

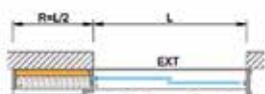
TIPOS DE ABERTURAS POSSÍVEIS



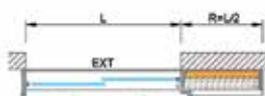
1 folha (sobre 1 calha)
Apertura izquierda 1 folha (sobre 1 calha)
Apertura derecha



2 folhas (sobre 1 calha)



2 folhas (sobre 2 calhas)
Abertura esquerda

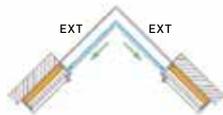


2 folhas (sobre 2 calhas)
Abertura direita

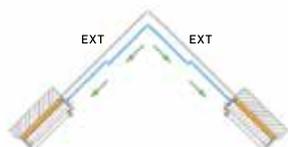


4 folhas (sobre 2 calhas)

Abertura em esquina



2 folhas (sobre 1 calha)



4 folhas (sobre 2 calhas)

OPÇÕES

- Bicolor (branco mate no interior/outra cor da gama no exterior) ou unicolor.
- Ampla variedade de vidros de 28 ou 32 mm.
- Fechadura de segurança de 3 pontos.
- Puxador intuitivo para facilitar a abertura da porta de correr.
- Puxador exterior (com ou sem chave).
- Botão de fechadura através de cilindro europeu standard com passador.
- Calha embutida e perfil exterior adaptados à passagem de deficientes.
- Travessas intermédias.
- Zona de ocultação da folha com isolamento e estanqueidade de fábrica, sem necessidade de acrescentos na obra* (Up 0,36 W/m².K para 1 calha com chassis de 160 mm ou 2 calhas com chassis de 215 mm).
- Estores K•LINE: Monobloc extravasamento interior ou exterior, K-Flex e abertura de estore.
- Possibilidade de incluir ScreenBlock.
- Detetor de bloqueio integrado (DVI) SmartHome.

POSSIBILIDADES DE ADAPTAÇÃO

OBRA NOVA

- Caixilhos para chassis de 160 (1 calha) ou 215 mm (2 calhas).

MEDIDAS INDICATIVAS

		JANELAS		PORTAVARANDA	
		MIN	MAX	MIN	MAX
1 FOLHA 1 CALHA	L	600	1700	800	1700
	H	450	1600	1601	3000
2 FOLHAS 1 CALHA	L	900	3400	1200	3400
	H	450	1600	1601	3000
2 FOLHAS 2 CALHAS	L	Não realizável		1200	3400
	H	Não realizável		1601	3000
4 HOJAS 2 RAÍLES	L	Não realizável		2400	4600
	H	Não realizável		1601	3000

Dimensiones fuera de los límites: consultar
L: Ancho entre obra acabada (mm)
H: Alto entre obra acabada (mm)



Garantia
K•LINE
10 anos

As janelas e portas K-Line estão garantidas por 10 anos contra possíveis defeitos de fabrico que as tornem inadequadas para o 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

Produto

PORTA VARANDA CORRER

DE FOLHAS OCULTAS ENTRE TABIQUES (KL-BG/KL-BG Plus)



- Abertura total para o exterior • Máximo rendimento •

PORTA DE CORRER DE FOLHAS OCULTAS ENTRE TABIQUES

• Mais espaço • Linhas finas • Isolamento térmico elevado

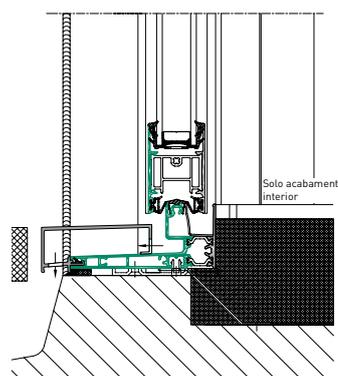
VANTAGENS

- Máximo isolamento térmico de acordo com o CTE:
 - $U_w 1,4 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K} + Sc_w 0,50 + TL_w 62 \%$ (vidro duplo).
 - $U_w 1,2 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K} + Sc_w 0,42 + TL_w 56 \%$ (vidro triplo).
- Estanqueidade ao ar reforçada (classe A*4).
- Chassis monobloc, montado e regulado de fábrica.
- Zona de ocultação da folha com isolamento e estanqueidade de fábrica, sem necessidade de acrescentos na obra (acesso aos pontos de fixação sem desmontar o isolamento).*
- Carpintaria fabricada à medida: relação qualidade/rendimento/preço excepcional.

