



olgacolor
Alumínio

Sli de **glass**

envidraçamento apoiado



Com a qualidade dos nossos perfis.

CATÁLOGO TÉCNICO

Edição: 2023





Slide de
glass
envidraçamento apoiado

CATÁLOGO TÉCNICO

SLIDEGLASS - 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

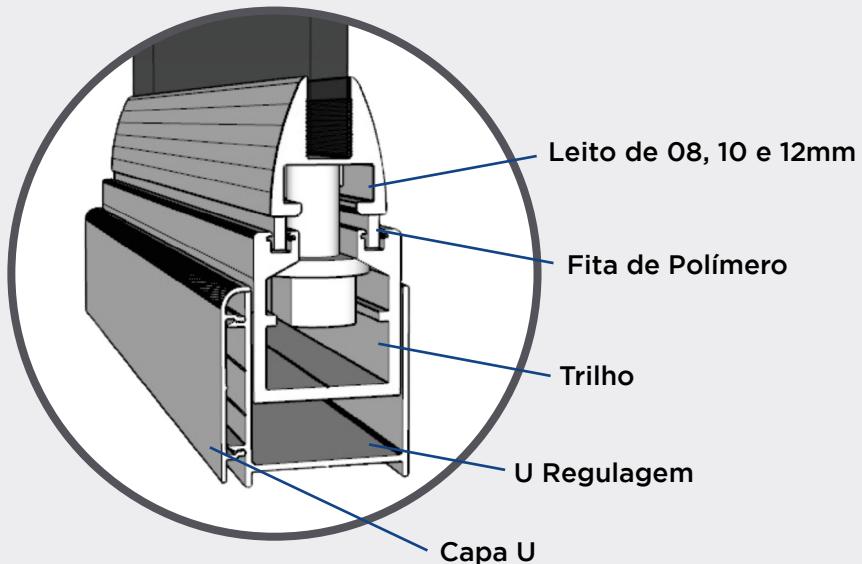
3.1. Comportamento sob cargas uniformemente distribuídas.

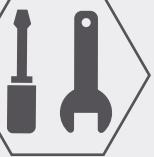
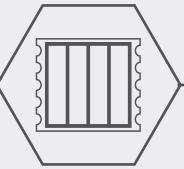
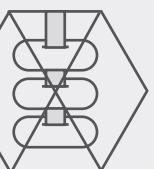
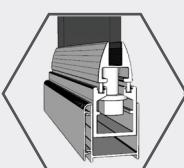
Informações fornecidas pelo interessado conforme Tabela 1 da ABNT NBR 16259:2014 (Tabela 2)

