



La cortina enrollada manejada por cadena es un sistema de cortina de alta calidad y control lateral para uso interior, diseñado para proporcionar protección solar con una buena relación calidad precio tanto para instalaciones comerciales como residenciales.

El mecanismo, simple y seguro, accionado por cadena de bolas giratorias permite que la cortina se detenga en cualquier punto y proporciona suavidad y facilidad de manejo incluso con una gran cortina que cubra un ventanal del suelo al techo. Hay tres tamaños de rodillo, con diámetros de 25, 36 y 42 mm para adaptarse a los

diferentes tipos de tela disponibles y para asegurar un alto grado de rigidez. El tubo de rodillo de 42 mm de diámetro permite fabricar cortinas utilizando algunos de los tejidos más pesados y sofisticados tecnológicamente.

Las cortinas se pueden suministrar en una amplia variedad de tejidos retardantes del fuego, desde los simples y lisos de poliéster hasta los tejidos más tecnológicos de altas prestaciones, incluyendo fibra de vidrio, pantallas opacas y semitransparentes con cubierta de aluminio y tejidos anti bacterias. Se puede encontrar información deta-

llada sobre todos los tejidos disponibles en la hoja de Especificaciones sobre las Propiedades Técnicas de los Tejidos, ubicadas en las memorias traseras.

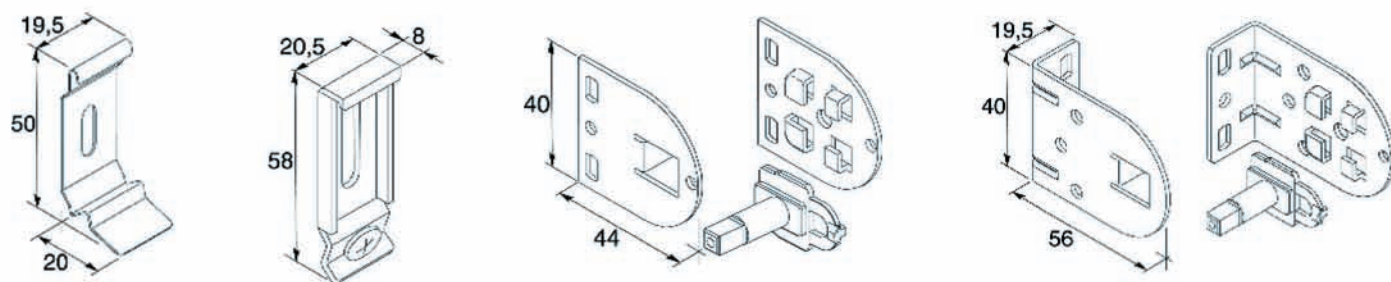
La cortina enrollada con cadena es una cortina de funcionamiento manual que incorpora la posibilidad de elegir tanto una cadena de bolas de plástico coloreadas a juego con el tejido o una cadena de bolas metálicas especialmente adecuada para los tejidos de características más pesadas. Esta elección entre tiradores de color coordinado o una cadena de metal de aspecto tecnológico, junto con

una variedad de terminales inferiores vistos y decorativos supone un toque final armonioso para un producto altamente funcional y agradable a la vista.

Usos:

- Entornos de oficinas, zonas de recepción y salones de conferencias.
- Museos, galerías, hoteles, restaurantes y todo tipo de edificios públicos.
- Colocación vertical o frontal, dentro o fuera de huecos.

■ ■ Fijación



■ ■ Dimensiones

Anchura mínima	350 mm
Anchura máxima	3300 mm
Caída máxima	3000 mm
Superficie máxima	8,0 m ² *
Peso máximo del tejido que soporta	4,5 Kg

*Según el peso máximo común de la tela elegida y de la barra final.

Estas dimensiones son los tamaños máximos o mínimos absolutos, desde el menor al mayor diámetro del tubo. Por favor, remítase a la guía de instalación para comprobar las dimensiones máximas y mínimas para cada tubo y mecanismo.

Para maximizar el funcionamiento al bajar y subir la cortina es necesario respetar, como norma general, la proporción de 1:3 entre anchura y caída (p.ej. La caída de la cortina no debe exceder 3 veces la anchura de la cortina).

