

FICHA TÉCNICA DE INSTALACIÓN

CORTINA
SCREENY
CON COFRE

SCREENY con COFRE CORTINA

COMPONENTES

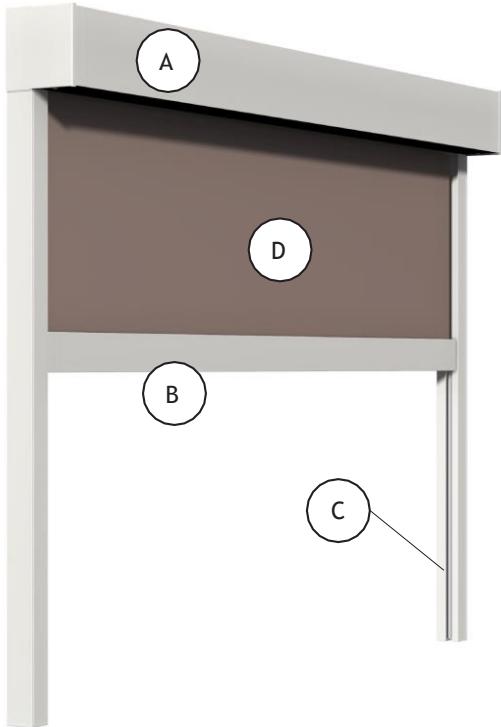


Fig.1

- (A) Cofre
- (B) Perfil terminal
- (C) Guías laterales tipo ZIP
- (D) Cubierta



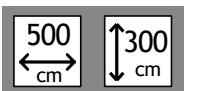
Las imágenes aquí mostradas son meramente representativas.

Su diseño se adapta incluso en ubicaciones que presenten descuadres (hasta 25 mm sobre cada guía). Incluye un cofre de 110 mm para un acabado estético.

La cortina está formada por una estructura metálica y una cubierta (Fig. 1).

- Estructura metálica: constituye los distintos mecanismos apropiados para el movimiento de apertura y cierre de la cortina. Se compone de un cofre (A), un perfil terminal (B) y dos guías laterales tipo ZIP (C).
- Cubierta (D): desempeña la función de cobertura y protección solar.

Los materiales de la estructura metálica garantizan una buena resistencia al desgaste provocado tanto por el uso como por los agentes atmosféricos. Los componentes varían en función del modelo de cortina que se está utilizando.



SCREENY con COFRE

INFORMACIÓN TÉCNICA

Los Toldos y Cortinas Solair® son conforme a las condiciones indispensables requeridas por la norma EN 13561



- Resistencia al viento hasta 49 km/hr (por módulo en las dimensiones máximas).
- *Importante:* Los valores citados en este documento se dan a título informativo con el fin de ofrecer un óptimo uso del producto.

Las imágenes aquí mostradas son meramente representativas.

RESISTENCIA AL

| EN 13561 | DESCRIPCIÓN | VELOCIDAD VIENTO km/hr | EFFECTOS DEL VIENTO EN EL SUELO |
|----------|-----------------|------------------------|---|
| Clase 1 | Viento moderado | 20-28 | Se levanta polvo y trozos de papel; se mueven las ramas pequeñas de los árboles |
| Clase 2 | Brisa fresca | 29-38 | Los arbustos con hojas empiezan a moverse; el agua forma ondas en la superficie |
| Clase 3 | Viento frío | 39-49 | Se mueven las ramas gruesas; es difícil usar el paraguas |

USO PREVISTO Y ENTORNO DE USO

La función de la cortina es proteger de la radiación solar y, si es necesario, regular la reverberación en el espacio de la zona en que está colocada; el producto instalado está destinado exclusivamente al desplazamiento en subida y en bajada de la tela para detenerse en las posiciones de apertura y cierre máximos y, si es necesario, en las intermedias. La cortina deberá estar destinada única y exclusivamente al uso arriba indicado, aunque esté realizado con cubiertas impermeables o de PVC. El uso de la cortina está permitido a operadores no profesionales a condición de que sean adultos.

SCREENY con COFRE

INFORMACIÓN TÉCNICA



- Está PROHIBIDO cualquier otro uso diferente al arriba indicado, ya que las condiciones de trabajo correspondientes podrían presentar situaciones de riesgo para las personas.
- Está PROHIBIDO utilizar la cortina como base de apoyo de objetos y/o como soporte de personas.
- El uso incorrecto exime al fabricante de toda responsabilidad por posibles daños provocados a personas o cosas. El incumplimiento de las condiciones de uso hace que deje de ser válida cualquier tipo de garantía dada por el fabricante.
- Queda prohibido instalar el producto provisto de motorización en entornos con atmósfera explosiva.
- En caso de mal tiempo fuerte o nieve, CERRAR completamente la cortina. Peligro de accidentes a personas o daño a cosas. No enrolle ni deje enrollada la cortina con el textil mojado para evitar la formación de mohos y deformaciones estructurales (si sigue lloviendo, cierre de todas formas la cortina y, apenas posible, ábrala para que se seque).



