

KIOS up.!

Portões e vedações
Alumínio

Pronto a instalar





As soluções duradouras

O TIPO DE ABERTURA IDEAL PARA SI



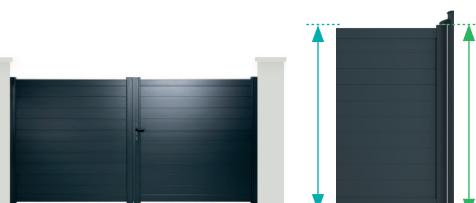
Portão de acesso



Portão batente



Portão deslizante

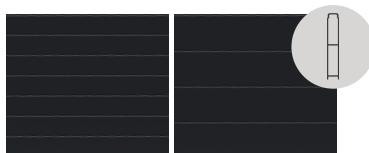


As medidas do seu portão

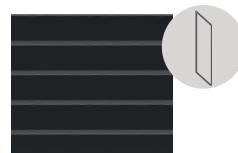
- ← Largura entre pilares
- ↔ Altura desde o solo (do solo ao caixilho superior)
- ↔ Altura de fabrico (altura do caixilho superior)

UM NÍVEL DE INTIMIDADE, PENSADO PARA SI

As lâminas abertas ou persianadas são ventiladas, ao passo que as lâminas tapadas protegem dos olhares indiscretos.



Lâminas tapadas
90 ou 150 mm



Lâminas persianadas
130 mm

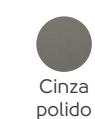
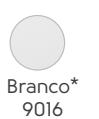


Lâminas abertas
90 ou 160 mm

PERSONALIZAÇÃO À SUA MEDIDA

1. Cor

Padrão



2. Chapas com acabamento decorativo Mix-it!



3. Motorização





que se adaptam ao seu exterior

EXTERIORES EM CORES COMBINADAS

Combine o desenho da vedação com o do portão.

Vedações Klos up! Para montar você mesmo(a)



Portões à medida prontos a instalar



FABRICO METICULOSO POR CARPINTEIROS QUALIFICADOS MAIS DO QUE UM PRODUTO DE QUALIDADE: TODO UM ESTILO DE VIDA!

Os produtos da gama Klos up! são concebidos e fabricados à mão com grande esmero por UMA EMPRESA FRANCESA.

Cobertos por uma garantia de 15 anos para o fabrico e 15 anos para a lacagem, oferecem-lhe tranquilidade e comodidade de utilização no seu dia a dia.

Estão disponíveis em múltiplas opções e combinações: em alumínio termolacado, deslizante ou de batente em dimensões padrões ou por medida... para lhe oferecer uma resposta adaptada às suas necessidades.

DESEMPENHOS TÉCNICOS PARA CONFORTE ABSOLUTO



Fabricados em alumínio para maior durabilidade



Simplicidade de montagem, manutenção e reparação



Reforços no portão batente para permitir uma motorização (de braço ou êmbolos) imediata ou posterior.



A termolacagem garante resistência à corrosão. A lacagem de Classe 2 é uma garantia de qualidade.



ADAPTABILI-
DADE



REPARABILI-
DADE



EXPERIÊNCIA



FÁCIL DE
INSTALAR

**20 ANOS
GARANTIA**

*A garantia é de 15 anos até 31 de dezembro de 2025. A partir de 1 de janeiro de 2026, passará para 20 anos.

20
ANOS
GARANTIA

VEDAÇÃO KLOS UP!
Lâminas tapadas de 150 mm
Cinza antracite 7016
Vista interior



VEDAÇÕES

de alumínio

INSTALE VOCÊ MESMO(A)

Vedaçāo KLOS UP!

20
ANOS
GARANTIA

Ponha o seu talento a trabalhar!

Desenhe a sua própria vedaçāo de alumínio ao seu gosto e ao seu estilo. Crie espaços exteriores que reflitam os seus gostos.

Poderá encontrar os nossos produtos diretamente nas lojas Leroy Merlin ou online.

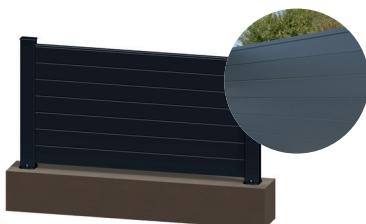
As nossas vedações de alumínio aliam simplicidade, segurança e design. Irá adorar a sua facilidade de instalação.

Vocē escolhe:

O tipo de lâminas

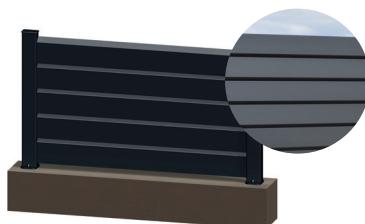
TAPADA

Protege e garante intimidade.



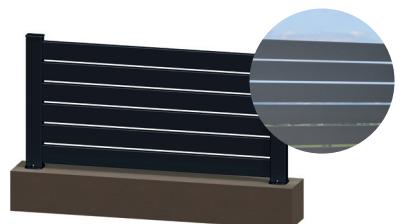
PERSIANADA

Adequada para zonas muito ventosas, protege dos olhares indiscretos.



ABERTA

Delimita sem ocultar a paisagem.



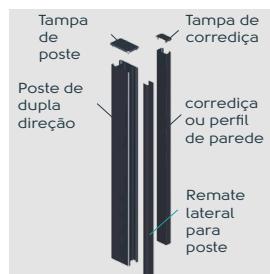
LÂMINAS	Tapadas		Persianadas		Abertas	
Alturas	90 mm		130 mm		90 mm	
Referências	69601966		80118315		69602071	

Altura dos postes

3 ALTURAS DISPONÍVEIS:

Alturas dos postes	1.200 mm	1.870 mm	2.300 mm
Referências	82343139	85189334	82007799

Para otimizar o design em função da altura da vedaçāo, as nossas calculadoras online escolhem a altura do poste mais adequada ao projeto.



Tipo de fixação dos postes

Em função da altura pretendida e da posição (sobre o solo ou sobre uma parede), existem 4 opções de fixação.



Poste sobre placa

- Com 2 pontos de fixação
- Altura máxima: 1,30 m

→ Adequado para paredes com uma largura mínima de 20 cm



Poste sobre base reforçada

- Com 4 pontos de fixação
- Apenas em RAL Cinza 7016
- Conselho: utilize a tampa de placa para um acabamento superior

→ Para a fixação dos postes de fechos de até 1,80 m de altura sem fundação.



Poste sobre forjamento de 30 x 30 para cimentar

- Altura máxima: 1,80 m em relação ao solo
- Fundação mínima: 30 cm de profundidade
- Largura de fundação: 5 cm x 5 cm

→ Permite desmontar o poste; opção adequada para a colocação sobre uma parede estreita.



Poste para cimentar

- Altura máxima: 1,80 m em relação ao solo
- Fundação mínima: 30 cm de profundidade
- Largura de fundação: 10 cm x 6 cm

→ Opção preferencial em caso de colocação diretamente sobre o solo (na terra).

Cor



* Entrega em loja ou no domicílio (15 dias úteis)

** Entrega em loja ou no domicílio (30 dias úteis)

(apenas em determinadas lâminas)

Opcional: escolha o seu desenho

Graças ao nosso kit de desenho, poderá associar uma lâmina com desenho (4 à escolha) à sua secção de vedação Klos up!



LIGNE



POLYGO



PALM



SYLVA

A montagem fica a seu cargo!

O conceito é simples: depois de cortar os elementos com as dimensões pretendidas e de fixar ou chumbar os postes, apenas é necessário deslizar as lâminas.



Conceba o seu projeto sem sair de casa



Com a ferramenta de configuração, pode criar o seu projeto, calcular o custo e elaborar a lista dos elementos que deve incluir na encomenda, diretamente desde sua casa.

