

Manual de montagem

Mosquiteiro Antiventos Premium



Índice

1. Componentes	3
1.1 Desmontagem mosquiteiro antivento premium - motorizado	3
1.2 Desmontagem mosquiteiro antivento premium - manual	4
1.3 Perfis	5
1.4 Acessórios	5
2. Dimensões de fabrico	6
2.1 Dimensões máximas/mínimas - motorizado	6
2.2 Dimensões máximas/mínimas - manual	6
3. Quadros de corte e seleção	6
3.1 Descontos	6
3.2 Medidas confeção tecido	7
3.3 Número de voltas mola compensadora	7
4. Instruções de montagem	8
4.1 Configuração e montagem do eixo	8
4.2 Montagem do terminal	9
4.3 Montagem da caixa	10
5. Instruções de instalação	11
6. Resistência ao vento (UNE-EN 13659:2004+A1:2008)	13

Atenção

É importante para a segurança das pessoas e para a integridade do produto ler atentamente estas instruções antes da instalação, operação, reparação ou primeira utilização do mosquiteiro.

Este documento é parte integrante do modelo de mosquiteiro que lhe deu o título, estando destinado ao instalador. Contém informações específicas sobre o seu aquartelamento e um guia completo da sequência de operações para a sua montagem e instalação.

Contém igualmente as informações necessárias para conferir presunção de conformidade com a diretiva europeia relativa aos produtos de construção e com a norma europeia EN 13561:2004+A1:2008 no que respeita aos documentos de acompanhamento.

As informações sobre requisitos gerais para a utilização, manuseamento, instalação, manutenção e descarte do mosquiteiro

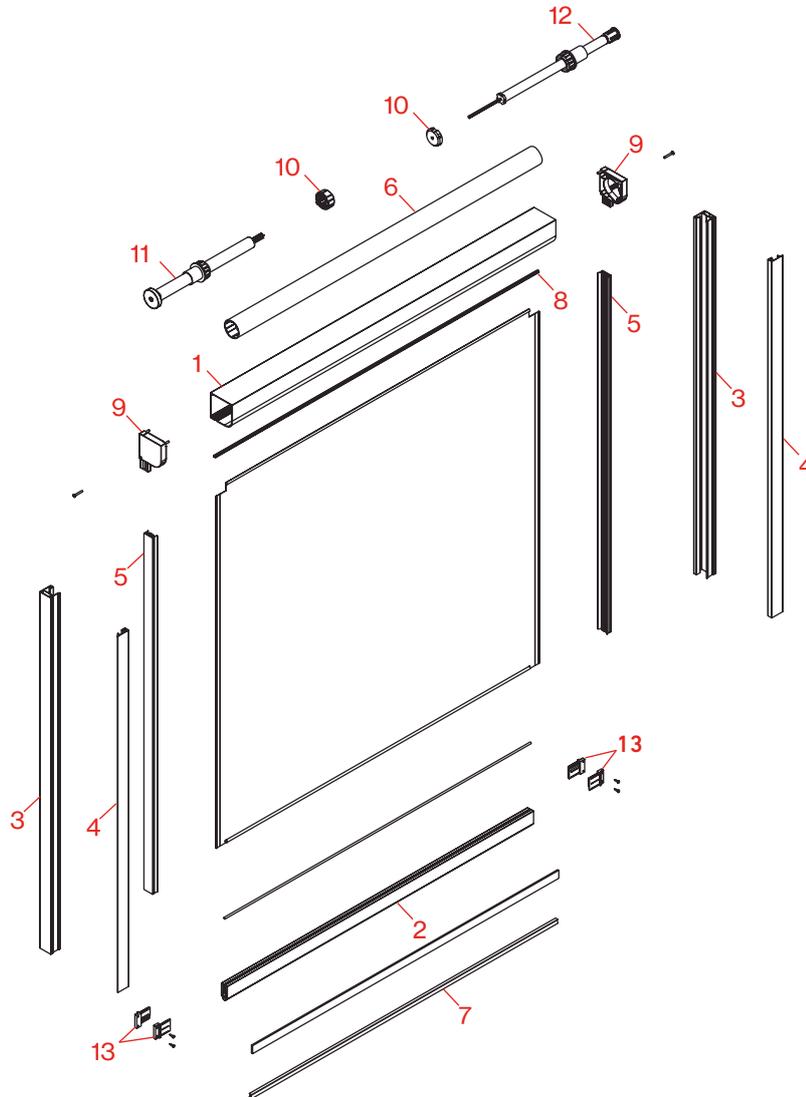
podem ser encontradas no documento “**Mosquiteiros: prescrições para o usuário e instalador**” disponível em gimenezganga.com.

Ambos os documentos constituem um manual de instruções completo e uma ferramenta essencial para funcionar corretamente durante todo o ciclo de vida do seu mosquiteiro: instalação, utilização, manutenção e eliminação no final da sua vida útil.

