



Roto

Window & Door
Technology

Roto Patio Fold

Ferragens para sistemas de correr articulados - camarão

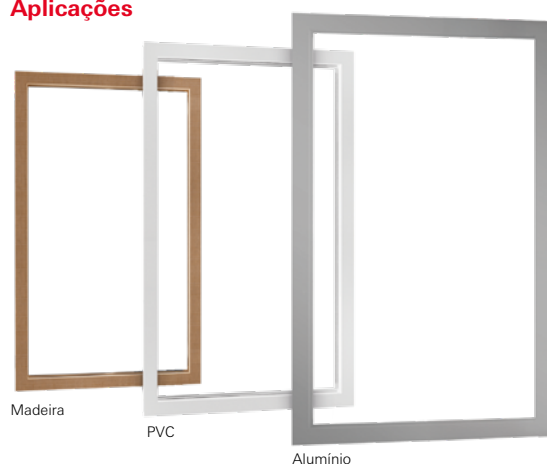


 **primora**
Building System

- + Possibilita criar vãos de até 6m de abertura
- + Abertura total do vão sem perda de espaço
- + Acessibilidade: integração e passagem entre ambientes
- + Permite integrar uma folha oscilobatente ao sistema
- + Versátil: abertura interna ou externa
- + Isolamento térmico
- + Conforto acústico

A solução premium da Roto

Aplicações



Maçaneta extraplana

Permite a articulação da folha em ângulo de 90° sem esmagar a maçaneta.



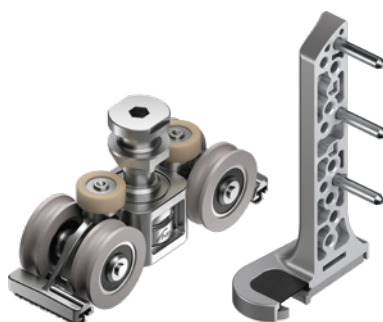
Dobradiças

Dobradiças reguláveis com fixação não aparente. Abertura interna/externa.



Soleira embutida

Acessibilidade: permite transições entre ambientes sem barreiras.



Carros

Com rolamento esférico e rodas em PVC: maior durabilidade e conforto no manuseio.

Conteúdo

Limites de dimensão, peso e Diagramas de aplicação 4

Diagrama 330 (L. marco 1610 ~ 2810mm)

Diagrama 321 (L. marco 1610 ~ 2810mm)

Diagrama 431 (L. marco 2100 ~ 3690mm)

Diagrama 550 (L. marco 2640 ~ 4610mm)

Diagrama 541 (L. marco 2640 ~ 4610mm)

Diagrama 532 (L. marco 2580 ~ 4580mm)

Diagrama 633 (L. marco 3100 ~ 5400mm)

Diagrama 651 (L. marco 3200 ~ 5400mm)

Diagrama 770 (L. marco 3700 ~ 6000mm)

Diagrama 761 (L. marco 3700 ~ 6000mm)

Diagrama 752 (L. marco 3700 ~ 6000mm)

Diagrama 743 (L. marco 3700 ~ 6000mm)

Diagrama 871 (L. marco 4200 ~ 6000mm)

Desenhos de aplicação por seção 5

A e AS - Abertura Interna e Externa

B e BS - Abertura Interna e Externa

C - Abertura Interna e Externa

D - Abertura Interna e Externa

E - Abertura Interna e Externa

Desenhos de aplicação por seção e corte vertical 6

F - Abertura Interna e Externa

Corte Vertical - Abertura Interna e Externa

Tabela de quantidade de ferragens e acessórios por diagrama 7

Sistema Patio Fold com Soleira Embutida Linha Primora CBA - SEM cilindro de chave

Tabela de quantidade de ferragens e acessórios por diagrama 10

Sistema Patio Fold com Soleira Embutida Linha Primora CBA - COM cilindro de chave

Patio Fold

Limites de dimensão, peso e Diagramas de aplicação

Limites de dimensão da folha e marco:

SW - Largura da folha450 ~ 900 mm
SH - Altura da folha600 ~ 2400 mm
S.kg - Peso da folhamáx. 100 kg
Largura máxima do marco.....6000 mm

