



APROVEITE O ESPAÇO

PORTA CORREDIÇA - ELEVADORA PREMIDOOR76



O MELHOR
DESLIZAMENTO

PremiDoor76
adapta-se à
arquitetura atual
e aos projetos de
alta eficiência

MAIS LUZ MAIS CONFORTO MELHORES PRESTAÇÕES

PremiDoor76 é o sistema de portas de correr-elevatórias concebido para obter os mais elevados níveis de isolamento e de estanquidade num sistema deslizante, comparáveis aos de um sistema praticável.

A PremiDoor76 funciona com base no facto de a lâmina se levantar sobre si própria e, a partir daí, o deslizamento é muito simples e leve. Este sistema de correr pode acomodar vidros grandes e espessos sem os tornar difíceis de manusear.

PremiDoor76 é o sistema de correr de eleição em projetos Passivhaus e de Energia Quase Zero, graças aos seus elevados níveis de isolamento.

Além disso, a sua junta de vedação de borracha, em vez de uma junta de escova como a maioria das portas de correr, proporciona-lhe uma grande estanquidade, impedindo a infiltração do exterior.



ESPAÇOS AMPLOS E LUMINOSOS

Crie espaços luminosos e cheios de luz com o inovador sistema de portas PremiDoor76.

Este sistema de correr é ideal para a incorporação de **grandes dimensões de vidro**.

O PremiDoor76 ajuda a esbater as linhas que separam o mundo exterior do interior da sua casa. Tudo isto sem descurar o seu desempenho técnico, oferecendo um elevado isolamento térmico, estanquidade e proteção antirroubo.

PremiDoor76 é um sistema de correr ideal tanto para a construção nova e **novos edifícios, como também para projetos de renovação e de eficiência energética**.

A MELHOR OPÇÃO

Com o sistema PremiDoor76, pode concretizar todas as suas ideias arquitetónicas.

Destaca-se não só pelo seu design elegante e pelas grandes superfícies de vidro que permite, mas também pela sua gama de acabamentos e variantes.

U_f a partir de
1,40
W/m²K

U_d a partir de
0,80
W/m²K

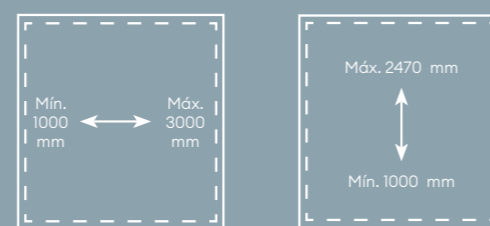


CARACTERÍSTICAS

- Estrutura de 179 mm com **5 câmaras de ar** e folha de 76 mm.
- Sistema de vedação que permite o **máximo isolamento na posição fechada e um deslizamento suave** na posição de abertura.
- Utilização de bites com juntas co-extrudidas que se distinguem pelo seu **aspeto visual e facilidade de limpeza**.
- Ligação dos cantos das folhas soldadas, o que aumenta a estabilidade mecânica do conjunto, **impedindo a passagem de ar e água**.
- Reforço de aço zincado de alta inércia para facilitar o encaixe das ferragens. Concebido para **transmitir o peso do vidro ao sistema de rodas**.
- Permite soluções de passagem para **pessoas com mobilidade reduzida**.
- Disponível em toda a gama de cores **NaturKolor76**.
- Excelente **equilíbrio ecológico**.

PRESTAÇÕES	
Prestações térmicas	U _d a partir de 0,80 W/m ² K*
	U _f a partir de 1,40 W/m ² K
Redução acústica	45 (-2,-4)**
Resistência ao vento	Até C5
Permeabilidade ao ar	Classe 4
Estanqueidade à água	9A***

DIMENSÕES MÁXIMAS POR FOLHA****
Peso máximo por folha até 400 kg



$$U_d = U_{door} = U_{puerta}$$

* Porta calculada como 1 folha 6000x2400 mm com vidros tripos. U_g= 0,6 W/m²K e intercalaris olante P_{sig}= 0,030 W/mK.

** Vidro 8.6.2 VSG Si/24/ 4.6.2 VSG Si

*** Valores E_{xxx} possíveis dependendo das dimensões e tipo de abertura.

**** As dimensões máximas indicadas são aproximadas, pois variam consoante o tipo de perfil, o tipo de abertura, o reforço, a cor dos perfis, etc.

