

SISTEMA SOFTLINE 70



LINHA RETA

Foi desenvolvido um novo conceito deslizante

Sistema de perfis de desenho suave e arestas arredondadas para janelas e portas de sacada de batente ou oscilobatentes de 70 mm de profundidade e 5 câmaras interiores na folha e aro.

Os perfis VEKA, graças à sua grande resistência, alta estanqueidade, fácil elaboração e longa vida útil, permitem fabricar elementos de grandes dimensões.

O amplo e resistente colo, permite a colocação de vidros até 42 mm em qualquer tipo de folha, que junto ao seu eixo de ferragem de 13 mm possibilita a colocação de fechos de segurança aparafusados ao reforço metálico.

- Isolamento ao ruído
- Maior segurança
- Mínima manutenção

CARACTERÍSTICAS

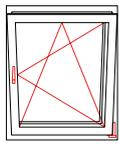
- 5 Câmaras interiores em folha e caixilho
- 70mm de profundidade
- Envidraçamento até 42mm
- Classe A (espessura de paredes exteriores em perfis principais $\geq 2,8$ mm de acordo com a UNE-EN 12608-1)

MODERNO E GRANDES DIMENSÕES

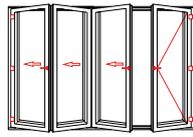
O sistema SOFTLINE Dupla Junta 70 mm é a solução ideal para obra nova e renovação, tanto de vivendas como hotéis ou edifícios públicos, pela sua adaptabilidade em formas e cores.

- Adequado tanto para novas construções como para para renovação
- Isolamento térmico óptimo.
- Reforços de aço concebidos para o bom funcionamento das janelas
- Desenho clássico de linhas elegantes
- Espessuras da parede exterior classe A de acordo com a mais alta qualidade de segundo a norma UNE-EN 12608-1

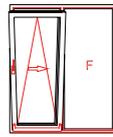
SISTEMA DE ABERTURA



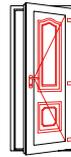
OSCILOBATENTE



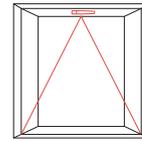
HARMÓNIO



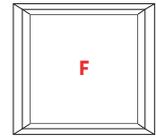
OSCILOPARALELA



PORTA



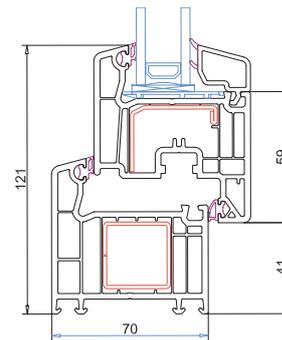
BASCULANTE



FIXO



PLANOS TÉCNICOS



Secção lateral reta

FICHA TÉCNICA | SOFTLINE 70

Teste	Dimensões	Classe	
Permeabilidade ao ar (UNE EN 1026:2000)	CIDEMCO 18236	1300 x 1300	4*
Estanqueidade à água (UNE EN 1027:2000)	CIDEMCO 18236	1300 x 1300	E 1200
Resistência ao vento (UNE EN 12211:2000)	CIDEMCO 18236	1300 x 1300	C5*

*Classificações máximas com respeito à norma

Transmissão térmica SISTEMA SL/DJ - 70

Teste	ROSENHEIM 432 41322/1
U_f	1,3 W/m ² K

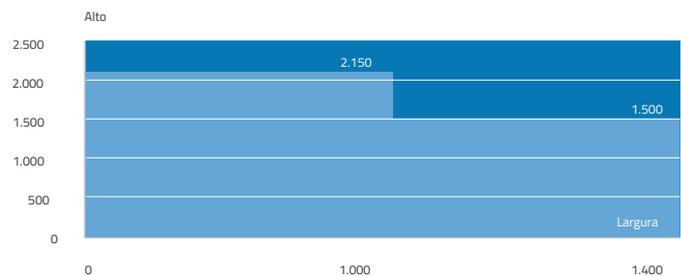
Isolamento acústico - Testes

Dimensões	Vidro	Índice ponderado de redução sonora
ROSENHEIM 161 21924/2.4.0	4/16/4	$R_w(C; C_{tr}) = 34 (-1;-4)$ dB
ROSENHEIM 161 21924/2.0.0	9/16/6	$R_w(C; C_{tr}) = 43 (-1;-4)$ dB
SWA GMBH L-LAD 05/038/02 A	6+6/16/4+4	$R_w(C; C_{tr}) = 48 (-1;-5)$ dB

Propriedades do PVC VEKA

Comportamento perante o fogo	De acordo com a norma UNE EN 13501 - 1:2002, o PVC VEKA tem a classificação C; S3; d0, (Teste CIDEMCO 12754-2). A norma anterior UNE 23727 qualifica-o como M1, material dificilmente inflamável (Teste CIDEMCO 3787).
Alta resistência química	Alta resistência e durabilidade em relação à salinidade, radiação ultravioleta, poluição ambiental e chuva ácida.
Vida útil	As janelas com perfis de PVC VEKA têm uma vida útil bastante longa, de acordo com os testes de envelhecimento acelerado.

Dimensões máximas (mm)



JANELA SL/DJ 70 mm UNE-EN ISO 10077-1

Dimensões	Vidro	Janela
1230 x 1480	4/16/4 BE ($U_g = 1,3$ W/m ² K) 4/16/4 BE + Argón ($U_g = 1,0$ W/m ² K)	$U_w = 1,6$ W/m ² K $U_w = 1,6$ W/m ² K

Siga-nos:



Zona Industrial, Lote I24
2330-210 Entroncamento
Tel: +351 249 820 380
E-mail: cidadepvc@cidadepvc.pt