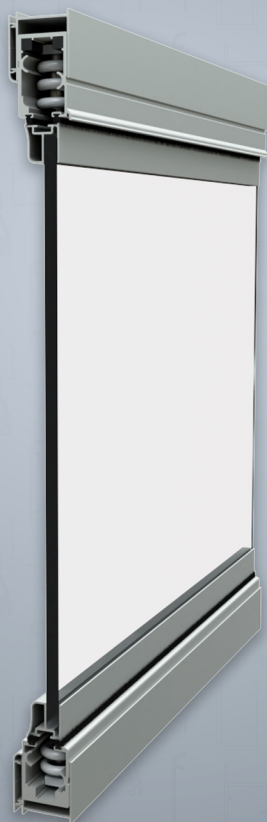




olgacolor
Alumínio



sistema olga
envidraçamento



O conceituado sistema de envidraçamento
que leva nosso nome.

CATÁLOGO TÉCNICO

Edição: 2023



CATÁLOGO TÉCNICO

SISTEMA OLGA - ED. 2023

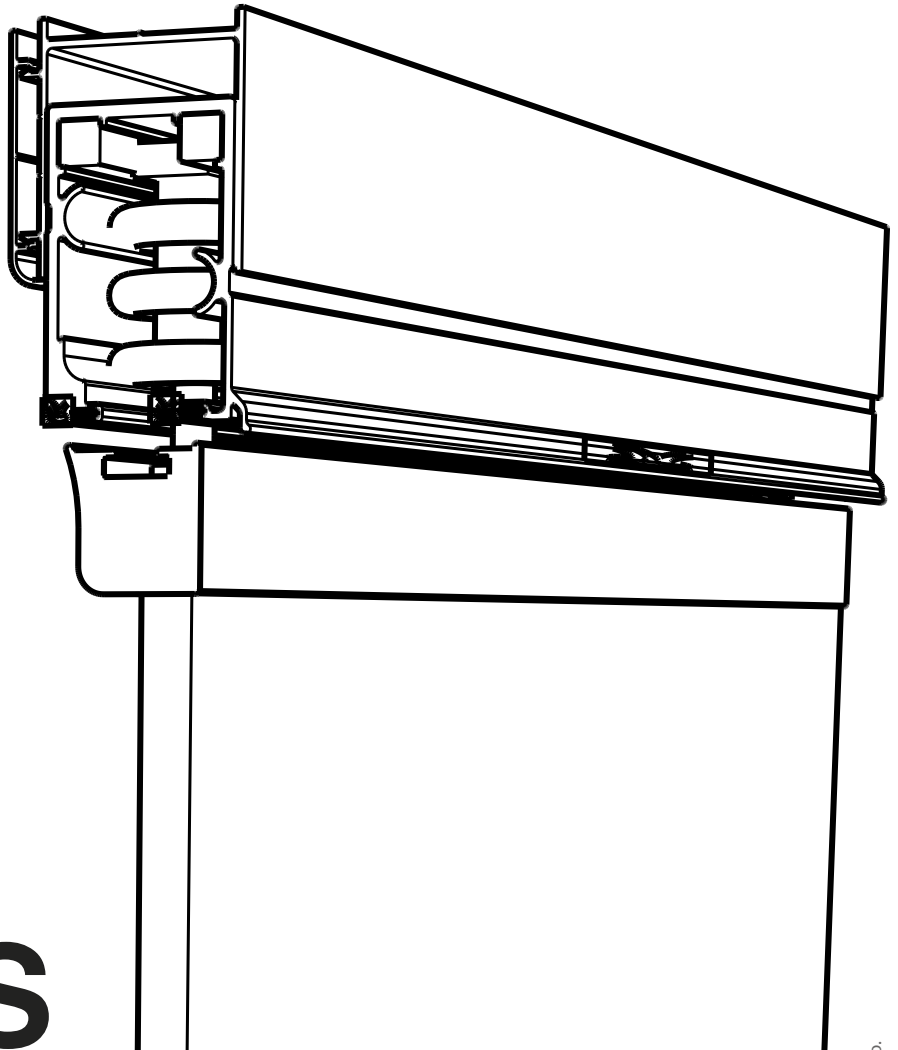
OLGACOLOR®

ISO 9001
Prêmio TOP OF MIND
12 Anos de Garantia
de Anodização - Pintura
Mais de 50 Anos de Mercado