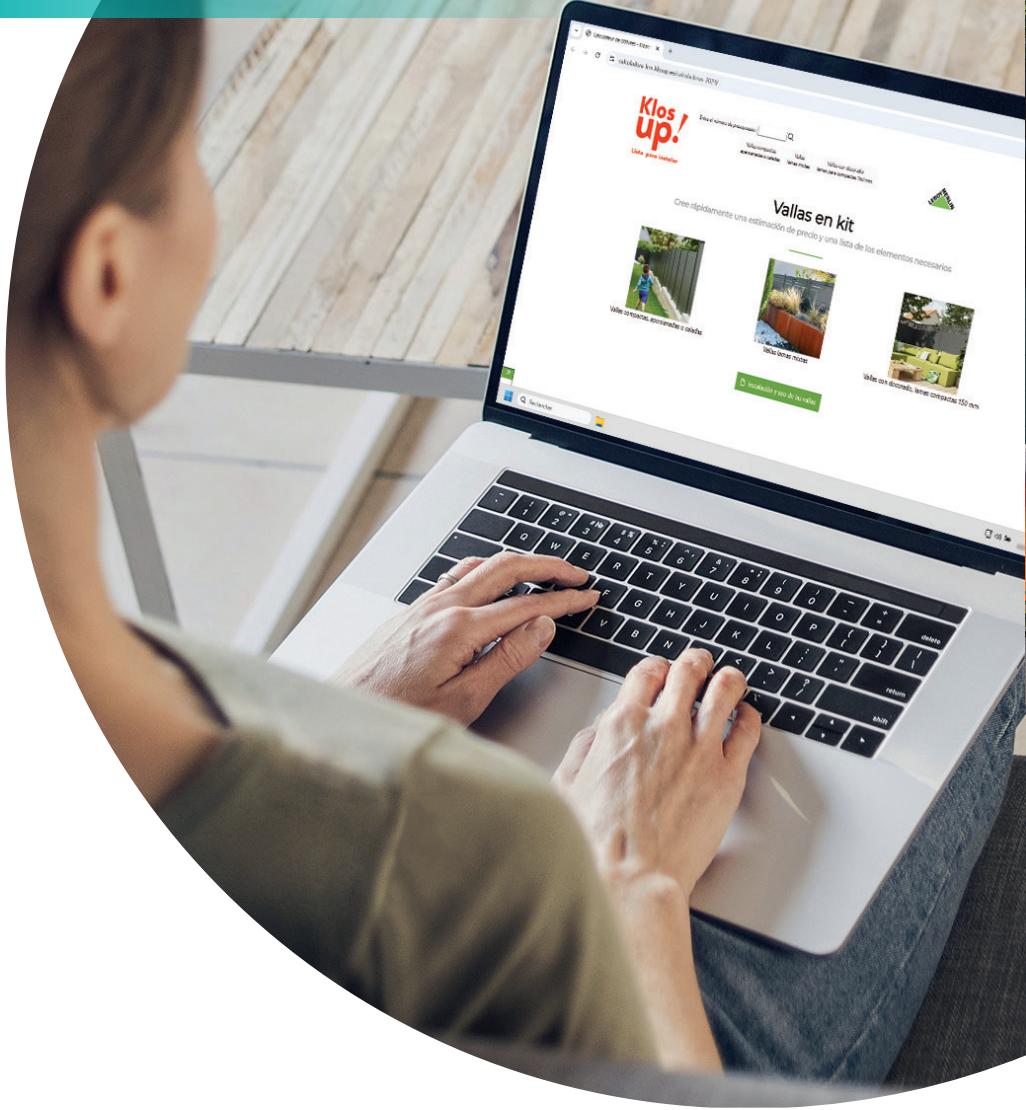


**Crie, calcule e instale
o seu projeto em
lrm-klosup.pt/calculadoras**



COMPONHA FACILMENTE

Com as calculadoras Klos up!



1

Encontre a calculadora Klos up!
em irm-klosup.pt/calculadoras

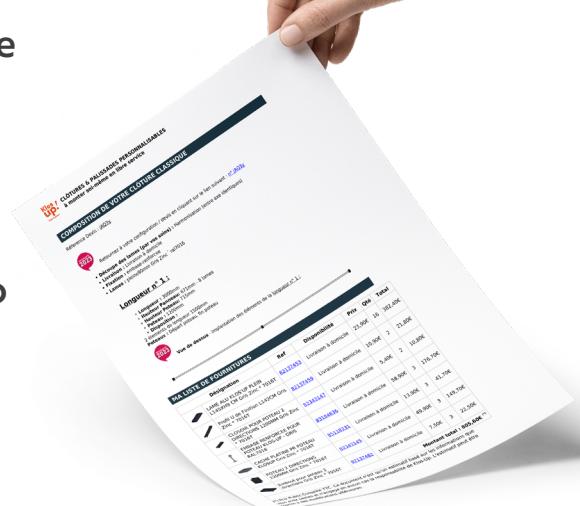


2

Escolha o seu modelo de vedação, cor e fixação e introduza as suas medidas

3

Imprima a lista de artigos de que necessita para completar o seu projeto



4

Visite a sua loja Leroy Merlin mais próxima ou www.leroymerlin.pt para realizar a sua encomenda.

INSTALE VOCÊ MESMO(A)

Vedações de lâminas tapadas horizontais

Lâminas tapadas de 90 mm –
Comprimento 1.455 mm – Cinza antracite (RAL 7016)

**20 ANOS
GARANTIA**

Dimensões das lâminas

1 largura disponível:
90 mm • 150 mm

1 comprimento disponível:
1.455 mm

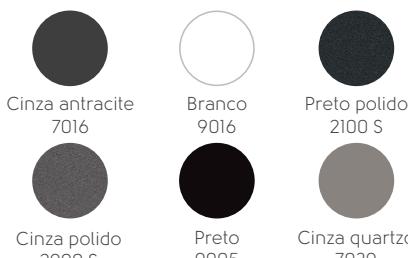
Calculadora de vedações



Leia este código QR a fim de aceder à nossa calculadora para todos os seus projetos de vedação no nosso sítio Web específico.

Em poucos cliques, poderá calcular as quantidades necessárias para os seus projetos e editar a sua lista de compras.

8 cores

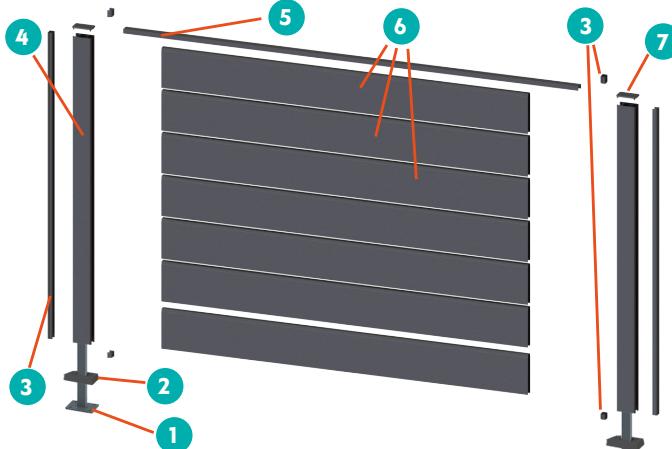


Condições de entrega p. 7

**Tom de madeira
Carvalho irlandês**
(apenas para lâmina de
150 mm - comprimento
1.455 mm)

Construção de uma vedação compacta

Para mais informações, consulte um assistente de venda.



1 Placa de base de aço reforçada para poste
REF.: 83184654 (apenas em cinza)

2 Tampa para placa – opcional
REF.: 85118219

3 Tampa de proteção do poste de alumínio
A 1.200 mm
REF.: 82343141

4 Poste de alumínio de 2 saídas
A 1.200 mm
REF.: 82343139

5 Perfil em U acabado
REF.: 80118319

6 Lâminas de alumínio tapadas C 1.455 x A 150 mm
REF.: 69601973

7 Remate para poste
REF.: 82007803

Referências das lâminas

Cor Cinza antracite 7016



LÂMINAS	Tapadas	
Larguras	90 mm	150 mm
Comprimento	1.455 mm	
Referências – Entrega em loja	69601966	69601973

Vedações de lâminas persianadas horizontais



Dimensões das lâminas

1 largura disponível:
130 mm

1 comprimento disponível:
1.455 mm

8 cores

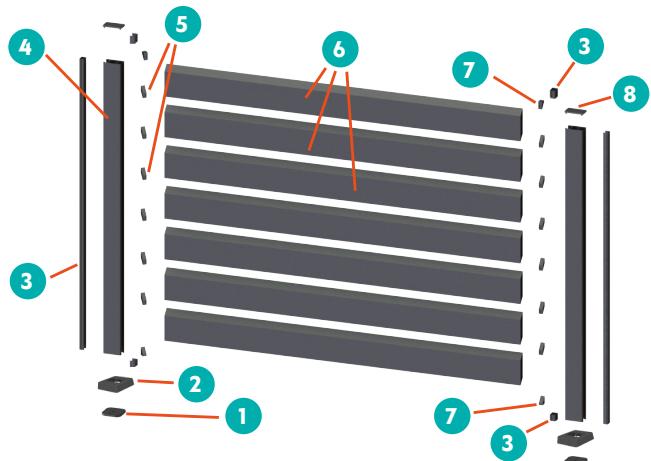


Calculadora de vedações



Construção de uma vedação persianada

Para mais informações, consulte um assistente de venda.



