

Produto

# PORTA DE VARANDA DE CORRER

## 2 CALHAS, 3 CALHAS E PLUS (KL-BC)



- Porta de correr de grandes dimensões sem efeito bimetálico
- Rendimento excecional

**K·LINE**  
A JANELA LUMINOSA

# PORTA DE VARANDA DE CORRER

• Grandes dimensões • Sem efeito bimetalico • Rendimento térmico excepcional

## VANTAGENS

- A solução ótima em obras novas e de renovação:
  - Com 2 calhas:  $U_w 1,4 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K} + Scw 0,54 + TLw 67 \%$  (vidro duplo 4 / WE 20 árgon/TBE 4).
  - Com 3 calhas:  $U_w 1,5 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K} + Scw 0,55 + TLw 68 \%$  (vidro duplo 4 / WE 20 árgon/ TBE 4).
- Estanqueidade ao ar reforçada.
- Perfil da fechadura patenteado para eliminar o efeito bimetalico.
- 2/3 de abertura ao exterior (3 calhas) ou 1/2 (2 calhas).
- Perfis com lados expostos de alumínio reduzidos: montantes centrais de 40 mm, montantes laterais de 66 mm.
- Drenagens invisíveis.
- Segurança reforçada.
- Vidro isolante de 28 ou 32 mm.
- Instalação na obra simples e mais rápida, menos acessórios a instalar, montagem dos manípulos fácil e fixações invisíveis.
- Fabrico industrial à medida com uma relação qualidade/rendimento/preço excepcional.

## FICHA TÉCNICA

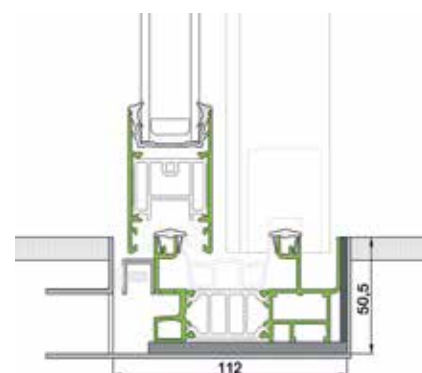
- Perfis tubulares com rotura térmica (caixilhos e folhas).
- Caixilhos montados com ferragens de alumínio coladas e vedadas.
- Folhas montadas com corte reto e aparafusadas.
- Montante central com cruzamento duplo isolante.
- Estanqueidade entre caixilhos e folhas assegurada por 2 juntas deslizantes.
- Estanqueidade reforçada nos ângulos entre calhas.
- Caixilho de vedação tapa-juntas de 40, 60 e 85 mm.
- Calha de deslizamento presa com cliques (anodização preta reforçada).
- Rolamentos com deslizamento de agulhas.
- Um rolamento regulável por folha.
- Batente de fim de curso (porta-de varanda).
- Sistema antimanobra falsa.
- Sistema antilevantamento por peças em inox (invisível quando as folhas estão fechadas).
- Fechos metálicos embutidos.
- Peitoril de apoio inferior (formando barreira à água) com clipe aplicado após a instalação da carpintaria.
- Vidro isolante com elemento intercalar preto e cheio com gás árgon.



## SECÇÕES TÉCNICAS



Porta de correr 2 calhas



Calha adaptada a PMR.  
Porta de correr 2 calhas com caixilho inferior embutido com bandeja inox.



