

Sistema 4600 de Correr Elevável HI (High Insulation) com RPT

Novo sistema de porta de correr elevável que apresenta o melhor isolamento térmico de toda a gama de sistemas de correr com imbatíveis valores de transmissão (Uw), desde 0.9 (W/m²K)

Esta máxima eficiência energética é conseguida graças à perfeita combinação de uma zona com rotura de ponte térmica, com poliamidas de 35 e 24 mm e perfis de PE reticulado, e à grande capacidade de envidraçamento que apresentam as folhas, que permitem vidros de até 55 mm de espessura, dando a opção de instalar composições com dupla câmara e vidro triplo para garantir o seu excepcional isolamento térmico e melhorar especialmente a protecção face ao ruído que nos fornece este sistema.

A possibilidade de grandes dimensões de folha faz deste sistema o ideal para preencher grandes vãos, garantindo a luminosidade interior sem sacrificar as máximas prestações térmicas e acústicas.

Esta série de correr tem por base de funcionamento um sistema em que as folhas integram um mecanismo que permite a elevação das mesmas na operação de abertura e a sua descida na operação de fecho, de forma que a porta fechada descansa sobre as juntas de estanquidade longitudinais inferiores e laterais, produzindo-se o seu travamento em qualquer posição e melhorando assim a sua estanquidade e isolamento acústico. Trata-se portanto de um sistema robusto em aparência e simultaneamente leveiro, com uma abertura ultra suave e deslizamento perfeito das folhas num carril em aço inoxidável que evita o desgaste.

Apresenta um design actual com estética recta nas folhas e bites.



Sistema 4600 de Correr Elevável HI (High Insulation) com RPT

Coefficiente de transmissão térmica

U_w desde 0.9 (W/m^2K)

Consultar tipologia, dimensão e vidro

Zonas de cumprimento do RCCTE* I1 I2 I3

*Em função do coeficiente de transmissão térmica do vidro

Isolamento acústico

Máximo envidraçamento: 55 mm

Máximo isolamento acústico $R_w=43$ dBA

Categorias alcançadas em banco de ensaios

Permeabilidade ao ar
(EN 12207:2000): Classe 4

Estanquidade à água
(EN 12208:2000): Classe 9A

Resistência ao vento
(EN 12210:2000): Classe C5
Ensaio de referência 4.00 x 2.40 m. 2 folhas

Acabamentos

Possibilidade bi-cor
Lacagem a cores (RAL, salpicados e rugosos)
Lacagem imitação madeira
Lacagem anti-bacteriana
Anodizado



Secções

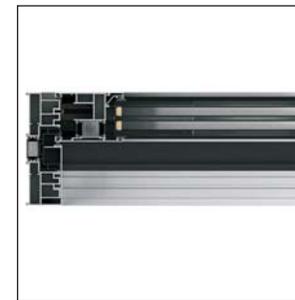
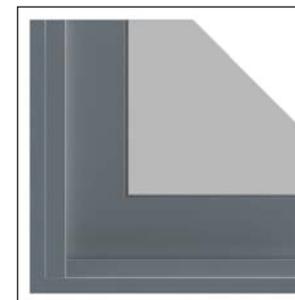
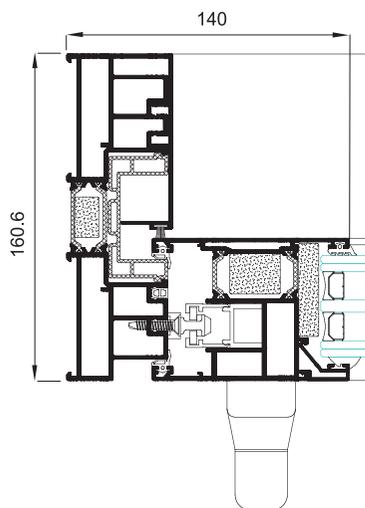
Aro fixo 160.6 mm.
251 mm. 3 carris
Folha 70 mm.

Largura vareta poliamida

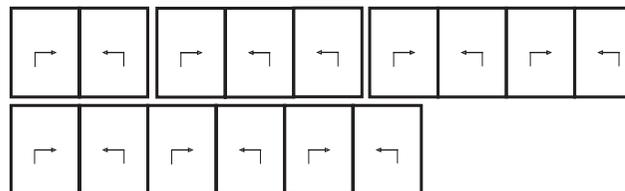
Aro fixo 35 mm. Folha 24 mm.

Espessura perfilaria

Porta 2,0 mm.



Possibilidades de abertura



Correr de 2, 3, 4 e 6 folhas.
Possibilidade de 3 carris.

Dimensões máximas

Largura (L) = 6.700 mm.

Altura (H) = 3.200 mm.

Porta 2 folhas

Consultar peso e dimensões máximas para outras tipologias.

Peso máximo/folha

400 Kg.