



# Roto Fermax

Soluções para Linha Renoir 3.3



 german made

# Linha Aris

Componentes com design retilíneo que unem estética e funcionalidade!

## **Design e inovação!**

A Roto Fermax apresenta a linha ARIS, que atende à demanda por produtos que combinam estética e desempenho. A linha oferece maçanetas, fechos, conchas e dobradiças que valorizam o visual e a funcionalidade de projetos.

## **Versatilidade**

ARIS é compatível com os principais sistemas de portas e janelas do mercado, oferecendo alta durabilidade e inovação tecnológica. Com sofisticação e minimalismo, é a linha ideal para projetos contemporâneos.

## **Durabilidade**

As peças são projetadas para uso constante, com longa vida útil e baixa necessidade de manutenção, sendo a escolha ideal para projetos que buscam excelência em design e performance.

Saiba mais



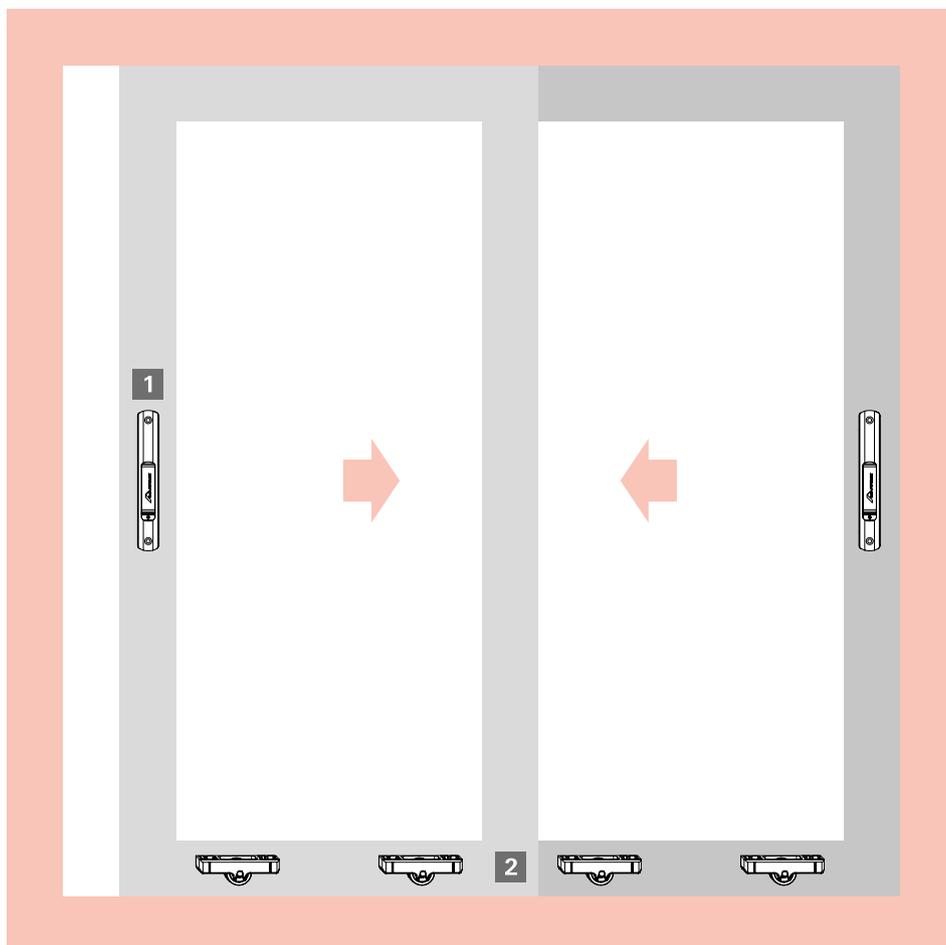
L I N H A  
**ARIS**

# Conteúdo

<b>Correr</b>	<b>4</b>	<b>Persiana Integrada</b>	<b>11</b>
Esquema de aplicação	4	Esquema de aplicação	11
Fechos	5	Palhetas	12
Fechos	6	Disco alinhador	12
Fechos	7	Tampa para palheta	12
Opcionais	7	Presilha	12
Roldanas	8	Motores	13
Complementos	9	Recolhedores	13
Complementos	10	Passa cinta do recolhedor	14
		Opcionais	14
		Complementos	15

## **Correr**

Linha Renoir 3.3  
Esquema de aplicação



### **1 Fechos concha / conchas cega 160/192mm**

Ver Linguetas

Ver Contrafechos

### **2 Roldanas**

Complementos (guias, tampas, etc...)

