russia
Muotolevy Oy
Nummela - Finland
TechnoBat
Tunis - Tunisia
ECLISSE Scandinavia ApS
Tommerup - Denmark
OVOCONCEPT d.o.o.
Belgrade - Serbia
Studio 67
Colombia | Rep. Dominicana |
Panama | Costa Rica | Mexico | Peru
JSC "GSV Group"
Vilnius - Lithuania
SFAKSTAR - Quincaillerie de porte
et accessoires de meubles
Casablanca - Morocco
ECB Ltda.
Santiago - Chile
Miroljub Teinović (Agent)
Slovenia | Croatia | Montenegro
Valantis Grammenopoulos (Agent)
Greece | Cyprus
Alexander Martynov (Agent)
Ukraine



Desde a fundação em 1989 a ECLISSE é reconhecida internacionalmente por desenvolver acessórios e aperfeiçoar os sistemas para portas de correr embutidas, possuindo um produto de elevado nível de desempenho, que melhora o conforto e o prazer de morar em uma casa.

É a história de uma empresa que cresceu com grande espírito empreendedor, dedicação constante em pesquisa e inovação, além da sinergia com pessoas profundamente envolvidas no mesmo propósito.

O sucesso da ECLISSE é o resultado de um compromisso sistemático que visa à melhoria constante na qualidade dos produtos, dando a devida atenção às necessidades e sugestões apresentadas pelos clientes, instaladores e marceneiros.

A esse comprometimento, ECLISSE respondeu com a pesquisa e a industrialização de uma vasta gama de soluções originais, protegidas por mais de 30 patentes que tornam seus sistemas únicos no mercado.

A forte presença no mercado Italiano, gerenciada por uma ampla rede de representantes comerciais, correspondeu desde o início como um incentivo e garantia para o atendimento em excelência dos mercados internacionais. Na França, Espanha, Inglaterra, Áustria, Polônia, República Checa, Eslováquia, Alemanha, Romênia e Brasil, a ECLISSE criou filiais que trabalham com uma rede comercial autônoma. No resto do mundo, está presente com distribuidores nacionais, clientes diretos ou depósitos com representantes.

© 2024 ECLISSE Srl, todos os direitos reservados. É proibido o uso, armazenagem e reprodução total ou parcial com qualquer meio mecânico ou electrónico, de textos, desenhos e imagens contidos neste catálogo sem a explícita autorização escrita da empresa ECLISSE. As imagens apresentadas são meramente indicativas. O catálogo tem como finalidade apresentar os produtos, para a instalação seguir as instruções de montagem. Em caso de dúvidas consulte nosso departamento técnico ECLISSE se reserva o direito de fazer modificações construtivas para a melhoria dos produtos sem obrigação de aviso prévio. ECLISSE não se responsabiliza por possíveis imprecisões devidas a erros de impressão, tradução ou qualquer outro motivo.



ÍNDICE

ECLISSE NO BRASIL

ECLISSE Brasil foi fundada em 2008, e a sede se encontra em Vila Velha, Região Metropolitana de Vitória, Espírito Santo. A localidade foi escolhida devido a uma posição geografia estratégica que permite de receber com facilidade a mercadoria importada da Itália e distribuí-la.

ECLISSE Brasil além de fornecer seus próprios sistemas deslizantes embutidos e externos com respectivos acessórios exclusivos, possui uma série de produtos e componentes para portas.

Desta forma é possível atender as exigências mais sofisticadas de um mercado ávido por qualidade que busca desempenho no que se refere a ganho de espaço e tecnologias para portas.

QUEM SOMOS	2
POR QUE ESCOLHER ECLISSE	4
DETALHES CONSTRUTIVOS	6
CERTIFICAÇÕES E ENSAIOS	8
GAMA DE MODELOS	9
ECLISSE ÚNICO	10
ECLISSE ÚNICO BR	11
ECLISSE ESTENSIONE	12
ECLISSE TELESCÓPICA ÚNICO	14
ECLISSE TELESCÓPICA ESTENSIONE	15
ECLISSE SYNTHESIS LINE ÚNICO	16
ECLISSE BATENTES PARA PORTAS EMBUTIDAS	17
ECLISSE SISTEMA DE CORRER EXTERNO	18
DIVISORIA DE CORRER ATÉ 3 FOLHAS GP 9195	20
PORTA DE CORRER ARTICULADA®	22
ACESSÓRIOS	24
ECLISSE PORTA INVISÍVEL SYNTHESIS	25
ERGON® LIVING	28
COMPACK® LIVING	30
DOBRAIDIÇAS	32
PIVÔS COM MOLA FRITSJURGENS	36
PIVÔS COM MOLA HIDRÁULICA	37
PUXADORES E FECHADURAS	38
FECHADURAS MAGNÉTICAS	40
CREMONA MAGNÉTICA	42
MAÇANETAS	43
PUXADORES	45
VEDA-PORTAS AUTOMÁTICOS	46
GUARNIÇÕES	52

POR QUE ESCOLHER ECLISSE

VANTAGENS

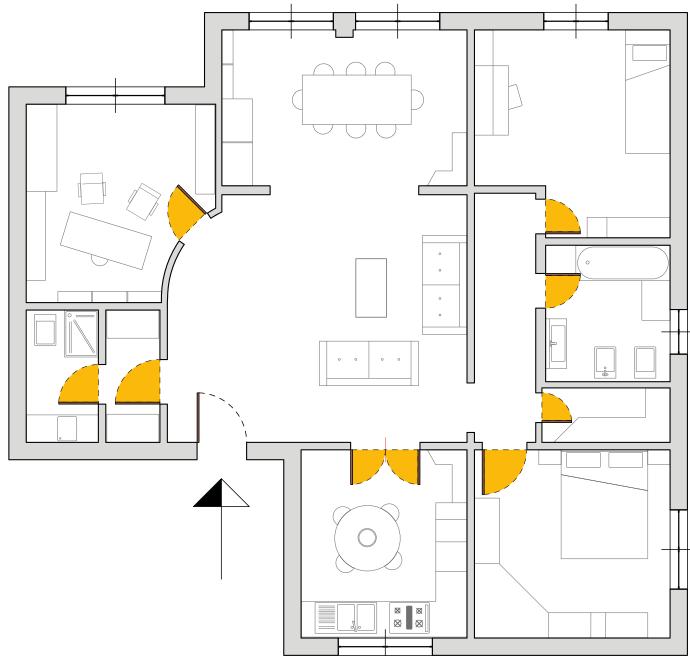
Utilizando uma porta tradicional

A porta de giro representa um modelo tradicional nas residências, mas o espaço que ocupa provoca evidentes limitações, principalmente se considerarmos as exigências do nosso tempo. Uma porta tradicional aberta cria um elemento arquitetônico inútil que atrapalha o nosso dia-a-dia. Para entender melhor é suficiente lembrar que nos apartamentos modelos, para facilitar uma melhor circulação, raramente se colocam portas. Outra grande limitação é que o lugar ideal para ser instalada é no canto de um quarto, por exemplo, oferecendo pouquíssimas alternativas de decoração. Aberturas limitadas, luminosidade escassa e espaços mortos são problemas que precisam de soluções inovadoras.

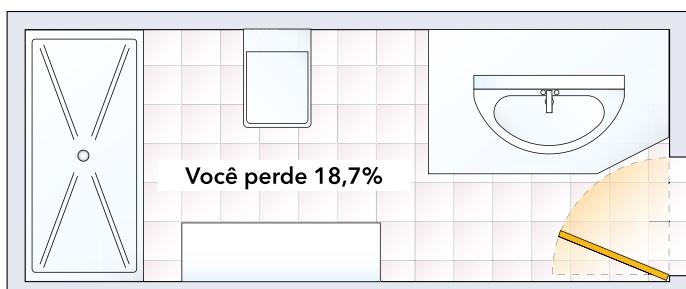


-8m²

Projeto Residência
Pordenone Itália
100 m²
Você perde 8%



Por que não utilizar uma porta tradicional:
Perda de espaço
Barreira arquitetônica
Limitação nos projetos
Não pode utilizá-la em espaços pequenos



VANTAGENS

- Produtos Made in Italy, com detalhes patenteados e certificados: garantia de qualidade
- Além das medidas padrão, ECLISSE oferece a possibilidade de personalizar as dimensões dos sistemas, para responder aos pedidos dos projetos mais diferentes.
- As roldanas ECLISSE (100 kg, 150 kg sob encomenda) são certificadas. São blindadas, nunca precisam de lubrificação e proporcionam um deslizamento super silencioso com 12 anos de garantia.
- Os sistemas embutidos ECLISSE aceitam folhas de madeira, de vidro ou outro materiais desde que compatíveis com as indicações técnicas.

POR QUE ESCOLHER ECLISSE

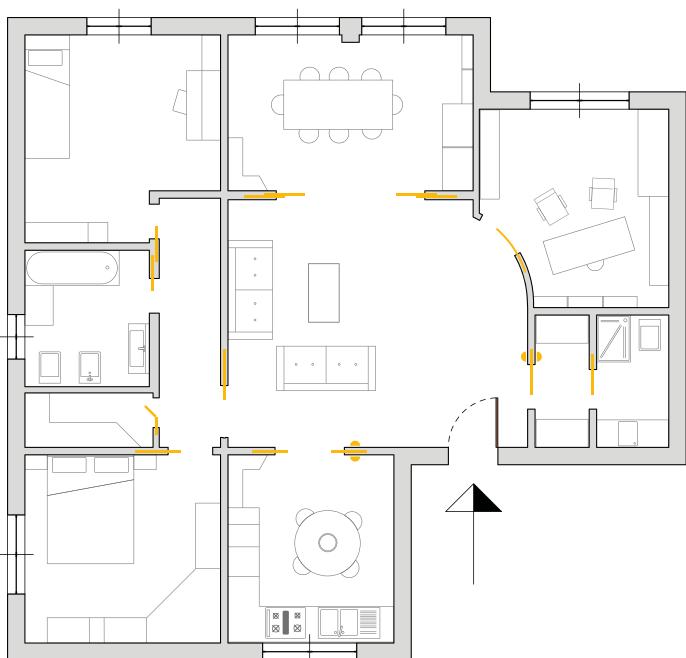
VANTAGENS



Utilizando o sistema ECLISSE

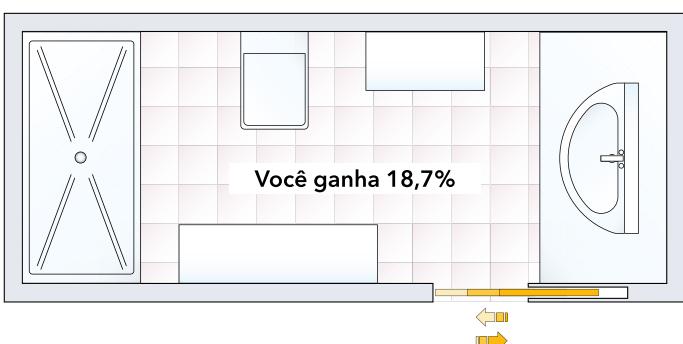
Com ECLISSE a porta entra na parede criando espaço e melhorando o conforto habitacional. Através de pesquisas e aperfeiçoamentos, tornou-se um excelente sistema que atende a todas as necessidades. Conseguimos com o modelo Único instalar o sistema em locais com 132 cm de largura o modelo Telescópica Estensione permite aberturas até 5 metros de vão livre, transformando com efeito de mágica ambientes distintos em um espaço único.

Por exemplo, num apartamento de 100 m², a utilização de sistemas de embutir permite ganhar até 8% do espaço disponível, oferecendo ao projetista a possibilidade de sair dos esquemas tradicionais otimizando o uso do espaço!



Projeto Residência
Pordenone Itália
100 m²
Você ganha 8%

+8m²



Por que utilizar um sistema ECLISSE:

Ganho de espaço
Melhor conforto habitacional
Mais soluções para os projetos
Mais opções de design
Agrega valor ao imóvel

VANTAGENS

- Além dos produtos pronta entrega, são disponíveis, sob encomenda, os modelos ECLISSE TELESCÓPICA ÚNICO e ESTENSIONE para alvenaria e sistemas ECLISSE CIRCULAR para porta curvas.
- Descubra também os nossos kit trilho e roldanas para portas de correr externas.

- Novidade:

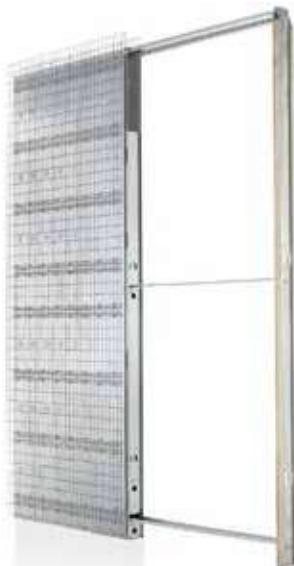
SISTEMA PISO TETO GP-9195® COM MÃO DE AMIGO

A revolucionária solução piso teto da ECLISSE permite a fixação do trilho superior no forro por meio de um especial perfil de suporte em alumínio.

DETALHES CONSTRUTIVOS

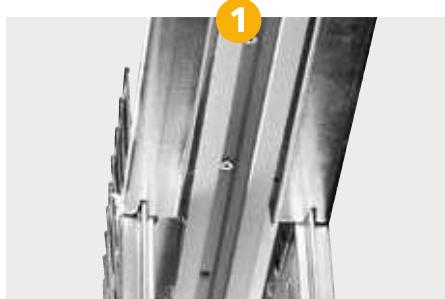
VANTAGENS

VERSÃO ALVENARIA



RESISTENTE E FÁCIL DE MONTAR

Os sistemas para alvenaria são estruturas em chapas de aço zinçado que entram na parede no lugar do tijolo. A parte metálica é estruturada para receber chapisco e reboco e se engloba à parede sem alterar a espessura original.



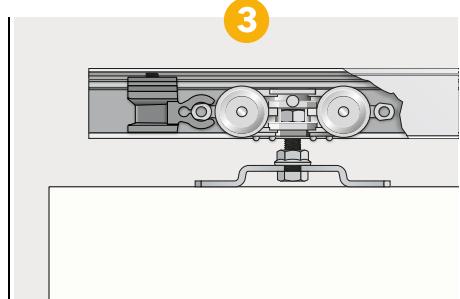
Trilho removível (Patenteado)

Pode ser retirado a qualquer momento da sua vida útil, sem alteração nas demais partes do sistema, permitindo assim a instalação de acessórios complementares sem necessidade de quebrar a parede.



Barra de alinhamento (Patenteada)

É um perfil projetado para facilitar a instalação e evitar erros por parte do pedreiro. Alinha perfeitamente o montante batente com a parte do sistema onde a folha recolhe.



Trava/limitador regulável

Fixado no trilho, permite a regulagem do limite de abertura e fechamento da folha. As extremidades das roldanas encaixam perfeitamente no limitador, travando a porta.

DETALHES CONSTRUTIVOS

VANTAGENS



VERSÃO DRYWALL



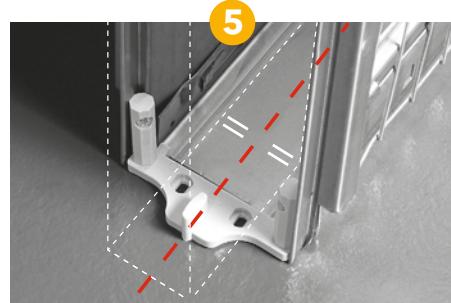
MONTAGEM PERFEITA

O sistema de embutir para drywall, agora fabricado no Brasil, tem trilho, travessas e montantes centrais completamente em alumínio, proporcionando mais leveza e praticidade na obra. Perfeitamente compatível com os montantes de 70. mm. A montagem se faz em poucos minutos.



Roldanas blindadas

Não necessitam de lubrificação e nem manutenção durante a vida útil, devido ao sistema de acoplamento do rolamento dentro da estrutura de nylon. Tem capacidade para 100kg, porém estão disponíveis sob encomenda, roldanas com capacidade de até 150 kg. 12 anos de garantia.



Guia para porta (Patenteado)

Encaixa com facilidade no centro da abertura do sistema, deixando o pino guia perfeitamente centralizado. É fixado através de dois parafusos ponta-broca diretamente nos montantes dispensando a necessidade de furar o piso e proporcionando um alinhamento perfeito.



Detalhe freio limitador

A movimentação do freio limitador do sistema se faz sem desmontar a porta e o acabamento. Ele é fixado numa haste com uma largura maior que a folha. Desta forma é possível regular com muita facilidade e precisão a posição da porta. Para travar o freio será suficiente colocar um parafuso auto-brocante. A qualquer momento será possível retirá-lo e mudar a posição da porta.

CERTIFICAÇÕES E ENSAIOS

INVENTAR, TESTAR E MELHORAR



EMPRESA ECLISSE

A empresa ECLISSE projeta e produz sistemas para portas de correr embutidas e relativos acessórios, sistemas automáticos eletrônicos para portas conforme às normas UNI EN ISO 9001. Por isso, a ECLISSE criou uma equipe de Pesquisa e Desenvolvimento com que se faz promotora de testes voluntários sob a observação do instituto notificado italiano CSI.

ECLISSE escolheu utilizar voluntariamente o sistema de controle de segurança da saúde do trabalhador de acordo com as normas OHSAS 18001, certificação reconhecida em nível internacional, que tem o objetivo de garantir a segurança e a saúde dos funcionários e todas as pessoas que entrem em contato com as atividades da empresa.

No plano global, a norma internacional de adesão voluntária EN ISO 14001 especifica os requisitos para a certificação dos SGA (Sistemas de Gestão Ambiental) dos processos produtivos. A finalidade última é alcançar os objetivos ligados à salvaguarda ambiental através da adoção de um método reconhecido: um sistema certificado.

