

# Painéis Deslizantes DucoSlide DUCO- CRUZFER

**CRUZFER**

GU

BKS

FERCO

**DUCO**  
Ventilation & Sun Control



Os painéis DucoSlide Cruzfer são sistemas de controlo solar em painéis deslizantes ou em harmónio constituídos por um aro perimetral em alumínio que segura uma vasta selecção de revestimentos desde lamelas de alumínio, de madeira e chapa de alumínio perfurada. No movimento deslizante o sistema DucoSlide pode ser acionado de forma manual ou por motor, ao passo que no movimento em harmónio, o sistema DucoSlide (Bifold e Quadrafold) apenas pode ser acionado manualmente.

Para além do efeito estético na fachada, os painéis DucoSlide permitem um efectivo controlo da incidência solar direta num equilíbrio agradável entre a redução de calor, a entrada de luz natural e uma efetiva privacidade. Acresce um importante efeito de ventilação natural garantido assim um ambiente mais confortável.

Os vários movimentos deslizantes possíveis do painel DucoSlide adaptam-se a grandes áreas de vidro e, pela concepção minimalista do aro Slimframe, cria-se uma visão contínua e linear da fachada, sem interrupções verticais.

Os painéis DucoSlide em madeira conferem à fachada um especial toque estético graças à perfeita conjugação entre a madeira e alumínio. As lamelas de madeira são instaladas de forma oculta no interior do aro de alumínio, com um corte especial que não só garante mais resistência ao painel, como também previne eventuais deformações.

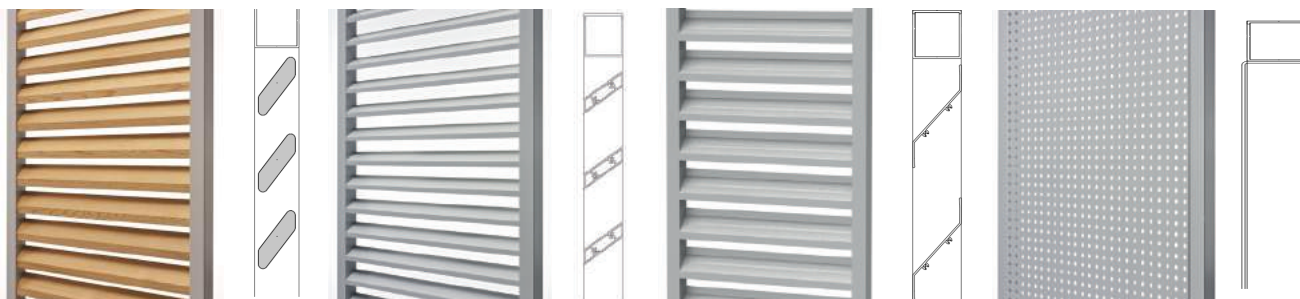
Os painéis DucoSlide podem ser equipados com o novo sistema de ajuste inferior "vario" para compensar possíveis desníveis do pavimento de uma forma rápida e invisível.

Os elementos em alumínio estão disponíveis conforme nossa carta de cores RAL.