## Correr

Linha Renoir 2.2

Lista de componentes

### 1 Fechos concha / conchas cega

160mm - para janelas - com e sem fixação aparente



Com fixação aparente

Sem fixação aparente



LIN07N



CFE81

#### Fechos concha

Descrição	com fixação aparente	sem fixação aparente
Manual sem chave	FEC16N	FEC16S
Manual com chave	FEC19N	FEC19S
Automático sem chave	FEC37N	FEC37S
Automático com chave	FEC38N	FEC38S

#### Conchas cega

Descrição	com fixação aparente	sem fixação aparente
Concha cega	CON04	CON04S

#### Lingueta (aço inox)

**LIN07N\***

#### Contrafecho

**CFE81\***

\*Obs.: vendido separadamente.

### 1 Fechos concha / conchas cega

192mm - para portas - com e sem fixação aparente



Com fixação aparente

Sem fixação aparente



LIN29



CFE81

#### Fechos concha

Descrição	com fixação aparente	sem fixação aparente
Manual sem chave	FEC180	FEC181
Manual com chave	FEC182	FEC183
Automático sem chave	FEC147	FEC147S
Automático com chave	FEC178	FEC179

#### Conchas cega

Descrição	com fixação aparente	sem fixação aparente
Concha cega	CON06	CON06S

#### Lingueta (aço inox)

**LIN29\***

#### Contrafecho

**CFE81\***

\*Obs.: vendido separadamente.

## Correr

Linha Renoir 2.2

Lista de componentes

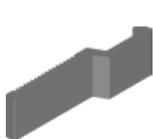
### 1a Fechos concha / conchas cega Easy Touch

160mm - para janelas - com e sem fixação aparente



Com fixação aparente

Sem fixação aparente



LIN30



CFE81

#### Fechos concha Easy Touch

Descrição	com fixação aparente	sem fixação aparente
Sem chave	FEC144	FEC144S

#### Conchas cega Easy Touch

Descrição	com fixação aparente	sem fixação aparente
Concha cega	CON09	CON09S

**Lingueta** (alumínio)

**LIN30\***

**Contrafecho**

**CFE81\***

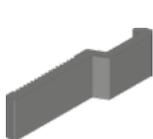
\*Obs.: vendido separadamente.

### 1a Fechos concha / conchas cega Easy Touch

192mm - para portas - com fixação aparente



Com fixação aparente



LIN30



CFE81

#### Fechos concha Easy Touch

Descrição	com fixação aparente	sem fixação aparente
Sem chave	FEC145	-
Com chave	FEC146	-

#### Concha cega Easy Touch

Descrição	com fixação aparente	sem fixação aparente
Concha cega	CON13	-

**Lingueta** (alumínio)

**LIN30\***

**Contrafecho**

**CFE81\***

\*Obs.: vendido separadamente.

## Correr

Linha Renoir 3.3

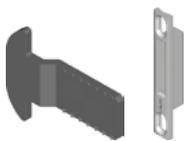
Lista de componentes

### 1 Fechos concha DUO / concha cega DUO

190mm - para janelas - sem fixação aparente



Sem fixação aparente



LIN29

CFE81

#### Fechos concha DUO

Descrição	Material Nº
Sem chave	FEC121N
Com chave	FEC122N

Obs.: solicitar lingueta separadamente.

#### Concha cega DUO

**CON11N**

#### Lingueta (zamak)

**LIN29\***

#### Contrafecho

**CFE81\***

\*Obs.: vendido separadamente.