SUMÁRIO

//////

05	Perfis Sistema Olga
08	Adicionais
13	Manual de montagem
14	Composição do conjunto de envidraçamento
15	Preparação
16	Instalação



PERFIS SISTEMA OLGA

Catálogo Técnico
ED. - 2023

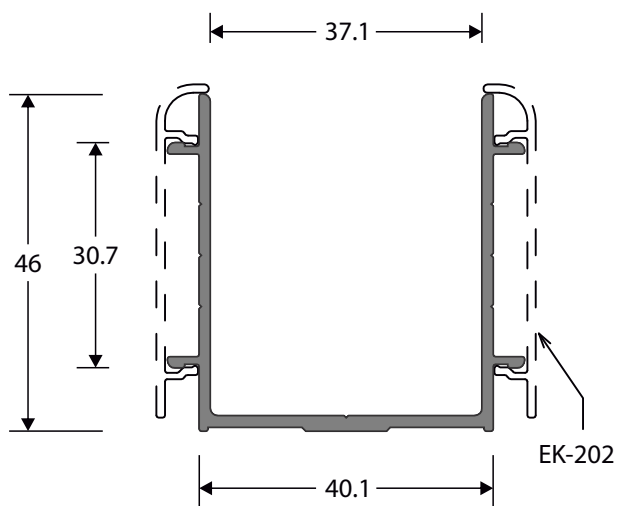
Lista de perfis do
Sistema Olga

EK-201

0,604 kg/m

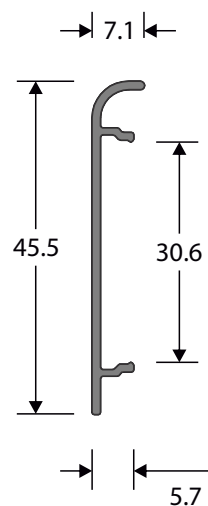
U telescópico

Pedido mínimo 300kg (+/-) 10%

**EK-202**

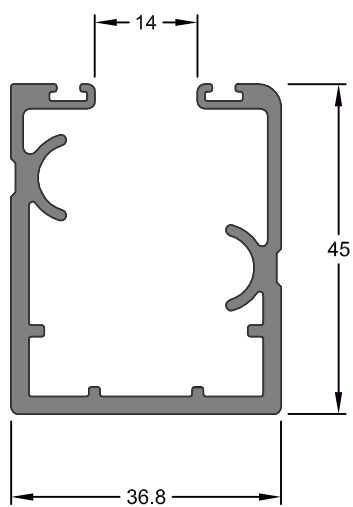
0,180 kg/m

capa

**EK-203**

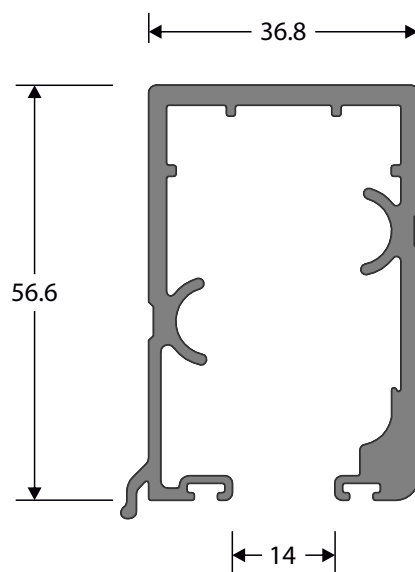
0,979 kg/m

trilho inferior

**EK-204**

1,275 kg/m

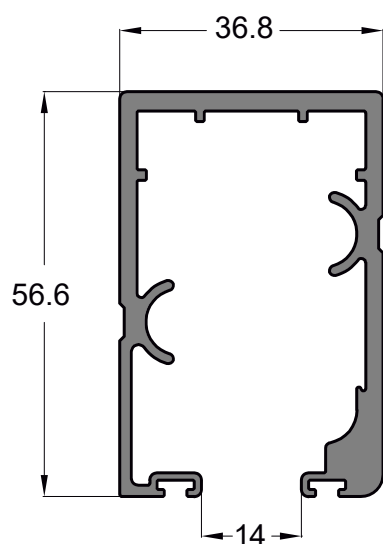
trilho superior



EK-326

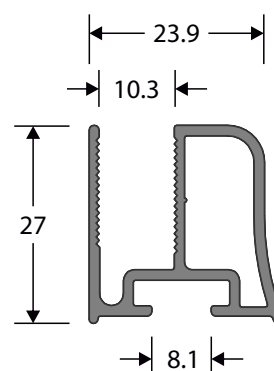
1,243 kg/m