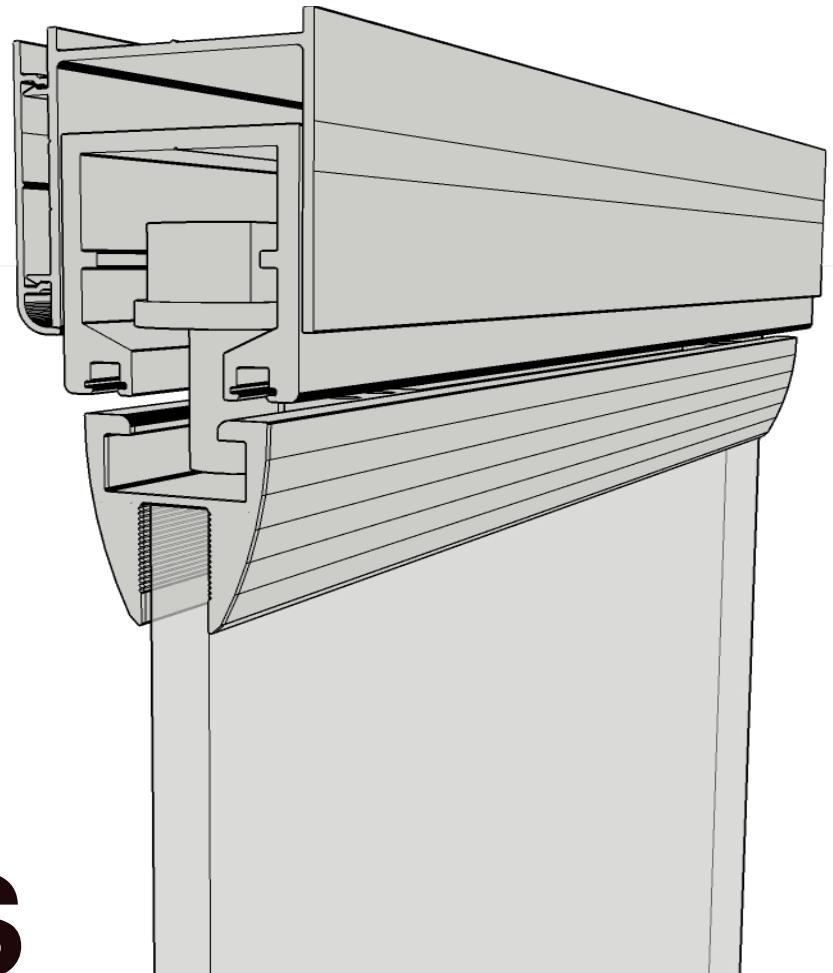
Tabela 2 – Cargas a serem aplicadas conforme informação fornecida pelo interessado (Anexo 1) e Tabela 01 da ABNT NBR 16259:2014

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





-  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



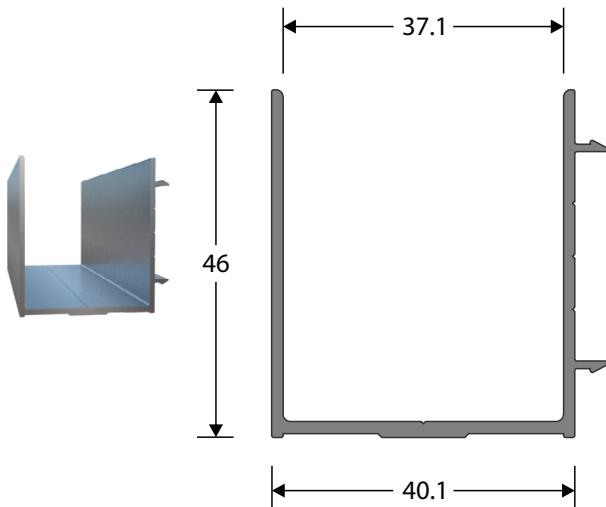
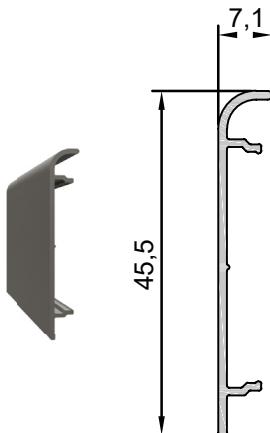
PERFIS **SLIDEGLASS**

Catálogo Técnico

ED. - 2025

Lista de perfis Slideglass

Perfis do sistema Slideglass

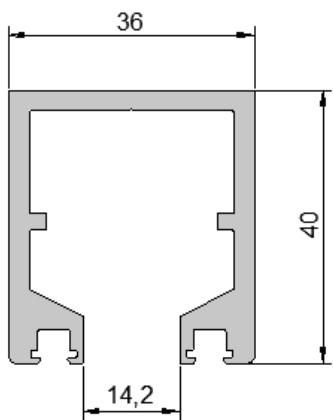
EK-214
0,573Kg/m
U Telescópio

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

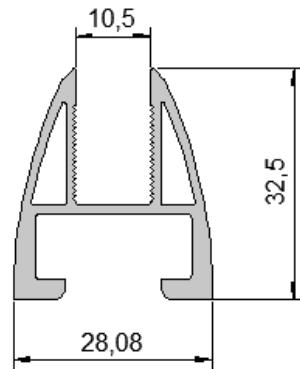
Trilho inferior



AE-856

0,592 Kg/m

10mm-Leito

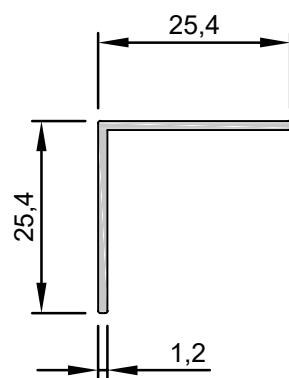
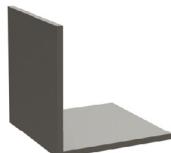


