

CATÁLOGO TÉCNICO DE PERFIS

Ripado

Complementares

Especificação de tipologia, limites dimensionais, perfis de alumínio, montagem e usinagem para os sistemas produzidos pela Solução, sob licença Blindex®.
Documento vivo, alimentado à medida que novos desenhos técnicos são liberados.

Até 6m de altura

Lambril ou Mucharabi

Abertura híbrida ou pivotante

Ripado

Sistema versátil e eficiente para fechamento de vãos e brises, com opções em lambril ou mucharabi. Une beleza, versatilidade e desempenho em vãos de até 6 metros de altura.

TIPOLOGIA E DIFERENCIAIS

Duas opções de acabamento

Lambril (fechado) ou mucharabi (vazado), para atender ao estilo e à ventilação desejada em cada projeto.

Abertura híbrida ou pivotante

A abertura pode ser híbrida para os dois lados ou pivotante, conforme a necessidade do vão.

Dobradiças de alta qualidade

Mesmo padrão de dobradiça usado nas categorias portas robustas e portas minimalistas — leveza de manuseio mesmo em grandes dimensões.

Redução de consumo energético

Veda entrada de luminosidade excessiva, ajudando a reduzir o consumo de ar-condicionado no ambiente.

LIMITES E DADOS TÉCNICOS

Limites dimensionais e de carga

Largura máxima do vão	Sem limite
Altura máxima do vão	Até 6000mm (requer dimensão do ripado e afastamento)
Quantidade de folhas	Sem limite (ideal até 7 pares por empilhamento)
Largura máxima da folha	1000mm (ideal ~700mm)
Peso do ripado	3 kg/ml de estrutura

DADOS PARA ORÇAMENTO

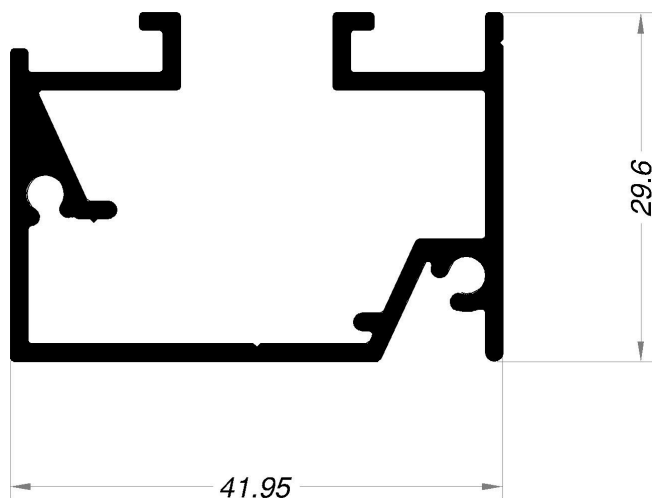
- ☐ Largura do vão
- ☐ Altura do vão
- ☐ N° de folhas móveis e fixas
- ☐ Cor do alumínio
- ☐ Dimensão do ripado e afastamento

Perfis utilizados

Relação dos perfis do sistema. Cada perfil tem ficha individual nas páginas seguintes, com desenho cotado, propriedades geométricas e vista isométrica.

ÍNDICE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PESO (KG/M)
SS-001	Trilho Inferior	0,683
SS-004	Calha Superior de Ajuste	0,880
SS-005	Calha de Ajuste	0,457
SS-006	Capa de Acabamento	0,112
SS-007	Capa de Acabamento	0,151
SS-008	Calha de Ajuste	0,852
SS-009	Prolongador	0,612
SS-014	Capa de União	0,254
SS-015	Montante do Quadro Móvel	0,691
SS-016	Montante de Giro Esquerdo	0,876
SS-017	Montante de Giro Direito	0,868
SS-024	Montante do Quadro	0,754
SS-026	Encaixe Vedação	0,122
LT-077	Cantoneira Acab. Lateral	0,153
F98	Trilho Superior e Inferior	1,223
DSL-001	Polímero deslizante retangular	—
DSL-002	Polímero deslizante 1 rampa	—
DSL-003	Polímero deslizante 2 rampa	—



