

SOLUSOLAR DSR

www.dsrsolar.com

PÉRGOLAS · CORTINAS DE CRISTAL · TECHOS · CERRAMIENTOS

CATÁLOGO GENERAL

NUESTRA EXPERIENCIA ES SU TRANQUILIDAD

*Más de 20 años de experiencia en el sector. Asesoramiento y
proyectos a medida para vuestro hogar o negocio.*





ÍNDICE Y RESUMEN DE CONTENIDOS

01

CORTINAS TÉCNICAS

Página 07



02

CORTINAS DE CRISTAL

Página 15



03

PERSIANAS GRADUABLES

Página 37



04

GAMA DE PÉRGOLAS

Página 39



05

CELOSÍAS DE MADERA

Página 81



06

GAMA DE TOLDOS

Página 87



07

GAMA DE TECHOS

Página 99



08

CERRAMIENTOS MINIMALISTAS

Página 119





01

CORTINAS TÉCNICAS



Las cortinas técnicas son un producto minimalista y de diseño moderno que se han convertido en un producto casi indispensable para la decoración y la protección solar.

Con las **cortinas enrollables Screen**, las **cortinas verticales** y las **venecianas de madera** ofrecemos una solución de diseño actual para interior y exterior.

CORTINAS ENROLLABLES SCREEN

Las **cortinas enrollables Screen** son un producto minimalista y de diseño moderno. En DSR Solar confeccionamos **estores a medida con tejidos translúcidos y opacos**, así como tejidos técnicos diseñados especialmente para la protección solar y con diferentes sistemas de accionamiento: cadena, cordón o motorizado.

Disponemos de un amplio catálogo de tejidos y modelos tanto de interior como de exterior, adaptados a sus necesidades.









CORTINAS VERTICALES

Las **cortinas verticales** son versátiles y permiten un **control total de la luz solar** mediante la inclinación de las lamas que regulan la entrada de luz deseada sin bloquear la vista exterior.

Es la solución más práctica y económica para grandes espacios decorativos.

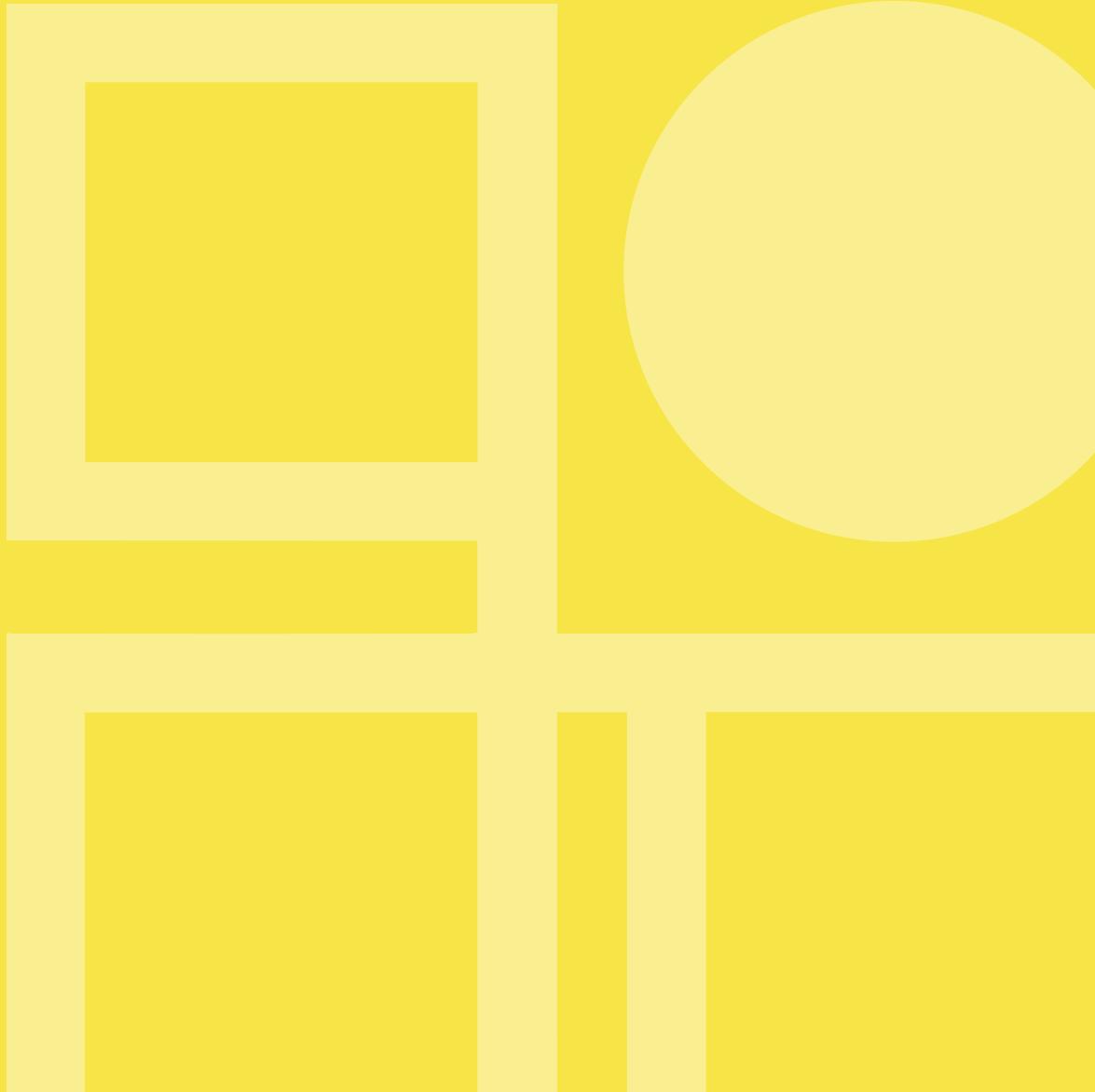
La diversidad de materiales que ofrecemos se adapta a cualquier estilo de decoración proyectada, además de atenuar las radiaciones del sol a temperaturas extremas.



CORTINAS VENECIANAS DE MADERA

Las **venecianas de madera** nos ofrecen un toque de calidez, elegancia y estilo. Se fabrican en madera procedente de los bosques tropicales, controlados y reforestados.

Puede escoger entre más de 40 colores disponibles en lama de 35mm, 50mm y 70mm. Podemos combinar los cordones y escaleras de colores a juego con el tono de la madera o del color liso elegido.





02
CORTINAS DE CRISTAL



Las **cortinas de cristal deslizantes, abatibles o correderas** son la mejor solución para aprovechar al máximo los espacios de su casa o negocio. Tanto el sistema abatible como el sistema corredero cuenta con el mejor precio por m² del mercado.

No tenemos limitaciones a la hora de instalar nuestras cortinas de cristal. **Somos líderes en cerramientos de cristal sin perfiles de aluminio.** Nos adaptamos a todos los espacios y a todas las situaciones. Con nuestras cortinas de cristal puede dar un giro a su hogar o negocio.

serie **clarity**

La **cortina de cristal CLARITY** con su nuevo e innovador diseño te ofrece la solución que estás buscando para dotar a tu hogar o negocio de esa sensación de **comodidad, libertad y amplitud** que necesitas en cada instante.

Pueden instalarse en cualquier disposición geométrica, girando en ángulo, y con aperturas hacia el interior o el exterior.

A ello le sumamos la **variedad de acabados y colores**, además de **múltiples medidas** y tipos de vidrio disponibles.









CONFIGURACIONES

- Forma L
- Irregular
- Cuadrada
- Curvada
- Apertura interior/exterior

VIDRIOS

- 10/12mm espesor
- Templado
- Control solar
- Serigrafía digital

MEDIDAS

- Hasta 3,5m de altura
- Anchura máxima de la cortina de hasta 16m.

ACABADOS

- Lacado blanco
- Lacados RAL
- Anodizados plata, bronce e inoxidable
- Lacados imitación madera



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Nuevo diseño de remates laterales que permiten eliminar imperfecciones y conseguir un mejor acabado.



Perfil compensado superior para una compensación de hasta 2cm.



Fácil limpieza y apertura tanto desde la cara interior como desde la exterior.



Nuevo diseño de tapas entre hojas para evitar la entrada de luz entre perfiles y aumentar la estanqueidad.



Posibilidades geométricas complejas en plano horizontal sobre cualquier ángulo entre 90° y 180°.



Nuevo perfil de hoja única tanta para vidrio de 10mm como para vidrio de 12mm.



Guía inferior de dos tipos superpuesta y embutida.

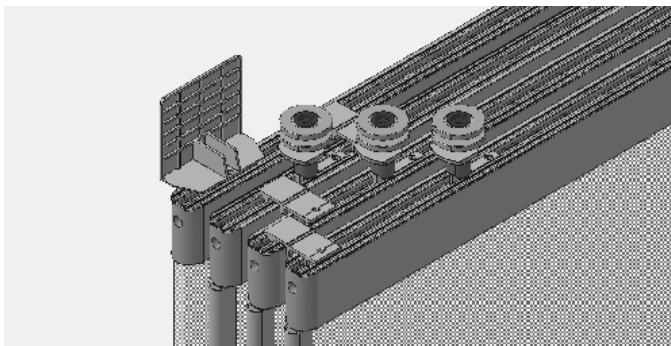


Cerradura de seguridad.





