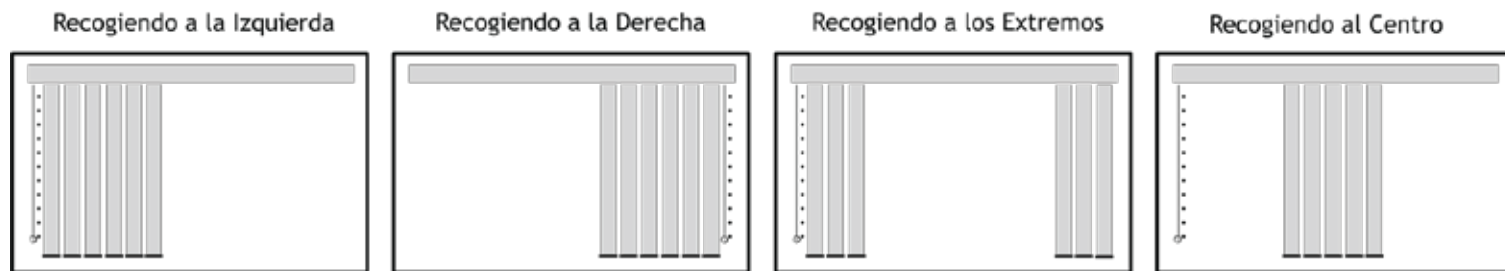
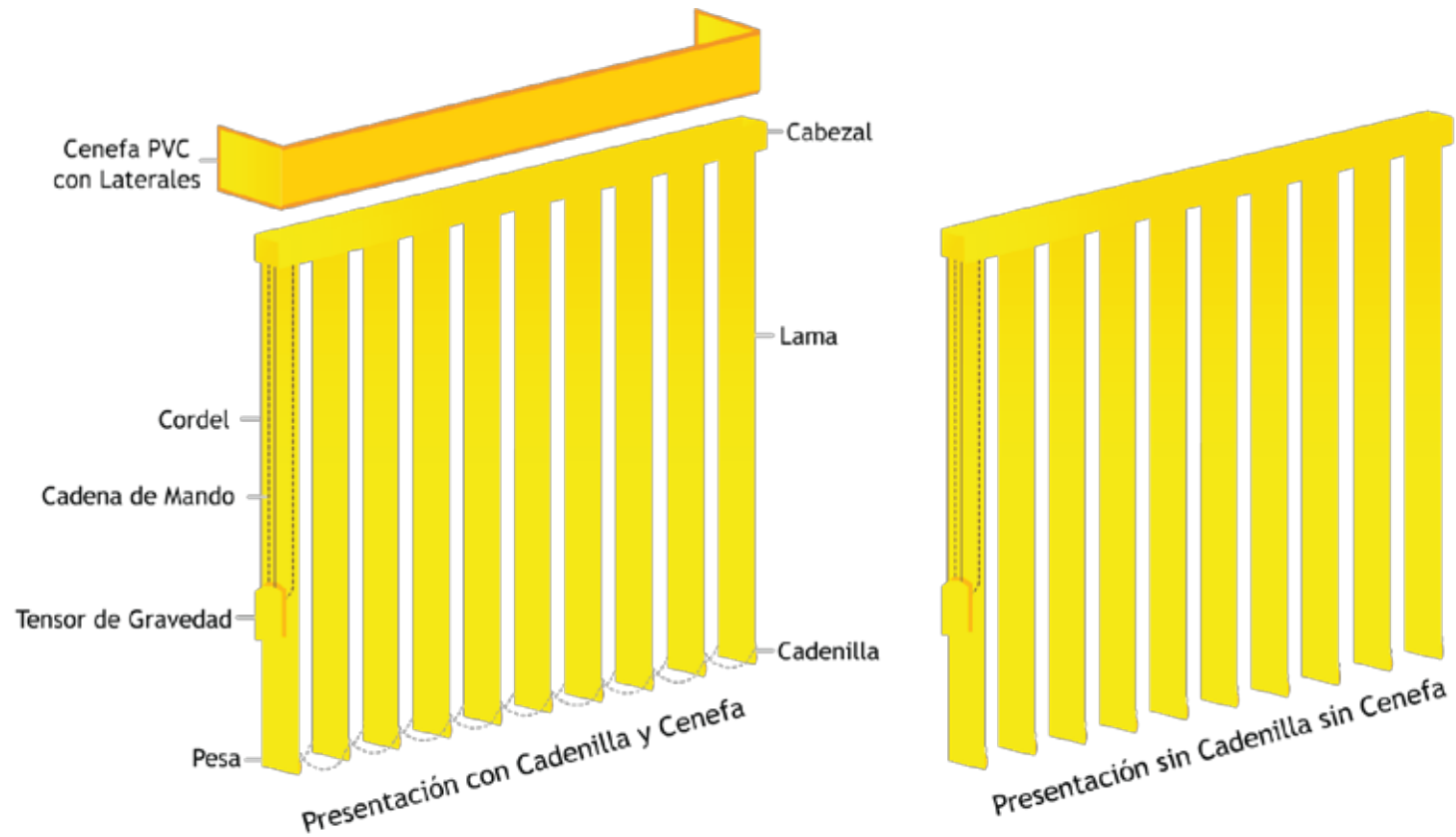


