



eikon group

O MELHOR DA INDÚSTRIA  
GLOBAL, AO SEU ALCANCE!

### PERSIANA DE TECIDO DE CORRER

- ▼ Proteção solar, ventilação e transparência, proporcionando conforto térmico e visual



eikon group

**Delicada, leve, estável  
e resistente ao vento.**

## ▼ EIKON SOLUÇÕES

As persianas de tecido ZIP podem bloquear a luz e criar sombras interessantes no quarto. Este produto é a melhor solução de sombreamento e é adequada para todos os tipos de janelas e áreas exteriores.

A estrutura das persianas em tecido tem um design requintado e um design elegante. A instalação é simples, poupando tempo de instalação e, mais importante, custos. As persianas de tecido podem combinar bem com o edifício, de modo que não afetarão o design da sua casa. No entanto, tornarão a sua casa mais bonita e energeticamente eficientes, melhorando a sua sensação em diferentes aspectos. Quer seja no verão quente ou no inverno frio, as persianas de tecido podem proteger perfeitamente o parapeito da janela, a varanda, o pavilhão exterior, etc. Elas proporcionam um ambiente confortável para a sua casa ou escritório em qualquer altura. Pode desfrutar de um ambiente interior confortável e uma paisagem exterior ao mesmo tempo.



# 1. FUNÇÕES E CARACTERÍSTICAS



## PROTEÇÃO DE SOMBREAMENTO

As persianas de tecido podem bloquear eficazmente a luz solar direta que entra na sala para reduzir a radiação, retardando assim o efeito de estufa e poupar energia no edifício. Também reduz os danos no mobiliário e no corpo humano causados pelos raios UV que entram no vidro. Enquanto desfruta da bela paisagem exterior, mantém uma temperatura adequada e de luz adequadas para si no interior.



## ANTI-REFLEXO

Através dos microporos refletores difusos irregulares do tecido anti-solar o incomodo da luz solar direta, o fenômeno reflexo e o efeito de brilho, garantindo um ambiente interior confortável na sua casa.



## RESISTÊNCIA AO VENTO E PROTEÇÃO CONTRA INSETOS

A estrutura estável confere ao produto excelente resistência ao vento. E o revestimento especial faz com que o tecido de proteção solar não acumule pó e seja fácil de limpar. Os furos finos não só bloqueiam a circulação do ar, mas também podem prevenir eficazmente a infestação de mosquitos e insetos.



## PROTEÇÃO DA PRIVACIDADE

Abaixar a persiana de tecido pode bloquear olhares curiosos do exterior e proteger a sua privacidade, assegurando simultaneamente à vista para o exterior



## DESIGN INOVADOR

As persianas de tecido têm um aspecto e um design criativos, e os componentes encaixam sem folgas. São utilizados tecidos à prova de sol e são utilizados controles inteligentes. Estes que permitem integrar melhor as persianas de tecido em qualquer estilo de edifício.



## DURÁVEL

Todos os materiais utilizados são de alta qualidade e bem adaptados às normas de resistência ao exterior. A persiana de tecido pode ser utilizada no exterior durante longo tempo com resistência à corrosão.



## TECNOLOGIA

Como líder em produtos de sombra para exterior há 20 anos, todos os produtos são testados sob as condições mais rigorosas. Isto permite-nos garantir a melhor qualidade e com o melhor preço.



## FÁCIL DE UTILIZAR E MANTER

Os nossos produtos são conhecidos não só para serem fácil de utilizar, mas também para manter as suas propriedades durante anos, dia após dia, em todas as condições climáticas. São fabricados com os materiais da mais alta qualidade e mais duradouros e normalmente requerem uma manutenção mínima.



## POUPANÇA DE ENERGIA

As persianas de tecido podem isolar eficazmente 100% da radiação térmica da luz solar. As lâminas são preenchidas com espuma de poliuretano, o que ajudará a poupar cerca de 55% do consumo de energia de refrigeração no verão e cerca de 35% do aquecimento no inverno.