Teste de durabilidade das roldanas blindadas

segundo a norma UNI EN 1527.
As roldanas blindadas ECLISSE para peso máx. 100 e 150 kg, não sofreram alterações significativas após 200.000 ciclos de abertura e fechamento.

Trilho removível (patenteado)

É fabricado em liga de alumínio 6060 (Norma italiana UNI 9006/1) e protegido com uma anodização de 10 µm, com um tratamento térmico T5 que garante, além da durabilidade no tempo em ambientes particularmente úmidos, uma dureza superficial, que optimiza o desempenho das roldanas.

Teste de robustez:

(prova harmonizada com a norma italiana UNI EN 1629)
Um sistema ECLISSE foi submetido a um teste que simula violentos impactos acidentais, através de um peso de 30 kg, caindo ortogonalmente de diferentes alturas.
O sistema e seus componentes permaneceram intactos, sem acusar danos ou alterar a força inicial de atrito no deslizamento.

Test de corrosão

As roldanas ECLISSE obtiveram o máximo nível de resistência à corrosão (grau 4) após 240 horas em neblina salgada (escala de classificação de 1 a 4 de acordo com a norma UNI EN 1670).



GAMA DE MODELOS

PARA ALVENARIA E DRYWALL



1



2



3



4



5



6

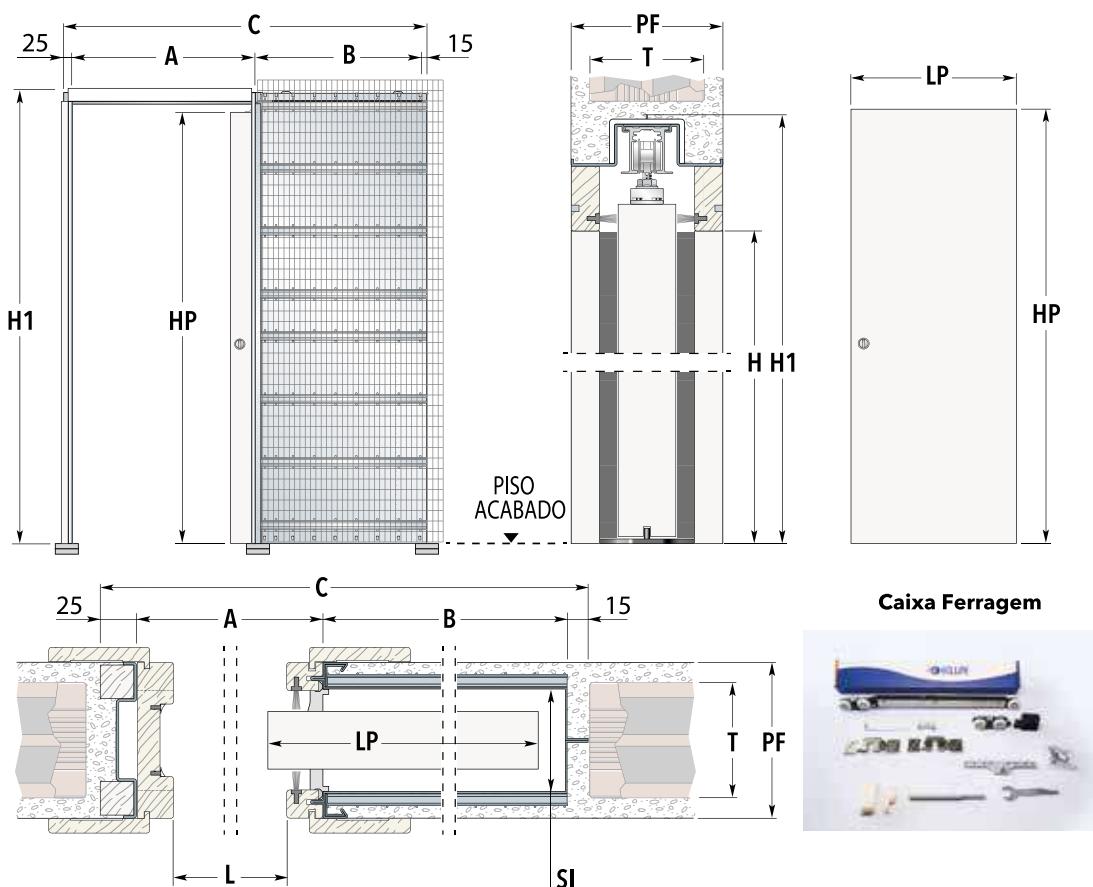


7

1. ECLISSE ÚNICO
2. ECLISSE ESTENSIONE
3. ECLISSE TELESCÓPICA ÚNICO
4. ECLISSE TELESCÓPICA ESTENSIONE
5. ECLISSE SYNTESIS LINE ÚNICO
6. ECLISSE SISTEMA DE CORRER EXTERNO
7. ECLISSE SYNTESIS LINE BATTENTE

ECLISSE ÚNICO

SISTEMA PARA ALVENARIA



SISTEMA PARA ALVENARIA 125

Medidas pronta entrega

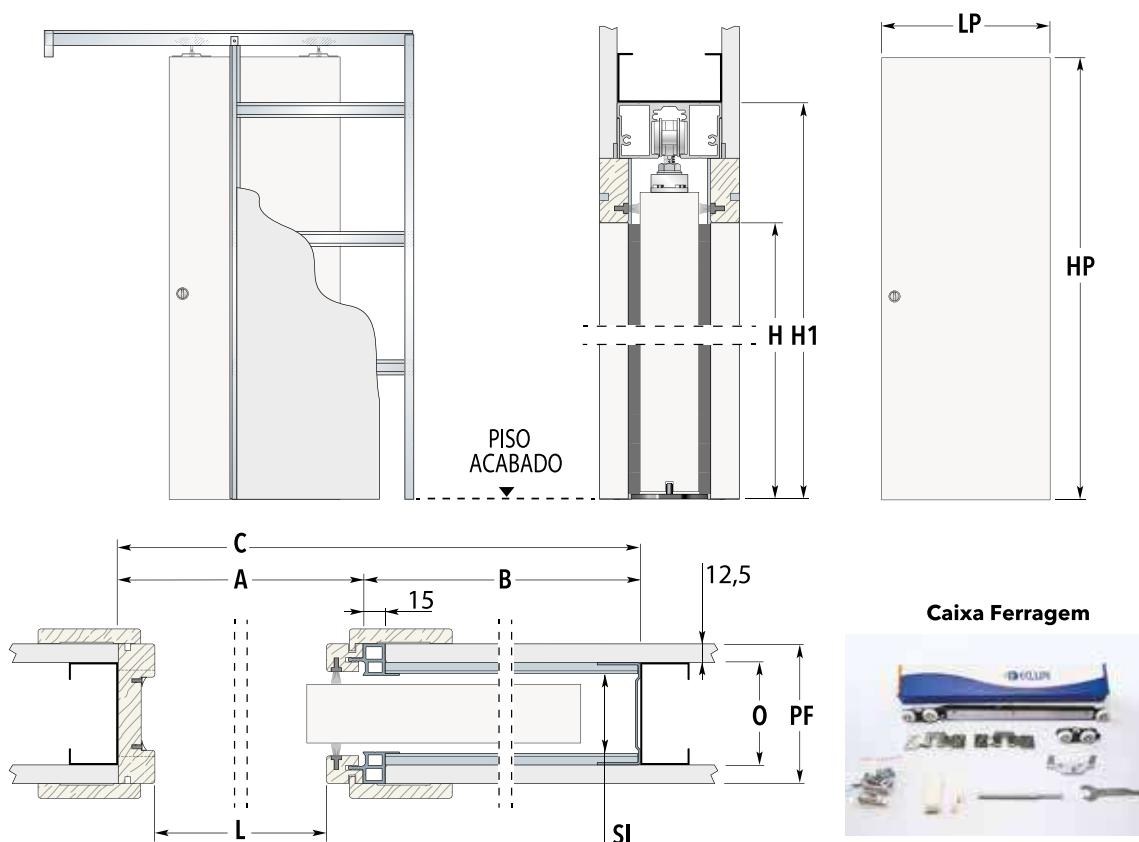
MEDIDA NOMINAL ⁽¹⁾	LARGURA DE PASSAGEM ^L ⁽²⁾	DIMENSÃO DO VÃO C x H1	A	B	LP	HP
600 x 2100	575	1290 x 2190	625	625	600 ÷ 620	2100
700 x 2100	675	1490 x 2190	725	725	700 ÷ 720	2100
800 x 2100	775	1690 x 2190	825	825	800 ÷ 820	2100
900 x 2100	875	1890 x 2190	925	925	900 ÷ 920	2100
1000 x 2100	975	2090 x 2190	1025	1025	1000 ÷ 1020	2100
PAREDE ACABADA= PF		TIJOLO= T		ESPAÇO INTERNO= SI		
125		→ 90		89		

Dimensões expressas em mm

MEDIDAS SOB ENCOMENDA	NOTAS	ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS
<ul style="list-style-type: none"> Medida máxima da folha 1500 x 2900 mm, entrega 90/120 dias. Para as medidas exatas, consulte o nosso departamento técnico. 	<ul style="list-style-type: none"> ⁽¹⁾ A medida nominal identifica o tamanho padrão da folha que deverá ser instalada. ⁽²⁾ Medida obtida embutindo totalmente a folha e utilizando os batentes ECLISSE. Usando o acessório auto-fechamento a abertura reduz 10 mm. O trilho padrão suporta até 100 kg, sob encomenda pode chegar até 150 kg. A folha utilizada pode ser em madeira, vidro, ou outros materiais desde que o tamanho seja compatível com as medidas do sistema e tipo de fixação (presilhas). Acompanha 1 caixa ferragem com acessórios amortecedor e fecho toque. Garantia 12 anos no caixilho, roldanas e trilho. Demais acessórios e componentes 1 ano. 	<ul style="list-style-type: none"> Auto-fechamento Presilha para vidro Presilha com pinça para vidro

ECLISSE ÚNICO BR

SISTEMA PARA DRYWALL



SISTEMA PARA DRYWALL 95

Medidas pronta entrega

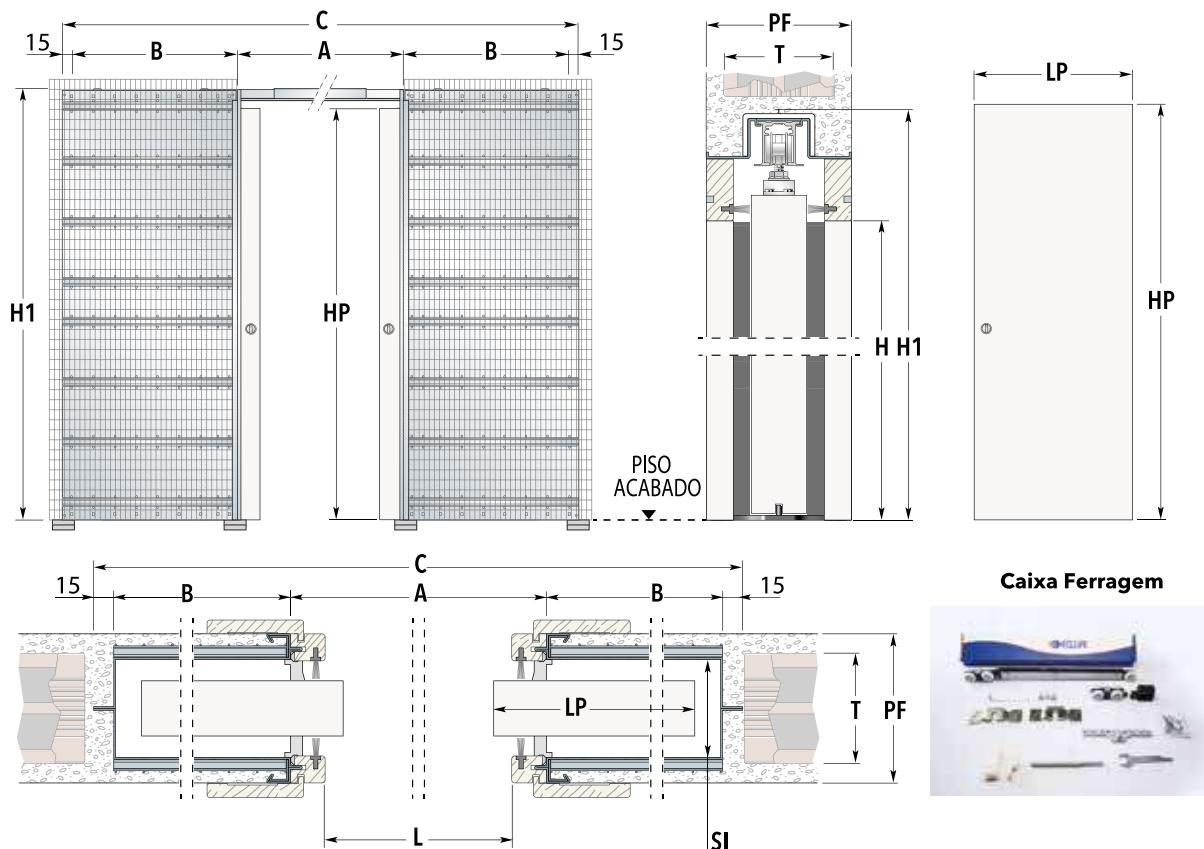
MEDIDA NOMINAL ⁽¹⁾	LARGURA DE PASSAGEM L ⁽²⁾	DIMENSÃO DO VÃO C x H1	A	B	LP	HP
600 x 2100	575	1240 x 2172	625	615	600 ÷ 620	2100
700 x 2100	675	1440 x 2172	725	715	700 ÷ 720	2100
800 x 2100	775	1640 x 2172	825	815	800 ÷ 820	2100
900 x 2100	875	1840 x 2172	925	915	900 ÷ 920	2100
1000 x 2100	975	2040 x 2172	1025	1015	1000 ÷ 1020	2100
PAREDE ACABADA = PF		PERFIL DRYWALL = O		ESPAÇO INTERNO = SI		
95		→ 70		52		

Dimensões expressas em mm

MEDIDAS SOB ENCOMENDA	NOTAS	ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS
<ul style="list-style-type: none"> Medida máxima da folha 2000 x 3000 mm, entrega até 120 dias. Para mais informações consulte o nosso departamento técnico. 	<ul style="list-style-type: none"> (1) A medida nominal identifica o tamanho da porta que deverá ser instalada. (2) Medida obtida embutindo totalmente a folha e utilizando os batentes ECLISSE. Usando o acessório auto-fechamento a abertura reduz 10 mm. Sistema com seção interna de 52 mm, aceita porta com espessura máx. 40 mm (incluindo eventuais molduras). Fabricado em alumínio estruturado no Brasil. A folha utilizada pode ser de madeira, vidro ou outros materiais desde que o tamanho seja compatível com as medidas do sistema e tipo de fixação (presilhas). Acompanha 1 caixa ferragem com acessórios amortecedor e fecho toque. Garantia 12 anos no caixilho, roldanas e trilho. Demais acessórios e componentes 1 ano. 	<ul style="list-style-type: none"> Presilha para vidro Presilha com pinça para vidro Autofechamento

ECLISSE ESTENSIONE

SISTEMA PARA ALVENARIA



SISTEMA PARA ALVENARIA 125

Medidas pronta entrega

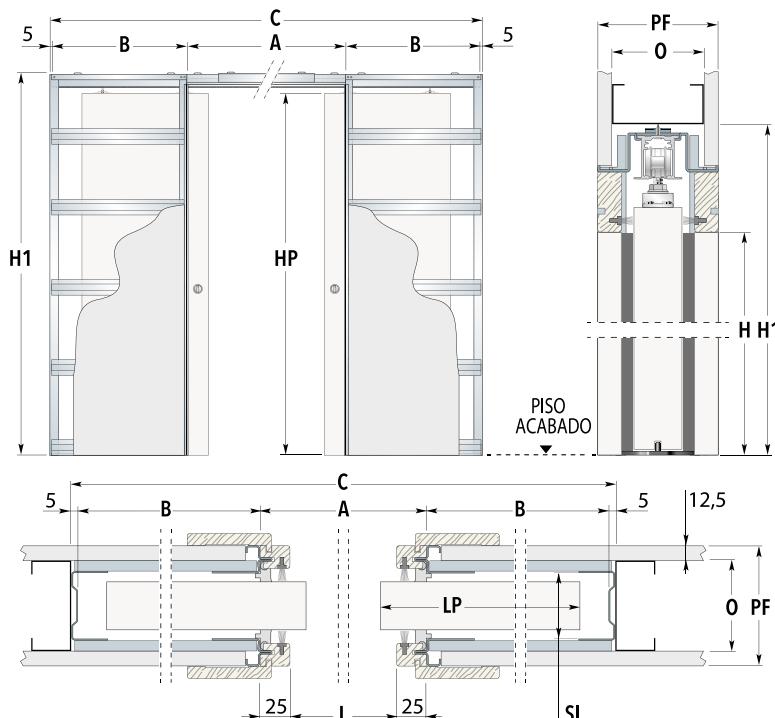
MEDIDA NOMINAL ⁽¹⁾	LARGURA DE PASSAGEM ^L ⁽²⁾	DIMENSÃO DO VÃO C x H1	A	B	LP	FOLHA HP
600+600 x 2100	1150	2530 x 2190	1250	625	600 ÷ 620	2100
700+700 x 2100	1350	2930 x 2190	1450	725	700 ÷ 720	2100
800+800 x 2100	1550	3330 x 2190	1650	825	800 ÷ 820	2100
900+900 x 2100	1750	3730 x 2190	1850	925	900 ÷ 920	2100
1000+1000 x 2100	1950	4130 x 2190	2050	1025	1000 ÷ 1020	2100
PAREDE ACABADA = PF		TIJOLO = T		ESPAÇO INTERNO = SI		
125		→ 90		89		