Perfil complementar

CT-015

0,161 Kg/m

Cantoneira



Acessórios exclusivos Slideglass

► Deslizante



► Pivotante



► Tampa de acabamento macho e fêmea



► Mola guia



► Pino



► Antiqueda



► Estacionamento



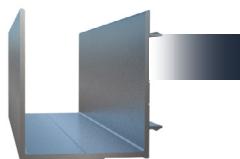
► Conjunto guia de saída



► 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



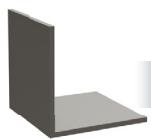
AE-856

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



Polímero de 12 metros

Kit Deslizante - 12 unidades



Conjunto tampa macho e fêmea

2 unidades



Estacionamento

1 unidade



Pino guia

2 unidades



Deslizante

2 unidades



Antiqueda

1 unidade



Componentes e Acessórios do Sistema

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

////// Acessórios

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



► Aparador



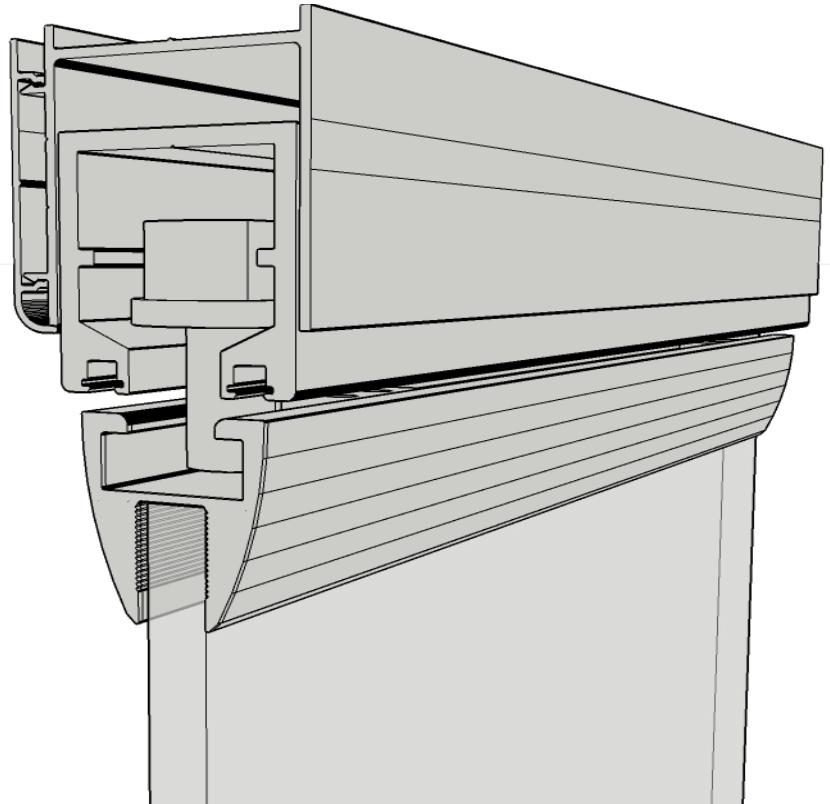
////// Vedações

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!