# ▼ COMPARAÇÃO DE PRODUTOS

		Palhetas de Alumínio	Venezianas de Alumínio	Persianas de tecido
Função	Proteção contra o sol	★★★★★	★★★★	★★★
	Proteção contra o vento e a chuva	★★★★★	★★★★	★★★
	Redução de ruído	★★★★★	★★★★	★★★
	Aparência Elegante	★★★★★	★★★★★	★★★★★
	Ajuste da luz	★★★★	★★★★★	★★★★
	Proteção antirroubo	★★★★★	★★★★	-
	Proteção contra inseto	★★★★	-	★★★★★
	Proteção de privacidade	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Parâmetros	Coeficiente de Sombreamento	0-0.9	0.15-0.85	0.15-0.95
	Resistência ao vento	≥2kpa	≥0.9kpa	≥1.5kpa
	Grau de produção	Ip44	Ip54	Ip44
	Durabilidade	≥30,000 Vezes	≥15,000 Vezes	≥15,000 Vezes
Espaço de aplicação	-	Altura ≤3m Largura ≤2.4m Largura >2.4m Fazer subestruturas	Altura ≤5m Largura ≤4m Largura >4m Fazer subestruturas	Altura ≤6m Largura ≤6m Largura >6m Fazer subestruturas
Especificação	-	Lâminas: 39, 40, 45 Cover Box: 137a, 150a, 165a, 180a, 205a	Lâminas: F50, f60, f80 Cc80, ce90, cz90	Caixa de cobertura: 110s, 114s, 132s 114r, 132r
Métodos de instalação	-	Montagem frontal Montagem superior	Montagem frontal	Montagem frontal
Capacidade de produção	-	100,000 Sets+	50,000 Sets+	20,000 Sets+
Acionamento	-	Motor	Motor	Motor
Controle	-	Interruptor, Controle remoto, Controle inteligente	Interruptor, Controle remoto, Controle inteligente	Interruptor, Controle remoto, Controle inteligente
Vida útil	-	20 Anos	20 Anos	20 Anos
Padrões de fabricação	-	En 13120	En 13120	En 13561
Certificados	Certificado de qualidade	Ccc, ce		
	Certificado de segurança	Rohs		
	Certificado do sistema	Iso 9001, iso 14001		

# ▼ PERSIANAS DE TECIDO COM ZÍPER BÁSICO



## Série ZIP 110/130S, ZIP 110/130R

As persianas de tecido essenciais têm uma vasta gama de aplicações e podem ser integradas em quase todas as fachadas. Quer se trate de um dia quente de verão ou de um dia frio de inverno, as persianas de tecido são perfeitos para proteger o seu gazebo, parapeito de janela ou espaço de varanda.

- ✓ As persianas de tecido podem bloquear a entrada de luz direta na adequada para janelas normais, janelas de vidro extra largo varandas de casa, paredes de cortina de edifícios de escritórios gazebos de pátio e outros cenários.
- ✓ Pioneiro no domínio da proteção solar têxtil, o tecido da Eikon tem vindo a provar a sua sustentabilidade e elevada qualidade há vários anos.
- ✓ O sistema de guia patenteado que utiliza o princípio ZIP (princípio do fecho de correr) permite-lhe resistir a ventos até 130 km/h.
- ✓ Quando a persiana de tecido está fechada, pode bloquear os desagradáveis incômodos dos insetos. Os estores solares em tecido EIKON são adequados para novas construções e renovações graças a uma vasta gama de opções de instalação.
- ✓ O tamanho da especificação pode ser de até 6 m de largura e 2,8 m de altura, com uma área máxima de 16,8 m<sup>2</sup>.

## Aplicação

MODELOS	LARGURA MÁXIMA	ALTURA MÁXIMA	ÁREA DE COBERTURA MÁXIMA
ZIP 110S	0.9m-3.6m	0.5m-3.0m	0.5m <sup>2</sup> -10m <sup>2</sup>
ZIP 130S	0.9m-6.0m	0.5m-6.0m	0.5m <sup>2</sup> -19m <sup>2</sup>
ZIP 110R	0.9m-3.6m	0.5m-3.0m	0.5m <sup>2</sup> -10m <sup>2</sup>
ZIP 130R	0.9m-6.0m	0.5m-6.0m	0.5m <sup>2</sup> -19m <sup>2</sup>

ZIP 110S



ZIP 130S



ZIP 110R



ZIP 130R



# ▼ NOVAS PERSIANAS DE TECIDO COM ZÍPER



## Série ZIP 114/132S, ZIP 114/132R

Pode instalar a persiana de tecido montada à frente em diferentes situações. E quando inspecionar ou reparar a persiana, pode abrir a caixa da persiana a partir de 3 direções. A interface do motor de encaixe reduz a dificuldade da interface do motor de encaixe reduz a dificuldade de instalação e reparação; O design da guia co-extrudida macia e dura reduz o problema de enrugamento causado pela força desigual no tecido.

