





Certificação: Falcão Bauer

O melhor sistema de envidraçamento com rolamentos!

CATÁLOGO TÉCNICO

Edição: 2023



CATÁLOGO TÉCNICO

EUROGLASS- ED. 2023

OLGACOLOR®

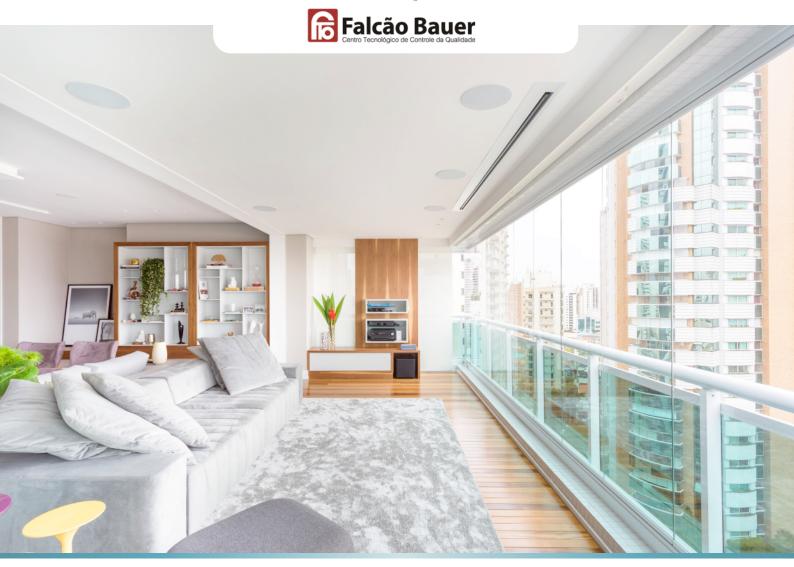
ISO 9001 Prêmio TOP OF MIND 12 Anos de Garantia de Anodização - Pintura

olgacolor.com.br

10 ANOS NO MERCADO



Certificação:



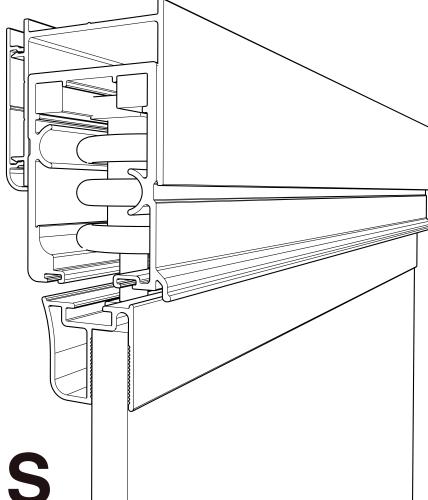
A **Olgacolor** oferece o máximo em tecnologia, qualidade e inovação em sistemas de envidraçamento para sacadas, varandas, jardins de inverno, entre outros.

Euro Glass é um sistema com solução de perfil telescópico e opções de prolongador, que permite correções de imperfeições de vão, minimizando a necessidade de obra civil.

Para atender a demanda dos vãos, o conjunto possui opções de perfis para vidros de 8, 10 e 12mm.







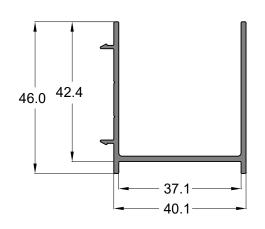
PERFIS | EUROGLASS

Catálogo Técnico EUROGLASS - ED. 2023

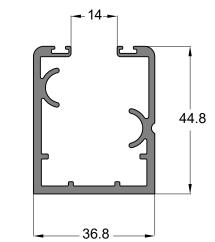
Lista de perfis da Euroglass



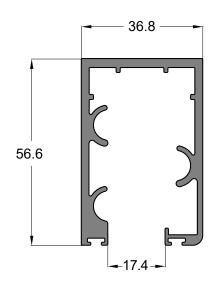
EK-213 0,558 kg/m Perfil U



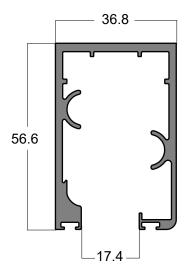
AE-157 0,988 kg/m Trilho Inferior Pedido mínimo 300kg (+/-) 10%



AE-385 1,284 kg/m Trilho Superior



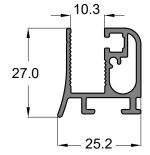
AE-158 1,241 kg/m Trilho Superior Pedido mínimo 300kg (+/-) 10%



