

# EuroBlinds®

CORTINAS | PERSIANAS | TOLDOS



## Manual Técnico

Actualización 2021

# EuroBlinds®

CORTINAS | PERSIANAS | TOLDOS

▶ <b>EUROROLLER®</b> .....	Pág 3
▶ <b>EUROROMAN®</b> .....	Pág 18
▶ <b>EURODUAL®</b> .....	Pág 27
▶ <b>EUROPANEL®</b> .....	Pág 35
▶ <b>EUROARION®</b> .....	Pág 49
▶ <b>EURODRAPPERY®</b> .....	Pág 56
▶ <b>GARANTÍA</b> .....	Pág 61
▶ <b>EuroBlinds®</b> .....	Pág 68

EUROROLLER®

**EuroBlinds®**  
CORTINAS | PERSIANAS | TOLDOS



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Es un producto de apariencia minimalista en el que el tejido es el protagonista. El tejido, que puede ser técnico (screen), decorativo, o blackout, se enrolla en un tubo de aluminio el cual gira de manera manual (por medio de una cadena) o automática (por medio de un control remoto). Este producto se fabrica mediante procesos que involucran tecnologías avanzadas como el corte de tejido por ultrasonido y las uniones por termo sellado. La materia prima que se utiliza es de alto desempeño: mecanismos de alta resistencia y tubos diseñados para reducir la flexión y asegurar la mejor caída del tejido. Las enrollables están disponibles en varias presentaciones según el acabado del perfil inferior y cassette superior.

## GENERALIDADES:

- **Cassettes:** Los cassettes son adicionales al producto y cumplen una función similar a la del cassette de cubrir el rollo y mejorar la presentación final. Existen 2 tipos principales de cassettes que pueden usarse para enrollables los cuales están disponibles en colores blanco, ivory, anodizado.
  1. Cassette de 100mm: Round (curvo), Flat (recto)
  2. Cassette de 120mm: Round (curvo), Flat (recto)

Cada cassette tiene sus propias especificaciones técnicas por lo cual es muy importante que antes de cotizar una enrollable con cassette se verifique la altura máxima permitida para cada tejido lo cual puede variar si el producto es manual o motorizado.

- **La altura máxima de fabricación de enrollables manuales:** es de 3.50m. Cuando el producto no lleva cassette o se fabrica con cassette de 120mm esta altura no se altera; cuando el producto lleva cassette de 100mm, esta altura se puede reducir en algunos tejidos, debido a que los cassettes de 100mm son más pequeños y no tienen tanta capacidad de enrollar. La altura máxima se limita especialmente para tejidos de los grupos 3 y 4 - (ver tabla de alturas máximas según cassettes y espesor).
- **La altura máxima de fabricación de enrollables motorizadas:** depende de las especificaciones de cada motor (ver tabla especificaciones motores enrollables). Estas alturas aplican cuando el producto no lleva ningún cassette. Si el producto lleva cassette estas alturas se pueden ver restringidas por el espacio interior del cassette. Es importante revisar la tabla de alturas máximas según el tejido y el cassette para confirmar que la cortina se puede fabricar.
- **Uniones intermedias:** La unión intermedia en cortinas manuales lleva un **soporte compartido** que reduce el espacio de luz entre dos cortinas que van seguidas y que siempre se manipulan independiente. Existen 2 tipos de uniones para cortinas manuales: 1.- unión para cortinas sin cassette (tubo de 38mm, 45mm y 63mm) y 2.- unión para cortinas con cassette de 100mm y 120mm (tubo 38mm y 45mm). Para la unión en cortinas motorizadas se utiliza un **soporte intermedio** que reduce el espacio de luz entre dos cortinas que van seguidas que siempre se manipulan simultáneamente. La unión intermedia para cortinas sin cassette (tubo de 45mm y 63mm) y con cassette (tubo de 45mm).

**Unión intermedia con soporte compartido para cortinas manuales:** Con esta unión intermedia la cortina de la derecha deberá quedar con mando derecho y la cortina de la izquierda deberá quedar con mando izquierdo. De ser necesario reducir el espacio entre este grupo de dos cortinas y una tercera cortina seguida, se puede solicitar la tercera con el mando contrario respecto a la anterior, de manera que queden: control contra terminal.

**Unión intermedia con soporte intermedio para cortinas motorizadas:** En motores para tubos de 45mm que muevan hasta un máximo de 3 cortinas seguidas se utilizarán 2 uniones intermedias. En los motores para tubos de 63mm que muevan un máximo de 2 cortinas seguidas se utilizará 1 unión intermedia.

- Debido al traspaso de energía entre una enrollable y otra (con una unión intermedia para motorizadas) el tejido puede presentar desnivel, por lo cual una enrollable puede alcanzar primero el fin de carrera que la siguiente.

**Kit Soporte Duo Brackets:** Este kit permite la instalación de las cortinas en un mismo soporte y en especial para cuando se necesita una enrollable en blackout para la noche y una enrollable en Screen/tejido decorativa para el uso durante el día.

**Impresos:** para un impreso de 1M2, la imagen enviada debe tener como mínimo un tamaño de 40cm x 40cm y una resolución de 300pp. El ancho o el alto máximo (uno de los dos) de la cortinas no debe sobrepasar los 1.60m, ya que este es el ancho del plotter. Se sugiere imprimir sobre tejidos claros para que los colores no se vean alterados. Tener en cuenta que al imprimir, el blanco se reemplaza por el color del fondo de el tejido.

**Tejidos sugeridas para impresión:** Tejidos Screen, Tejidos Blackout y Tejidos Traslúcidas.

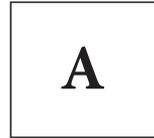
- **Sujetadores de cadena:** Para las enrollables manuales se sugiere instalar con el dispositivo de seguridad para enrollar la cadena de manera que no exista riesgo de estrangulamiento para los menores de edad. El dispositivo de seguridad es un elemento adicional.

La altura de la enrollable no debe superar nunca tres veces el ancho (3:1). Si no se respeta esta proporción el tejido enrollara en cono y el tejido se podrá desgastar en los bordes. Si es completamente necesario su fabricación se debe fabricar con un tubo y un mecanismo más grande.

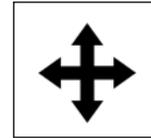
- La altura de la enrollable no debe superar nunca tres veces el ancho (3:1). Si no se respeta esta proporción el tejido enrollara en cono y el tejido se podrá desgastar en los bordes. Si es completamente necesario su fabricación se debe fabricar con un tubo y un mecanismo más grande, se debe cancelar la diferencia en el precio del tubo y el mecanismo.
- Si el ancho de la cortina es superior al ancho de el tejido, esta debe ir invertida (atravesada), por lo tanto es importante tener en cuenta las especificaciones técnicas del tejido. El comportamiento y la caída del tejido invertido no es igual al tejido sin invertir. Es posible que en enrollables con tejidos invertidos, éstos presenten ondulaciones.
- Hay tejidos que no se deben invertir debido a que pueden presentar un alto deshilachamiento. Estos tejidos estan especificados en cada una de sus fichas técnicas.
- En casos en los que es necesario atravesar el tejido, tener en cuenta que si la altura de la cortina es superior al ancho del tejido, éste deberá ir añadido. El añadido de los tejidos se realiza por medio de tecnología de termosellado, para el caso de los Screen se utiliza termosellado invisible.
- El efecto sonrisa de las enrollables con anchos superiores a 2.50m de altos o con tejidos invertidos es un comportamiento normal de éste, el cual se hace más perceptible en algunos tejidos que en otros.
- Cuando el tejido tiene especialmente un diseño de líneas horizontales es muy importante hacer la anotación en el pedido de manera que en producción se puedan controlar juntas. De lo contrario es posible que las líneas no queden alineadas lo cual no es motivo de garantía.
- El estándar de fabricación de las enrollables es con enrollado por detrás o en sentido normal. Si se necesita enrollado al contrario (por delante) se debe solicitar en el pedido.
- Las enrollables manuales y motorizadas se fabrican en diferentes tamaños de tubo (tubo de 32mm, 38mm, 45mm, 63mm o 78mm) según el peso del tejido, ancho, alto de las cortinas y motor de ser el caso.
- Productos de máxima protección: para aplicaciones en oficinas o espacios de trabajo se recomienda analizar la incidencia del sol durante varias horas del día. En caso que el sol tenga una incidencia directa sobre la fachada se recomienda usar tejidos con poco factor de apertura de manera que reduzcan el deslumbramiento sobre las pantallas. Un tejido con un factor amplio de apertura (más del 5%) puede perjudicar la visibilidad sobre las pantallas y disminuir la productividad.



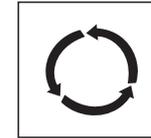
**Mandos:**  
Derecho / Izquierdo



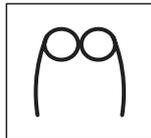
**Sistema de Accionamiento:**  
Manual (cadena plástica)  
Motorizado



**Proporción ancho y alto:**  
El alto no debe superar por más de 3 veces el ancho



**Vida útil:**  
5-10 años  
según el tejido



**Opciones de enrollado:**  
Normal (por detrás del tubo)  
Contrario (por delante del tubo)



**Motorización:**  
Aplica  
(ver motores según cassette y dimensiones)



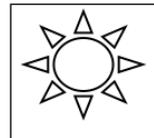
**Tejidos Disponibles:**  
Screen, Decorativas  
Blackout



**Repelencia al Polvo:**  
Según tejido



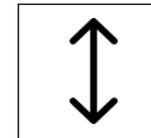
**Retardancia al fuego:**  
Según tejido



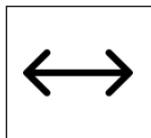
**Protección UV:**  
Según tejido



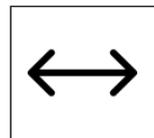
**Absorción de sonido:**  
Según tejido



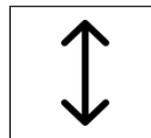
**Altura máxima de fabricación con cassette de 100mm:**  
1,10m a 3.50m según tejido  
(ver el cuadro según tejido)



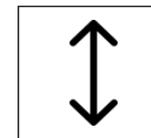
**Ancho mínimo de fabricación:**  
0.35 metros



**Ancho máximo de fabricación:**  
4.00 metros



**Altura mínima de fabricación:**  
0.40 metros



**Altura máxima de fabricación con cassette de 120mm:**  
2.50m a 3.50m según tejido  
(ver el cuadro según tejido)

Unión intermedia con soporte compartido para cortinas manuales:



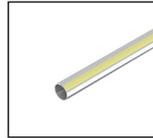
**Espacio de luz 1era y 2da cortina:**  
1cm aprox.



**Espacio de luz 2da y 3ra cortina:**  
2cm aprox.

## COMPONENTES:

### Tubos de aluminio y Mecánicas de Control



**Materiales del Tubo:**  
Aluminio Ranurado  
No se corroe y es resistente  
en zonas costeras



**Tamaño de tubo:**  
32mm, 38mm, 45mm,  
63mm y 78 mm



**Tipos de mecanismos:**  
VTX10(32 - 38mm)  
VTX15(32 - 38mm)  
VTX20(38 - 45mm)  
VTX30(45 - 63mm)



**Material de  
mecanismos:**  
Nylon de alto impacto



**Capacidad Max.  
Mecanismos:**  
VTX10 32mm (4.08kg)  
VTX10 38mm (3.16kg)  
VTX15 32mm (5.90kg)  
VTX15 38mm (4.99kg)  
VTX20 38mm (9.07kg)  
VTX20 45mm (6.80kg)  
VTX30 45mm (10.8kg)



**Color de  
Mecanismos:**  
White,  
Ivory  
Anodized



**Espacio de luz Control:**  
VTX10(1.5cm)  
VTX15(1.5cm)  
VTX20(1.7cm)  
VTX30(2.2cm)



**Espacio de luz  
Terminal(Opuesto):**  
VTX10(1.0cm)  
VTX15(1.0cm)  
VTX20(1.0cm)  
VTX30(1.80cm)

### Bottomrail (perfil inferior) y Cassettes (Cassette)

#### Perfiles Disponibles: Contemporary, Slim



**Perfiles Slim:**  
Perfil inferior de  
aluminio.



**Perfiles  
Contemporary:**  
Perfil inferior de  
aluminio (Puede ir  
cubierto con tejido)

#### Cassettes Disponibles: round,flat (100mm y 120mm)



**Cassette Flat  
100mm:**  
8.5cm de profundidad  
x 8cm de altura



**Cassette Round  
100mm:**  
8.5cm de profundidad  
x 8cm de altura



**Cassette Flat  
120mm:**  
10cm de profundidad  
x 9.5cm de altura



**Cassette Round  
120mm:**  
10cm de profundidad  
x 9.5cm de altura

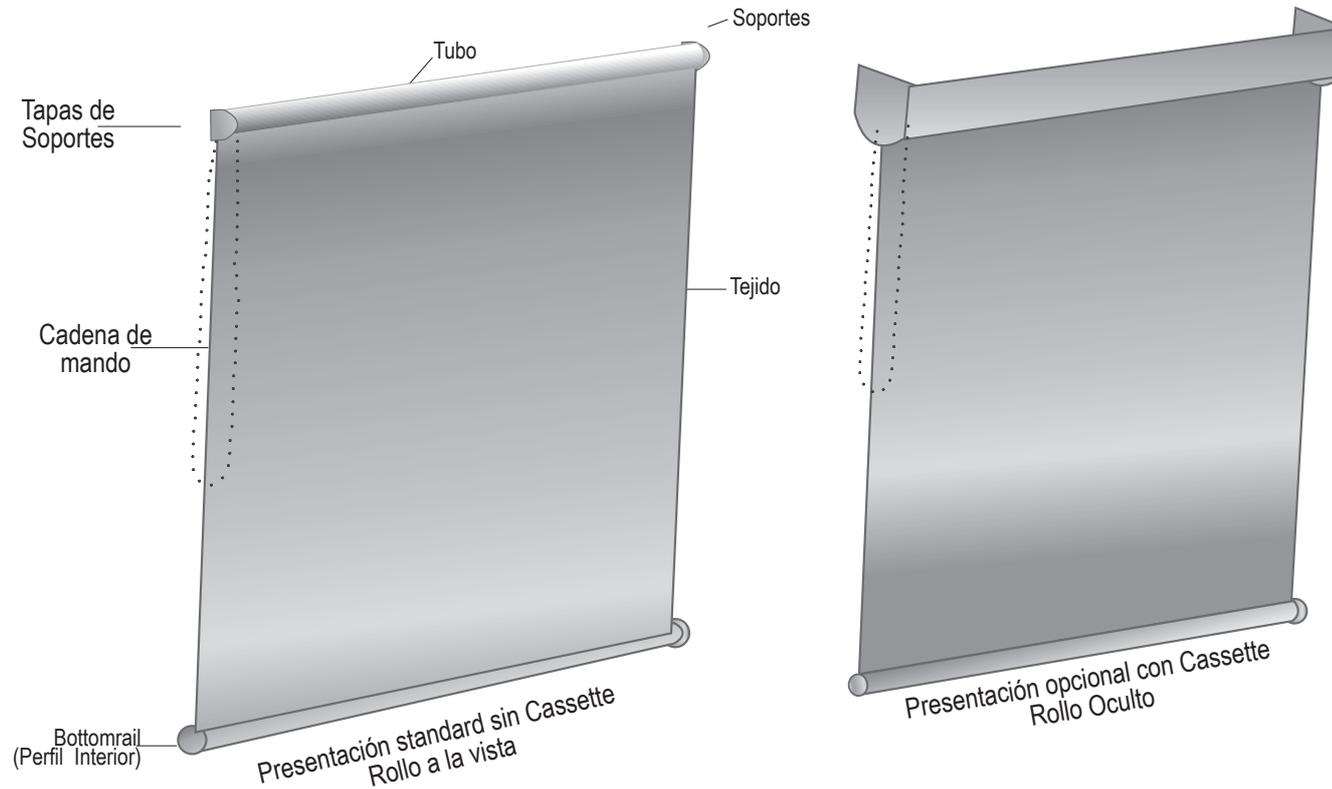
#### Brackets (Soportes de instalación) para accionamiento manual



**Laterales:  
(Sin cassettes)**  
1,5" y 2"  
Techo/Pared



**Compartido:  
para cortinas seguidas:  
(sin cassettes)**  
1,5" y 2"  
Techo/Pared



Opciones de Bottomrail:  
1. Contemporary (Curvo)  
2. Slim (Lineal)

Opciones de Cassette:  
1. Cassette 100 Flat (Lineal - Moderno)  
2. Cassette 120 Flat (Lineal - Moderno)  
3. Cassette 120 Round (Curvo - forrado en tela)