Trilho Superior

**EK-205**

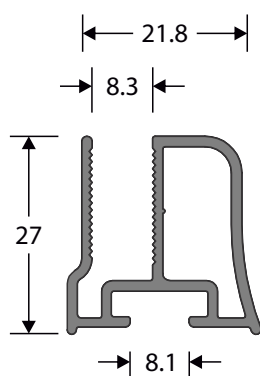
0,426 kg/m

leito 10 mm

**EK-206**

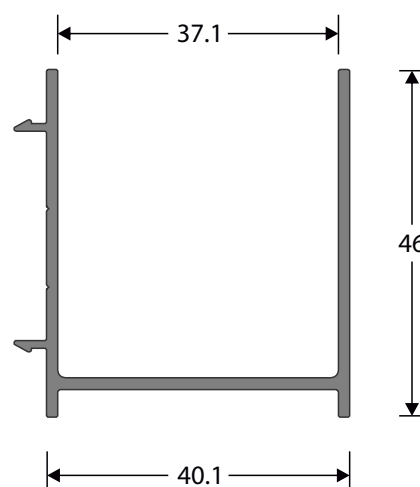
0,422 kg/m

leito 8 mm

**EK-213**

0,564 kg/m

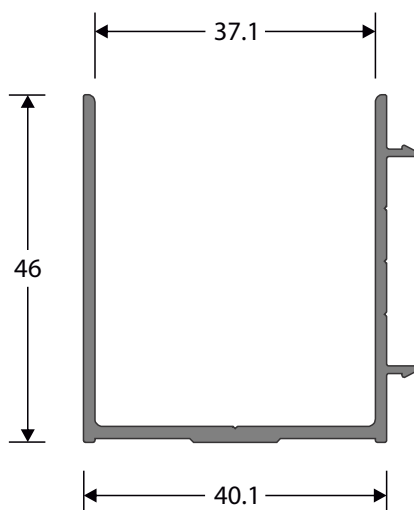
U telescópico



EK-214

0,573 kg/m

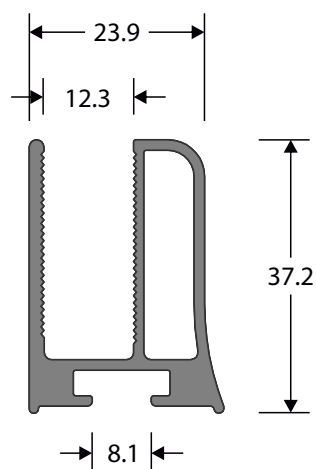
U telescópico

**EK-215**

0,659 kg/m

leito de vidro 12 mm

Pedido mínimo 300kg (+/-) 10%

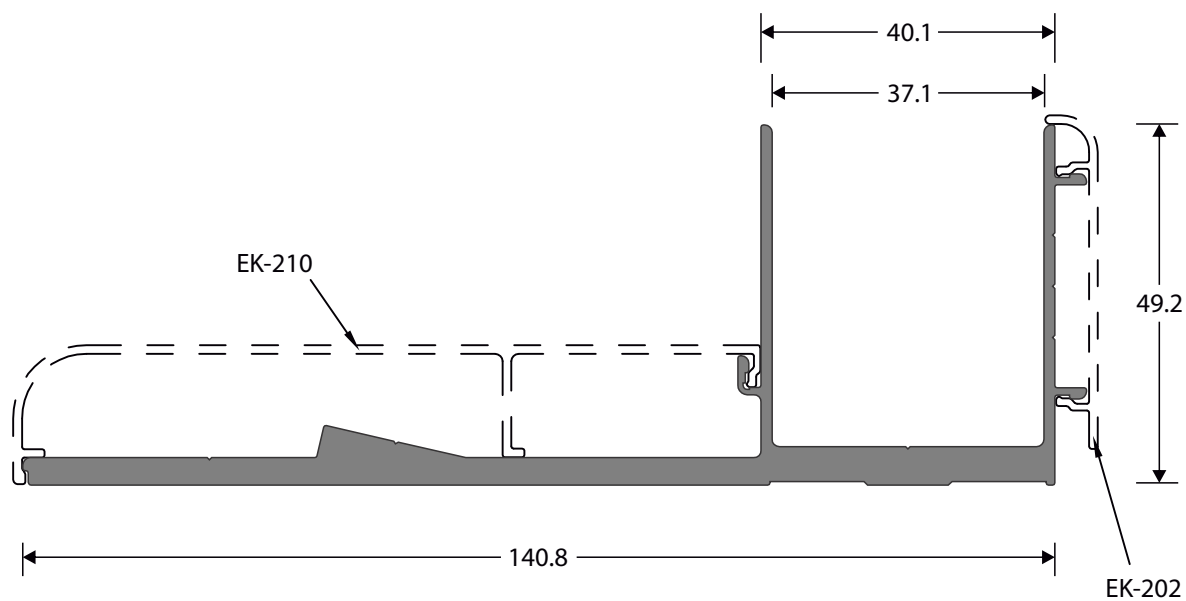


Adicionais

EK-209

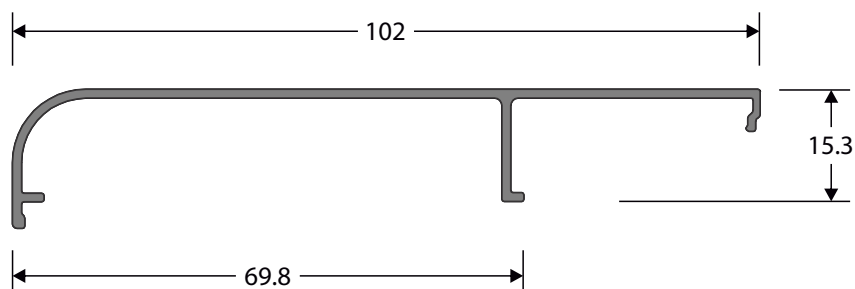
2,085 kg/m

prolongador

**EK-210**

0,454 kg/m

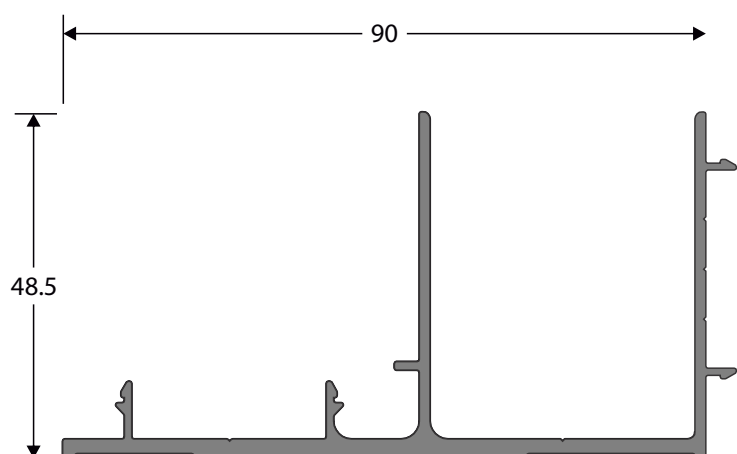
tampa - prolongador



EK-216

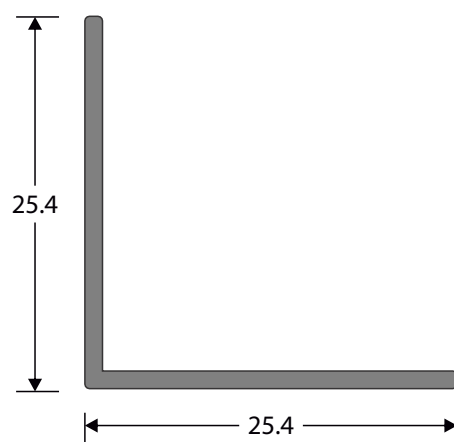
1,054 kg/m

prolongador