Recomendamos fazer o download de ambos os documentos e mantê-los vinculados ao mosquiteiro para futura referência. A informação que contém é uma parte essencial do produto.

1. Componentes

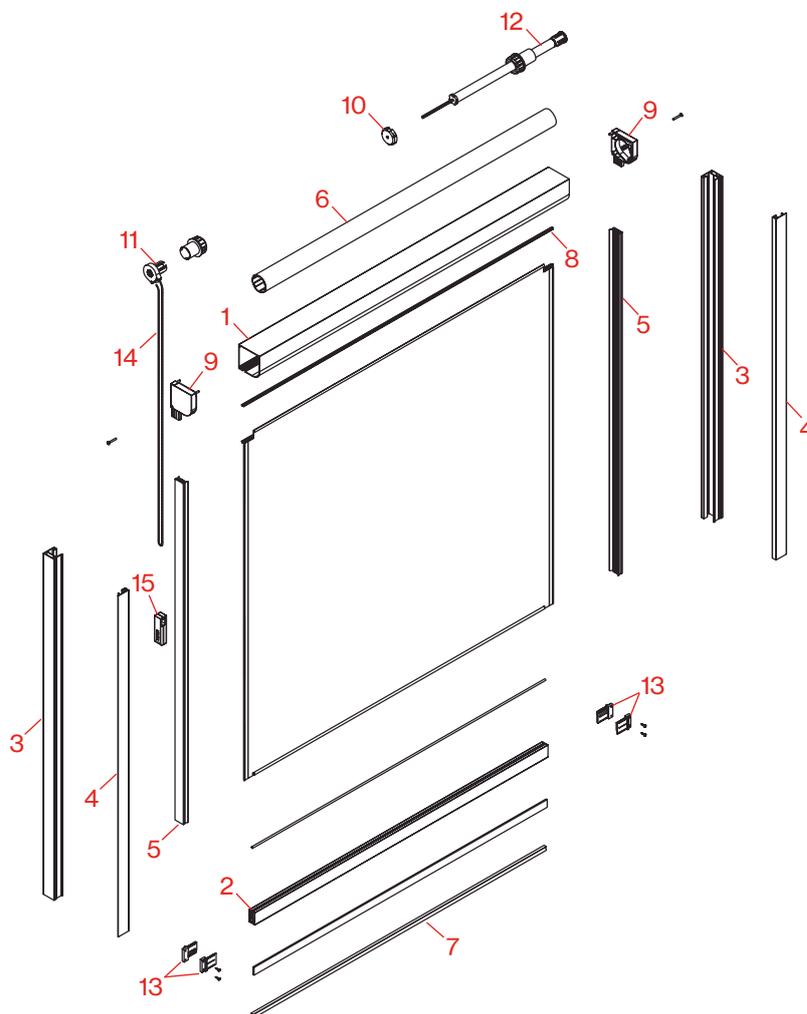
1.1 Desmontagem mosquiteiro antivento premium - Motorizado



	Ref.	Descrição
1	100153	Perfil Caixa 65
2	100150	Terminal 33,5x18 mm
3	100152	Guia Posterior de Encaixe Premium
4	100151	Guia Anterior de Encaixe Premium
5	024179	Perfil guia de Fecho 26x13,5 mm
6	030501	Tubo Alumínio de 45 mm
7	041068	Tapete Ref.: 69-1000

	Ref.	Descrição
8	026005	Tapete Ref.: 38-550
9	100157	Cj. de Tampas Caixa 65 mm
10	100159	Kit motor - Antivento Premium 65
11	502599	Motor Roll Up Wirefree RTS
12	030509	Mola Mosquiteiro 65 eixo de 25 - Direita
13	100114	Conjunto de Tampões Terminal 33,5x18 mm

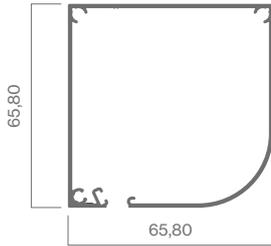
1.2 Desmontagem mosquiteiro antivento premium - Manual



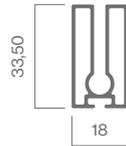
	Ref.	Descrição
1	100153	Perfil Caixa 65
2	100150	Terminal 33,5x18 mm
3	100152	Guia Posterior de Encaixe Premium
4	100151	Guia Anterior de Encaixe Premium
5	024179	Perfil guia de Fecho 26x13,5 mm
6	030501	Tubo Alumínio de 45
7	041068	Tapete Ref.: 69-1000
8	026005	Tapete Ref.: 38-550

	Ref.	Descrição
9	100157	Cj. de Tampas Caixa 65
10	100158	Kit mecanismo- Antivento Premium 65
11	030405	Sistema de comando em corrente - eixo 25
12	030509	Mola Mosquiteiro 65 eixo de 25 - Direita
13	100114	Conjunto de Tampões Terminal 33,5x18 mm
14	034024	Corrente 4,5x6 mm PVC(Saxum)
15	030425	Tensor Slim L Completo