### Opcionais



#### Puxadores

Descrição	Material Nº
Puxador 168mm	PUX11N*
Puxador 200mm	PUX12N*
Puxador 250mm	PUX14N

\*Obs.: furação compatível com fechos e conchas 160mm e 192mm.

## Correr

Linha Renoir 3.3

Lista de componentes | Complementos

### 2 Roldanas

Simple



#### Roldana simples

Descrição	Carga	Material N°
Com regulagem e rolamento	40kg	ROL71N



#### Roldana simples Strong Fit

Descrição	Carga	Material N°
Com regulagem	150kg	ROL129N

Dupla



#### Roldana dupla

Descrição	Carga	Material N°
Com regulagem e rolamento	80kg	ROL40N



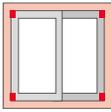
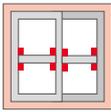
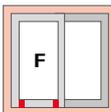
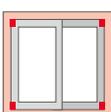
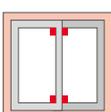
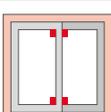
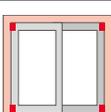
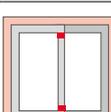
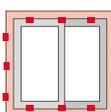
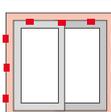
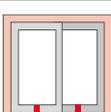
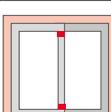
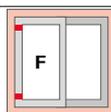
#### Roldana dupla Strong Fit

Descrição	Carga	Material N°
Com regulagem	300kg	ROL128N

## Correr

Linha Renoir 3.3  
Complementos

### Especificações técnicas

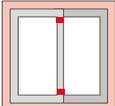
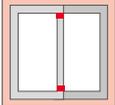
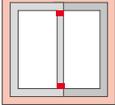
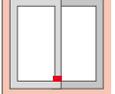
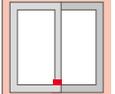
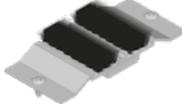
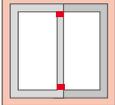
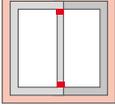
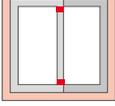
Descrição	Imagem	Aplicação	Embalagem	Cor	Material N°
Batedeira Fit			10 peças	Preto Branco	BTD17012 BTD17016
Botão tapa furo			1000 peças	Preto Branco	BTF01012 BTF01016
Calço da folha fixa			10 peças	Preto	CFF12012
Guia lateral			10 peças	Preto Branco	GUI90012 GUI90016
Guia mão de amigo			10 peças	Preto Branco	GUI91012 GUI91016
Guia de vedação mão de amigo para perfis vidro colado			10 peças	Preto Branco	GUI92012 GUI92016
Guia lateral para perfis vidro colado			10 peças	Preto Branco	GUI93012 GUI93016
Mata junta central			10 peças	Preto Branco	MTJ05012 MTJ05016
Botão de fixação do arremate			500 peças	Preto	PRE05N012
Presilha do arremate			100 peças	Preto	PRE965FX
Tampa de dreno			1 peça	Preto Branco	TDD03012 TDD03016
Tampa montante central lateral para perfis RE22302 e RE22402			10 pares	Preto Branco	TMM79012 TMM79016
Trava da folha lateral			1 peça	Preto	TLF03041