**CT-015**

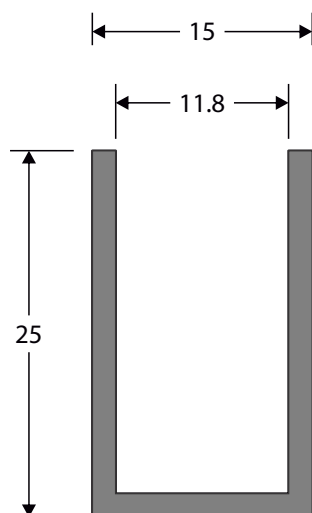
0,161 kg/m

cantoneira

**PU-329**

0,161 kg/m

perfil U

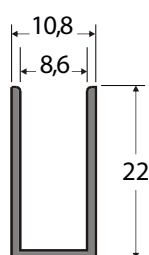


GS-074

0,157 kg/m

Perfil U

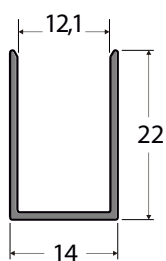
Pedido mínimo 300kg (+/-) 10%

**GS-075**

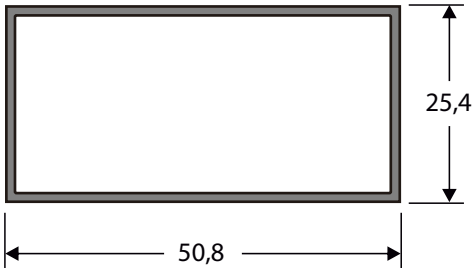
0,143 kg/m

Perfil U

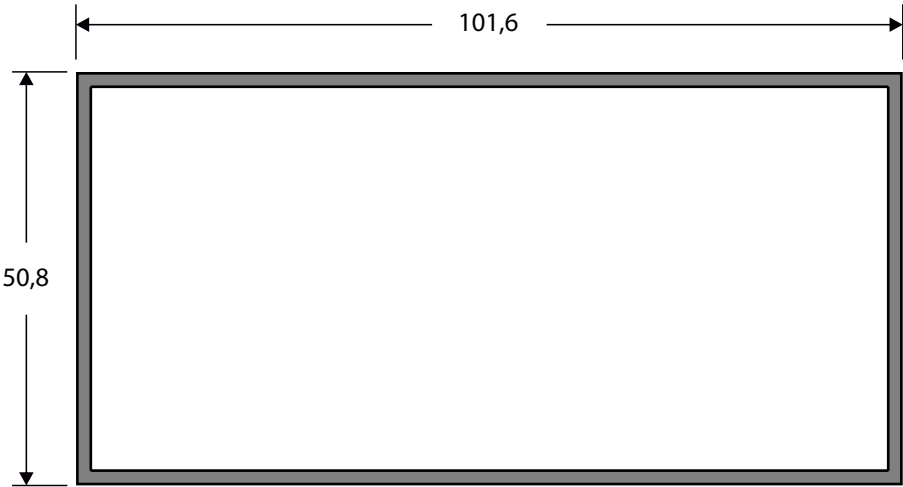
Pedido mínimo 300kg (+/-) 10%



TG-005	0,595 kg/m
Tubos	



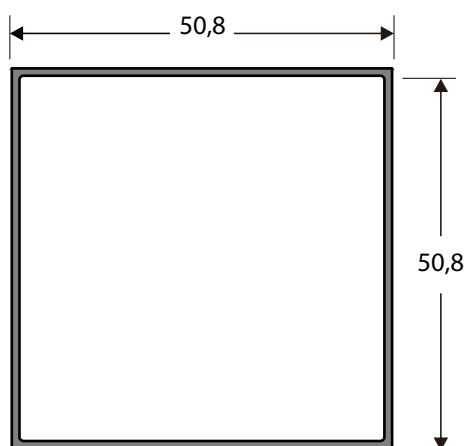
TG-072	1,608 kg/m
Tubos	



TQ-215

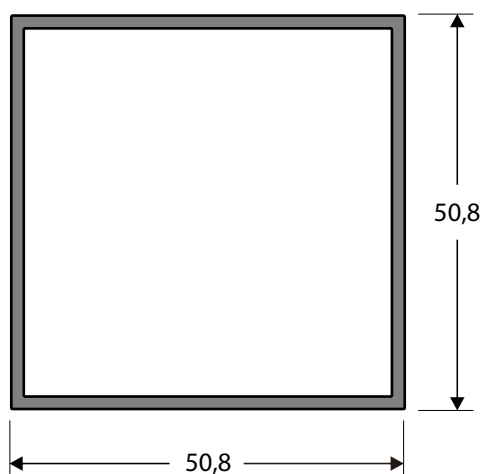
0,801 kg/m

Tubos

**TQ-017**

1,048 kg/m

Tubos





sistema olga
envidraçamento



O conceituado sistema de envidraçamento
