



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.



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 zinkado 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 | |
| Min. 1000 mm | Máx. 3000 mm |
| Máx. 2470 mm | Min. 1000 mm |

$$U_d = U_{door} = U_{porta}$$

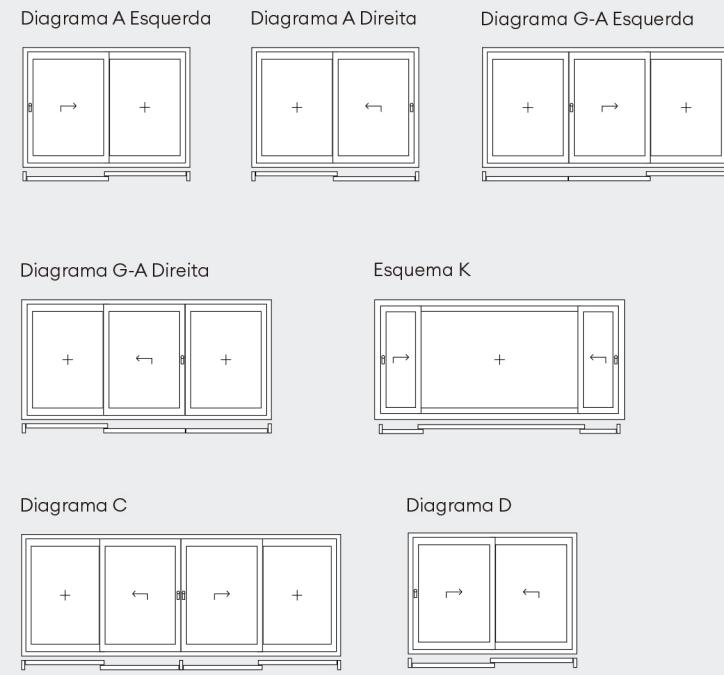
*Porta calculada como 1 folha 6000x2400 mm com vidros triplos.

** $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$ e intercalar isolante $P_{ig} = 0,030 \text{ W/mK}$.

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

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

ESQUEMAS DISPONÍVEIS



DEIXE PASSAR A LUZ



U_d a
partir de
0,77
W/m²K

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 | ✓ |
| ✓ Proteção 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

A 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**.

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, o Kômalit Z, tem um excelente equilíbrio ecológico.

greenline ➔

GAMA MADEIRA
PREMIUM



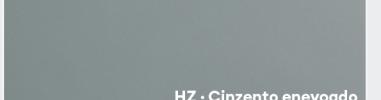
GAMA MADEIRA



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.es