Desenho sem escala · cotas em mm

SS-001

Trilho Inferior

MASSA

Peso 0,683 kg/m

SUPERFÍCIE

Área 252,03 mm²

Perímetro 307,44 mm

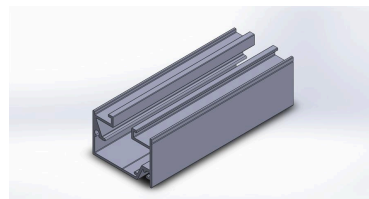
INÉRCIA

Jx 23.607,63 mm⁴

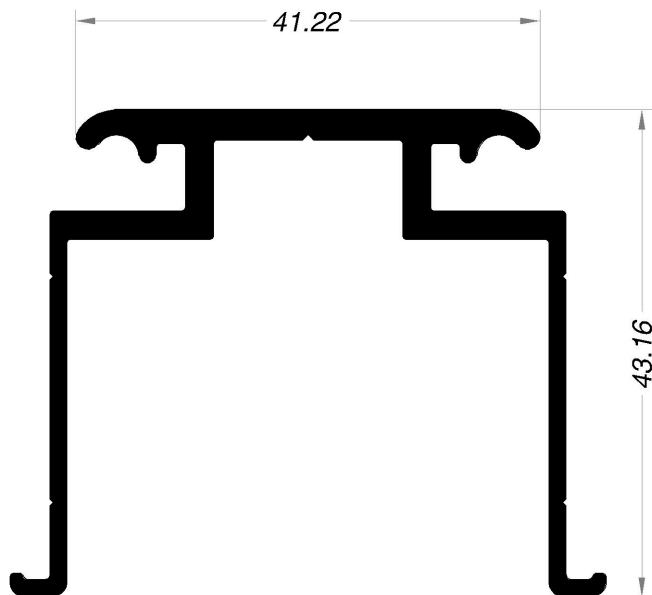
Jy 62.744,70 mm⁴

ENVELOPE

Largura × altura 41,95 × 29,60 mm



Usado em: Solução Sacadas · MWO · BigSpace · Ripado



Desenho sem escala · cotas em mm

SS-004

Calha Superior de Ajuste

MASSA

Peso 0,880 kg/m

SUPERFÍCIE

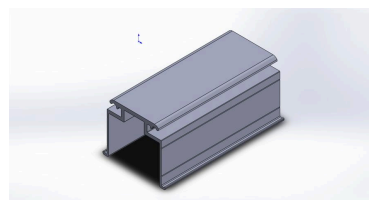
Área 324,75 mm²

Perímetro 314,30 mm

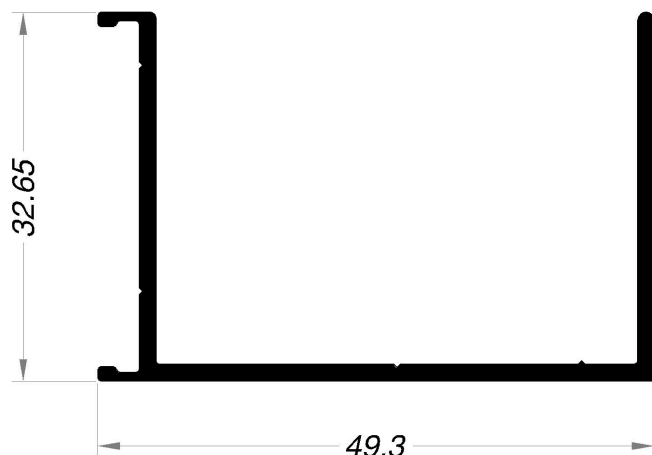
INÉRCIA

Jx 54.101,29 mm⁴

Jy 91.109,08 mm⁴



Usado em: Solução Sacadas · MWO · BigSpace · Ripado



Desenho sem escala · cotas em mm

SS-005

Calha de Ajuste

MASSA

Peso 0,457 kg/m

SUPERFÍCIE

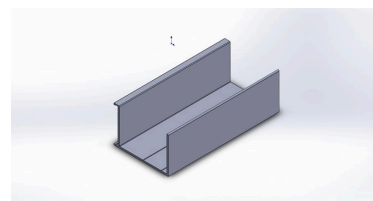