AE-159 0,466 kg/m

Leito 10mm

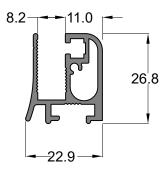
Pedido mínimo 300kg (+/-) 10%



AE-160 0,458 kg/m

Leito 8mm

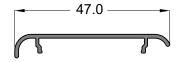
Pedido mínimo 300kg (+/-) 10%



AE-161 0,187 kg/m

Capa

Pedido mínimo 300kg (+/-) 10%





Acessórios complementares

////// Vedação

Descrição



Escova de vedação tilho sup. base 5x7m



Perfil de silicone vedação entre painéis

////// **Selantes**











Certificação: Falcão Bauer

O melhor sistema de envidraçamento com rolamentos!

MANUAL DE MONTAGEM

Edição: 2023

////// Composição dos kits de alumínio

A lista abaixo contém a identificação e quantidade dos perfis que compõe o Kit de Envidraçamento Olgacolor.

KIT ENVIDRAÇAMENTO DE SACADA					
ITEM	QTD. BARRAS	DESCRIÇÃO	DESENHO		
А	2	PERFIL U TELESCÓPIO			
В	1	TRILHO INFERIOR			
С	1	TRILHO SUPERIOR			
D	2	LEITO			
Е	2	CAPA			
F	1	PERFIL U			
G	1	PERFIL CANTONEIRA			



////// Composição da caixa dos acessórios

KIT ENVIDRAÇAMENTO DE SACADA					
ITEM	QUANTIDADE 6m	DESCRIÇÃO	DESENHO		
Н	1	KIT BATENTE BASE DE ALUMÍNIO			
I	11	KIT ROLDANA COM REGULAGEM	100		
J	8	ESTACIONAMENTO ANTI-QUEDA	-		
K	2	KIT SAÍDA DE ROLDANA			
L	24	TAMPA DO LEITO ESQUERDA	TL		
М	24	TAMPA DO LEITO DIREITA	27		
N	1	FECHADURA VIDRO/VIDRO	*		
0	1	APARADOR	H		
Р	24	ESCOVA VEDAÇÃO	0		
Q	5	ESCOVA VEDAÇÃO ADESIVA	0		
R	30	PERFIL DE SILICONE			
S	40	PARAFUSO SEXTAVADO INOX M6 X 60MM	The state of the s		
Т	40	ARRUELA INOX 8MM			
U	40	BUCHAS EM NYLON 8MM			
V	60	REBITES ALUMÍNIO 4,0 X 16			

Cálculos de Folgas:

Desconto na Altura:

Considerar como base a menor altura encontrada e subtrair 170mm.

Desconto na Alvenaria:

Considerar como folga lateral a medida de 10mm para cada lado.

Folga entre Vidros:

Considerar 3,5mm.

////// Preparação

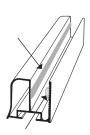
Fazer o dreno de água no perfil U de regulagem inferior do lado externo (onde não é utilizada a capa). Utilizar broca de 6mm e fazer a furação a cada 1.000mm.



Fazer o dreno de água no trilho inferior, utilizando broca de 6mm e fazer a furação a cada 1.000mm.



Antes da colagem do vidro no leito, limpar com álcool isopropílico. Aplicar um cordão de selante nas duas paredes do leito e verificar os esquadros.





////// Instalação

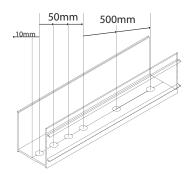
Fixar o perfil U de regulagem (A) fazendo os furos com broca de 6 mm para os parafusos (S) e arruelas(T) e broca de 8 mm para as buchas (U).

Cálculo na seção de saída dos vidros:

Multiplicar a quantidade de vidros por 30mm e dividir por 50mm (Distância correta entre os parafusos).

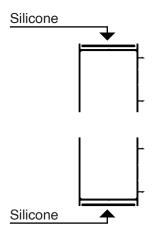
Exemplo: kit de 6 vidros x 30mm = 180mm. Divide-se por 50mm = 3,6. Serão usados 4 parafusos na seção de saída dos vidros.

A partir do último parafuso, considerar um parafuso a cada 500mm até o final do perfil.

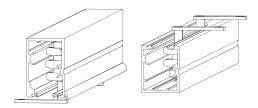


Atenção: O perfil U superior e o perfil U inferior devem estar precisamente no prumo entre si.

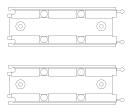
O2 Antes de fixar o perfil "U", aplicar um cordão grosso de silicone contínuo na base do perfil superior e inferior.