Diagrama 330 (L. marco 1610 ~ 2810mm)

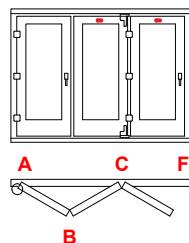


Diagrama 321 (L. marco 1610 ~ 2810mm)

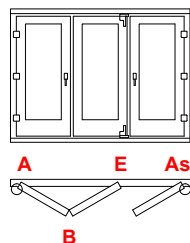


Diagrama 431 (L. marco 2100 ~ 3690mm)

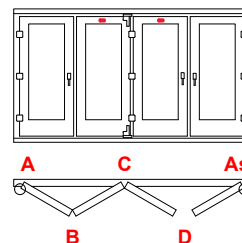


Diagrama 550 (L. marco 2640 ~ 4610mm)

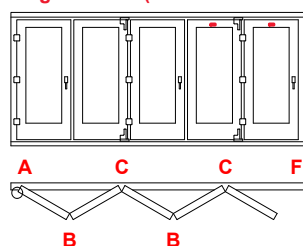


Diagrama 541 (L. marco 2640 ~ 4610mm)

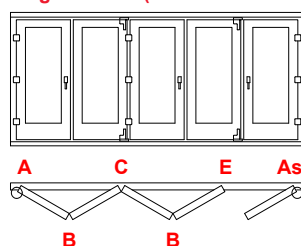


Diagrama 532 (L. marco 2580 ~ 4580mm)

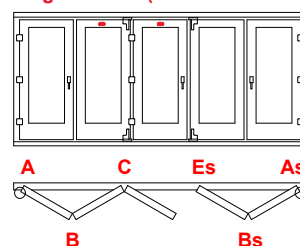


Diagrama 633 (L. marco 3100 ~ 5400mm)

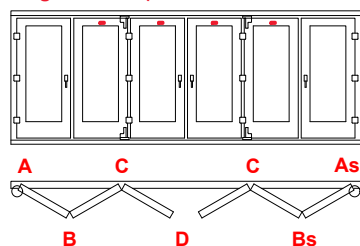


Diagrama 651 (L. marco 3200 ~ 5400mm)

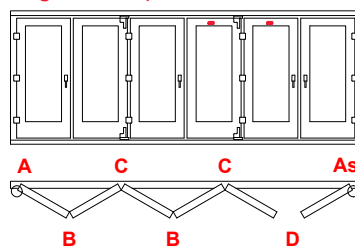


Diagrama 770 (L. marco 3700 ~ 6000mm)

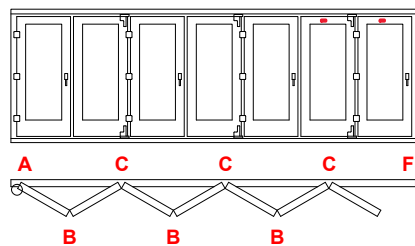


Diagrama 761 (L. marco 3700 ~ 6000mm)

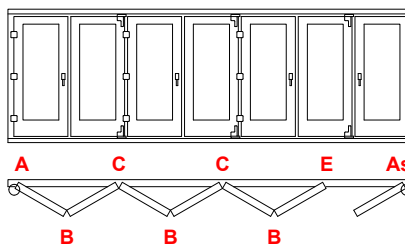


Diagrama 752 (L. marco 3700 ~ 6000mm)

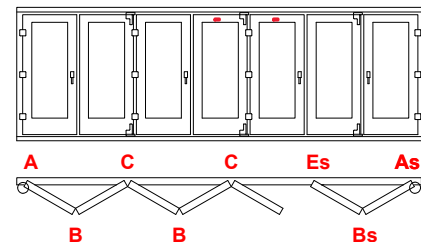


Diagrama 743 (L. marco 3700 ~ 6000mm)