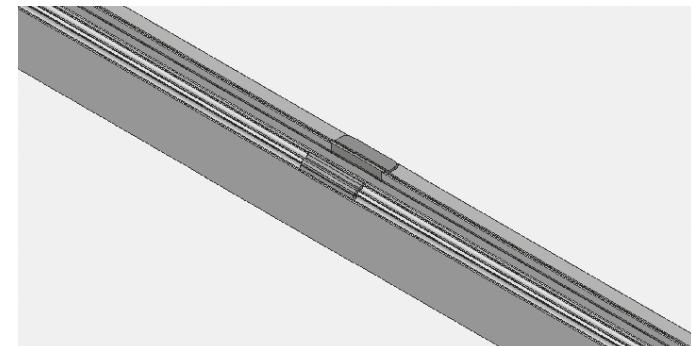
DETALLES TÉCNICOS



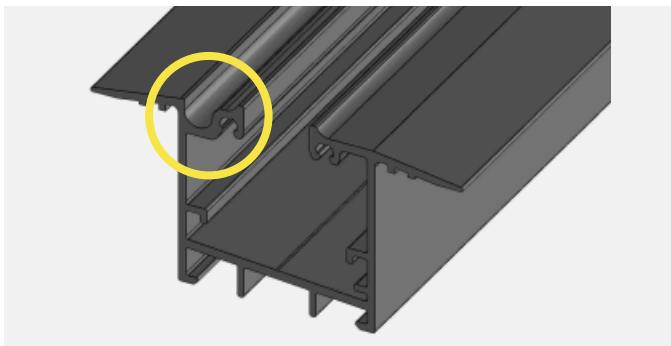
Sistema de fijación de paneles mediante clipaje para agrupar todas las hojas cuando las plegamos manteniéndolas siempre unidas.



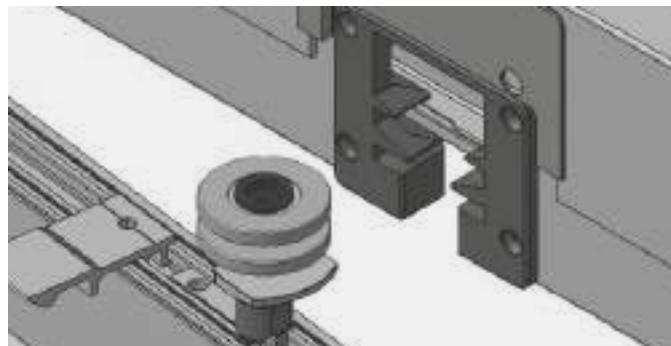
Triple sistema anti-descuelgue. Evita que las hojas se descuelguen al iniciar la apertura.



Guía inferior continua sin ventana de salida.



Canal de condensación en guía superpuesta y embutida.



Eliminación del brazo de salida.

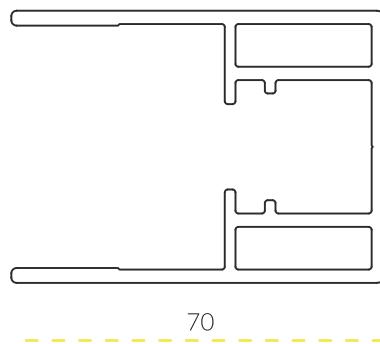


Cerradura-tirador con un nuevo diseño optimizado.

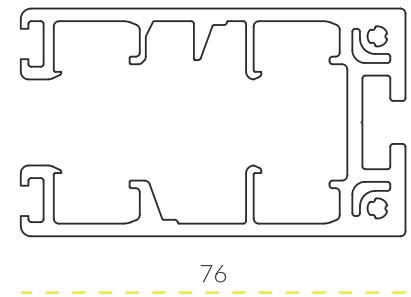




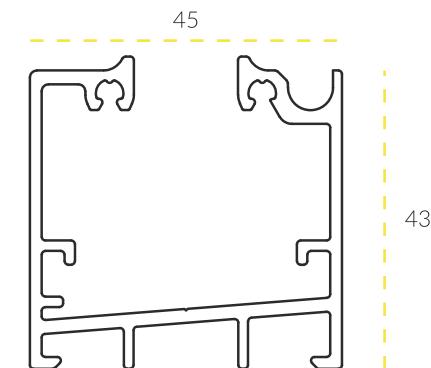
SECCIONES CORTINAS



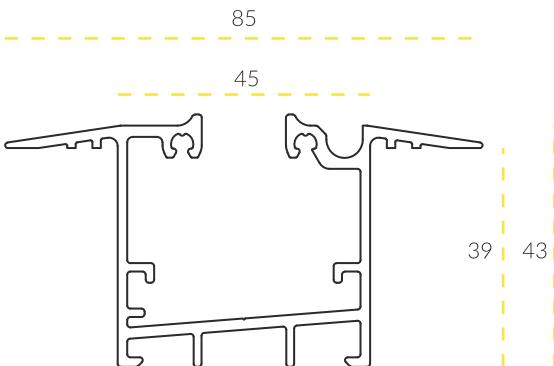
PERFIL COMPENSADOR



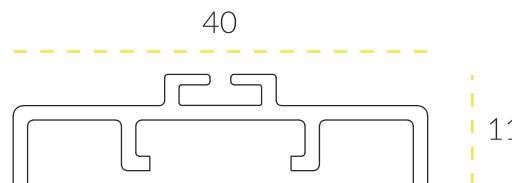
GUÍA SUPERIOR



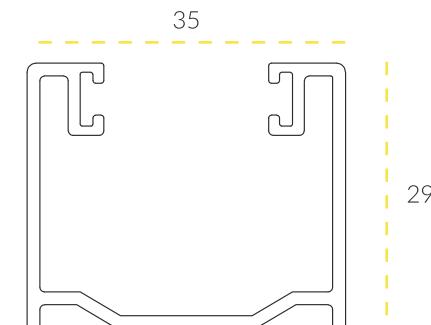
GUÍA INFERIOR SUPERPUESTA



GUÍA INFERIOR EMBUTIDA

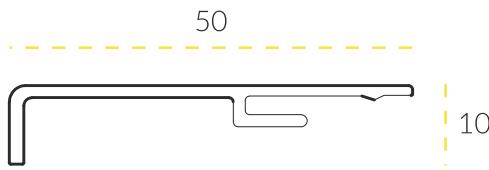


PERFIL INTEGRAL HOJA ABATIBLE

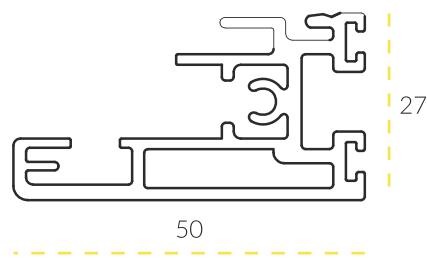


PERFIL LATERAL HOJA DESLIZANTE

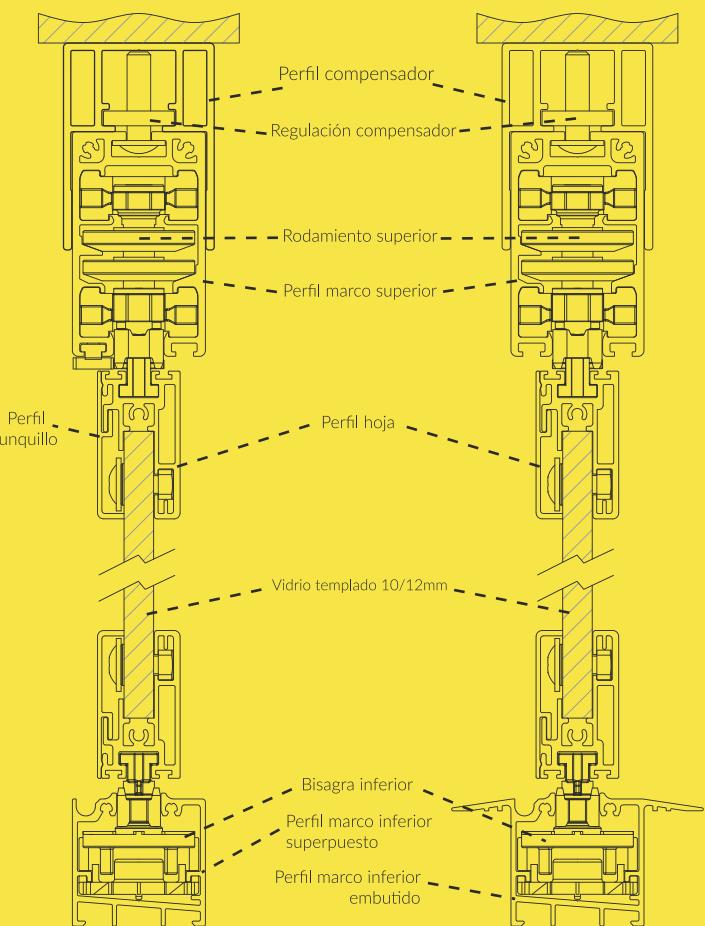
DETALLE SECCIÓN



JUNQUILLO



HOJA



serie **dynamic**

La corredera sin perfiles verticales de la serie **DYNAMIC** es un sistema que permite crear nuevos espacios o aprovechar los ya existentes, siendo de aplicación en **balcones, terrazas, jardines y un sinfín de instalaciones**.