Área 168,72 mm²

Perímetro 234,08 mm

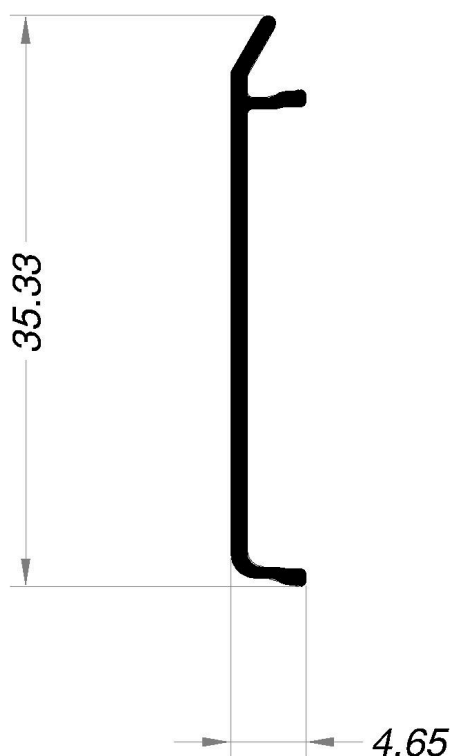
INÉRCIA

Jx 20.036,97 mm⁴

Jy 61.621,92 mm⁴



Usado em: Solução Sacadas · MWO · BigSpace · Ripado



Desenho sem escala · cotas em mm

SS-006

Capa de Acabamento

MASSA

Peso 0,112 kg/m

SUPERFÍCIE

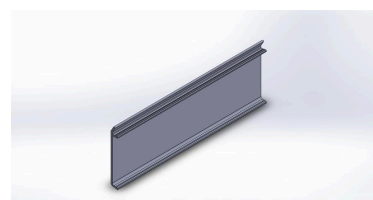
Área 41,22 mm²

Perímetro 85,98 mm

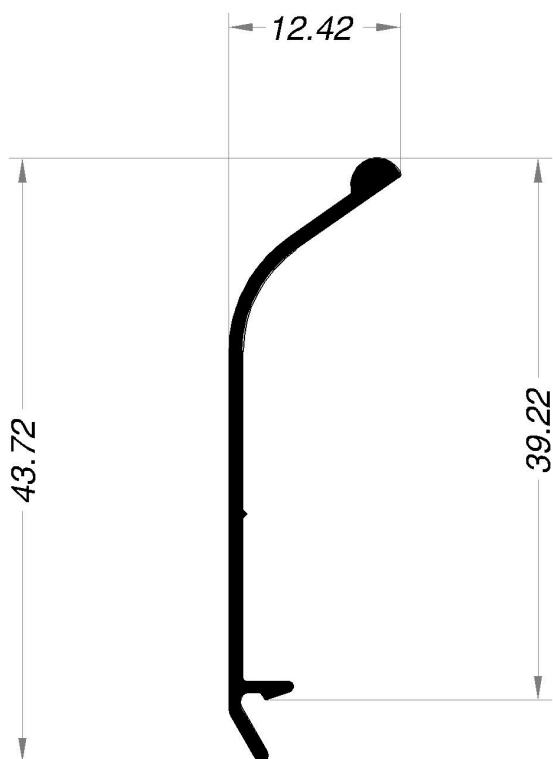
INÉRCIA

Jx 4.905,78 mm⁴

Jy 44,14 mm⁴



Usado em: Solução Sacadas · MWO · BigSpace · Ripado



Desenho sem escala · cotas em mm

SS-007

Capa de Acabamento

MASSA

Peso 0,151 kg/m

SUPERFÍCIE

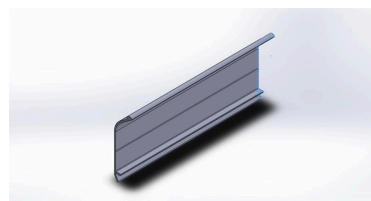
Área 55,84 mm²

Perímetro 107,57 mm

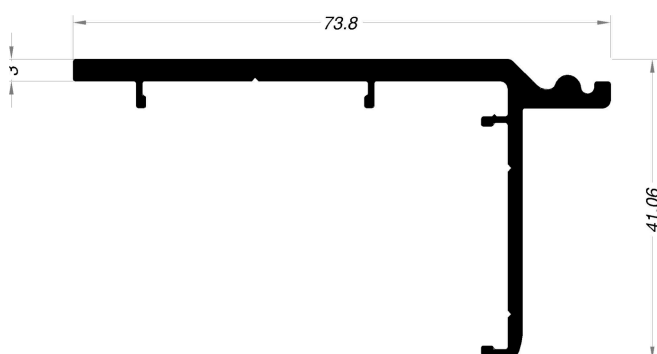
INÉRCIA

Jx 10.764,29 mm⁴

Jy 715,04 mm⁴



Usado em: Solução Sacadas · MWO · BigSpace · Ripado