- ✓ As persianas de tecido podem bloquear a entrada de luz direta na divisão, adequados para janelas normais, janelas de vidro extra largas, varandas de casa, paredes de cortina de escritórios, paredes de cortina de edifícios, gazebos de pátios e outros cenários.
- ✓ Como pioneira no campo da proteção solar têxtil, as persianas de tecido EIKON têm vindo a provar a sua sustentabilidade e elevada qualidade há vários anos.
- ✓ O sistema de guia patenteado que utiliza o princípio ZIP (princípio do fecho de correr) permite-lhe resistir a ventos até 130 km/h.
- ✓ Quando a persiana de tecido está fechada, pode bloquear os desagradáveis incômodos dos insetos. Os estores solares em tecido Eikon são adequados para novas construções e renovações graças a uma vasta gama de opções de instalação.
- ✓ Com um sistema de tensão único que utiliza material composto co-extrudado macio e duro para fazer o trilho guia. Assim, o tecido pode obter tensão uniforme quando é deformado pela pressão do vento. O sistema reduz o problema de enrugamento causado pela força desigual no material, permitindo que ele permaneça sempre esticado no trilho guia.
- ✓ O tamanho da especificação pode ser de até 6 m de largura e 2,8 m de altura, com uma área máxima de 16,8 m<sup>2</sup>.

## Aplicação

### 1. Tamanhos de aplicação de persianas simples

MODELOS	EIXO DE TRANSMISSÃO	LARGURA	ALTURA
ZIP 114S/114R	D78	700-4000mm	600-2800mm
ZIP 132S/132R	D78	700-4000mm	2800-6000mm
ZIP 132S/132R	D100	4000-6000mm	600-2800mm

### 2. Seleção de acessórios de acordo com os tamanhos das persianas individuais.

LARGURA	ALTURA	SERIE	EIXO DE TRANSMISSÃO	EXTREMIDADE DA LÂMINA
700-1300mm	600-2800mm	ZIP 114S/114R	D78	3062
700-1300mm	2800-6000mm	ZIP 132S/132R	D78	3062
1300-4000mm	600-2800mm	ZIP 114S/114R	D78	3042
1300-4000mm	2800-6000mm	ZIP 132S/132R	D78	3042
4000-6000mm	600-2800mm	ZIP 132S/132R	D100	3042

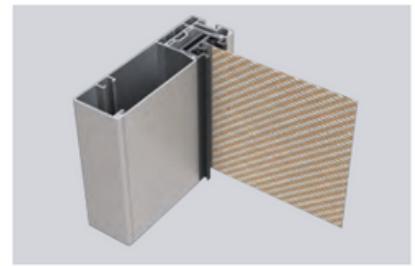
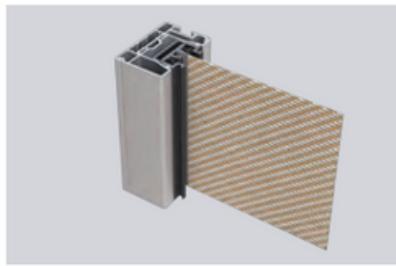
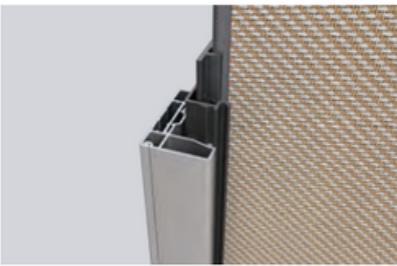
# ▼ NOVAS PERSIANAS DE TECIDO COM ZÍPER



## TRILHOS MULTIFUNCAIONAIS

Para a parte deslizante do carril, que tem de ser desmontada e mantida frequentemente, é utilizado um material de PVC macio e resistente às intempéries, e é adotado um design de junta de encaixe para facilitar as operações de desmontagem e manutenção.