## Aros e Revestimentos Painéis DucoSlide

### LuxFrame 40x40



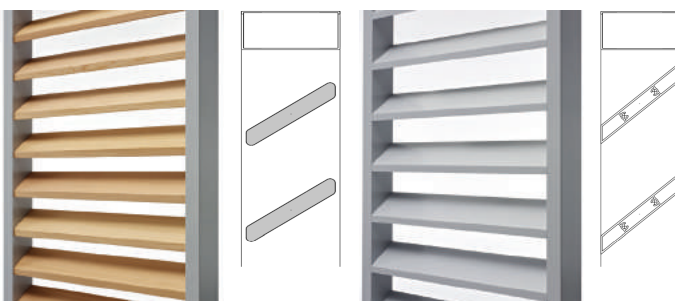
Lux 40 Wood

Linear 55

40 Z

Perfo

### LuxFrame 40x80



Lux 80 Wood

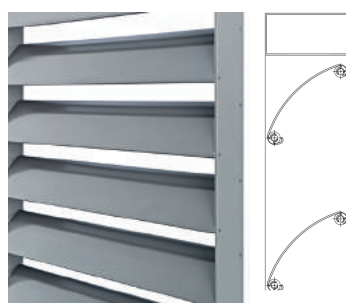
Linear 155

### SlimFrame 5x40



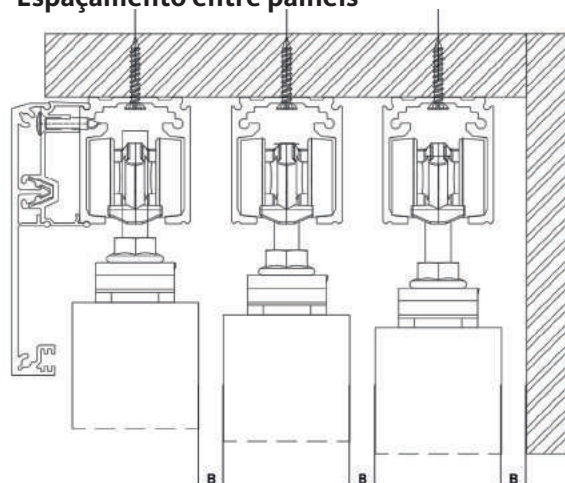
60F

### SlimFrame 5x80



100D

### Espaçamento entre painéis



Type	Size A minimum	Size B minimum
LuxFrame 40/40	50 mm	10 mm
LuxFrame 40/80	90 mm	10 mm
SlimFrame 5/40	50 mm	10 mm
SlimFrame 5/80	90 mm	10 mm



# Painel DucoSlide Deslizante

## DUCO-CRUZFER

**CRUZFER**

GU

BKS

FERCO

**DUCO**  
Ventilation & Sun Control



### Características Principais

**Revestimento** - Lamelas com possibilidade em alumínio extrudido (modelo Linear 55 e 115; 40Z; 60F; 80D; 100D) ou madeira de cedro (modelo Lux 40 e 80 Wood), em chapa de alumínio perfurada (modelo Perfo).

**Aro perimetral** - Perfil de alumínio extrudido, LuxFrame com perfil de 40x40 e 40x80 ou SlimFrame com perfil 5x40 e 5x80 mm anodizado ou lacado conforme nossa carta de cores RAL.

**Guias** - Superior de sustentação do painel em "U" com uma dimensão de 31x33mm e inferior de guia do painel em "L" com uma dimensão de 20x20 mm em alumínio extrudido fixos à estrutura existente e definem a distância do movimento do painel.

**Movimento deslizante** - Individual através do movimento de um painel; simétrico através do movimento de dois painéis instalados no mesmo carril; telescópico através do movimento sucessivo de dois ou três painéis instalados em carris separados, paralelos entre si.