La corredera sin perfiles verticales no se encuentra suspendida. De esta forma el peso del cerramiento descansa sobre la guía inferior, por lo que, la guía superior no soporta tensión alguna. El desplazamiento es muy **ligero** y **óptimo**.









VIDRIOS

- De 10 i 12mm de espesor
- Templado
- Control solar
- Serigrafía digital

MEDIDAS

- Configuraciones sin límite de hojas
- 3,4,6 carriles
- Peso máx. por hoja hasta 150kg

ACABADOS

- Lacado blanco
- Lacados RAL
- Anodizados plata, inox y bronce
- Lacados imitación madera



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Fácil montaje e integración con la terminación de la obra.



Fácil limpieza y apertura tanto desde la cara interior como desde la exterior.



Sistema de perfiles de rodaduras no continuos con respecto a la guía inferior que garantiza el drenaje rápido del agua de lluvia.



Cerradura-tirador con un nuevo diseño optimizado.



Posibilidad de bloqueo de hojas intermedias, mediante punto de cierre con llave.

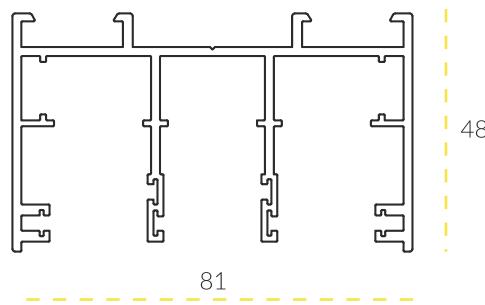


Nuevo rodamiento con una regulación de hasta 6mm.

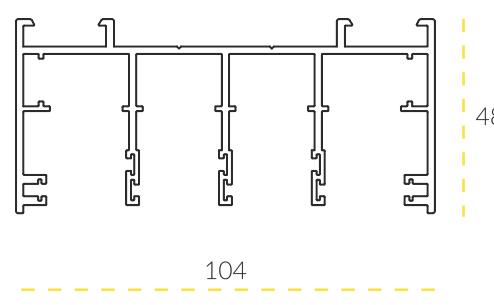




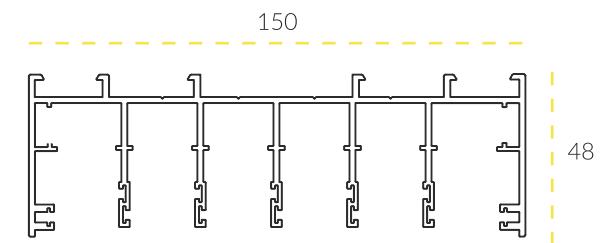
SECCIONES CORTINAS



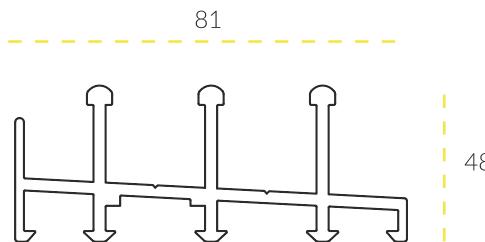
GUÍA SUPERIOR 3 CARRILES



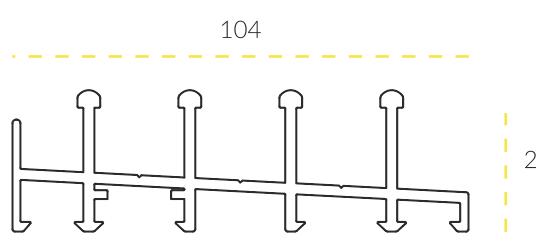
GUÍA SUPERIOR 4 CARRILES



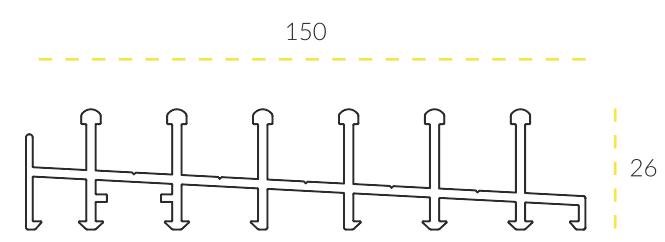
GUÍA SUPERIOR 5 CARRILES



GUÍA INFERIOR 3 CARRILES

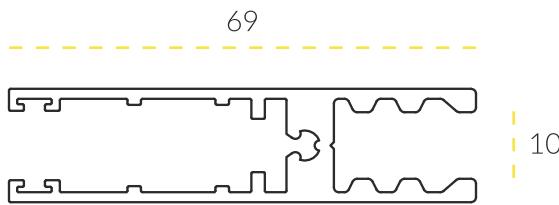


GUÍA INFERIOR 4 CARRILES

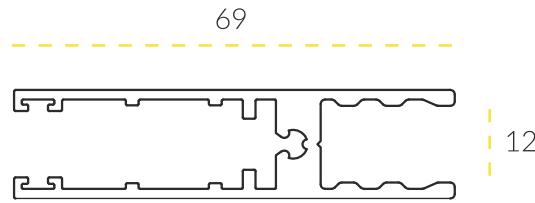


GUÍA INFERIOR 5 CARRILES

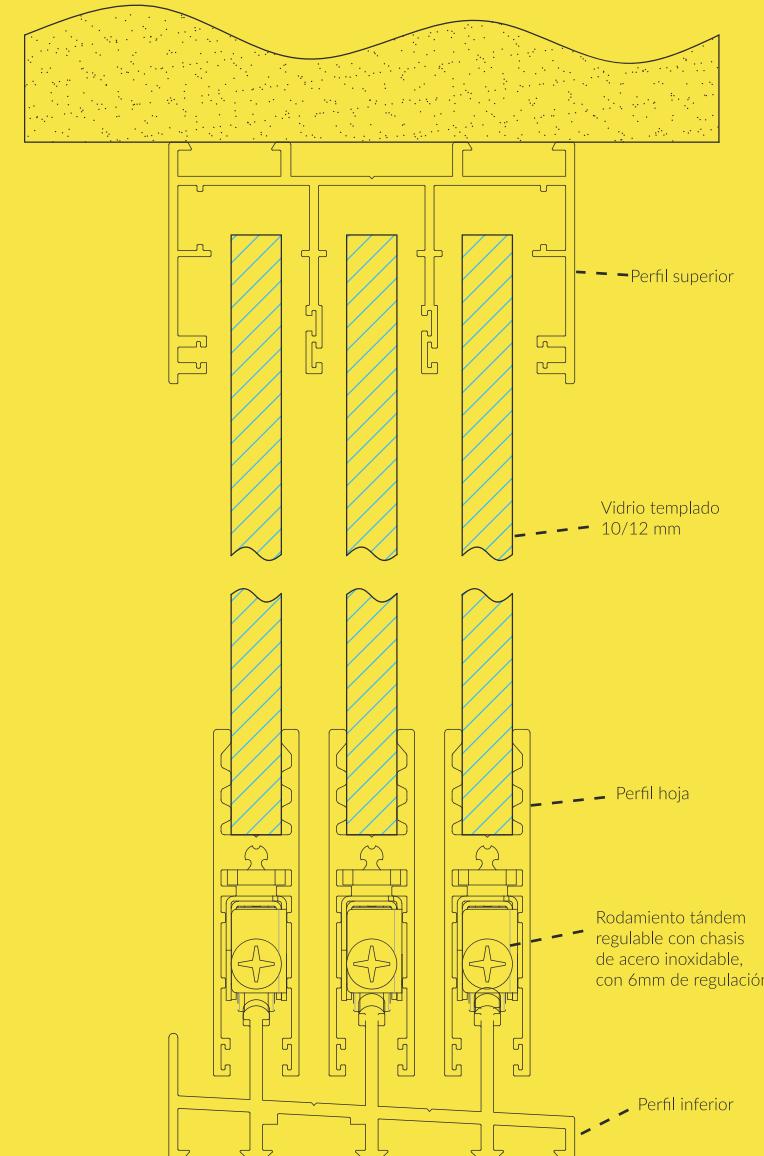
DETALLE SECCIÓN CORREDERA



HOJA 10mm



HOJA 12mm









03
PERSIANAS GRADUABLES



Las **persianas graduables** ofrecen una protección superior frente a las persianas convencionales.

Además de evitar el deslumbramiento, gracias a la posibilidad de graduar la apertura de las lamas, también aseguran un ahorro energético, reduciendo hasta un 10% el consumo de energía. Los mejores profesionales recomiendan instalar persianas graduables por sus altas prestaciones y su gran estética.