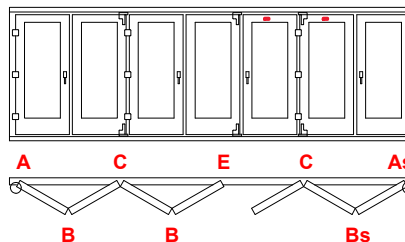
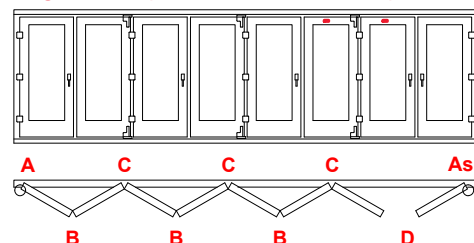


Diagrama 871 (L. marco 4200 ~ 6000mm)



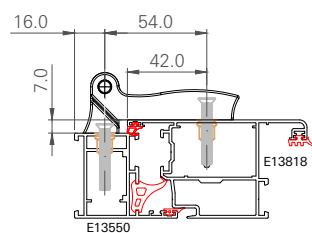
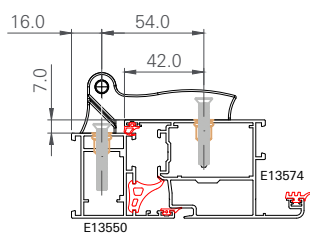
ATENÇÃO

- A esquadria só poderá ser montada conforme os diagramas apresentados;
- Para dimensões altura de folha de 2401mm a 2900mm, consultar departamento técnico da RotoFermox;

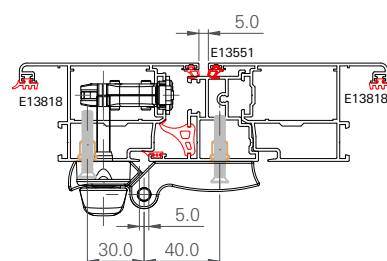
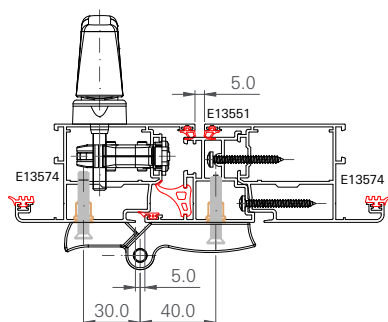
Abertura interna

Abertura externa

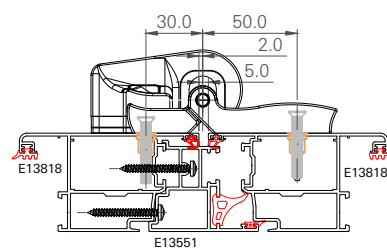
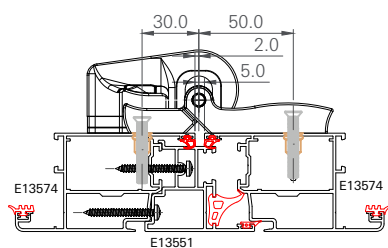
A e As



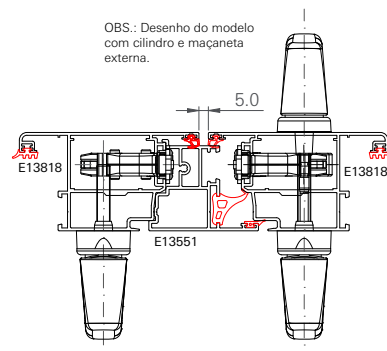
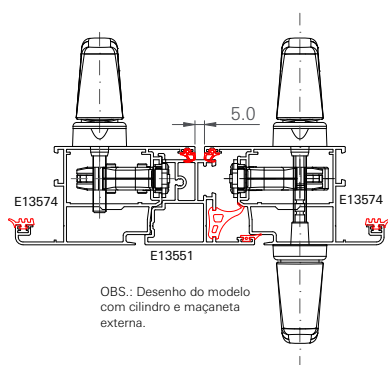
B e Bs