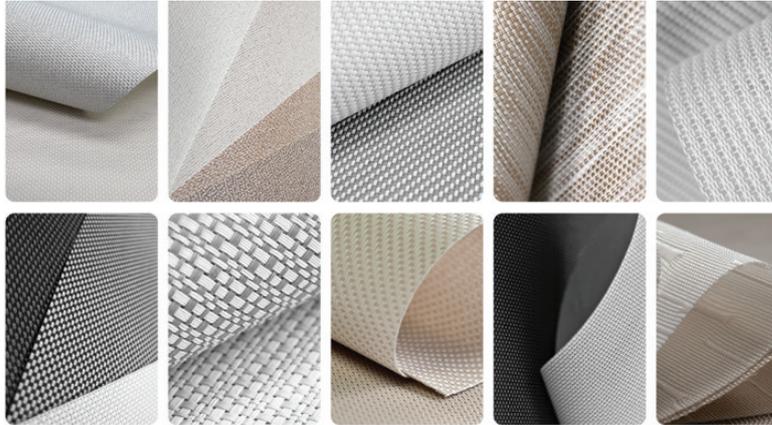
<b>Material Tubo de enrollado:</b>	Aluminio ranurado	<b>Espacios de luz lateral aproximadas de mecanismos Standard (incluye soporte y tapa):</b>	VTX10 Control: 1.50 cm VTX15 Control: 1.50 cm VTX20 Control: 1.70 cm VTX30 Control: 2.20 cm	Terminal: 1.00 cm Terminal: 1.00 cm Terminal: 1.00 cm Terminal: 1.80 cm
<b>Tamaño de los tubos:</b>	38mm - 45mm - 63mm Motorización grandes áreas (63mm - 78mm)	<b>Espacio de luz intermedia con soporte compartido para cortinas manuales:</b>	1,2 cm	
<b>Material control y terminal:</b>	PVC de alto impacto	<b>Espacio de luz lateral aproximado en motorizadas (incluye soporte y sin tapa):</b>	Motor inalámbrico 1.2NM tubo 38 mm, lado motor-1.2 cm, lado opuesto:1.0cm Motor inalámbrico 1.8NM tubo 45 mm, lado motor-1.2 cm, lado opuesto:1.0cm Motor inalámbrico 6NM tubo 45 mm, lado motor-2.00 cm, lado opuesto:1.5cm Motor Standard 6NM tubo 45 mm, lado motor-2.00cm, lado opuesto: 1.5 cm Motor RF 6NM tubo 45 mm, lado motor-2.00cm, lado opuesto: 1.5 cm Motor RF 4NM y 20NM tubo 63 mm, lado motor:2.00cm, lado opuesto: 1.5cm	
<b>Tamaño de los controles y terminales:</b>	VTX10 VTX15 VTX20 VTX30			
<b>Capacidad de los controles:</b>	VTX10: 9.00 lbs VTX15: 11.00 lbs VTX20: 14.99 lbs VTX30: 23.87 lbs			
<b>Colores del control y terminal:</b>	White Ivory Anodized			
<b>Color de los brackets, tapa brackets, cadena, topes (para presentación Standard Contemporary):</b>	White Ivory Anodized	<b>Espacio de luz intermedia con soporte intermedio para cortinas motorizadas:</b>	Motores con tubo 45mm y 63mm: 2cm	
<b>Tipos de tejido:</b>	ScreenVision de origen Europeo Screen Genérico de origen Asiático Transparentes, 100% Poliéster en su mayoría Semiopacas, 100% Poliéster en su mayoría Opacas, 100% Poliéster en su mayoría	<b>Sistemas de accionamiento:</b>	Manual / Motorizado	
<b>Presentaciones:</b>	Standard con bottomrail Contemporary	<b>Opciones de motorización:</b>	Radio frecuencia (control remoto) a baterías 1.2 NM (38 mm) Radio frecuencia (control remoto) a baterías 1.8 NM (45 mm) Radio frecuencia (control remoto) a baterías y standard 6 NM (45 mm) Radio frecuencia (control remoto) y standard 20 NM (63 mm) Radio frecuencia (control remoto) y standard Q6 NM (63 mm)	

<b>Ancho mínimo de fabricación:</b>	Sistema manual : 35 cm 55cm-80cm motorizada según motor (revisar especificaciones técnicas de cada motor)	<b>Tipo de añadido (Traslape):</b>	Para cortinas cuya ancho y alto es superior al ancho de el tejido, es necesario añadir el tejido. Para hacerlo se utiliza la técnica del termosellado, la cual minimiza la sutura del empalme y asegura un agarre perfecto. En los casos en los que se añade el tejido, el termosellado se realiza en la parte superior de la cortina de manera de que éste quede oculto en los primeros centímetros del rollo.
<b>Altura mínima de fabricación:</b>	40cm en todos los sistemas		<b>Adicionales:</b>
<b>Ancho máximo de fabricación:</b>	Tejido sin atravesar: según ancho de el tejido (ver especificaciones de cada tejido, depende de la altura de la cortina)	<b>Repelente al polvo:</b>	
<b>Altura máxima de fabricación:</b>	Sistema manual: Según capacidad del control Sistema motorizado: Según tipo de límites del motor; electrónico o mecánico		<b>Sanitized (antimicrobial, antifungicida y antibacterial)</b>
<b>Instalación:</b>	Techo / pared	<b>Retardante al fuego</b>	
<b>Opciones de enrollado:</b>	Enrollado normal, por detrás Enrollado contrario, por delante *El standard de fabricación de nuestras cortinas enrollables supone una cortina enrollándola en sentido normal, por lo cual de no indicar lo contrario en el pedido, ésta se fabricará con enrollado normal.		<b>Protección UV:</b>
<b>Diseños especiales:</b>	N/A	<b>Garantía:</b>	
<b>Formas especiales:</b>	N/A		<b>Tiempo de entrega:</b>
<b>Absorción de sonidos:</b>	Según tejido	Euroexpress Disponible: 2 días hábiles (manuales y motorizadas) *Los pedidos deben estar digitados y cancelados antes de las 11:00am para que sean despachados el día establecido de entrega. *Aplica máximo 8 unidades en manuales y 2 en motorizados. *Este pedido tiene un recargo del 2% al valor de la compra	

<b>SCREEN</b>	<b>Material</b>	<b>Grado de Traslucidez / Factor Apertura</b>	<b>Ancho de el tejido (m)</b>	<b>Se puede atravesar</b>	<b>NFPA (Retardante al fuego)</b>	<b>Sanitized / aitem GreenGuard / OEKO TEX</b>	<b>Garantía (años)</b>
Solar Screen 3000-1	30% Poliéster + 70% PVC	1%	2.50 -3.00	Si	Si	Si	5
Solar Screen 3000-10	30% Poliéster + 70% PVC	10%	2.50 - 3.00	Si	Si	Si	5
Solar Screen 3000-3	30% Poliéster + 70% PVC	3%	2.50	Si	Si	Si	5
Solar Screen 3000-5	30% Poliéster + 70% PVC	5%	2.50	Si	Si	Si	5
Solar Screem Decorative Stucco	30% Poliéster + 70% PVC	8%	2.50	Si	Si	Si	5
Polyscreem Vision 310	25% Poliéster HT +75%PVC	10%	2.50	Si	Si	Si	5
S	85% PVC + 15% Poliéster	10%	2.50	Si	Si	Si	5
Sun Screen	30% Poliéster + 70% PVC	10%	3.00	No	Si	Si	3
Solar Screen 2900-5	30% Poliéster + 70% PVC	5%	2.50	No	Si	Si	5

<b>Tejidos BLACKOUT</b>	<b>Material</b>	<b>Grado de Traslucidez / Factor Apertura</b>	<b>Ancho de el tejido (m)</b>	<b>Se puede atravesar</b>	<b>Retardante al fuego</b>	<b>GreenGuard OEKO TEX</b>	<b>Garantía (años)</b>
Sunset Blackout	100% Poliéster	0%	3.00	Si	No	Si	5
Bimini BlackOut	70% PVC + 30% fibra de vidrio	0%	1.83-2.44-3.00	Si	Si	Si	5
Stucco BlackOut	100% Poliéster	0%	2.80	No	No	Si	5
Palermo BlackOut	55% Poliéster +45% Acrylic	0%	3.00	Si	No	Si	3

Tejidos TRASLUZ DECORATIVAS	Material	Grado de Traslucidez / Factor Apertura	Ancho de el tejido (m)	Se puede atravesar	AITEX / ISO 9001- ISO 14001	GreenGuard / OEKO TEX / Eco Codice	Garantía (años)
Bimini	100% Poliéster	Semi opaca	2.50	Si	No No	Si	5
Renaissance	100% Algodón reciclado	Transparente	2.00 - 2.70	Si	No No	Si	5
Touareg	100% Poliéster	Semi opaca	2.50	No	No Si	Si	5
Adagio	100% Poliéster	Transparente	2.80	No	No No	Si	5
Alesia	85% Poliéster +15% Algodón	Transparente	2.50	No	No Si	Si	5
Bamboo	100% Poliéster	Semi opaca	2.00	No	Si No	Si	5
Rome	100% Poliéster	Transparente	2.70	Si	Si No	Si	5
Formentera	100% Poliéster	Transparente	2.50	No	No Si	Si	5
Carolina	90% Poliéster +10% Linen	Transparente	2.50	Si	No No	Si	5
Sheerlux Symphony	100% Poliéster	Transparente	2.0	No	No No	Si	5
Claire	100% Poliéster	Semi opaca	2.70	No	No No	Si	5
Cristal	90% Poliéster +10% Acrylic	Transparente	2.80	No	No No	Si	3
Torino	100% Poliéster	Semi opaca	3.00	No	No No	Si	3



## **POLYSCREENVISION UN TEJIDO CON CALIDAD EUROPEA**

ScreenVision® es el nombre de la colección Europea de Solar Screen de Euroblinds, un tejido que se utiliza para la fabricación de Enrollables, Romanas, Paneles, Toldos Técnicos Verticales.

Es un material de última generación que está compuesto por hilos de poliéster de alta tenacidad tejidos en forma de malla y recubierto por PVC

El ScreenVision® es considerado un tejido técnico por varias razones:

- Es un tejido que permite el contacto visual con el exterior y la entrada de luz sin que esto signifique una pérdida de la privacidad.
- Bloquea los rayos UV de manera eficaz por lo cual previene el decoloramiento prematuro de los bienes.
- Refleja, absorbe y transfiere la energía solar de manera eficiente con lo cual ayuda a conservar la temperatura de los espacios y a disminuir hasta en un 10% el uso de sistemas de calefacción en invierno o de aire acondicionado en verano.
- Disminuye la reflexión en las pantallas de televisión o de computadores sin distorsionar los colores por lo cual genera confort visual.
- Es un material antibacteriano, repele al polvo y se limpia fácilmente.
- Es ignifugo o resistente al fuego por lo que en caso de incendio se consume sin propagar la llama.
- Es un material con memoria por lo cual se disminuyen los quiebres y las marcas visibles.
- El hilo es completamente cilíndrico por lo cual el tejido tiene una caída limpia y recta.
- El PVC con el que se fabrica es 100% libre de plomo, metales pesados y otros tóxicos por lo cual el producto NO emite gases nocivos al medio ambiente ni desprende olores desagradables.
- Todos sus componentes son 100% reciclables.
- Ciertas colecciones son resistentes a la intemperie por lo cual se recomienda para uso exterior o para espacios en los que haya exposición a la humedad.

REFERENCIA MOTOR	ACTIVACIÓN	MANEJO	LÍMITE	VOLTAJE	RPM	N-M	AMPERAJE	DECIBELES	LONG. DEL MOTOR
MTRC000001	Recargable/Inalámbrico	Control remoto	Electrónico	110 V	30	1.2	0.9	30	45.21 cm
MTRC000003	Recargable/Inalámbrico	Control remoto	Electrónico	110 V	30	1.8	0.9	30	45.21 cm
MTST000001	Central inteligente	Panel del sis	Mecánico	110 V	33	6	1.1	42	60.96 cm
MTST000003	Central inteligente	Panel del sis	Mecánico	110 V	33	6	1.1	28	69.85 cm
MTRF000001	Radio Frecuencia	Control remoto	Mecánico	110 V	33	6	0.48	42	60.96 cm
MTEL000001	Radio Frecuencia	Control remoto	Electrónico	110 V	33	6	0.48	42	60.96 cm
MTRO000002	Radio Frecuencia	Control remoto	Mecánico	110 V	33	6	1.1	28	69.85 cm
MTRC000004	Radio Frecuencia	Control remoto	Mecánico	110 V	28	20	2.50	46	73.66 cm

	Ancho mínimo	Altura mínima	Ancho máximo	Altura máxima	Tubo a utilizar	Area total a cubrir	# de cortinas
MTRC000001	0.55 m	0.30 m	2.40 m	2.00 m	38 mm	4.00 m	1
MTRC000003	0.55 m	0.30 m	2.70 m	3.00 m	45 mm	9.00 m	1
MTST000001	0.70 m	0.30 m	2.70 m	4.40 m	45 mm	16.00 m	2
MTST000003	0.82 m	0.30 m	3.60 m	10.00 m	63 mm	16.00 m	2
MTRF000001	0.70 m	0.30 m	2.70 m	4.40 m	45 mm	16.00 m	2
MTEL000001	0.70 m	0.30 m	2.70 m	N/A	45 mm	16.00 m	2
MTRO000002	0.82 m	0.30 m	3.60 m	10.00 m	63 mm	16.00 m	2
MTRC000004	0.82 m	0.30 m	3.60 m	10.00 m	63 mm	36.00 m	3

**ADVERTENCIA:** no conecte dos o más motores alámbricos a un mismo interruptor sencillo, pues invalidaría la garantía y provocará que los motores operen inadecuadamente, e inclusive que se dañen.

Para evitar que nuestros distribuidores deban asumir garantías por causa de una conexión indebida (conexión en paralelo) sugerimos hacer entrega de un acta en el que quede constancia; que los motores se entregan al automatizador o integrador en condiciones óptimas. Esto se debe a que la garantía de los motores no es válida si la conexión de los motores no se realiza correctamente y esta conexión es responsabilidad de quienes están encargados de la parte eléctrica de cada proyecto o del cliente final.

	GRUPO 1	GRUPO 2	GRUPO 3	GRUPO 4
<b>Screen</b>			Solar Decorative Stucco Solar Screen 3000-5 Solar Screen 3000-10 Solar Screen 2099-5 PolyScreen Vision Sun Screen	Solar Screen 3000-1 Solar Screen 3000-3 Sienna
<b>Trasluz</b>	Adagio Formentera Cristal	Bimini, Renaissance, Rome Carolina Torino	Touareg Alesia Kenya Claire	
<b>Blackout</b>			Stucco Blackout, Sunset Blackout Palermo Blackout	Premium Plus BlackOut

Cassette	Accionamiento	Mecanismo	Tubo	Unión Intermedia	Máxima Altura (metros)			
Flat/ Roud 100	Manual	VTX15	38mm	Si aplica	3.50	3.50	1.90	1.10
Flat/ Round 120	Manual	VTX15	38mm	Si aplica	3.50	3.50	3.50	3.50
	Manual	VTX20	45mm	Si aplica	3.50	3.50	3.30	2.50

Después de 1.80 mts. de ancho, estas alturas máximas pueden reducirse en 10cm debido a que la flectación del tubo quita espacio y capacidad de enrollar.

El soporte compartido (unión intermedia) aplica para enrollables sin cassette y con cassettes Flat y Round.

	GRUPO 1	GRUPO 2	GRUPO 3	GRUPO 4
<b>Screen</b>			Solar Decorative Stucco Solar Screen 3000-5 Solar Screen 3000-10 Solar Screen 2099-5 PolyScreen Vision Sun Screen	Solar Screen 3000-1 Solar Screen 3000-3 Sienna
<b>Trasluz</b>	Adagio Formentera Cristal	Bimini, Renaissance, Rome Carolina Torino	Touareg Alesia Kenya Claire	
<b>Blackout</b>			Stucco Blackout, Sunset Blackout Palermo Blackout	Premium Plus BlackOut

Cassette	Accionamiento	Motor	Tubo	Unión Intermedia	Máxima Altura (metros)			
Flat 100	Motorizado	Recargable	38mm	Si aplica	3.50	3.50	1.90	1.10
Round 120	Motorizado	Recargable	38mm	Si aplica	3.50	3.50	3.30	2.50
	Motorizado	RF 6NM	45mm	Si aplica	3.50	3.50	3.50	3.50
	Motorizado	STD 6NM	45mm	Si aplica	3.50	3.50	3.50	3.50

Después de 1.80 mts. de ancho estas alturas máximas pueden reducirse en 10cm debido a que la flectación del tubo quita espacio y capacidad de enrollado.

