



olgacolor
Alumínio

Slim de **glass** *envidraçamento apoiado*



Com a qualidade dos nossos perfis.

CATÁLOGO TÉCNICO

Edição: 2023





CATÁLOGO TÉCNICO

SLIDEGLOSS - ED. 2025

OLGACOLOR®

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



ÚNICO APROVADO PELA FALCÃO BAUER NA REGIÃO 5

- Sistema de envidraçamento 100% apoiado em fita de polímero de alta resistência, garantindo maior segurança e facilidade na instalação;
- Ao utilizar acessórios fabricados em termoplásticos de alta resistência, eliminamos preocupações com corrosão, tornando-o ideal para ambientes úmidos, como cidades litorâneas.

2. METODOLOGIAS UTILIZADAS

ABNT NBR 16259/2014 – Sistemas de Envidraçamento de Sacadas – Requisitos e Métodos de Ensaio.

3. ENSAIOS E APRESENTAÇÃO DOS RESULTADOS OBTIDOS

3.1. Comportamento sob cargas uniformemente distribuídas.

Informações fornecidas pelo interessado conforme Tabela 1 da ABNT NBR 16259:2014 (Tabela 2)

Tabela 2 – Cargas a serem aplicadas conforme informação fornecida pelo interessado (Anexo 1) e Tabela 01 da ABNT NBR 16259:2014

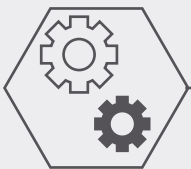
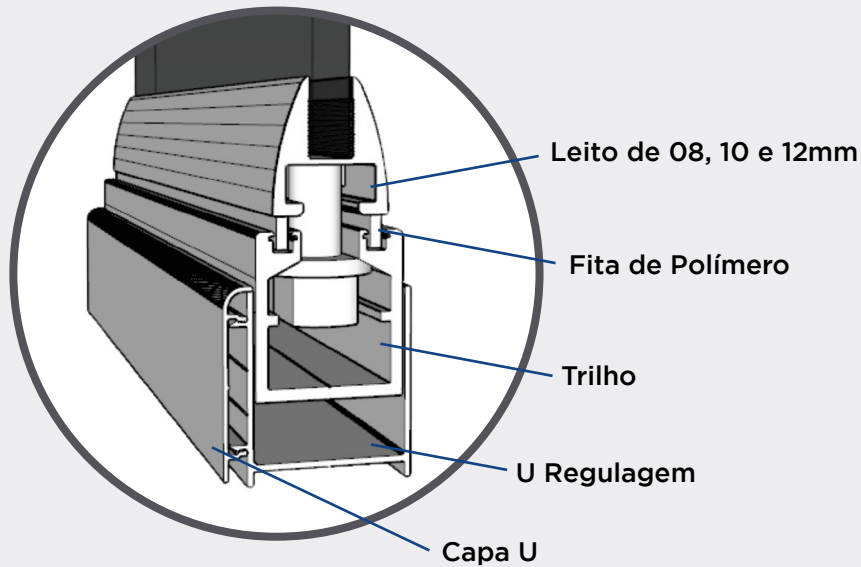
QUANTIDADE DE PAVIMENTOS	ALTURA MÁXIMA (m)	REGIÃO DO PAÍS	PRESSÃO POSITIVA E SUÇÃO (Pa)	
			PRESSÃO DE ENSAIO	PRESSÃO DE SEGURANÇA
30	90	V	1 820	2 730



Foto 01 – Visualização do ensaio de cargas uniformemente distribuídas.

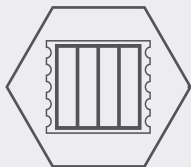


Foto 02 – Visualização do ensaio de impacto de corpo mole.