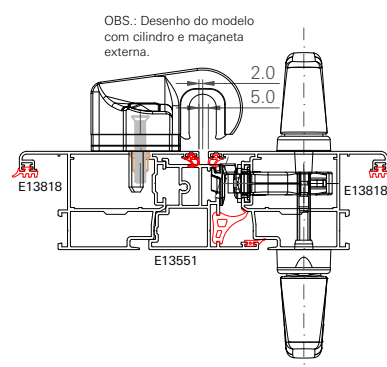
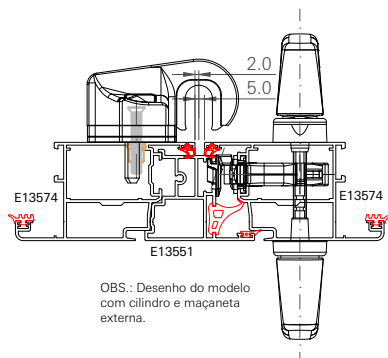
C



D



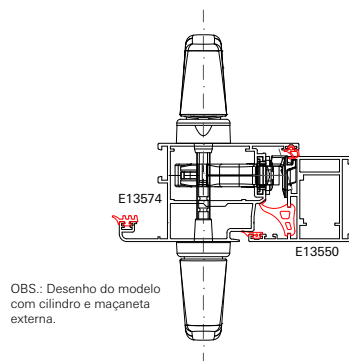
E



[Medidas em milímetros] - Escala 1:4

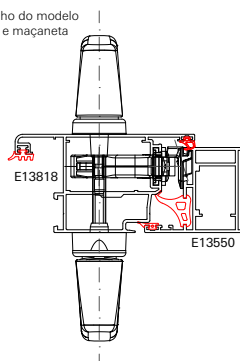
Abertura interna

F

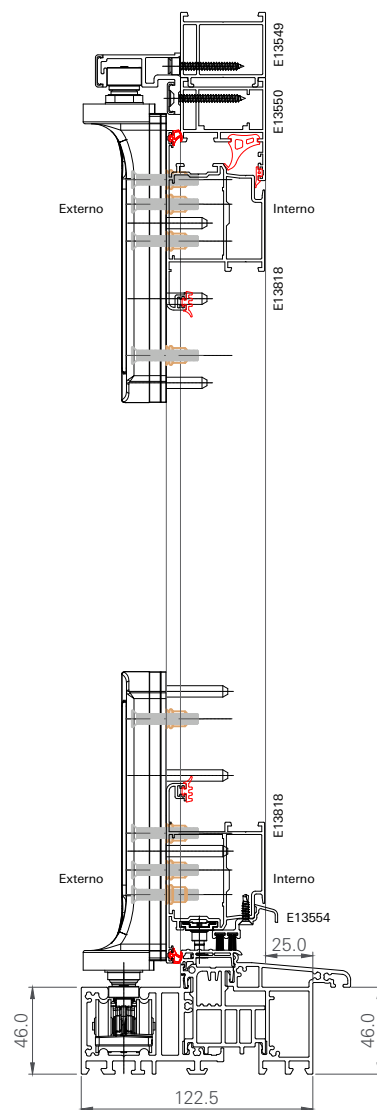
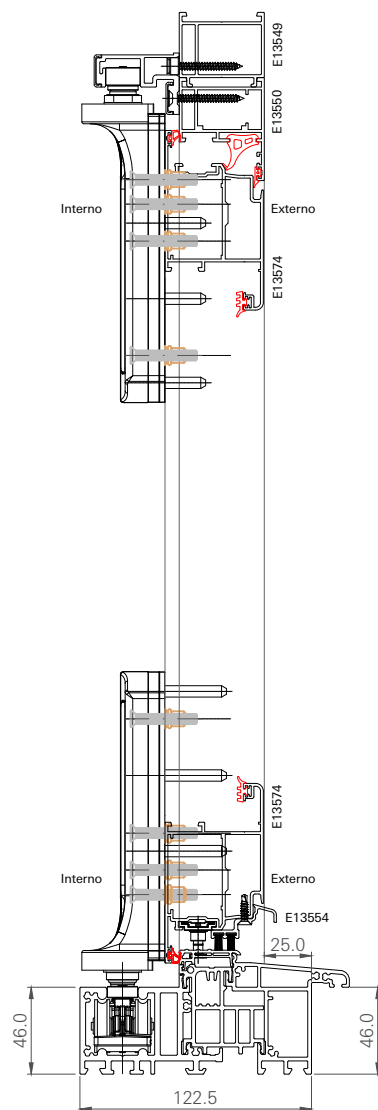


Abertura externa

OBS.: Desenho do modelo com cilindro e maçaneta externa.