Desenho sem escala · cotas em mm

SS-008

Calha de Ajuste

MASSA

Peso 0,852 kg/m

SUPERFÍCIE

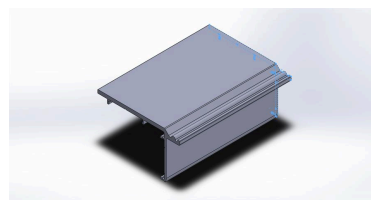
Área 314,46 mm²

Perímetro 261,11 mm

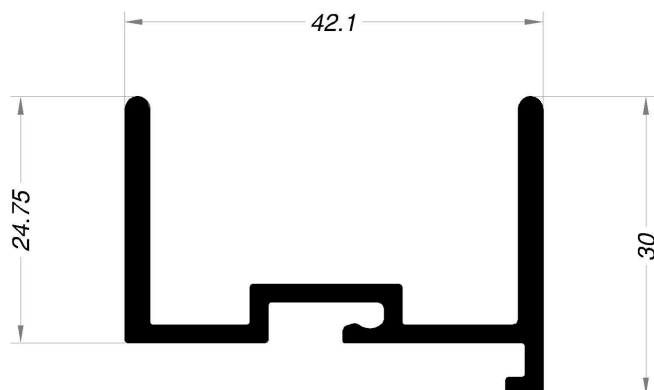
INÉRCIA

Jx 34.766,88 mm⁴

Jy 140.142,40 mm⁴



Usado em: Solução Sacadas · MWO · BigSpace · Ripado



Desenho sem escala · cotas em mm

SS-009

Prolongador

MASSA

Peso 0,612 kg/m

SUPERFÍCIE

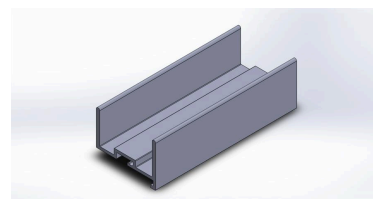
Área 225,69 mm²

Perímetro 216,09 mm

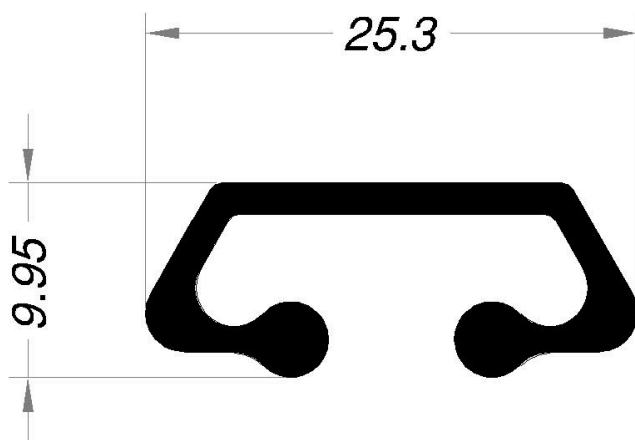
INÉRCIA

Jx 13.465,58 mm⁴

Jy 61.681,83 mm⁴



Usado em: Solução Sacadas · MWO · BigSpace · Ripado



Desenho sem escala · cotas em mm

SS-014

Capa de União

MASSA

Peso 0,254 kg/m

SUPERFÍCIE

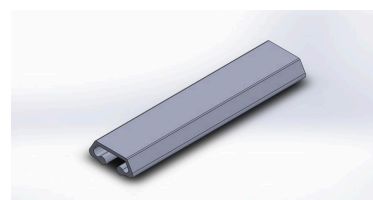
Área 93,80 mm²