- Trilhos laterais individuais
- Trilhos laterais compostos para lâminas



## MÚLTIPLOS MÉTODOS DE MANUTENÇÃO

### ● MANUTENÇÃO PELA FRENTE

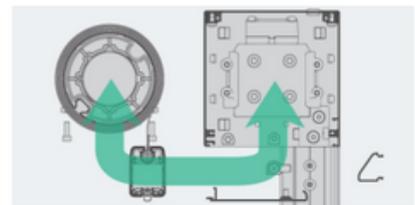
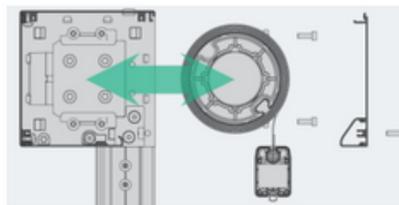
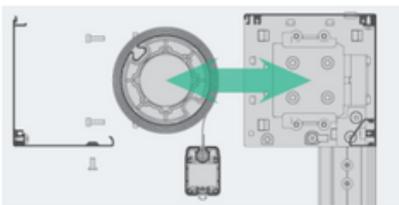
Nesta situação de instalação, a caixa e a calha de guia da persiana estão expostos no exterior, pelo que é conveniente verificar e reparar a partir da frente.

### ● MANUTENÇÃO PELA RETAGUARDA

Para algumas condições especiais, se os dois métodos acima não estiverem disponíveis para construção ou manutenção, você pode realizar a manutenção a partir da parte traseira.

### ● MANUTENÇÃO POR BAIXO

Quando a persiana é instalada em combinação com a parede-cortina, a caixa da persiana fica normalmente totalmente oculta no interior da parede-cortina. Para instalações mais exigentes, pode necessitar de calhas embutidas, que também podem ser totalmente ocultas no interior da parede-cortina. Para este tipo de instalações, a manutenção pode ser efetuada a partir de baixo.





## EIXO DE TRANSMISSÃO DE ALTA RESISTÊNCIA

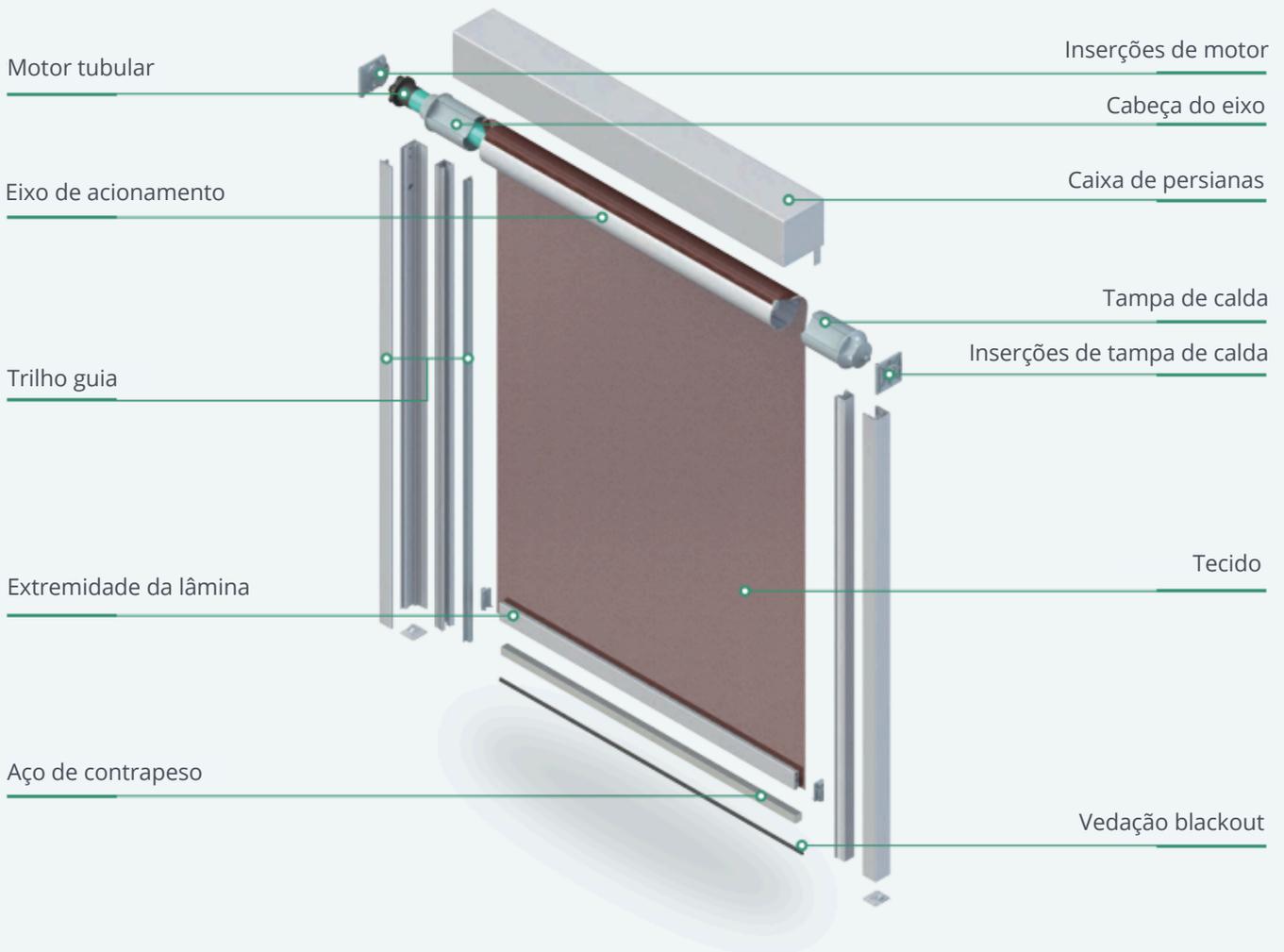
São utilizados tubos de aço soldados especiais como veio de transmissão, o que permite que o produto funcione mais estável numa maior largura de aplicação. Em comparação com os tubos de aço e alumínio formados a frio, os tubos de aço soldados têm mais excelente resistência a propriedades de torção e flexão. Como resultado, nenhuma torção ou flexão do eixo de acionamento pode causar rugas no tecido à medida que este é enrolado nele.