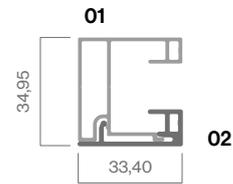
1.3 Perfis



100153 Perfil caixa 65



10A0150 Terminal 33,5x18 mm



100152 01. Guia Posterior de Encaixe Premium
100151 02. Guia Anterior de Encaixe Premium



024179 Guia de Fecho 26x13,50 mm



026005 Tapete Ref.: 38-550



041068 Tapete Ref.: 69-1000

1.4 Acessórios



100157 Cj. de Tampas Caixa 65



10A0159 Kit motor - Antivento Premium 65



100114 Conjunto de Tampões Terminal 33,5x18



100158 Kit mecanismo Anti-vento Premium 65



030509 Molla zanzariera 65 asse 25 - destra
030978 Molla zanzariera 65 asse 25 - sinistra



503351 Motore Roll up RTS
503308 Trasformatore 12V CA/CC



507040 Parafuso DIN 7982 3,50x25 mm



030405 Sistema de comando em corrente - eixo 25



006283 Parafuso DIN 7505 2,50x12 mm

2. Dimensões de fabrico

2.1 Dimensões máximas/mínimas - Mosquiteiro motorizado

Máximos		Mínimos	
Largura	2,00 m	Largura motor raio	0,80 m
Altura	2,40 m	Altura	-

2.2 Dimensões Máximas/Mínimas - Mosquiteiro Manual

Máximos		Mínimos	
Largura	2,00 m	Largura	0,50 m
Altura	2,40 m	Altura	-

3. Quadros de corte e seleção

! Atenção

Ao cortar perfis, considerar os quadros de descontos.

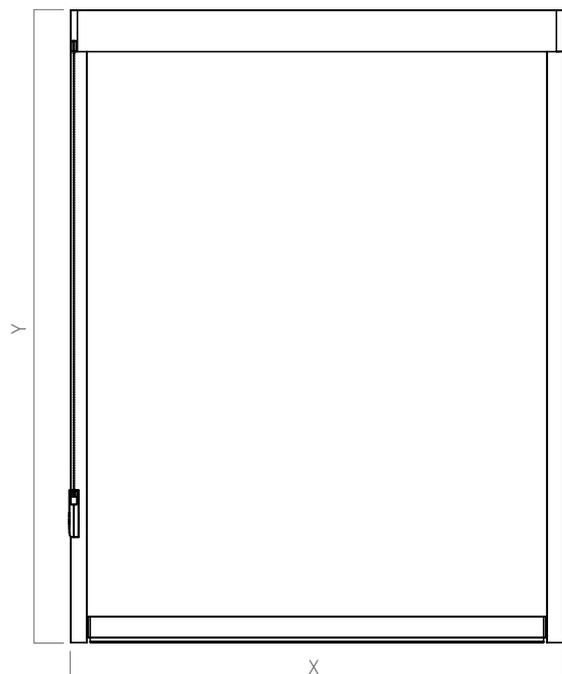
Os descontos são sempre feitos a partir das dimensões totais (equivalentes à abertura onde será instalado).

X = Largura total (mm)

e = Altura total (mm)

3.1 Descontos

Componentes	mm
Perfil caixa 65	X-28
Terminal 33,5x18 mm	X-82
Guia anterior de encaixe	Y-66
Guia posterior de encaixe	Y-66
Perfil guia de fecho 26x13,50 mm	Y-68
Tubo Alumínio de 45 mm	X-92
Tapete Ref. 69-1000	X-82
Tapete Ref. 38-550	X-28