Perímetro 101,04 mm

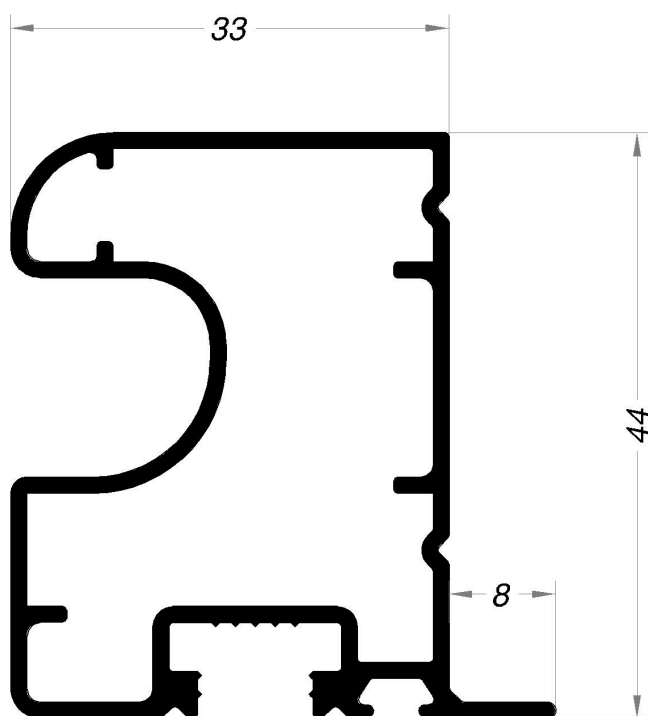
INÉRCIA

Jx 973,76 mm⁴

Jy 5.733,33 mm⁴



Usado em: BigSpace · SkinGlass · MWO · Ripado



Desenho sem escala · cotas em mm

SS-015

Montante do Quadro Móvel

MASSA

Peso 0,691 kg/m

SUPERFÍCIE

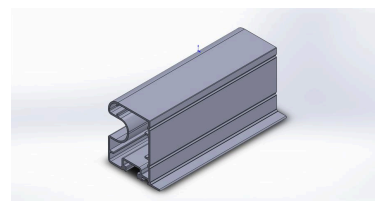
Área 255,04 mm²

Perímetro 402,26 mm

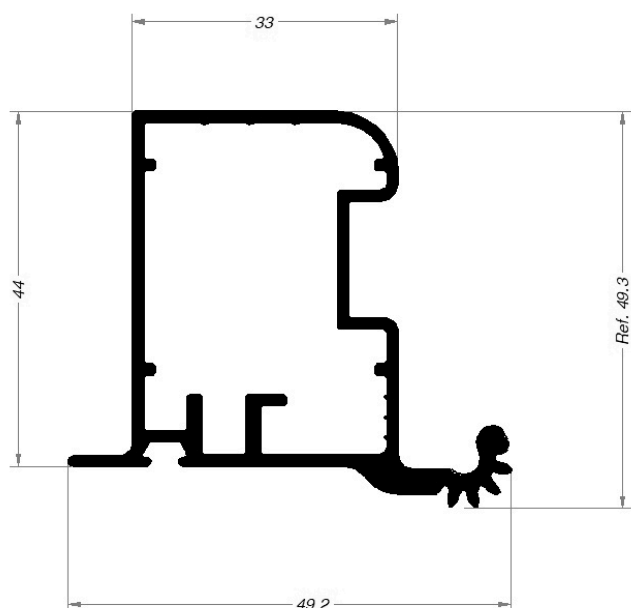
INÉRCIA

Jx 60.906,74 mm⁴

Jy 34.461,99 mm⁴



Usado em: **Ripado**



Desenho sem escala · cotas em mm

SS-016

Montante de Giro Esquerdo

MASSA

Peso 0,876 kg/m

SUPERFÍCIE

Área 323,10 mm²

Perímetro 429,92 mm

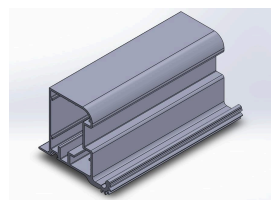
INÉRCIA

Jx 87.525,16 mm⁴

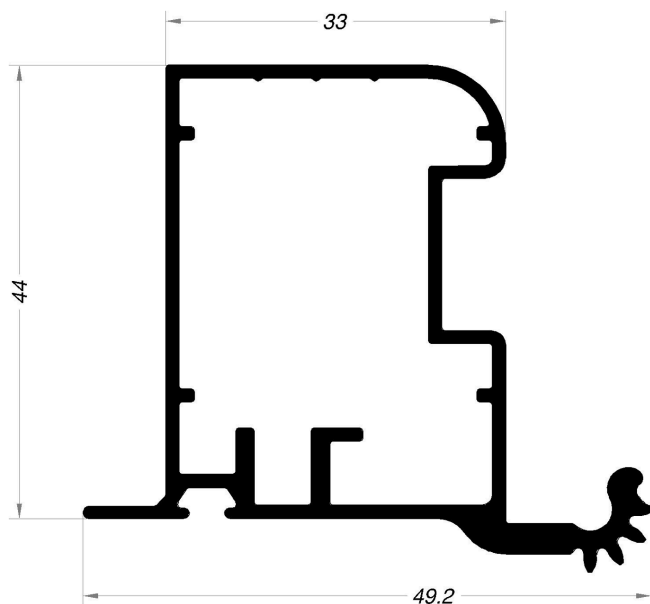
Jy 71.528,00 mm⁴

ENVELOPE

Largura × altura 49,20 × 44,00 mm



Usado em: **BigSpace · SkinGlass · Ripado**