Praticidade na montagem

Redução de manutenção



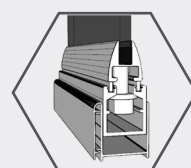
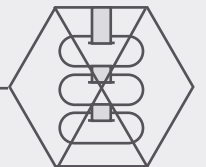
Design sofisticado

Garantia de qualidade



Ideal para regiões litorâneas

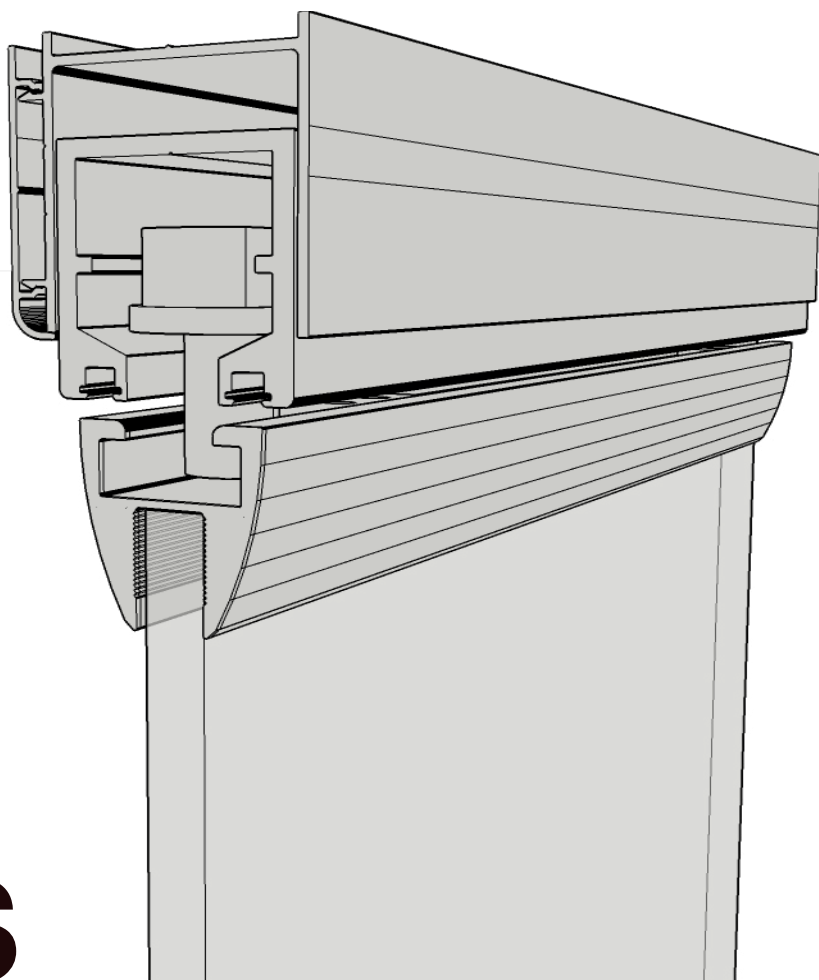
Deslizamento sob polímero dispensando qualquer tipo de rolamento