1 Placa de fixação de alumínio
REF.: 82007807

2 Tampa para placa – opcional
REF.: 85118219

3 Tampa de proteção do poste de alumínio
A 1.870 mm
REF.: 85189347

4 Poste de alumínio de 2 saídas
A 1.870 mm
REF.: 85189334

5 Separadores para lâminas persianadas
REF.: 80118313

6 Lâminas de alumínio persianadas
C 1.455 x A 130 mm
REF.: 80118315

7 Semisseparadores para lâminas persianadas
REF.: 80118314

8 Remate para poste
REF.: 82007803

Referências das lâminas

Cor Cinza antracite 7016



LÂMINAS	Persianadas
Largura	130 mm
Comprimento	1.455 mm
Referência – Entrega em loja	80118315

Vedações de lâminas abertas horizontais



Lâminas abertas de 160 mm
Comprimento 1.455 mm – Cinza antracite (RAL 7016)

20 ANOS
GARANTIA

Dimensões das lâminas

2 larguras disponíveis:
90 mm • 160 mm

1 comprimento disponível:
1.455 mm

Calculadora de vedações



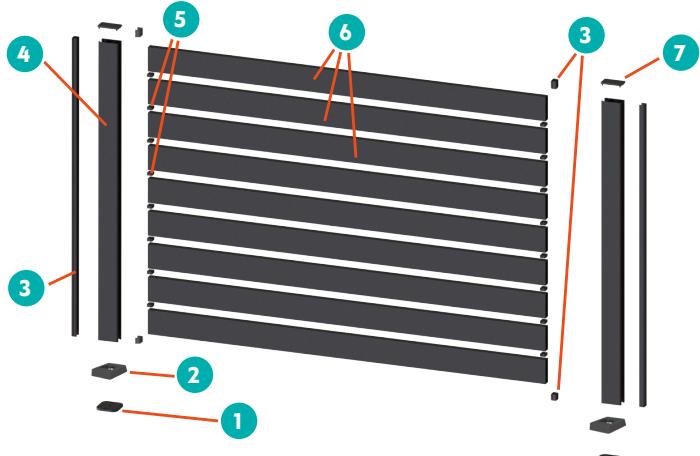
7 cores



Condições de entrega p. 7

Construção de uma vedação aberta

Para mais informações, consulte um assistente de venda.



1 Placa de fixação de alumínio
REF.: 82007807

2 Tampa para placa – opcional
REF.: 85118219

3 Tampa de proteção do poste de alumínio
A 1.870 mm
REF.: 85189347

4 Poste de alumínio de 2 saídas
A 2.300 mm
REF.: 82007799

5 Separadores para lâminas abertas
REF.: 69602015

6 Lâminas de alumínio abertas
C 1.455 x A 90 mm
REF.: 69602071

7 Remate para poste
REF.: 82007803

Referências das lâminas

Cor Cinza antracite 7016



LÂMINAS	Abertas	
Larguras	90 mm	160 mm
Comprimento	1.455 mm	
Referências – Entrega em loja	69602071	82840529

Kits de vedações com lâminas decorativas



Lâminas tapadas de 150 mm com lâminas decorativas PALM
Comprimento 1.455 mm – Cinza antracite (RAL 7016)

20 ANOS
GARANTIA

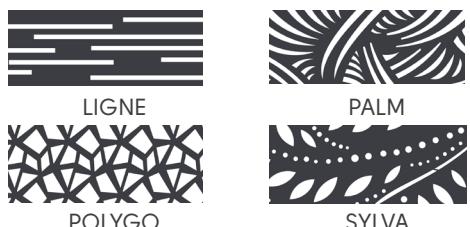
Disponível em acabamentos de alta qualidade, o kit decorativo horizontal de alumínio permite-lhe combinar motivos decorativos com a sua vedação Klos up! **Apenas pode ser combinado com lâminas tapadas.**

7 cores



Condições de entrega p. 7

4 desenhos



Dimensões das chapas

Vedação com decoração alta: 1.450 x 285 mm
(motivo decorativo visível a 257 mm de altura)

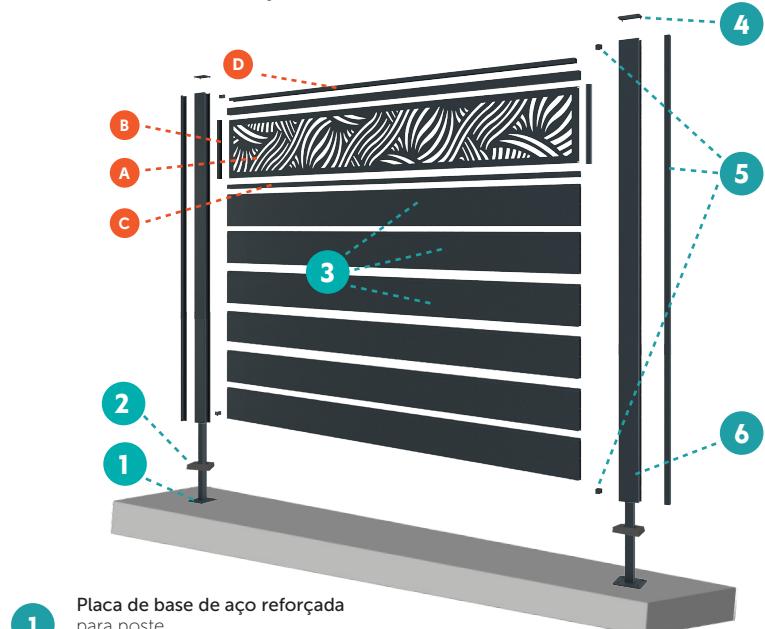
Calculadora de vedações



Leia este código QR a fim de aceder à nossa calculadora para as vedações com lâminas decorativas.

Composição dos kits

Para mais informações, consulte um assistente de venda.



1 Placa de base de aço reforçada para poste
REF. 83184654 (apenas em cinza)

2 Tampa para placa – opcional
REF.: 85118219

3 Lâmina de alumínio compacta
C 1.455 x A 150 mm
REF. 69601973

4 Remate para poste
REF.: 82007803

5 Tampa de proteção do poste de alumínio
A 1.870 mm / A 1.200 mm
REF.: 85189347 / REF. 82343141

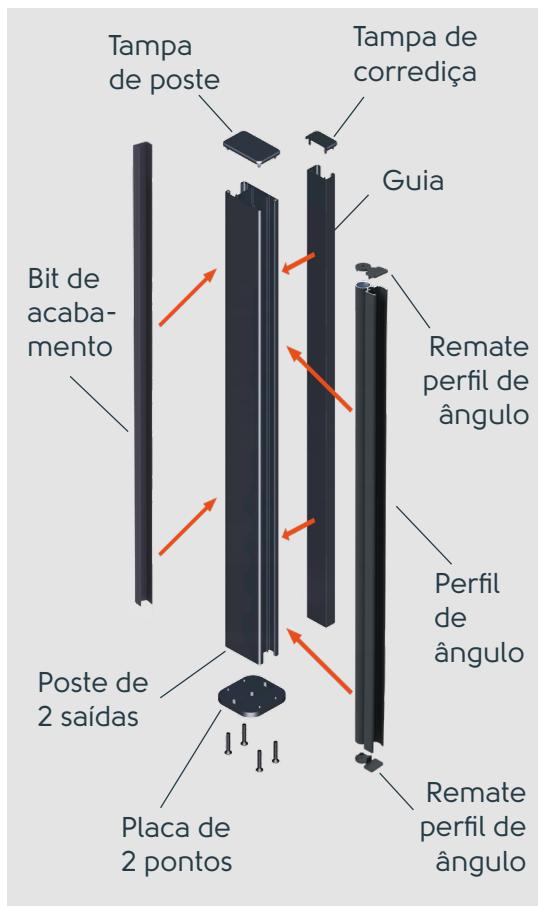
6 Poste de alumínio de 2 saídas
A 1.870 mm / A 1.200 mm
REF. 85189334 / REF. 82343139

A lâmina decorativa de alumínio inclui:

- A** - Desenho PALM
C 1.455 x A 320 mm
 - B** - 2 perfis verticais
 - C** - 2 perfis horizontais
 - D** - Perfil em "U" acabado
C 1.420 mm
- REF.: 83276378

Tipos de configurações

POSTES KLOS UPI



3 ALTURAS DE POSTES:

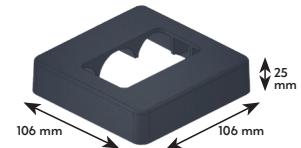
- POSTE DE 1.200 mm
- POSTE DE 1870 mm
- POSTE DE 2300 mm

Informação:
O poste deve ser colocado a uma profundidade equivalente a 1/3 da altura total da vedação.

De modo a otimizar o design em função da altura do fecho, as nossas calculadoras online escolhem a altura do poste mais adequada ao projeto.

Opção disponível: tampa para placa

- > Compatível com placa e placa de base de aço reforçada.
- > Encaixa na perfeição e permite proteger os parafusos.
- > Sistema de inserção simples e estético.
- > Disponível nas 7 cores RAL padrões (exceto 2100S).