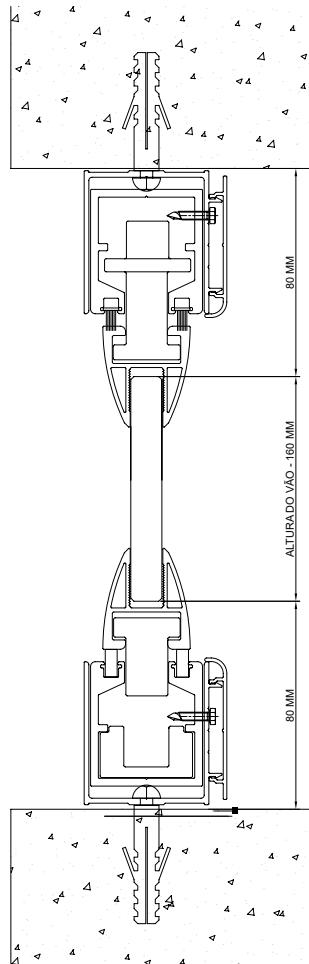
As medidas de folga e os desenhos desse manual são para referência de montagem e podem sofrer modificações sem aviso prévio, consulte sempre o site para verificar as atualizações.

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 extenção 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

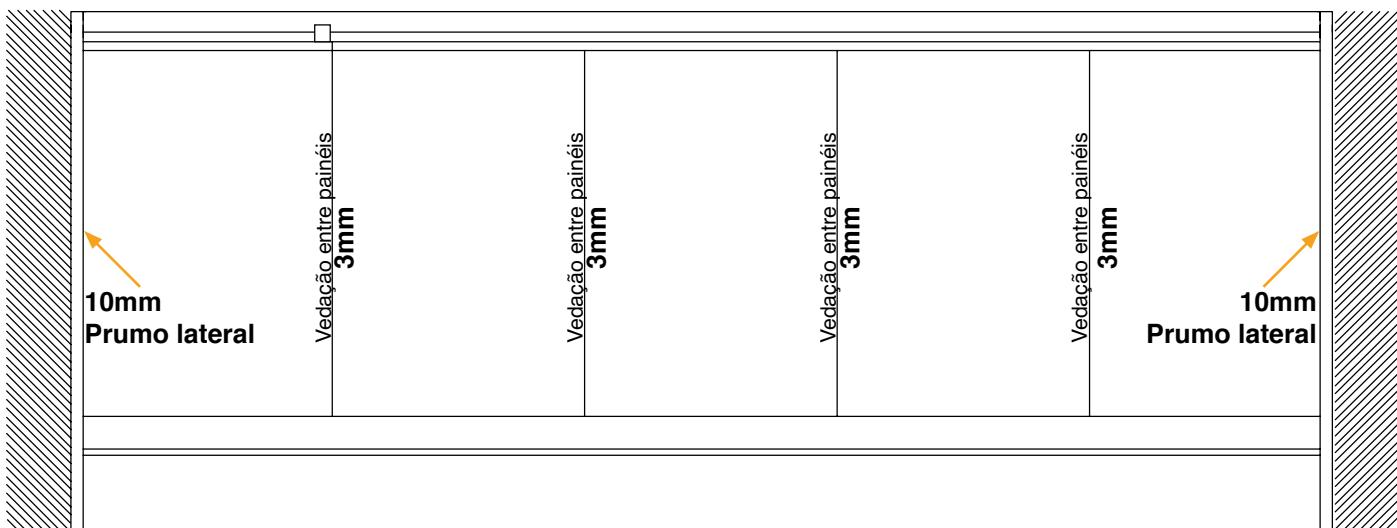
- Para encontrar a folga dos vidros considere a menor altura do vão (H) e subtraia pela medida dos perfis.



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.