DIAGRAMA DEL PRODUCTO



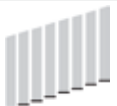
Tipos de Aperturas

Vertical

FICHA TÉCNICA



- **Descripción del producto:** Telas o lamas de 9cm de ancho que se sujetan y cuelgan de un delgado y elegante riel de aluminio. Estas lamas se desplazan a través del riel mediante un sistema de lengüetas las cuales aseguran el desplazamiento equidistante de las lamas. Así mismo las lamas giran sobre su propio eje ofreciendo mayor o menor privacidad. El producto se puede fabricar con diferentes tipos de recogida según las características de la ventana y del espacio: lamas recogiendo a un lado (derecha o izquierda), lamas recogiendo a los extremos o lamas recogiendo al centro. El producto está disponible en diferentes presentaciones: con la opción de cenefa en PVC y con la opción de cadenilla. También está disponible en una línea especial para la reposición de lamas a la que llamamos “Renueva”.

	Material Cabezal: Aluminio		Dimensión del cabezal: 4.5 centímetros ancho x 2.7 centímetros alto		Color del cabezal: Blanco		Ancho de las lamas: 8.9 centímetros
	Material de las lamas: Según tejido: Poliéster- Screen- PVC- Aluminio		Número de lamas por M: 13 aproximado		Traslape entre lamas: Entre 0.5cm y 1cm aproximado		Tipos de recogida: a un lado a los extremos al centro
PS	Presentaciones Estándar: Con cadenilla y con cenefa Con cadenilla y sin cenefa Sin cadenilla y sin cenefa	PE	Presentaciones Especiales: Renueva (sólo lamas) Visillo		Sistema de accionamiento estándar: Cordel (desplazamiento de lamas) Cadena (gira las lamas)	COOR	Color del cordel, cadena: Blanco
	Ancho mínimo de fabricación: 30 centímetros		Ancho máximo de fabricación: 5.75 metros		Altura mínima de fabricación: 30 centímetros		Altura máxima de fabricación: 3.00 metros
	Espacio de luz entre dos rieles seguidos: 10 centímetros		Formas especiales: Inclinadas (sobre boceto) con recargo		Motorización: Si aplica (adicional)		Limpiaventanas: Si aplica (sistema incorporado)
	Sujeción de Lamas: Carros Transparentes Sistema de Lengüeta		Instalación: Techo Pared (soporte corto/largo)		Vida útil: 10 años (del sistema)		Resistencia a la humedad: Según tejido
	Repelencia al polvo: Según tejido		Retardancia al fuego: Según tejido		Absorción de sonido: Según tejido		Protección UV: Según tejido