Corte vertical



[Medidas em milímetros] - Escala 1:4

Patio Fold

Tabela de quantidade de ferragens e acessórios por diagrama.

Para quantidade de cada item, selecione a coluna conforme o diagrama escolhido na tabela abaixo:

Sistema Patio Fold com Soleira Embutida Linha Primora CBA - SEM cilindro de chave

330	321	431	550	541	532	633	651	770	761	752	743	871	Código	Cor	Descrição	Ilustração	
Para vãos de até 4 metros de largura, solicitar 1 trilho.													0	642449	Anod. Natural	Kit Trilho soleira embutida 4 metros	
Para vãos de até 6 metros de largura, solicitar 1 trilho.														642451	Anod. Natural	Kit Trilho soleira embutida 6 metros	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	314168	Anod. Natural	Kit Trilho Rolete 6 metros		
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	770354	Preto	Capas laterais trilho rolete		
													626452	Branco			
													626449	Prata			
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	547018	Preto	Suporte soleira embutida		
													547017	Branco			
													571778	Prata			
1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	770352	Preto	Capas Acabamento Trilho Rolete		
													206898	Branco			
													242078	Prata			
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	548528	Cinza	Perfil adaptador soleira		
6	6	8	10	10	10	12	12	14	14	14	14	16	602186	Cinza	Escova vedação 7x10mmx(1,6m)		
1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	642422	Natural	Conjunto carro e rolete		
1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	768893	Preto	Par de Suporte carro e rolete		
													739802	Branco			
													739804	Prata			
1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	768894	Preto	Suplemento Suporte carro e rolete 3mm		
													643351	Branco			
													643353	Prata			
1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	768895	Preto	Suplemento Suporte carro e rolete 6mm		
													737260	Branco			
													737262	Prata			
1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	2	1	768940	Preto	Tope de parada rolete.		
													444807	Branco			
													444809	Prata			
2	1	2	4	3	3	4	4	6	5	5	5	6	733491	Natural	Placa fixação "A" dobradiça 40/50mm		
1	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	768763	Preto	Conj. Dob. Marco S25 7mm		
													734522	Branco			
													734524	Prata			
1	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	733493	Natural	Placa fixação "B" dobradiça 44/54mm		
2	1	2	4	3	3	4	4	6	5	5	5	6	768887	Preto	Conj. Dob. 30mm		
													734365	Branco			
													734367	Prata			
1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	768757	Preto	Conj. Dob. 40mm		
													733366	Branco			
													733368	Prata			
2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	768758	Preto	Conj. Dob. 50mm		
													733369	Branco			
													733371	Prata			
1	0	1	1	0	1	2	1	1	0	1	1	1	340211	Preto	Trava Click Folha Giro		
													340208	Branco			
													375241	Prata			

Patio Fold

Tabela de quantidade de ferragens e acessórios por diagrama.

Para quantidade de cada item, selecione a coluna conforme o diagrama escolhido na tabela abaixo (CONTINUAÇÃO):

Sistema Patio Fold com Soleira Embutida Linha Primora CBA - SEM cilindro de chave