CONFIGURAR UM ÂNGULO:

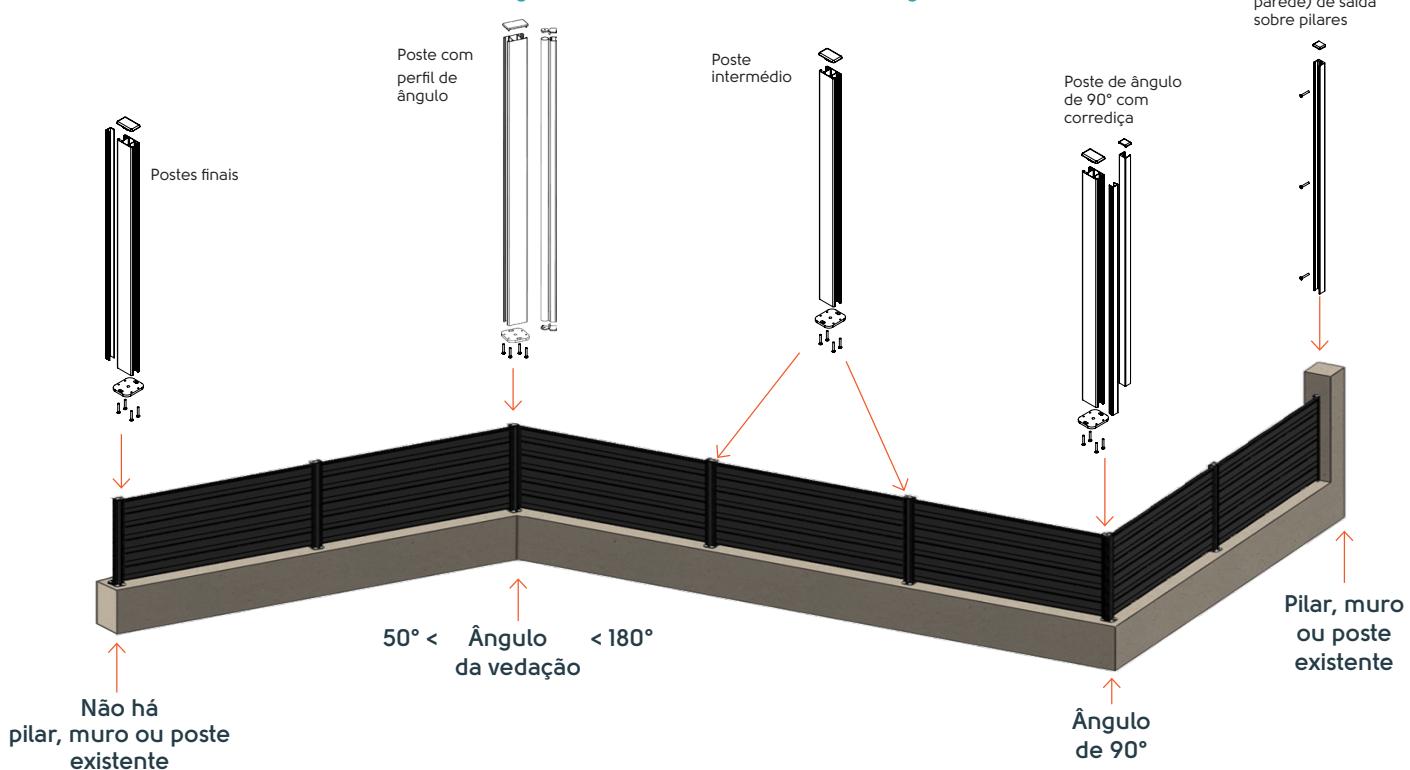
• Ângulo de 90° com corrediça:

A partir de um pilar liso existente: saída facilitada graças à inserção de uma corrediça no poste.

• Ângulo de 50° a 180° com o perfil de ângulo aberto:

O perfil de ângulo combinado com o poste de 2 saídas permite instalar uma vedação sobre um murete (ou sobre o solo) com um ou dois ângulos que não sejam de 90°.

DIFERENTES CONFIGURAÇÕES DE UMA VEDAÇÃO:



INSTALE VOCÊ MESMO(A)

Acessórios para vedações

PERFIL DE ÂNGULO: ABERTURA DE ÂNGULO ATÉ 180°

Solução inovadora para evitar a colocação de dois postes, criando um ângulo de 50 a 180°.

Fácil de instalar: simplesmente deslize o perfil no poste, insira as lâminas e coloque os remates.

Adaptável: adapta-se a todas as lâminas, quer sejam tapadas, abertas ou persianadas.

Disponível em **2 alturas**: 1.190 mm e 1.860 mm

3 configurações possíveis:



Configuração
n.º 1

1 poste e
1 perfil de
ângulo

Ângulos
possíveis:
> de 140° a
180°.



Configuração
n.º 2

1 poste e
2 perfis de
ângulo

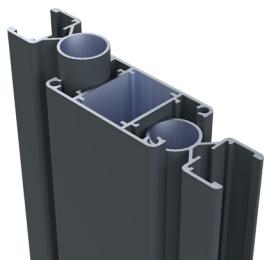
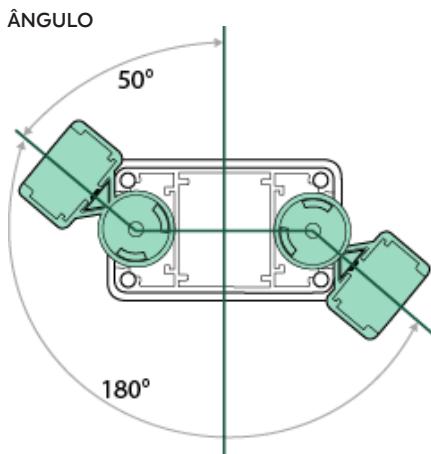
Ângulos
possíveis:
> de 100° a
180°.



Configuração
n.º 3

1 poste
1 corrediça e
1 perfil de
ângulo

Ângulos
possíveis:
> de 50° a 130°



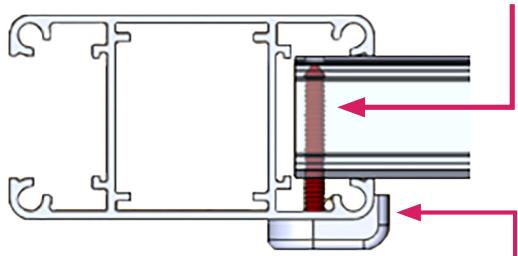
SISTEMA ANTIRROUBO PARA TODAS AS LÂMINAS

O sistema antirroubo consiste em **2 peças de alumínio que são aparafusadas** aos postes de ambos os lados da lâmina superior (**lado do jardim**).

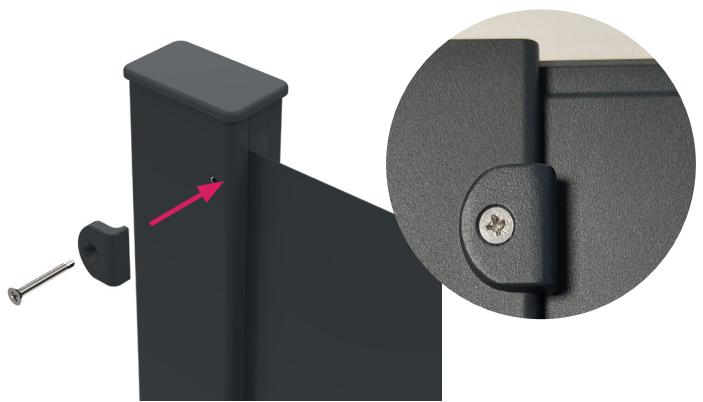
Tudo o que necessita para **bloquear uma secção completa** de vedação é uma peça de cada lado da lâmina mais alta.

É compatível com todas as lâminas: tapadas, persianadas e abertas.

Parafuso a ocupar toda a largura da folha para fixar o conjunto.



Gabarito para poste de alumínio Klos up!



**Estas 2 opções estão disponíveis nas
7 cores de Klos up!**

Cinza antracite* 7016	Branco* 9016	Preto polido* 2100 S	Cinza polido* 2900 S	Preto* 9005	Cinza quartzo* 7039	Vermelho* 3004
--------------------------	-----------------	-------------------------	-------------------------	----------------	------------------------	-------------------

20
ANOS
GARANTIA

PENMARCH
Portão batente de alumínio
Lâminas tapadas e abertas de 90 mm
Branco 9016
Vista exterior



POR TÕES

de alumínio

*Uma entrada
que me oferece
proteção*



LAO

Portão deslizante de alumínio

Lâminas tapadas de 150 mm

Cinza 7016

Vista exterior

**20 ANOS
GARANTIA**

Referências padrões LAO Cor Cinza antracite 7016

Largura entre pilares ^①	Altura de fabrico ^①	Tapar Altura L 1,56 m	Proteger Altura XL 1,70 m	Isolar-se Altura XXL 1,92 m
Portão deslizante 3.56 m	80093615	68423684	82019831	
Portão deslizante 4.06 m	80094112	70189910	82019834	
Portão batente 3.06 m	80091802	70190533	82019825	
Portão batente 3.56 m	80092425	68474462	82019827	
Portão batente 4.06 m	80092922	75264301	82019829	
Portão de acesso 1.04 m	80094924	68352543	82019824	

^① Informações na página 2

Encontre estas informações em leroymerlin.pt

PORÃO TAPADO – PRONTO A INSTALAR

LAO (padrão)



Portão de lâminas tapadas direito de alumínio termolacado com um design intemporal e possibilidade de motorização.

- Lâminas horizontais tapadas de 150 mm
- Disponível em dimensões padrões na versão de portão de acesso, portão batente e portão deslizante (ver tabela na parte inferior da página)



• Disponível também por medida:
Altura máxima desde o solo: 2 m (à medida)
Largura máxima entre pilares:

Portão de acesso > 1,5m (à medida)
Portão batente > 5 m (à medida)
Portão deslizante > 5,97 m (à medida)
(Acima de 5 m, altura máxima desde o solo: 1,50 m)

Portões padrões – Fáceis e adaptáveis



- Portão batente (**apenas com abertura para o interior, para a direita**) com fechadura encastrada, pronto a instalar e com um **portão de acesso reversível**.
- Portão deslizante sem fechadura com deslocamento para a esquerda ou direita e de instalação simples (sem cremalheira lacada).