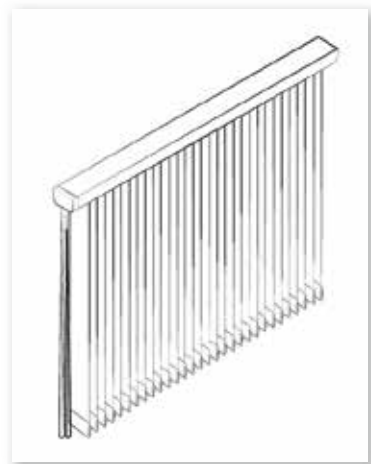
Garantía del producto: 3 años en el sistema por defectos de fabricación - en el tejido varía según referencia

Vertical

INSTRUCCIONES DE USO

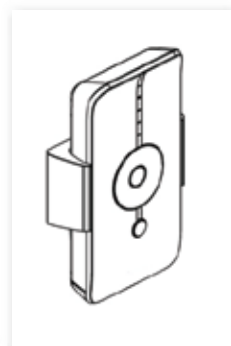


Antes de accionar el producto verifique que no hayan objetos que puedan obstruir su movimiento.



CON ACCIONAMIENTO MANUAL

- ◆ Utilice la cadena de mando para girar las lamas hasta la posición deseada y utilice el cordel para desplazar las lamas (recogerlas o desplegarlas).
- ◆ Para deslizar las lamas éstas deben estar siempre en una posición de 90° respecto al cabezal.

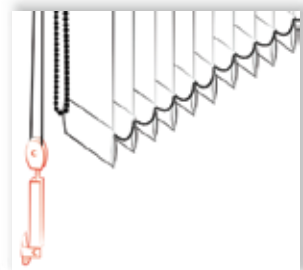


CON ACCIONAMIENTO POR MEDIO DE SWITCH/CONTROL REMOTO

Asegúrese que el control o switch se encuentren en el canal adecuado.

- ◆ Presione el botón de arriba o abajo para girar las lamas.
- ◆ Presione el botón izquierdo o derecho para desplazar la cortina (recogerla o desplegarla).
- ◆ Presione el botón medio para frenar el movimiento.

ADVERTENCIA DEL PRODUCTO CON ACCIONAMIENTO MANUAL



Las cortinas y persianas que utilizan cordones, cuerdas, cordeles y cadenas de accionamiento pueden representar un riesgo para los niños menores de edad quienes pueden estrangularse.

Para evitar este riesgo mantenga los cordones, cuerdas, cordeles o cadenas fuera del alcance de los niños. Instale el dispositivo de seguridad (tensor, bucle o mariposa) que viene dentro de este producto y asegúrese de dejar siempre los sobrantes de cordel enrollados en el dispositivo.

PRECAUCIONES - LIMPIEZA



PRECAUCIONES PARA EL USO CORRECTO Y EL MANTENIMIENTO DEL PRODUCTO

- ❖ No intente abrir la ventana cuando la persiana se encuentre obstaculizando el paso.
- ❖ Evite recostar objetos sobre el producto.
- ❖ No retire ninguna pieza incluyendo la cadenilla y los topes de las cadenas.
- ❖ Tenga en cuenta recoger las lamas de la persiana cuando vaya a barrer, aspirar, o trapear el piso.
- ❖ Utilice correctamente el limpiador de vidrios, poniéndolo primero en un trapo y no directamente en la ventana para no correr el riesgo de que este líquido manche las lamas y los cordeles.
- ❖ **No trate de reparar el producto usted mismo ya que perderá la garantía.**