Desenho sem escala · cotas em mm

SS-017

Montante de Giro Direito

MASSA

Peso 0,868 kg/m

SUPERFÍCIE

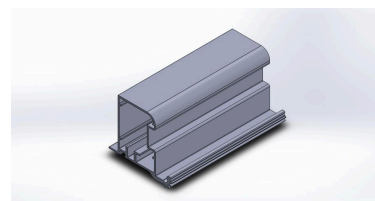
Área 320,51 mm²

Perímetro 427,72 mm

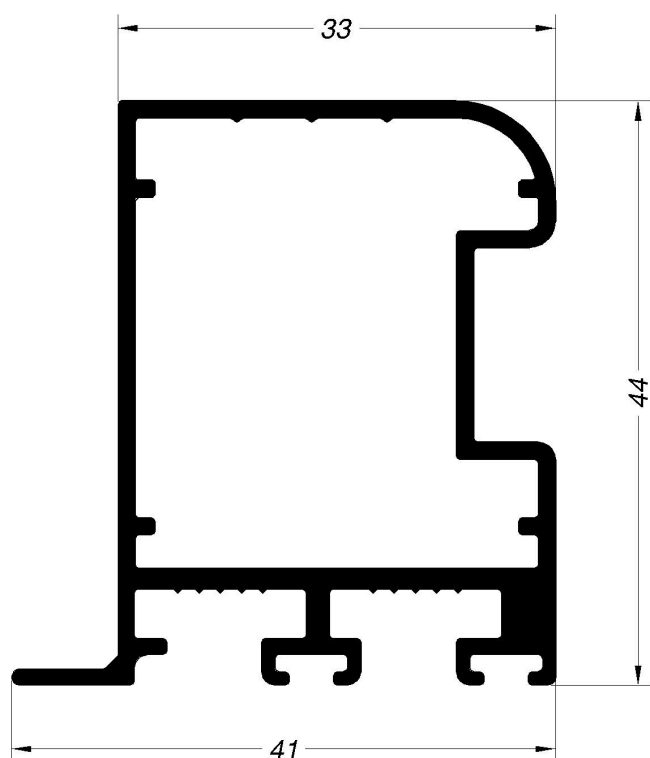
INÉRCIA

Jx 87.071,33 mm⁴

Jy 70.984,69 mm⁴



Usado em: BigSpace · SkinGlass · Ripado



Desenho sem escala · cotas em mm

SS-024

Montante do Quadro

MASSA

Peso 0,754 kg/m

SUPERFÍCIE

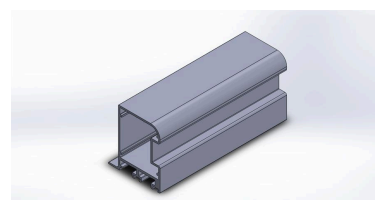
Área 278,36 mm²

Perímetro 390,96 mm

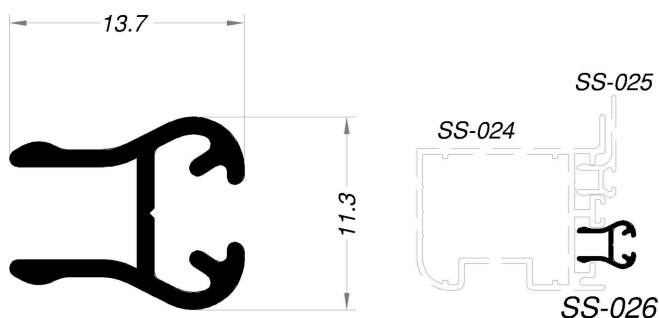
INÉRCIA

Jx 64.400,81 mm⁴

Jy 43.511,12 mm⁴



Usado em: BigSpace · Ripado · SkinGlass



Desenho sem escala · cotas em mm

SS-026

Encaixe Vedação

MASSA

Peso 0,122 kg/m

SUPERFÍCIE

Área 44,92 mm²

Perímetro 84,29 mm

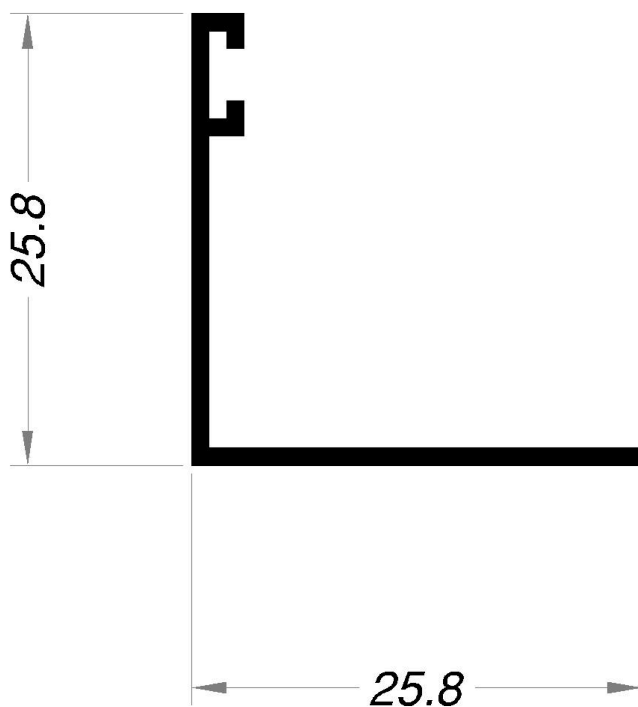