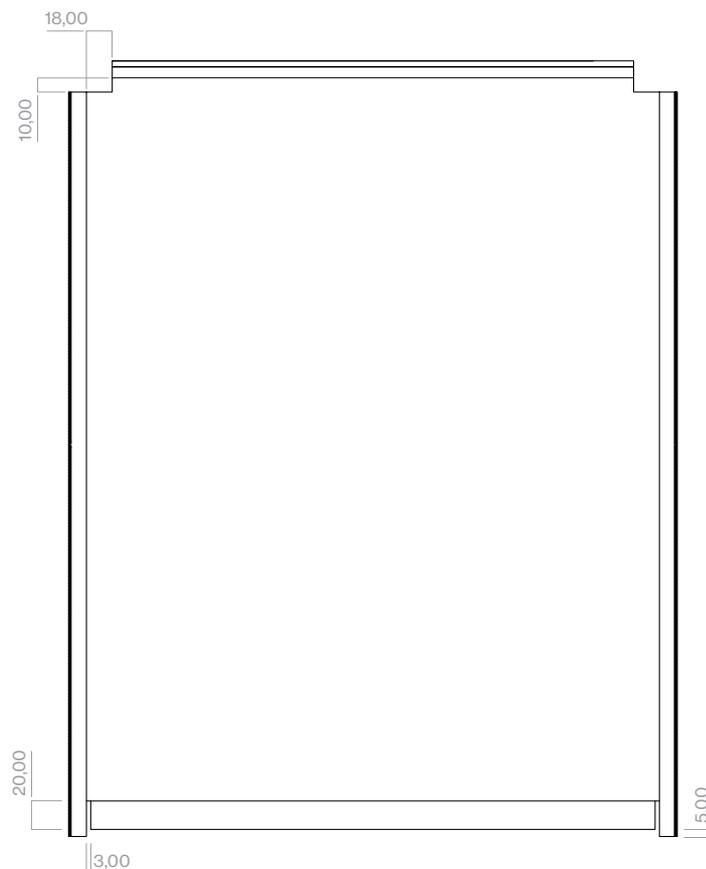
3.2 Medidas confecção tecido

Dimensões	mm
Altura	+150
Largura sem fecho	-56
Largura com fecho	-48

! Atenção

Para o corte do tecido é necessário ter em consideração os quadros de medição, dependendo do tamanho da caixa. As dimensões são sempre totais e são expressas em mm.

O tecido é confeccionado de acordo com o plano.



3.3 Número de voltas mola compensadora

Largura/ Altura (m)	1,00	1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00
1,00	6							9			10
1,10											
1,20											
1,30											
1,40											
1,50											
1,60											
1,70											
1,80											
1,90											
2,00											
2,10											
2,20											
2,30											
2,40											

4. Instruções de montagem

4.1 Configuração e montagem do eixo

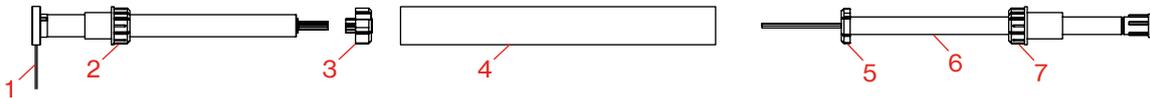
Atenção

Dependendo do sistema de acionamento, o eixo deve ser configurado de forma diferente.

Nas seguintes explosões, podem ser observadas as várias peças necessárias. Os quadros mostram as peças e as quantidades necessárias de cada uma, seguindo a ordem de montagem da esquerda para a direita.

Os desenhos são esquemáticos para distinguir a ordem das peças. Quando começar a montar, insira o tecido no eixo antes de começar a montar o resto das peças.

4.1.1 Configuração do eixo Mosquiteiro Antivento Premium - Motor



	Descrição	ud.
1	Motor Roll Up Wirefree RTS	1
2	* Bucha do motor	1
3	* Roda motriz	1

	Descrição	ud.
4	Tubo Alumínio de 45	1
5	* Roda de mola	1

	Descrição	ud.
6	Mola Mosquiteira 65	1
7	* Bucha de mola	1

* As peças com asterisco fazem parte do artigo 100159 (Kit motor - Antivento premium 65). Este item não pode ser dividido, se precisar de uma das suas peças, deverá comprá-lo completo.

4.1.2 Configuração eixo Mosquiteiro Antivento Premium - Manual



	Descrição	ud.
1	Sistema de comando em corrente - eixo 25	1
2	* Bucha mecanismo	1

	Descrição	ud.
3	Tubo Alumínio de 45	1
4	* Roda de mola	1

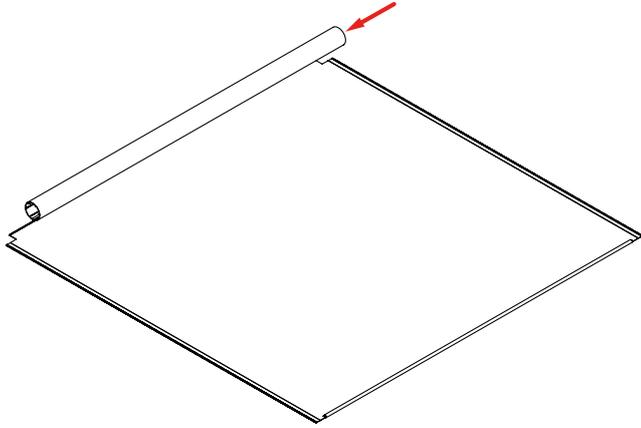
	Descrição	ud.
5	Mola Mosquiteira 65	1
6	* Bucha de mola	1

* As peças com asterisco fazem parte do artigo 100158 (Kit mecanismo - Antivento premium 65). Este item não pode ser dividido, se precisar de uma das suas peças deverá comprá-lo completo.

4.1.3 Montagem do eixo

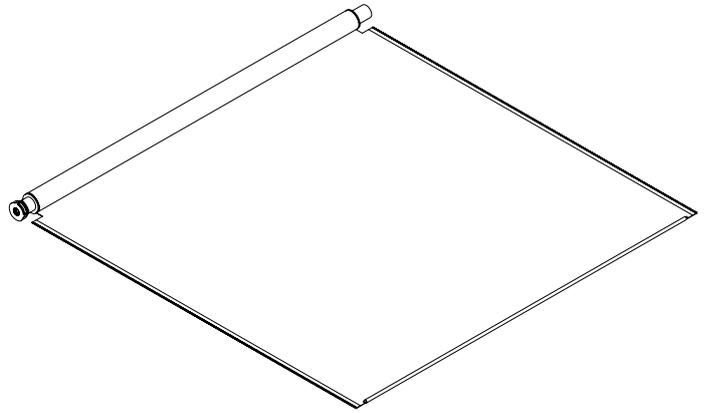
Passo 1

Insira o tecido no eixo.