El Soporte compartido (unión internemedía) aplica para enrollables sin cassette y con cassettes Flat y Round.

EUROROMAN®

**EuroBlinds®**  
CORTINAS | PERSIANAS | TOLDOS



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

El tejido, ya sea Screen, Decorativo o Blackout se divide en pliegues horizontales los cuales se recogen a medida que la cortina se sube y se despliegan a medida que la cortina se baja. Los pliegues se dividen por perfiles delgados de aluminio los cuales evitan las costuras sobre el tejido. La presentación standard se caracteriza por su cassette de lujo y por el sistema de cadena continua. El cassette, perfiles y accesorios son de color blanco. La cadena y perfil inferior (bases) disponemos en colores: BLANCO, IVORY y ANODIZADO; Los cuales van coordinados según el color del tejido. El producto se puede fabricar motorizado.

## GENERALIDADES:

- La altura de los pliegues de las Romanas se calcula mediante una fórmula especial. Según la altura del producto el tamaño de los pliegues puede variar de una cortina a otra. Es importante tener esto presente cuando se tienen en un mismo espacio cortinas con diferentes alturas pues los pliegues podrán no quedar nivelados.
- Para que dos o más Romanas de una misma altura queden alineadas es necesario que haya una anotación en el pedido que indique que van seguidas o en un mismo espacio. Esto para que en producción se puedan controlar juntas. Si en el pedido no hay una anotación es muy probable que no queden alineados lo cual no se consideraría garantía.
- Debido a que la Romana siempre deja un pliegue arriba, es importante no recomendarla para ventanas de altura pequeña porque de esta manera, aunque la cortina esté recogida, cubrirá la mayor parte de la ventana.
- Con el tiempo y debido al peso que ejercen los perfiles sobre el tejido, las Romanas pueden ceder entre 1cm y 3cm en su altura. Esto se debe tener en cuenta especialmente cuando el producto se va a instalar en una ventana empotrada o que llegue al piso.
- Cuando el ancho de la cortina es superior al ancho del tejido, está deberá ir invertida (ver especificaciones técnicas de cada tejido). Hay tejidos que por sus características no se deben invertir. Estos tejidos están especificados en la lista de precios.
- En casos en los que es necesario invertir el tejido, tener en cuenta que si la altura de la cortina es superior al ancho del tejido, éste deberá ir traslapado. Hay unos tejidos que debido a su grosor no se pueden añadir porque no caben dentro del perfil.
- Hay tejidos que no se fabrican en Romanas debido a su diseño o por su comportamiento no adecuado; es el caso por ejemplo de la Premium Plus Blackout, Premium Plus Blackout, Max, Formentera, Alesia.

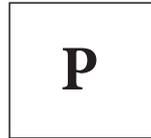
## ROMANA STANDARD

- La Romana Standard funciona a partir de un sistema de mecanismo continuo.
- La cadena no pierde su tamaño lo cual mejora la presentación del producto, está disponible en los colores: BLANCO, IVORY y GRIS.
- En las Romanas con sistema Standard, el cassette es cubierto con tejido con velcro europeo, por ende no es posible ponerloz

**GENERALIDADES:**



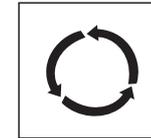
**Sistemas de accionamiento:**  
Manual (cadena)  
Motorizado



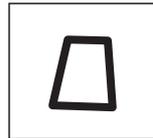
**Presentación:**  
Standard



**Altura de los pliegues:**  
Según altura de la cortina



**Vida útil:**  
5-10 años  
según el tejido



**Formas especiales:**  
No aplica



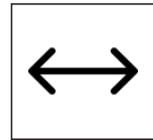
**Motorización:**  
Si aplica (adicional)  
Motor alámbrico /  
motor Radio  
Frecuencia



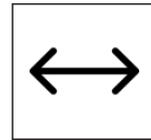
**Absorción de sonido:**  
Según tejido



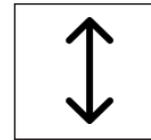
**Mandos:**  
Derecho, izquierdo



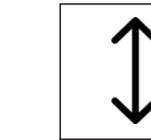
**Ancho mínimo de fabricación:**  
0.40 metros  
(Presentación Standard)



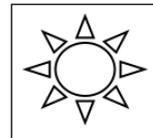
**Ancho máximo de fabricación:**  
3.00 metros  
(Presentación Standard)



**Altura mínima de fabricación:**  
0.60 metros  
(Presentación Standard)



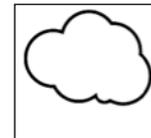
**Altura máxima de fabricación:**  
3.00 metros  
(Presentación Standard)



**Protección UV:**  
Según tejido



**Retardancia al fuego:**  
Según tejido



**Repelencia al Polvo:**  
Según tejido

**COMPONENTES:**



**Materiales del cabezal con velcro:**  
Standard: Blanco



**Profundidad del cabezal:**  
Standard: 3.5cm



**Altura del cabezal:**  
Standard: 4cm



**Perfiles inferior:**  
Contemporary:  
Blanco, Ivory,  
Anodizado



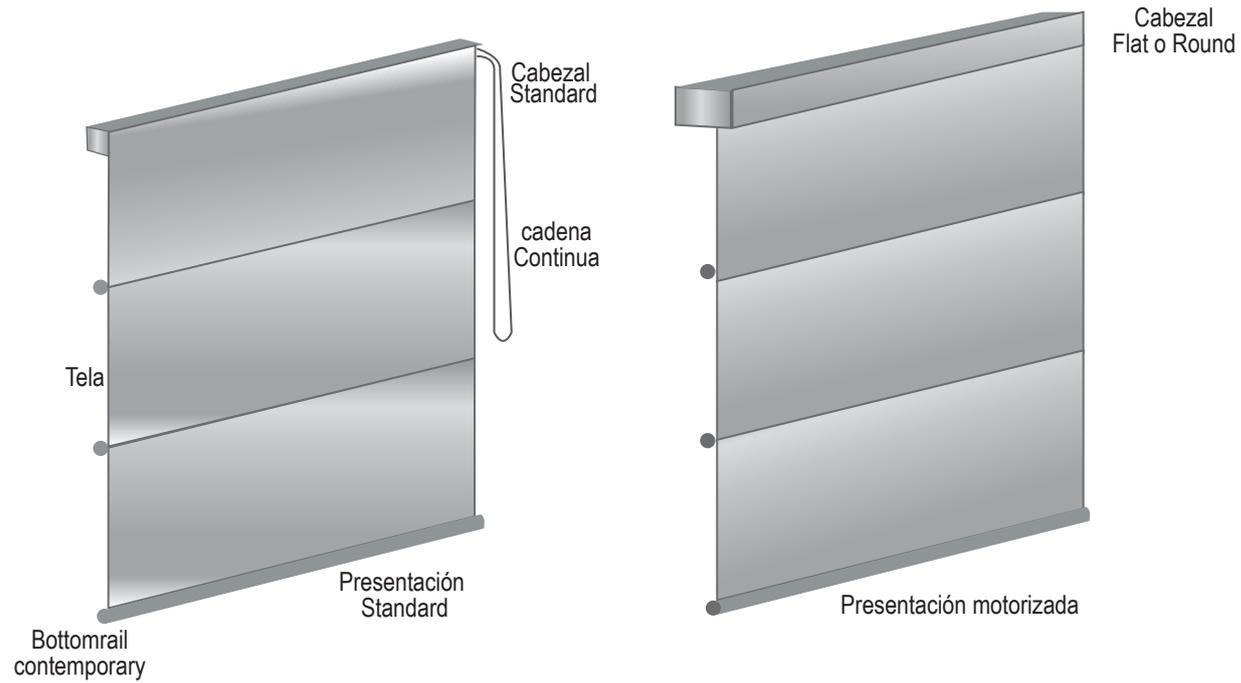
**Perfil inferior Slim:**  
Blanco, Anodizado



**Tejidos disponibles:**  
Screen  
Decorativas  
Blackout



**Soporte de Instalación:**  
Techo  
Pared



<b>Material del cassette:</b> Aluminio	<b>Altura del pliegue:</b> Según la altura de la cortina *para cortinas con diferentes alturas es posible que los pliegues no queden del mismo tamaño: tener en cuenta para cortinas de diferente altura que van seguidas. (ver tabla)
<b>Profundidad del cassette :</b> Standard ( manual) : 3.00 cm Flat (motorización) : 8.50 cm	
<b>Altura del cassette:</b> Standard ( manual): 4.00 cm Flat (motorización) : 7.50 cm	<b>Presentaciones:</b> Manual Cabezal Standard con velcro, cadena continua y base Contemporary Motorización: cassette flat100 y base Contemporary, colores blanco, ivory y anodizado.
<b>Colores de los perfiles:</b> Standard: blanco	
<b>Tipos de tejido:</b> Screen Vision de origen Europeo Screen Genérico de origen Asiático Transparentes, 100% Polièster en su mayoría Semiopacas, 100% Polièster en su mayoría Opacas, 100% Polièster en su mayoría	<b>Espacio de luz lateral aproximado en motorizadas:</b> Motor inalámbrico 1.2NM tubo 38 mm, lado motor-1.2 cm, lado opuesto:1.0cm Motor inalámbrico 1.8NM tubo 45 mm, lado motor-1.2 cm, lado opuesto:1.0cm Motor Standard 6NM tubo 45 mm, lado motor-2.00cm, lado opuesto: 1.5 cm Motor RF 6NM tubo 45 mm, lado motor-2.00cm, lado opuesto: 1.5 cm Motor RF 4NM y 20NM tubo 63 mm, lado motor:2.00cm, lado opuesto: 1.5cm
<b>Ancho mínimo de fabricación:</b> Sistema manual: 40cm Motor Alámbrico 1.2 NM tubo 38 mm: 55 cm Motor Alámbrico 1.8 NM tubo 45 mm: 68 cm Motor RF 6 NM tubo 45 mm: 68 cm	
<b>Altura mínima de fabricación:</b> 60cm	
<b>Ancho máximo de fabricación:</b> Sin invertir: según ancho de cada tejido (ver especificaciones técnicas) Invertida: 3.00m sin motorizar y 3.20m con motor	<b>Sistemas de accionamiento:</b> Manual: cadena continua Motorización: control remoto y panel de central inteligente
<b>Altura máxima de fabricación:</b> De acuerdo al ancho ( ver lista de precio)	<b>Adicionales:</b> Casette flat, Perfil Slim, peso y sujetador de cadena.

<b>Instalación:</b>	Techo / pared			<b>Absorción de sonidos:</b>	Según tejido
<b>Formas especiales:</b>	N/A			<b>Garantía:</b>	5 años según tejido, por defectos de fabricación
<b>Repelente al polvo:</b>	Según tejido				
<b>Retardante al fuego:</b>	Toda la línea de Screen, Premium Plus blackout			<b>Instalación:</b>	Techo / pared
<b>Santized:</b>	Polyscreen vision 310				
<b>Protección UV:</b>	Screen: alta Tejidos traslúcidas/Opacas: media Tejidos blackout: alta			<b>Tiempo de despacho:</b>	5-6 días hábiles romanas standard 7-8 días hábiles romanas motorizadas
<b>Número de pliegues:</b>	<b>Desde</b>	<b>Hasta</b>	<b>Número de pliegues</b>		Euroexpress Disponible: 2 días hábiles (manuales y motorizadas) *Los pedidos deben estar digitados y cancelados antes de las 11:00am para que sean despachados el día establecido de entrega. *Aplica máximo 8 unidades en manuales y 2 en motorizados. *Este pedido tiene un recargo del 2% al valor de la compra
	0.60 m	1.035 m	3		
	1.04 m	1.845m	5		
	1.85 m	2.535m	7		
2.54 m	3.105m	9			

SCREEN	Material	Tejido atravesada	Grado de Traslucidez	Ret. al Fuego	Sanitized	Garantía (años)	Ancho de el tejido (m)
Solar Screen 3000-1	30% Poliéster + 70% PVC	Si	1%	Si	Si	5	2,5
Solar Screen 3000-10	30% Poliéster + 70% PVC	Si	10%	Si	Si	5	2.50 - 3.00
Solar Screen 3000-3	30% Poliéster + 70% PVC	Si	3%	Si	Si	5	2,5
Solar Screen 3000-5	30% Poliéster + 70% PVC	Si	5%	Si	Si	5	2,5
Solar Screen Decorative Stucco	30% Poliéster + 70% PVC	Si	8%	Si	Si	5	2,5
Polyscreen Vision 310	25% Poliéster HA+75%PVC	Si	10%	Si	Si	5	2,5
Sienna	85% PVC + 15% Poliéster	Si	10%	Si	Si	5	2,5
Sun Screen	30% Poliéster + 70% PVC	No	10%	Si	Si	3	3.00

- El tejido es recomendado para intemperie; el sistema y cadenas deben siempre estar protegidos de la exposición del agua.
- El tejido es recomendado para máxima protección y disminución del reflejo sobre las pantallas.

Tejidos TRASLUZ DÉCORATIVAS	Material	Tejido atravesada	Grado de Traslucidez	Retardante al fuego	GreenGuard/ OekoTex	Garantía (años)	Ancho de Tejido (m)
Bimini	100% Poliéster	Si	Semi opaca	No	Si	5	2.50
Renaissance	100% Algodón reciclado	Si	Transparente	No	Si	5	2.00-2.70
Touareg	100% Poliéster	No	Semi opaca	No	Si	5	2.50
Bamboo	100% Poliéster	No	Semi opaca	No	Si	5	2.50
Rome	100% Poliéster	No	Transparente	No	Si	5	2.70
Carolina	90% Poliéster +10% Linen	Si	Transparente	No	Si	5	2.50
Kenya	23% Poliéster +77% Algodón	No	Transparente	No	Si	5	2.70
Claire	100% Poliéster	No	Semi opaca	No	Si	5	2.70
Cristal	90% Poliéster +10% Acrylic	No	Transparente	No	Si	3	2.80
Torino	100% Poliéster	No	Semi opaca	No	Si	3	3.00

Tejidos BLACKOUT	Material	Tejido atravesada	Grado de Traslucidez	Retardante al fuego	GreenGuard/ OekoTex	Garantía (años)	Ancho de Tejido (m)
Sunset Blackout	100% Poliéster	Si	Opaca	No	Si	5	3.00
Palermo Blackout	55% Poliéster +45% Acrylic	Si	0%	No	Si	3	3.00

REFERENCIA MOTOR	ACTIVACIÓN	MANEJO	LÍMITE	VOLTAJE	RPM	N-M	AMPERAJE	DECIBELES	LONG. DEL MOTOR
MTRC000001	Recargable/Inalámbrico	Control remoto	Electrónico	110 V	30	1.2	0.9	30	45.21 cm
MTRC000003	Recargable/Inalámbrico	Control remoto	Electrónico	110 V	30	1.8	0.9	30	45.21 cm
MTST000001	Central inteligente	Panel del sis	Mecánico	110 V	33	6	1.1	42	60.96 cm
MTRF000001	Radio Frecuencia	Control remoto	Mecánico	110 V	33	6	0.48	42	60.96 cm
MTEL000001	Radio Frecuencia	Control remoto	Electrónico	110 V	33	6	0.48	42	60.96 cm

	Ancho mínimo	Altura mínima	Ancho máximo	Altura máxima	Tubo a utilizar	Area total a cubrir	# de cortinas
MTRC000001	0.55 m	0.30 m	2.40 m	2.00 m	38 mm	4.00 m	1
MTRC000003	0.55 m	0.30 m	2.70 m	3.00 m	45 mm	9.00 m	1
MTST000001	0.70 m	0.30 m	2.70 m	4.40 m	45 mm	16.00 m	2
MTRF000001	0.70 m	0.30 m	2.70 m	4.40 m	45 mm	16.00 m	2
MTEL000001	0.70 m	0.30 m	2.70 m	N/A	45 mm	16.00 m	2

**ADVERTENCIA:** no conecte dos o más motores alámbricos a un mismo interruptor sencillo, pues invalidaría la garantía y provocará que los motores operen inadecuadamente, e inclusive que se dañen.

Para evitar que nuestros distribuidores deban asumir garantías por causa de una conexión indebida (conexión en paralelo) sugerimos hacer entrega de un acta en el que quede constancia; que los motores se entregan al automatizador o integrador en condiciones óptimas. Esto se debe a que la garantía de los motores no es válida si la conexión de los motores no se realiza correctamente y esta conexión es responsabilidad de quienes están encargados de la parte eléctrica de cada proyecto o del cliente final.