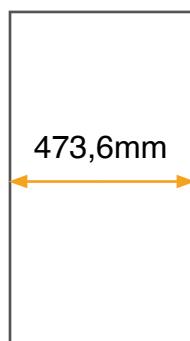
$$2400\text{mm} - 20\text{mm} = 2380\text{mm};$$

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

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

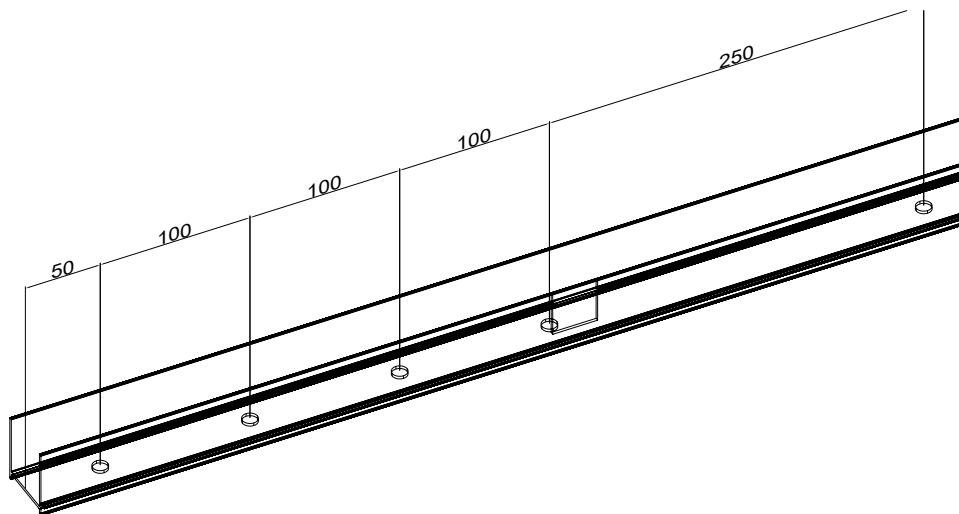
C-) Para encontrar o tamanho dos painéis, utilize o resultado encontrado no item A-) e subtraia dele a soma total do espaçamento entre os vidros (2380mm - 12mm = 2368mm**). Logo após, divida este total pelo número de painéis encontrados no item B-).**

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



Instalação

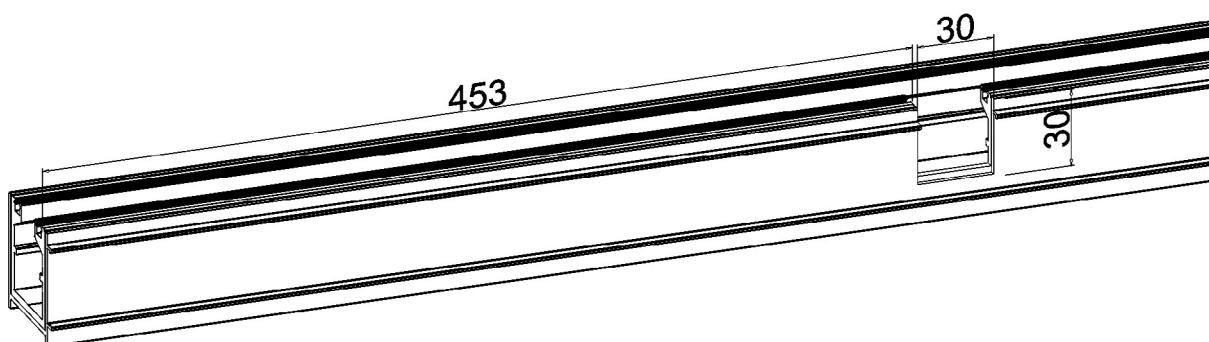
- Modelo de fixação inferior e superior do perfil “U” telescópio:



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[®]25



AGLO[®]25oc



AGLO[®]2.2oc



AGLO[®]3.2oc



LOCK SL



**LOCK SL
COLATO**



LOCK CL



LOCK C



LOCK S



LOCK HD

delicato

delicato³

LEVI[®]TARE

Grid **stick[®]** **uniK[®]** **EVO STICK[®]**

Evo Grid

neograd

LineaGlass


OLGA SIERRA


IMPONENZA[®]



ENERGIA SOLAR



INDUSTRIAL



LINHA
INDUSTRIAL

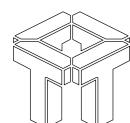
MOVELEIRO

Linha Moveleira

ENVIDRAÇAMENTO
DE SACADA



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