Porta de correr 3 calhas

Consulte todas as secções na ficha do produto do nosso site [www.ventanaskline.com](http://www.ventanaskline.com) (PROFISSIONAIS)

## CERTIFICAÇÕES

- Documento técnico de aplicação: parecer técnico.
- CONFORME O CÓDIGO DE CONSTRUÇÃO:  
até AEV (ar, água, vento): A\*4 E\*6B V\*A3



## + RENDIMENTO

CORRESPONDE AO ISOLAMENTO DE FACHADA	FORMATO	VIDRO ISOLANTE	U <sub>g</sub> (W/m <sup>2</sup> .K)	U <sub>w</sub> (W/m <sup>2</sup> .K) (Valores certificados) (2)	FATOR SOLAR S <sub>w</sub>	FATOR DE TRANSMISSÃO DE LUZ TL <sub>w</sub>
30 dB	2 Calhas 2 Folhas *	4 / 20 argon / TBE 4	1,1	1,6	0,54	67%
		4 / WE 20 argon / TBE 4	1,1	1,4	0,54	67%
		4 / SW U 20 argon / TBE ECLAZ® 4	1,1	1,4	0,59	67%
		8 / SW U 16 / TBE ECLAZ ONE® 4	1,0	1,3	0,48	64%
		4 TBE// WE 10 argon /4 / WE 10 argon / TBE 4	0,8	1,2	0,45	60%
35 dB	3 Calhas 3 Folhas **	4 / 20 argon / TBE 4	1,1	1,6	0,55	68%
		4 / WE 20 argon / TBE 4	1,1	1,5	0,55	68%
		4 / SW U 20 argon / TBE ECLAZ® 4	1,1	1,4	0,6	69%
30 dB	2 Calhas 2 Folhas *	10 / WE 18 argon / TBE 4	1,1	1,4	0,51	65%
		44-2S / WE 16 argon / TBE 8	1,1	1,4	0,49	64%
35 dB	3 Calhas 3 Folhas**	44-2S / WE 16 argon / TBE 8	1,1	1,5	0,5	66%

Rendimentos térmicos certificados.

**Para calcular o rendimento energético da sua carpintaria em tamanho real, consulte [www.ventanaskline.com](http://www.ventanaskline.com), o ponto Termoluminosidad®.**



MEDAILLE D'ARGENT



## + ESTÉTICA

- Design atual.
- Pureza de linhas.
- Esbelteza dos perfis de alumínio.
- Linhas dos montantes estilizadas e minimalistas (novidade).
- Bicolor ou unicolor (opcional).
- Puxador de estilo intuitivo (opcional).
- Puxadores disponíveis com linhas retas e minimalistas.
- Cores de puxadores disponíveis: branco, preto e inox (opcional).
- Tampões nas extremidades dos perfis inferior e do montante da folha (opcional)



ENCONTRE-NOS EM

[www.janelaskline.com](http://www.janelaskline.com)



## PORTA DE CORRER MOTORIZADA

A K•LINE equipa de série as portas de correr standard — 2 calhas, 2 folhas, dimensões máximas 3200 largura x 2700 altura — com motores que permitem a abertura e o fecho da folha principal. A porta de varanda pronta a instalar conserva a pureza de linhas e todas as suas prestações. A porta de correr motorizada abre-se e fecha-se rapidamente:

- Com um simples carregar no interruptor de parede para abrir/bloquear diretamente a partir do quarto;
- ou clicando na app para uma maior comodidade.

Graças à ventilação segura para crianças, a folha abre-se 3 cm mesmo estando bloqueada para permitir a renovação do ar dos quartos, com toda a tranquilidade.

CONFORTO ♥ SAÚDE



## CONFIGURAÇÕES POSSÍVEIS

### Balconera corredera 2 raíles

- Porta de varanda de correr 2 calhas

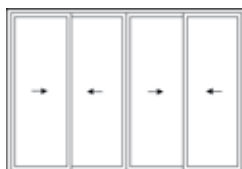


Abertura esquerda Abertura direita

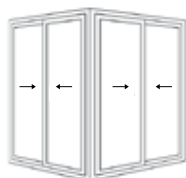
- Janela ou porta de varanda de correr 3 folhas