INFORMACIÓN Y PRECAUCIONES

¡El funcionamiento en condiciones de hielo puede dañar la cortina!

El espacio puesto a disposición en el momento de la instalación debe tener en cuenta la amplitud de los movimientos y permitir la apertura de la cortina en toda su extensión.



- En caso de instalación de la estructura en una zona con viento o con interrupciones frecuentes de la energía eléctrica, se recomienda instalar una alimentación eléctrica sustitutiva.
- La formación de condensación en la tela de la cubierta no ha de considerarse un defecto, se trata de un fenómeno natural.
- Queda prohibido instalar o colocar escaleras portátiles u otros objetos fijos cerca de la estructura, de tal manera que se reduzcan los espacios necesarios para la misma.
- En el caso de que la estructura incorpore un mando a distancia, este tendrá que colocarse fuera del alcance de los niños.

USO



- Asegúrese de que no haya personas o cosas cerca del radio de acción del toldo durante el movimiento de apertura/cierre.
- En caso de lluvia, viento fuerte o nieve, CERRAR completamente la cortina. Peligro de accidentes a personas o daño a cosas.
- Utilizar la cortina solamente como protección contra el sol y para las finalidades descritas en el Cap. "Uso previsto y entorno de uso" de este documento.
- Está severamente prohibido trepar o colgar/apoyar objetos sobre la cortina.

SCREENY con COFRE

INFORMACIÓN TÉCNICA



La cortina, una vez realizada la instalación, está destinada solo y exclusivamente al desplazamiento en subida y en bajada de la tela para alcanzar las proyecciones máximas, y eventualmente las intermedias, de apertura y cierre.

En caso de mal funcionamiento, dirigirse con su agente de ventas.

Operación manual

La apertura y el cierre de la cortina se realiza con la ayuda de una manivela (A) y de un cáncamo (B). Para abrirla, coloque la manivela en el cáncamo ubicado al extremo de su cortina. (Ver Detalle #1) Gire la manivela en círculos hasta la altura deseada. Para recoger la cortina, simplemente repita la operación, girando la manivela en la dirección opuesta hasta que la cortina se encuentre completamente cerrada.

DETALLE #1



B
Cáncamo para
abrir y cerrar



A
Manivela

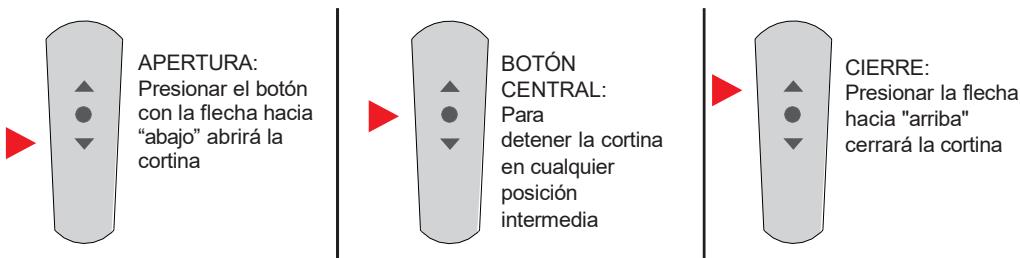
- i** Al girar la manivela para abrir el cortina, se recomienda NO dar demasiada holgura a la tela para evitar la formación de bolsas cuando el textil no está tensado de manera uniforme. Esto puede causar que la tela quede desalineada o se dañe. Para recoger la cortina simplemente repita la operación, girando la manivela en la dirección opuesta hasta que la cortina se encuentre completamente cerrada.

SCREENY con COFRE

INFORMACIÓN TÉCNICA

Operación automatizada

La cortina utiliza un motor Somfy® para la apertura y el cierre por medio de un mando a distancia.