Dimensões expressas em mm

MEDIDAS SOB ENCOMENDA	NOTAS	ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS
<ul style="list-style-type: none"> Medida máxima da folha 1500 + 1500 x 2900 mm, entrega 90/120 dias. Para as medidas exatas dos sistemas sob medida, consulte o nosso departamento técnico. 	<ul style="list-style-type: none"> ⁽¹⁾ A medida nominal identifica o tamanho padrão da folha que deverá ser instalada. ⁽²⁾ Medida obtida embutindo totalmente a folha e utilizando os batentes ECLISSE. <ul style="list-style-type: none"> Sistema com seção interna de 89 mm, aceita folhas com espessura máx. 40 mm (incluindo eventuais molduras). O trilho padrão suporta até 100 kg, sob encomenda pode chegar até 150 kg. A folha utilizada pode ser em madeira, vidro, ou outros materiais desde que o tamanho seja compatível com as medidas do sistema e tipo de fixação (presilhas). Acompanha 2 caixas ferragem com acessórios amortecedor e fecho toque. Garantia 12 anos no caixilho, roldanas e trilho. Demais acessórios e componentes 1 ano. 	<ul style="list-style-type: none"> Sincronia para Estensione Presilha para vidro Presilha com pinça para vidro

ECLISSE ESTENSIONE

SISTEMA PARA DRYWALL



Caixa Ferragem



SISTEMA DW 95 STANDARD - 5 travessas

Medidas pronta entrega

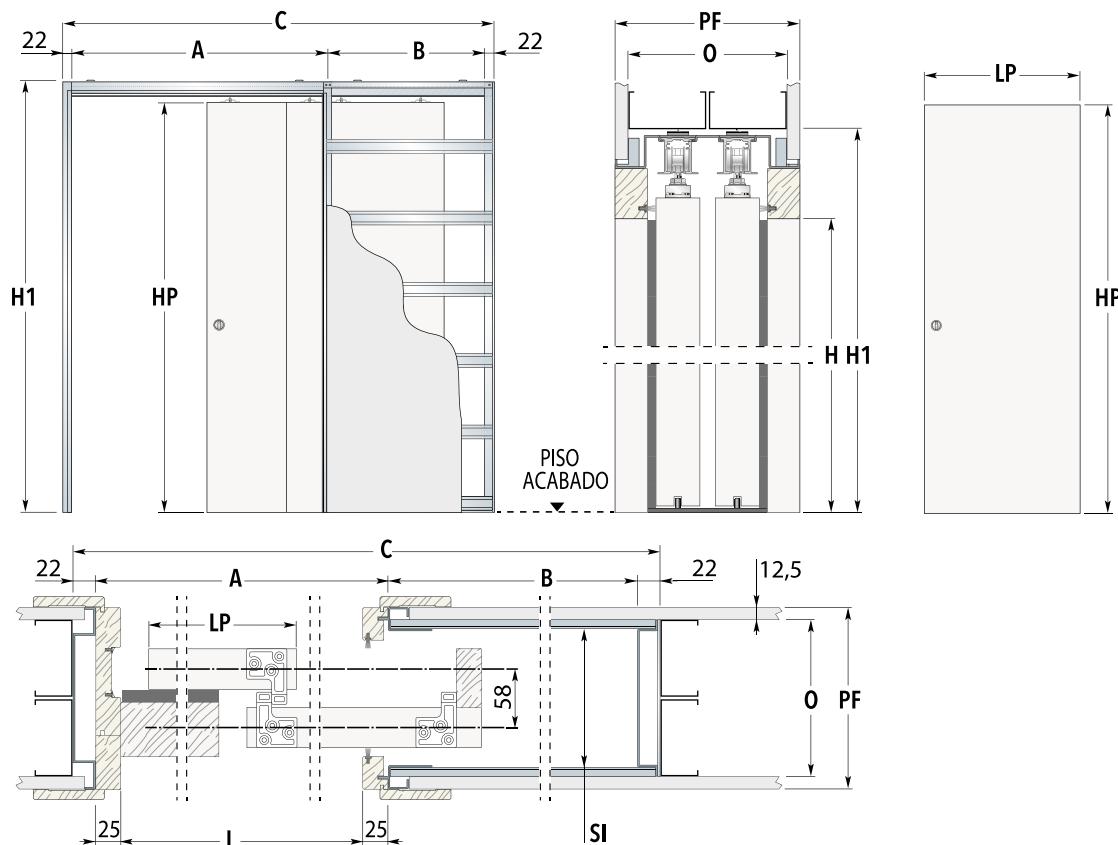
MEDIDA NOMINAL ⁽¹⁾	LARGURA MÁXIMA ⁽²⁾	ESPAÇO OCUPADO C x H1	A	B	LP	FOLHA
600+600x2100	1150	2494 x 2190	1250	617	600 ÷ 620	2100
PAREDE ACABADA= PF	PERFIL DRYWALL= O	ESPAÇO INTERNO= SI				
700+700x2100	1350	2894 x 2190	1450	717	700 ÷ 720	2100
800+800x2100	1550	3294 x 2190	1650	817	800 ÷ 820	2100
900+900x2100	1750	3694 x 2190	1850	917	900 ÷ 920	2100
1000+1000x2100	1950	4094 x 2190	2050	1017	1000 ÷ 1020	2100
95	→	70			54	

Dimensões expressas em mm

MEDIDAS SOB ENCOMENDA	NOTAS	ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS
<ul style="list-style-type: none"> Medida máxima da folha 2000 + 2000 x 3000 mm, entrega 90/120 dias. Para as medidas exatas dos sistemas sob medida, consulte o nosso departamento técnico. 	<ul style="list-style-type: none"> (1) A medida nominal identifica o tamanho padrão da folha que deverá ser instalada. (2) Medida obtida embutindo totalmente a folha e utilizando os batentes ECLISSE. ► Sistema com seção interna de 54 mm, aceita folhas com espessura máx. 40 mm (incluindo eventuais molduras). ► O trilho padrão suporta até 100 kg, sob encomenda pode chegar até 150 kg. ► A folha montada pode ser em madeira, vidro, ou outros materiais desde que seja compatível com as medidas do sistema e tipo de fixação (presilhas). ► Acompanha 2 caixas ferragem com acessórios amortecedores e fecho toque. ► Garantia 12 anos no caixilho, roldanas e trilho. Demais acessórios e componentes 1 ano. 	<ul style="list-style-type: none"> ► Sincronia para Estensione ► Presilha para vidro ► Presilha com pinça para vidro ► Kit de alongamento

ECLISSE TELESCÓPICA ÚNICO

SISTEMA PARA DRYWALL



SISTEMA PARA DRYWALL 180

Medidas pronta entrega

MEDIDA NOMINAL ⁽¹⁾	LARGURA DE PASSAGEM L ⁽²⁾	DIMENSÃO DO VÃO C x H1	A	B	LP	FOLHA HP
600+600 x 2100	1110	1829 x 2190	1160	625	600 ÷ 620	2100
700+700 x 2100	1310	2129 x 2190	1360	725	700 ÷ 720	2100
800+800 x 2100	1510	2429 x 2190	1560	825	800 ÷ 820	2100
900+900 x 2100	1710	2729 x 2190	1760	925	900 ÷ 920	2100
1000+1000 x 2100	1910	3029 x 2190	1960	1025	1000 ÷ 1020	2100
PAREDE ACABADA = PF		PERFIL DRYWALL = O		ESPAÇO INTERNO = SI		
180		→ 2x75		134		

Dimensões expressas em mm

MEDIDAS SOB ENCOMENDA

NOTAS

ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS

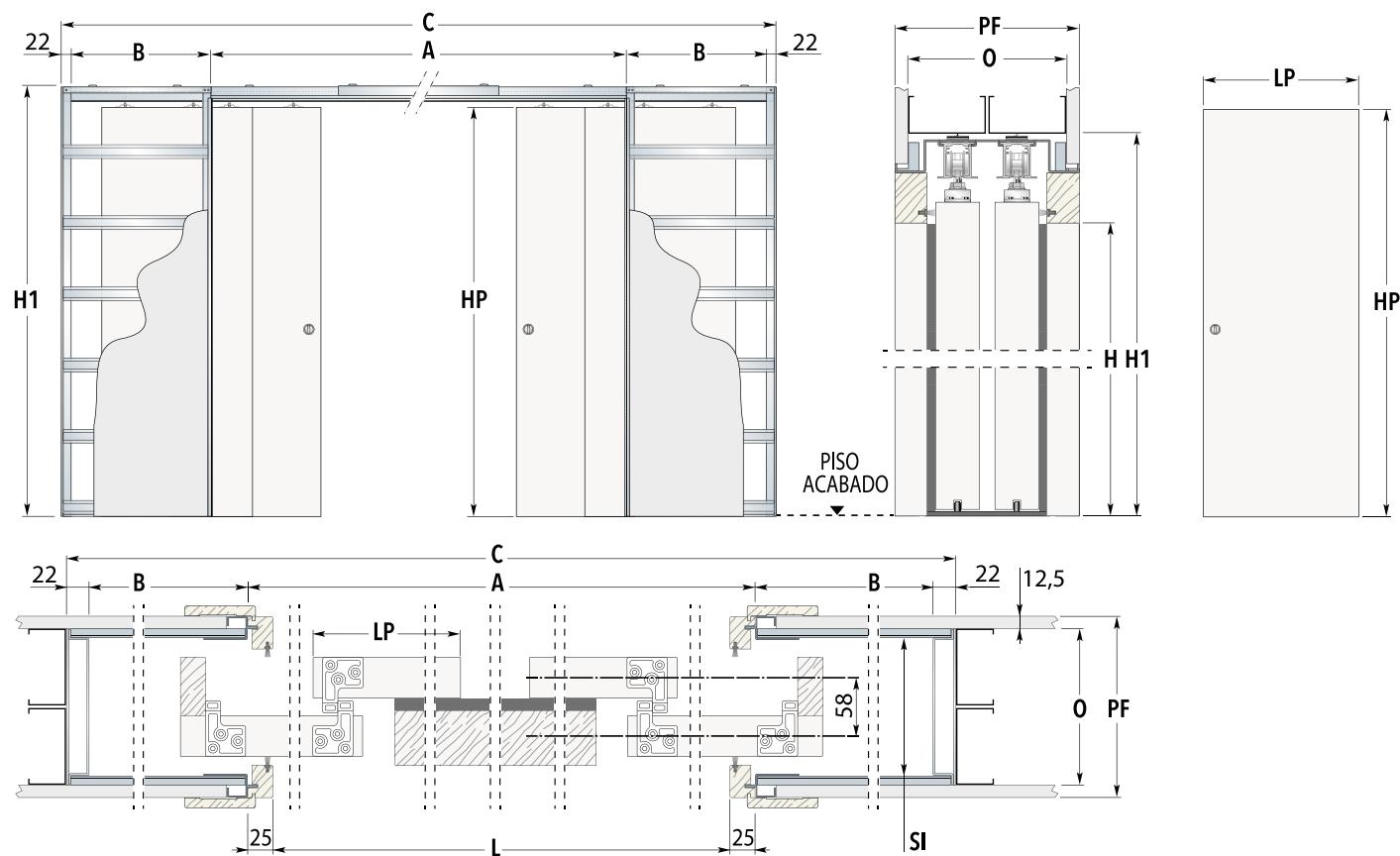
- Medida máxima L 2310 (1200+1200) x 2600 mm (intervalo entre uma medida e outra de 50 mm). Ex. 2200/2250/2300, entrega 90/120 dias. Para as medidas exatas, consulte o nosso departamento técnico.

- (1) A medida nominal identifica o tamanho padrão da folha que deverá ser instalada.
- (2) Medida obtida embutindo totalmente a folha e utilizando os batentes ECLISSE.
- O modelo ECLISSE TELESCÓPICA não permite a instalação de folhas de vidro.
- Espessura máxima da folha 43 mm (incluindo eventuais molduras).
- O trilho padrão suporta até 100 kg.
- Não há possibilidade de embutir completamente as folhas.
- Garantia 12 anos.

- Sincronia para porta TELESCÓPICA já inclusa

ECLISSE TELESCÓPICA ESTENSIONE

SISTEMA PARA DRYWALL



SISTEMA PARA DRYWALL 180

Medidas pronta entrega

MEDIDA NOMINAL ⁽¹⁾	LARGURA DE PASSAGEM L ⁽²⁾	DIMENSÃO DO VÃO C x H1	A	B	LP	HP
4-600 x 2100	2270	3614 x 2190	2320	625	620	2100
4-700 x 2100	2670	4214 x 2190	2720	725	720	2100
4-800 x 2100	3070	4814 x 2190	3120	825	820	2100
4-900 x 2100	3470	5414 x 2190	3520	925	920	2100
4-1000 x 2100	3870	6014 x 2190	3920	1025	1020	2100
PAREDE ACABADA= PF		PERFIL DRYWALL= O		ESPAÇO INTERNO= SI		
180		→ 2x75		134		

Dimensões expressas em mm

MEDIDAS SOB ENCOMENDA

- Medida máxima L 4670 (4-1200) x 2600 mm (intervalo entre uma medida e outra de 50 mm). Ex. 2200/2250/2300), entrega 90/120 dias. Para as medidas exatas, consulte o nosso departamento técnico.

NOTAS

- (1) A medida nominal identifica o tamanho padrão da folha que deverá ser instalada.
- (2) Medida obtida embutindo totalmente a folha e utilizando os batentes ECLISSE.
- O modelo ECLISSE TELESCÓPICA não permite a instalação de folhas de vidro.
- Espessura máxima da folha 43 mm (incluindo eventuais molduras).
- O trilho padrão suporta até 100 kg.
- Não há possibilidade de embutir completamente as folhas.
- * Deve-se obrigatoriamente usar folhas final 20 (620/720/820 etc).
- Garantia 12 anos.

ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS

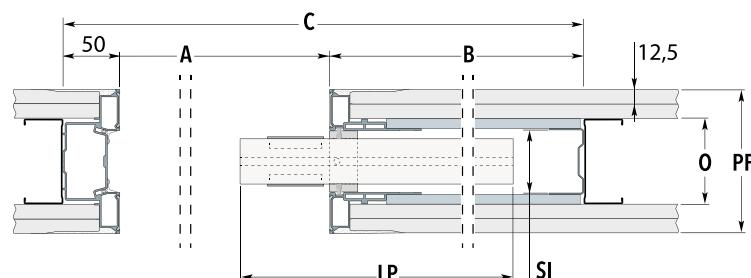
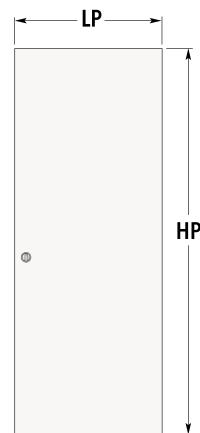
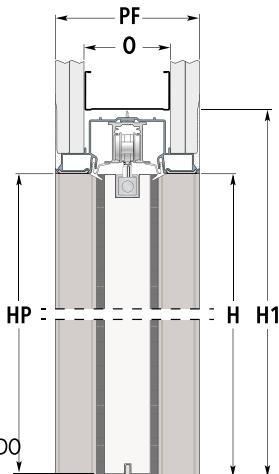
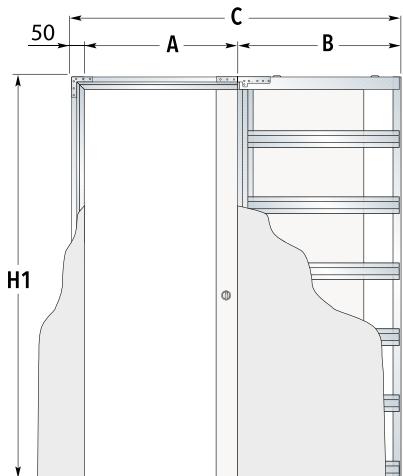
- Sincronia para porta TELESCÓPICA já inclusa

ECLISSE SYNTHESIS LINE ÚNICO

SISTEMA PARA DRYWALL

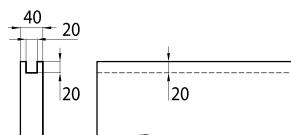
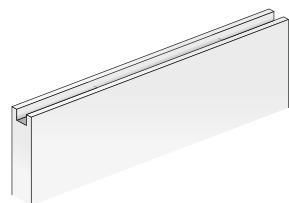
Sistema Synthesis para uma folha

Synthesis Line é acabado diretamente com o drywall. Uma solução de caráter moderno, perfeito para ambientes minimalistas e para quem quer decorar com pouca "informação". A ausência de acabamento de madeira favorece a perfeita integração da superfície deslizante, ligando técnica e design no sinal do tempo presente.



ADVERTÊNCIA

Para colocar as presilhas de suporte deverá ser feito um corte na parte superior da folha (excluindo painéis porta de vidro). Ver desenho.



SISTEMA PARA DRYWALL 95/120

Medidas pronta entrega

LARGURA DE PASSAGEM A x H	B	DIMENSÃO DO VÃO C x H1	LP	FOLHA* HP
575 x 2100	750	1375 x2160	600 ÷ 620	2092
675 x 2100	850	1575 x2160	700 ÷ 720	2092
775 x 2100	950	1775 x2160	800 ÷ 820	2092
875 x 2100	1050	1975 x2160	900 ÷ 920	2092
975 x 2100	1150	2175 x2160	1000 ÷ 1020	2092
PAREDE ACABADA= PF		PERFIL DRYWALL= O		ESPAÇO INTERNO= SI
95	→	70 com uma chapa		54
120	→	70 com duas chapas		54

Dimensões expressas em mm.

NOTAS

- A passagem da porta "A" reduz 7 mm.
- Espessura máxima da folha 40 mm (incluindo molduras)
- Peso máximo da porta 100 kg
- * As medidas indicadas se referem a painéis porta de madeira.

ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS

- ECLISSE BIAS
- ECLISSE BIAS DS
- Perfil Security

ECLISSE BATENTES PARA PORTAS EMBUTIDAS

BATENTE PLUS - PARA ALVENARIA E DRYWALL



Fornecido em madeira natural Marupá.

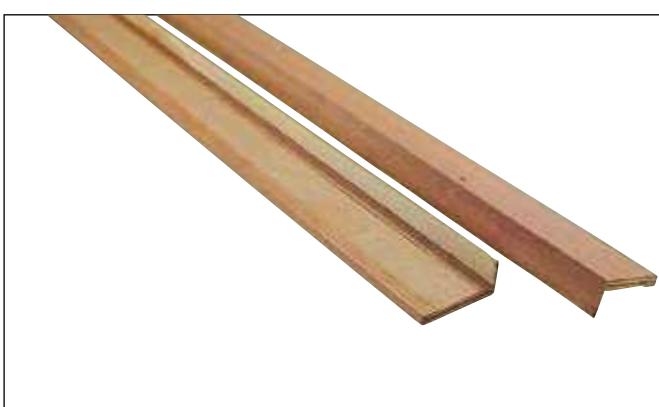
Dimensionado para folha de madeira com espessura de 35 mm. Completo com escovas pretas e borrachas de vedação brancas ou bege. Facilita o trabalho do marceneiro.

Usinado para receber a aba do alizar/guarnição/vista regulável que é fornecido separadamente



MADEIRA NATURAL MARUPÁ

GUARNIÇÃO/ALIZAR DE ACABAMENTO REGULÁVEL

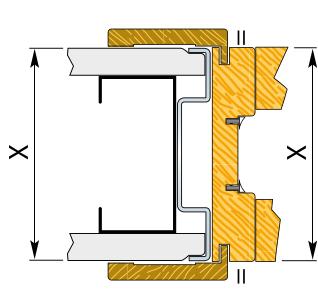


Jogo com 5 ou 6 hastas. Aba de regulagem 35 mm.

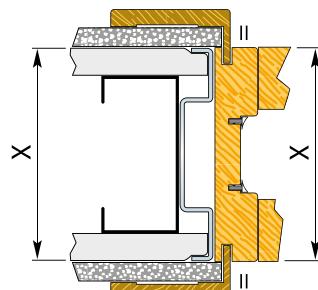
Estrutura em multi laminado revestido com lamina de Frejó natural ou fundo Primer.

Sendo utilizados em ambos os lados da parede permite compensar diferenças de espessura de até 70 mm, veja esquema abaixo.

EXEMPLO DE INSTALAÇÃO COM ALIZAR REGULÁVEL



Instalação normal



Instalação com alizar regulável

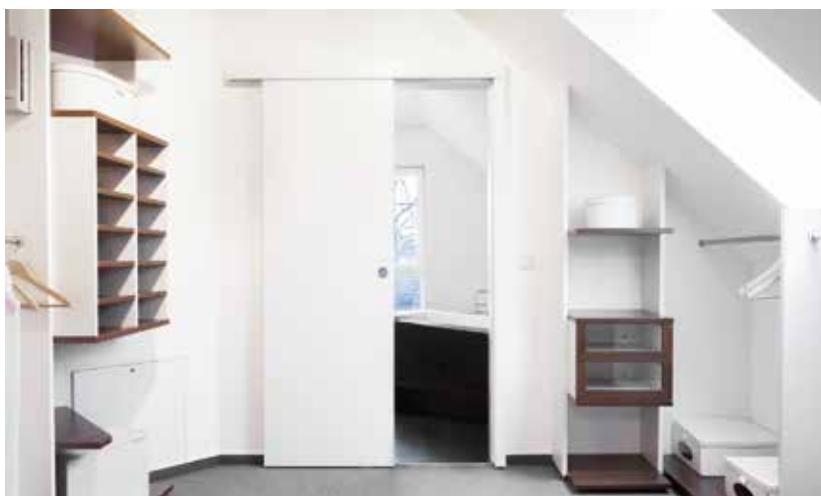


Espessura normal	Espessura com alizar regulável
Alvenaria 125 mm	Até 195 mm
Drywall 95 mm	Até 165 mm
Cerâmica/reboco	

Todos os componentes de madeira são produzidos no Brasil.

ECLISSE SISTEMA DE CORRER EXTERNO

PORAS DE PASSAGEM



Ótima solução quando não existe a possibilidade de embutir a porta na parede.

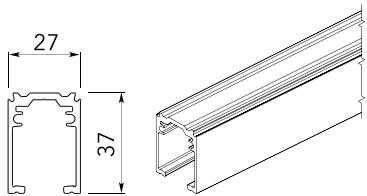
O sistema deslizante mantém a mesma leveza, conforto e praticidade típicos da ECLISSE. O trilho recebe tanto a roldana de 100 kg quanto 150 kg e com apenas 27 mm de largura facilita o trabalho do marceneiro permitindo várias opções de acabamento.

Acessórios disponíveis:

Sincronia para ECLISSE ESTENSIONE

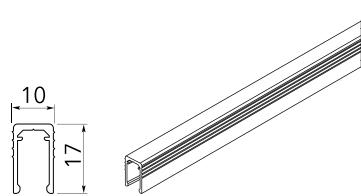
Sincronia para ECLISSE TELESCÓPICA

TRILHO SUPERIOR



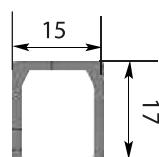
Alumínio anodizado , mais durabilidade e melhor desempenho das roldanas.
Disponível em barras de: 6m - 3m - 2m.

PERFIL GUIA SECURITY



Alumínio natural, deve ser fixado na parte inferior da folha.
Dimensionado para o pino guia dos sistemas embutidos e mão amiga.

PERFIL GUIA SECURITY MAXY



Alumínio natural, deve ser fixado na parte inferior da folha.
A ser utilizado com o pino guia em aço inox, incluso em todas as roldanas.

ROLDANAS 100 kg com PRESILHA EXTERNA



ROLDANAS 150 kg com PRESILHA EXTERNA



ROLDANAS 100 kg com PRESILHA VERONA®



ROLDANAS 150 kg com PRESILHA VERONA®



ECLISSE SISTEMA DE CORRER EXTERNO

APLICAÇÕES

ROLDANAS 100 kg com PRESILHA VERONA e AMORTECEDOR BIDIRECIONAL 80 kg



Detalhes de usinagem PRESILHA VERONA

Exemplo de instalação da presilha encaixada na folha e acabada com a tampa.



DIVISORIA DE CORRER ATÉ 3 FOLHAS GP 9195

SISTEMA DE SUPORTE DO TRILHO NO TETO - MÃO AMIGA



A ECLISSE propõe uma série de soluções para divisórias piso-teto. Com o revolucionário sistema de suporte do trilho, é possível construir com facilidade e precisão a estrutura que irá receber os trilhos podendo instalar 2, 3 painéis deslizantes e deixando uma referência bem definida para o gesseiro poder acabar perfeitamente o forro.

Os trilhos serão fixados nos suportes após a finalização do teto, dessa forma não sujarão durante a fase de acabamento e poderão ser desmontados com facilidade caso haja necessidade de fazer ajustes ou instalar acessórios. O novo sistema de sincronização de folhas, "mão amiga", fica completamente invisível na parte inferior da folha que poderá ser de 35 até 45 mm de espessura.

KIT MÃO AMIGA PARA 3 FOLHAS EM NYLON ESTRUTURADO



PINO GUIA PISO



TAMPA DE ACABAMENTO



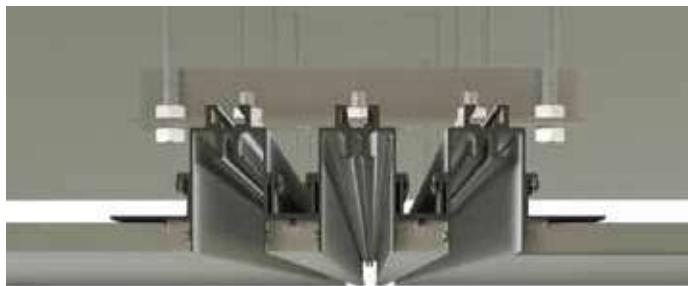
GUIA MÃO AMIGA

Componentes disponíveis na cor preta ou cinza.

DIVISORIA DE CORRER ATÉ 3 FOLHAS GP 9195

APLICAÇÕES E COMPONENTES

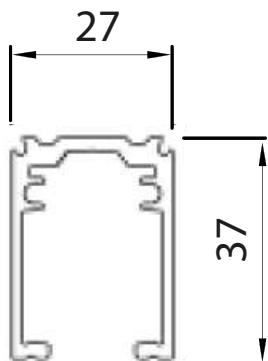
EXEMPLO DE SUPORTES INSTALADOS



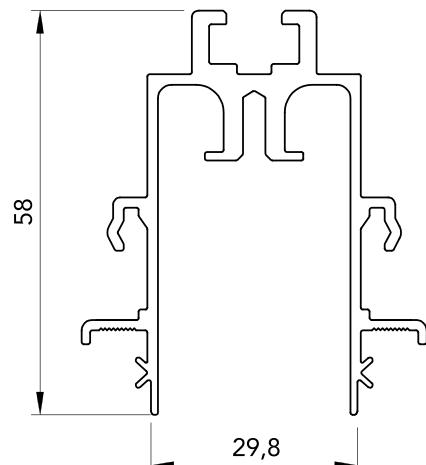
CHAPA JUNÇÃO E SUPORTE TRILHO



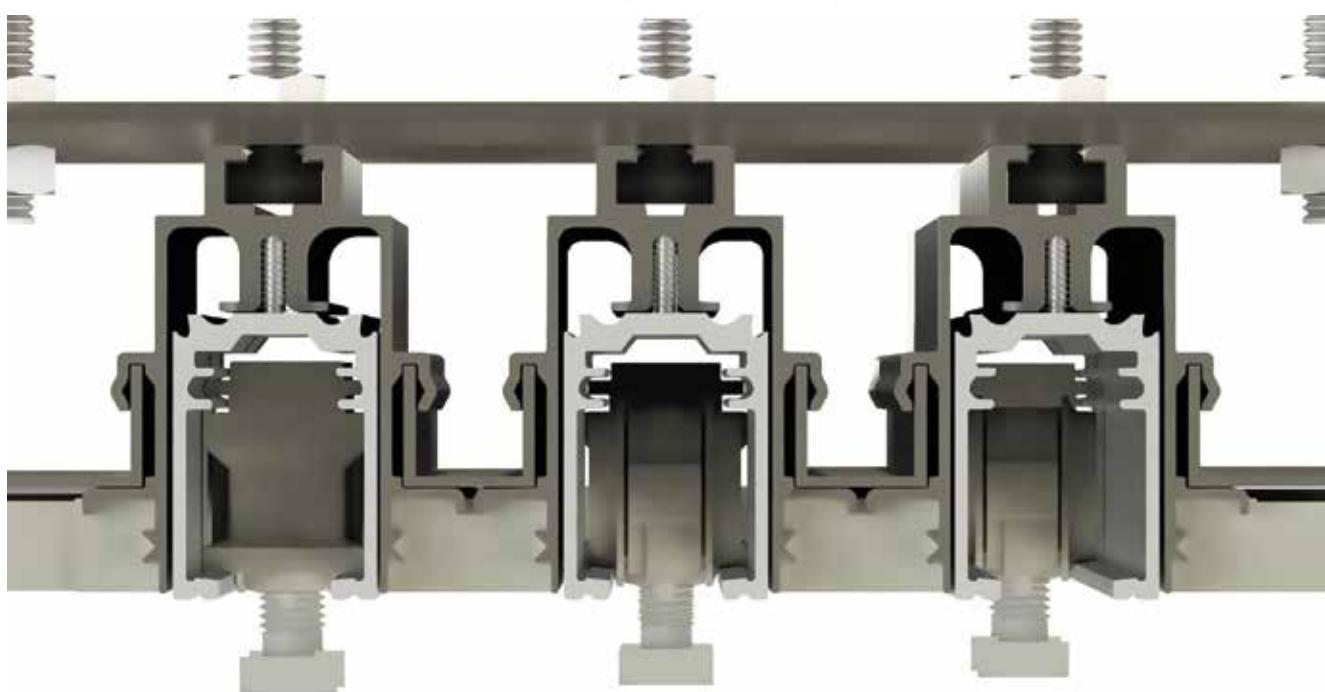
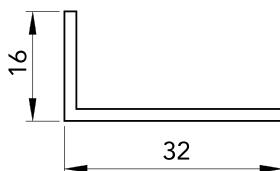
TRILHO SUPERIOR



SUPORTE TRILHO



CANTONEIRA LATERAL



NOTAS

- Espessura das folhas de 35 até 45 mm
- Transpasse entre folhas 70 mm.
- Peso máximo de cada folha 100 kg
- Eixo entre os trilhos 50 mm.
- Número máximo de folhas móveis aconselhado 3
- Perfis extrudados no Brasil
- Garantia 12 anos

PORTA DE CORRER ARTICULADA®

OPÇÃO COM FIXAÇÃO CENTRAL



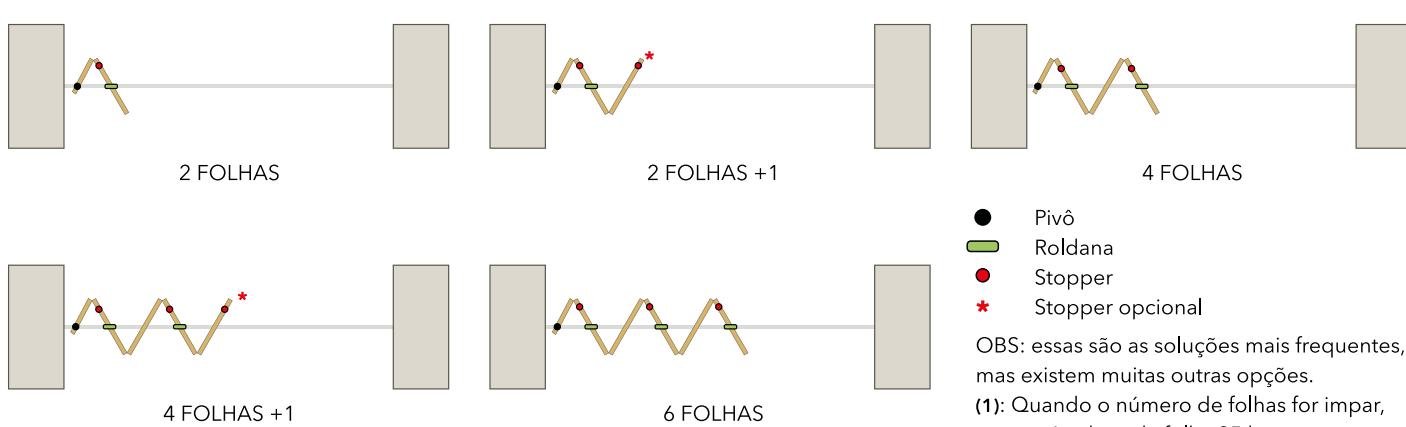
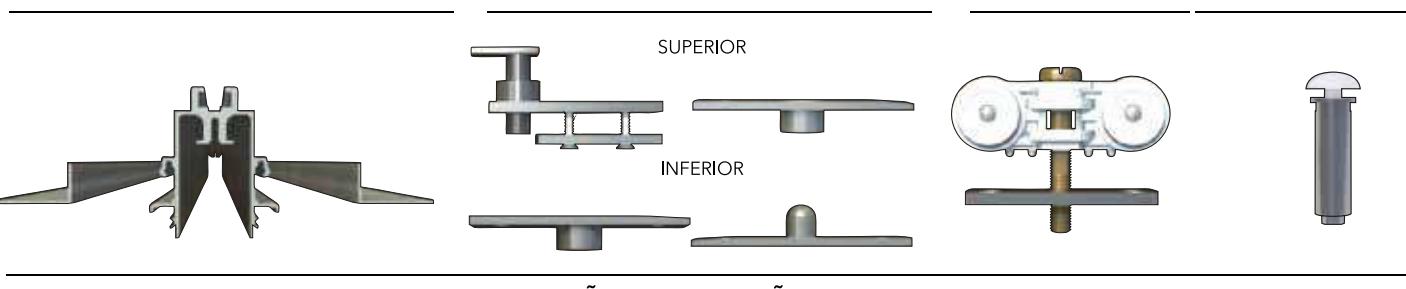
O sistema que permite inúmeras soluções de abertura oferecendo para o projetista a solução ideal para dividir/fechar grandes ambientes.

As folhas podem ser penduradas tanto na lateral quanto no centro de forma que muda o efeito estético, dando um toque de personalização elegante.

O trilho superior pode ser fixado de varias formas. Se for embutido no forro o ideal é utilizar o suporte do trilho ECLISSE, estudado para facilitar a instalação e melhorar o acabamento, nesse caso será possível remover o trilho sem danificar o forro. Obviamente existem outras situações com o trilho embutido num portal de madeira ou fixado diretamente na viga ou na laje, todas podem ser feitas.

Utilizando as dobradiças invisíveis com regulagem 3D será possível fazer o ajuste minucioso das folhas. Sendo assim se reduz o espaço entre as portas e diminuindo consideravelmente o balanço transversal.

A porta de correr articulada é mais um produto que aumenta as soluções realizáveis com o trilho e as roldanas da ECLISSE, um único trilho para inúmeras soluções.