- Janela ou porta de varanda de correr 4 folhas



- Janela ou porta de varanda de correr 2 folhas em esquina



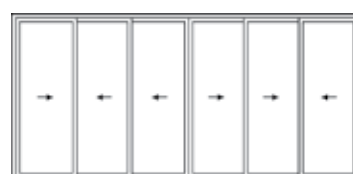
### Porta de varanda de correr 3 calhas

- Janela ou porta de varanda de correr 3 calhas / 3 folhas

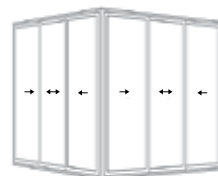


Abertura esquerda Abertura direita

- Janela ou porta de varanda de correr 3 calhas / 6 folhas



- Janela ou porta de varanda de correr 3 calhas / 6 folha em esquina



## OPÇÕES

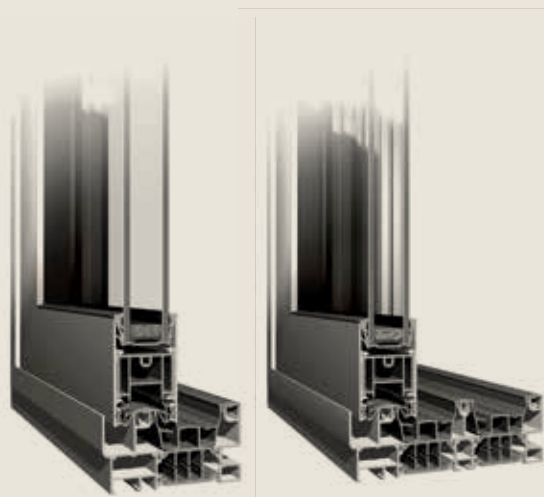
- Detetor de bloqueio integrado (DVI): graças à app K•LINE Smart Home é informado em tempo real sobre o estado da carpintaria (aberta ou bloqueada).
- Fechadura de segurança de 3 ou 4 pontos (porta de varanda, em função da altura), 2 pontos (janela).
- Sistema de fecho da fechadura por cilindro europeu standard (porta de varanda).
- Puxador de estilo intuitivo para facilitar a abertura da porta de varanda de correr.
- Puxador exterior.
- Grelhas de ventilação VMC.
- Calha embutida e perfil exterior adaptados à passagem de pessoas deficientes.
- Travessas intermédias.
- Monoblocs K•LINE
- Inúmeras soluções de caixilho tanto para obras novas como de renovação.
- Porta de correr motorizada (só para 2 calhas e 2 folhas)
- Possibilidade de incluir ScreenBlock.
- Possibilidade de acabamento em esquina.

K•LINE  
Smart  
Home

## DIMENSÕES INDICATIVAS

		JANELAS		PORTAS DE VARANDA	
		MIN.	MAX.	MIN.	MAX.
2 CALHAS, 2 FOLHAS	L	800	3600	1000	3600
	H	550	1600	1601	3000
2 CALHAS, 3 FOLHAS	L	1200	4800	1500	4800
	H	550	1600	1601	3000
2 CALHAS, 4 FOLHAS	L	2000	6400	2000	6400
	H	550	1600	1601	3000
3 CALHAS, 3 FOLHAS	L	1500	5400	1800	5400
	H	550	1600	1601	3000
3 CALHAS, 6 FOLHAS	L	2400	6800	4100	6800
	H	550	1600	1601	3000

Para dimensões fora destes limites, consultar.  
L: Largura entre obra acabada (mm).  
H: Altura entre obra acabada (mm).



Garantia  
K•LINE  
10 anos

As janelas e portas K-Line têm uma garantia de 10 anos contra possíveis defeitos de fabrico que as tornem inadequadas ao uso para o qual foram fabricadas. Consulte no nosso site as condições e exclusões estabelecidas.



K•LINE  
Tel. (+34) 935 735 320 -Fax (+34) 935 735 321  
Calle Diesel, 1 • 08150 Parets del Vallés (Barcelona) - ESPANHA  
aluminio@ventanaskline.com

www.janelaskline.com

Web

Tél.

+ (34) 935 735 320

K•LINE  
A JANELA LUMINOSA