LIMPIEZA DEL PRODUCTO

- ❖ Una vez a la semana desempolva la persiana con un plumero o aspirela para mantener la apariencia del producto. No emplee cepillo de cerdas duras.
- ❖ Para el caso de persianas con lamas de PVC puede usar un paño limpio humedecido en agua y jabón suave.
- ❖ Para el caso de persianas con lamas de poliéster o algodón tenga precaución pues cada tejido tiene un comportamiento diferente por lo cual es importante hacer pruebas iniciales para conocer la posible reacción del tejido.
- ❖ Las telas en poliéster y algodón deben limpiarse con cuidado, ya que estas pueden encogerse o pueden perder su consistencia si no se limpian de manera adecuada, o pueden perder el color si no se limpian con los elementos adecuados.
- ❖ No lave las telas en el sol, ni las ponga a secar al sol, ya que esto podría ocasionar que la tela se manche o la tela se encoja.
- ❖ No retuerza las telas para secarlas.
- ❖ No aplique blanqueadores u otros detergentes fuertes que puedan hacerle daño a los materiales.
- ❖ Una vez al año retire la persiana y utilice un secador o compresor de aire para retirar el polvo que se acumula dentro del cabezal del producto.
- ❖ Una vez al año lubrique los mecanismos del producto.
- ❖ Si necesita realizar un lavado profundo del producto cerciórese de realizarlo con personal especializado que pueda asegurar un lavado correcto y que pueda ofrecerle garantía sobre el producto, ya que un lavado inadecuado puede generar la pérdida de la garantía, tanto en los componentes, las telas, como en el funcionamiento general del producto.

Nota: Las Verticales Pentagrama cuenta con un sistema llamado “**Limpiaventanas**” que permite mover las lamas fijas en caso que se requiera hacer una limpieza sobre el vidrio sin que haya riesgo de dañar las lamas.

INFORMACIÓN - GARANTÍA



INFORMACIÓN IMPORTANTE SOBRE EL PRODUCTO

- Las persianas Verticales en telas Blackout no ofrecen privacidad total debido al traslape de las lamas.

GARANTÍA DEL PRODUCTO

Las persianas Verticales tienen un tiempo de garantía de 3 años en el sistema y de 2 a 5 años en los tejidos (depende el tejido). Este tiempo de garantía empieza a contar a partir de la fecha de emisión de la factura. Esta garantía cubre las equivocaciones en la fabricación del producto respecto a medidas, referencias y especificaciones solicitadas por el distribuidor de manera escrita, mal funcionamiento del producto producido por un ensamblaje inadecuado, y defectos en la materia prima que no estén contemplados en los estándares de calidad del producto y que afecten su funcionamiento y apariencia.

No cubre daños causados por una instalación incorrecta, des-ensamblaje del producto, accidentes, maltrato, uso incorrecto del producto, alteraciones que no hayan sido autorizadas por la fábrica, un lavado incorrecto o el desgaste natural del producto.

Nuestra garantía cubre la reparación o el reemplazo de las partes que la fábrica haya identificado como defectuosas, sin que esto signifique un costo para el comprador del producto.

Si el producto presenta algún comportamiento irregular contáctese con el distribuidor con quien adquirió el producto, quien se encargará de revisarlo para hacer un diagnóstico inicial y de ser necesario enviarlo a la fábrica para su reparación.

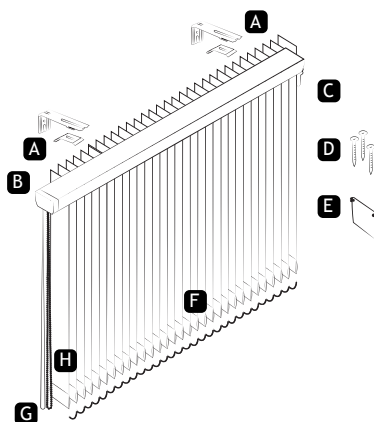
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