330	321	431	550	541	532	633	651	770	761	752	743	871	Código	Cor	Descrição	Ilustração
1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	794355 336110 485766	Preto Branco Titanium	Maçaneta Plana E35mm	
0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	1	1	2	794355 336110 485766	Preto Branco Titanium	Maçaneta Plana E35mm	
1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	227793P 800390P 255369	Preto Branco Titanium	Maçaneta Roto Line E35mm	
2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	764419	Natural	Ponto de trava Soleira 10mm	
5	5	5	6	6	6	7	7	7	7	7	7	8	728918	Natural	Contrafecho	
5	5	5	6	6	6	7	7	7	7	7	7	8	334671	Natural	Ponto de trava marco	
2	2	3	3	3	2	3	4	4	4	4	4	4	857130	Natural	Contrafecho Soleira	
54	42	66	86	74	86	98	98	118	118	118	118	130	212654	Natural	Rebite cego com cabeça escareada	
4	4	6	6	6	6	8	8	8	8	8	8	10	331012	Natural	Ângulo de transmissão inf./sup.	
2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	625432	Natural	Mecanismo Maçaneta AG35mm	
2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	B334665	Anod. Nat.	Barra de comando 3000mm	
1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	642452	Anod. Nat.	Capa passagem soleira embutir 1,3m	
1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	782184	Cinza	Vedação para carro	
2	2	3	4	4	4	5	5	6	6	6	6	7	GUI66	Preto/Branco	Tampa perfil inversor (par)	
12	12	16	20	20	20	24	24	28	28	28	28	32	CNF04	Natural	Conexão folha	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	CNF05	Natural	Conexão marco	
3	3	4	5	5	5	6	6	7	7	7	7	8	CNA08	Natural	Esquadra (pcte 4 pç)	
(1 x Largura) + (5 x Altura)			(1 x Largura) + (7 x Altura)					(1 x Largura) + (9 x Altura)					BOR07	Preto	Borracha marco	
(2 x Largura) + (8 x Altura)			(2 x Largura) + (12 x Altura)					(2 x Largura) + (16 x Altura)					BOR08	Preto	Borracha folha	
(1 x Largura) + (5 x Altura)			(1 x Largura) + (7 x Altura)					(1 x Largura) + (9 x Altura)					BOR09	Preto	Borracha central	
(2 x Largura) + (8 x Altura)			(2 x Largura) + (12 x Altura)					(2 x Largura) + (16 x Altura)					BOR03	Preto	Borracha externa vidro	
(2 x Largura) + (8 x Altura)			(2 x Largura) + (12 x Altura)					(2 x Largura) + (16 x Altura)					BOR02	Preto	Borracha cunha vidro 6, 8, 12, 16 e 24mm	
													Considerar quando vidro de espessura 6, 8, 12, 16 e 24mm.			
(2 x Largura) + (8 x Altura)			(2 x Largura) + (12 x Altura)					(2 x Largura) + (16 x Altura)					BOR04	Preto	Borracha cunha vidro 10, 14, 18, 22, e 26mm	
													Considerar quando vidro de espessura 10, 14, 18, 22 e 26mm.			
54	42	66	86	74	86	98	98	118	118	118	118	130	Inox. Natural		Par. C. C. inox M5x35	

Patio Fold

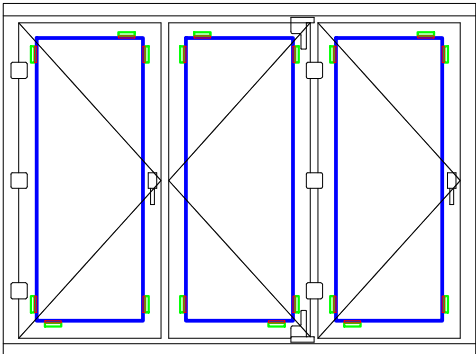
Tabela de quantidade de ferragens e acessórios por diagrama.

Para quantidade de cada item, selecione a coluna conforme o diagrama escolhido na tabela abaixo (CONTINUAÇÃO):

Sistema Patio Fold com Soleira Embutida Linha Primora CBA - SEM cilindro de chave													Código	Cor	Descrição	Ilustração
330	321	431	550	541	532	633	651	770	761	752	743	871				
*Gabarito é uma ferramenta de montagem. Solicitar 1 se não houver.													643365	Natural	Gabarito Dobradiça	
*Gabarito é uma ferramenta de montagem. Solicitar 1 se não houver.													314417	Natural	Gabarito fixação trilho	

ATENÇÃO

*Os gabaritos são ferramentas de montagem do sistema, devem ser adquiridos para montagem da primeira porta, e podem ser usados nas demais montagens desses sistema;



Calço de apoio			
Cor		Parafuso	Código
	Verde	100x28x5	539466
Calço de travamento			
Cor		Parafuso	Código
	Branco	100x28x1	538376
	Azul	100x28x2	538378
	Vermelho	100x28x3	539462

Embalagem: unitário

Patio Fold

Tabela de quantidade de ferragens e acessórios por diagrama.