Vedações a condizer



O portão LAO combina com a vedação Klos up! de lâminas tapadas de 150 mm e a vedação por medida LAO.

A comodidade da motorização



O portão LAO pode ser motorizado.

Cores padrões

A cor Cinza antracite 7016 está na moda e é intemporal. Sóbria e elegante, combina tanto com os estilos arquitetónicos modernos como tradicionais.

Há outra cor que o(a) inspira? Está disponível noutras 7 cores à escolha, em determinadas dimensões.



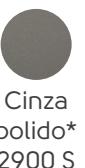
Cinza antracite*
7016



Branco*
9016



Preto
polido*
2100 S



Cinza
polido*
2900 S



Preto*
9005



Cinza quartzo*
7039



Vermelho*
3004



Tom de madeira –
Carvalho irlandês
(Apenas em alguns
modelos)

* Condições de entrega na p. 7



Apenas com entrega no
domicílio

PORÃO TAPADO – PRONTO A INSTALAR CONCARNEAU (padrão)



CONCARNEAU

Portão deslizante de alumínio

Lâminas tapadas de 90 mm

Branco 9016

Vista exterior

**20 ANOS
GARANTIA**

Portão de lâminas tapadas direito de alumínio termolacado com um design contemporâneo e possibilidade de motorização.

- Lâminas horizontais tapadas de 90 mm
- Disponível em dimensões padrões na versão de portão de acesso, portão batente e portão deslizante (ver tabela na parte inferior da página)



- Disponível também por medida:
Altura máxima desde o solo: 2 m (à medida)
Largura máxima entre pilares:
Portão de acesso > 1,5m (à medida)
Portão batente > 5 m (à medida)
Portão deslizante > 5,97 m (à medida)

(Acima de 5 m, altura máxima desde o solo: 1,50 m)

Vedações a condizer



O portão CONCARNEAU combina com a vedação Klos up! de lâminas tapadas de 90 mm e a vedação por medida CONCARNEAU.

Referências padrões CONCARNEAU Cor Cinza 7016

Largura entre pilares ⁽¹⁾	Altura de fabrico ⁽¹⁾	Tapar Altura L 1,53 m	Isolar-se Altura XXL 1,84 m
Portão deslizante 3.56 m		68035310	75264350
Portão deslizante 4.06 m		69172530	75265071
Portão batente 3.06 m		80091942	80091900
Portão batente 3.56 m		66816015	75264266
Portão batente 4.06 m		75264273	80093034
Portão de acesso 1.04 m		68382594	75852343

⁽¹⁾ Informações na página 2

Cores padrões



Cinza antracite
7016



Branco
9016



Preto polido
2100S



Cinza polido
2900S



Preto
9005



Cinza quartzo
7039



Vermelho
3004

Apenas com entrega no domicílio

Pode ser motorizado



O portão CONCARNEAU de alumínio pode ser motorizado.



Portões padrões

- Portão batente (**apenas com abertura para o interior, para a direita**) com fechadura encastrada, pronto a instalar e com um **portão de acesso reversível**.
- Portão deslizante sem fechadura com deslocamento para a esquerda ou direita e de instalação simples (sem cremalheira lacada).

PORÃO COMPACTO E PERSIANADO – PRONTO A INSTALAR

CARNAC (padrão)



CARNAC

Portão batente

Lâminas tapadas de 150 mm e lâminas persianadas de 130 mm
Preto polido 2100 S

Vista exterior

20 ANOS
GARANTIA

Portão semicego persianado direito de alumínio termolacado com um design contemporâneo e possibilidade de motorização.

- Metade superior: lâminas persianadas com 130 mm de largura; metade inferior: lâminas tapadas com 150 mm de largura
- Disponível em dimensões padrões na versão de portão de acesso, portão batente e portão deslizante (ver tabela na parte inferior da página)



- Disponível também por medida:
Altura máxima desde o solo: 2 m (à medida)

Largura máxima entre pilares:

Portão de acesso > 1,5m (à medida)

Portão batente > 5 m (à medida)

Portão deslizante > 5,97 m (à medida)

(Acima de 5 m, altura máxima desde o solo: 1,50 m)

Vedações a condizer



O portão CARNAC combina com a vedação Klos up! de lâminas tapadas de 150 mm ou as lâminas persianadas de 130 mm e as vedações por medida ZEF e LAO.

Referências padrões CARNAC Cor Cinza 7016

Largura entre pilares ⁽¹⁾	Altura de fabrico ⁽¹⁾	Tapar Altura L 1,49 m	Proteger Altura XL 1,76 m
Portão deslizante 3.56 m		80118273	82019845
Portão deslizante 4.06 m		80118279	82019847
Portão batente 3.06 m		80118249	82019842
Portão batente 3.56 m		80118255	82019843
Portão de acesso 1.04 m		80118303	82019836

⁽¹⁾ Informações na página 2

Cores padrões



Cinza antracite
7016



Branco
9016



Preto polido
2100S



Cinza polido
2900S



Preto
9005



Cinza quartzo
7039



Vermelho
3004

Apenas com entrega no domicílio

Pode ser motorizado



O portão CARNAC de alumínio pode ser motorizado.

Portões padrões

- Portão batente com fechadura encastrada, **apenas com abertura para o interior, para a direita**, pronto a instalar e com um **portão de acesso apenas de abertura para a direita**.
- Portão deslizante sem fechadura com deslocamento para a esquerda ou direita e de instalação simples (sem cremalheira lacada).





Para preservar
a sua intimidade

ZEF

Portão batente e portão de acesso de alumínio

Lâminas persianadas de 130 mm

Cinza antracite 7016

Vista exterior

**20 ANOS
GARANTIA**

Referências padrões ZEF Cor Cinza antracite 7016

Largura entre pilares ⁽¹⁾	Altura de fabrico ⁽¹⁾	Tapar Altura L 1,57 m	Isolar-se Altura XXL 1,88 m
Portão deslizante 3.56 m	82019743	82019748	
Portão deslizante 4.06 m	82019754	82019761	
Portão batente 3.06 m	82019720	82019726	
Portão batente 3.56 m	82019731	82019737	
Portão de acesso 1.04 m	82019709	82019715	

⁽¹⁾ Informações na página 2

Encontre estas informações em leroymerlin.pt



VISTA INTERIOR

Produz um efeito ventilado, mas sem permitir os olhares indiscretos



PORTÃO PERSIANADO – PRONTO A INSTALAR ZEF (padrão)

Portão de lâminas persianadas direito de alumínio termolacado com um design elegante e possibilidade de motorização.

- Lâminas horizontais persianadas de 130 mm
- Disponível em dimensões padrões na versão de portão de acesso, portão batente e portão deslizante (ver tabela na parte inferior da página)



- Disponível também por medida:
Altura máxima desde o solo: 2 m (à medida)
Largura máxima entre pilares:
Portão de acesso > 1,5m (à medida)
Portão batente > 5 m (à medida)
Portão deslizante > 5,97 m (à medida)
(Acima de 5 m, altura máxima desde o solo: 1,50 m)

Portões padrões – Fáceis e adaptáveis

- Portão batente com fechadura encastrada, **apenas com abertura para o interior, para a direita**, pronto a instalar e com um portão de acesso **apenas de abertura para a direita**.
- Portão deslizante sem fechadura com deslocamento para a esquerda ou direita e de instalação simples (sem cremalheira lacada).

Vedações a condizer

- O portão ZEF combina com a vedação Klos up! de lâminas persianadas de 130 mm e a vedação por medida ZEF.

A comodidade da motorização

- O portão ZEF de alumínio pode ser motorizado. O acesso à sua propriedade fica mais simples.

Cores padrões

A cor Preto polido 2100S está na moda e é intemporal. Sóbria e elegante, combina tanto com os estilos arquitetónicos modernos como tradicionais.

Há outra cor que o(a) inspira? Está disponível noutras 7 cores à escolha, em determinadas dimensões.



Tom de madeira –
Carvalho irlandês

(Apenas em alguns modelos)

* Condições de entrega na p. 7



Apenas com entrega no domicílio



Ideal para
lugares ventosos.

BONO

Portão batente de alumínio

Lâminas abertas largas de 160 mm

Preto polido 2100S

Vista exterior

**20 ANOS
GARANTIA**

Referências padrões BONO Cor Cinza antracite 7016

Largura entre pilares ⁽¹⁾	Altura de fabrico ⁽¹⁾	Tapar Altura L 1,52 m	Proteger Altura XL 1,69 m
Portão deslizante 3.56 m	80118285	80118287	
Portão deslizante 4.06 m	80118291	80118293	
Portão batente 3.06 m	80118261	80118263	
Portão batente 3.56 m	80118267	80118269	
Portão batente 4.06 m	82388009	82387959	
Portão de acesso 1.04 m	80118309	80118311	

⁽¹⁾ Informações na página 2

Encontre estas informações em leroymerlin.pt

PORÃO ABERTO – PRONTO A INSTALAR **BONO (padrão)**



Portão de lâminas abertas de alumínio termolacado com um design contemporâneo, com lâminas abertas largas e possibilidade de motorização.