EURODUALES®

**EuroBlinds®**

CORTINAS | PERSIANAS | TOLDOS



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

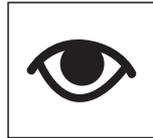
Producto funcionalmente innovador que permite diversas posiciones y entradas de luz gracias al diseño de los tejidos (más de 15 colecciones y 150 referencias). Todos los tejidos están contruidos a partir de un diseño intercalado de franjas opacas y transparentes. Cuando las franjas transparentes del tejido de adelante coinciden con las franjas transparentes del tejido de atrás se obtiene una gran entrada de luz y una visibilidad media. Cuando las franjas opacas del tejido de adelante se superponen a las transparentes del tejido de atrás se obtiene privacidad casi total, al mismo tiempo que entra una luz difusa.

### GENERALIDADES:

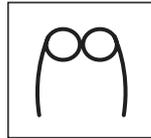
- Cuando dos o mas CORTINAS DUALES van en una misma ventana o en un mismo espacio, no es posible garantizar que las franjas transparentes y opacas queden completamente alineadas, pues incluso en un mismo tejido, el tamaño de las franjas a lo largo del rollo puede presentar variaciones de hasta 5mm. Si el pedido lleva la anotación de que van en la misma ventana, las cortinas se controlarán juntas para disminuir esta desalineación, sin embargo esta no se puede asegurar por completo. Por otra parte la alineación de las franjas NO es posible entre cortinas de diferentes referencias o entre cortinas de una misma referencia pero de diferentes colores.
- Las Duales enrollables tienen comportamientos naturales propios del tejido
- Ondulaciones a lo ancho de la cortina: En el caso de las Duales el tejido cambia de las franjas opacas a las franjas transparentes lo cual ocasiona diferencias de firmeza y genera estas ondulaciones. Algunos tejidos y/o colores disimulan las ondulaciones mientras que otros lo resaltan. También el ancho de la cortina puede hacer que el efecto se incremente.
- Efecto en V o efecto sonrisa: El tubo en el cual se sostiene el tejido esta bajo el efecto de la gravedad por lo cual este tiende a pandearse en el centro generando este efecto en el tejido. Este es un efecto normal que se puede incrementar en cortinas anchas.
- Curvatura en los extremos de el tejido: Este efecto se genera sobre todo en cortinas delgadas y altas ya que es el comportamiento natural que toma el tejido debido a las proporciones de la cortina. La altura no debe superar 3 veces el ancho. Ejemplo: para una cortina de 40cm de ancho lo ideal es que la altura no sea mayor a 1.20m ( $0.40 \times 3 = 1.20$ )
- Los tejidos de Duales vienen en diferentes anchos por lo cual es importante revisar la tabla de precios de cada referencia. Tambien se debe revisar las alturas máximas que permite cada una de las referencias según el cassette lo cual depende del espesor de el tejido.

- Hay tejidos de Duales que ofrecen mayor opacidad o transparencia que otras, ésta depende del tipo de velo utilizado. Se recomienda que al momento de asesorar al cliente se ponga una tejido detrás de otra para comprobar la visibilidad que dará el tejido con el juego de las franjas.
- Presentación sin Cassette: Cuando se fabrica la DUAL SIN CASSETTE, el traslape entre las franjas opacas y transparentes no es completo, por lo cual el funcionamiento del producto no es óptimo. Esta presentación se recomienda sólo para casos muy específicos en los que se necesite una cortina muy alta, lo cual no permitirá la utilización del cassette por su capacidad de enrollado o cuando no se tiene espacio para instalar el mismo. Para este caso se recomienda que haya una cenefa que cubra el rollo pues este queda a la vista.
- Unión intermedia para cortinas manuales: La unión intermedia es un soporte compartido que reduce el espacio de luz entre dos cortinas que van seguidas y permite instalar dos cortinas en un mismo cassette. Esta unión aplica para cortinas con accionamiento manual, únicamente en cassette Flat y Round 120mm. El espacio que queda con esta unión es de aproximadamente 1cm. La cortina de la derecha deberá quedar con el mando derecho y la cortina de la izquierda deberá quedar con mando izquierdo.
- Enrollado al contrario (por el frente): Aplica para ventranas que se cruzan en L o en U, reduce el espacio de luz intermedio de 12cm a 6cm cuando se encuentran las cortinas. Solo aplica para Duales en cassette Round y Flat 120mm ya sea manuales o motorizadas.
- El enrollado al contrario disminuye espacio dentro del cassette por lo cual la altura limita (para ciertos tejidos la altura se limita más de 1 metro). Las cortinas deben llevar mandos o motores contrarios a la unión. Ver tejido para alturas máximas de las especificaciones técnicas de producción según su accionamiento (manual o motorizada)
- Las Duales manuales se recomiendan instalar con el dispositivo de seguridad para enrollar la cadena de manera que no exista riesgo de estrangulamiento para los menores.
- Alteraciones sobre el producto que no sean autorizadas por la fábrica anularán automáticamente la garantía por parte de fábrica.

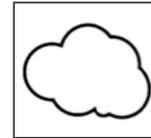
**GENERALIDADES:**



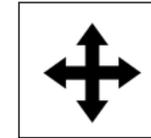
**Factor de apertura de los tejidos:**  
50% trasluz- 50% opaca  
Night: 90% blackout



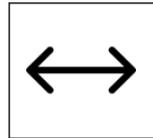
**Enrollado :**  
Por delante y por detrás



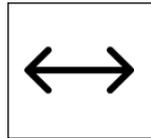
**Repelencia al Polvo:**  
Poliéster- media  
Screen- alta



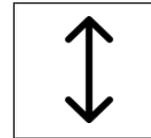
**Proporción ancho y alto:**  
El alto no debe nunca superar más de 3 veces el ancho.



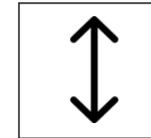
**Ancho mínimo de fabricación:**  
30cm manual  
33cm motorizado



**Ancho máximo de fabricación:**  
2.40m a 2.80m  
según ancho de tejido



**Altura mínima de fabricación:**  
45cm manual



**Altura máxima de fabricación:**  
Ver cuadro de alturas máximas por cassette y tejido



**Color de mecanismos y cadena:**  
Coordinado con color de el tejido



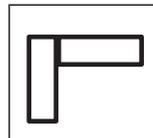
**Ancho tejidos:**  
Fiji: 2.60m  
Serenade:2.80m  
Dreams:2.80m  
Mikonos Dim Out:2.80m



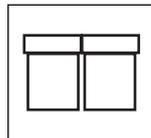
**Ancho tejidos:**  
Sheer Vision: 2.50m  
Horizon: 2.80m  
Radiance: 2.80m



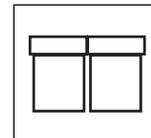
**Sistema de accionamiento:**  
Manual (cadena plástica)  
Motorizado



**Espacio de luz / cortinas en L:**  
6cm aprox



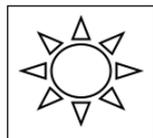
**Luz intermedia:**  
En cassettes independientes  
3cm a 3.5cm



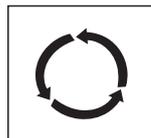
**Luz intermedia:**  
En 1 solo cassette  
Unión manual: 1cm  
Unión motor: 2cm



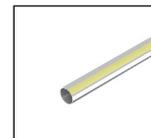
**Retardancia al fuego:**  
Solo Screen



**Protección UV:**  
Media



**Vida útil:**  
5-10 años  
según el tejido

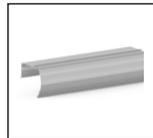


**Presentación sin cassette:**  
No incluye cenefa - el tubo queda visible y el traslape de los tejidos no es completo

## COMPONENTES:



**Cassette Flat:**  
Aluminio  
100mm (8.5x 8cm)  
Blanco, ivory,  
Anodizado



**Cassette Round:**  
Aluminio  
100mm (8.5 x 7.5cm)  
120mm (10x9cm)  
Blanco, ivory,  
Anodizado



**Composición de el tejido:**  
Todas las referencias son 100% poliéster menos la referencia Sheer visión que es 70% Pvc y 30% poliéster



**Mecanismos:**  
VTX10  
VTX15  
VTX20  
VTX30



**Perfil inferior Contemporary:**  
Aluminio  
Blanco, ivory, Anodizado  
Base tradicional para tejidos de mayor espesor



**Perfil inferior Slim:**  
Aluminio  
Blanco, ivory, Anodizado  
Base moderna para tejidos de menor espesor



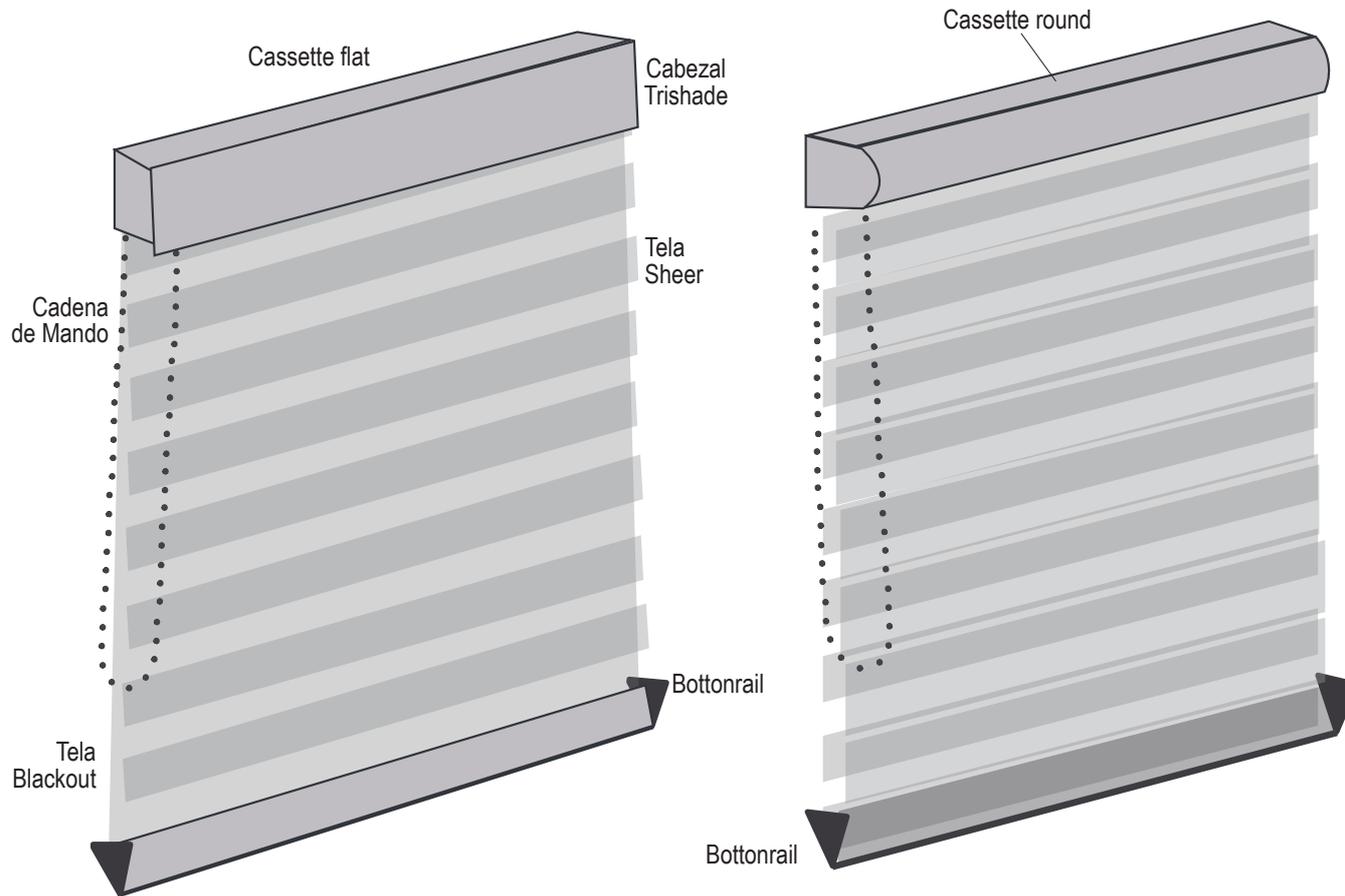
**Soporte de instalación :**  
Techo  
Pared



**Unión intermedia:**  
Si aplica, para manuales y motorizadas



**Motorización:**  
Si aplica (adicional)  
Motor a baterías o con transformador de voltaje RF



GRUPO 1 Serenade Fiji	GRUPO 2 Classic	GRUPO 3 Mykonos Dim Out Avant Blackout	GRUPO 4 Arcadia -Sheer Vision	GRUPO 5 Horizon	GRUPO 6
-----------------------------	--------------------	---	-------------------------------------	--------------------	---------

Cassette	Accionamiento	Tubo	Unión man	Alturas máximas					
Cassette 100	Manual	38 mm	No aplica	2.80 m	2.40 m	2.20 m	2.00 m	1.40 m	1.50 m
Cassette 120	Manual	38 mm	Si aplica	3.40 m	3.40 m	3.00 m	2.60 m	2.40 m	2.15 m
Cassette 120 Enrollando al contrario	Manual	38 mm	Si aplica	3.40 m	2.35 m	2.20 m	2.00 m	1.90 m	1.70 m

Cassette	Accionamiento	Tubo	Motor	Unión mot	Alturas máximas					
Cassette 100	Motorizado	38mm	25E04	No aplica	2.50 m	2.40 m	2.20 m	2.00 m	1.40 m	1.50 m
	Motorizado	38mm	25E04	No aplica	2.50 m	2.50 m	2.30 m	2.00 m	2.00 m	2.00 m
Cassette 120	Motorizado	45mm	25E10	No aplica	2.20 m	2.20 m	2.20 m	2.00 m	2.00 m	2.00 m
	Motorizado	45mm	35E06	Si aplica	2.20 m	2.20 m	2.20 m	2.00 m	2.00 m	2.00 m
	Motorizado	45mm	35R06	Si aplica	2.20 m	2.20 m	2.20 m	2.00 m	2.00 m	2.00 m
	Motorizado	45mm	35S06	Si aplica	2.20 m	2.20 m	2.20 m	2.00 m	2.00 m	2.00 m
Cassette 120 Enrollando al contrario	Motorizado	38mm	25E04	No aplica	2.50 m	2.10 m	2.05 m	2.00 m	1.80 m	1.50 m
	Motorizado	45mm	25E04	No aplica	2.20 m	1.85 m	1.80 m	1.75 m	1.50 m	1.40 m
	Motorizado	45mm	35E10	Si aplica	2.20 m	1.85 m	1.80 m	1.75 m	1.50 m	1.40 m
	Motorizado	45mm	35R06	Si aplica	2.20 m	1.85 m	1.80 m	1.75 m	1.50 m	1.40 m
	Motorizado	45mm	35S06	Si aplica	2.20 m	1.85 m	1.80 m	1.75 m	1.50 m	1.40 m

REFERENCIA MOTOR	ACTIVACIÓN	MANEJO	LÍMITE	VOLTAJE	RPM	N-M	AMPERAJE	DECIBELES	LONG. DEL MOTOR
MTRC000001	Recargable/Inalámbrico	Control remoto	Electrónico	110 V	30	1.2	0.9	30	45.21 cm
MTRC000003	Recargable/Inalámbrico	Control remoto	Electrónico	110 V	30	1.8	0.9	30	45.21 cm
MTST000001	Central inteligente	Panel del sis	Mecánico	110 V	33	6	1.1	42	60.96 cm
MTST000003	Central inteligente	Panel del sis	Mecánico	110 V	33	6	1.1	28	69.85 cm
MTRF000001	Radio Frecuencia	Control remoto	Mecánico	110 V	33	6	0.48	42	60.96 cm
MTEL000001	Radio Frecuencia	Control remoto	Electrónico	110 V	33	6	0.48	42	60.96 cm
MTRO000002	Radio Frecuencia	Control remoto	Mecánico	110 V	33	6	1.1	28	69.85 cm

	Ancho mínimo	Altura mínima	Ancho máximo	Altura máxima	Tubo a utilizar	Area total a cubrir	# de cortinas
MTRC000001	0.55 m	0.30 m	2.40 m	2.00 m	38 mm	4.00 m	1
MTRC000003	0.55 m	0.30 m	2.70 m	3.00 m	45 mm	9.00 m	1
MTST000001	0.70 m	0.30 m	2.70 m	4.40 m	45 mm	16.00 m	2
MTST000003	0.82 m	0.30 m	3.60 m	10.00 m	63 mm	16.00 m	2
MTRF000001	0.70 m	0.30 m	2.70 m	4.40 m	45 mm	16.00 m	2
MTEL000001	0.70 m	0.30 m	2.70 m	N/A	45 mm	16.00 m	2
MTRO000002	0.82 m	0.30 m	3.60 m	10.00 m	63 mm	16.00 m	2

**ADVERTENCIA:** no conecte dos o más motores alámbricos a un mismo interruptor sencillo, pues invalidaría la garantía y provocará que los motores operen inadecuadamente, e inclusive que se dañen.