## FECHO DE CORRER ESPECIALIZADO

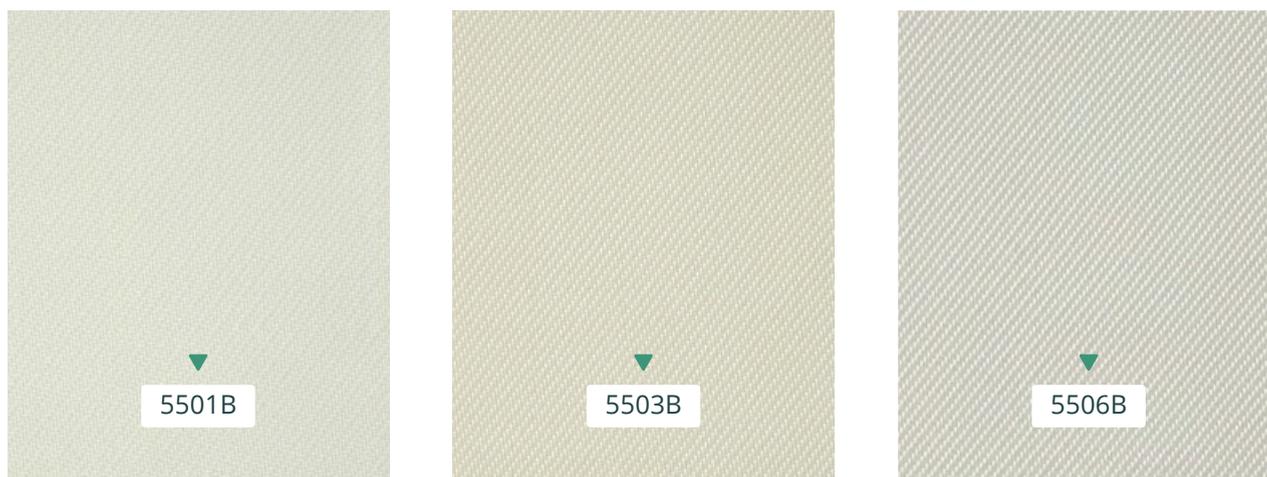
Fecho de correr soldado: O fecho de correr e o tecido são ligados por soldadura de alta frequência. Desta forma terá melhores resultados de ligação. A espessura total após a soldadura é aproximadamente igual à espessura do tecido. Após o empilhamento, é mais fina, reduzindo efetivamente o espaço para o enrolamento. Reduzir os vincos nos bordos do tecido devido ao empilhamento.

