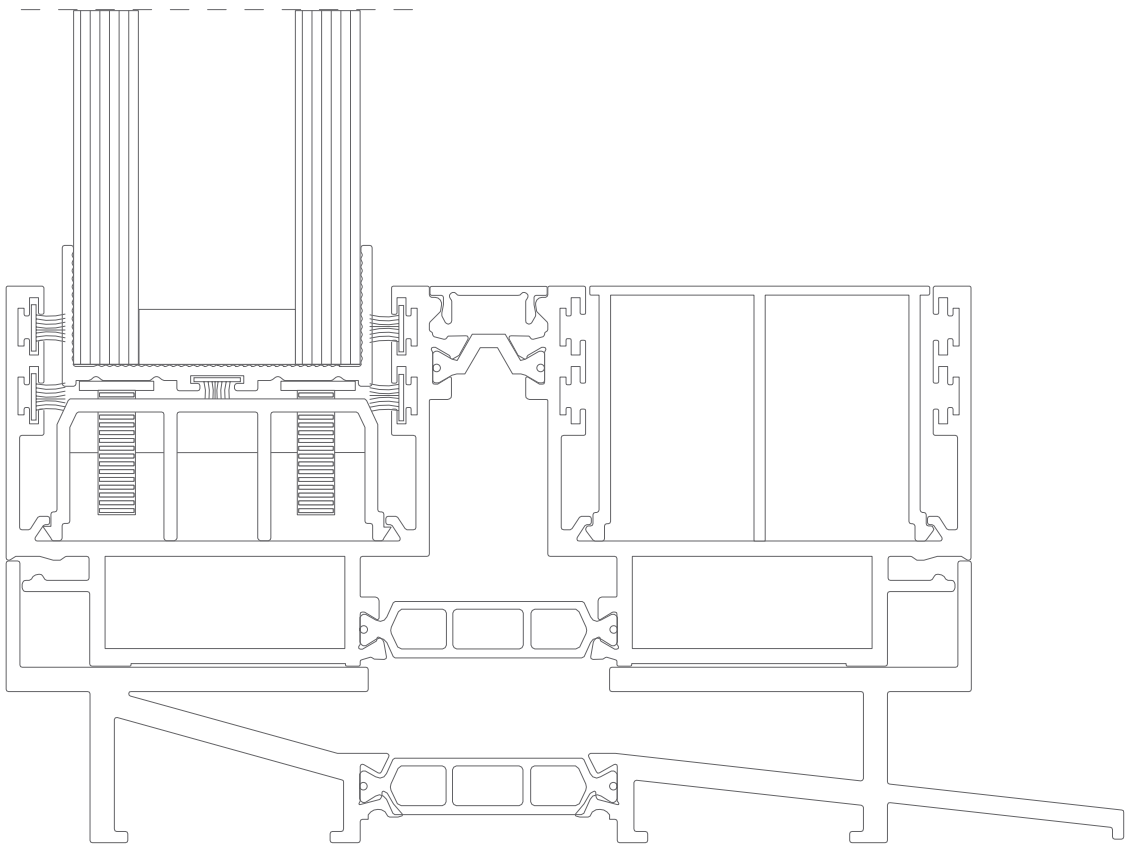


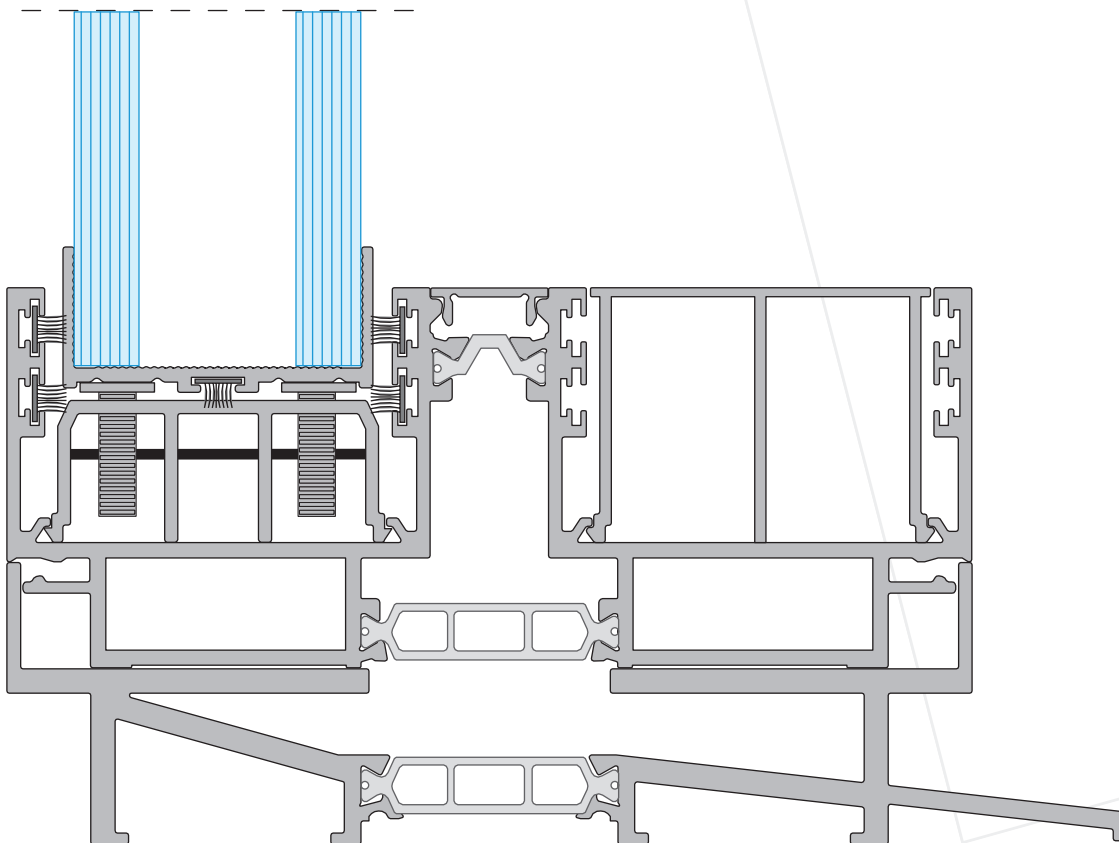
amorim

Sistemas em alumínio



SÉRIE CORRER MINIMALISTA





SÉRIE ML

É um sistema de correr térmico minimalista de linhas retas, com base em dois semi-perfis ligados entre si através de uma poliamida.

Tem como principal característica a utilização dos vidros autoportantes, permitindo grandes áreas envidraçadas com menor expressão de alumínio. Permite várias soluções construtivas para o mercado habitacional com construção de alta qualidade, de design moderno e apresenta elevados níveis de isolamento térmico e atenuação acústica. Possibilita ainda a simbiose bicolor que permite ao cliente optar por cores diferentes no exterior/interior.

Adequado para as seguintes tipologias:

Portas de correr mono-raíl, bi-raíl, tri-raíl e quadri-raíl.

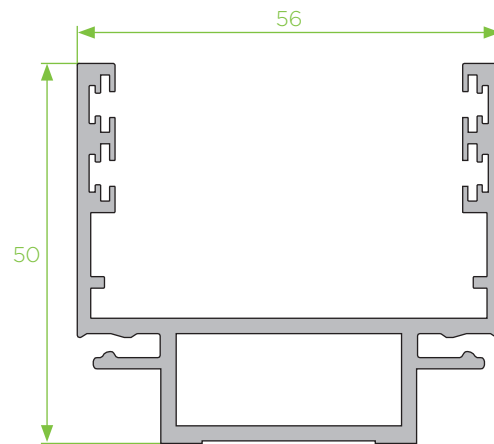
Para a obtenção da marcação CE, este sistema foi submetido a ensaios de tipo inicial (ITT), através de uma porta de duas folhas com 3,20x3,00 (LxA) com o objetivo claro de garantir uma melhor performance, maior conforto térmico e acústico.