Para evitar que nuestros distribuidores deban asumir garantías por causa de una conexión indebida (conexión en paralelo) sugerimos hacer entrega de un acta en el que quede constancia; que los motores se entregan al automatizador o integrador en condiciones óptimas. Esto se debe a que la garantía de los motores no es válida si la conexión de los motores no se realiza correctamente y esta conexión es responsabilidad de quienes están encargados de la parte eléctrica de cada proyecto o del cliente final.

EUROPANEL®

**EuroBlinds®**  
CORTINAS | PERSIANAS | TOLDOS



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Diseñado especialmente para cubrir puertaventanas o ventanas de piso a techo. Consiste en un delgado riel de aluminio que cuenta con un diseño de vías. Existen rieles de 3, 4, 5, y 6 vías. En cada una de las vías se cuelga un telo de entre 60 a 90cm de ancho. El tipo de sujeción es por velcro (Standard). El accionamiento manual es por medio de un cordón y el accionamiento automático es por acción de un control remoto, los telos se van recogiendo y escondiendo uno detrás del otro permitiendo el contacto visual con el exterior. Para cubrir el riel, en caso que sea necesario, existen cenefas opcionales.

## GENERALIDADES:

- El ancho sugerido para los telos de un Panel es entre 60cm y 90cm. Telos en medidas por fuera de este rango pueden presentar enconchado.
- Los Paneles se pueden fabricar en 4 tipos de rieles: 3, 4,5 y 6 vías, disponibles en color blanco.
- En el sistema manual o standard, los rieles se pueden instalar uno detrás del otro de manera que se obtienen más vías y por lo tanto se pueden cubrir ventanas más grandes.
- La presentación Standard consiste en un sistema de cordón con riel en donde se sujetan los telos por medio de velcro. El perfil inferior o bottonrail Slim es el único para esta presentación disponibles en colores: BLANCO y ANODIZADO al igual que las tapas.
- Nuestro estándar de fabricación supone el Panel fijo siempre atrás. Sin embargo esta posición se puede modificar adelante siempre que se solicite en el pedido; la posición del Panel fijo es un factor clave para una correcta instalación del producto; esta posición determina la forma como la luz entra en el espacio.
- Disponemos paneles motorizados con Euomotores, pequeños e imperceptibles, solo se pueden fabricar con un telo fijo delante; en motorización no existe la opción de Panel fijo atrás.
- El estándar del traslape entre Paneles es de 8cm.
- En Paneles no se debe atravesar ningún tejido pues el comportamiento no será adecuado.
- La cenefa es un adicional al producto y cumple una función de mejorar la presentación final. La cenefa flat es de aluminio color blanco de 8cm de altura.
- Para calcular el precio de un Panel con tejidos combinados se debe liquidar el producto sobre el PVP del tejido de mayor valor y se debe enviar un gráfico con la explicación sobre la combinación deseada (aclarando la cantidad de telos en cada referencia).
- Cuando el riel se envía dividido y con unión intermedia (para paneles de más de 5.75m de ancho o anchos menores por restricción en transporte a ciertas ciudades del país) este queda completamente oculta e imperceptible.

**GENERALIDADES:**



**Tejidos disponibles:**  
Screen  
Decorativas  
Blackout



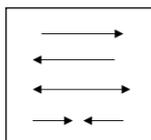
**Sistema de accionamiento:**  
Manual (cordón)  
Motorizado



**Presentaciones:**  
Standard: (velcro)



**Número de vías:**  
3,4,5 y 6 vías



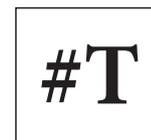
**Tipos de apertura:**  
Recogiendo a un lado  
Recogiendo a los extremos  
Recogiendo al centro  
(N/A motor)



**Mandos:**  
Derecho  
izquierdo



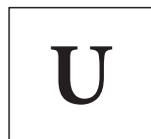
**Traslape entre telos:**  
8cm



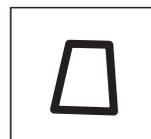
**Número de traslapes:**  
1 menos que el número de tejidos



**Ancho de tejidos:**  
Entre 60cm y 90cm  
\*por fuera de este rango el telo se comporta inadecuadamente



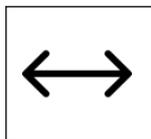
**Unión intermedia:**  
Aplica para rieles cortinas mayores 5.75metros



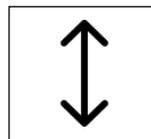
**Formas especiales:**  
No aplica



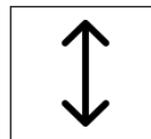
**Posición panel fijo:**  
Adelante (estándar)  
Atrás (opcional)  
\*En motorización solo aplica adelante



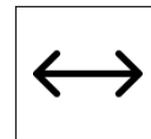
**Ancho máximo de fabricación:**  
5.75 metros



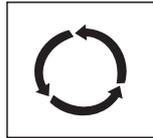
**Altura mínima de fabricación:**  
0.40 metros



**Altura máxima de fabricación:**  
4.50 metros



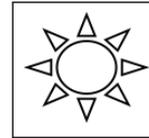
**Ancho mínimo de fabricación:**  
1.10 metros



**Vida útil :**  
De 3 a 10 años  
según el tejido



**Retardancia al  
fuego:**  
Según tejido



**Protección UV:**  
Según tejido



**Absorción  
de sonido:**  
Según tejido



**Repelencia al  
Polvo:**  
Según tejido

## COMPONENTES:



**Tamaño rieles**  
Blanco  
4 vías: 7.5cm  
5 vías: 9.3 cm



**Cenefa:**  
Aluminio de  
7.5cm (adicional)



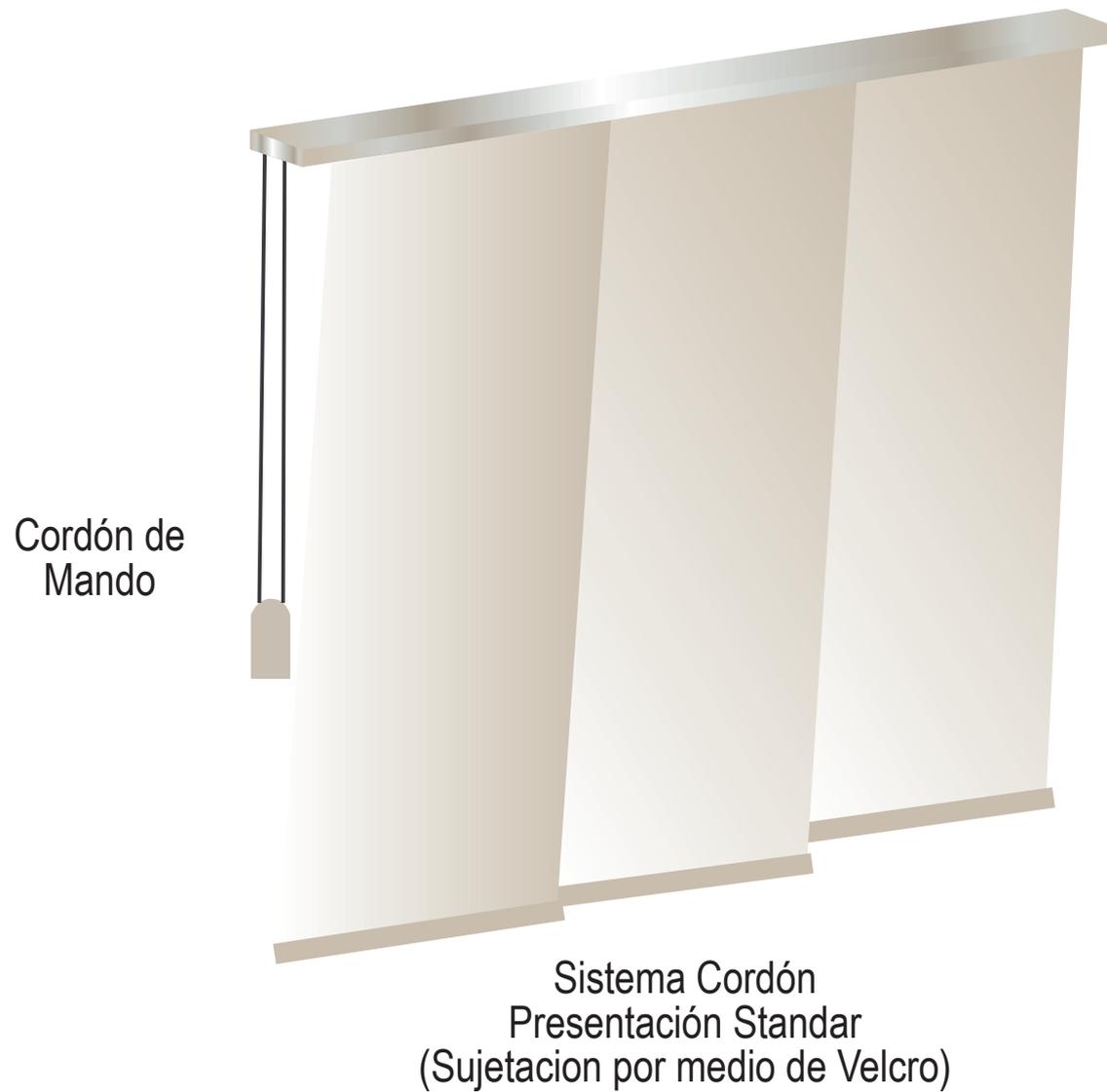
**Perfil inferior:**  
Slim



**Instalación :**  
Techo  
Pared (soporte corto/  
largo)



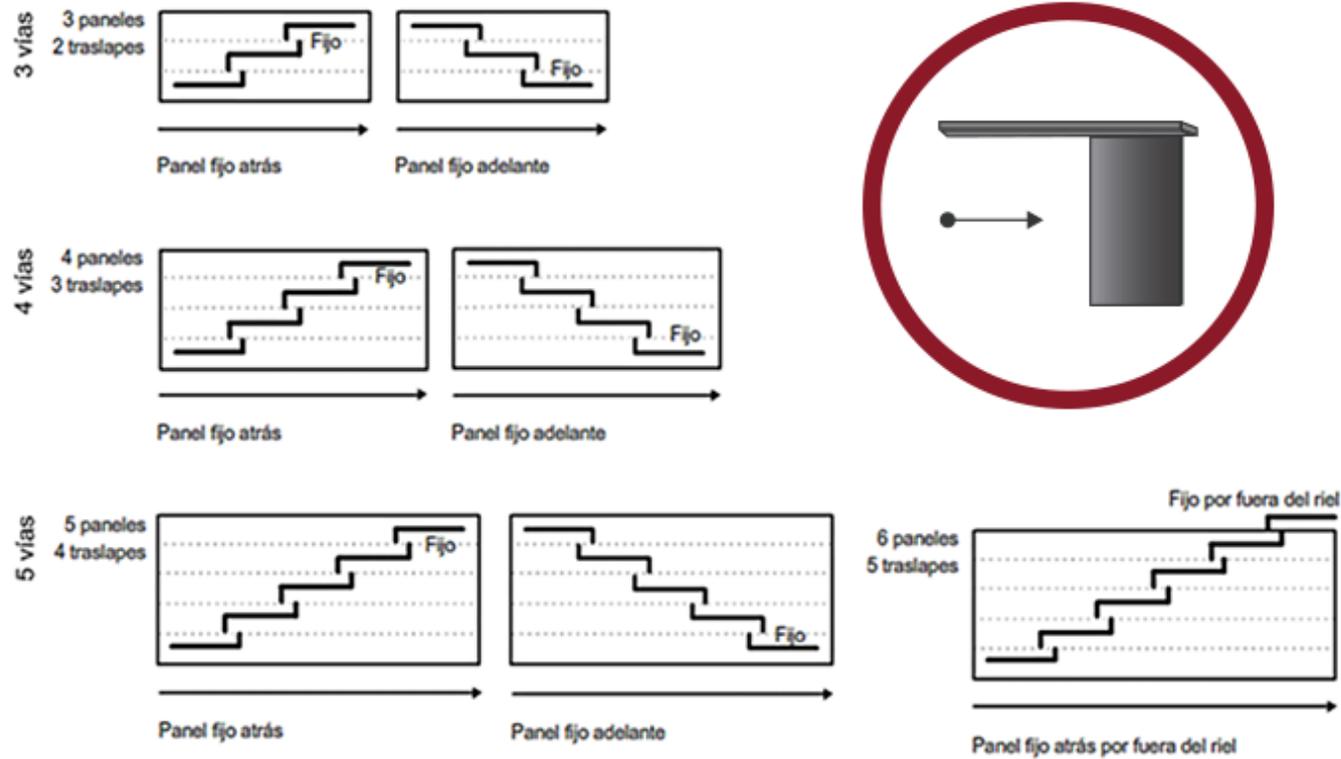
**Motorización :**  
Si aplica (adicional)  
Motor RF



<b>Material del riel:</b> Aluminio	<b>Sistemas de accionamiento:</b> Manual: cordón Motorizado: EuroMotor de radiofrecuencia *En casos en los que se quiera un panel manual por un panel EuroMotor, los tejidos quedarán sirviendo, pues se cortan con una diferencia de 1mm.
<b>Tipos del riel:</b> 4 vías - Manual- Cordón 4 vías - EuroMotor 5 vías - Manual- Cordón 5 vías - EuroMotor	
<b>Ancho del riel:</b> 4 vías Cordón: 7.5 cm 4 vías más EuroMotor: 10.5 cm 5 vías Cordon: 9.2 cm 5 vías más EuroMotor: 12.2 cm	<b>Ancho mínimo de fabricación:</b> 110 cm
<b>Color del riel:</b> Blanco	<b>Altura mínima de fabricación:</b> 40cm
<b>Color del control y el terminal:</b> Blanco	<b>Ancho máximo de fabricación en motorización:</b> 5.75m *Cuando la cortina tiene un ancho superior a esta medida se fabricará en dos rieles, con una unión intermedia que queda completamente oculta e imperceptible  *Restricciones en transporte por medidas superiores a 5 metros a ciertas ciudades del país.
<b>Tipos de tejido:</b> Screen Vision de origen Europeo Screen Genérico de origen Asiático Transparentes, 100% Poliéster en su mayoría Semiopacas, 100% Poliéster en su mayoría Opacas, 100% Poliéster en su mayoría	<b>Altura máxima de fabricación en motorización:</b> 4,50 cm