## ESTRUTURA DE ORIENTAÇÃO

Quando uma persiana de tecido muito larga é acionada, a superfície do tecido tende a produzir uma deformação em arco na posição central superior. E a deformação visual se torna mais evidente à medida que a abertura da janela se amplia. Com a adoção da estrutura de orientação, o tecido pode ser ajustado para a posição exata de execução, de modo que o tecido fique sempre plano durante o movimento.

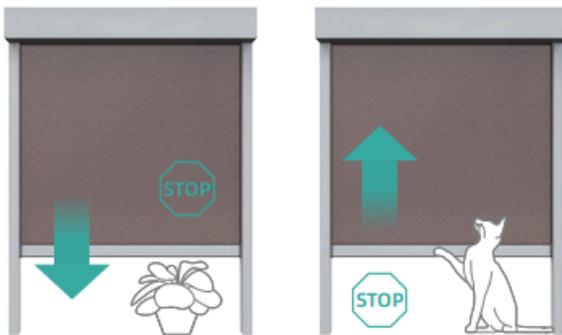


## ▼ CARACTERÍSTICAS DO TECIDO



<b>Ingredientes</b>	38% Fibra de vidro + 62%PVC
<b>Taxa de abertura</b>	5%
<b>Espessura</b>	0.79mm
<b>Peso</b>	610g/m <sup>2</sup> ±5%
<b>Largura</b>	200/250/300/320cm
<b>Resistência a tração</b>	Radinal ≥ 2800N; Latitudinal ≥ 2500N
<b>Classificação de fogo</b>	GB8642 Class B1
<b>Propriedades antibacterianas</b>	ASTM G 21-15 Classe 0
<b>Resistência a luz</b>	ISO 105 B02 Classe 8
<b>Teor de metais pesados</b>	Pb16 CFR 1303 (USA)
<b>Certificação ambiental</b>	GREENGUARD, Regulação REACH

## ▼ CARACTERÍSTICAS DO ACIONAMENTO



### Características

Motor de cortina à prova de vento AM45, aplicado aos estores exteriores, persianas, com função de inversão de marcha função em caso de obstrução, para proteger a calha lateral da guia do sistema na corrida ascendente e descendente não será danificada pelo vento, o tecido para manter-se esticado.

1. Pode definir dois pontos de limite, memória de desativação de viagem
2. Detecta diretamente a rotação do motor, com elevada precisão de posicionamento
3. Função de proteção contra circuito aberto e curto-circuito do sensor de posição, função de paragem quando encontra resistência
4. Use redutor de mil pés, mais silencioso.
5. Pode utilizar diretamente acessórios de acionamento convencionais.
6. Sensibilidade predefinida para 6 níveis de resistência
7. Ressalto predefinido de 3,5 segundos
8. Ao receber o comando de controle para subir/descer, o processo de operação do motor não funciona de forma suave após encontrar a proteção contra obstrução. O motor primeiro retorna (rebound) e depois continua subindo/descendo. Se a operação de subir/descendo encontrar obstrução por três vezes consecutivas, é considerado como uma parada por proteção contra obstrução.

### Parâmetro de produtos

<b>Modelo do motor</b>	AM45-30/17-ZS-QP	<b>Velocidade nominal</b>	17RPM
<b>Tensão/Voltage m nominal</b>	230V 50/60Hz	<b>Tempo de trabalho</b>	4min
<b>Potência nominal</b>	170W	<b>Grau de proteção</b>	IP44
<b>Corrente nominal</b>	0.735A	<b>Grau de isolamento</b>	H
<b>Torque nominal</b>	20NM	-	-

## ▼ CONTROLES



### CONTROLE BÁSICO

O controle básico é um interruptor simples para abrir e fechar funções, que pode ser controlado por interruptores fixos, embutidos na parede, controle remoto portátil, etc. Pode utilizar um único sistema de sombreamento à vontade para obter a melhor posição confortável de arranque e paragem de que necessita. (Instalação de controle, interruptor fixo, controle remoto portátil, controle remoto embutido na parede).