04
GAMA DE PÉRGOLAS



Diseñamos e instalamos todo tipo de pérgolas para disfrutar todo el año de los espacios exteriores.

En función de sus necesidades y preferencias, le podemos ofrecer **pérgolas bioclimáticas, de aluminio, de madera o personalizadas** con distintos acabados y colores.

PÉRGOLAS BIOCLIMÁTICAS

Confort y diseño para uso residencial y comercial. Las **pérgolas bioclimáticas** le permiten disfrutar de su espacio exterior los 365 días del año solucionando los problemas que la meteorología puede ocasionar: regulando la luminosidad, resguardándole del viento y protegiéndole de la lluvia, el frío o el calor.

Su **montaje es rápido y sencillo**, sin necesidad de realizar obras para aumentar su superficie habitable. Este producto está indicado para instalar en terrazas, porches, exterior de negocios para rentabilizar el uso de sus terrazas durante todo el año o también para crear espacios nuevos.

Con las **pérgolas bioclimáticas** podrá integrar innovación y perfección en su hogar o negocio. Nos adaptamos a su espacio.













DIMENSIONES
ADAPTABLES

LAMAS
MOTORIZADAS

CIERRES
LATERALES

ILUMINACIÓN
LED

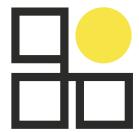
CALEFACTOR
INTEGRADO

SISTEMA
BLUETOOTH

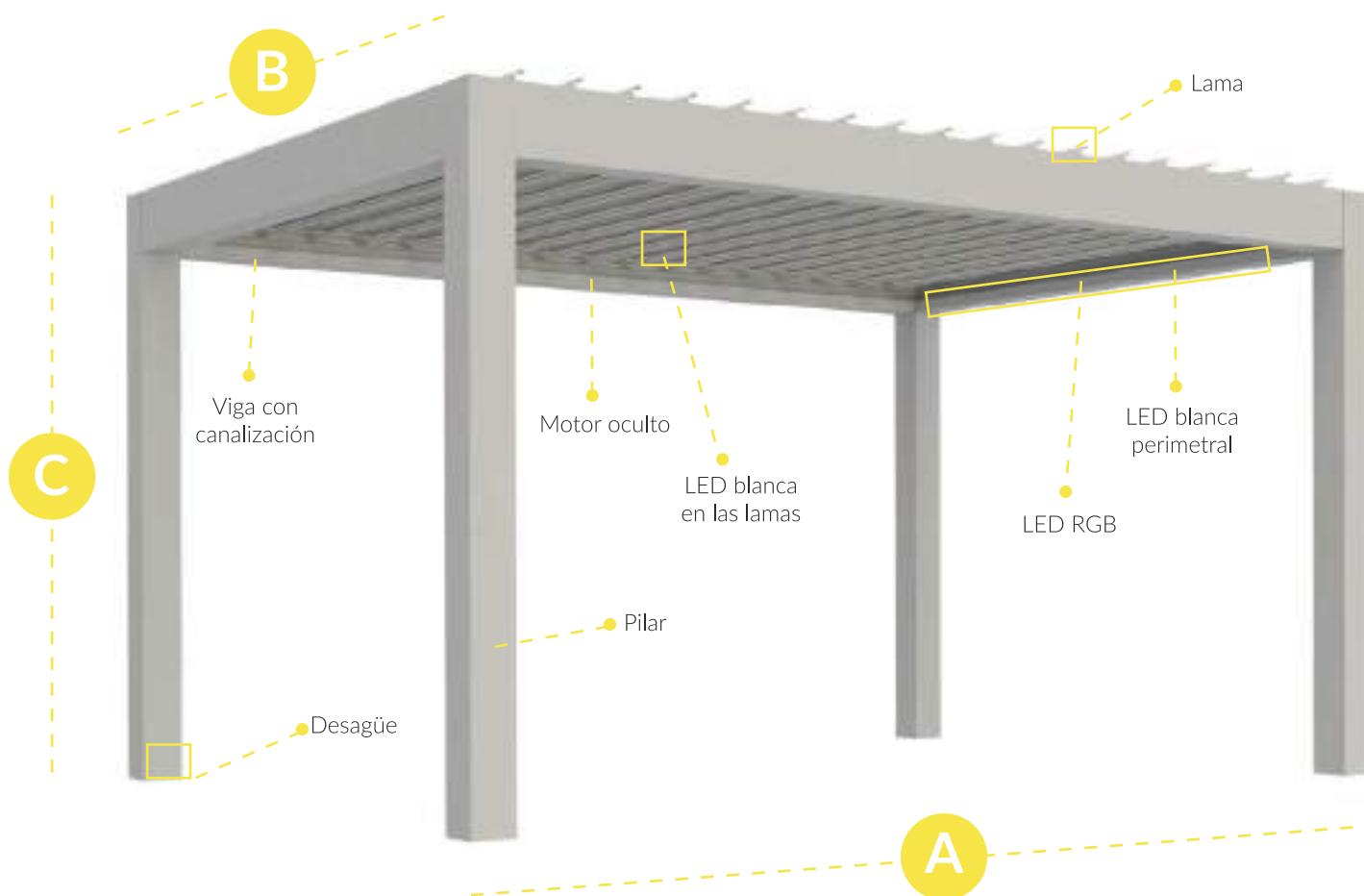
LACADO EN CUALQUIER
COLOR "RAL"

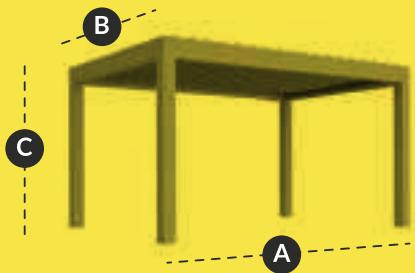
LUCES DE
AMBIENTE RGB

Diferentes soluciones en cerramientos laterales en diferentes materiales y sistemas (estores de tejido, vidrio, etc.)



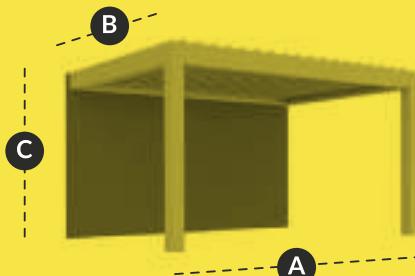
TIPOLOGÍAS DE MONTAJE Y OPCIONES





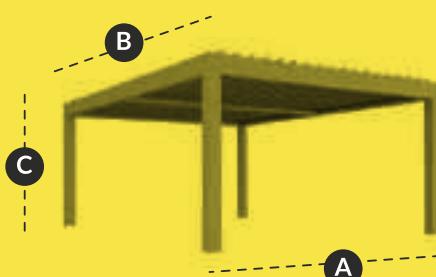
AUTOPORTANTE

- A. Largo máximo 6800 mm
- B. Ancho máximo 4200 mm
- C. Altura máxima 3250 mm



ADOSADA

- A. Largo máximo 6800 mm
- B. Ancho máximo 4200 mm
- C. Altura máxima 3250 mm



DUPLEX

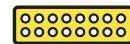
- A. Largo máximo 6800 mm
- B. Ancho máximo 6800 mm
- C. Altura máxima 3250 mm



Iluminación Spot LED
Integrada en lamas



Iluminación Spot LED
Integrada en perímetro



Iluminación
Tiras RGB



Screens
Laterales



Cerramientos compuestos
de celosías



Cerramientos de
vidrio templado



Calefactor de
bajo consumo



Sistema
de audio



Combinación de
diferentes colores



DATOS ELÉCTRICOS

Sistema de orientación de lamas mediante motor electrónico IP66 oculto en la estructura de la pérgola. Actuador lineal de 24 Vdc 2.5 A (60W).



MANDO A DISTANCIA

Mando a distancia que le permite controlar tanto la orientación de las lamas como la iluminación, el calefactor, etc.