que leva nosso nome.

MANUAL DE MONTAGEM

Edição: 2023

////// Composição do conjunto de envidraçamento

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

KIT ENVIDRAÇAMENTO DE SACADA			
ITEM	QTD. BARRAS	DESCRIÇÃO	DESENHO
A	2	PERFIL U TELESCÓPIO	
B	1	TRILHO INFERIOR	
C	1	TRILHO SUPERIOR	
D	2	LEITO	
E	2	CAPA	
F	1	PERFIL U	
G	1	PERFIL CANTONEIRA	

Cálculos de Folgas:**Desconto na Altura:**

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

Desconto na Alvenaria:

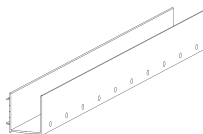
Considerar como folga lateral a medida de 10mm para cada lado.

Folga entre Vidros:

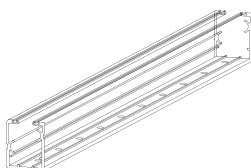
Considerar 3,5mm.

////// Preparação

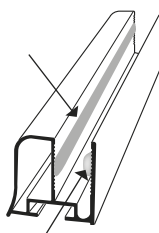
Fazer o dreno de água no perfil U de regulagem inferior do lado externo (onde não é utilizada a capa). Utilizar broca de 6mm e fazer a furação a cada 1.000mm.



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

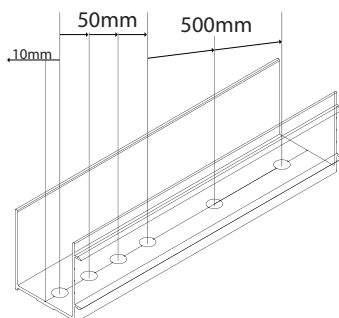
01 Fixar o perfil U de regulagem (A) fazendo os furos com broca de 6 mm para os parafusos (S) e arruelas(T) e broca de 8 mm para as buchas (U).

Cálculo na seção de saída dos vidros:

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

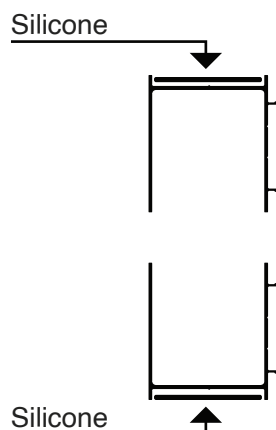
Exemplo: kit de 6 vidros x 30mm = 180mm. Divide-se por 50mm = 3,6. Serão usados 4 parafusos na seção de saída dos vidros.