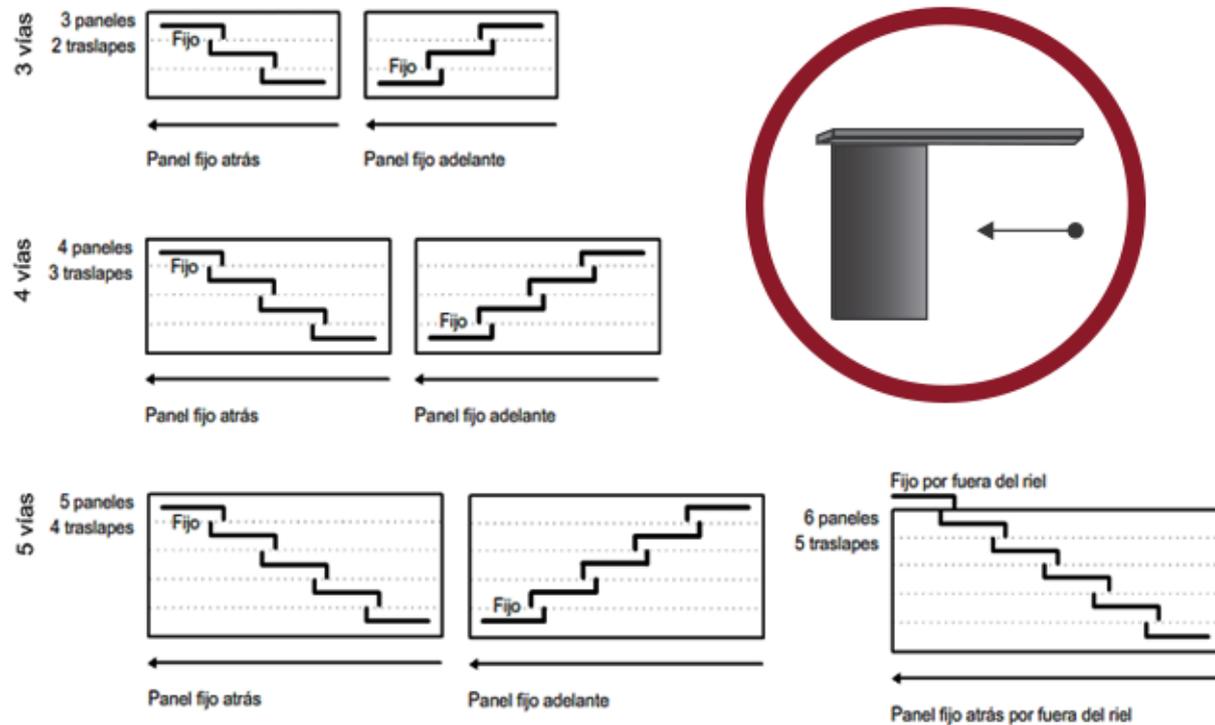
<b>Tipos de apertura:</b>	A la derecha A la izquierda A los extremos Al centro	<b>Formas especiales:</b>	N/A
<b>Posición del panel fijo</b>	Adelante Atrás En el medio	<b>Repelente al polvo:</b>	Según tejido
<b>Ancho sugerido de los paneles:</b>	Entre 60cm y 90 cm	<b>Número máximo de paneles</b> Riel 4 vías: 4 recogiendo a derecha o izquierda/ 5 con 1 panel por fuera del riel Riel 4 vías: 6 recogiendo a los dos extremos/ 8 con 2 paneles por fuera del riel Riel 5 vías: 5 recogiendo a derecha o izquierda/ 6 con 1 panel por fuera del riel Riel 5 vías: 8 recogiendo a los dos extremos/ 10 con 2 paneles por fuera del riel *Cuando los PANELES llevan telos fijos fuera del riel serán remachados y deberán quedar atrás *En sistema motorizado no es posible fabricar paneles remachados	
<b>Número de Traslapes:</b>	Igual al número de telones -1		
<b>Traslape entre paños:</b>	8cm para paneles normales		
<b>Instalación:</b>	Techo / Pared	<b>Retardante al fuego:</b>	Toda la línea de Screen
<b>Opciones de motorización:</b>	Radiofrecuencia (control remoto)	<b>Sanitized:</b>	Polyscreen Vision 310
<b>Adicional:</b>	Cenefa PVC	<b>Protección UV:</b>	Screen: alta Tejidos semiopacas: media Tejidos opacas: alta
<b>Color cenefa PVC:</b>	Blanco	<b>Absorción del sonido:</b>	Según tejido
<b>Diseño especiales:</b>	N/A	<b>Garantía:</b>	5 años según tejido, por defectos fabricación (ver especificaciones de cada tejido)
		<b>Tiempo de despacho:</b>	5-7 días hábiles para paneles manuales 8-10 días hábiles para paneles motorizadas

## « RECOGIENDO A LA DERECHA »



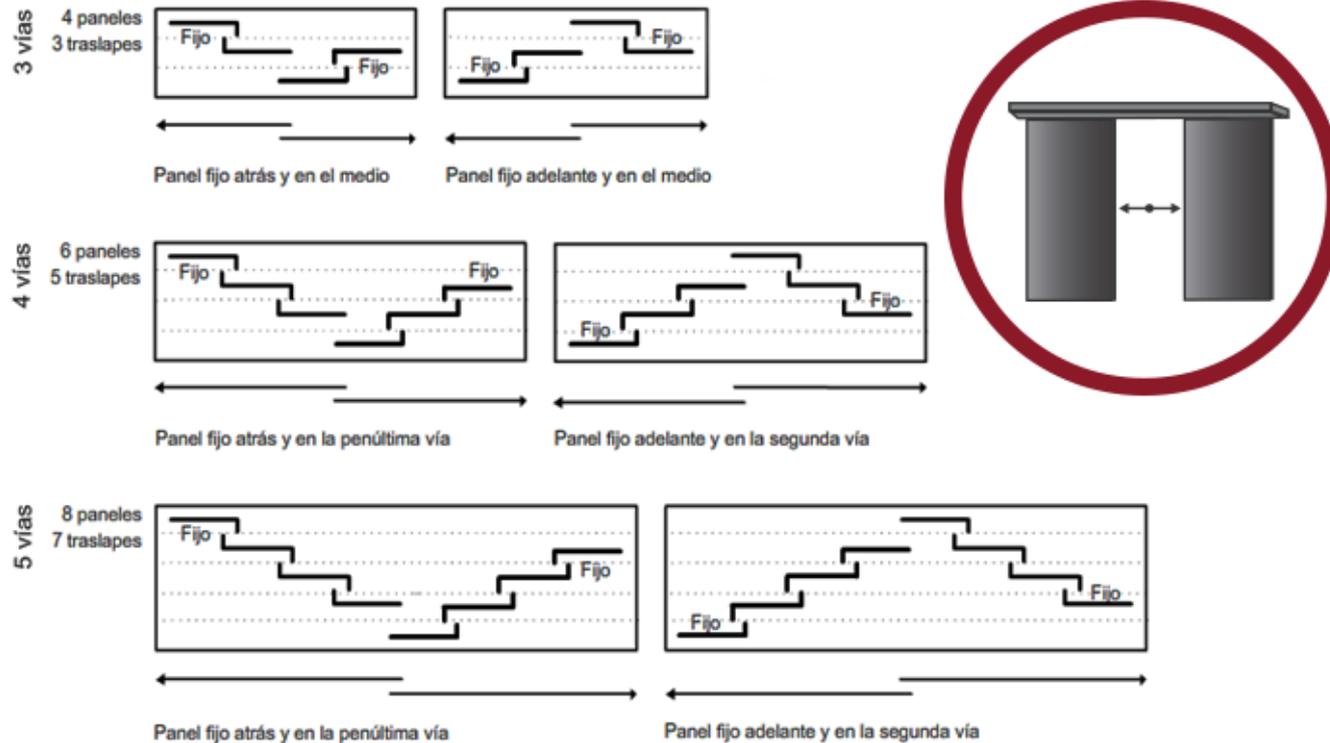
- \* El estándar de fabricación supone el panel fijo atrás.
- \* Si se necesita que el panel sea fabricado con el panel fijo adelante es necesario hacer la anotación correspondiente sobre el pedido.
- \* La opción del panel fijo adelante no aplica para paneles con telos por fuera del riel.
- \* La opción de paneles por fuera del riel no aplica para motorización.

## ← RECOGIENDO A LA IZQUIERDA →



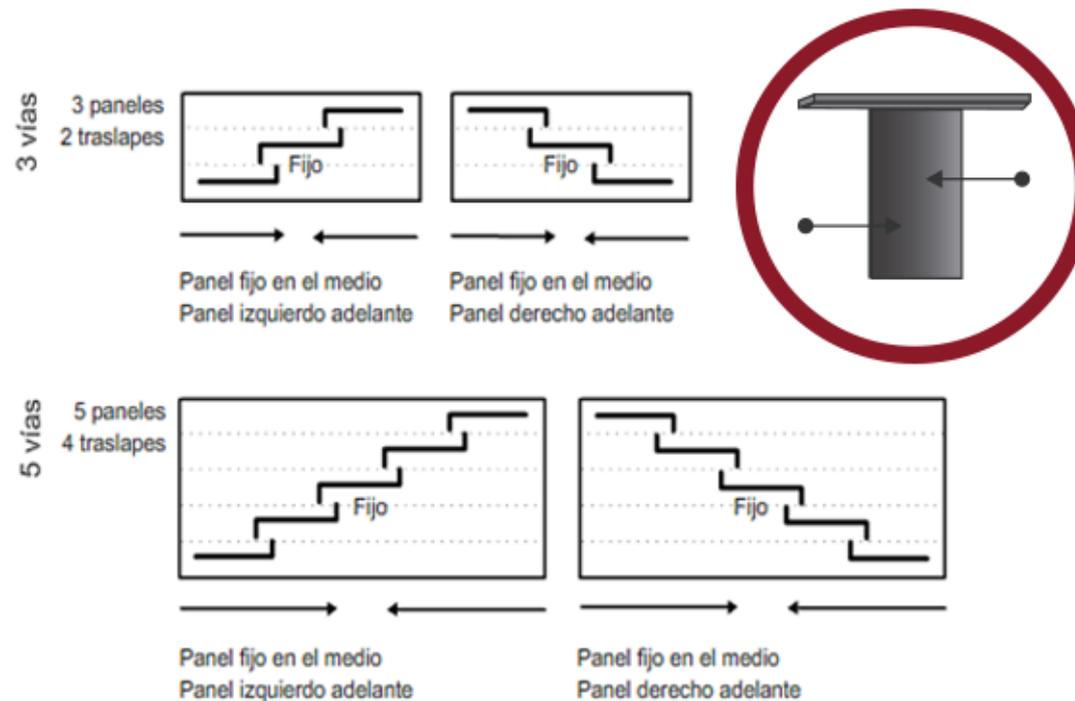
- \* El estándar de fabricación supone el panel fijo atrás.
- \* Si se necesita que el panel sea fabricado con el panel fijo adelante es necesario hacer la anotación correspondiente sobre el pedido.
- \* La opción del panel fijo adelante no aplica para paneles con telos por fuera del riel.
- \* La opción de paneles por fuera del riel no aplica para motorización.

## « RECOGIENDO A LOS EXTREMOS »



- \* El estándar de fabricación supone el panel fijo atrás.
- \* Si se necesita que el panel sea fabricado con el panel fijo adelante es necesario hacer la anotación correspondiente sobre el pedido.
- \* La opción del panel fijo adelante no aplica para paneles con telos por fuera del riel.
- \* La opción de paneles por fuera del riel no aplica para motorización.
- \* Tener en cuenta que en paneles que recogen a los extremos, en riel de 3 vías, con 4 telos, los paneles fijos representan más del 50% del espacio total del panel, por lo cual quedará muy poco espacio descubierto.

## « RECOGIENDO AL CENTRO »



- \* El estándar de fabricación supone el panel fijo atrás.
- \* Si se necesita que el panel sea fabricado con el panel fijo adelante es necesario hacer la anotación correspondiente sobre el pedido.
- \* La opción del panel fijo adelante no aplica para paneles con telos por fuera del riel.
- \* La opción de paneles por fuera del riel no aplica para motorización.

SCREEN	Material	Grado de Traslucidez	Ret. al Fuego	Sanitized	Garantía (años)
Solar Screen 3000-1	30% Poliéster + 70% PVC	1%	Si	Si	5
Solar Screen 3000-10	30% Poliéster + 70% PVC	10%	Si	Si	5
Solar Screen 3000-3	30% Poliéster + 70% PVC	3%	Si	Si	5
Solar Screen 3000-5	30% Poliéster + 70% PVC	5%	Si	Si	5
Solar Scream Decorative Stucco	30% Poliéster + 70% PVC	8%	Si	Si	5
Polyscream Vision 310	25% Poliéster HA + 75% PVC	10%	Si	Si	5
Sienna	85% PVC + 15% Poliéster	10%	Si	Si	5
Sun Screen	30% Poliéster + 70% PVC	10%	Si	Si	3

- El tejido es recomendado para intemperie. El sistema y las cadenas deben estar protegidos de la exposición del agua.
- El tejido es recomendado para máxima protección y disminución del reflejo sobre las pantallas.

Tejidos TRASLUZ DECORATIVAS	Material	Grado de Traslucidez	Retardante al fuego	Sanitized/ Antifungi/ Antibacteria	Garantía (años)
Bimini	100% Poliéster	Semi opaca	No	No	5
Renaissance	100% Algodón	Transparente	No	No	5
Touareg	100% Poliéster	Semi opaca	No	No	5
Adagio	100% Poliéster	Transparente	No	No	5
Alesia	85% Poliéster + 15% algodón	Transparente	No	No	5
Bamboo	100% Poliéster	Semi opaca	No	No	5
Rome	100% Poliéster	Transparente	No	No	5
Carolina	90% Poliéster +10% Linen	Transparente	No	No	5
Kenya	23% Poliéster +77% Algodón	Transparente	No	No	5
Claire	100% Poliéster	Semi opaca	No	No	5
Cristal	90% Poliéster +10% Acrylic	Transparente	No	No	3
Torino	100% Poliéster	Semi opaca	No	No	3

- Nuestro EuroPanel no incluye la cenefa metálica pero ésta se debe solicitar en el pedido.

Tejidos BLACKOUT	Material	Grado de Traslucidez	Retardante al fuego	Sanitized/ Antifungi/ Antibacteria	Garantía (años)
Sunset Blackout	100% Poliéster	Opaca	No	No	5
Stucco Blackout	100% Poliéster	Opaca	No	No	5
Palermo Blackout	55% Poliéster +45% Acrylic	Opaca	No	No	3

- Cuando la cortina tiene una ancho superior a 5.75m se elaborará en dos rieles.

REFERENCIA MOTOR	ACTIVACIÓN	MANEJO	VOLTAJE	RPM	TORQUE	AMPERAJE
MTRO-000001	Radio Frecuencia	Control remoto	110 V	59	6Nm	300Ma
MTRO-000005	Radio Frecuencia	Control remoto	110 V	59	6Nm	300Ma
MTRO-000003	Radio Frecuencia	Control remoto	110 V	59	6Nm	300Ma
MTRO-000002	Radio Frecuencia	Control remoto	110 V	59	6Nm	300Ma

REFERENCIA MOTOR	Riel utilizado	ubicación en riel	Limite	# de cortinas
MTRO-000001	4 vías	izquierdo	Mecánico	1
MTRO-000005	4 vías	derecho	Mecánico	1
MTRO-000003	5 vías	izquierdo	Mecánico	1
MTRO-000002	5 vías	derecho	Mecánico	1

**ADVERTENCIA:** no conecte dos o más motores alámbricos a un mismo interruptor sencillo, pues invalidaría la garantía y provocará que los motores operen inadecuadamente, e inclusive que se dañen.

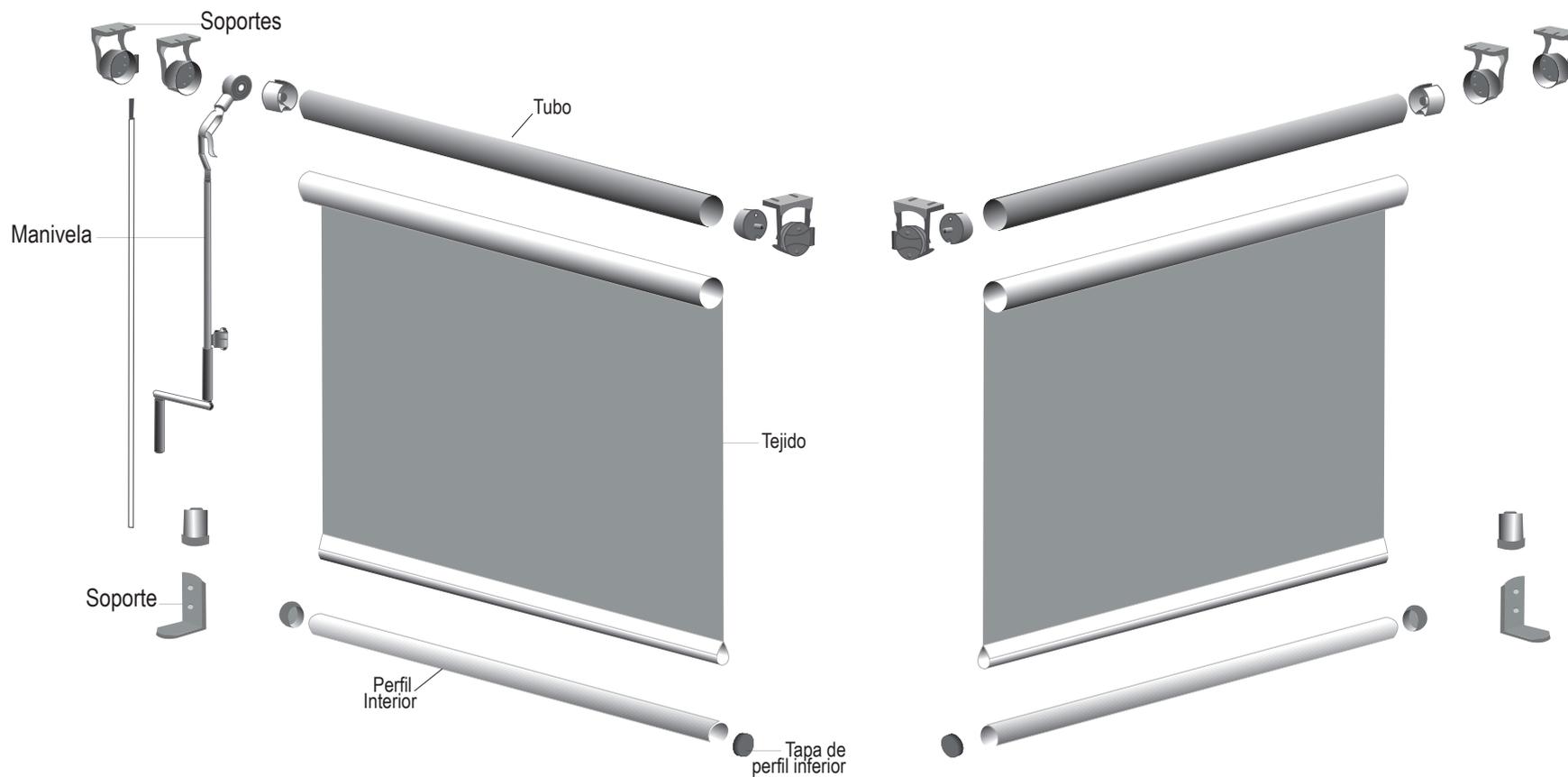
Para evitar que nuestros distribuidores deban asumir garantías por causa de una conexión indebida (conexión en paralelo) sugerimos hacer entrega de un acta en el que quede constancia; que los motores se entregan al automatizador o integrador en condiciones óptimas. Esto se debe a que la garantía de los motores no es válida si la conexión de los motores no se realiza correctamente y esta conexión es responsabilidad de quienes están encargados de la parte eléctrica de cada proyecto o del cliente final.