### CONTROLO REFORÇADO

O controle reforçado inclui um interruptor fixo e um dispositivo de controle remoto portátil para realizar vários modos de controle de controle individual e de grupo controle de grupo do equipamento de proteção solar. O interruptor de temporização também está ligado para reforçar o controle, que pode controlar automaticamente a relação entre a cortina de sombra e o ângulo de irradiação solar de acordo com a linha de movimento da luz solar. Também pode ser equipado com sensores de luz e vento, que serão automaticamente carregados para o controlador de acordo com as informações de todas as condições climáticas, tais como a luminosidade ambiente e a velocidade do vento, e ajustar atempadamente o sistema de sombreamento para estar no melhor estado. A instalação não prejudica a parede e não afeta o aspecto das paredes interiores e exteriores.



### CONTROLE INTELIGENTE

O sistema de controle inteligente permite a programação de software para controlar o de sombreamento com um elevado grau de automatização e ligação a todo o sistema de gestão do edifício, incluindo o controle integrado da temperatura e da iluminação artificial que se complementam. O sistema de controle inteligente também pode alternar entre o modo automático e o modo manual, e o programa de controle predefinido também pode ser definido numa data ou período de tempo específicos, reduzindo muitas ações de controle manual.

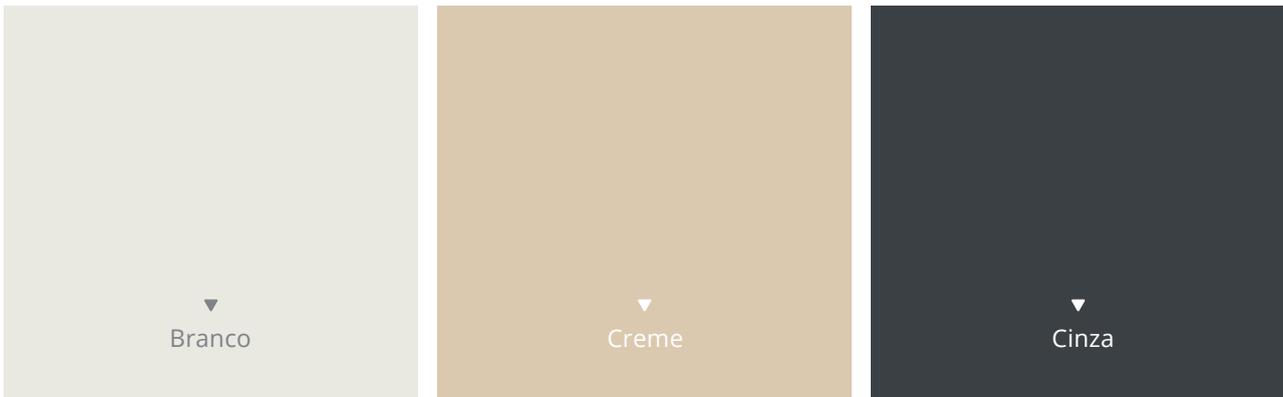


## ▼ CORES VIVAS

Com uma ampla variedade de cores para escolher, você pode selecionar uma cor uniforme ou cores individuais para as lâminas e trilhos, dependendo da sua fachada.

### CORES BÁSICAS

Branco, creme e cinzento, 3 cores padrão constituem a seleção de cores de base do sistema de estores em tecido. Uma seleção de cores padrão para satisfazer as tendências de cores mais populares.



### CORES PERSONALIZADAS

Cores coloridas personalizadas para satisfazer todas as suas necessidades de cores exclusivas.



## ▼ GARANTIA DE QUALIDADE



- Garantia de cinco anos para condições de uso e manutenção regulares, sem danos causados por ações humanas.
- Garantia de cinco anos para o sistema de controle e o dispositivo de controle remoto.
- Fornecemos garantia de qualidade de cinco anos para materiais de liga de alumínio sem desbotamento.

## EXCELENTE ACABAMENTO

Em cada turno de produção, cada lote de materiais tem uma amostra de autoinspeção para garantir uma inspeção de qualidade a 100% e cumprir as normas da UE. Cada produto será o mesmo.



eikon group

CONTATO@EIKONGROUP.GLOBAL

---

WWW.EIKONGROUP.GLOBAL

R. MAX EUGÊNIO ROBERTO  
ZIEMAN, 280 - CZERNIEWICZ

---

JARAGUÁ DO SUL,  
SC, BRASIL