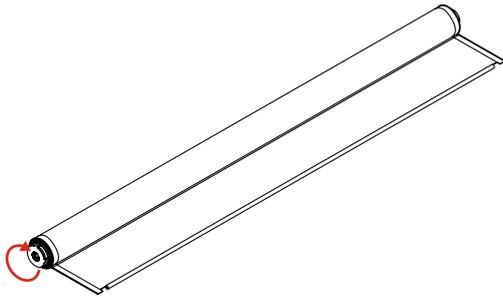
Passo 2

Dependendo do sistema de acionamento, configurar o eixo em conformidade com o indicado na seção 4.1.



Passo 3

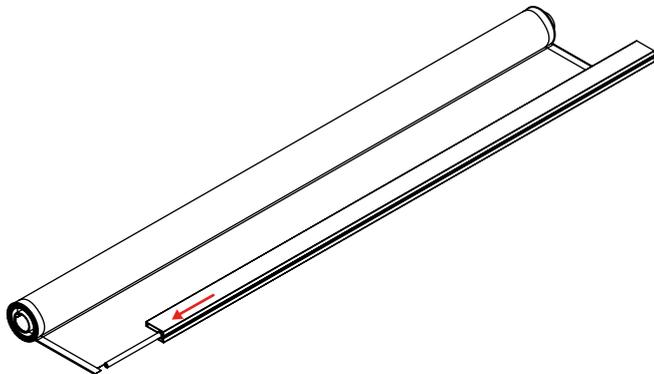
Enrolar o tecido no eixo.



4.2 Assemblaggio del terminale

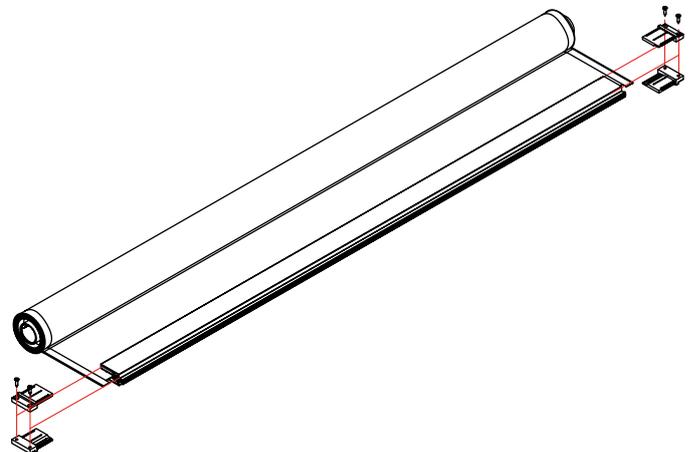
Passo 1

Insira o tecido e o tapete (Ref. 69-1000) no terminal.



Passo 2

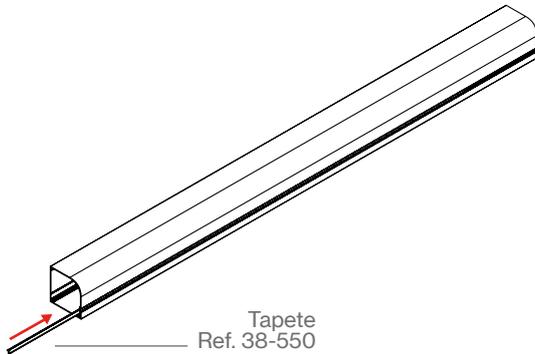
Montar o conjunto de tampões com o terminal. O tecido permanece entre as duas partes do tampão. Conecte ambas as partes usando o parafuso DIN 7505 2,5x12 mm.



4.3 Assemblaggio del cassonetto

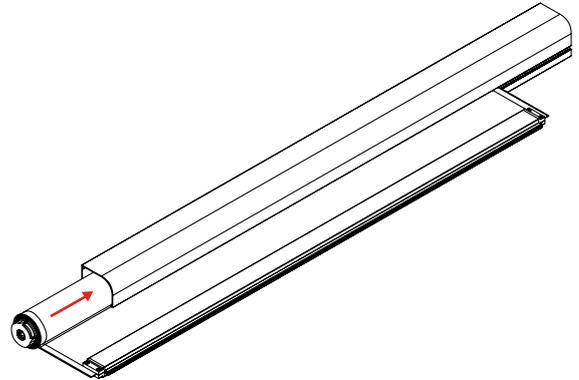
Passo 1

Insira o tapete (Ref. 38-550) no perfil da caixa.