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

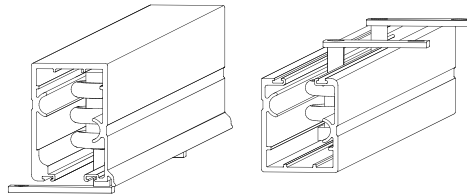


Atenção: O perfil U superior e o perfil U inferior devem estar precisamente no prumo entre si.

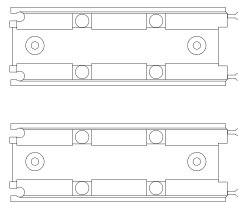
02 Antes de fixar o perfil “U”, aplicar um cordão grosso de silicone contínuo na base do perfil superior e inferior.



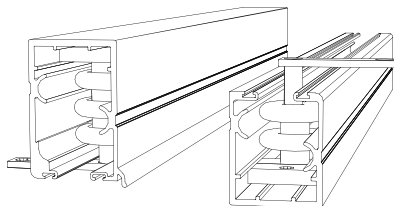
03 Encaixar as roldanas triplas com freio (I) no trilho superior (C) e roldanas duplas com freio (I) no trilho inferior (B).



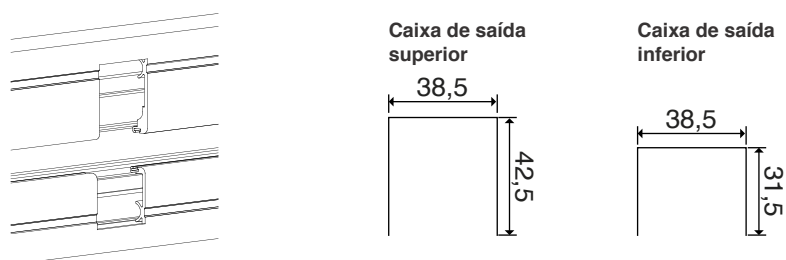
04 Colocar os estacionamentos (J) no trilho superior e inferior fixando de acordo com a quantidade de vidros no sistema.



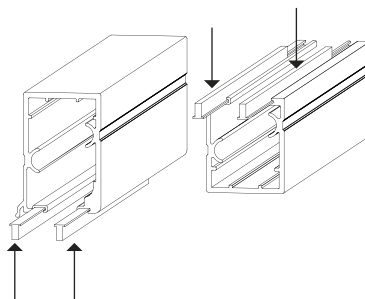
05 Encaixar os Kits batentes (H) no trilho superior (C) e no trilho inferior (B), mantendo a distância de 10mm da ponta do perfil até o início da base do pivô e fixar bem, evitando futuro deslocamento.



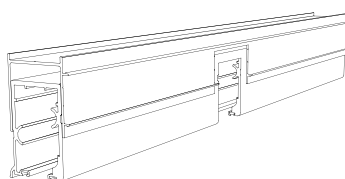
- 06** Fazer a usinagem da saída das roldanas superiores no trilho superior e dos pinos guias inferiores no trilho inferior.



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



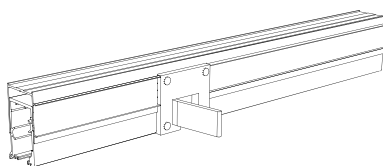
- 08** Encaixar o trilho superior (C) no perfil “U” de regulagem (A), iniciando pelo lado da saída dos vidros, coloque o trilho no nível.



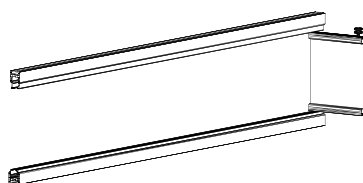
09 Rebitar o trilho superior (C), sendo o primeiro rebite a 10mm da parede. Na sequência, rebitar a cada 100mm na seção onde os vidros estarão estacionados e após a seção de saída, continuar rebitando a cada 200mm.