## Correr

Linha Renoir 3.3

Complementos

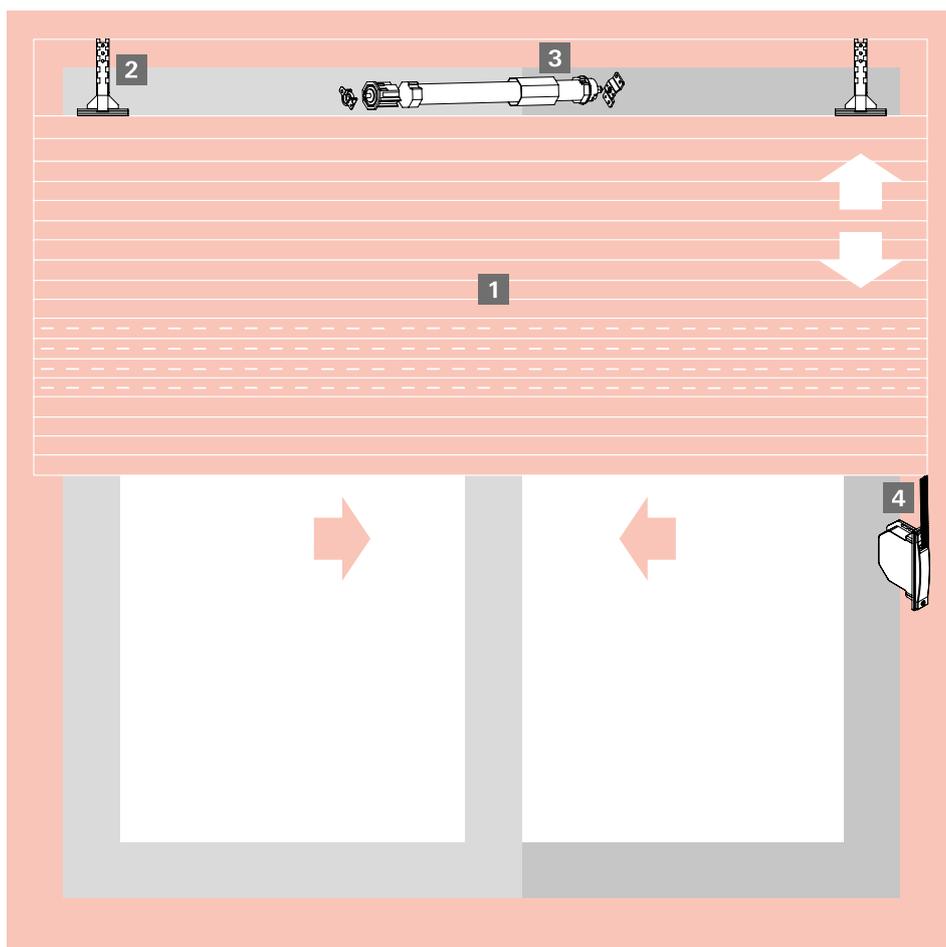
### Especificações técnicas

Descrição	Imagem	Aplicação	Embalagem	Cor	Material N°
Tampa montante central lateral para perfis RE22304 e RE22404			10 pares	Preto Branco	TMM80012 TMM80016
Tampa montante central lateral para perfis RE22303 e RE22403			5 pares	Preto Branco	TMM81012 TMM81016
Tampa montante central para perfis vidro colado			5 pares	Preto Branco	TMM82012 TMM82016
Válvula de dreno			100 peças	Preto	VDD04012
Válvula de dreno			1 peça	Preto Branco	VDD05012 VDD05016
Vedação superior / inferior 42,3mm			10 peças	Preto Branco	VDS48P021 VDS48P022
Vedação superior / inferior 51mm			10 peças	Preto Branco	VDS49P021 VDS49P022
Vedação superior / inferior 61,8mm			10 peças	Preto Branco	VDS50P021 VDS50P022

## Integrada

Linha Renoir 3.3

Esquema de aplicação



**1** Palhetas

**2** Presilha da esteira

**3** Motores

**4** Recolhedores

Complementos

## Integrada

Linha Renoir 3.3

Lista de componentes

### 1 Palhetas de alumínio



**Palheta cega** (passo 45mm)

**LFX45L**

**Palheta ventilada** (passo 45mm)

**LFX45FL**

Obs.: embalagem com 40 barras de 5,80 metros.  
Esteira montada e grampeada sob medida.

#### Acabamentos

À pronta-entrega



Com prazo de entrega estendido  
(sem volume mínimo)



Com prazo de entrega estendido  
(com volume mínimo)



Demais cores sob consulta.