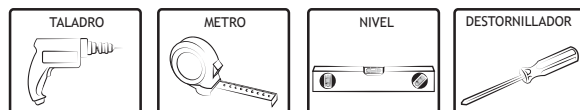
GUÍA DE INSTALACIÓN PERSIANA VERTICAL

REVISAR LAS PIEZAS

- A** Soportes
- B** Cabezal
- C** Chazos
- D** Tornillos
- E** Pesas
- F** Cadenilla
- G** Cordel
- H** Cadena



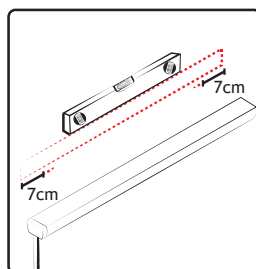
HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA LA INSTALACIÓN



ELEGIR LA POSICIÓN DE INSTALACIÓN DE LA PERSIANA

Esta persiana puede ser instalada a pared o a techo. Defina la posición ideal para instalarla según el espacio.

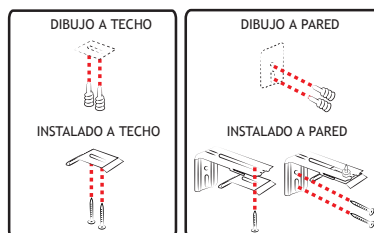
Mida con el metro o simule con la persiana la posición adecuada y marque los puntos donde deberán ir los soportes de instalación, dejando un mínimo de 7cm desde los extremos y manteniendo el nivel.



FIJAR SOPORTES PARA CABEZAL

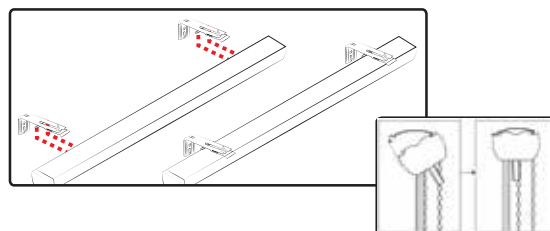
Para instalar a pared una los dos soportes. Resalte los puntos donde ubicará los soportes utilizando el soporte como plantilla. Tenga en cuenta dejar al menos un espacio de 7cm de la pared al cabezal para tener espacio suficiente para el movimiento de las lamas. Taladre orificios de 1/4" de diámetro e inserte los chazos.

Importante: Los chazos y los tornillos no están incluidos en el producto



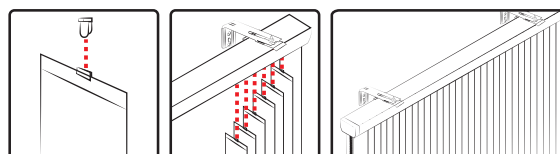
COLGAR EL CABEZAL

Cuelgue el cabezal de aluminio en los soportes hasta que escuche un "click" como lo indica la gráfica. Tenga en cuenta el lado del mando.

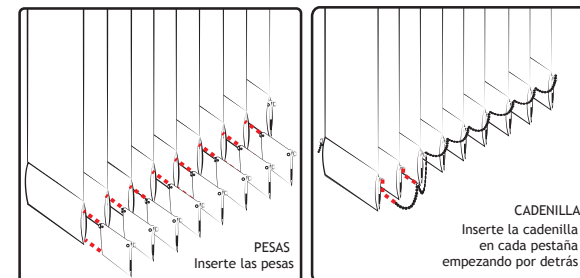


INSTALAR LAS LAMAS

Cada lama tiene un portalamas que le permitirá acoplarse a los ganchos ubicados en el riel del cabezal. Cuelgue las lamas empezando por el lado contrario del mando hasta completarlas todas.



Introduzca las pesas en el bolsillo inferior de las lamas (con la pestaña hacia arriba). Inserte cada punto de cadenilla en cada pestaña.



INSTALAR LOS DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

Este procedimiento se hace para mantener el cordel y la cadena fuera del alcance de los niños y así evitar accidentes.

El dispositivo de seguridad debe ser halado hacia abajo antes de montaje para lograr un adecuado funcionamiento de la persiana.