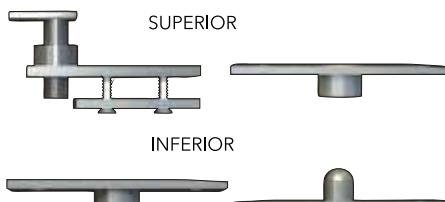
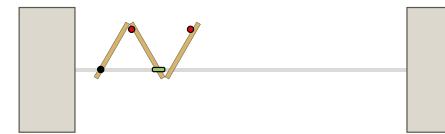
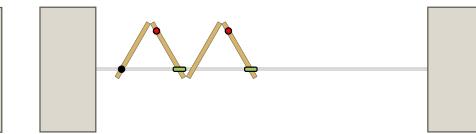
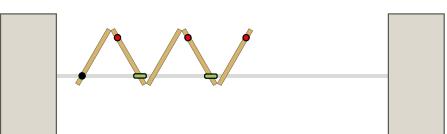
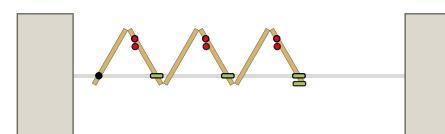
- Pivô
- Roldana
- Stopper
- * Stopper opcional

OBS: essas são as soluções mais frequentes, mas existem muitas outras opções.

(1): Quando o número de folhas for ímpar, peso máx. de cada folha 25 kg.

PORTA DE CORRER ARTICULADA®

OPÇÃO COM FIXAÇÃO LATERAL

EXEMPLO	ESPECIFICAÇÃO FOLHA	TRILHO SUPERIOR
	 <p>Máx. 40 kg⁽¹⁾ Esp. 35/50 Máx. 800 mm</p>	
SUporte TRILHO SUPERIOR	PERFIL GUIA INFERIOR	KIT PIVÔ
		 <p>SUPERIOR INFERIOR</p>
ROLDANA	STOPPER	PINO GUIA INFERIOR
OPÇÃO COM FIXAÇÃO LATERAL		
 2 FOLHAS	 2 FOLHAS +1	 4 FOLHAS
 4 FOLHAS +1	 6 FOLHAS	 <p>Pivô Roldana Stopper</p>

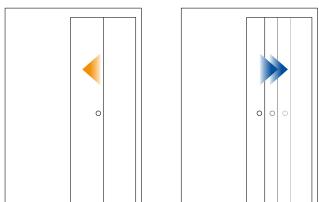
OBS: essas são as soluções mais frequentes, mas existem muitas outras opções.

(1): Quando o número de folhas for ímpar, peso máx. de cada folha 20 kg.

ACESSÓRIOS

PARA PORTAS DE CORRER

AUTO-FECHAMENTO

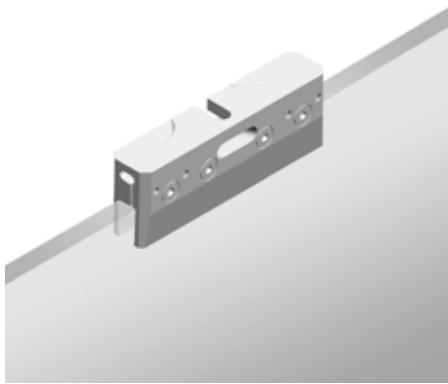


Funcionamento mecânico eficiente e seguro. Ideal para banheiros, quartos, escritórios, etc.

Aplicável somente no modelo ECLISSE ÚNICO.

Obs: a instalação deste acessório reduz a largura de passagem em 1 cm. Possibilidade de regular a velocidade de fechamento (sem remover a porta, batente ou guarnição de acabamento). Peso máximo da folha 40 Kg. Para obter um fechamento mais suave é aconselhável a combinação com o amortecedor ECLISSE BIAS.

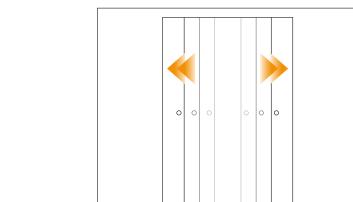
PRESILHA PARA VIDRO COM PINÇA



Peso máximo da porta 80 Kg.
Medidas: 145 x 45 x esp. 27 mm.
Espessura do vidro 8/10 mm.

Obs: não precisa cortar o vidro.

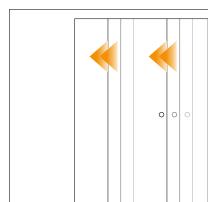
SINCRONIA PARA ESTENSIONE



Abre e fecha simultaneamente as duas folhas com o movimento de uma: o resultado é um movimento prático, confortável e simétrico.

Graças ao trilho removível, pode ser instalado a qualquer momento em portas já em função. Ideal para salas de estar e salas de reuniões. Para evitar o impacto das folhas o ideal é utilizar o amortecedor ECLISSE BIAS, sendo suficiente 1 acessório.

SINCRONIA PARA TELESÓPICA

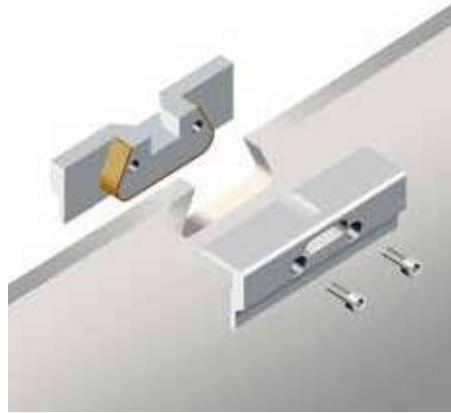


Sincroniza o movimento das duas folhas.

Evita o típico e desconfortável funcionamento "empurra-bate" característico das portas telescópicas que utilizam o sistema mão de amigo.

Obs: está incluso em todos os sistemas de embutir telescópicos.

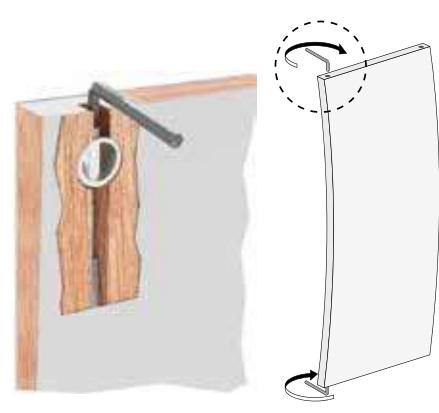
PRESILHA PARA VIDRO DE ENCAIXE



Peso máximo da porta 100 Kg.
Medidas: 100 x 35 x esp. 26 mm.
Espessura do vidro 10 mm.

Obs: para instalar a presilha é necessário fazer um corte no vidro.

DESEMPEÑADOR



Desempenador embutido regulável para portas.
É uma solução prática, fácil e econômica para resolver o problema de empeno das portas de madeira ou MDF.
A regulagem pode ser feita na parte inferior e/ou superior da folha usando uma chave allen de 5 mm.
Permite regular desempenos até 15 mm.

ECLISSE PORTA INVISÍVEL SYNTESIS

DESIGN MINIMALISTA



ECLISSE SYNTESIS

É a solução ideal para designers e arquitetos que fazem projetos modernos e minimalistas.

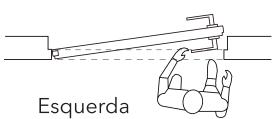
A porta não precisa do acabamento de madeira (marco e guarnição/alizar).

O projetista pode criar um contraste forte folha parede ou fazer que a porta fique totalmente "invisível" evidenciando os elementos decorativos do ambiente.

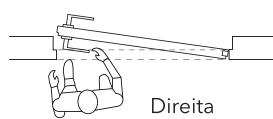
O perfil de alumínio que substitui o marco de madeira é tratado com primer epoxi para receber pintura e pode ser instalado tanto nas paredes de alvenaria quanto nas de drywall.

OPÇÕES DE ABERTURA

VERSÃO EMPURRAR

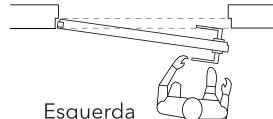


Esquerda

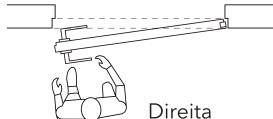


Direita

VERSÃO PUXAR



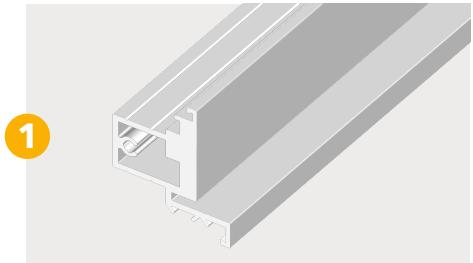
Esquerda



Direita

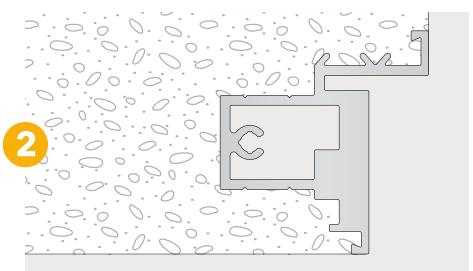
ECLISSE PORTA INVISÍVEL SYNTESIS

MARCO PARA PORTA INVISÍVEL



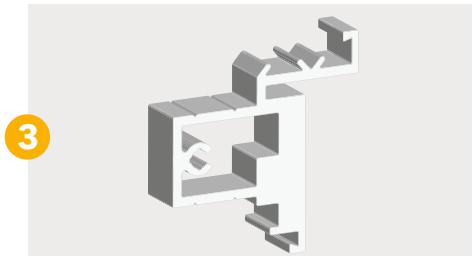
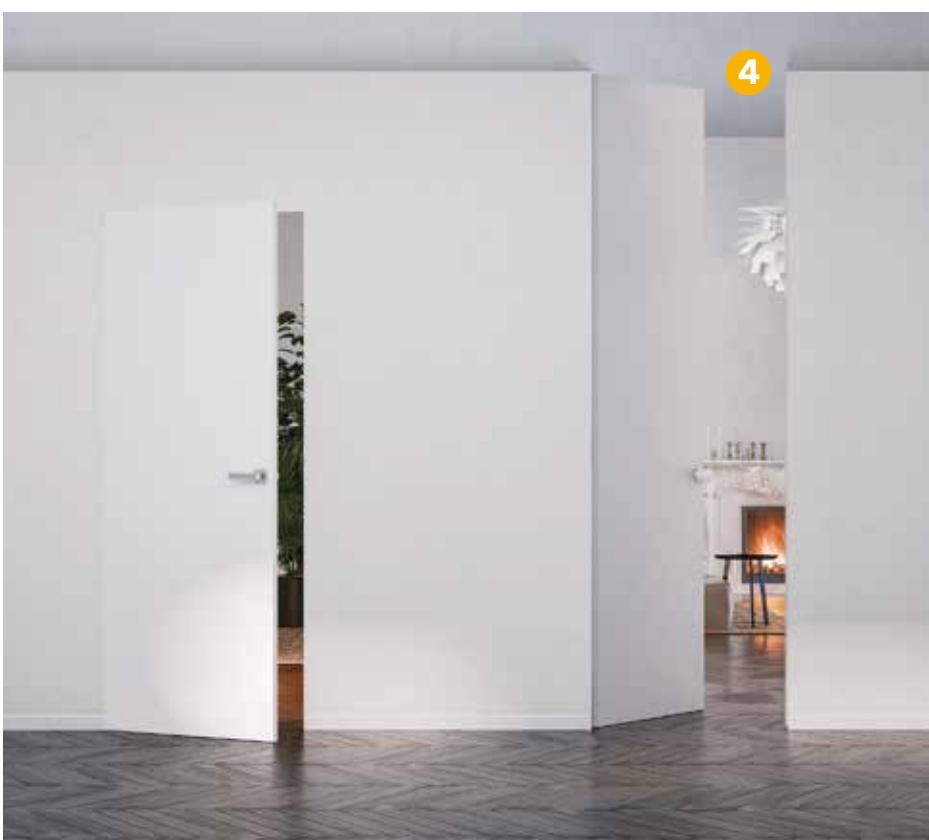
Perfil

Perfil em alumínio tratado com fundo primer, pode receber tinta acrílica ou esmalte sintético.



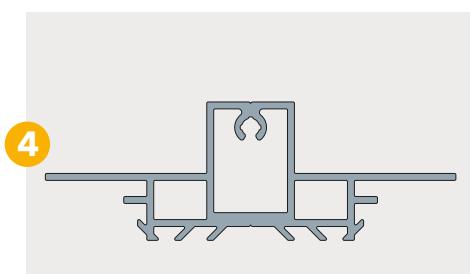
Sem fissuras!

O perfil do sistema é projetado para evitar a formação de fissuras na parede.



Perfil de alumínio super resistente

O perfil do sistema pesa 2 kg/m.



Perfil superior para porta pivotante ou piso teto

OPÇÕES DE FORNECIMENTO

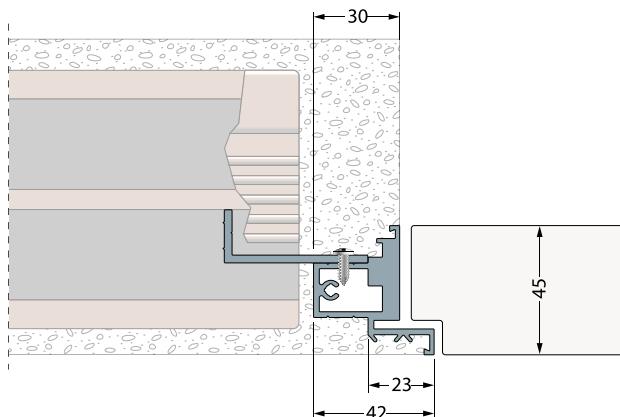
- Perfis em barras de 3000 mm
- Perfis usinados com medida de 2100 até 2900 e largura até 1 metro.
Todos os demais componentes (dobradiças invisíveis, fechaduras etc.) serão fornecidos de acordo com a escolha do cliente
- Folha de porta usinada para dobradiça Eclipse 3.2 e fechadura Polaris 2XT. Medidas 620/720/820/920 x 2100 de altura.
Acabamento fundo primer.

ECLISSE PORTA INVISÍVEL SYNTESIS

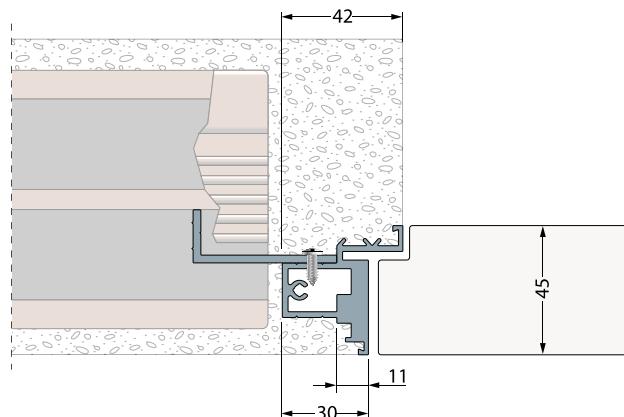
MARCO PARA PORTA INVISÍVEL

INSTALAÇÃO NA ALVENARIA

ABERTURA EMPURRANDO

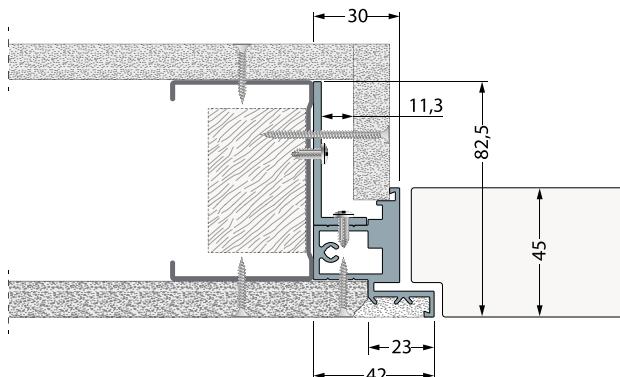


ABERTURA PUXANDO

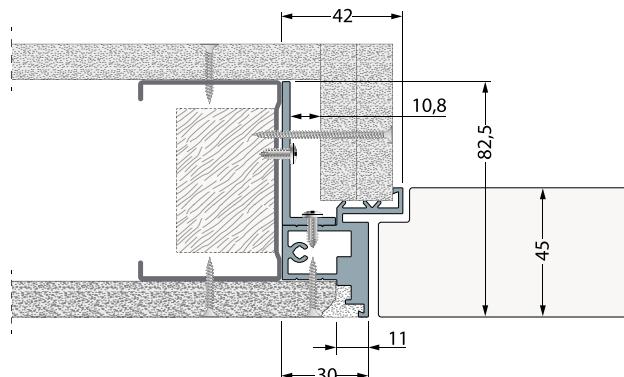


INSTALAÇÃO NO DRYWALL

ABERTURA EMPURRANDO



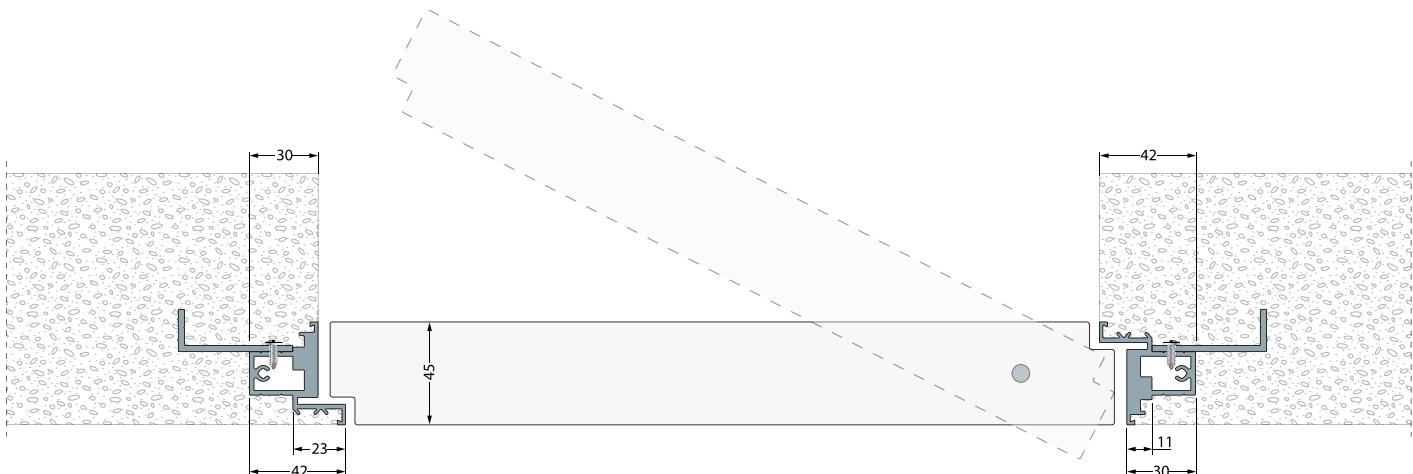
ABERTURA PUXANDO



NOTAS

- Usinado para dobradiça Eclipse 3.2/3.2HD.
- Espessura da folha 45 mm.
- Largura máxima da folha 1000 mm.
- Peso da porta superior a 40 kg consultar depto. técnico.
- Espessura mínima parede 95 mm.