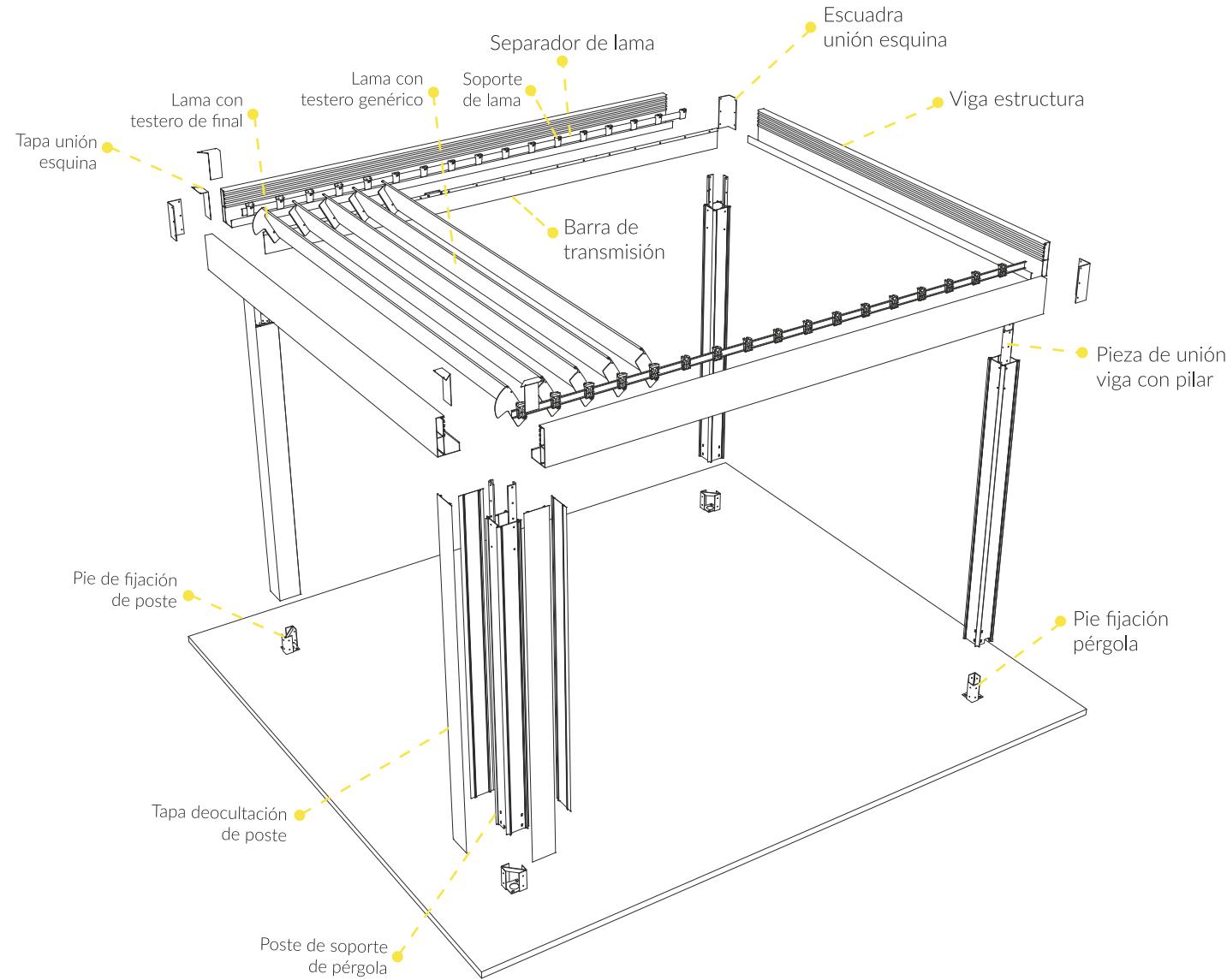


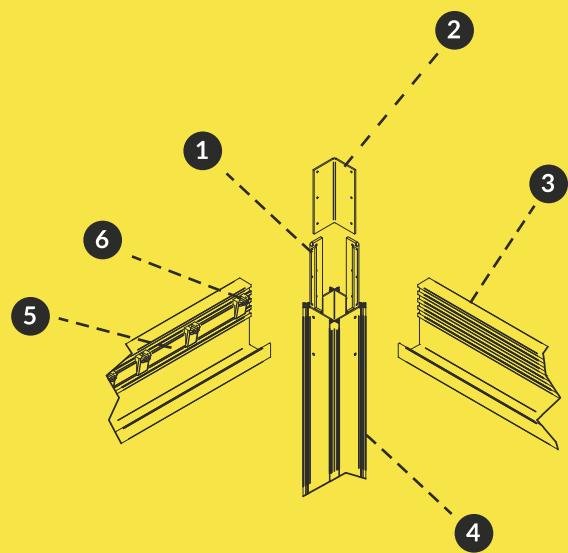
ILUMINACIÓN LED

Opción de iluminación de luz blanca perimetral o bien incorporada en la lama, mediante focos LED de 4.5W.

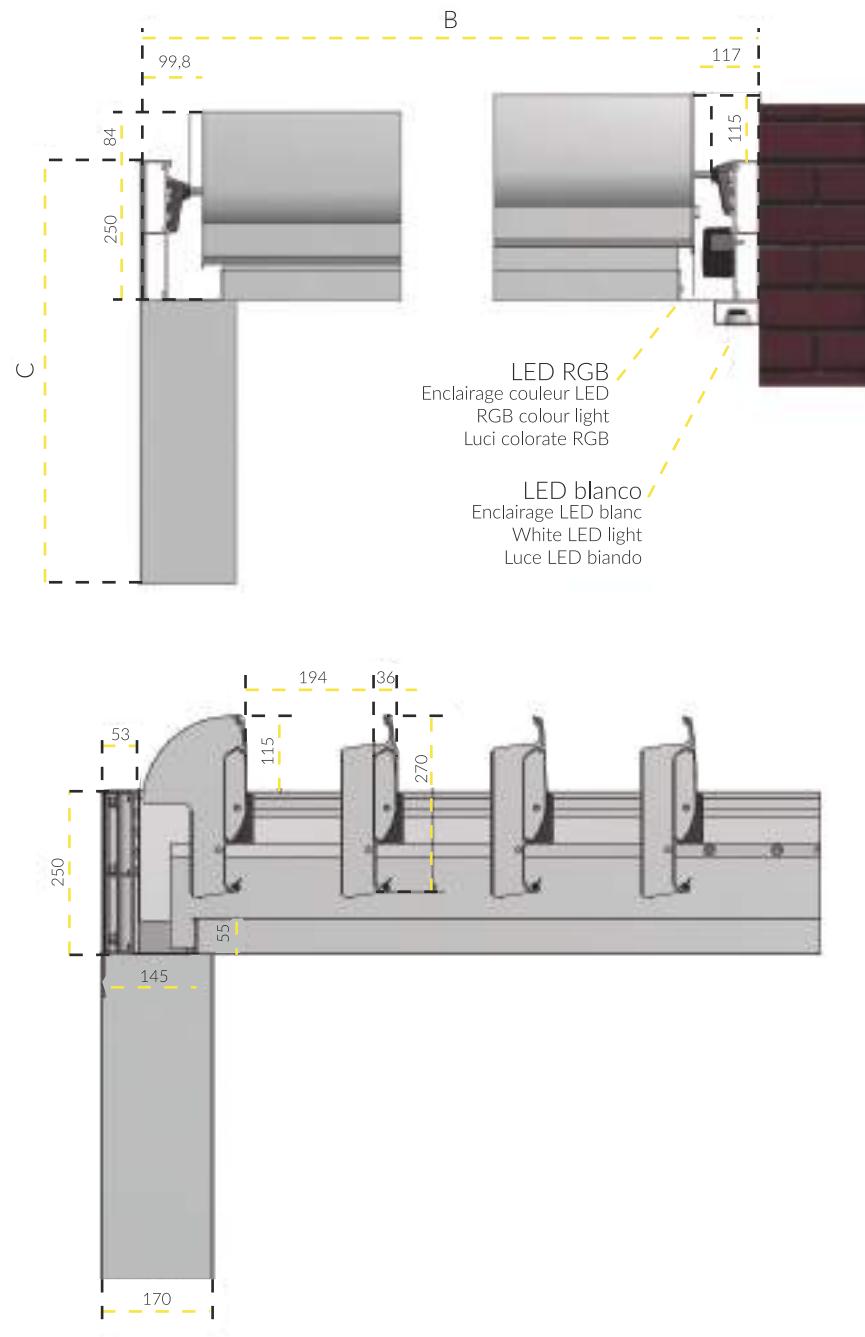


DETALLES TÉCNICOS



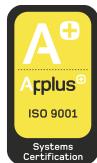


- 1 Pieza de unión viga con pilar
- 2 Escuadra de unión de esquina
- 3 Viga estructura
- 4 Poste de soporte de pérgola
- 5 Pieza separación entre lamas
- 6 Soporte de lama



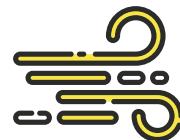


INFORMACIÓN TÉCNICA Y ACABADOS



NORMATIVA APPLUS

El organismo APPLUS certifica que la pérgola bioclimática Durmi ha sido evaluada y puesta a prueba cumpliendo la normativa vigente.



RESISTENCIA VIENTO

Resistencia a la carga de viento:
Clase 6 según requisito:
UNE-EN13659:2004+A1:209



RESISTENCIA LLUVIA

Resistencia a la carga de lluvia:
Estanqueidad al agua bajo presión atmosférica.



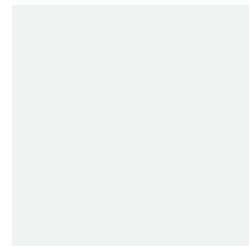
SELECCIÓN STOCK

Estos colores implican un plazo de fabricación más corto

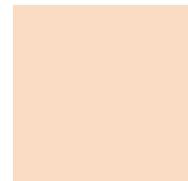
Todos los colores de la carta RAL están disponibles. Incluso la combinación de varios colores es posible.