ESQUEMAS DISPONÍVEIS

Diagrama A Esquerda

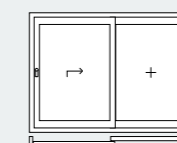


Diagrama A Direita

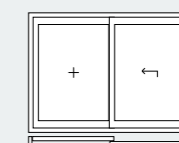


Diagrama G-A Esquerda

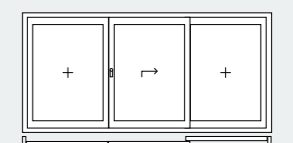


Diagrama G-A Direita

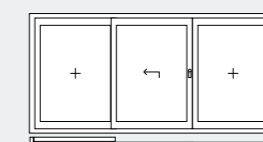


Diagrama K



Diagrama C

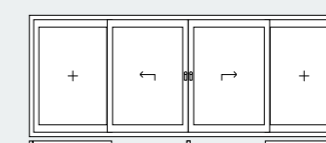
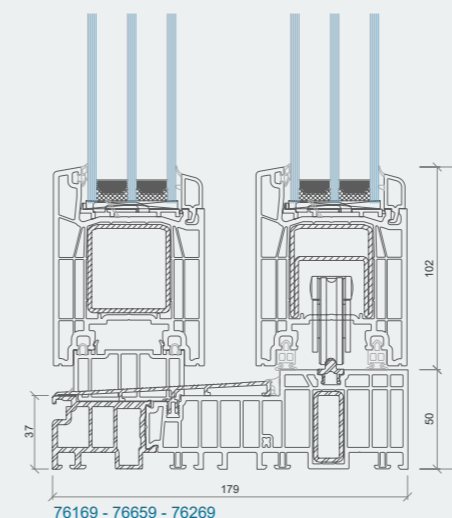
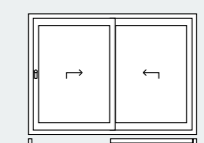


Diagrama D



Secção PremiDoor76

DEIXE PASSAR
A LUZ



U_d a partir de
0,77
W/m²K



COMPROMISSO AMBIENTAL

GERAÇÃO Xtrem

PremiDoor76 faz parte da Geração Xtrem da Kömmerling: Perfis especialmente concebidos para o clima espanhol, classificado como severo.

RECICLAGEM

Os perfis Kömmerling são 100% recicláveis e são devolvidos ao processo de produção no final da sua vida útil. Além disso a sua matéria-prima tem um excelente equilíbrio ecológico.

PREMIDOOR76 LUX

PremiDoor76 LUX é uma opção especial dentro desta porta de correr-elevatória, em que a folha fixa é fabricada com um perfil com uma secção transversal visível mais pequena, o que permite uma maior superfície de vidro à vista. Com esta variante, consegue-se um invólucro com uma estética mais leve e que deixa entrar mais luz.

A versão LUX mantém as prestações da PremiDoor76.



PremiDoor76

PremiDoor76	PremiDoor 76 Lux	
✓	Altura máxima de 2,60 m	✓
✓	Possibilidade de envidraçamento até 50 mm	✓
	Isolamento térmico U _d a partir de 0,77 W/m ² K	✓
✓	Protecção antirroubo até RC2	✓
✓	Disponível em toda a gama NaturKolor76	✓
	Um perfil de aro reduzido que permite a entrada de mais luz na divisão	✓



PremiDoor76 Lux


naturkolor76
NATURALMENTE REALISTAS



Texturas e acabamentos realistas

Uma seleção cuidadosa de **76 acabamentos foliados** de alta qualidade que trazem a natureza para a sua casa.



Durabilidade e manutenção da cor

Cores que permanecem intatas ao longo do tempo e **não sofrem descoloração**, mesmo em áreas com muito sol.

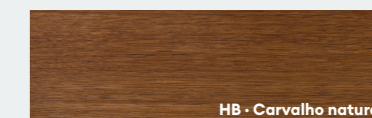


A melhor garantia

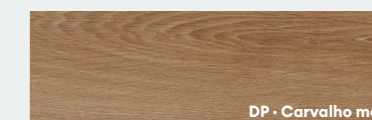
Kömmerling utiliza a **tecnologia PX** para a maior parte dos seus perfis laminados, um tratamento especial de proteção solar. Assim, podem oferecer-lhe uma **garantia de até 15 anos**.



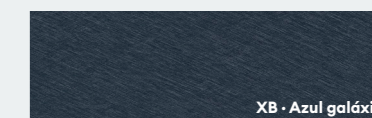
GAMA MADEIRA PREMIUM



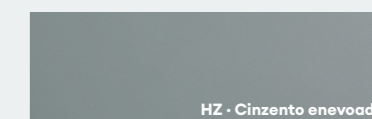
GAMA MADEIRA



GAMA METAL



GAMA LISOS



GAMA LISOS TEXTURIZADOS





Profine Iberia, S.A.U.
SISTEMAS KÖMMERLING
Pol. Ind. Alcamar s/n
Camarma de Esteruelas
28816 (Madrid)
Tel. +34 91 886 60 45
info@kommerling.es
www.kommerling.pt