- Lâminas horizontais abertas de 160 mm
- Disponível em dimensões padrões na versão de portão de acesso, portão batente e portão deslizante (ver tabela na parte inferior da página)



- Disponível também por medida:
Altura máxima desde o solo: 2 m (à medida)
Largura máxima entre pilares:
Portão de acesso > 1,5m (à medida)
Portão batente > 5 m (à medida)
Portão deslizante > 5,97 m (à medida)

(Acima de 5 m, altura máxima desde o solo: 1,50 m)

Portões padrões – Fáceis e adaptáveis

- Portão batente (**apenas com abertura para o interior, para a direita**) com fechadura encastrada, pronto a instalar e com um **portão de acesso reversível**.
- Portão deslizante sem fechadura com deslocamento para a esquerda ou direita e de instalação simples (sem cremalheira lacada).

Vedações a condizer



O portão BONO combina com a vedação Klos up! de lâminas abertas de 160 mm e a vedação por medida BONO.

A comodidade da motorização

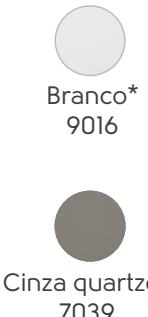


O portão BONO de alumínio pode ser motorizado.

Cores padrões

A cor Cinza antracite 7016 está na moda e é intemporal. Sóbria e elegante, combina tanto com os estilos arquitetónicos modernos como tradicionais.

Há outra cor que o(a) inspira? Está disponível noutras 6 cores à escolha, em determinadas dimensões.



* Condições de entrega na p. 7



Apenas com entrega no domicílio

POR TÃO ABERTO – PRONTO A INSTALAR

TREZ (padrão)



TREZ

Portão deslizante de alumínio

Lâminas abertas de 90 mm

Cinza antracite 7016

Vista exterior

Portão de lâminas abertas direito de alumínio termolacado com um design moderno e possibilidade de motorização.

- Lâminas horizontais abertas de 90 mm
- Disponível em dimensões padrões na versão de portão de acesso, portão batente e portão deslizante (ver tabela na parte inferior da página)



- Disponível também por medida:

Altura máxima desde o solo: 2 m (à medida)

Largura máxima entre pilares:

Portão de acesso > 1,5m (à medida)

Portão batente > 5 m (à medida)

Portão deslizante > 5,97 m (à medida)

(Acima de 5 m, altura máxima desde o solo: 1,50 m)

Vedações a condizer



O portão TREZ combina com a vedação Klos up! de lâminas abertas de 90 mm e a vedação por medida TREZ.

Referências padrões TREZ Cor Cinza 7016

Largura entre pilares ^①	Altura de fabrico ^①	Tapar	Proteger
Portão deslizante 3.56 m	69562871	Altura L 1,53 m	Altura XL 1,70 m
Portão deslizante 4.06 m	73102386		80094546
Portão batente 3.06 m	80092341		80092306
Portão batente 3.56 m	69562773		80092824
Portão batente 4.06 m	80093475		80093426
Portão de acesso 1.04 m	70193214		80095323

^① Informações na página 2

Encontre estas informações em leroymerlin.pt

20 ANOS GARANTIA

Cores padrões



Cinza antracite
7016



Branco
9016



Preto polido
2100S



Cinza polido
2900S



Preto
9005



Cinza quartzo
7039



Vermelho
3004

Apenas com entrega no domicílio

Pode ser motorizado



O portão TREZ de alumínio pode ser motorizado.



Portões padrões

- Portão batente (**apenas com abertura para o interior, para a direita**) com fechadura encastrada, pronto a instalar e com um **portão de acesso reversível**.
- Portão deslizante sem fechadura com deslocamento para a esquerda ou direita e de instalação simples (sem cremalheira lacada).

PORÃO TAPADO E ABERTO – PRONTO A INSTALAR PENMARCH (padrão)



PENMARCH

Portão batente e portão de acesso de alumínio

Lâminas tapadas e abertas de 90 mm

Branco 9016

Vista exterior

**20 ANOS
GARANTIA**

Portão semicego aberto direito de alumínio termolacado com um design contemporâneo e possibilidade de motorização.

- Distribuição das lâminas em altura: 2/3 na parte superior (lâminas abertas) e 1/3 na parte inferior (lâminas tapadas).
- Disponível em dimensões padrões na versão de portão de acesso, portão batente e portão deslizante (ver tabela na parte inferior da página)



- Disponível também por medida:

Altura máxima desde o solo: 2 m (à medida)

Largura máxima entre pilares:

Portão de acesso > 1,5m (à medida)

Portão batente > 5 m (à medida)

Portão deslizante > 5,97 m (à medida)

(Acima de 5 m, altura máxima desde o solo: 1,50 m)

Vedações a condizer



O portão PENMARCH combina com os corrimões VIGNEUX e PONTIVY.

Referências padrões PENMARCH Cor Cinza 7016

Largura entre pilares ⁽¹⁾	Delimitar Altura M 1,35 m	Tapar Altura L 1,55 m
Portão deslizante 3.56 m	73102393	80093755
Portão deslizante 4.06 m	73102414	80094266
Portão batente 3.06 m	80092026	80091984
Portão batente 3.56 m	69172754	80092565
Portão batente 4.06 m	80093146	80093104
Portão de acesso 1.04 m	70193312	80095064

(1) Informação na página 2

Encontre estas informações em [leroymerlin.pt](#)

Cores padrões



Cinza antracite
7016



Branco
9016



Preto polido
2100S



Cinza polido
2900S



Preto
9005



Cinza quartzo
7039



Vermelho
3004

Apenas com entrega no domicílio

Pode ser motorizado



O portão PENMARCH de alumínio pode ser motorizado.

Portões padrões

- Portão batente (**apenas com abertura para o interior, para a direita**) com fechadura encastrada, pronto a instalar e com um **portão de acesso reversível**.
- Portão deslizante sem fechadura com deslocamento para a esquerda ou direita e de instalação simples (sem cremalheira lacada).





MIX-IT PALM

Portão batente de alumínio

Motivo decorativo Palm vertical

Lâminas tapadas de 150 mm

Cinza polido 2900S

Vista exterior

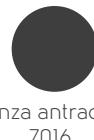
O portão pode ser
personalizado para se adaptar
às suas necessidades.

20 ANOS GARANTIA

Cores padrões

A cor Cinza polido 2900 S texturada está na moda. Combina na perfeição com a sua carpintaria na mesma cor.

Há outra cor que o(a) inspira?
Está disponível noutras 6 cores diferentes.



Cinza antracite
7016



Branco
9016



Preto polido
2100S



Cinza polido
2900S



Preto
9005



Cinza quartzo
7039



Vermelho
3004



Apenas com entrega no
domicílio



PORÃO COM DECORAÇÕES – PRONTO A INSTALAR

MIX-IT! (padrão)

Conceito de personalização de portão semicego com motivos decorativos verticais ou horizontais de alumínio termolacado com possibilidade de motorização.

Mais do que um portão, o **conceito Mix-it!** confere personalidade com os seus **4 motivos decorativos elegantes e contemporâneos** à escolha, **7 cores** de portões e a possibilidade de combinar tudo para criar um portão que se enquadra no seu estilo.

- Lâminas horizontais tapadas de 150 mm com motivo decorativo (Palm na imagem da esquerda)
- Possibilidade de combinar as cores e escolher os motivos decorativos.
- Disponível nas dimensões padrões na versão de portão de acesso, portão batente e portão deslizante.
- Disponível também por medida.

1 Você escolhe o motivo decorativo e a cor



LIGNE



PALM



POLYGO



SYLVA

2 Você escolhe a posição do motivo decorativo



Modelo de correr com motivo decorativo vertical



Modelo de correr com motivo decorativo vertical



Portão de acesso com motivo decorativo vertical



Modelo de correr com motivo decorativo horizontal



Modelo de batente com motivo decorativo horizontal



Portão de acesso com motivo decorativo horizontal

Exemplo com o modelo Mix-it! com motivo decorativo horizontal PALM:



Portões padrões – Fáceis e adaptáveis

- Portão batente (**apenas com abertura para o interior, para a direita**) com fechadura encastrada, pronto a instalar e com um **portão de acesso reversível**.
- Portão deslizante sem fechadura com deslocamento para a esquerda ou direita e de instalação simples (sem cremalheira lacada).



Pode ser motorizado



O portão MIX-IT de alumínio pode ser motorizado.

Vedações a condizer



O portão MIX-IT! com motivo decorativo Palm combina com a vedação Klos up! de lâminas tapadas de 150 mm e com os motivos decorativos Mix-it!, assim como com as vedações Mix-it!