Para quantidade de cada item, selecione a coluna conforme o diagrama escolhido na tabela abaixo:

Sistema Patio Fold com Soleira Embutida Linha Primora CBA - COM cilindro de chave

330	321	431	550	541	532	633	651	770	761	752	743	871	Código	Cor	Descrição	Ilustração	
Para vãos de até 4 metros de largura, solicitar 1 trilho.													0	642449	Anod. Natural	Kit Trilho soleira embutida 4 metros	
Para vãos de até 6 metros de largura, solicitar 1 trilho.														642451	Anod. Natural	Kit Trilho soleira embutida 6 metros	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	314168	Anod. Natural	Kit Trilho Rolete 6 metros		
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	770354	Preto	Capas laterais trilho rolete		
													626452	Branco			
													626449	Prata			
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	547018	Preto	Suporte soleira embutida		
													547017	Branco			
													571778	Prata			
1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	770352	Preto	Capas Acabamento Trilho Rolete		
													206898	Branco			
													242078	Prata			
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	548528	Cinza	Perfil adaptador soleira		
6	6	8	10	10	10	12	12	14	14	14	14	16	602186	Cinza	Escova vedação 7x10mmx(1,6m)		
1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	642422	Natural	Conjunto carro e rolete		
1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	768893	Preto	Par de Suporte carro e rolete		
													739802	Branco			
													739804	Prata			
1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	768894	Preto	Suplemento Suporte carro e rolete 3mm		
													643351	Branco			
													643353	Prata			
1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	768895	Preto	Suplemento Suporte carro e rolete 6mm		
													737260	Branco			
													737262	Prata			
1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	2	1	768940	Preto	Tope de parada rolete.		
													444807	Branco			
													444809	Prata			
2	1	2	4	3	3	4	4	6	5	5	5	6	733491	Natural	Placa fixação "A" dobradiça 40/50mm		
1	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	768763	Preto	Conj. Dob. Marco S25 7mm		
													734522	Branco			
													734524	Prata			
1	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	733493	Natural	Placa fixação "B" dobradiça 44/54mm		
2	1	2	4	3	3	4	4	6	5	5	5	6	768887	Preto	Conj. Dob. 30mm		
													734365	Branco			
													734367	Prata			
1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	768757	Preto	Conj. Dob. 40mm		
													733366	Branco			
													733368	Prata			
2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	768758	Preto	Conj. Dob. 50mm		
													733369	Branco			
													733371	Prata			
1	0	1	1	0	1	2	1	1	0	1	1	1	340211	Preto	Trava Click Folha Giro		
													340208	Branco			
													375241	Prata			

Patio Fold

Tabela de quantidade de ferragens e acessórios por diagrama.

Para quantidade de cada item, selecione a coluna conforme o diagrama escolhido na tabela abaixo (CONTINUAÇÃO):

Sistema Patio Fold com Soleira Embutida Linha Primora CBA - COM cilindro de chave