INÉRCIA

Jx 564,86 mm⁴

Jy 673,11 mm⁴



Usado em: SkinGlass · BigSpace · Ripado



Desenho sem escala · cotas em mm

LT-077

Cantoneira Acab. Lateral

MASSA

Peso 0,153 kg/m

SUPERFÍCIE

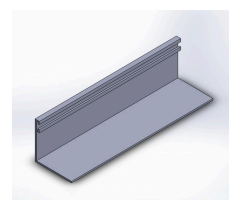
Área 56,60 mm²

Perímetro 115,20 mm

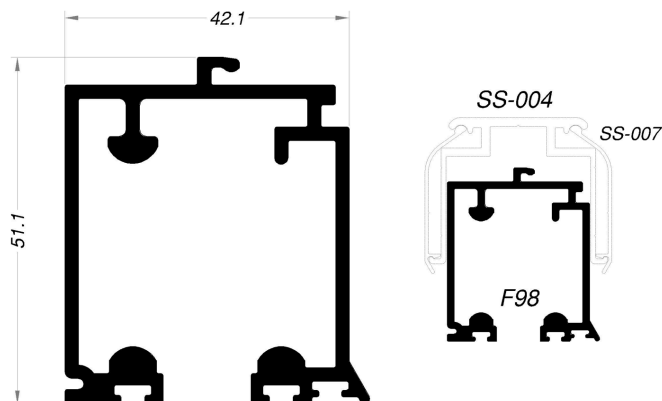
INÉRCIA

Jx 4.706,94 mm⁴

Jy 3.495,61 mm⁴



Usado em: Solução Sacadas · MWO · BigSpace · Ripado



Desenho sem escala · cotas em mm

F98

Trilho Superior e Inferior

MASSA

Peso 1,223 kg/m

SUPERFÍCIE

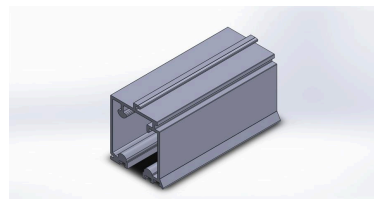
Área 451,17 mm²

Perímetro 430,95 mm

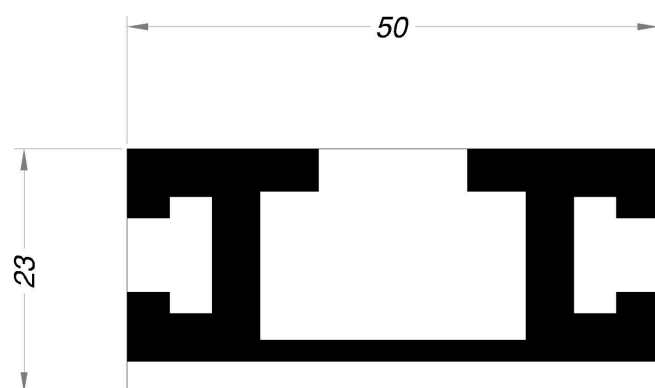
INÉRCIA

Jx 139.568,71 mm⁴

Jy 111.712,23 mm⁴



Usado em: MWO · BigSpace · Ripado



Desenho sem escala · cotas em mm

DSL-001

Polímero deslizante retangular