PORTEIS DE ACESSO, PORTÕES BATENTES E PORTÕES DESLIZANTES – PADRÕES E POR MEDIDA

KLOS UP! UMA OFERTA COMPLETA



Oferecemos-lhe uma vasta gama de soluções para delimitar o seu exterior com estilo e funcionalidade. Quer procure um portão ou uma vedação, temos produtos adaptados às suas necessidades e ao seu orçamento.

1 Os nossos produtos



- **Portões de acesso:** para acesso cómodo e seguro ao seu jardim ou pátio.
- **Portões batentes:** uma opção clássica e elegante para todo o tipo de entradas.
- **Portões deslizantes:** uma solução prática e compacta, ideal para espaços reduzidos.
- **Vedações:** para delimitar a sua propriedade, preservar a sua intimidade e acrescentar um toque estético ao seu espaço exterior.

2 Soluções para todas as necessidades



- **Modelos padrões:** disponíveis em tamanhos e cores comuns, os nossos modelos padrões oferecem uma excelente relação qualidade/preço.
- **Modelos por medida:** se tiver limitação específicas (dimensões particulares, cores personalizadas), podemos realizar produtos por medida para satisfazer perfeitamente as suas expectativas.

3 Para uma delimitação harmoniosa do seu exterior a um preço atrativo



Os nossos produtos estão concebidos para serem montados por si, o que lhe permite beneficiar de alta qualidade a um preço acessível, e são fabricados com materiais resistentes e duradouros. Combine os nossos portões e vedações para criar um conjunto coerente e estético. Estão concebidos para se harmonizarem entre si, permitindo criar um exterior que combina consigo e ao mesmo tempo lhe oferece uma solução duradoura.

20
ANOS
GARANTIA

POSTE SMART-IT! - 150 X 150 MM – SOBRE PLACA
Para portões batentes e portões de acesso Klos up!
Aluminio Cinza antracite 7016T



ACESSÓRIOS
Para portões

Portões de acesso e portões batentes



1 BATENTE CENTRAL (padrão)

Uma vez fechado o portão, o batente central permite tapar o espaço oco entre as duas folhas batentes. Acabamento de qualidade

2 DOBRADIÇAS CARENADAS (padrão)

A carenagem das dobradiças está lacada na cor do portão.

3 DOBRADIÇA INFERIOR (padrão)

Esquadro de alumínio lacado na cor do portão.



Para saber a altura máxima do seu portão batente/de acesso padrão incorporado:
 Altura do pilar ou muro/poste (por baixo da cobertura do poste)
 - 14 cm (altura para a dobradiça superior + altura para a dobradiça inferior)
 = Altura de fabrico
 $\text{Altura do pilar} - 14 \text{ cm} = \text{Altura de fabrico}$

4 RETENTOR CENTRAL (padrão)

Retentor central de poliamida.

5 TRINCO E FECHADURA (padrão)

Puxador de alumínio e cilindro de aço inoxidável para garantir durabilidade. 3 chaves incluídas com o portão. A fechadura (trinco) e o fecho de receção são reversíveis.

6 PUXADOR E KIT DE FECHADURA ELÉTRICA - OPCIONAL

Controle e assegure o acesso graças à fechadura elétrica. Permite-lhe abrir o portão à distância mediante a instalação de um interfone ou videoporteiro.

Largura máxima de 1.070 mm – O kit inclui a fechadura elétrica e um suporte. O kit pode ser complementado com puxadores.

7 MOTORIZAÇÃO - OPCIONAL

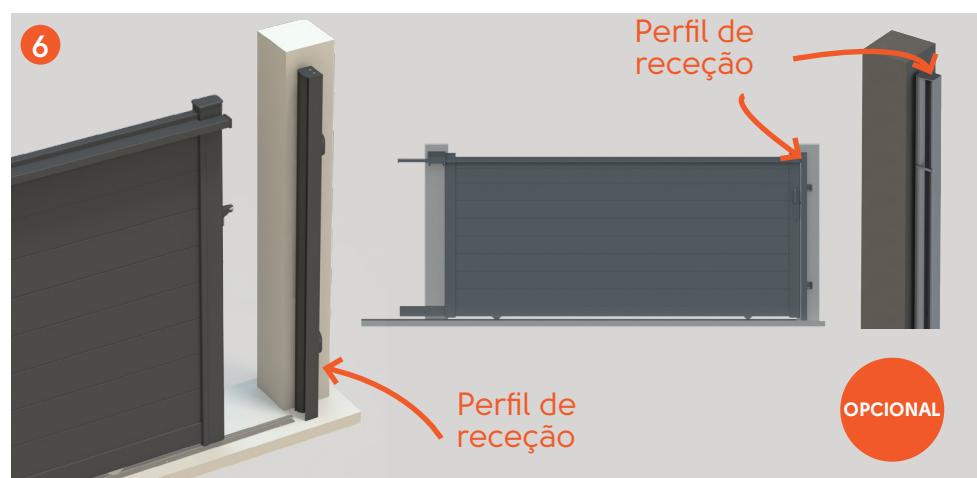
Os nossos portões batentes podem ser motorizados graças aos reforços integrados nas lâminas ou nos caixilhos horizontais. Em função das limitações técnicas e da configuração da entrada, pode optar por motorizar o seu portão com um motor de braço ou de êmbolo.

8 Perfil de ocultação - OPCIONAL

Permite ocultar o espaço oco entre o pilar de fixação e o caixilho vertical do portão batente ou do portão de acesso (do lado das dobradiças). De colocação rápida, pode ser aparafusado diretamente sobre os pilares ou caixilhos e garante um acabamento perfeito.

Largura padrão de 2 metros lineares. Lacagem na cor do portão nas cores padrões.

Portões deslizantes



1 RODAS E CALHA SOBRE O SOLO (padrão)

Rodas e calha de solo galvanizadas para prolongar a vida útil.
Altura total das rodas: 44 mm

2 CARRO-GUIA (padrão)

De alumínio e lacado na mesma cor do portão deslizante.
Para portões deslizantes com um caixilho vertical superior direito.

3 SUPORTE DE CREMALHEIRA (padrão)

O suporte de cremalheira é incluído com todos os nossos modelos de correr e, nos modelos padrões, é para montar pelo cliente.

Largura: 400 mm
Ajustável 20 mm

4 CREMALHEIRA – OPCIONAL

Os módulos de cremalheira e o perfil associado devem ser instalados no caixilho inferior e no suporte de cremalheira.
Lacada na cor do portão deslizante.

5 KIT DE FECHADURA À FACE – OPCIONAL

Se não pensa motorizar o seu portão deslizante, deve escolher esta opção.

Asa de alumínio.
Incompatível com o perfil de receção.
Apenas disponível em preto e branco.

6 PERFIL DE RECEÇÃO – OPCIONAL

É colocado diretamente na alvenaria para garantir uma maior fixação, embora também faça as vezes de embelezador de ocultação.

De utilização obrigatória no caso do poste Smart-it!

Largura padrão de 2 metros lineares – Tampa embelezadora lacada na cor do portão – Fecho para fechadura encastrada.
Incompatível com a fechadura à face.



O portão deslizante padrão é vendido sem fechadura nem cremalheira.



Contacte o seu assistente de venda Leroy Merlin para solicitar mais informações sobre estas opções.

Para um acabamento perfeito Postes de alumínio

Soluções inteligentes e simples de instalar,
os nossos postes de alumínio termolacados
foram concebidos para servir de suporte para
o seu portão de acesso, portão batente ou
portão deslizante.

PARA CIMENTAR OU SOBRE PLACA?



Os **postes para cimentar** são enterrados no chão e fixados com betão. Este modo de fixação é estético e de grande solidez.

Os **postes sobre placa** estão dotados de uma placa que é fixada sobre uma superfície de betão. Este tipo de colocação é fácil de realizar.



20 ANOS
GARANTIA

Smart-it! O POSTE INTELIGENTE Ao alcance de todos

1 Economia de tempo

O sistema de ranhuras permite uma fixação sem necessidade de abrir furos e facilita a colocação das dobradiças superiores e inferiores num portão batente.



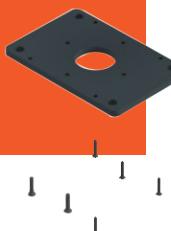
2 Estético

Tampa de alumínio lacado para um acabamento perfeito.
Cinta de luzes LED opcional.

3 Características

Dimensões 150 x 150 mm, sobre placa.
Altura máxima do poste: 2.000 mm

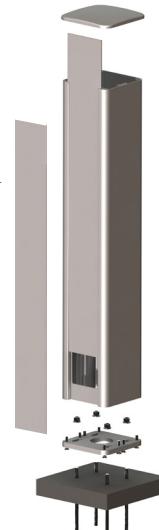
Colocação simples e rápida.



Fix-it! O POSTE DE DESIGN

1 Fácil de colocar

Com um poste desmontável e uma abertura de acesso que permite passar os cabos de motorização.



2 Personalização ilimitada

Opcional Graças à chapa que podemos personalizar com os motivos decorativos Mix-it!

3 Características

Dimensões 180 x 180 mm, para cimentar ou sobre placa

OS NOSSOS ACESSÓRIOS BÁSICOS

Para uma solução económica.