Resultados do ensaio:

TIPO DE ENSAIOS	RESULTADOS OBTIDOS
PERMEABILIDADE AO AR; (UNE-EN 1026-2000)	CLASSE 4
ESTANQUIDADE À ÁGUA; (UNE-EN 1027:2000)	CLASSE 8A
RESISTÊNCIA À CARGA DE VENTO; (UNE-EN 12211-2000)	CLASSE A4
DETERMINAÇÃO DA ATENUAÇÃO ACÚSTICA; (UNE-EN ISO 14351-1:2006)	$R_w(C; C_{tr}) = 35 (-1; -5)dB$
COEFICIENTE DE TRANSMISSÃO TÉRMICA; (UNE-EN ISO 10077-2:2008)	$U = 1,91 W/m^2K$

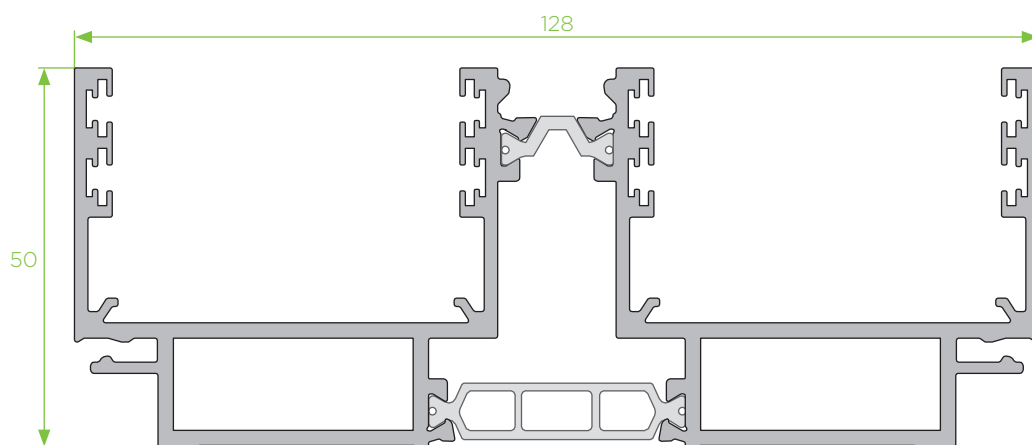
ML

10



ML - 01

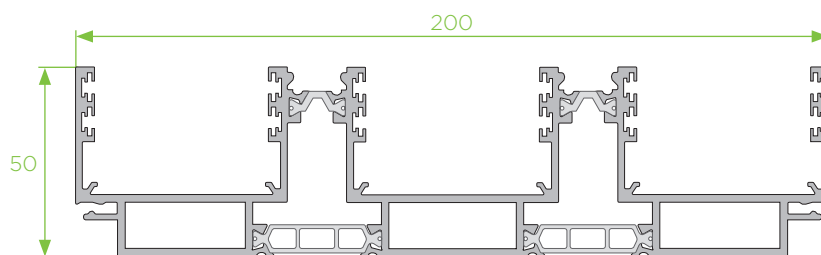
aro fixo periférico



ML - 02

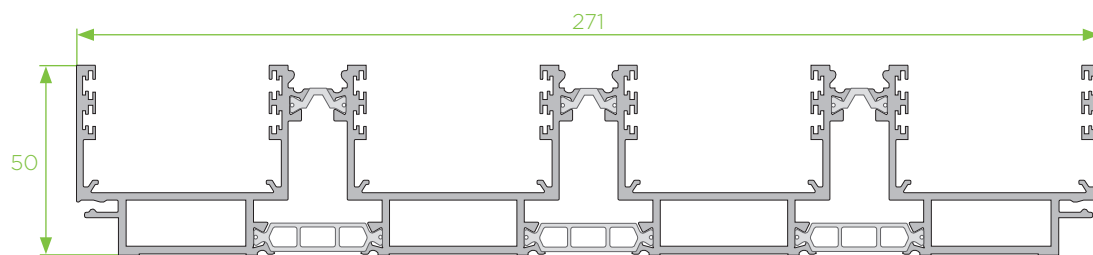
aro fixo periférico

Escala dos perfis 1:2



ML - 03

aro fixo periférico