Passo 2

Insira o eixo com o tecido enrolado e o terminal fixado ao tecido no interior do perfil caixa.



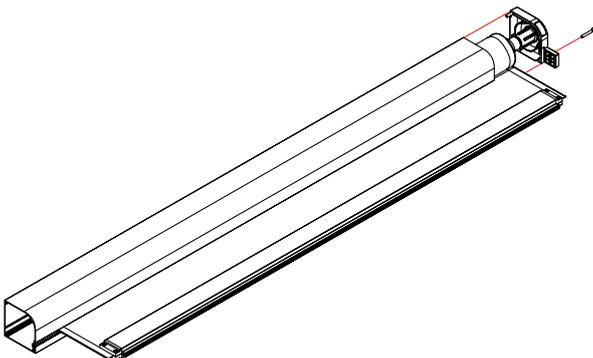
Passo 3

Insira o pivô da tampa no interior do alojamento da mola. Carregue cuidadosamente a mola na direção correta.

Em seguida, acople a tampa ao mesmo que a mola no perfil caixa e fixe-o com o parafuso.

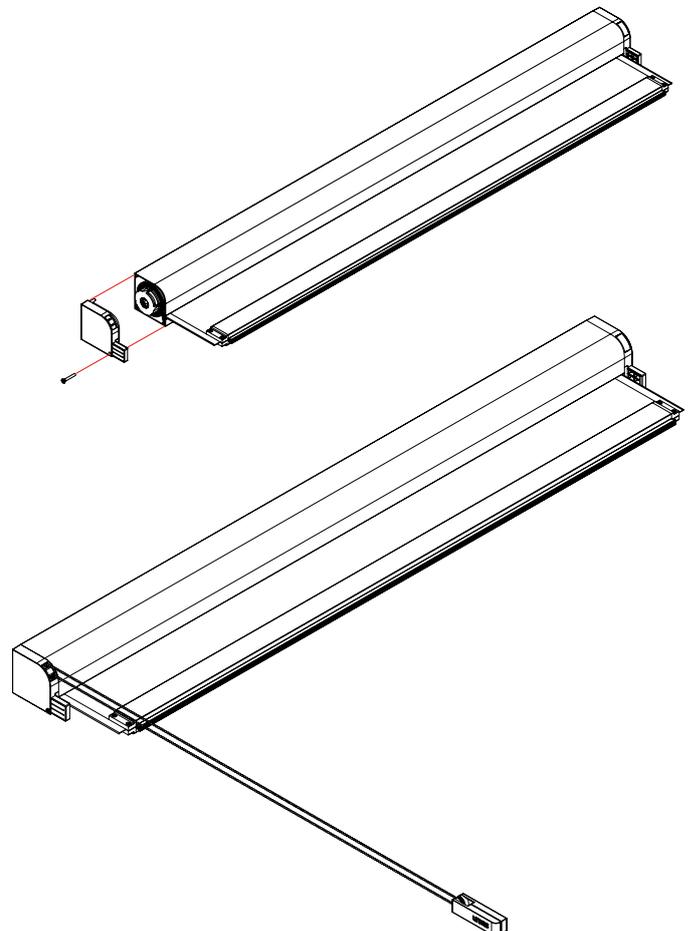
Carregamento da mola:

- Mola esquerda - Rotação horária
- Mola direita - Rotação anti-horária



Passo 4

Termine a montagem da caixa acoplando a peça da tampa oposta à já instalada e fixe-a com o parafuso.



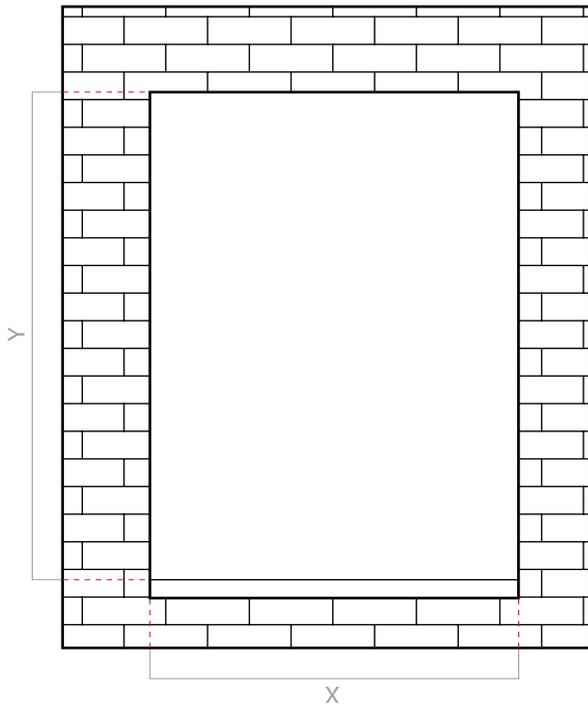
5. Instruções de instalação

Passo 1

Verifique as dimensões do local onde será instalado.