100% apoiado

Único no Brasil aprovado na região 5
pela Falcão Bauer





PERFIS SLIDEGLASS

Catálogo Técnico

ED. - 2025

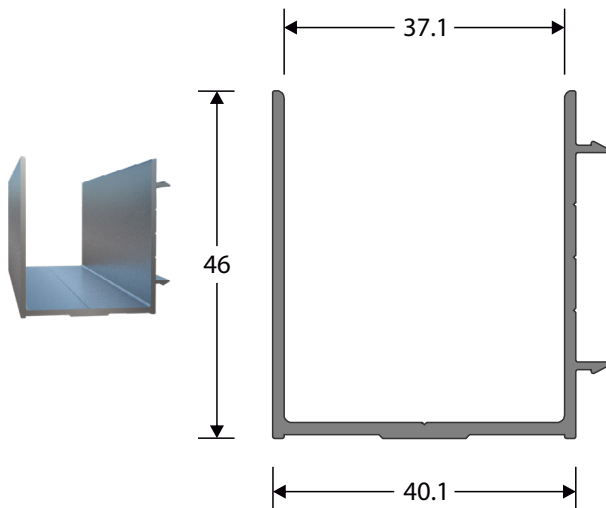
Lista de perfis Slideglass

Perfis do sistema Slideglass

EK-214

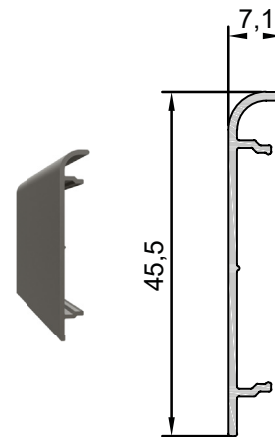
0,573Kg/m

U Telescópio


EK-202

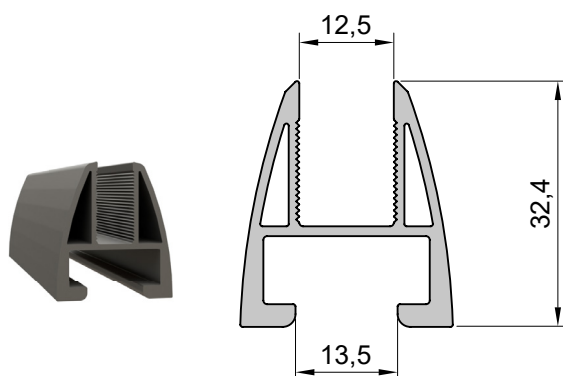
0,181 Kg/m

Capa U


EK-307

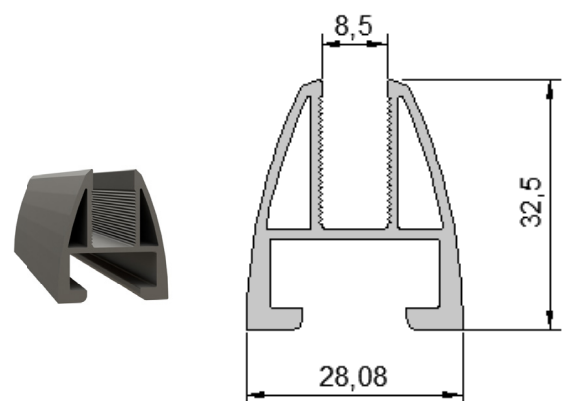
0,584 Kg/m

12mm - Leito


AE-857

0,603 Kg/m

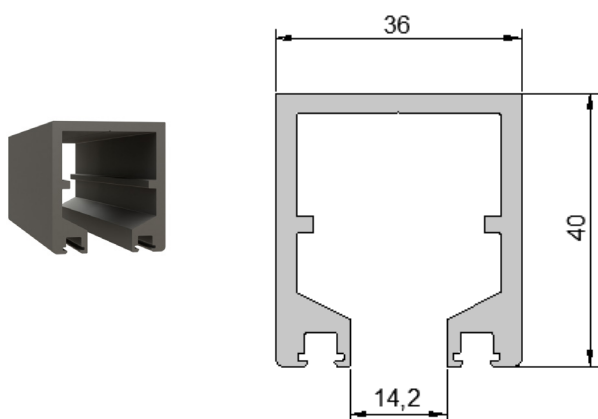
8mm - Leito



AE-860

1,046 Kg/m

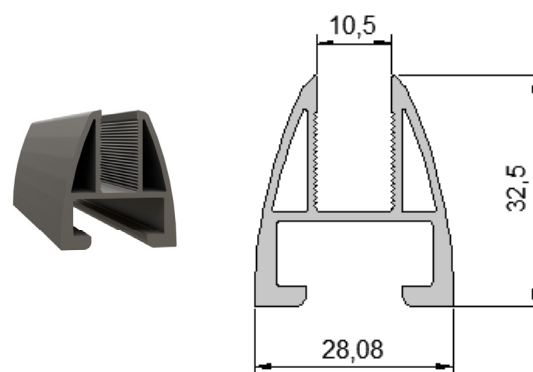
Trilho inferior



AE-856

0,592 Kg/m

10mm-Leito

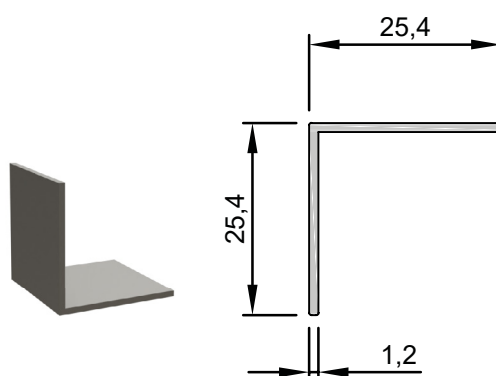


Perfil complementar

CT-015

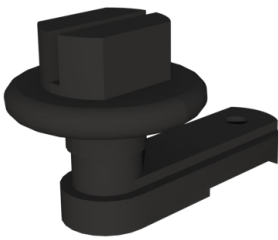
0,161 Kg/m

Cantoneira

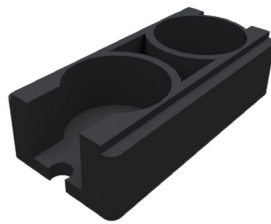


Acessórios exclusivos Slideglass

➤ **Deslizante**



➤ **Pivotante**



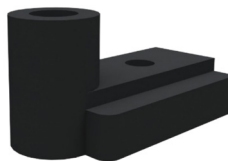
➤ **Tampa de acabamento macho e fêmea**



➤ **Mola guia**



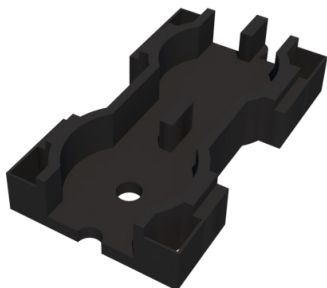
➤ **Pino**



➤ **Antiqueda**



➤ **Estacionamento**