ECLISSE SYNTHESIS BATTENTE PARA PORTA PIVOTANTE



NOTAS

- Na porta pivotante a fresta entre folha e marco deve ser mínimo 5 mm
- GARANTIA DO PERFIL 5 ANOS

ERGON® LIVING

REDUZA OS OBSTÁCULOS



REDUZA OS OBSTÁCULOS
AUMENTE O ESPAÇO

ERGON® living traz para as habitações um sistema revolucionário para conseguir ganhar espaço.

Em fase de elaboração do projeto é possível redimensionar as áreas, e aumentar a superfície dos ambientes. Esqueça os problemas de conflito entre as folhas e tenha a melhor acessibilidade.

A possibilidade de abertura para ambos os lados permite entrar e sair do mesmo local sempre empurrando a folha para frente e o fechamento também ocorre com extrema facilidade.

O duplo sentido de abertura ajuda a resolver também as problemáticas atreladas as vias de saída de emergência, facilitando a vida de usuários com problemas de mobilidade como cadeirantes e acamados (macas hospitalares).

O movimento simultâneo de rotação e translação da folha, durante as fases de abertura e fechamento, determina uma mínima perda de espaço que permite também o acesso em áreas de pequenas dimensões.

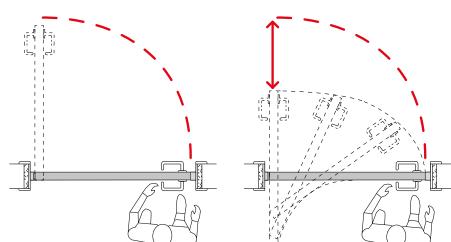
ROTO TRANSLAÇÃO UM MOVIMENTO MAIS ERGONÔMICO

Não são necessárias obras civis adicionais em comparação a sistemas de portas tradicionais.

Sendo assim, **ERGON® living** agrega valor, acessibilidade e ergonomia.

Com duas cores de acabamento, preto ou prata, cria a possibilidade de mais de 50 opções de combinações no resultado final.

Os kits **ERGON® living** satisfazem contemporaneamente exigências de projetos e design.



Sistema tradicional

Sistema ERGON®

ERGON® LIVING

REDUZA OS OBSTÁCULOS

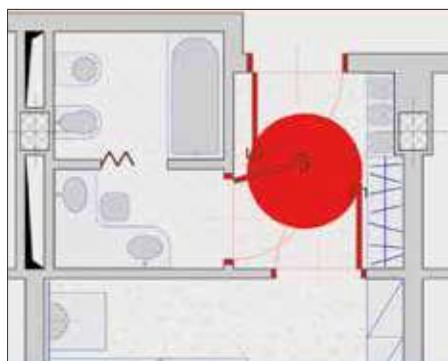
DURAÇÃO E CONFIABILIDADE / SISTEMA TESTADO E CERTIFICADO



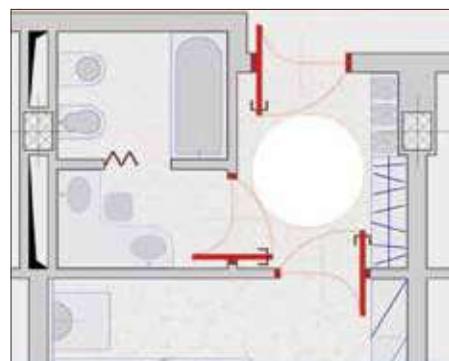
ERGON® living é sinônimo de qualidade e força. Garantido pelo CATAS, instituição certificadora italiana com laboratório de pesquisa e desenvolvimento do setor madeireiro e design, www.catas.com. Depois de minuciosos testes sobre a resistência do sistema durante a fase de abertura e fechamento prolongada, deferiu uma certificação de conformidade de acordo com a norma EN 1191/00.

AUMENTA O ESPAÇO ACABAM OS OBSTÁCULOS

Celegon atua há mais de 40 anos no setor de decoração de interiores propondo soluções para otimizar os espaços e reduzindo até 50% o espaço ocupado pelas portas com uma inovadora tecnologia patenteada. ERGON® living é a tecnologia que revoluciona o conceito de porta; fornecendo um movimento único e economizando 50% do espaço. Oferece novas alternativas para resolver problemas relacionados a gestão dos espaços internos e introduz novas perspectivas na decoração de ambientes de pequenas dimensões



Exemplo 1: ambiente composto por portas de giro tradicionais.



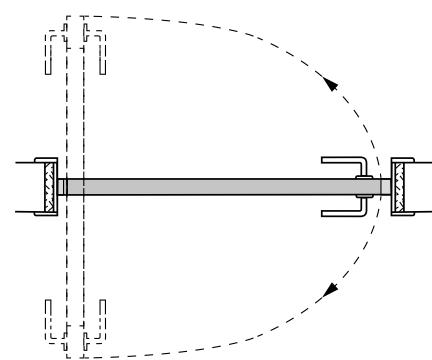
Exemplo 2: graças ao sistema ERGON® living, é possível na mesma área, obter um significativo ganho de espaço eliminando a situação de conflito entre as folhas.

SOLUÇÕES PARA TODAS AS EXIGÊNCIAS

Soft Opening torna mais simples e prazeroso abrir e fechar as portas da sua casa. Graças ao sistema de abertura soft aplicável ao kit ERGON® living, abrir e fechar uma porta será mais fácil e seguro. A abertura soft permite, empurrando levemente a folha, de abri-la suavemente sem acompanhá-la.

NOTAS

- Acabamento do trilho aparente: Prata
- Largura máxima da folha: 1300 mm
- Altura máxima da folha: 3000 mm
- Peso máximo: 70 kg
- Desempenho de ensaio: 200.000 ciclos
- Espessura: Mínima 35 mm - máxima 50 mm



COMPACK® LIVING

REDUZINDO OS OBSTÁCULOS



COMPACK® living oferece a possibilidade imediata de ganho de espaço.

Proporciona novas soluções na elaboração de projetos que precisam otimizar espaço ou possuem situações complexas nas portas de passagem. Os sistemas COMPACK® living são uma evolução diferenciada do sistema para porta camarão que permite o movimento das folhas de forma estável e silenciosa graças a uma ferragem especialmente desenvolvida para a situação.

A ausência das dobradiças melhora o efeito visual, com uma estética única, além de ser acionada apenas pela maçaneta como uma porta tradicional, sem a necessidade de ação no centro da porta.

REDUZINDO OS OBSTÁCULOS CRESCE O ESPAÇO



Exemplo 1: ambiente com uso de portas de giro tradicionais.



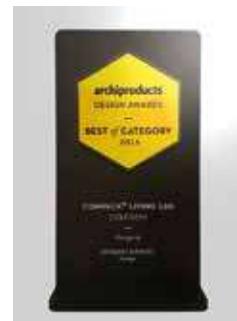
Exemplo 2: graças ao sistema COMPACK® living é possível, na mesma superfície, obter uma importante recuperação de espaço, cancelando o estorvo e o conflito entre as portas abertas.



Ferragem em aço Inox
TESTADO



Fechadura magnética modificada para Compack Living com puxador de alça: permite usar de um lado a maçaneta e do outro um trava para WC.
Obs: ver manual técnico de montagem.



COMPACK LIVING 180° ganhou o prêmio internacional como melhor produto de design de 2016

COMPACK® LIVING

REDUZINDO OS OBSTÁCULOS

DUAS SOLUÇÕES PARA TODAS AS EXIGÊNCIAS

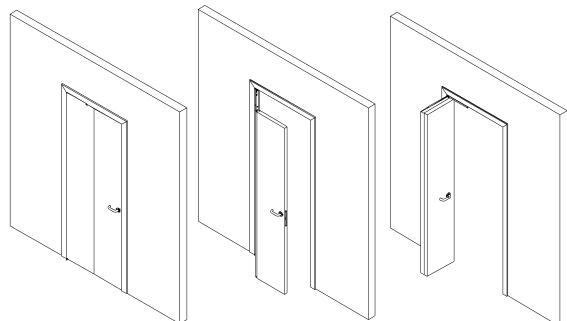
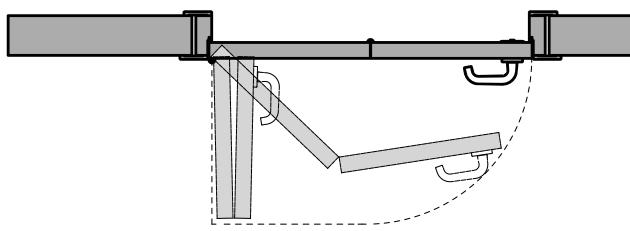


COMPACK® living nas versões 90° e 180° permite uma maior liberdade de projeção, liberando os espaços dos vínculos e limitações das tradicionais portas de giro. O menor espaço ocupado elimina os problemas de "conflitos" entre portas, e acessibilidade a pequenos cômodos.

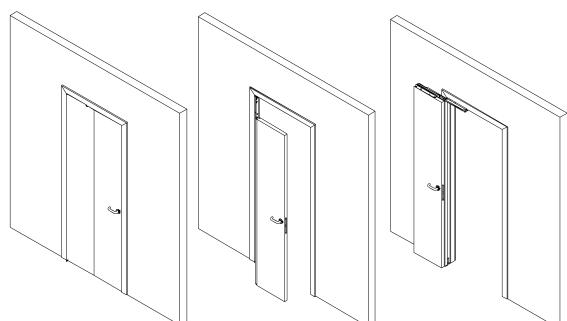
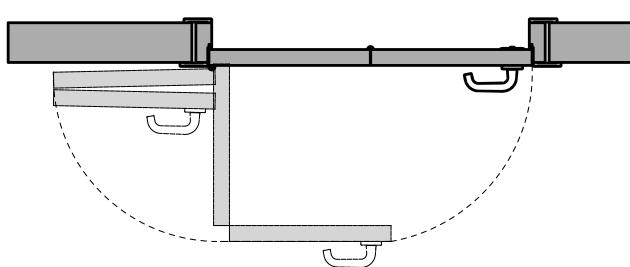
COMPACK® living 90° e 180° são a natural evolução do sistema para porta camarão. Ambos utilizam folhas e marcos iguais. A usinagem das folhas para realizar aberturas de 90 ou 180° é mesma facilitando a produção em grande escala. O movimento é fácil, estável, silencioso e garantido ao longo do tempo.

EXEMPLOS COM ABERTURA ESQUERDA SX

COMPACK® Abertura 90°



COMPACK® Abertura 180°



NOTAS

- Medidas nominais 60 - 70 - 80 - 90 - 100 com abertura direita ou esquerda
- As folhas podem ser simétricas ou assimétricas.
A bandeira do lado da dobradiça é sempre a metade da medida nominal, a do lado da maçaneta poderá ser maior ou menor, consultar "limites" no site.
- Peso máximo total das duas folhas 50 Kg (25+25)
- Ensaio - 200.000 ciclos
- Espessura: Mínima 40 mm - máxima 50 mm

DOBRADIÇAS

INVISÍVEIS

ECLIPSE 2.0



ECLIPSE 3.2



ECLIPSE 3.2 HD



■ Regulável 3 D
X -2/+ 2 mm
Y -3/+ 3 mm
Z -1,5/+1,5 mm

■ Abertura: 180° Reversível

2 Simétricas 40 Kg
3 Assimétricas 60 Kg

Dimensões em mm:

109,8 x 29 x 32 lado folha x 20 lado batente

Acabamento: Capas de plástico nas cores, Branco, Cinza fosco e Cromado

Ensaio: 200.000 ciclos

Espessura mínima da folha 35 mm

■ Regulável 3 D
X -2/+ 2 mm
Y -3/+ 3 mm
Z -1,5/+1,5 mm

■ Abertura: 180° Reversível

2 Simétricas 40 Kg
3 Assimétricas 60 Kg
4 Assimétricas 80 Kg

Dimensões em mm:

115 x 23 x 27 lado folha x 20,5 lado batente

Acabamento: Capas de alumínio ou plástico nas cores, Branco, Cinza fosco, Cromado e Preto

Ensaio: 200.000 Ciclos

Espessura mínima da folha 30 mm

■ Regulável 3 D
X -2/+ 2 mm
Y -3/+ 3 mm
Z -1,5/+1,5 mm

■ Abertura: 180° Reversível
2 simétricas 60 Kg
3 assimétricas 80 Kg
4 Assimétricas 100 Kg

Dimensões em mm:

115 x 23 x 27,5 lado folha x 20,5 lado batente

Acabamento: Capas de alumínio ou plástico nas cores, Branco, Cinza fosco, Cromado e Preto

Ensaio: 200.000 Ciclos

Espessura mínima da folha 30 mm

NOTAS

- Capacidade de peso calculada para portas com 1 metro de largura

CERTIFICAÇÕES



EN 1634



EN 12209

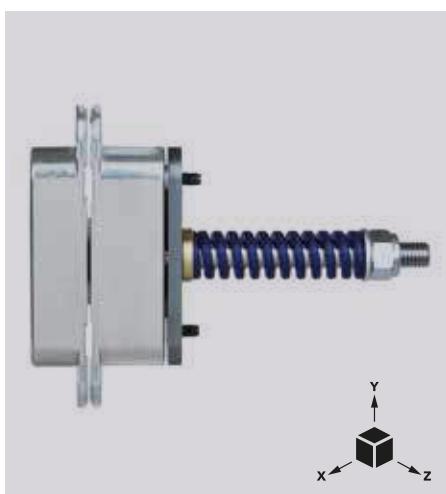


IFT

DOBRADIÇAS

INVISÍVEIS

ECLIPSE 3.2 SELF



- Regulável 3 D
X -2/+ 2 mm
Y -3/+ 3 mm
Z -1,5/+1,5 mm
- Abertura: 180° Reversível

Dimensões em mm:
114 x 23 x 29,5 lado folha x 20,5
lado batente

Acabamento: Capas de alumínio ou
plástico cinza fosco

Ensaio: 200.000 Ciclos

Espessura mínima da folha 30 mm
Auto fechamento para porta de 60 kg

I-TEC 304



- Regulável 3 D
X +3,5/-2 mm
Y -3/+ 3 mm
Z -1,5/+1,5 mm
- Abertura: 180° Reversível

2 Simétricas 120 Kg
3 Assimétrica 160 Kg

Medidas em mm: 160 X 30 x 30

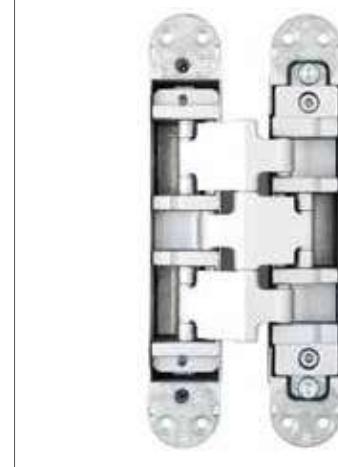
Acabamento: Cinza fosco

Material: Aço inox 304

Ensaio: 200.000 Ciclos

Espessura mínima da folha 38 mm

W-TEC 3DL



- Regulável 3 D
X -1/+ 1 mm
Y -3/+ 3 mm
Z -1,5/+1,5 mm
- Abertura: 180° Reversível

2 Simétricas 200 Kg
3 Assimétricas 240 Kg

Dimensões em mm:
218 x 37 x 47

Acabamento: Cinza fosco

Ensaio: 200.000 Ciclos

Espessura mínima da folha 45 mm

NOTAS

- Capacidade de peso calculada para portas com 1 metro de largura

CERTIFICAÇÕES



EN 1634



EN 12209



IFT

DOBRADIÇAS

PARA PORTA RIPADA - LIVING FOLDING



LIVING FOLDING é uma dobradiça específica para porta camarão com fixação CENTRAL.

Sendo instalada na parte inferior e superior da porta é particularmente indicada para portas ripadas ou com estruturas que não aceitam o uso de dobradiças tradicionais, alumínio por exemplo. Uma vez montada fica praticamente invisível.

O parafuso de união dos dois braços tem um tratamento especial que não desparafusa depois da montagem.

Fabricada completamente em aço inox.

■ Para porta articulada com fixação CENTRAL, máximo quatro folhas.