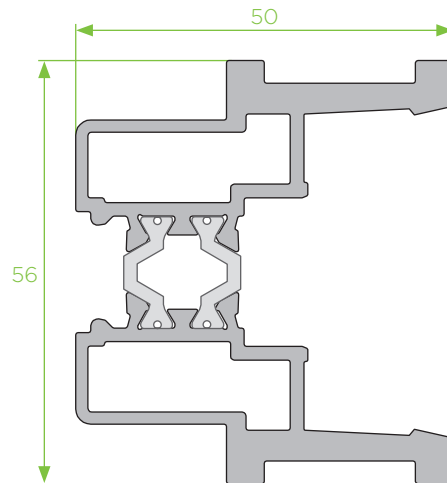


ML - 04

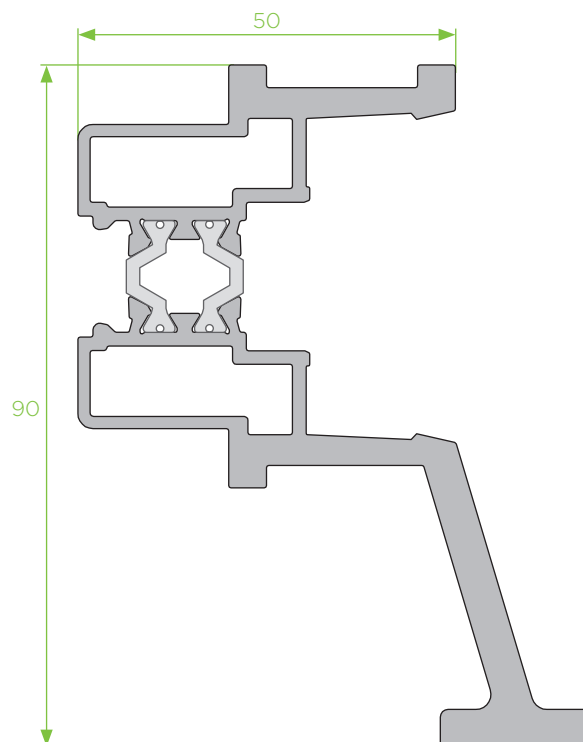
aro fixo periférico

ML

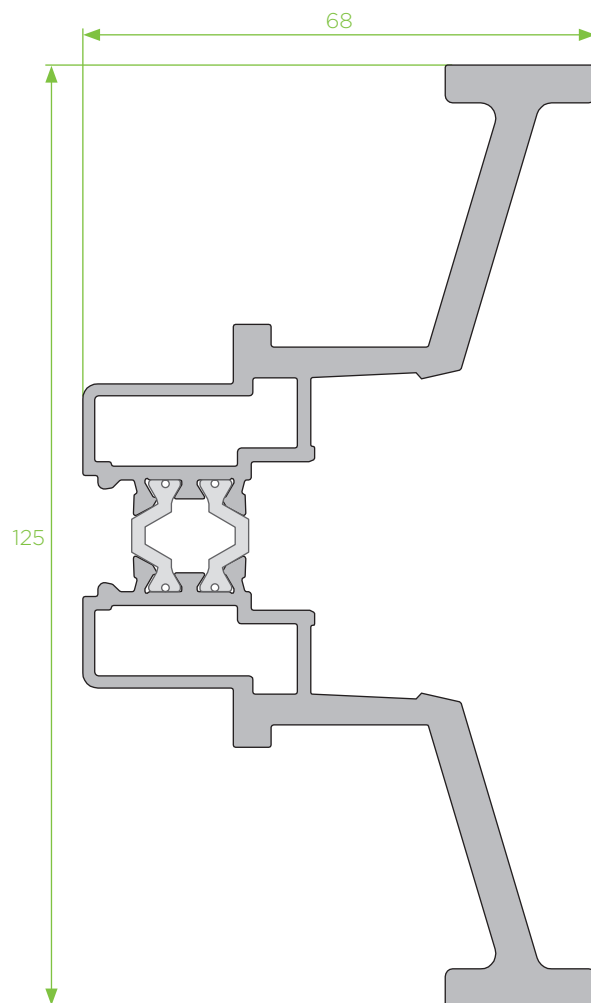
12



ML - 05
puxador simples



ML - 06
puxador com reforço

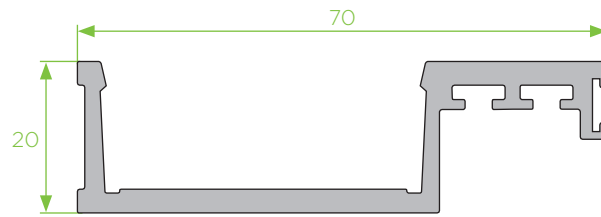


ML - 07

puxador com duplo reforço

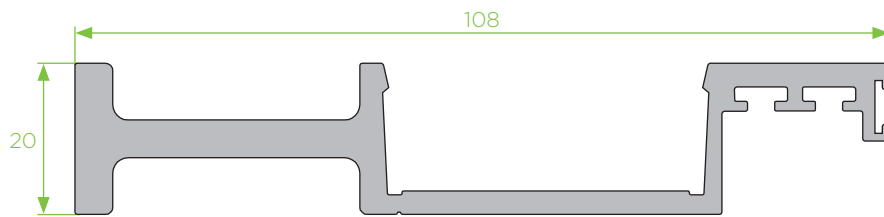
ML

14



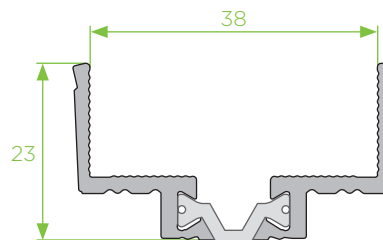
ML - 08

central invertido



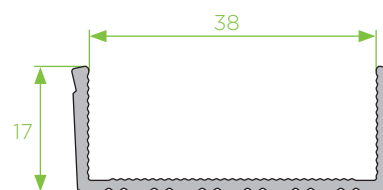
ML - 09

central invertido com reforço



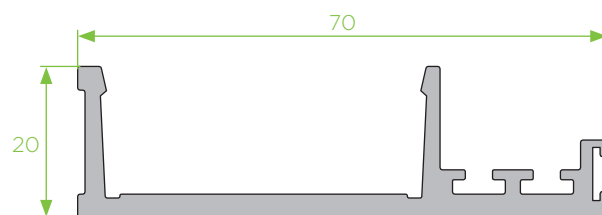
ML - 10

perfil para vidro lateral



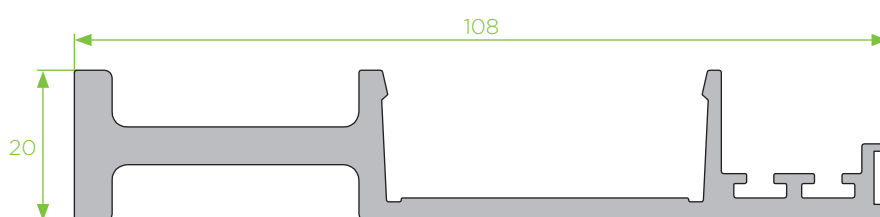
ML - 11