### Disco alinhador para persianas



#### Discos alinhadores

Descrição	Material N°
120x40	ALI01U
120x60	ALI02U
135x40	ALI03U
135x60	ALI04U

### Tampa para palheta



**Tampa para palheta** (alumínio)

**TPP03N**

### 2 Presilha de fixação da esteira



**Presilha de fixação da esteira**

**PRE04NU**

## Integrada

Linha Renoir 3.3

Lista de componentes

### 3 Motores



CMR01L<sup>2</sup>



BOT01<sup>2</sup>



#### Motores 110V

Descrição	Eixo	Carga	Material N°
Com botoeira	60	35kg	MTI45110BU
Com botoeira	40/60	23/33kg <sup>1</sup>	MTI33110B
Com controle	60	35kg	MTI45110CU
Com controle	40/60	23/33kg <sup>1</sup>	MTI33110C

#### Motores 220V

Descrição	Eixo	Carga	Material N°
Com botoeira	60	35kg	MTI45220BU
Com botoeira	40/60	23/33kg <sup>1</sup>	MTI33220B
Com controle	60	35kg	MTI45220CU
Com controle	40/60	23/33kg <sup>1</sup>	MTI33220C

1 - suportam até 23Kg com eixo de 60mm e 33Kg com eixo de 40mm.  
2 - código para reposição.

### 4 Recolhedores de embutir

Eixo 40mm - com e sem fixação aparente



Com fixação aparente Sem fixação aparente

#### Recolhedores (com fixação aparente)

Descrição	Medida	Carga	Material N°
Para janelas	800-1400	20kg	RCE01G
Para portas	1400-2300	25kg	RCE02G

#### Recolhedores (sem fixação aparente)

Descrição	Medida	Carga	Material N°
Para janelas	800-1400	20kg	RCE06G
Para portas	1400-2300	25kg	RCE07G

Obs.: com mancal simples.

Eixo 60mm - com e sem fixação aparente



Com fixação aparente Sem fixação aparente

#### Recolhedores (com fixação aparente)

Descrição	Medida	Carga	Material N°
Para janelas	800-1400	20kg	RCE03G
Para portas	1400-2300	25kg	RCE04G

#### Recolhedores (sem fixação aparente)

Descrição	Medida	Carga	Material N°
Para janelas	800-1400	20kg	RCE08G
Para portas	1400-2300	25kg	RCE09G

Obs.: com mancal simples.

## Integrada

Linha Renoir 3.3

Lista de componentes

### 4a Recolhedor rebatível de sobrepor

Eixo 40mm



#### Recolhedor rebatível de sobrepor

Descrição	Medida	Carga	Material N°
Para janelas	800-1400	20kg	RCE05G016

### Passa cinta do recolhedor



#### Passa cinta do recolhedor

Descrição	Material N°
Saída frontal	PCR03
Saída inferior	PCR04

### Recolhedor com mancal de rolamento



Como solicitar: **RCE01G** **016** **ESP0114**

**RCE01G** } RECOLHEDOR  
**016** } COR = 021 BRANCO  
**ESP0114** } MANCAL COM ROLAMENTO

Obs.: em caso de troca/reposição do mancal, solicitar MCR01.

### Opcionais



Fita do recolhedor (15mm)

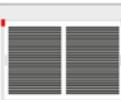
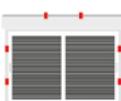
FRC01

## Integrada

Linha Renoir 3.3

Complementos

### Especificações técnicas

Descrição	Imagem	Aplicação	Embalagem	Cor	Material N°
Batedeira			10 peças	Preto Branco	BAT10012 BAT10016
Guia e limitador			25 peças	Preto	GUI28012
Guia da esteira			5 pares	Preto	GUI101012
Botão de fixação do arremate			500 peças	Preto	PRE05N012
Presilha do arremate			100 peças	Preto	PRE965FX
Tampa da persiana (janela)			10 peças	Preto Branco	TML25012 TML25016
Tampa da persiana (porta)			10 peças	Preto Branco	TML26012 TML26016



[www.rotofermax.com.br](http://www.rotofermax.com.br)