RAL 7016 texturado



RAL 9016 texturado



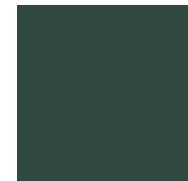
RAL 1015



RAL 5008



RAL 5010



RAL 6005



RAL 6009



RAL 6028



RAL 7011



RAL 7012



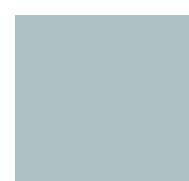
RAL 7016



RAL 7022



RAL 7031



RAL 7035



RAL 8014



RAL 8017



RAL 8019



RAL 9005



RAL 9010



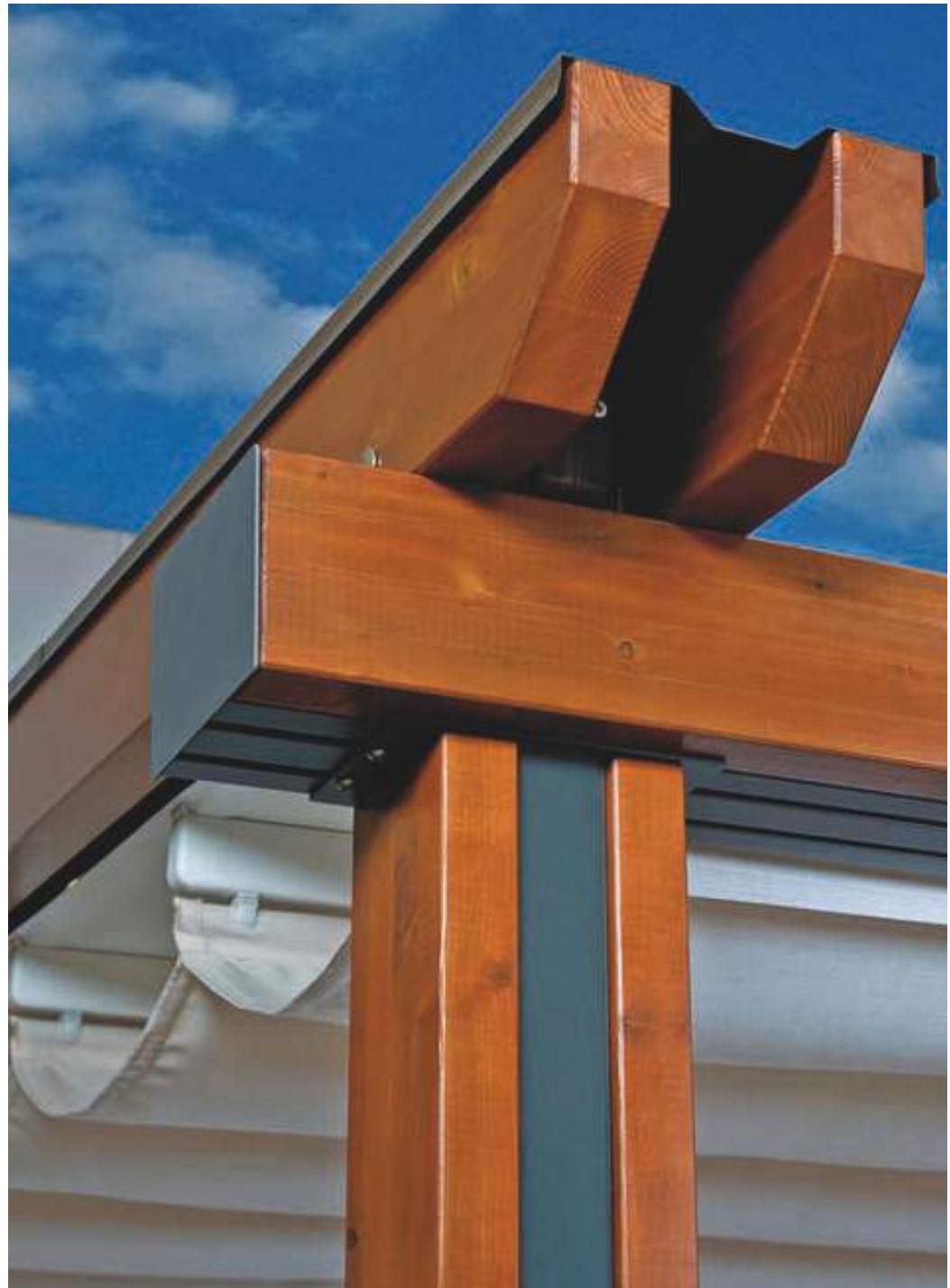
RAL 9011

PÉRGOLAS DE MADERA

Las **pérgolas de madera** nos ofrecen ambientes acogedores. Este material resulta ideal para la decoración de jardines y terrazas privadas, ya que se integra perfectamente en entornos urbanos, marítimos o de montaña.

En las pérgolas de madera también podemos incorporar la **opción de tejado impermeable**, tanto para uso lúdico como para proteger el vehículo de las incidencia atmosféricas.

Perfectas para disfrutar de la vida al aire libre y diseñadas para garantizar la máxima eficacia y la máxima duración.













PÉRGOLAS DE ALUMINIO CON TECHO DE TEJIDO TÉCNICO

Las pérgolas de aluminio con techo de tejido técnico con formas nuevas, modernas y un diseño único, han sido probadas en el túnel del viento con tejidos resistentes al sol y al viento.

El techo de tejido se apoya sobre unas columnas de aluminio que se acoplan a una fachada o estructura existente. Cuando el techo está cerrado, ofrece protección frente al sol, viento y lluvia. Con el techo abierto se puede disfrutar del sol. Los módulos se suman y se puede crear infinitas variaciones.

Disponen de una amplia gama de colores, tanto en los tejidos como en la estructura, que permiten integrarla en cualquier estilo de construcción.

SISTEMA MOTORIZADO





PERGOCLASS

PÉRGOLAS PERSONALIZADAS

¿Buscas una pérgola diseñada a tu gusto?

Diseñamos, construimos y montamos diferentes tipos de estructuras complementarias para terraza y jardín.

Disponemos de una **amplia gama de acabados y colores** que le proporcionarán la máxima integración de la pérgola con su espacio exterior.

Las pérgolas personalizadas son ideales para crear un ambiente acogedor y diferente.





Con un diseño de líneas rectas que ocultan todos los elementos de fijación y ensamblaje, creamos las **pérgolas a medida** para obtener nuevos espacios exteriores, más atractivos y funcionales. Estas pérgolas están destinadas a diferentes espacios, en terrazas y jardines privados, así como, restaurantes y hoteles.

Pergoclass permite que el cliente pueda confeccionar la pérgola a su medida, estilo y adaptarla perfectamente a su entorno. Se pueden combinar diferentes materiales: **aluminio, maderas tropicales, tejidos técnicos, estructuras de acero inoxidable, paneles y cristales decorativos, lamas, etc.**

PERGOCLASS

PÉRGOLAS XL

Esta serie de **pérgolas XL** está diseñada para protegernos del sol y crear un **ambiente minimalista y moderno**, pudiendo escoger entre varias opciones de tejado y laterales.

La estructura es de aluminio de extrusión resistente a cualquier climatología.

Las pérgolas se pueden fabricar a la **medida** deseada por el cliente, tanto en el sistema adosado o atuportante.

Este es un concepto de pérgola para que el cliente se sienta resguardado del sol sin tener grandes estructuras ni perfiles que interfieran con la visibilidad del lugar.







TIPOLOGÍAS DE MONTAJE



AUTOPORTANTE

- A. Largo máximo 5000 mm
- B. Ancho máximo 4500 mm
- C. Altura máxima 2500 mm



ADOSADA

- A. Largo máximo 5000 mm
- B. Ancho máximo 4500 mm
- C. Altura máxima 2500 mm



MODULAR

- A. Largo máximo 5000 mm
- B. Ancho máximo 4500 mm
- C. Altura máxima 2500 mm

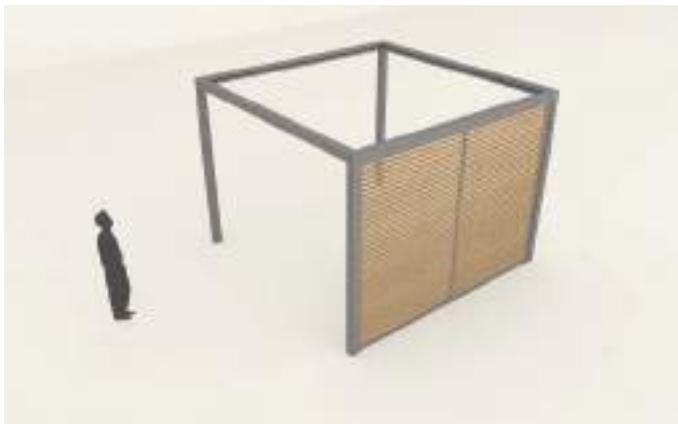


ENTRE PAREDES

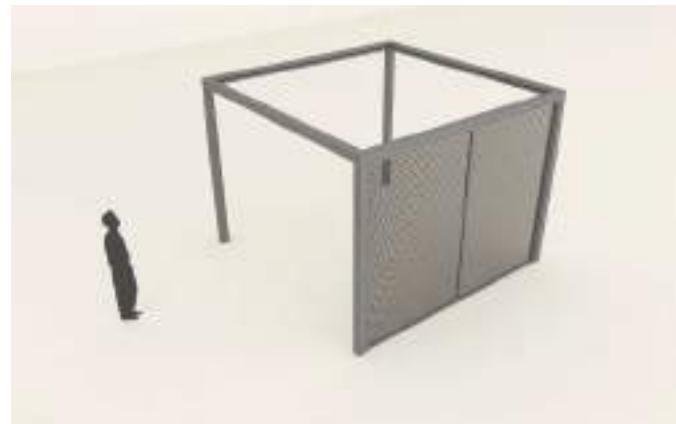
*Adaptamos las medidas según la distancia entre paredes.