EUROARION®

**EuroBlinds®**

CORTINAS | PERSIANAS | TOLDOS





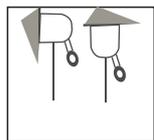
## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Los Toldos Verticales Técnicos son ideales para bloquear el sol y crear ambientes cálidos en espacios exteriores como terrazas, patios, cubiertas, balcones. Consiste en una enrollable provista de un mecanismo de anclaje el cual evita que el tejido se desprenda o se mueva bajo la acción de vientos moderados. Se fabrica únicamente en ciertas referencias de tejidos Screen los cuales son aptos para intemperie por ser resistentes a la humedad, la lluvia, los rayos del sol y los cambio de temperatura. Se puede fabricar con accionamiento manual o motorizado.

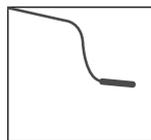
## GENERALIDADES:

- Los Toldos Verticales Técnicos están disponibles únicamente en tejidos que son aptos para la intemperie pues el producto es para uso exterior. El sistema y sus accesorios son resistentes a la exposición al agua y la humedad.
- Los accesorios viene en color blanco a excepción de las tapas del perfil del sistema guiado.
- Los precios de las tablas hacen referencia a toldos manuales y motorizados en sistema con guías de cables de acero.
- La altura de la manivela disponible es de 2.00m.
- Están provistos de unas guías de acero inoxidable a cada lado que van desde los soportes superiores hasta el piso. Estas guías se anclan al piso/pared evitando que el producto se mueva (bajo vientos moderados). Se puede solicitar manual (con manivela) o motorizado. Es muy importante determinar el tipo de instalación de los soportes superiores (pared/techo) y de las guías laterales (pared/piso) pues los accesorios que se utilizan para su fabricación son diferentes.
- Para cortinas cuyo ancho y alto es superior al ancho de el tejido, es necesario añadir el tejido. Para hacerlo se utiliza la técnica del termosellado, la cual minimiza la sutura del empalme y asegura un agarre perfecto. En los casos en los que se añade el tejido, el termosellado se realiza en la parte superior de la cortinas de manera de que este quede oculto en los primero centímetros del rollo.
- La tecnología del termosellado también se utiliza para reforzar los bordes de los Toldos Verticales Técnicos de manera que se prevenga el deshilachado que puede generar el efecto del viento.
- UNIÓN INTERMEDIA: sirve para disminuir el espacio de luz entre dos Toldos seguidos. Con esta unión los dos Toldos se accionan desde una misma manivela o desde un mismo motor. Cuando se tienen dos Toldos con soporte intermedio, éste no llevará guías centrales. Cuando la suma del ancho de ambas cortinas supera los 5.75m de ancho, es necesario agregar la unión intermedia INFERIOR.

**GENERALIDADES:**



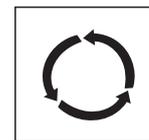
**Instalación soportes superiores:**  
Techo/ pared



**Sistema de accionamiento:**  
Manual  
Motorizado



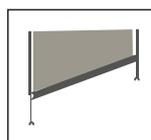
**Unión intermedia superior:**  
Aplica



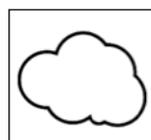
**Vida útil:**  
8 años



**Sistema de fabricación:**  
guiado  
(cable acerado)



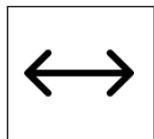
**Instalación de guías laterales:**  
Piso / Pared



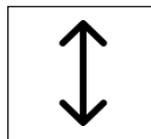
**Repelencia al Polvo:**  
Alta



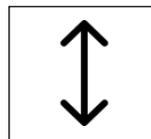
**Absorción de sonido:**  
Media



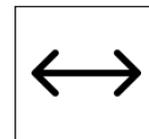
**Ancho máximo de fabricación:**  
5.00 m



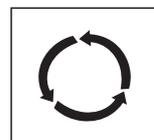
**Altura mínima de fabricación:**  
60cm manual



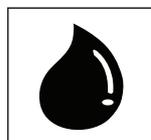
**Altura máxima de fabricación:**  
3.00m manual  
6.00m motorizada



**Ancho mínimo de fabricación:**  
60cm manual  
0.74m a 1.02m motorizado



**Protección UV:** Media



**Resistencia humedad:**  
Alta

**COMPONENTES:**



**Tubo de enroll:**  
Aluminio de 63mm



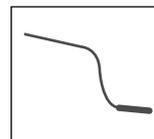
**Perfil inferior:**  
Hierro galvanizado de 40mm



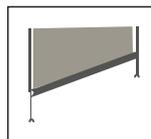
**Tejidos disponibles:**  
Polyscreen  
visión 550



**Motorización:**  
Si aplica (adicional)  
Motor RF



**Tamaño de manivela:**  
1,80mt.



**Guías laterales:**  
Acero inoxidable (4m)  
Cable de acero

<b>Tubo de enrollado:</b>	Aluminio de 63 mm	<b>Tipo de añadido:</b>	Para cortinas cuya ancho y alto es superior al ancho de el tejido, es necesario añadir el tejido. Para hacerlo se utiliza la técnica del termosellado, la cual minimiza la sutura del empalme y asegura un agarre perfecto. En los casos en los que se añade el tejido, el termosellado se realiza en la parte superior de la cortina de manera de que éste quede oculto en los primeros centímetros del rollo.
<b>Ancho del tubo:</b>	63 mm		
<b>Color del control y del terminal:</b>	Blanco		
<b>Sistemas de fabricación:</b>	Arion Manivela Arion motor	<b>Sistemas de accionamiento:</b>	Arion Guiado con Manivela Arion Guiado con Motorización
<b>Tipos de tejido:</b>	Screen (hilos de poliéster recubiertos en PVC con apertura del tejido del 5%)	<b>Opciones de motorización:</b>	Radiofrecuencia (Control remoto) Standard (Central inteligente)
<b>Ancho mínimo de fabricación:</b>	60 cm en sistema manual EuroMotor: 74 cm	<b>Adicionales:</b>	Unión intermedia para dos toldos de hasta 4.50m cada una
<b>Altura mínima de fabricación:</b>	60 cm en todos los sistemas	<b>Diseños especiales:</b>	N/A
<b>Ancho máximo de fabricación:</b>	Tejido sin atravesar: según ancho de cada tejido (ver especificaciones técnicas) Atravesada: 5.00m	<b>Formas especiales:</b>	N/A
<b>Altura máxima de fabricación:</b>	Manual: 3.00 m EuroMotor: 4.00 m	<b>Retardante al fuego:</b>	Si
<b>Instalación de los soportes de control y terminal:</b>	Techo / Pared	<b>Protección UV:</b>	Screen: alta
<b>Instalación de las guías laterales en sistema Arion Guiado:</b>	Piso / Pared	<b>Garantía:</b>	5 años por defectos de fabricación
		<b>Tiempo de despacho:</b>	5 -7 días hábiles para sistemas manuales 8 -10 días hábiles para sistemas motorizados

El sistema ARION viene con 4 tornillos de para anclaje a concreto. Tenga en cuenta que si la instalación se va a realizar a otra superficie como madera, acero, o Drywall se necesitan tornillos especiales para estas superficies.

\*Nuestro sistema ARION es un sistema especial para exteriores que permite dividir espacios como balcones, patios y terrazas.

\*El sistema ARION, atos guiado, consiste en una enrollable con guías laterales de acero inoxidable que se anclan al piso o a la pared haciendo que el tejido se mantenga en una posición vertical fija evitando que esta se mueva con vientos moderados.

\*La altura máxima de la guía lateral para toldos en acero es 4.00 m

\*Este sistema se puede solicitar manual (con manivela) o se puede motorizar con motores de radiofrecuencia.

\*En el ARION guiado es fundamental que el cliente decida cuál es el tipo de instalación de las guías laterales, si a piso o a pared, pues el soporte es diferente.

<b>SCREEN</b>	<b>Material</b>	<b>Grado de Traslucidez / Factor Apertura</b>	<b>Ancho de el tejido (m)</b>	<b>Se puede atravesar</b>	<b>NFPA (Retardante al fuego)</b>	<b>Sanitized / aitem GreenGuard / OEKO TEX</b>	<b>Garantía (años)</b>
Polyscreem Vision 550 - 5%	15% HTPoliester + 85% PVC	5%	2.50 - 3.00	Si	Si	Si	5

REFERENCIA MOTOR	ACTIVACIÓN	MANEJO	VOLTAJE	RPM	N-M	AMPERAJE
MTRO000004	Radio Frecuencia	Control remoto	110 V	33	20	2.5

	Ancho mínimo	Altura mínima	Ancho máximo	Altura máxima	Tubo a utilizar	Area total a cubrir	# de cortinas
CM-25E04	0.82 m	0.30 m	3.60 m	10.00 m	63 mm	36.00 m	3

La garantía de los motores marca EuroMotor es de 5 años.

Para evitar que nuestros distribuidores deban asumir garantías por causa de una conexión indebida (conexión en paralelo) sugerimos hacer entrega de un acta en el que quede constancia que los motores se entregan al automatizador o integrador en condiciones óptimas. Esto se debe a que la garantía de los motores no es válida si la conexión de los motores no se realiza correctamente y esta conexión es responsabilidad de quienes están encargados de la parte eléctrica de cada proyecto.

EURODRAPERY®

**EuroBlinds®**

CORTINAS | PERSIANAS | TOLDOS



**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:**

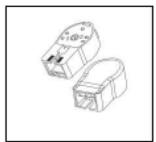
Riel motorizada para accionar cortina convencional. Es ideal para ventanas que van de piso a techo y para puertaventanas. Se pueden fabricar para que cortina recoja de lado derecho, izquierdo o hacia los extremos según la necesidad del espacio.

**GENERALIDADES:**

- Sistemas de sujeción de cortina:  
Ripple Fold con cinta de algodón (reata) con broches y Pinch Pleat con carritos diseñados para colocar los ganchos de la cortina.
- Para rieles superiores a 5.80 la unión intermedia utilizada queda completamente oculta e imperceptible.
- La presentación de la cortina en la riel Eurodrapery Estándar no cubre los controles primario y secundario.

**COMPONENTES:**

Generales.



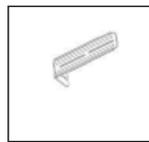
Controles:  
Principal y secundario



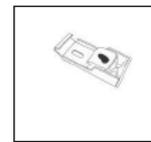
Riel:  
Aluminio.  
Longitud 580m



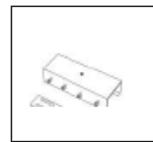
Banda para motorización:  
Correa de transmisión



Angulo Metálico:  
Instalación a la pared

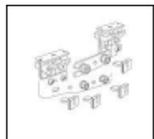


Clip Metálico:  
Instalación al techo

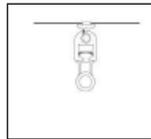


Union de Riles:  
Conector

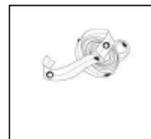
**Sistema Ripple Fold**



Carros Master

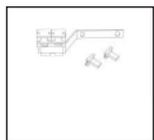


Carritos



Cinta (reata)  
Algodón con broches

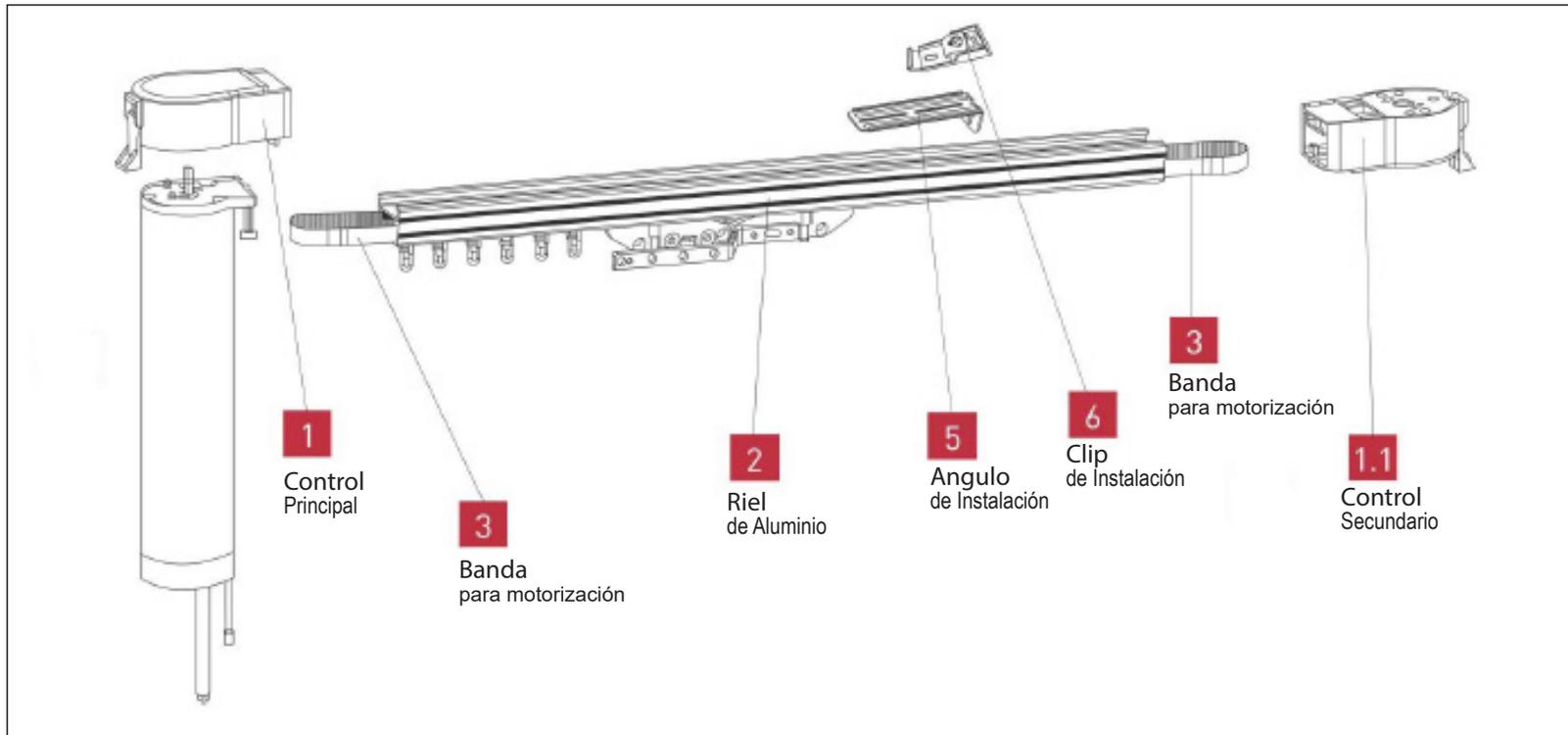
**Pinch Pleat**



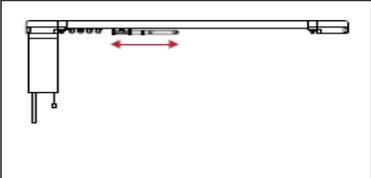
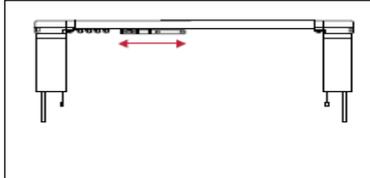
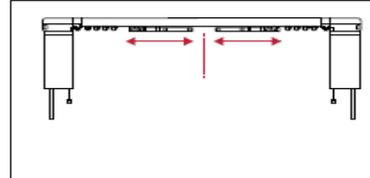
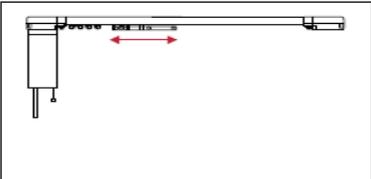
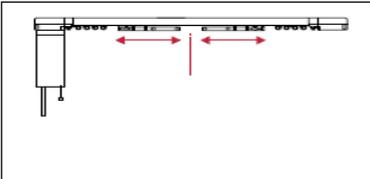
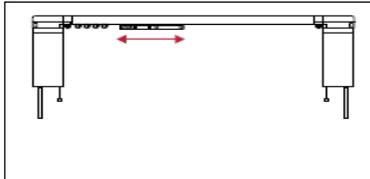
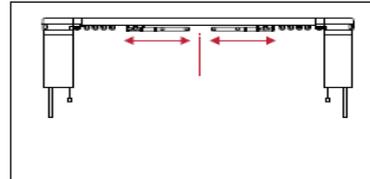
Carros Master