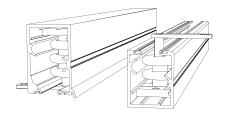
Encaixar as roldanas triplas com freio (I) no trilho superior (C) e roldanas duplas com freio (I) no trilho inferior (B).



Colocar os estacionamentos (J) no trilho superior e inferior fixando de acordo com a quantidade de vidros no sistema.

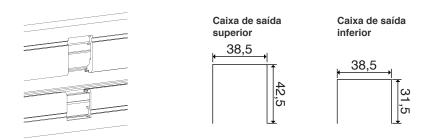


Encaixar os Kits batentes (H) no trilho superior (C) e no trilho inferior (B), mantendo a distância de 10mm da ponta do perfil até o início da base do pivô e fixar bem, evitando futuro deslocamento.

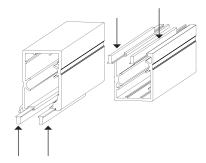




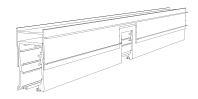
Fazer a usinagem da saída das roldanas superiores no trilho superior e dos pinos guias inferiores no trilho inferior.



07 Encaixar as escovas de vedação (P) no canal dos trilhos.



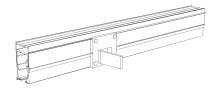
Encaixar o trilho superior (C) no perfil "U" de regulagem (A), iniciando pelo lado da saída dos vidros, coloque o trilho no nível.



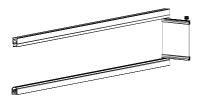
Rebitar o trilho superior (C), sendo o primeiro rebite a 10mm da parede. Na sequência, rebitar a cada 100mm na seção onde os vidros estarão estacionados e após a seção de saída, continuar rebitando a cada 200mm.



10 Instalar a caixa guia de saída (K) no trilho superior (C).



Encaixar o trilho inferior (B), fixar os vidros nas roldanas e instalar a roldana dupla de regulagem no leito superior e pino guia no leito inferior.

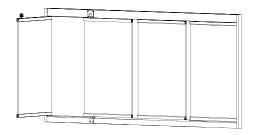


Ajustar as roldanas duplas (I), e os pinos guias de acordo com as caixas de saída superior e inferior.





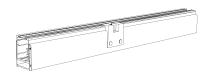
Deslizar os vidros pelo sistema para que o trilho inferior fique nivelado. 13



Rebitar o trilho inferior (B) com uma distância entre rebites de 300mm.



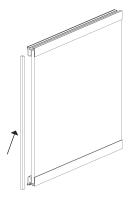
Instalar a caixa de saída inferior(K).



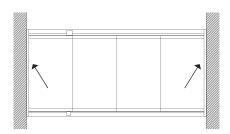
16 Instalar a capa de acabamento (E) no perfil "U" de regulagem (A) superior e inferior.



Limpar a lateral do vidro com álcool isopropílico e colar o perfil de silicone (R) com silicone neutro 100%.



Instalar o perfil "U" (F) e cantoneira (G) nas laterais do sistema, e colar a escova de vedação para um melhor acabamento e proteção.





19 Colocar o acabamento do leito direito (M) e leito esquerdo (L).

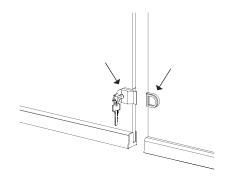


20 Instalar o aparador de vidros (O).



Por último, limpar com álcool isopropílico, o local do vidro onde será colada a fechadura (N) e fixar a peça, mantendo pressionado por 20 segundos.

Observação: Manter o sistema fechado por 6 horas, para que a cola possa atingir máxima eficiência.



CONHEÇA NOSSA LINHA **COMPLETA DE PRODUTOS**



CONSTRUÇÃO CIVIL































//////





ENERGIA SOLAR -



MOVELEIRO

Linha Moveleira

ENVIDRAÇAMENTO DE SACADA









-//////

INDUSTRIAL







VIDRAÇARIA

-/////-









ENTRE EM CONTATO CONOSCO

olgacolor.com.br

Unidade São Bernardo do Campo:

Av. Dr. Rudge Ramos, 1070 Rudge Ramos, São Bernardo do Campo- SP, 09638-000 Tel.: 11 3318.1000 olgacolor@olgacolor.com.br

Unidade Jacutinga:

Rodovia MG 290 s/n km 80 + 350 metros, Jacutinga - MG, 37590-000