■ Abertura: 180°

Peso máximo: 40 Kg

Acabamento: Cinza fosco

Ensaio: 200.000 Ciclos

NOTAS

- Capacidade de peso calculada para portas com 1 metro de largura

CERTIFICAÇÕES



EN 1634



EN 12209



JANTRAL
CERTIFICADO

DOBRADIÇAS

PIVÔ

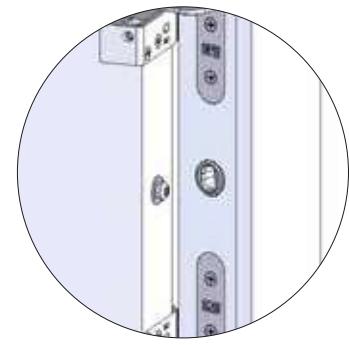
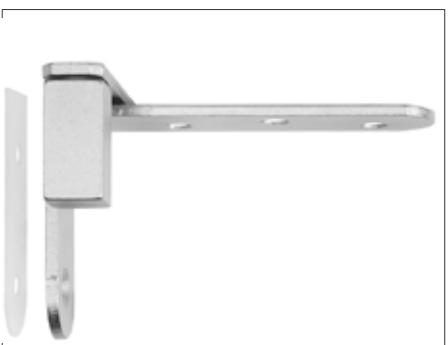
CAB QUADRA 22



CIR



ALINHADOR CENTRAL



CAB Quadra 22 é uma dobradiça com design elegante, simples e moderno. De fácil instalação é particularmente interessante para produção industrial em ambientes corporativos. O mecanismo interno em nylon proporciona fluidez ao movimento, garantindo uma vida útil maior ao produto.

■ Abertura: 180°

Peso máximo: 50 Kg

Acabamento: Cinza fosco

Ensaio: 200.000 Ciclos

Essa dobradiça remete a essência do design minimalista, tendo sua presença quase invisível, mas não por isso, menos pujante. Foi desenvolvida para ser aplicada de forma simples e econômica. Por ser regulável, permite com facilidade os ajustes na folha que será sempre perfeitamente posicionada ao marco. O fulcro (ponto de apoio) de rotação consiste em um pino de aço revestido com material auto lubrificante que proporciona um movimento fluido, evitando ruídos e manutenção no decorrer da vida útil. Como acabamento, estão disponíveis tampas cromadas ou brancas.

■ Regulável 2 D
X -3/+ 3 mm
Z -1,5/+1,5 mm

■ Abertura: 120° Reversível

Peso máximo: 80 Kg

Acabamento: Cromado, Branco e Cinza fosco

Ensaio: 200.000 Ciclos

Faz com que a folha fique perfeitamente alinhada ao batente uma vez que a porta estiver fechada. Aumentando a segurança contra arrombamento e atenuando os problemas com causados pelo empenamento da madeira.

Acabamento: Cromado

NOTAS

- Capacidade de peso calculada para portas com 1 metro de largura

PIVÔS COM MOLA FRITSJURGENS - até 500 kg

SYSTEM M+

O System M+ aperfeiçoa o design da porta pivotante dando origem a uma experiência insuperável: a de um controle total do movimento da porta.

A abertura é leve como uma pena, o movimento é de extrema elegância e o fechamento discreto como um sussurro.

Isso é possível graças ao nosso sistema patenteado, que é constituído por um sistema de amortecimento hidráulico com molas triplas contidas em dois cilindros conectados entre eles por cames de primeira qualidade, perfeitamente coordenadas.

COMPONENTES

I PLACA DE TETO



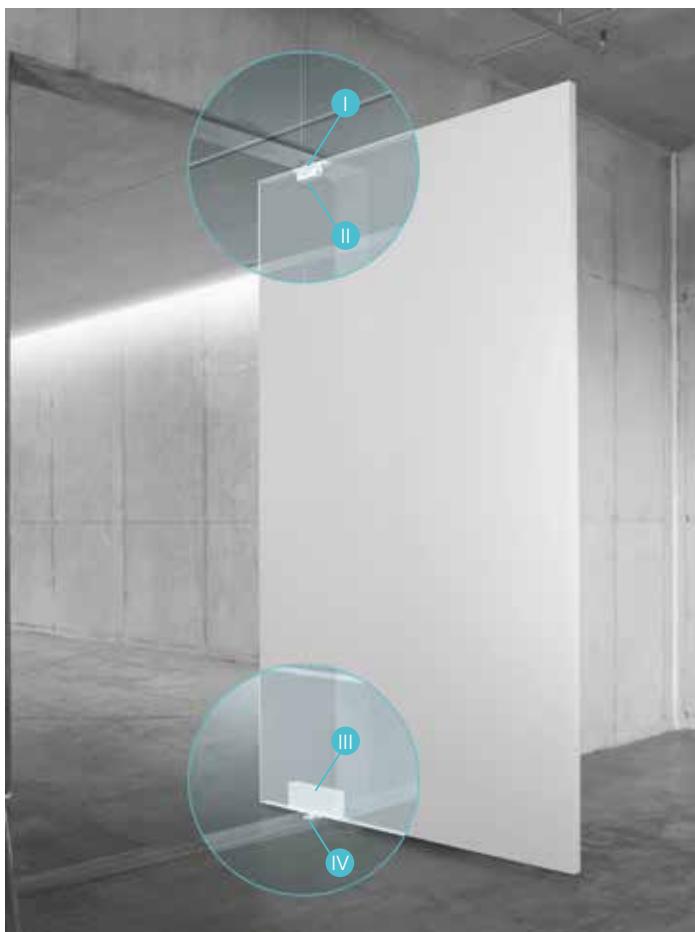
III SYSTEM M+



II PIVOT SUPERIOR



IV PLACA DE PAVIMENTO



SYSTEM 3

A dobradiça do System 3 é praticamente indestrutível. Realizada com materiais de elevada qualidade, o sistema é isento de manutenção. Os nossos testes rigorosos demonstraram que mesmo após 1 milhão de ciclos (equivalente a 136 anos de uso diário) o System 3 ainda se comporta perfeitamente. O System 3 garante a mais elevada resistência à corrosão (de acordo com o standard EN 1154, classe 4). Mesmo as condições mais diferentes afetam o funcionamento deste sistema. Graças a um invólucro muito compacto, e um came realizada em aço inoxidável duplex, o System 3 tem uma potência considerável. Este é um sistema verdadeiramente concebido para a história: invisível, concebido para durar por muito tempo e isento de manutenção.

Peso máximo da porta 300 kg.

COMPONENTES

I PLACA DE TETO



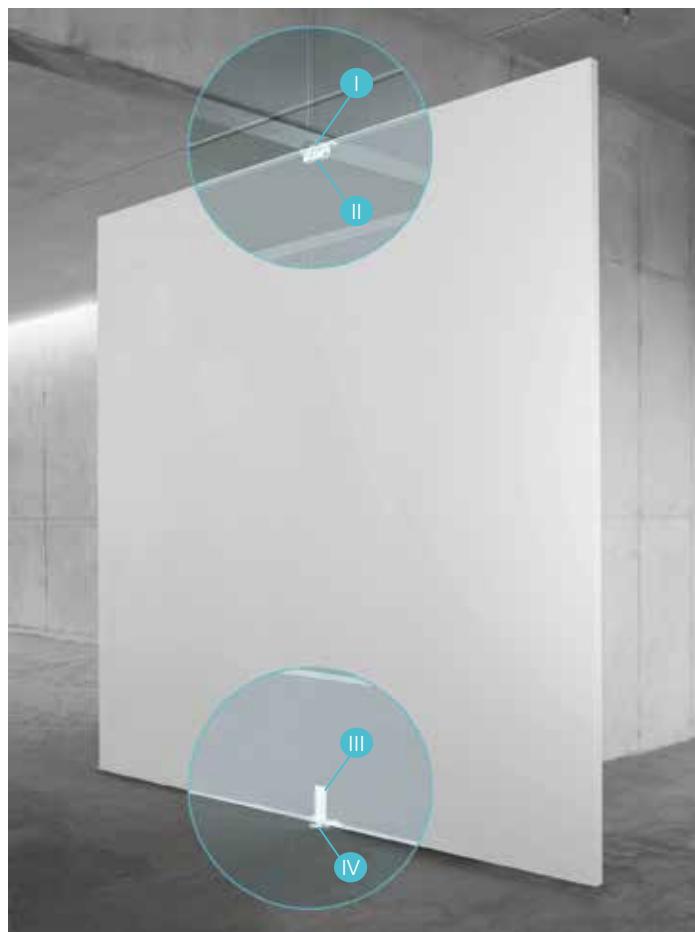
III SYSTEM 3



II PIVOT SUPERIOR



IV PLACA DE PAVIMENTO



PIVÔS COM MOLA HIDRÁULICA - até 100 kg

SELF MOTION - madeira



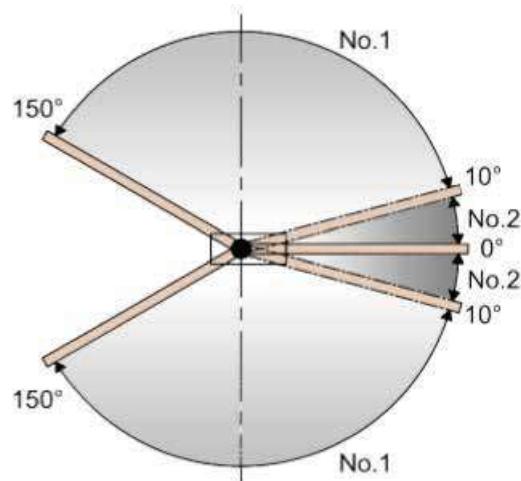
SELF MOTION: é um pivô com mola hidráulica integrado na parte interna da porta. A grande vantagem é que não há necessidade de fazer nenhum corte no piso, facilitando a instalação e proporcionando uma considerável redução do tempo de montagem. Permite a regulagem da velocidade principal e final, "latch control".
Trava com 0°, +90°, -90°.
Espessura min. da porta 40mm, peso máx. 100 kg

SMART MOTION - madeira e alumínio



SMART MOTION: é um pivô com mola hidráulica integrado na parte interna da porta. Já vem com a regulagem da velocidade predefinida e tem amortecimento na fase final do fechamento.

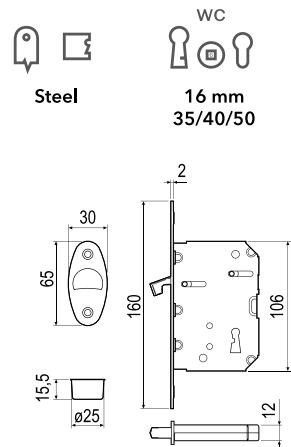
Trava com 0°, +90°, -90°.
Espessura min. da porta 30mm.
Config. A: largura máx. da porta 700 mm, peso 60kg.
Config. B: Largura máx. da porta 1200 mm, peso 100kg.



GARANTIA 5 ANOS

PUXADORES E FECHADURAS

PARA PORTA DE CORRER - SCIVOLA TRE



Scivola Tre é estudada de forma que com a mesma furação podemos instalar fechadura com chave, tranqueta ou cilindro europerfil.

As portas fecham sempre!

De fácil instalação, a tolerância entre o bico e o chapa testa sempre permite um fechamento perfeito.

INSTALAÇÃO RÁPIDA E PRECISA



Depois da instalação da fechadura e terminada a regulagem da porta se deixa o bico de fora e se dá uma leve batida no batente.

A marcação deixada pelo bico será o centro da furo.

A Instalação do chapa testa nunca foi tão fácil: é suficiente furar com broca chata de 25 mm.

Em correspondência do centro.
Não precisa de gabarito.

Após inserir o dedal plástico de acabamento, fixar o chapa testa em correspondência com parte superior do furo.



FECHADURA SCIVOLA 3 PARA CHAVE
CROMADO/CINZA FOSCO



FECHADURA SCIVOLA 3 PARA WC
CROMADO/CINZA FOSCO



FECHADURA SCIVOLA 3 PARA CILINDRO
CROMADO/CINZA FOSCO

PUXADORES E FECHADURAS

PARA PORTA DE CORRER - SCIVOLA TRE



PUXADOR REDONDO SIMPLES
CROMADO/CINZA FOSCO



PUXADOR REDONDO PARA CHAVE
CROMADO/CINZA FOSCO



PUXADOR REDONDO PARA CILINDRO
CROMADO/CINZA FOSCO



KIT SCIVOLA 3 REDONDO PARA CHAVE
CROMADO/CINZA FOSCO



KIT SCIVOLA 3 REDONDO PARA WC
CROMADO/CINZA FOSCO



KIT SCIVOLA 3 REDONDO PARA CILINDRO
CROMADO/CINZA FOSCO



PUXADOR QUADRADO SIMPLES
CROMADO/CINZA FOSCO



PUXADOR QUADRADO PARA CHAVE
CROMADO/CINZA FOSCO



PUXADOR QUADRADO PARA CILINDRO
CROMADO/CINZA FOSCO



KIT SCIVOLA 3 QUADRADO PARA CHAVE
CROMADO/CINZA FOSCO



KIT SCIVOLA 3 QUADRADO PARA WC
CROMADO/CINZA FOSCO
Esp. mínima 38 mm



KIT SCIVOLA 3 QUADRADO PARA CILINDRO
CROMADO/CINZA FOSCO

Venti5

A trava minimalista que libera a criatividade do projetista.
Esp. mínima 38 mm.



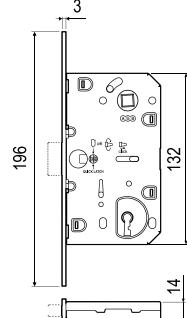
FECHADURAS MAGNÉTICAS

PARA PORTA DE GIRO - POLARIS 2XT



Polaris 2XT é uma fechadura com imãs. Ideal para portas internas com design moderno e tendencialmente "clean".

Polaris 2XT: as fechaduras magnéticas suficientemente inteligentes para superar até as condições ambientais mais extremas.



FECHADURA MAGNÉTICA
COM CHAVE
CROMADO/CINZA FOSCO/PRETO/
BRANCO



FECHADURA MAGNÉTICA
PARA CILINDRO
CROMADO/CINZA FOSCO/PRETO/
BRANCO



FECHADURA MAGNÉTICA
PARA WC
CROMADO/CINZA FOSCO/PRETO/
BRANCO



FECHADURA MAGNÉTICA
DE SEGURANÇA
CENTRO FOCUS
CROMADO/CINZA FOSCO



CONTRA TESTA POLARIS2XT
PARA SYNTESIS



CONTRA TESTA POLARIS2XT
PARA MADEIRA



CILINDRO EURO PERfil
Mod. 600



CILINDRO EURO PERfil
Mod. 5000

medidas prona entrega

C	B
15	15
25	35
30	30

Fabricado em latão.

Acabamento fosco, cromado e preto

medidas prona entrega

C	B
30	30

Fabricado em latão.

Acabamento fosco e cromado

NOTAS

- Todas as fechaduras passam por testes rigorosos e são ensaiadas 500.000 ciclos

FECHADURAS MAGNÉTICAS

TOUCH



O inovador fecho magnético TOUCH foi inventado com o propósito de facilitar a abertura da porta quando não queremos utilizar a maçaneta, necessidade na qual hoje se utiliza, por exemplo, o tradicional rolete ou fecho rolete. Ele pode ser usado tanto em portas externas quanto em portas internas. Funciona de forma bem simples, ou seja, o mecanismo é composto por um conjunto de potentes imãs de neodímio que mantém a porta fechada. Para abri-la será suficiente empurrar ou puxar. A abertura e o fechamento da porta será consequentemente fácil e sobretudo não haverá mais a necessidade de fazer ajustes depois da instalação. Por meio de parafusos colocados na testa da máquina é possível regular a distância que teremos entre os imãs do fecho e os da contra testa. Dessa forma será sempre garantida 100% a atração magnética. A falsa testa se fixa com um especial sistema de encaixe, escondendo os parafusos de fixação e de regulagem oferecendo um acabamento muito "clean". A falta de trinco ou trinco rolete evita qualquer tipo de contato entre porta e marco que consequentemente não sofrerá nenhum tipo de dano. Durante o fechamento não haverá nenhum tipo de barulho. Além disso, pessoas com dificuldades, por exemplo, cadeirantes, abrirão com muito conforto. Disponível em várias opções de acabamentos: fosco, branco e preto, o fecho TOUCH se adapta perfeitamente em todas as portas.



VERSÃO FECHO SIMPLES



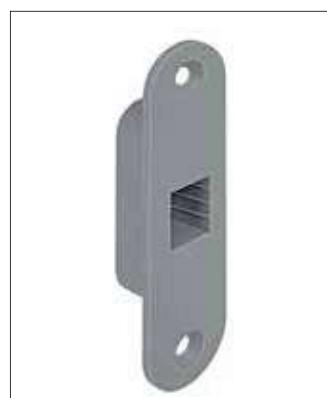
VERSÃO PARA CILINDRO



VERSÃO PARA WC

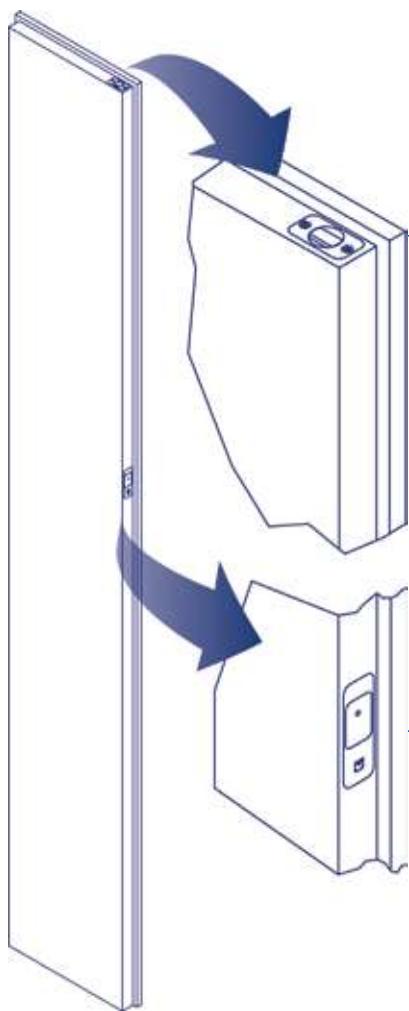


CONTRA TESTA TOUCH
PARA SYNTESIS



CONTRA TESTA TOUCH
PARA MADEIRA

CREMONA MAGNÉTICA PUSH&GO



O revolucionário sistema de cremona magnética Push&Go Evo para fechamento de folhas duplas.