En algunos casos el tejido puede ser doblado y unido, permitiendo la fabricación de cortinas con mayor caída. Si la textura del tejido no permitiera su doblez y pegado, la caída se restringirá a la anchura de la tela. Para mayor información, consulte por favor la sección de muestras de tejido.

Anchos de tejido

Tubo: 25 mm	=	Ancho cortina	-	25 mm
Tubo: 36 mm	=	Ancho cortina	-	33 mm
Tubo: 42 mm	=	Ancho cortina	-	35 mm

Garantía y confianza

Louverdrape garantiza que sus productos de cortinas para ventanas estarán libres de defectos en materiales y fabricación bajo unas condiciones de uso normal y correcto durante un período de 3 años desde la fecha de compra. Esta garantía se condiciona a la instalación correcta del producto según las instrucciones de montaje y sólo se aplica a la instalación original en la ventana específica para el que estaba destinado. La garantía excluye todos los daños o el deterioro que pudieran producirse como consecuencia de accidentes, alteraciones, mal uso, abuso o falta de seguimiento de las instrucciones impresas en lo referente a las medidas, instalación, limpieza o mantenimiento del producto. El compromiso de Louverdrape y de sus licencias se limita a la reparación o el reemplazo de la cortina o de los componentes que resulten estar defectuosos, y excluye cualquier tipo de costes de transporte o costes asociados al desmontaje y colocación.

Limitación de responsabilidad

Debido al continuo desarrollo de los productos, nos reservamos el derecho a efectuar cambios a las especificaciones de los productos sin previo aviso.

■ ■ Otros productos

El programa de cortinas Louverdrape incluye una enorme variedad de sistemas, incluyendo aquellos con perfiles o cajetines superiores y guías laterales, o con funcionamiento eléctrico, para adaptarse a cualquier tipo de aplicación. Por favor, consulte las hojas técnicas de los productos del catálogo para obtener una información completa sobre los sistemas disponibles.

■ ■ Mantenimiento

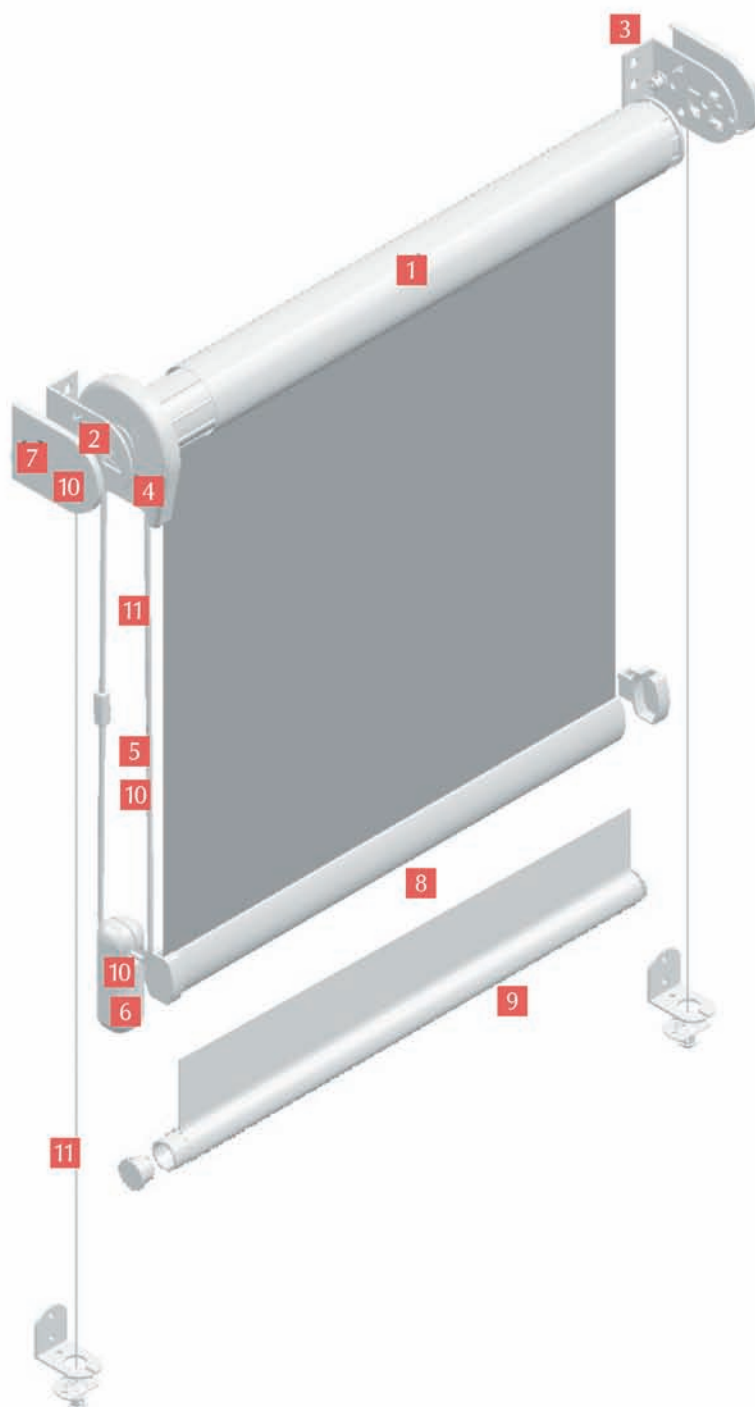
Los componentes utilizados en la fabricación de las cortinas enrollables están realizados con materiales de alta calidad y bajo mantenimiento. Todas las partes plásticas resisten la radiación ultravioleta y son auto lubricantes. El mantenimiento de un tejido dependerá de la composición del material y de las propiedades del tipo elegido. A las telas se les puede quitar el polvo con un plumero o con un aspirador con la potencia al mínimo, y muchas telas se pueden limpiar suavemente con una esponja ligeramente humedecida.