OPCIONES DE PERSONALIZACIÓN

Complementos laterales o frontales



CELOSÍA DE MADERA



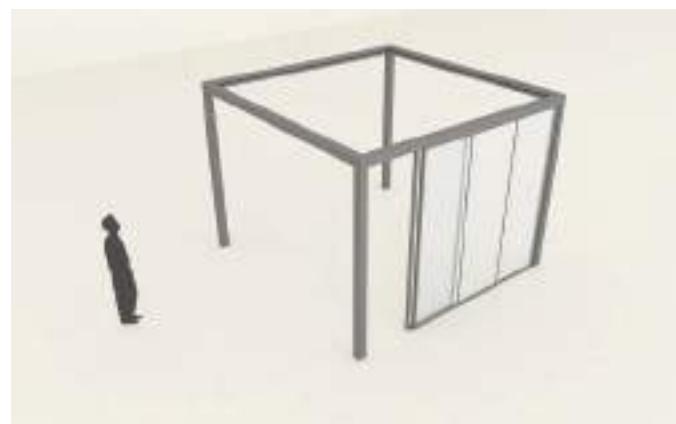
CELOSÍA DE ALUMINIO



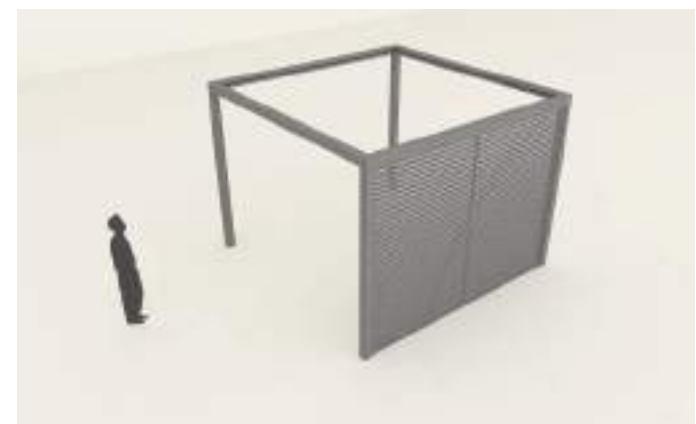
PANEL DECORATIVO



CORTINA SCREEN VERTICAL



CORTINA CRISTAL DESLIZANTE



MALLA DECORATIVA

OPCIONES DE PERSONALIZACIÓN

Tipos de techo



LAMAS DE MADERA



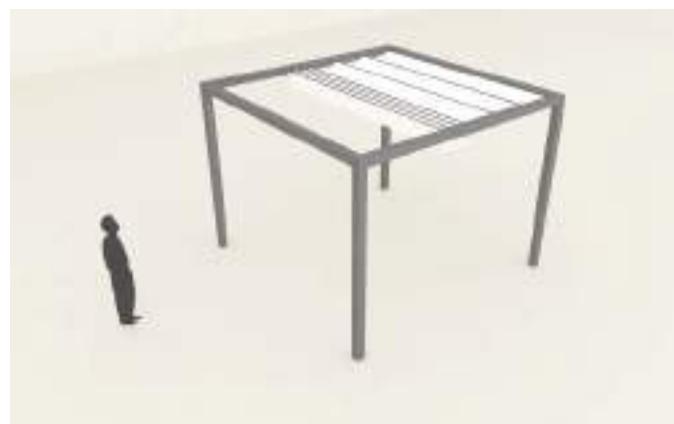
LAMAS DE ALUMINIO



PANEL POLICARBONATO



PANEL OPACO



COVER DE PVC



MALLA DECORATIVA

PERGOCLASS

PÉRGOLAS XXL

Es la pérgola más **resistente y reforzada** del mercado, con una estructura de aluminio de extrusión canalizada con gruesos de hasta 4mm de espesor. Nos permite poder adaptar cualquier elemento o material resistente al sol, viento y lluvia.

Las **pérgolas XXL** vienen provistas de un perfil en viga que canaliza el agua de la lluvia y desagua por los pilares. Tanto el sistema autoportante como el adosado permiten cerrar el perímetro y el techo haciendo combinaciones con elementos diversos como la madera, el cristal y otros materiales.

De **diseño minimalista**, se puede adaptar a cualquier entorno, teniendo en cuenta cada detalle para garantizar el **máximo confort** y su **perfecto funcionamiento**.







TIPOLOGÍAS DE MONTAJE



AUTOPORTANTE

- A. Largo máximo 6800 mm
- B. Ancho máximo 6800 mm
- C. Altura máxima 3250 mm



ADOSADA

- A. Largo máximo 6800 mm
- B. Ancho máximo 6800 mm
- C. Altura máxima 3250 mm



MODULAR

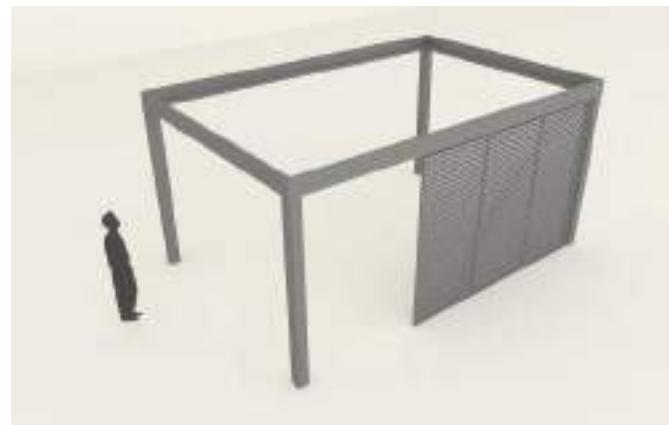
- A. Largo máximo 6800 mm
- B. Ancho máximo 6800 mm
- C. Altura máxima 3250 mm

OPCIONES DE PERSONALIZACIÓN

Complementos laterales o frontales



CELOSÍA DE MADERA



CELOSÍA DE ALUMINIO



PANEL DECORATIVO



CORTINA SCREEN VERTICAL



CORTINA CRISTAL DESLIZANTE

OPCIONES DE PERSONALIZACIÓN

Tipos de techo



LAMAS DE MADERA



LAMAS DE ALUMINIO



COVER DE PVC



OPAC SANDWICH



CRISTAL DESLIZANTE

INFINITAS COMBINACIONES DE PERSONALIZACIÓN

Paneles deslizantes o fijos en varios diseños, paneles de vidrio deslizantes, estores personalizables, iluminación, calefacción, música... estas son algunas de las diferentes opciones que crean una solución personalizada única.



PERGOCLASS

PÉRGOLA MALLA TENSADA

Las **mallas metálicas** para pérgolas están realizadas mediante cables de acero inoxidable en sentido vertical, tramados por varillas también de acero inoxidable en horizontal.

En las pérgolas realizadas con tejidos metálicos, combinamos el uso de tejido sintético con metálico para conformar una pérgola con color combinado con acero inoxidable que garantiza un sombreado de la zona inferior de la pérgola a la vez que una **imagen moderna y única**.

Opción de personalización de la malla metálica mediante colores para crear elementos únicos.





VENTAJAS PÉRGOLAS

Gran variedad de modelos y acabados: en cuanto a la decoración, las pérgolas son elementos realmente elegantes y ofrecen mucha libertad. Puedes escoger entre **pérgolas de madera**, más rústicas y cálidas, las **pérgolas de aluminio**, ligeras y modernas y además las **pérgolas bioclimáticas**, capaces de adaptarse a cualquier cambio meteorológico de tu jardín.

En muchos casos las encontramos unidas a la vivienda, y aprovechan las paredes de la misma para crear la estructura o bien, las pérgolas independientes, situadas en cualquier rincón del jardín. Su estructura puede ser de muchos materiales y la cubierta también puede variar, pudiendo usar materiales rígidos, lonas, cristal, etc.

La principal ventaja, sin duda, es la **versatilidad del espacio** que se crea utilizando las pérgolas. Un rincón abierto, pero también cerrado. Un lugar en el que poder estar al aire libre, pero en el que resguardarse de la lluvia o del sol. Pueden hacer del jardín un **espacio natural de gran belleza**.



GARANTÍA 3 AÑOS.
DE MOTORIZACIÓN
Y ELECTRÓNICA.



GARANTÍA 5 AÑOS.
DEFECTOS DERIVADOS
DE USO NORMAL.



GARANTÍA 10 AÑOS.
LACADO Y DEFORMA-
CIÓN DEL ALUMINIO.