X = Largura total (mm)

Y = Altura total (mm)

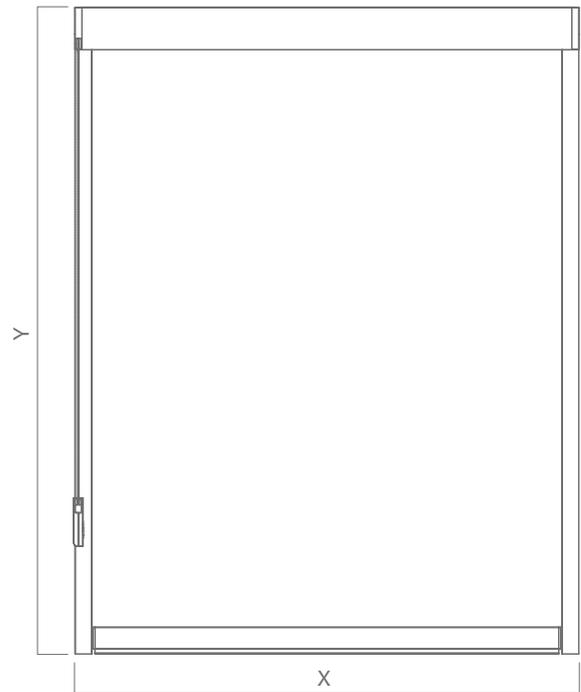


Passo 2

Verifique as dimensões do produto antes de o instalar. Verifique se estão corretas.

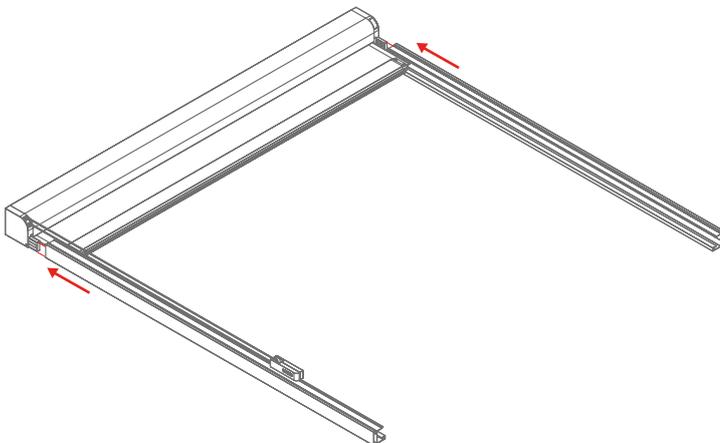
X = Largura total (mm)

Y = Altura total (mm)



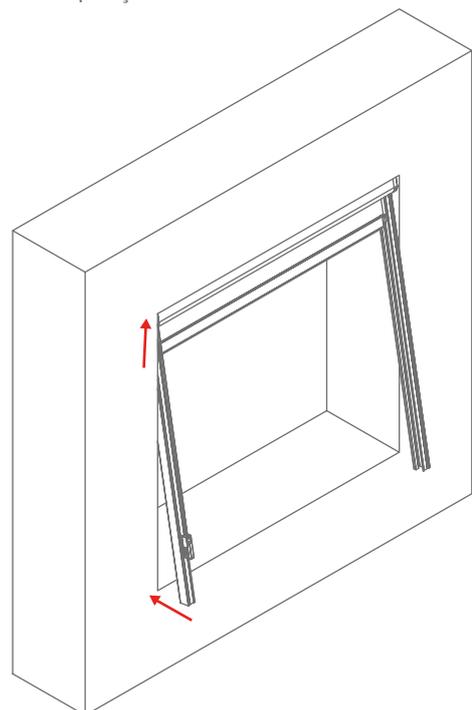
Passo 3

Monte a caixa com as guias traseiras. Insira o pé da tampa através do alojamento da guia traseira.



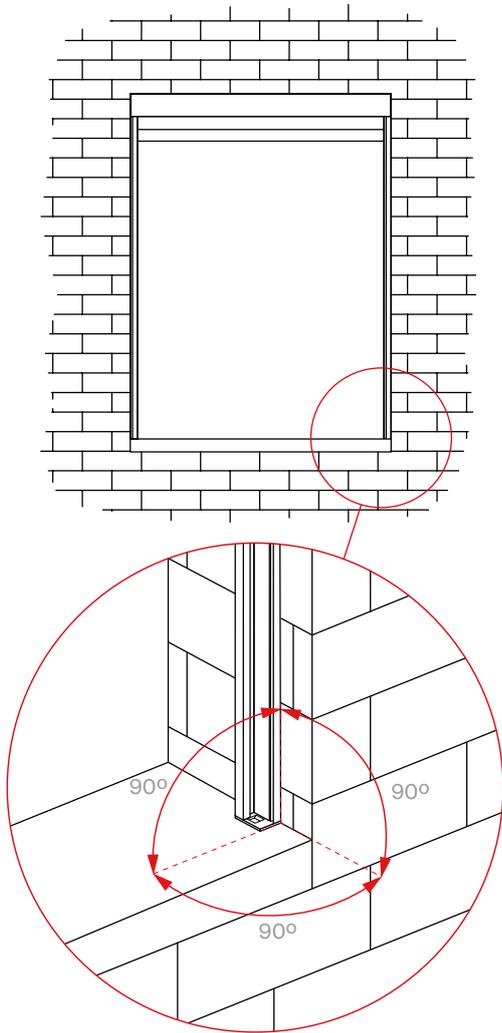
Passo 4

Verifique se o produto está corretamente nivelado e enquadrado em todas as posições.