Para obtener instrucciones específicas de limpieza, remítase a los detalles técnicos del tejido en cuestión.

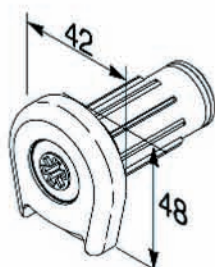
■ ■ Calidad

Remítase a las especificaciones técnicas del tejido para conocer los detalles sobre las pruebas de resistencia al fuego y las certificaciones. Los sistemas de cortinas Louverdrape han sido probados rigurosamente para garantizar su funcionamiento sin problemas, sus características y su duración en uso. El diseño y fabricación de cada sistema tiene en cuenta los aspectos de sanidad, de seguridad y medio ambientales según la legislación europea vigente.

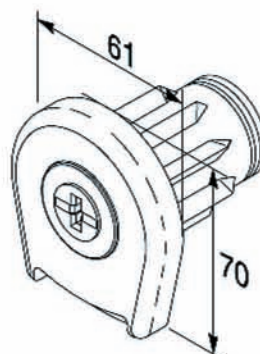
Todos los componentes y las cortinas han sido fabricados y controlados durante su producción según un sistema de calidad certificada bajo la norma europea ISO 9001, versión 2000.



  Mando cadena lateral



Mecanismo para tubo de 25 mm



Mecanismo para tubo de 42 mm

Características

1 Tubo del rodillo de hierro esmaltado al horno, previamente tratado químicamente, que asegura un alto grado de rigidez y de resistencia a la corrosión. Existen tres tamaños de tubo disponibles – 25, 36, o 42 mm de diámetro – que permiten fabricar cortinas de hasta 3300 mm de anchura realizadas con tejidos de diferentes pesos.

2 Mando cadena universal. La misma unidad se puede usar tanto al lado derecho como al izquierdo del tubo, que está diseñado como un mecanismo de frenado automático de doble acción. El sistema de frenado funciona de tal forma que sólo aplica la potencia de frenado necesaria para mantener a la cortina en la posición deseada.