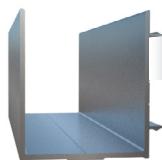
➤ **Conjunto guia de saída**



➤ **Perfil termoplástico tecnologia UHMW**



Composição do kit Slideglass - perfis com 6m



EK-214

2 unidades



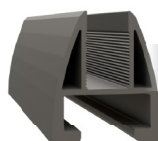
EK-202

2 unidades



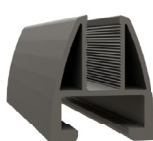
AE-860

2 unidades



AE-857

2 unidades de 8mm



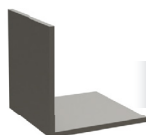
AE-856

2 unidades de 10mm



EK-307

2 unidades de 12mm



CT-015

1 unidade

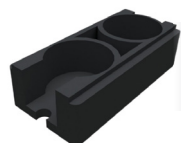
Acessórios do Kit Slideglass

Kit Porta - 1 unidade



Conjunto guia de saída

4 unidades



Estacionamento pivotante

2 unidades



Mola guia

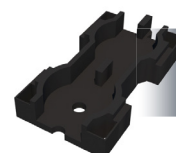
4 unidades

Kit Deslizante - 12 unidades



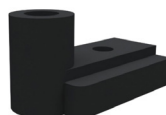
Conjunto tampa macho e fêmea

2 unidades



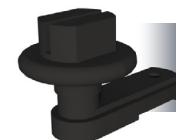
Estacionamento

1 unidade



Pino guia

2 unidades



Deslizante

2 unidades



Antiqueda

1 unidade



Polímero de 12 metros



Slideglass

Componentes e Acessórios do Sistema

Itens adquiridos separadamente, conforme escolha de modelos de mercado*.