perfil para vidro central



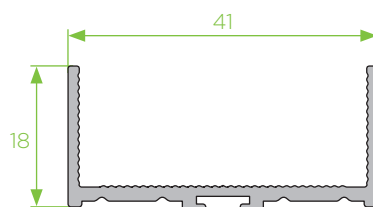
ML - 12

central



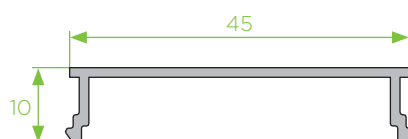
ML - 13

central com reforço



ML - 14

calha para vidro superior/inferior

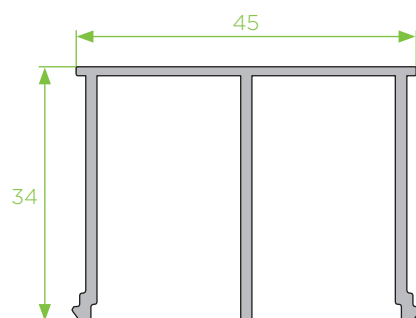


ML - 15

tampa padieira/ombreira

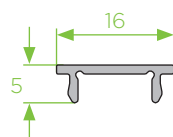
ML

16



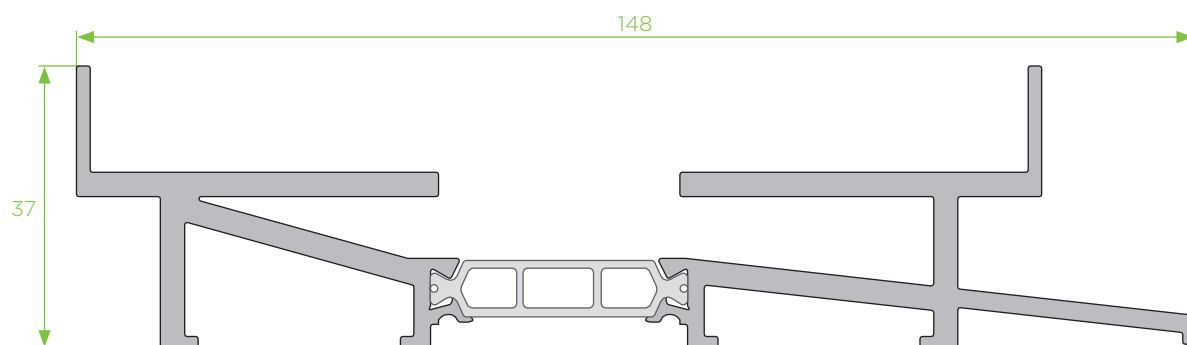
ML - 16

tampa ombreira



ML - 17

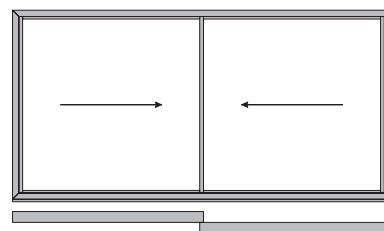
tampa aro fixo





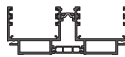


























ML - 18

soleira

Porta de correr de 2 folhas minimalista



Lista de corte

Referência	Descrição	Largura			Altura		
		Corte	Unid.	Medida	Corte	Unid.	Medida
 ML - 18	soleira		1	L			
 ML - 02	aro fixo periférico		2	L		2	A-23.20
 ML - 16	tampa ombreira					2	A-61.82
 ML - 15	tampa padieira		2	L-33.11		2	A-61.82
 ML - 06	perfil puxador com reforço					2	A-104.53
 ML - 10	perfil lateral para vidro					2	A-70.96
 ML - 17	tampa aro fixo		2	L-98.13		2 2	A-100.53 A-61.82
 ML - 13	perfil central com reforço					1	A-104.53
 ML - 12	perfil central					1	A-104.53
 ML - 11	perfil central para vidro					2	A-70.96
 ML - 14	perfil para vidro		4	L/2-60.44			
 RL019	calha com rolamentos		2	L-33.11			Peças com 1 metro
 PL001	barra de latão		2	L/2-60.44			Peças com 3 metros