**Comando dos painéis** - Manual ou eléctrico com motor de 230v.

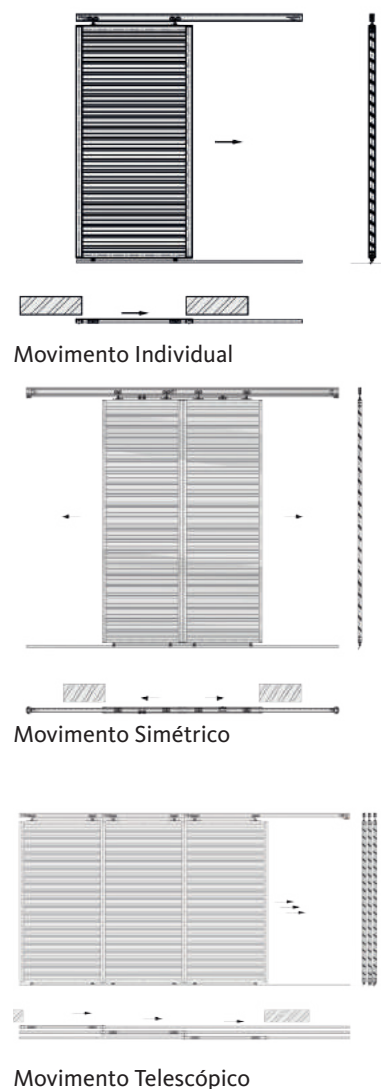
TABELA DE DIMENSÕES

Aro	Revestimento	Altura (mm)	Passo (mm)	Ângulo	Largura máx. do painel (1) (mm)	Altura máx. do painel (1) (mm)
LuxFrame 40X40	Lux 40 Wood	53	70	53°	1600x2800	500x3500
	Linear 55	55	70	33°	1900x3200	500x4000
	40Z	85	110	48°	1600x2800	500x3600
	Perfo	-(2)			1250x2300	500x3500
LuxFrame 40X80	Lux 80 Wood	65	100	37°	1600x4000	500x4000
	Linear 115	115	145	39°	2300x3800	500x4500
SlimFrame 5X40	Linear 55	39	70	33°	1800x2500	500x3500
	60F	51	75	55°	1600x1900	500x2900
	80D	70	100	61°	1250x2100	500x2850
SlimFrame 5X80	100D	100	140	45°	2200x3500	500x4500

**Nota:** Para mais pormenores ou informações, consultar o nosso departamento comercial.

(1) As dimensões máximas podem variar de acordo com a área total, o tipo de movimento e aplicação do painel. Os painéis têm a mesma dimensão por cada sistema. A altura máxima do painel varia de acordo com a largura.

(2) O painel LuxFrame Perfo é revestido por uma chapa de alumínio perfurada com Ø 10 mm e espaçamento de 25 mm.





## Características Principais

**Revestimento** - Lamelas com possibilidade em alumínio extrudido (modelo Linear 55; 40Z; 60F) ou madeira de cedro (modelo Lux 40 e 80 Wood), em chapa de alumínio perfurada (modelo Perfo).

**Aro perimetral** - Perfil de alumínio extrudido, LuxFrame com perfil Guias - Superior de sustentação do painel em "U" com uma dimensão de 48x75 mm e inferior de guia do painel em "U" com uma dimensão de 48X20 mm em alumínio extrudido fixos à estrutura existente e definem a distância do movimento do painel.

**Movimento deslizante** - Através do movimento em harmónio de dois ou quatro painéis para um dos lados no mesmo carril.

**Comando dos painéis** - Manual

TABELA DE DIMENSÕES				
Aro	Revestimento	Altura	Passo	Ângulo
LuxFrame 40X40	Lux 40 Wood	53 mm	70 mm	53°
	Linear 55	55 mm	70 mm	33°
	40Z	85 mm	110 mm	48°
	60F	51 mm	75 mm	55°
	Perfo	- (2)		

Vão	Bifold (1)	Quadrafold (1)
Largura mínima do vão	637x3000 mm	1251X3000 mm
Largura máxima do vão	1637x3000 mm	3250X3000 mm
Acionamento	Manual	

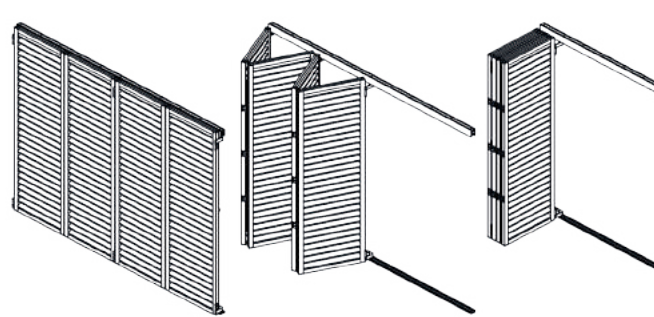
**Nota:** Para mais pormenores ou informações, consultar o nosso departamento comercial.

(1) As dimensões máximas podem variar de acordo com a área total, o tipo de movimento e aplicação do painel. Os painéis têm a mesma dimensão por cada sistema. A largura máxima de um painel individual é de 800 mm. A altura máxima do painel varia de acordo com a largura.

(2) O painel LuxFrame Perfo é revestido por uma chapa alumínio perfurada com Ø 10 mm e espaçamento de 25 mm.



Movimento Bifold



Movimento Quadrafold