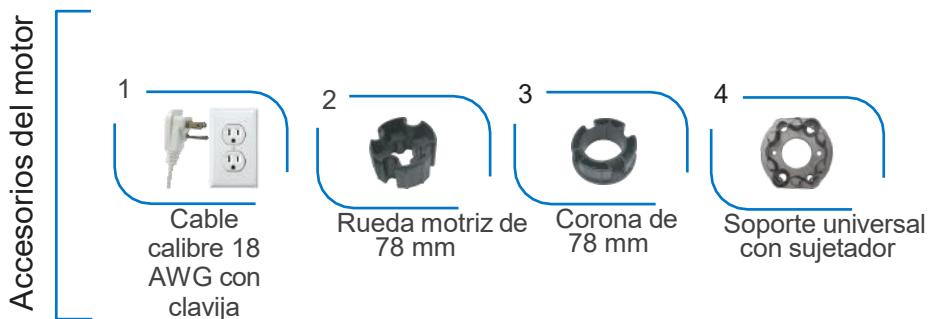


En caso de fallos, diríjase a su agente de ventas.

Dispositivos de control

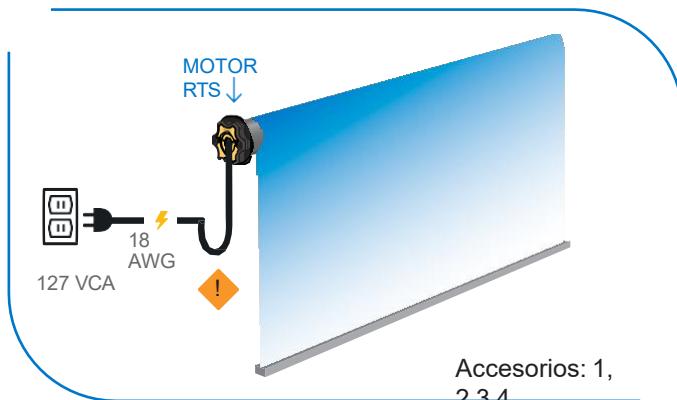


i Nota: En los Sistemas Solair® que utilizan motores y controles Somfy®, su motor contiene un sensor de calor que previene daños por sobrecalentamiento en caso de uso repetitivo. Este sensor de calor automáticamente apagará el motor para permitirle enfriarse antes de que sea operado de nuevo. Este período de enfriamiento tiene una duración aproximada de 15 minutos. Una vez que el motor se haya enfriado podrá ser utilizado de manera normal. El control remoto utiliza baterías y las baterías de reemplazo están disponibles en la mayoría de las tiendas de electrónicos.



SCREENY con COFRE

INFORMACIÓN TÉCNICA



El cable se deberá instalar en forma de gota de agua para evitar al máximo el escurrimiento de agua hacia al motor en caso de lluvia.

Accesorios: 1,
2,3,4

Sensores



Sensor de viento EOLIS
3D



Sensor de lluvia
ONDEIS



Sensor de sol
SUNIS



La cortina prevé, bajo pedido, solo en los modelos motorizados con Somfy®:

- SENSOR DE VIENTO EOLIS 3D: en caso de fuerte viento, se produce el cierre automático de la cortina. Ampliamente recomendado para instalaciones en playas y sistemas de anchos y/o proyecciones grandes.
- SENSOR DE LLUVIA ONDEIS: es la solución ideal para cerrar la cortina automáticamente en caso de lluvia prolongada.
- SENSOR SOLAR SUNIS: Abre o cierra la cortina en función de la intensidad de luz del sol.

Los sensores permiten ajustar su sensibilidad a la preferencia y particularidades de cada instalación. Las características y el funcionamiento de dichos opcionales se describen en sus respectivos manuales.

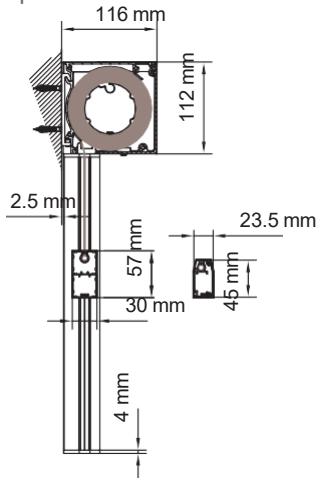


Los sensores, en condiciones climáticas particulares, pueden resultar ineficaces.