////// Acessórios



- Fechadura vidro-vidro
para 8, 10 e 12mm



- Aparador



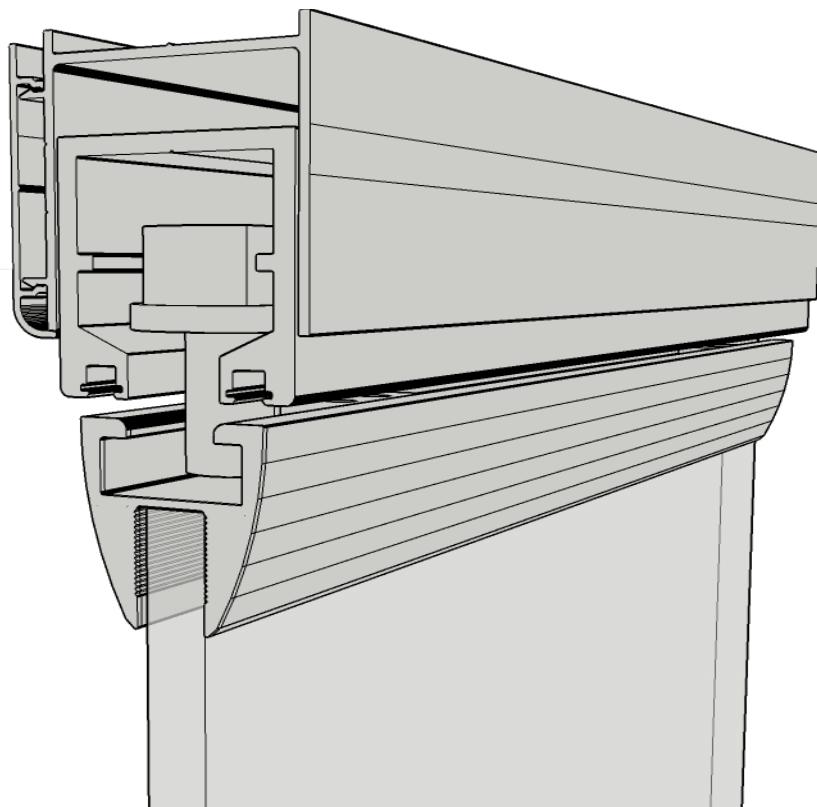
////// Vedação

Itens	Descrição
	Escova de vedação comum base 7x8m
	Perfil de silicone vedação entre painéis

////// Selantes

Itens	Descrição
	Silicone
	Silicone spray

*Itens não comercializados pela Olgacolor.



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Catálogo Técnico

ED. - 2025

Lista de perfis Slideglass

Informações técnicas

Alumínio: Perfis produzidos com liga 6060/T5 e 6063/T5

Pintura: Pintura Eletrostática a Pó com camada média aplicada de no mínimo 60 micras conforme tipo do perfil. Alta durabilidade com garantia de 12 anos.

Cuidados com a pintura

- Manusear as partes em bancadas limpas e forradas;
- Impedir contato com abrasivos ou cortantes;
- Evitar ataques ácidos ou alcalinos;
- Evitar contatos com abrasivos ou cortantes.



* Para possibilidade de pintura em outras cores, entrar em contato conosco através do telefone (11) 3318.1042.

Atenção!

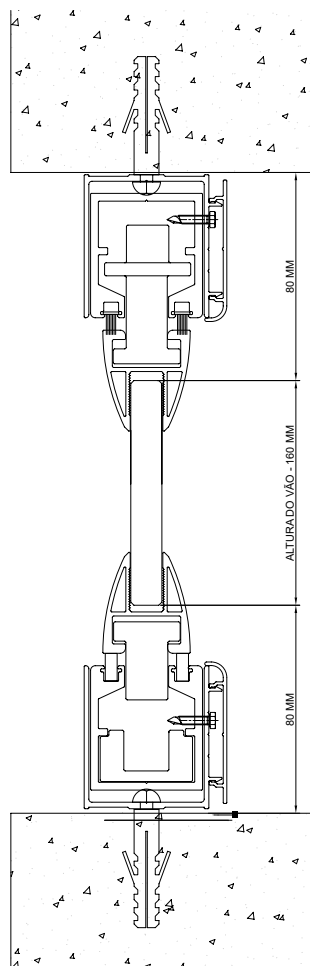
As medidas de folga e os desenhos desse manual são para referência de montagem e podem sofrer modificações sem aviso prévio, consulte sempre o site para verificar as atualizações.

Importante

- Fazer a instalação observando nível e prumo exatos, evitando torções e desalinhamentos que venham a comprometer o perfeito funcionamento;
- Garantir o prumo do sistema em toda extensão do vão;
- Checar os ângulos e altura a cada 50cm.
- Iniciação da medida (marcação) acabada sempre do lado externo do perfil U.