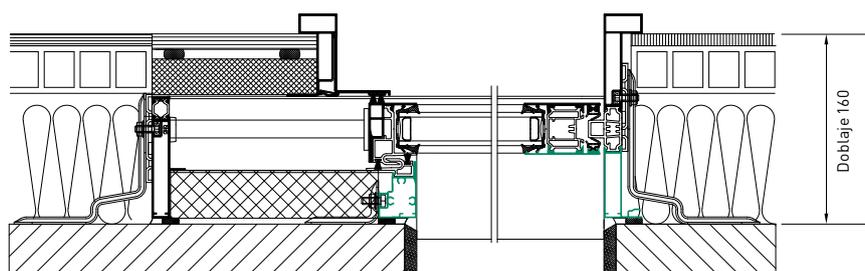
*Opcional

FICHA TÉCNICA

- Perfis tubulares com rotura térmica, montados com corte reto e aparafusados (caixilho e folhas).
- Montante central com cruzamento duplo isolante.
- Travessa superior e peça de apoio, situadas entre tabique duplo (sem uniões).
- Zona de ocultação da folha com rotura térmica com abertura para isolamento térmico duplo.
- Perfis "porta-escovas" interiores desmontáveis que permitem a aplicação de cliques às folhas e o acesso à zona de ocultação das mesmas.
- Estanqueidade entre caixilho e folha assegurada por duas juntas deslizantes.
- Estanqueidade reforçada nos ângulos inferiores.
- Caixilho com vedação tapa-juntas interior integrada.
- Calhas de deslizamento presas com cliques (anodização reforçada).
- Rolamentos com deslizamento de agulhas.
- 1 rolamento regulável por folha.
- Fechos metálicos embutidos no caixilho.
- Sistema antimanobra falsa.
- Sistema antilevantamento através de gatilho inox (invisível quando as folhas estão fechadas).
- Drenagens invisíveis.
- Peitoril de apoio inferior (rejeitando a água) com clipe aplicado após a instalação da carpintaria.
- Vidro isolante de 28 ou 32 mm.
- Vidro isolante com elemento intercalar preto e cheio com gás argón.



Calha embutida e perfil exterior adaptados à passagem de deficientes.



Consulte todas as secções na ficha do produto do nosso site www.ventanaskline.com (PROFISSIONAIS)

+ RENDIMENTO

VIDRO ISOLANTE	U _g (W/m ² .K)	U _w ⁽¹⁾ (W/m ² .K)	FATOR SOLAR S _w	FATOR DE TRANSMISSÃO DE LUZ TL _w
8 / SW U 16 argon / TBE ECLAZ ONE® 4	1,0	1,3	0,45	59 %
4 / WE 20 argon / TBE ECLAZ® 4	1,1	1,4	0,54	62 %
4 / 20 argon / TBE 4	1,1	1,5	0,50	62 %
4 / WE 20 argon / TBE 4	1,1	1,4	0,50	62 %
4 TBE / WE 10 argon / 4 / WE 10 argon / TBE 4	0,8	1,2	0,42	56 %

⁽¹⁾ Rendimentos térmicos certificados pelo CSTB para uma porta de varanda de correr de folha oculta entre tabiques de 1 calha e 1 folha de 1150 x 2180 alt.

Para calcular o rendimento energético das suas carpintarias em tamanho real, consulte online no nosso site.

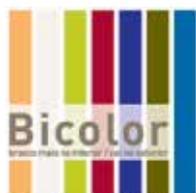
CERTIFICAÇÕES

- Classificação AEV: A*₄ E*_{6B} V*_{A3}



+ ESTÉTICA

- Desenho contemporâneo.
- Esbelteza dos perfis de alumínio.
- Abertura máxima.
- A mesma estética e puxadores interiores idênticos aos da porta de correr KL-BC.
- 30 cores à escolha.
- Bicolor.



ENCONTRE-NOS EM

www.janelaskline.com