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



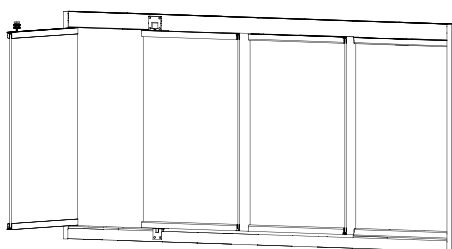
11 Encaixar o trilho inferior (B), fixar os vidros nas roldanas e instalar a roldana dupla de regulagem no leito superior e pino guia no leito inferior.



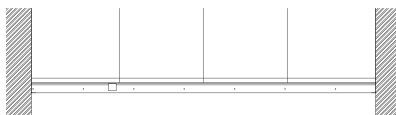
12 Ajustar as roldanas duplas (I), e os pinos guias de acordo com as caixas de saída superior e inferior.



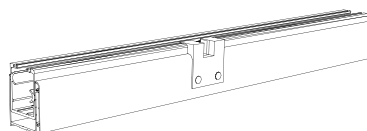
- 13** Deslizar os vidros pelo sistema para que o trilho inferior fique nivelado.



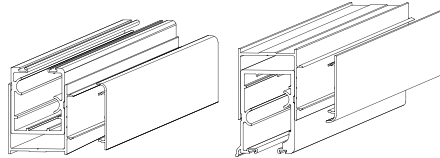
- 14** Rebitar o trilho inferior (B) com uma distância entre rebites de 300mm.



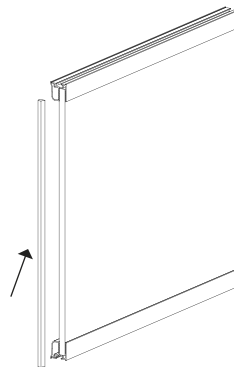
- 15** Instalar a caixa de saída inferior(K).



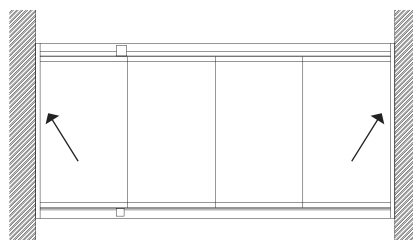
16 Instalar a capa de acabamento (E) no perfil “U” de regulagem (A) superior e inferior.



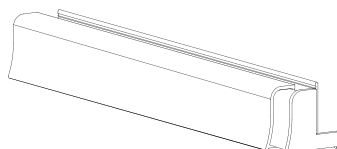
17 Limpar a lateral do vidro com álcool isopropílico e colar o perfil de silicone (R) com silicone neutro 100%.



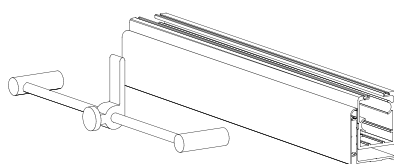
18 Instalar o perfil “U” (F) e cantoneira (G) nas laterais do sistema, e colar a escova de vedação para um melhor acabamento e proteção.



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

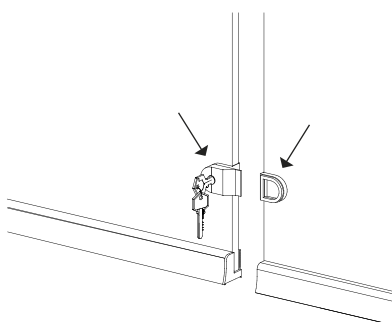


- 20** Instalar o aparador de vidros (O).



- 21** 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

OLglass
envidraçamento sem roldana

Shi de
glass
envidraçamento apoiado


sistema olga
envidraçamento


**EURO
GLASS**
ENVIDRAÇAMENTOS



INDUSTRIAL

 **LINHA
INDUSTRIAL**

 **LINHA
IMPLEMENTOS
RODOVIÁRIOS**


tabelados



VIDRAÇARIA

 box + engenharia

 **TMC**
TECNOLOGIA MÚLTIPLA E CONTÍNUA





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