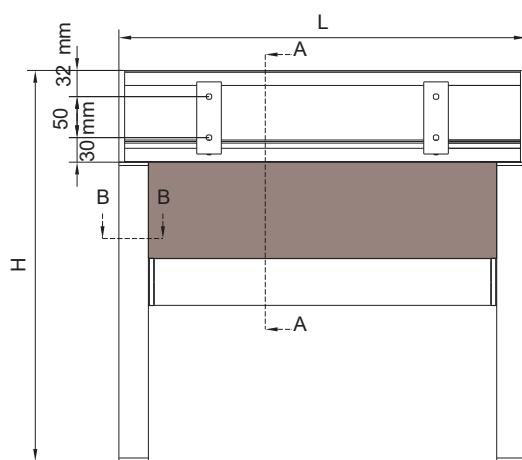
SCREENY con COFRE

REPRESENTACIÓN GRÁFICA

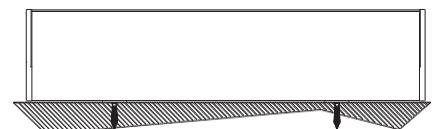
Instalación a pared



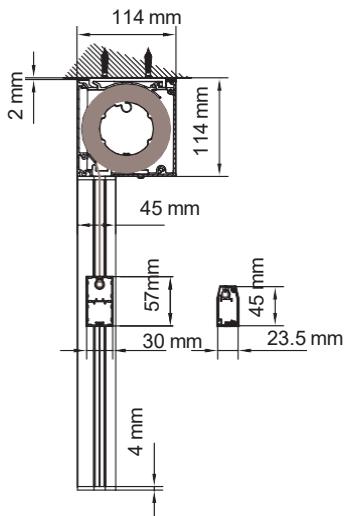
Vista posterior



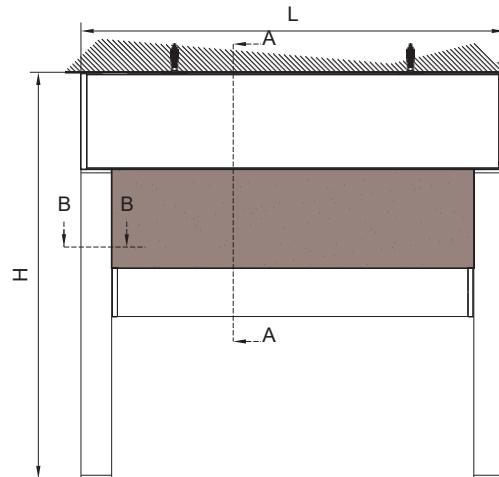
Vista superior



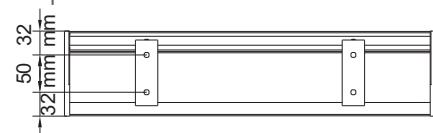
Instalación a techo



Vista posterior

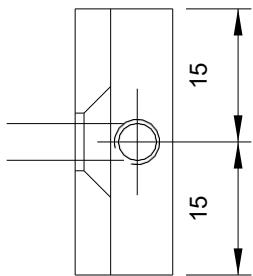
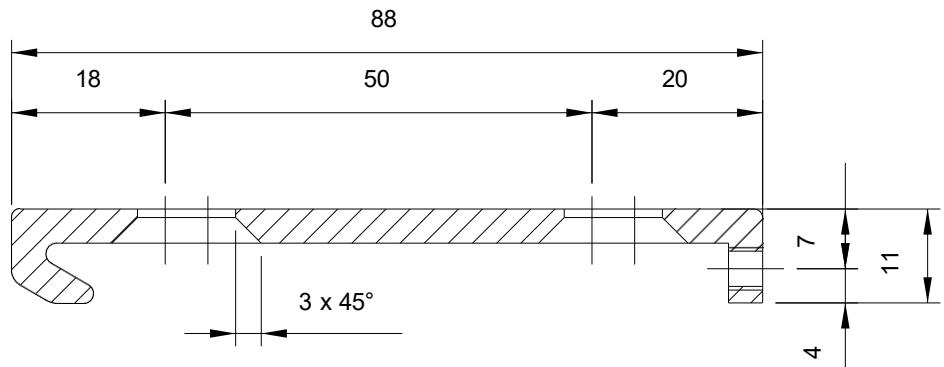
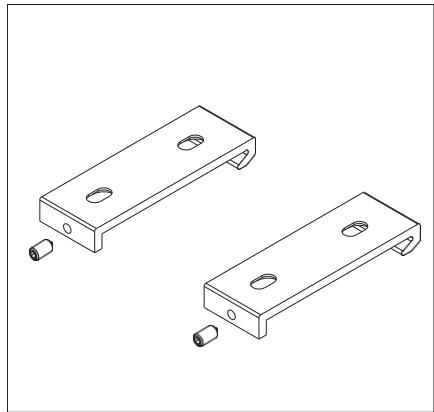


Vista superior



SCREENY con COFRE

FIJACIONES DE SOPORTE



Medidas en mm