Carritos



## TAMAÑO MÁXIMO DE LA CORTINA / CAPACIDAD DE PESO

	1 Motor con 1 Carro Master (Apertura Lateral)	1 Motor con 2 Carro Master (Apertura Central)	2 Motores con 1 Carro Master (Apertura Lateral)	2 Motores con 2 Carro Master (Apertura Central)
<b>MTRO000007</b> 1Nm	 <p>Peso Máximo*: 88lb Tamaño del Riel: 12 m</p>	 <p>Peso Máximo*: 110 lb Tamaño del Riel: 12 m</p>	 <p>Peso Máximo*: 154lb Tamaño del Riel: 12 m</p>	 <p>Peso Máximo*: 198lb Tamaño del Riel: 12 m</p>
<b>MTRO000008</b> 2Nm	 <p>Peso Máximo*: 132lb Tamaño del Riel: 12 m</p>	 <p>Peso Máximo*: 165lb Tamaño del Riel: 12 m</p>	 <p>Peso Máximo*: 231 lb Tamaño del Riel: 12 m</p>	 <p>Peso Máximo*: 298 lb Tamaño del Riel: 12 m</p>

La capacidad máxima de peso se calcula en circunstancias óptimas. Los resultados reales pueden variar. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

REFERENCIA MOTOR	ACTIVACIÓN	MANEJO	LÍMITE	VOLTAJE	$\frac{V}{cm/s}$	N-M	POTENCIA	DECIBELES	LONG. DEL MOTOR
MTRO000007	Radio Frecuencia	Control remoto	Automático	110 V	16	1	72w	28	31 cm
MTRC000008	Radio Frecuencia	Control remoto	Automático	110 V	12	2	65w	28	31 cm

ADVERTENCIA: no conecte dos o más motores alámbricos a un mismo interruptor sencillo, pues invalidaría la garantía y provocará que los motores operen inadecuadamente, e inclusive que se dañen.

Para evitar que nuestros distribuidores deban asumir garantías por causa de una conexión indebida (conexión en paralelo) sugerimos hacer entrega de un acta en el que quede constancia; que los motores se entregan al automatizador o integrador en condiciones óptimas. Esto se debe a que la garantía de los motores no es válida si la conexión de los motores no se realiza correctamente y esta conexión es responsabilidad de quienes están encargados de la parte eléctrica de cada proyecto o del cliente final.



**EuroBlinds®**

CORTINAS | PERSIANAS | TOLDOS

**GARANTÍAS**

## Tiempo de cubrimiento de la Garantía

- Cada producto EuroBlinds® tiene un tiempo establecido de 3 a 5 años de garantía, el cual se encuentra en las especificaciones técnicas de cada tejido. El tiempo de la garantía empieza a contar desde el momento en que se emite la factura de venta al representante de marca.

## ¿Qué cubre la Garantía EuroBlinds®?

- La garantía EuroBlinds® se aplica ante el mal funcionamiento del producto producido por defectos en la materia prima que afecten el óptimo desempeño del producto.
- La garantía consiste en el reemplazo de la pieza o parte identificada como defectuosa.
- Cada representante de Marca será responsable en determinar si el producto requiere de la aplicación de una garantía; deberá coordinar el desmontaje de la misma donde su cliente, así como el transporte y envío de las cortinas hacia la fábrica matriz de Corporación EuroBlinds®.

## Visita previa por parte del Representante

- El representante, quien previamente ha sido autorizado por Corporación EuroBlinds® para vender los productos que fábrica, juega un papel determinante en el proceso postventa del producto y se somete al acuerdo de protección de marca a través de un buen servicio al cliente.
- Anterior a cualquier solicitud de garantía le corresponde al representante o a la persona que éste designe para tal fin, realizar una revisión en el sitio de la instalación del producto de manera que pueda hacer un pre-diagnóstico de la solicitud del cliente, descartando cualquier posible situación que pueda invalidar la garantía como lo son:
  - Alteraciones realizadas al producto sin autorización.
  - Maltrato del producto en el momento de desempacar la mercancía.
  - Instalación incorrecta o desnivelada del producto.
  - Maltrato o mal uso del producto por parte del usuario final.
  - Desconocimiento en el uso del producto por parte del usuario final.
  - Que las cortinas hayan sido desmontadas por el usuario final.
  - Es importante que en la revisión inicial que haga el distribuidor, tome imágenes o videos (si cabe lugar) que permitan hacer un diagnóstico rápido y acertado del defecto.

- Una vez el distribuidor haya descartado cualquier anomalía entre las detalladas y otras, podrá continuar con el proceso de solicitud de la garantía.
- **Nota:** Corporación EuroBlinds® podrá hacer una revisión en el sitio de la instalación si lo considera necesario. A esta visita deberá atender el distribuidor o una persona designada por éste de manera que por ningún motivo se pierda la relación comercial entre el representante y el cliente final.

## Proceso de solicitud de garantías

- El representante de marca deberá reportar a Corporación EuroBlinds® POR ESCRITO a través del formulario Orden de Garantía, en el caso de que un producto requiera garantía con la siguiente información la cual deberá ser llenada en su TOTALIDAD para que el departamento de garantías atienda y continúe con la solución a la solicitud:
  - Nombre de la representante que solicita la garantía
  - Fecha de la solicitud
  - Número de factura (documento necesario para que la fábrica valide el tiempo de garantía y pueda hacer un seguimiento al proceso de fabricación y de las piezas utilizadas en el producto durante el proceso).
  - Nombre de producto(s) que presenta(n) el defecto.
  - Medidas del producto(s) que presenta(n) el defecto.
  - Descripción del problema que se evidencia en el producto con la mayor descripción posible para que el departamento de garantías pueda identificar las posibles causas y soluciones pertinentes y pueda actuar de una manera eficiente ante un posible cambio de piezas o del producto.
  - Imágenes o videos (si cabe a lugar) que permitan hacer un diagnóstico rápido acertado del defecto.
- **Nota:** EuroBlinds no procederá con el análisis de la garantía hasta no recibir POR ESCRITO y por COMPLETO la solicitud. Es responsabilidad del distribuidor mantener la organización necesaria para contar con la información de cada una de las facturas de compras realizadas.

## Exclusiones de la Garantía

La garantía Euroblinds NO cubre:

- Golpes sobre el producto o sus componentes ocasionados por un maltrato de la mercancía durante el traslado de esta posterior a su recibimiento.
- Golpes sobre el producto o faltantes de productos, sus componentes, soportes o accesorios que no sean reportados en un plazo máximo de 48 horas posteriores al recibimiento de la mercancía.
- Arrugas o marcas sobre los tejidos o los componentes en un producto que no haya sido instalado o que haya permanecido guardado por un periodo superior a 8 días posteriores al recibimiento de la mercancía.

- Cortes / perforaciones en los tejidos o rayones en láminas o accesorios ocasionados por el maltrato o mal uso de cuchillo/as o elementos.
- Mal funcionamiento del producto o deshilache de los tejidos ocasionado por una toma de medidas mal realizada en donde el producto queda muy justo y roza con una pared, con un perfil, con otra cortina o cualquier otro objeto que obstaculice el movimiento natural de este.
- Mal funcionamiento del producto (no frena, no inclina, sube torcida, tejido deshilachado) o desprendimiento, ocasionados por una instalación desnivelada o incorrecta- muy separada, con falta de tornillos, falta de tacos fischer, o el uso de materiales inadecuados para la superficie en la que se debe instalar el producto.
- Mal funcionamiento de productos que hayan sufrido reparaciones, desensamblaje o alteraciones que no haya sido autorizadas por la fábrica de manera escrita; cortes o cambios en las medidas originales, cambios de mando, cambio de motores, reprogramación de controles, cambios de tejido, entre otros.
- Daños en los motores ocasionados por una conexión incorrecta de los cables de energía, por una instalación en paralelo, por una integración incorrecta del producto con el sistema de automatización, o por un cambio de voltaje.
- Desprogramación intencional de los fines de carrera del motor.
- Desgaste natural de las baterías en los controles remoto y en las baterías de los motores después de 6 meses de uso.
- Oxidación o corrosión del producto o de sus componentes debido a su exposición en ambientes húmedos como cocinas, baños, saunas, turcos, entre otros, o por la exposición del producto a la lluvia o al rocío.
- Manchas inmediatas o posteriores generadas por el mal uso de líquidos, químicos, pinturas, tintas, limpia vidrios, limpia pisos, tinner, vársol, detergentes, u otros agentes externos que caigan sobre los tejidos y los componentes.
- Manchas o marcas sobre el producto ocasionadas por el manejo de este con manos sucias o empolvadas.
- Marcas, manchas, sombras, arrugas, magulladuras, rayones, perforaciones y rasgamiento de tejidos o doblamiento de láminas y tablillas ocasionadas por poner elementos externos sobre el producto como muebles, camas, sillas, cajas entre otros.
- Manchas, marcas o residuos sobre tejidos o componentes generados por insectos.
- Manchas, marcas, arrugas, tejidos encogidos o el daño de componentes en productos que hayan sido lavados.

- Desgaste natural de las piezas que pueden suceder con el manejo del producto en el tiempo no habiendo realizado un mantenimiento preventivo en el periodo adecuado.

### **Mantenimiento preventivo y lavado especializado del producto**

- Es importante que el Representante de Marca recuerde a su cliente que debe realizar un mantenimiento preventivo mínimo cada dos años a sus cortinas EuroBlinds®. El mantenimiento preventivo debe consistir en la revisión, limpieza y reemplazo de las partes que puedan estar afectadas por el uso frecuente del producto así como también en una limpieza completa y adecuada. El no realizar mantenimiento preventivo en el tiempo adecuado podría afectar el funcionamiento del producto. Es importante que el Representante de Marca esté preparado para facilitar este servicio a su cliente ya que el no contar con la logística podría hacer que el cliente acuda a otro proveedor de cortinas. El dar servicio de mantenimiento de cortinas generara fidelidad por parte de su cliente.

### **Maltrato en el transporte o Faltantes de mercadería**

#### **Importante: Revisión de la Mercancía**

- Es responsabilidad del Representante de Marca revisar la mercancía en el momento de recibirla, en su exterior y en su interior en máximo 48 horas. NO deberá esperar al momento de la instalación para revisar la mercancía y podrá seguir los procedimientos adecuados para asegurar la revisión de la mercancía según se detalla:
- Que la mercancía esté completa : que las unidades detalladas en la guía correspondan a las unidades entregadas y que no haya ningún faltante de accesorios o soportes.
- En caso de presentarse un faltante el distribuidor deberá guardar el material de empaque y hacer la reclamación en un periodo máximo de 48 horas posteriores al recibimiento de la mercancía. Después de estas 48 horas Corporación EuroBlinds® no aceptará solicitudes de garantía por faltantes.
- Que la mercancía esté en buen estado, que no haya sufrido algún maltrato en el transporte y que no haya evidencia de que el material de empaque haya sido abierto, roto, golpeado, magullado o mojado.
- En caso de que el producto haya sido objeto de un maltrato durante el transporte y que el distribuidor haya hecho la reclamación a tiempo, Corporación EuroBlinds® es responsable del envío de las partes golpeadas y de hacer la reclamación directamente con la empresa transportadora.

**Nota:** Si el Representante solicita que se le envíe la mercancía directamente al cliente final, el distribuidor deberá hacerle las recomendaciones pertinentes para que sea el cliente final quien revise la mercancía. El distribuidor debe asegurarse que haya una persona que reciba la mercancía en el lugar indicado.

## Envío de mercancía para revisión, reparación o devolución

- Cualquier mercancía que sea enviada a la planta o a las oficinas de Corporación EuroBlinds® por parte del distribuidor debe estar debidamente empacada, preferiblemente en su material de empaque original, el cual está diseñado para proteger el producto adecuadamente.
- Así mismo toda la mercancía enviada debe estar marcada en su exterior con nombre de quién remite y número de factura para poder ser identificada. Es fundamental que en el interior del empaque haya una remisión en la que se indique el nombre de los productos o accesorios, la cantidad y las observaciones del motivo del envío.
- En el caso de no existir una remisión, Corporación Euroblinds® no se hace responsable por productos, componentes o accesorios que el distribuidor reporte como faltantes.
- En el caso de no existir un motivo por el cual se envía la mercancía y una descripción del problema, Corporación EuroBlinds® no podrá continuar con el procesamiento de la garantía.

**Nota:** los productos enviados para revisión deberán enviarse con todos los componentes que permitan su revisión: mecanismos, controles remoto, bastones, entre otros

## Recomendaciones para la instalación de los productos EuroBlinds®

- Asegúrese siempre que la persona que entrega el producto (el instalador o el vendedor) sea la persona idónea para darle al usuario las instrucciones de uso del mismo. Por más evidente que parezca la forma de manejar un producto no deje de dar las instrucciones completas. Verifique que el usuario las entiende muchas veces quien compra (el cliente) no es quien manipula el producto (el usuario).
- Se recomienda que le comunique a su instalador así como a su equipo de trabajo sobre la importancia de implementar el dispositivo de seguridad en la cadena del producto y el riesgo para el cliente en caso de que hayan menores de edad manipulándolo, así mismo el distribuidor debe comunicar al cliente las recomendaciones generales sobre la limpieza y mantenimiento adecuado del producto.
- Cuando esté instalando los dispositivos de seguridad para las cadenas, hable con sus instaladores y explíqueles el riesgo que significa para el cliente por un accidente de un menor y para usted como distribuidor el no ofrecer estos dispositivos. Asegúrese que la persona que hace la entrega le explique al cliente las recomendaciones generales de uso, cuidado, limpieza y mantenimiento del producto. Así como recomendar al cliente leer las recomendaciones de garantía y mantenimiento para clientes detalladas en la página web [www.corporacioneuroblinds.com](http://www.corporacioneuroblinds.com).

- Usar el formato de “Confirmación entrega – instalación”, facilitado a ustedes en este portal, con el que se evidencia la conformidad en la recepción de los productos entregados y el estado de éstos, donde conste la firma del cliente.

### **Seguridad en Desplazamiento de Mercancía y Manejo de Mercancía en Alturas:**

- El empaque de nuestros productos está diseñado para desplazarse de manera horizontal y bajo condiciones normales de movimiento. Nuestro empaque no está diseñado para manejarse de manera vertical ni para desplazarse en alturas.
- Siempre que se requiera desplazar la mercancía de un sitio a otro en un vehículo, o si necesita subir la mercancía por fuera de la fachada del edificio, se deben tomar medidas de seguridad entre las cuales es obligatorio reforzar el empaque original de manera que el desplazamiento sea seguro y no corra el riesgo de accidentes.

# EuroBlinds®

CORTINAS | PERSIANAS | TOLDOS

Este documento es de propiedad Corporación Euroblinds®, está desarrollado para el uso exclusivo de nuestros Distribuidores Autorizados mediante un Contrato; cualquier reproducción con fines ajenos al expuesto tendrá que ser autorizado por Euroblinds, caso contrario se lo tomará como incumplimiento a la norma establecida en el Contrato.

 Mapasingue Oeste Av. Séptima

  EuroblindsEC

 [info@corporacioneuroblinds.com](mailto:info@corporacioneuroblinds.com)