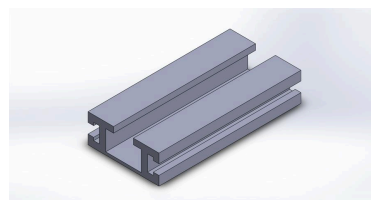
SUPERFÍCIE

Área 1.000,00 mm²

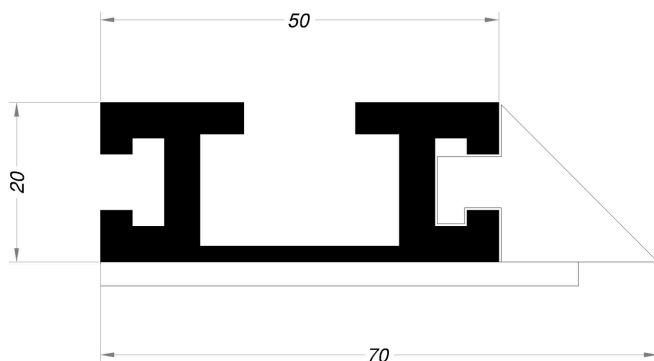
Perímetro 140,00 mm

MATERIAL

Tipo UHMW-PE (polietileno de ultra-alto peso molecular)



Usado em: MWO · BigSpace · Ripado



Desenho sem escala · cotas em mm

DSL-002

Polímero deslizante 1 rampa

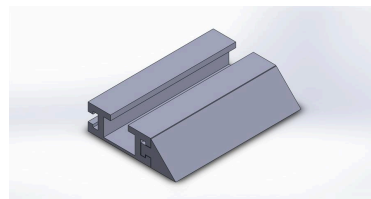
SUPERFÍCIE

Área 1.200,00 mm²

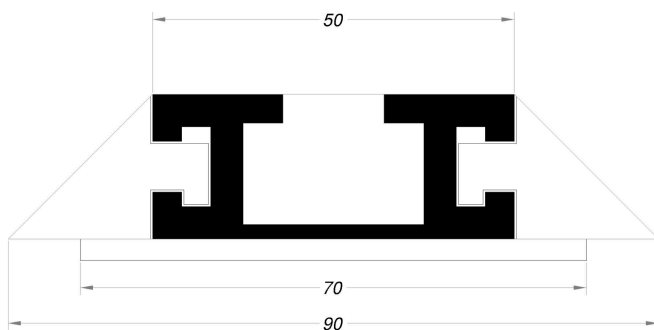
Perímetro 168,28 mm

MATERIAL

Tipo UHMW-PE (polietileno de ultra-alto peso molecular)



Usado em: MWO · BigSpace · Ripado



Desenho sem escala · cotas em mm

DSL-003

Polímero deslizante 2 rampa

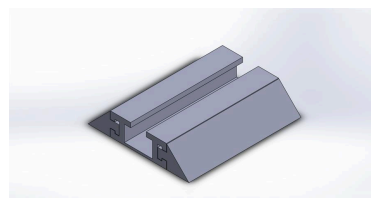
SUPERFÍCIE

Área 1.400,00 mm²

Perímetro 196,56 mm

MATERIAL

Tipo UHMW-PE (polietileno de ultra-alto peso molecular)



Usado em: MWO · BigSpace · Ripado