3 Soportes de fijación de alta calidad, fabricados con acero galvanizado y preparados para adaptarse a fijaciones tanto superiores como frontales, diseñados para una colocación fácil de la cortina. El diseño de los soportes es tal que el espaciado entre la cortina y el hueco se reduce a un mínimo, y la cortina se mantiene colocada de forma segura, aunque puede ser desmontada fácilmente para su limpieza. Hay diferentes soportes para adaptarse a la mayoría de las aplicaciones, incluyendo un soporte extendido de 60 mm para evitar el roce con los mandos grandes de ventana. También están disponibles soportes de fijación inferior para instalaciones donde no sea posible la fijación superior o frontal.

4 El mecanismo de cadena y acción giratoria permite manejar la cortina con un cierto ángulo para mayor facilidad de uso y evitar los obstáculos cuando existen muebles, fregaderos y otros objetos similares interpuestos delante de la cortina.

5 La cadena de bolas de 4,5 mm de diámetro y espaciado a 6 mm asegura un funcionamiento suave y muy silencioso, sin ningún efecto de sacudida. Se puede elegir entre una cadena de bolas de plástico en una gran variedad de colores para coordinarlos con el tejido seleccionado, o una cadena de metal con un acabado tipo acero inoxidable.

Para aumentar la capacidad de elevación del rodillo de la cortina es posible combinar un muelle inverso en el tubo del rodillo al lado contrario del mecanismo de la cadena para que actúe como un mecanismo de asistencia a la elevación al subir la cortina. Este sistema puede ser particularmente útil cuando se trate de cortinas fabricadas con tejidos de mayor peso, como puedan ser pantallas o tejidos opacos de grandes dimensiones. (Ver ficha [Large Roller Blind](#)).

6 El pomo de plástico, de color a juego con la cadena, está diseñado especialmente para asegurar que la cadena de bolas cuelgue elegantemente junto a la cortina.

7 En aplicaciones donde las cortinas se instalen fuera de huecos y los soportes sean más visibles, están disponibles unas discretas cubiertas de plástico para los soportes en una gama de colores para proporcionar un toque de acabado a la instalación.

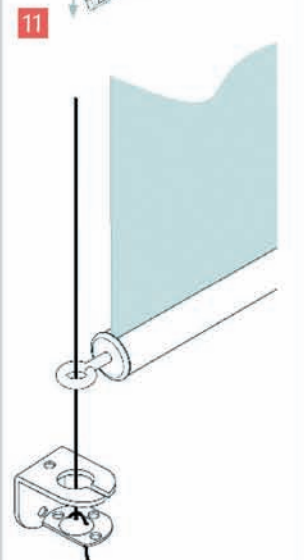
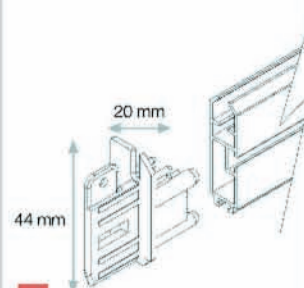
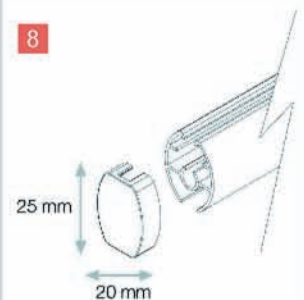
8 Perfil inferior visto de aluminio extrusionado disponible en diferentes tamaños y estilos y posible elección de colores.

9 Otra alternativa de acabado disponible consiste en una bolsa terminal que contiene una barra terminal oculta. Está fabricada en aluminio extrusionado suministrada en una terminación de fresado natural. Para cortinas menores o tejidos más ligeros se puede colocar también un listón oculto de plástico macizo en la parte final.

10 Componentes de plástico de alta calidad, resistentes a la radiación ultravioleta para mayor resistencia y duración.

11 Opción de cable guía disponible, especialmente útil para cortinas que se abren hacia dentro. Los cables guía se pueden usar también para cortinas más estrechas con mayor recorrido vertical.

12 La tela puede ser opcionalmente enrollada al revés, de tal forma que se enrolle desde la parte delantera del rodillo cuando se baja la cortina (en vez de por la parte trasera del rodillo en una cortina estándar).



12 Tipos de enrollamiento