Poste de 100 x 100 mm

Adequado para a fixação dos portões de acesso quando são colocados sobre uma placa, para agilizar a instalação. Também é possível cimentá-lo (sem utilizar produtos de secagem rápida sempre que possível).

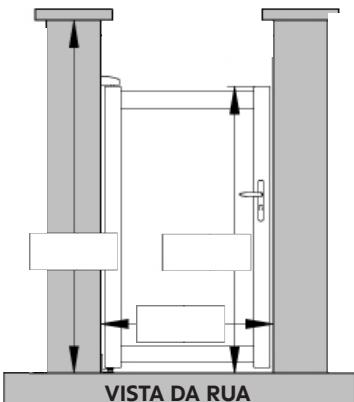
Poste de 180 x 180 mm

Poste para cimentar (sem utilizar produtos de secagem rápida sempre que possível), oferece maior solidez e permite suportar os dois tipos de abertura dos portões: batentes e deslizantes. É igualmente possível fixar sistemas de motorização.

Ordem de compra para portão de alumínio por medida



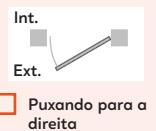
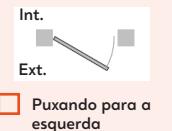
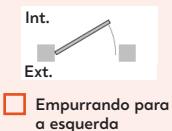
PORȚÃO DE ACESSO



Nome do modelo:

Cor:

Direção de abertura na vista exterior (desde a rua):



Dobradiças:

ALTA:



BAIXA:



Dobradiça com cobertura

Dobradiça de esquadro baixo

Mecanismo:

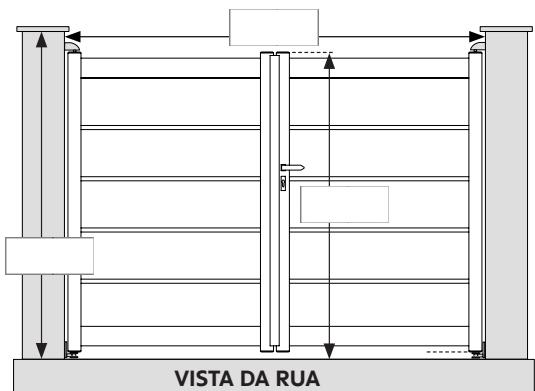
Fechadura clássica

Retentor

Fechadura elétrica (+30 mm na largura entre postes ou muros)

Suporte / Fixação de retentor

PORȚÃO BATENTE



Nome do modelo:

Cor:

Direção de abertura na vista exterior (desde a rua):

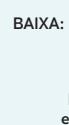


Dobradiças:

ALTA:



Dobradiça com cobertura



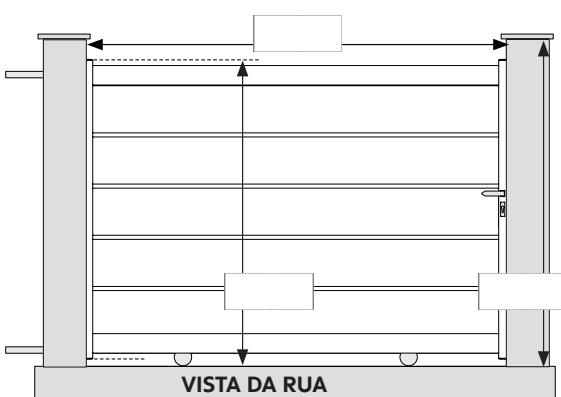
Dobradiça de esquadro baixo

Mecanismo:

Portão manual

Portão motorizado

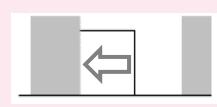
PORȚÃO DESLIZANTE



Nome do modelo:

Cor:

Direção de deslocamento na vista exterior (desde a rua):



Deslocamento para a esquerda



Deslocamento para a direita

Mecanismo:

Portão manual

Portão motorizado

POSTE DE SUPORTE

Postes para portões de acesso (apenas):

Poste de alumínio 100 x 100 mm PARA CHUMBAR

Poste de alumínio 100 x 100 mm SOBRE PLACA

Altura:
Quantidade:

Altura:
Quantidade:

Postes para todos os portões:

Poste de alumínio Smart-It! 150 x 150 mm SOBRE PLACA (até 2.000 mm)

Altura:
Quantidade:

Poste de alumínio 180 x 180 mm PARA CHUMBAR

Altura:
Quantidade:

Poste de alumínio Fix-It! 180 x 180 mm PARA CHUMBAR

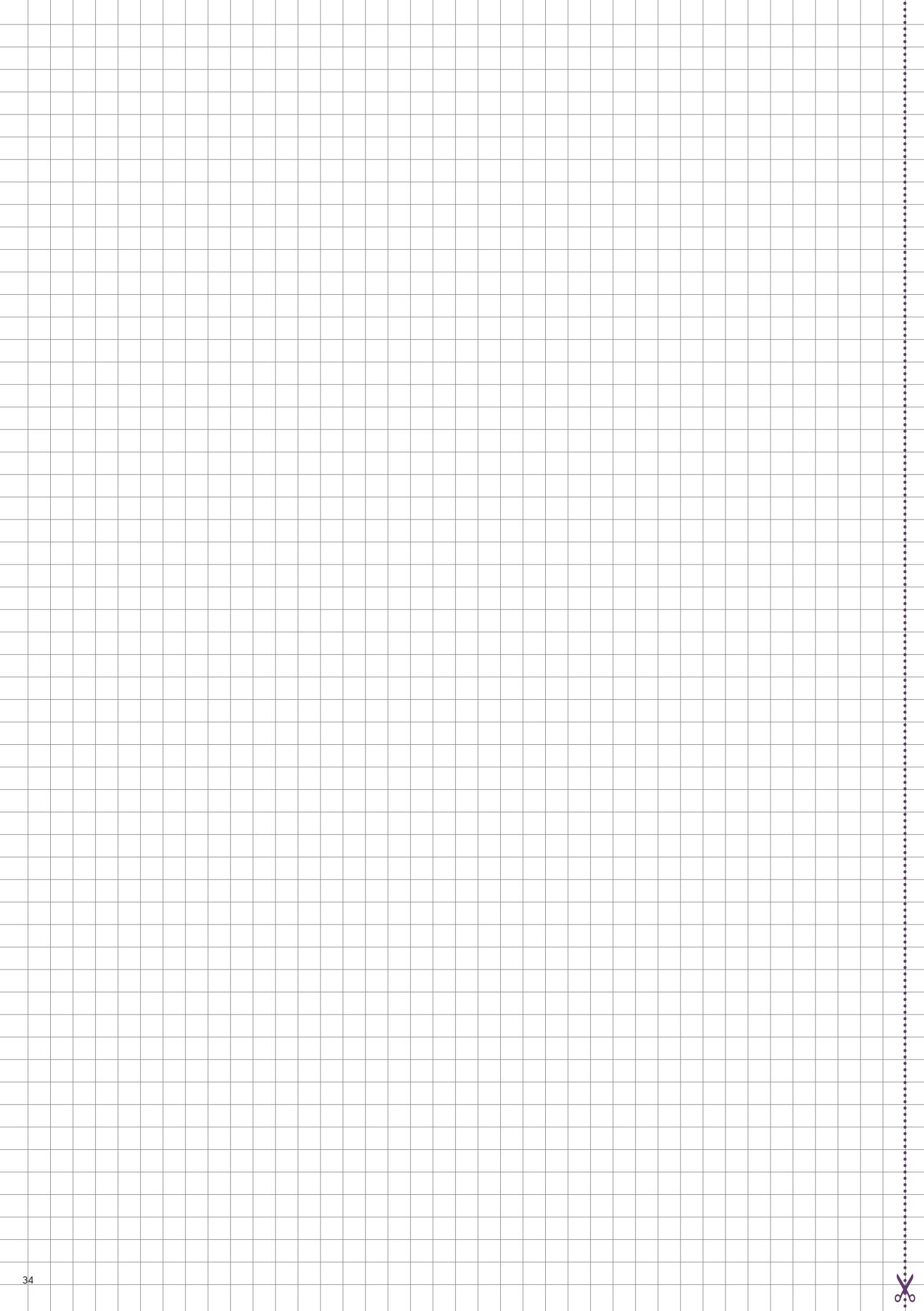
Altura:
Quantidade:

Poste de alumínio Fix-It! 180 x 180 mm SOBRE PLACA

Altura:
Quantidade:



Importante: no caso de um projeto complexo, deve fornecer ao seu assistente Leroy Merlin fotografias e um esboço detalhado.





[Irm-klosup.pt/calculadoras](http://irm-klosup.pt/calculadoras)





Klos up!

Portões e vedações

Alumínio

Pronto a instalar

20 ANOS
GARANTIA



Créditos fotografia: Nelson Nicolas Minas. Alumínio garantias e o exemplo de instalação do catálogo. Aviso: Venda sujeita a contrato. Alumínio pressão em painel monoplyma de 100x100 cm, fixamente à corret RAL (na cor esquisita).
Código de barras: 267044CC2026



Para mais informações,
leia este código ou visite
irm-klosup.pt



Maison
Cadiou 



A sua loja de referência