Folga dos vidros padrão: 160mm

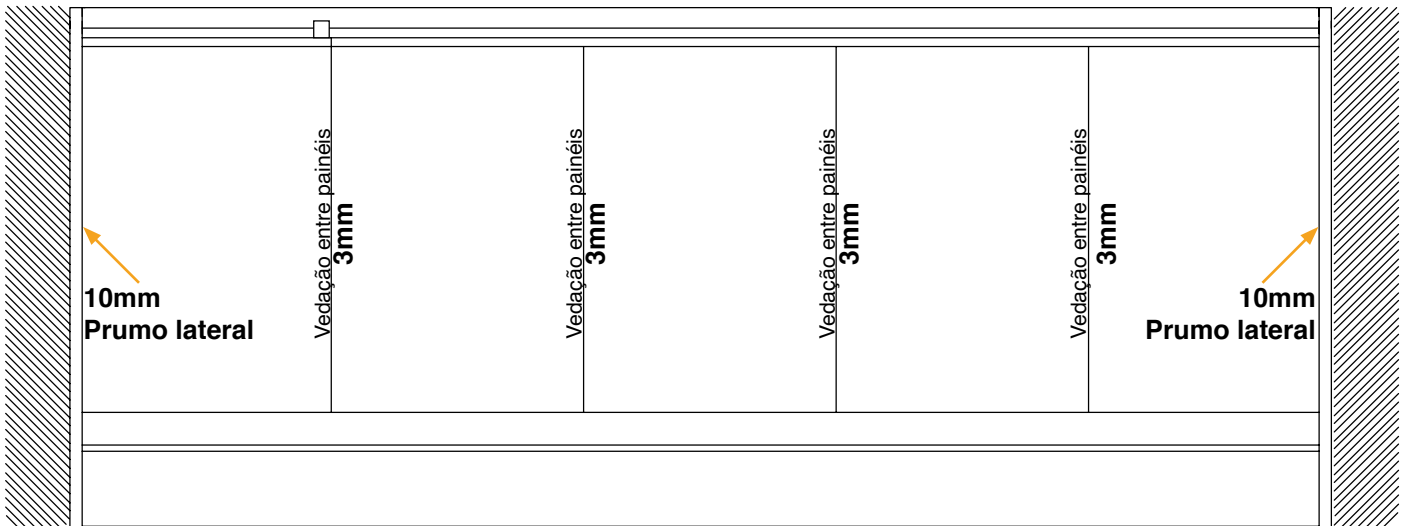
- Para encontrar a folga dos vidros considere a menor altura do vão (H) e subtraia pela medida dos perfis.



Folga entre vidros - Sacada Reta

Aplicar 10mm de folga entre parede e vidro e de 3mm de folga entre vidros.

OBS: Utilizar vidros de no máximo 550mm de largura x 2800 da altura.



Exemplo:

A-) Largura total do vão = 2400mm

Subtraia os 10mm de cada lado (totalizando 20mm) entre a parede e o vidro.

$$2400\text{mm} - 20\text{mm} = 2380\text{mm};$$

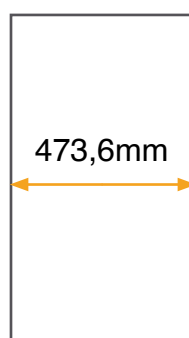
B-) Para definir a quantidade de painéis, divida o resultado acima pela largura que você determinou utilizar nos vidros (o recomendado é 500mm)