É um mecanismo composto por um botão que aciona por meio de um cabo de aço uma lingueta magnética aplicada na parte superior da folha.

O travamento da porta acontece em automático bastando encostá-la no batente.

O desbloqueio da folha será fácil, é suficiente apertar o botão e a folha será liberada.

O comprimento do cabo de aço permite a colocação do botão de acionamento em alturas bem acessíveis, mesmo quando a porta tem grandes medidas.

Acabamento Cromado ou Cinza fosco.

IMÃ



Par de imãs em neodímio 10x15 e força de 6,8 kg, são fornecidos com capas de fixação e gabarito para furação. Mantém as portas fechadas de modo silencioso e não danificam o batente. Ideais para substituição do fecho rolete em portas pivotantes.

MAÇANETAS

FOCUS LOCK



A maçaneta Focus Lock junta design minimalista com praticidade. O mecanismo que permite travar e destravar a porta fica na mesma maçaneta, posicionado na parte de trás da alavanca.
Disponível na versão WC ou WC+CHAVE. Acabamento Fosco, Dourado e Preto
Espessura da porta 38 até 55 mm.

FOCUS LOCK T50 REDONDA



FOCUS LOCK T52 QUADRADA



FOCUS LOCK T01 INOX



A maçaneta Focus vem fornecida completa com fechadura magnética e contra testa.



MAÇANETA - PUXADOR

WAVE - Novo conceito minimalista para substituir a maçaneta tradicional



VERSÃO PARA WC



VERSÃO PARA CILINDRO



MAÇANETA PUXADOR WAVE

Disponível nas versões com cilindro e banheiro. Acabamento aço escovado, branco e preto.
Fornecida em conjunto com fechadura magnética Polaris 2XT

PUXADORES

ZERO - O puxador que não aparece



O puxador ZERO é um puxador que fica embutido e camouflado na porta.

A capa de acabamento é fornecida em ABS natural e pode ser pintada ou laminada.

ZERO pode funcionar sozinho, com o fecho magnético Touch Simples ou com o fecho magnético Touch WC na versão modificada para o puxador ZERO.

ZERO vem com todos os componentes de forma que pode ser instalado em portas com espessura de 35 até 60 mm.



Detalhe fechadura Touch com capa de acabamento laqueada.

A porta poderá ser laqueada ou laminada; a capa do puxador Zero recebe os dois acabamentos.



VEDA-PORTAS AUTOMÁTICOS

ACESSÓRIOS PARA PORTAS



APLICAÇÕES



PORTE ABERTA
VEDAÇÃO DESATIVADA



PORTE FECHADA
VEDAÇÃO ATIVADA

O Veda Porta Automático ou Guilhotina serve para vedar a fresta existente entre o piso e a parte inferior da porta, quando estiver fechada.

O princípio de funcionamento é simples: fechando a porta o plug acionador entra em contato com o batente abaixando verticalmente uma borracha até que esta seja pressionada sobre o piso.

O mecanismo interno é basculante e proporciona uma vedação perfeita mesmo que o piso não seja perfeitamente paralelo com a folha.

Na abertura da porta, o plug acionador, perdendo o contato com o batente, faz com que a borracha levante permitindo a abertura normal da porta.

PROTEÇÃO CONTRA



VANTAGENS

As vantagens do veda porta automático são:

- Melhor conforto acústico
- Evita a passagem de insetos, baratas, formigas etc.
- Proporciona isolamento térmico, reduz perdas de ar condicionado e calefação.
- Impede a entrada de poeira
- Protege contra infiltrações de água
- Não permite entrada de fumaça

A ECLISSE está propondo algum modelo básico de veda porta.

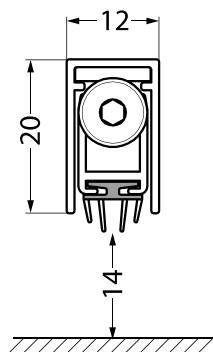
Existem mais de 150 modelos com performance diferentes e que se aplicam em varias tipologias de folhas, madeira, alumínio, PVC, aço e vidro podendo atender todas as exigências do mercado, resolvendo problemas de isolamento acústico, térmico, corta-fogo entre outros.

Para maiores informações consulte nosso departamento técnico.

VEDA-PORTAS AUTOMÁTICOS

ACESSÓRIOS PARA PORTAS

TREND 12x20 - cod. ASTD

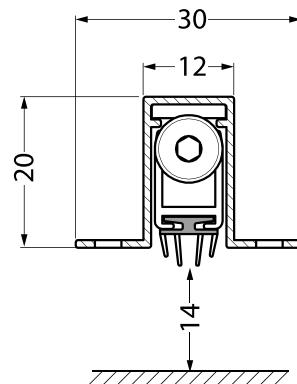


Guarnição



32 dB Rw

TREND COM ABAS 30x20 - cod. ASTDAL



Guarnição



32 dB Rw

Veda porta automático de embutir com preço acessível e ótimo desempenho.

A medida reduzida, somente 12x20 mm, evita que o friso para o alojamento comprometa a estrutura da folha que normalmente tem o quadro interno de 25 mm. Pode ser instalado em folhas de madeira, alumínio, metal e PVC.

- Guarnição com 4 abas em material termoplástico auto extingüente com base de apoio coextrusada
- Pode ser cortado até 200 mm
- Plug auto-direcional plástico para regulagem com chave allen de 3 mm
- Ensaio: 200.000 ciclos

Veda porta automático de embutir com preço acessível e ótimo desempenho.

A medida reduzida, somente 12x20 mm, evita que o friso para o alojamento comprometa a estrutura da folha que normalmente tem o quadro interno de 25 mm. Pode ser instalado em folhas de madeira, alumínio, metal e PVC.

O modelo TREND COM ABAS proporciona o posicionamento perfeito da guilhotina mesmo com o friso de alojamento é irregular (mais profundo ou mais largo).

- Guarnição com 4 abas em material termoplástico auto extingüente com base de apoio coextrusada
- Pode ser cortado até 200 mm
- Plug auto-direcional plástico para regulagem com chave allen de 3 mm
- Ensaio: 200.000 ciclos

TREND MAXI 12x30 - cod.ASGSF1

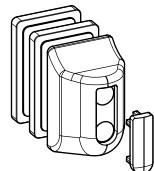
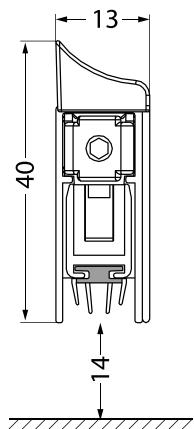
- L 1630-1830-2030
Pode ser cortado até 200 mm.



VEDA-PORTAS AUTOMÁTICOS

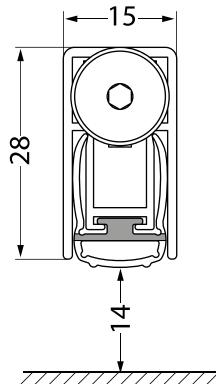
ACESSÓRIOS PARA PORTAS

APPLIQUE 13x40 - cod. ASAPP



Acionador incluso no kit.
A ser instalado quando
o "plug" fica no lado da
maçaneta (instalação interna).

ACOUSTIC PLUS 15x28 - cod. ASPLU



51 dB Rw

Perfeito para bricolagem. Instala-se com muita facilidade sem necessidade de ter profissionais especializados.

Ideal para a utilização em portas já montadas ou pivotantes. Pode ser instalado na parte interna ou externa da folha, acompanha no kit o acionador que permite o funcionamento quando o veda porta é instalado no lado interno.

Capa de acabamento em alumínio fosco. Pode ser pintada ou revestida. O alumínio pode ser pintado ou revestido se adaptando a qualquer tipo de acabamento.

- Guarnição com 4 abas em material termoplástico auto extingüente com base de apoio coextrusada
- Pode ser cortado até 150 mm
- Plug reversível em nylon para regulagem com chave allen de 3 mm Adaptável para abertura direita ou esquerda
- Fixação com parafusos na parte lateral
- Ensaio: 200.000 ciclos

Veda porta automático de embutir de alta performance, abatimento acústico 51 dB, ACOUSTIC PLUS é ideal para a insonorização das portas acústicas.

A medida 15x28 mm confere mais solidez e durabilidade.

- Guarnição acústica em material termoplástico auto extingüente
- Plug auto-direcional plástico para regulagem com chave allen de 3 mm
- Pode ser cortado até 150 mm
- Ensaio: 1.000.000 ciclos

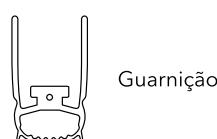
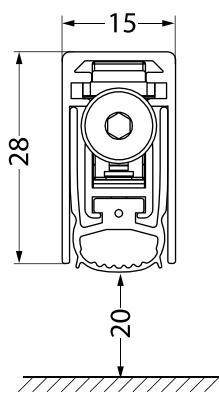
VEDA-PORTAS AUTOMÁTICOS

ACESSÓRIOS PARA PORTAS

DROP 20 MAXI 15X28 - cod. ASDROMAX



TOP SLIDE 18x30 - cod. ASTSL



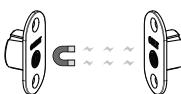
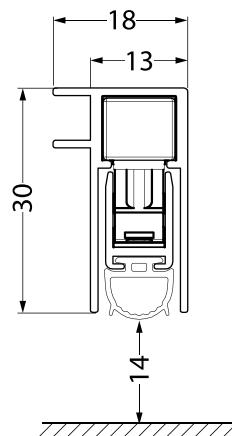
Guarnição



52 dB Rw



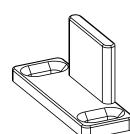
30 min



Imãs inclusos no kit



Guarnição



Guia da porta incluso no kit

Veda porta automático de embutir de alta performance, abatimento acústico 52 dB e resistente ao fogo 30 minutos.

- Guarnição acústica em silicone auto extinguente
- Pode ser cortado até 150 mm
- Ensaio: 1.000.000 ciclos

Veda porta automático para porta de correr. Fornecido com guarnição silicônica ultra macia para vedar com mais eficiência.

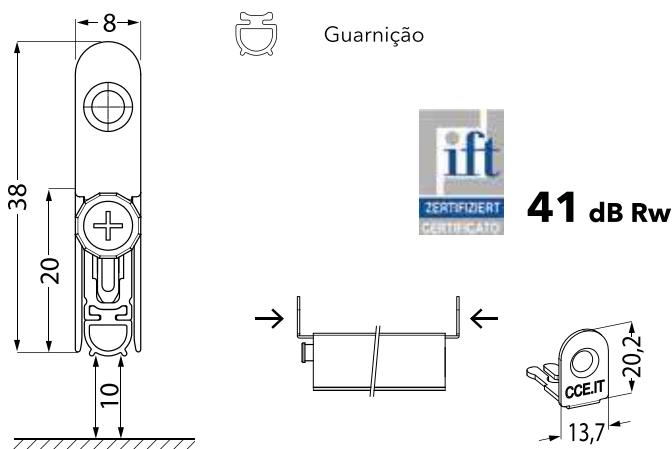
2 imãs mantêm a porta perfeitamente encostada no batente garantindo a vedação da guarnição no piso.

- Imãs para manter a porta encostada no batente
- Guarnição silicônica auto extinguente ultra macia
- Regulagem no plug por meio de mola extraível
- Pode ser cortado até 150 mm
- Ensaio: 200.000 ciclos

VEDA-PORTAS AUTOMÁTICOS

ACESSÓRIOS PARA PORTAS

SLIM 8x28 - cod. CE0820XSE



Veda porta automático de alta performance, abatimento acústico 41 dB.

Com somente 8 mm. de espessura, SLIM é ideal para portas pivotantes e de correr.

A fixação é feita por meio de esquadretas.

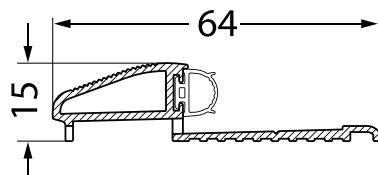
Borracha de silicone.

- Pode ser cortado até 150 mm.
- Esaio 1.000.000 de ciclos

VEDA-PORTAS AUTOMÁTICOS

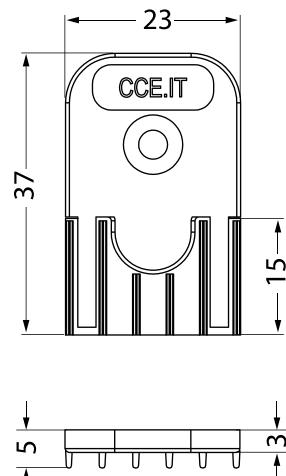
ACESSÓRIOS PARA PORTAS

ULISSE LIGHT 13X64 - cod. KITULLIG

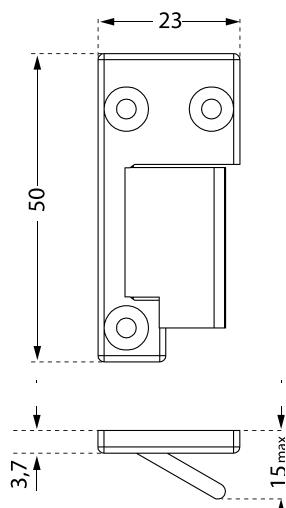


Guarnição

NO AIR WOOD - cod. ACNOAW



ACTUATOR PIVOT - cod. ACAPIV



ULISSE LIGHT é uma soleira em alumínio. Protege contra vento, água, insetos e barulho.

Utiliza-se com portas que abrem na parte interna, praticamente a maioria das portas existentes.

De fácil instalação, se fixa diretamente no piso com parafusos ou silicone

- Guarnição tubular em silicone auto extingue
- Pode ser cortado em ambos os lados
- Alumínio anodizado fosco
- Tampas laterais de acabamento inclusas

O acessório NO AIR WOOD é um elemento de junção entre o sistema veda-piso e o batente; estudado especialmente para ser de fácil instalação, garante resultados vantajosos no que se refere à resistência ao ar,som e fumaça.

Aumenta de até 3 dB o isolamento acústico, (certificados pelo Instituto IFT de Rosenheim) OBS: é aconselhável o utilizar sempre na instalação do DROP MAXI 20 e ACUSTIC PLUS.

- Aumenta o isolamento acústico até **+3 dB**
- Fixação com parafusos (não fornecidos)
- Fornecido na cor preta

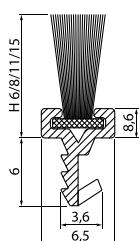
ACTUATOR PIVOT permite o funcionamento do veda porta automático nas portas pivotantes.

- Ajuda o funcionamento do plug de acionamento
- Fornecido na cor preta

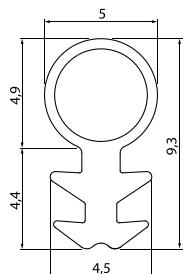
GUARNIÇÕES

ACESSÓRIOS PARA PORTAS

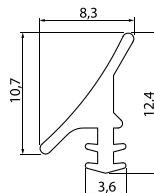
MB613



BATTLE228



BATTLE334



Descrição:

Escovas de vedação
Disponíveis com altura de 6/8/11/15 mm

Cores:

Branco; Preto

Descrição:

Guarnição em silicone para porta de giro e/ou de correr

Cores:

Branco; Bege; Marron

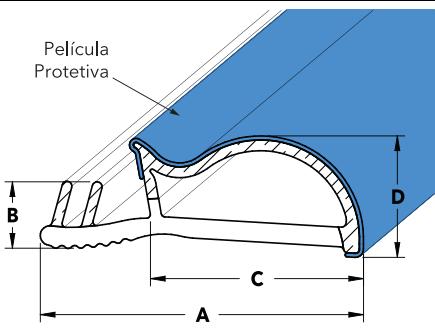
Descrição:

Guarnição em PVC para porta de correr

Cores:

Branco, Bege, Preto

071-71



A=13,0 B=3,7 C=10,6 D=5,0

Descrição:

Guarnição em PVC coestrusado para porta invisível Syntesis

Cores:

Branco, preto e cinza

GARANTIA ECLISSE

A ECLISSE, forte pela elevada qualidade dos produtos realizados é capaz tanto de oferecer garantias mais amplas do que as solicitadas pelo Código do Consumidor, garante seus produtos conforme termo de garantia disponível no site: <https://eclisse.com.br/suporte-tecnico/downloads>

©2024 ECLISSE - Todos os direitos reservados.

É proibida a utilização, armazenamento e reprodução, mesmo parcial, por qualquer meio, dos textos e imagens contidos nesta publicação.

As imagens e desenhos têm caráter ilustrativo e são meramente indicativos. Quaisquer tolerâncias em cores e acabamentos devem ser consideradas aceitáveis. ECLISSE s.r.l. reserva-se o direito de efectuar quaisquer alterações construtivas que considere adequadas à melhoria de todos os seus produtos, sem obrigação de aviso prévio; portanto é aconselhável verificar a consistência do conteúdo deste catálogo consultando o call center da empresa. Além disso, declina qualquer responsabilidade por possíveis imprecisões contidas devido a erros de impressão, erros de transcrição ou por qualquer outro motivo.



ECLISSE BRASIL COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA
Av. Otávio Borin 385 | Cobilândia Vila Velha ES | CEP 29.111-205 | Tel. +55 (27) 3369 - 6200 | contato@eclisse.com.br
www.eclisse.com.br | Instagram: [eclisse_br/](https://www.instagram.com/eclisse_br/)