330	321	431	550	541	532	633	651	770	761	752	743	871	Código	Cor	Descrição	Ilustração
1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	794355 336110 485766	Preto Branco Titanium	Maçaneta Plana E35mm	
0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	1	1	2	794355 336110 485766	Preto Branco Titanium	Maçaneta Plana E35mm	
0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	227793P 800390P 255369	Preto Branco Titanium	Maçaneta Roto Line E35mm	
2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	764419	Natural	Ponto de trava Soleira 10mm	
5	5	5	6	6	6	7	7	7	7	7	7	8	728918	Natural	Contrafecho	
5	5	5	6	6	6	7	7	7	7	7	7	8	334671	Natural	Ponto de trava marco	
2	2	3	3	3	2	3	4	4	4	4	4	4	857130	Natural	Contrafecho Soleira	
54	42	66	86	74	86	98	98	118	118	118	118	130	212654	Natural	Rebite cego com cabeça escareada	
4	4	6	6	6	6	8	8	8	8	8	8	10	331012	Natural	Ângulo de transmissão inf./sup.	
1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	625432	Natural	Mecanismo Maçaneta AG35mm	
2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	B334665	Anod. Nat.	Barra de comando 3000mm	
1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	642452	Anod. Nat.	Capa passagem soleira embutir 1,3m	
1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	782184	Cinza	Vedação para carro	
2	2	3	4	4	4	5	5	6	6	6	6	7	GUI66	Preto/Branco	Tampa perfil inversor (par)	
12	12	16	20	20	20	24	24	28	28	28	28	32	CNF04	Natural	Conexão folha	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	CNF05	Natural	Conexão marco	
3	3	4	5	5	5	6	6	7	7	7	7	8	CNA08	Natural	Esquadra (pcte 4 pç)	
(1 x Largura) + (5 x Altura)			(1 x Largura) + (7 x Altura)					(1 x Largura) + (9 x Altura)					BOR07	Preto	Borracha marco	
(2 x Largura) + (8 x Altura)			(2 x Largura) + (12 x Altura)					(2 x Largura) + (16 x Altura)					BOR08	Preto	Borracha folha	
(1 x Largura) + (5 x Altura)			(1 x Largura) + (7 x Altura)					(1 x Largura) + (9 x Altura)					BOR09	Preto	Borracha central	
(2 x Largura) + (8 x Altura)			(2 x Largura) + (12 x Altura)					(2 x Largura) + (16 x Altura)					BOR03	Preto	Borracha externa vidro	
(2 x Largura) + (8 x Altura)			(2 x Largura) + (12 x Altura)					(2 x Largura) + (16 x Altura)					BOR02	Preto	Borracha cunha vidro 6, 8, 12, 16 e 24mm	
													Considerar quando vidro de espessura 6, 8, 12, 16 e 24mm.			
(2 x Largura) + (8 x Altura)			(2 x Largura) + (12 x Altura)					(2 x Largura) + (16 x Altura)					BOR04	Preto	Borracha cunha vidro 10, 14, 18, 22, e 26mm	
													Considerar quando vidro de espessura 10, 14, 18, 22 e 26mm.			
54	42	66	86	74	86	98	98	118	118	118	118	130	Inox. Natural		Par. C. C. inox M5x35	

Patio Fold

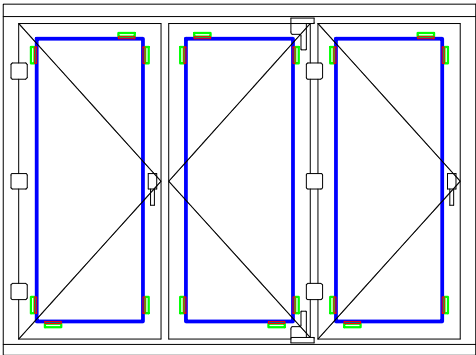
Tabela de quantidade de ferragens e acessórios por diagrama.

Para quantidade de cada item, selecione a coluna conforme o diagrama escolhido na tabela abaixo (CONTINUAÇÃO):

Sistema Patio Fold com Soleira Embutida Linha Primora CBA - COM cilindro de chave													Código	Cor	Descrição	Ilustração
330	321	431	550	541	532	633	651	770	761	752	743	871				
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	794348	Preto	Maçaneta e Roseta int/ext Roto line	
													228237	Branco		
													228333	Titanium		
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	625440	Natural	Mecanismo Maçaneta AG35 c/ ent. Cilindro	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	640069	Natural	Cilindro 31/45	
*Gabarito é uma ferramenta de montagem. Solicitar 1 se não houver.													643365	Natural	Gabarito Dobradiça	
*Gabarito é uma ferramenta de montagem. Solicitar 1 se não houver.													314417	Natural	Gabarito fixação trilho	

ATENÇÃO

*Os gabaritos são ferramentas de montagem do sistema, devem ser adquiridos para montagem da primeira porta, e podem ser usados nas demais montagens desses sistema;



Calço de apoio			
Cor		Parafuso	Código
	Verde	100x28x5	539466
Calço de travamento			
Cor		Parafuso	Código
	Branco	100x28x1	538376
	Azul	100x28x2	538378
	Vermelho	100x28x3	539462
Embalagem: unitário			



www.rotofermax.com.br