$$2380\text{mm} / 500\text{mm} = 4,76;$$

C-) Para encontrar o tamanho dos painéis, utilize o resultado encontrado no item

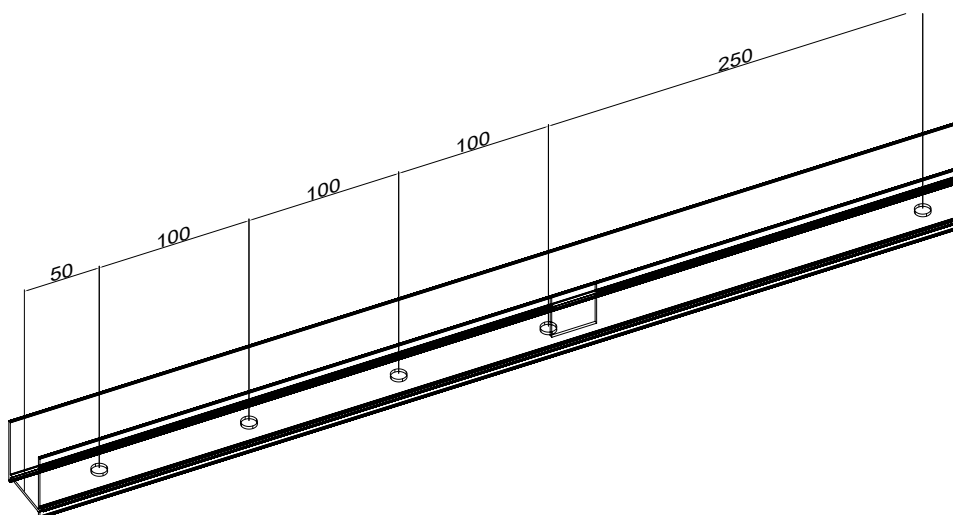
A-) e subtraia dele a soma total do espaçamento entre os vidros ($2380\text{mm} - 12\text{mm} = 2368\text{mm}$). Logo após, divida este total pelo número de painéis encontrados no item B-).

$$2368\text{mm} / 5 = 473,6\text{mm}$$



Instalação

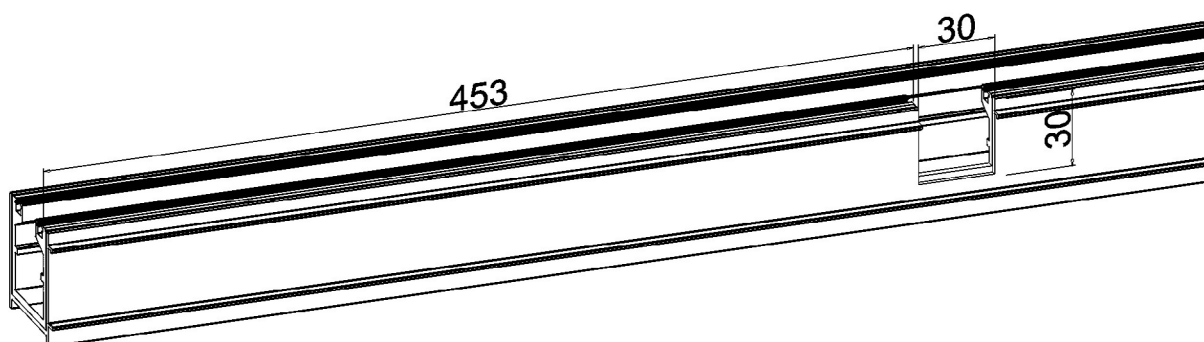
- Modelo de fixação inferior e superior do perfil “U” telescópico:

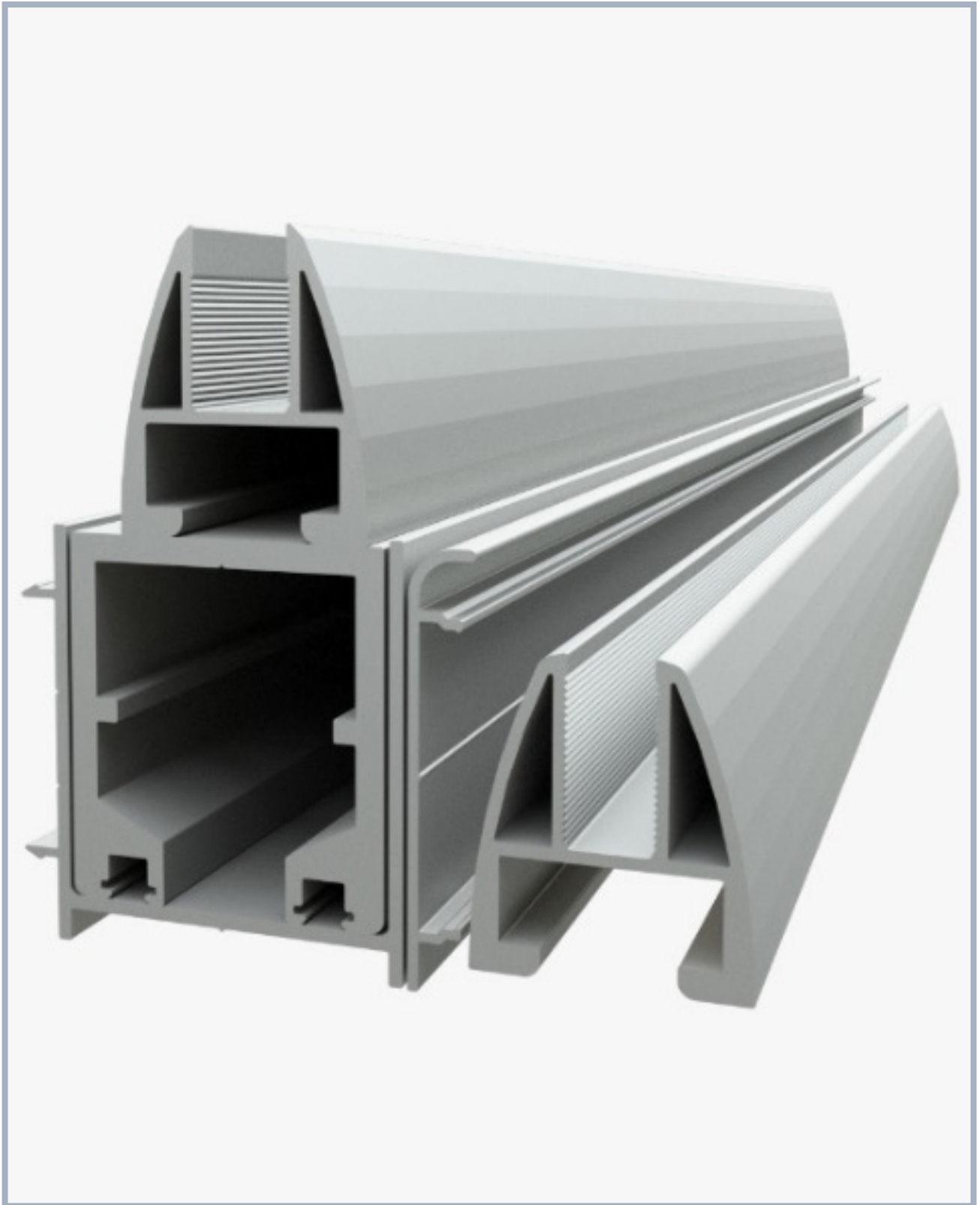


Usinagem da caixa de saída

- Para obter a distância do início do recorte da caixa de saída, subtraia 20mm da medida do painel, conforme valor encontrado no item C-) em “Folga entre vidros”.

$$473\text{mm} - 20\text{mm} = 453\text{mm}$$





CONHEÇA NOSSA LINHA COMPLETA DE PRODUTOS

CONSTRUÇÃO CIVIL

 AGLO^{2.0}  AGLO^{2.5}  AGLO^{2.5OC}
 AGLO^{2.2OC}  AGLO^{3.2OC}

 LOCK^{SL}  LOCK^{SL}
COLATO  LOCK^{CL}
 LOCK^C  LOCK^S  LOCK^{HD}

delicato[⚡] delicato³ LEVI^TARE[®]

Grid stic^k[®] unⁱk[®] EVO STICK[®]

Evo Grid neograd LineaGlass


OLGA SIERRA


IMPONENZA[®]



ENERGIA SOLAR



MOVELEIRO

Linha Moveleira



ENVIDRAÇAMENTO
DE SACADA

OLglass
envidraçamento sem roldana

Shi de
glass
envidraçamento apoiado


sistema olga
envidraçamento

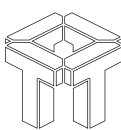

**EURO
GLASS**
ENVIDRAÇAMENTOS



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