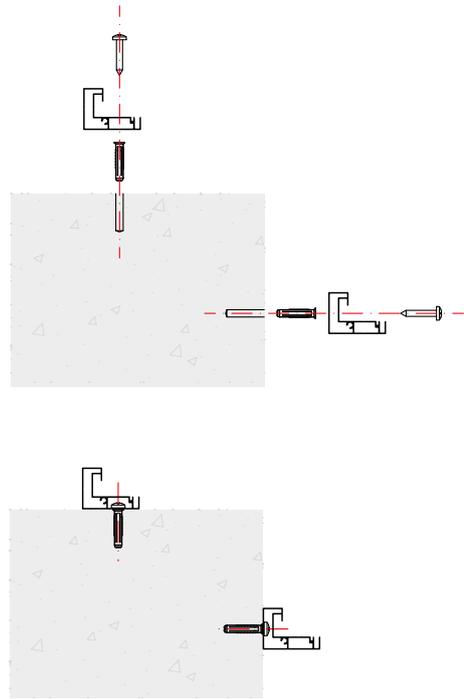
Passo 5

Verifique se o produto está corretamente nivelado e enquadrado em todas as posições.



Passo 6

Fixe o sistema através das guias. Tenha em conta o tipo de parede ao escolher o sistema de fixação.



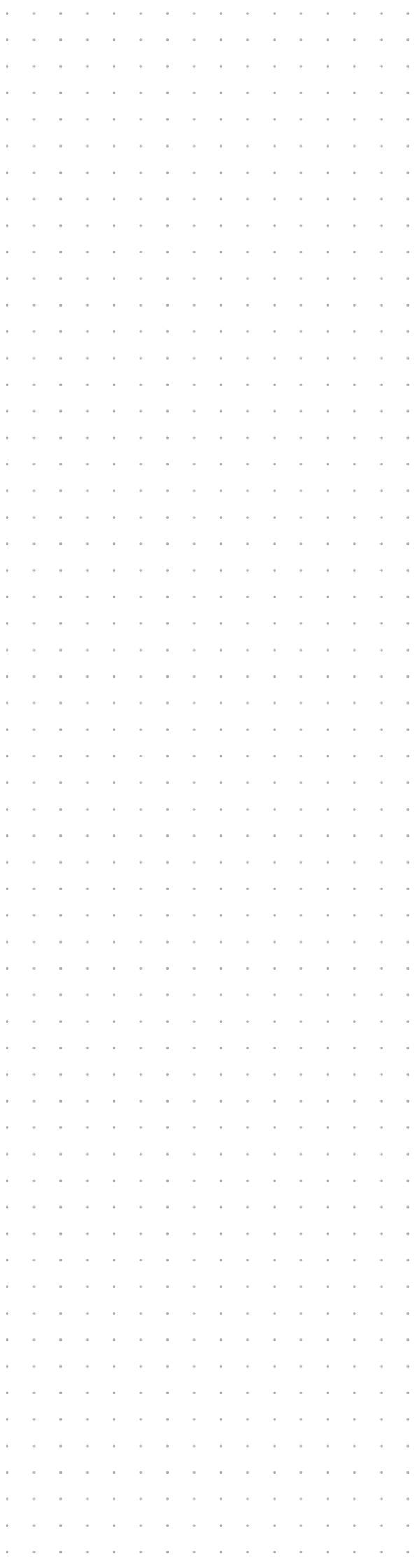
Passo 7

Encaixe os dois perfis de alumínio que compõem a guia.



6. Resistência ao vento (une-en 13659:2004+a1:2008)

Classes							
	0	1	2	3	4	5	6
Pressão nominal de teste (Pa) o (N/m ²)	<50 Pa	50 Pa	70 Pa	100 Pa	170 Pa	270 Pa	400 Pa
Pressão de segurança de ensaio 1,5 (Pa) o (N/m ²)	<75 Pa	75 Pa	100 Pa	150 Pa	250 Pa	400 Pa	600 Pa
Velocidade nominal (Km/h)	<33	≈ 33	≈ 38	≈ 46	≈ 60	≈ 76	≈ 92
Velocidade de segurança (Km/h)	<40	≈ 40	≈ 46	≈ 56	≈ 73	≈ 92	≈ 112



saxun
by Giménez Ganga

Giménez Ganga, S.L.U.
Polígono Industrial El Castillo
C/ Roma, 4
03630 • Sax (Alicante) • España

saxun.com