



REHAU[®]

Unlimited Polymer Solutions



EURO-DESIGN 70

Ficha técnica

SISTEMA EURO-DESIGN 70

Dados técnicos

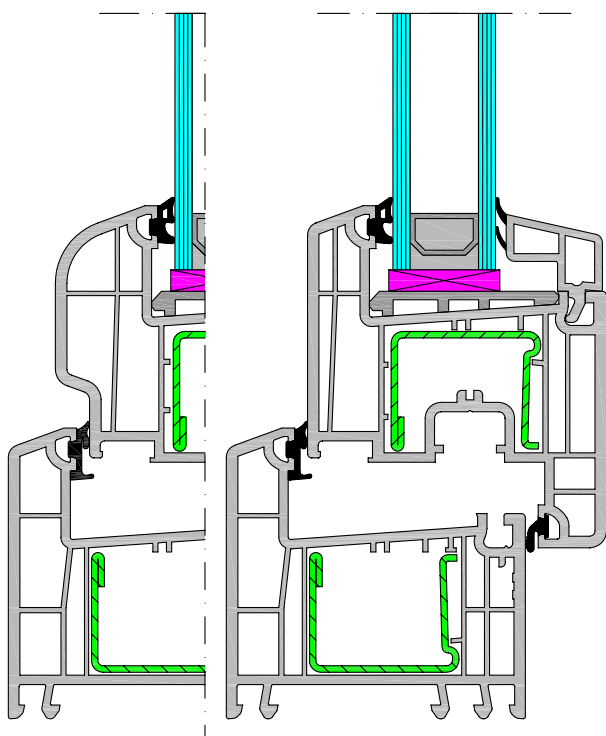
O sistema EURO-DESIGN 70 permite um amplo leque de possibilidades para um desenho personalizado, com um isolamento térmico e acústico efetivo em janelas e portas.

Tipos de abertura

Abertura normal, oscilo-batente, harmónio, paralela, basculante, projetante ou pivotante

Seções

Conjunto de perfis de aro e folha:	de 120 a 155 mm
Profundidade construtiva:	70 mm (5 câmaras)
Espessura máxima de vidro:	41 mm
Tipo de junta:	dupla junta perimetral
Tipo de reforço:	metálico
Perfil de folha:	liso, curvo, austríaco



Dimensões máximas (para janelas de 2 folhas)*

Largura (L):	2.000 mm (2 metros)
Altura (H):	2.400 mm (2,4 metros)
Peso máximo:	130 Kg/folha

*As dimensões e pesos máximos especificados devem-se considerar a título informativo e não são vinculantes. Recomenda-se realizar um estudo independente dos pesos e dimensões de cada elemento, em função das cargas previstas. Para mais informação, consultar o capítulo "Dimensões máximas" do manual técnico da REHAU.

Transmitância térmica (vão de 1.230 x 1.480 mm)

U_f	1,3 W/m ² K	
Vidro	4be/16/4*	4be/12Ar/4/12Ar/4be*
U_g	1,6 W/m ² K	0,7 W/m ² K
U_w	1,6 W/m ² K	1 W/m ² K

* Intercalar polimérico

Classificações

Isolamento acústico	até 45 dB Conforme UNE-EN ISO 717-1:2013
Permeabilidade ao ar	até classe 4 Conforme UNE-EN 1026/2000
Resistência ao vento	até classe C5 Conforme UNE-EN 12211/2000
Estanqueidade à água	até classe 9A Conforme UNE-EN 1027/2000
Proteção antirroubo	até classe RC 3 Conforme UNE-EN 1627:2011

Acabamentos

Até 58 folheados a seleccionar

Liso, ranhurado, granulado ou escovado

Possibilidade de folheado bicolor (interior, exterior)



Esta ficha técnica não é válida sem os correspondentes certificados de ensaio.