ELECCIÓN COLOR

Elección del color del aluminio. Todos los colores de la carta RAL estándar están disponibles. Anodizados y texturados.



MANTENIMIENTO

Nuestros productos de la más alta calidad, solo necesitan un mínimo de mantenimiento. Se recomienda que realice un mantenimiento regular, entre 1 y 2 veces al año.



AUTOMATIZACIÓN

Nuestras pérgolas se pueden accionar fácilmente con un mando a distancia de Somfy que le permite controlar tanto la orientación de las lamas como la iluminación, etc.



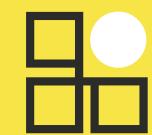
LIMPIEZA

En la limpieza es importante no aplicar productos abrasivos, estropajos ni otros componentes agresivos, solamente jabones o detergentes neutros. No utilizar aparatos de alta presión.

Todos los materiales que utilizamos son de alta calidad y han sido adaptados a los fines de uso.







05
CELOSÍAS DE MADERA



CELOSÍAS DE MADERA Y ALUMINIO

Fabricamos **celosías a medida** con diferentes lamas, maderas y opciones. Pueden ser decorativas o bien con los sistemas correderos o fijos tanto para **interior** (haya, roble, castaño...) como para **exterior** (iroko o cedro rojo).

La **madera de iroko** es una de las maderas tropicales más conocidas en el mercado. Destaca por su **densidad, durabilidad y resistencia**. Muy durable frente a la acción del tiempo o climas adversos. La **madera de cedro** es **ligera, fácil de trabajar**, de tonalidad rojiza. Es muy **resistente** a todo tipo de climatología.

La madera se entrega con acabados de Lasur en poro abierto, aplicando 1 o 2 manos, con lijado intermedio, según requerimiento.

Las medidas de las lamas pueden variar en función del stock de madera disponible. Las secciones de lamas pueden ser de varias medidas o de medida a la carta, con un incremento del precio.*NOTA: Para otros tipos de madera consultar disponibilidad.*



TIPOLOGÍAS DE MONTAJE



MÓDULOS FIJOS

- Lamas de Iroko de 35x35 o 60x20
- Bastidor de aluminio o acero lacado

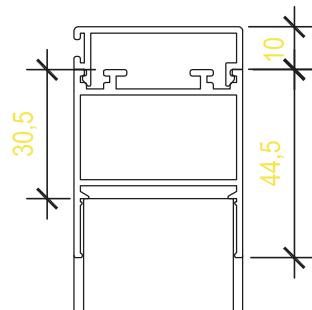


MÓDULOS CORREDEROS

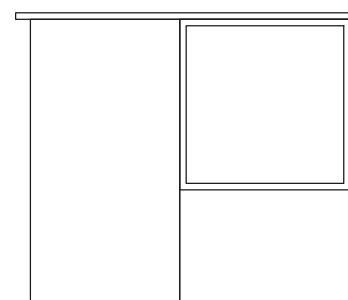
- Lamas de Iroko de 35x35 o 60x20
- Bastidor de aluminio o acero lacado
- Guías de aluminio
- Rodamientos de acero inoxidable

TIPOS DE BASTIDORES

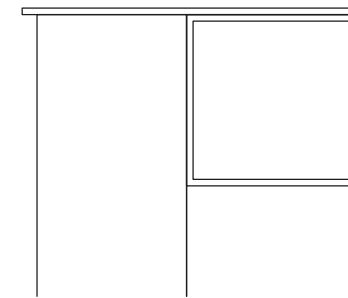
FIX 35 A ó 35 M interior



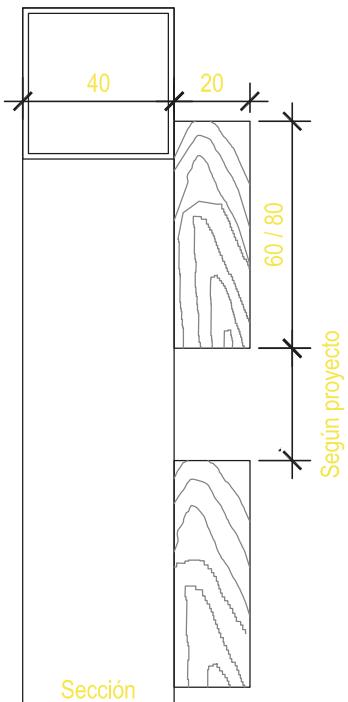
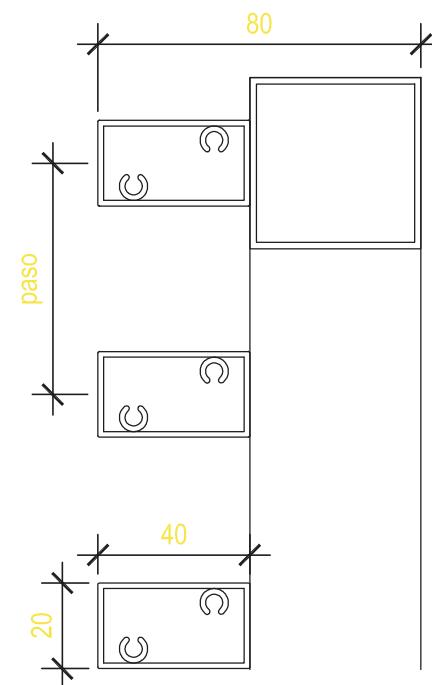
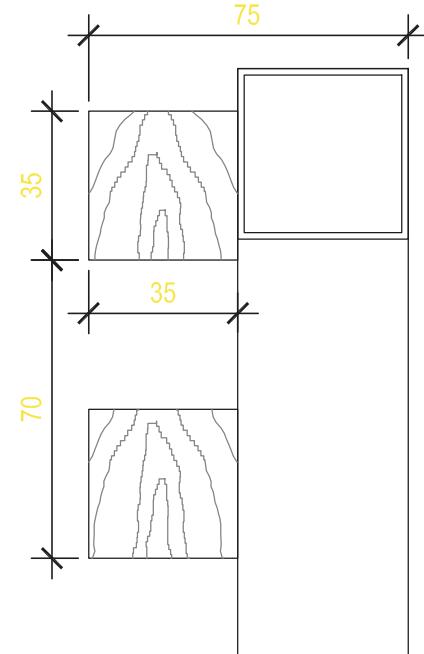
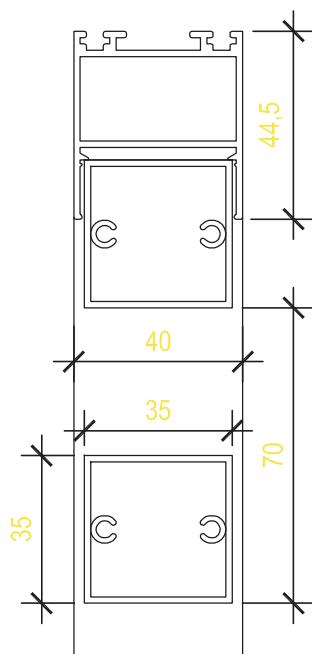
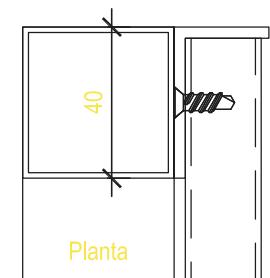
FIX 35 A ó 35 M exterior



FIX 4020 A



FIX 60 A - 60 M



Sección

TIPOS DE MADERA Y LAMAS DE ALUMINIO

	MEDIDA MAX. LONG.	PESO/ML	INERCIA
IROKO	1000	0,90	---
RED CEDAR	1000	0,50	12,50
PINO	800	0,65	---

	MEDIDA MAX. LONG.	PESO/ML	INERCIA
LAMA 30X30	1500	0,60	3,76
LAMA 60X40	1500	0,70	1,95

GUÍAS CORREDERAS

GUÍA SIMPLE	GUÍA DOBLE
-------------	------------



06

GAMA DE TOLDOS



El toldo es uno de los sistemas de protección solar que ofrecemos a nuestros clientes con una gama muy amplia que incluye **toldos tradicionales, toldos veranda, toldos vela y arquitectura textil y toldos específicos para terrazas y restaurantes**.

TOLDOS TRADICIONALES

Disponemos de una gran variedad **toldos tradicionales, manuales y motorizados**, con sensores de sol y viento (toldos verticales, monobloque, cofre, de brazos invisibles y toldos de diseño) para ofrecerle protección, confort, privacidad, decoración y diseño.

Le ofrecemos una solución a la medida de sus necesidades para ayudarle a crear su **propio ambiente**.









TOLDOS VERANDA

El **toldo veranda** es un producto especialmente diseñado para hacer sombra en jardines de invierno y techos de vidrio (claraboyas, buhardilla) o estructuras similares, que aporta una importante **protección solar** que mejora el **aislamiento térmico**. También se pueden instalar por encima de pérgolas de madera o aluminio.

Sistema compacto para cubrir superficies horizontales. Disponemos de diferentes modelos que nos permiten aportar **una solución a medida para cada necesidad**.

TOLDOS VELA

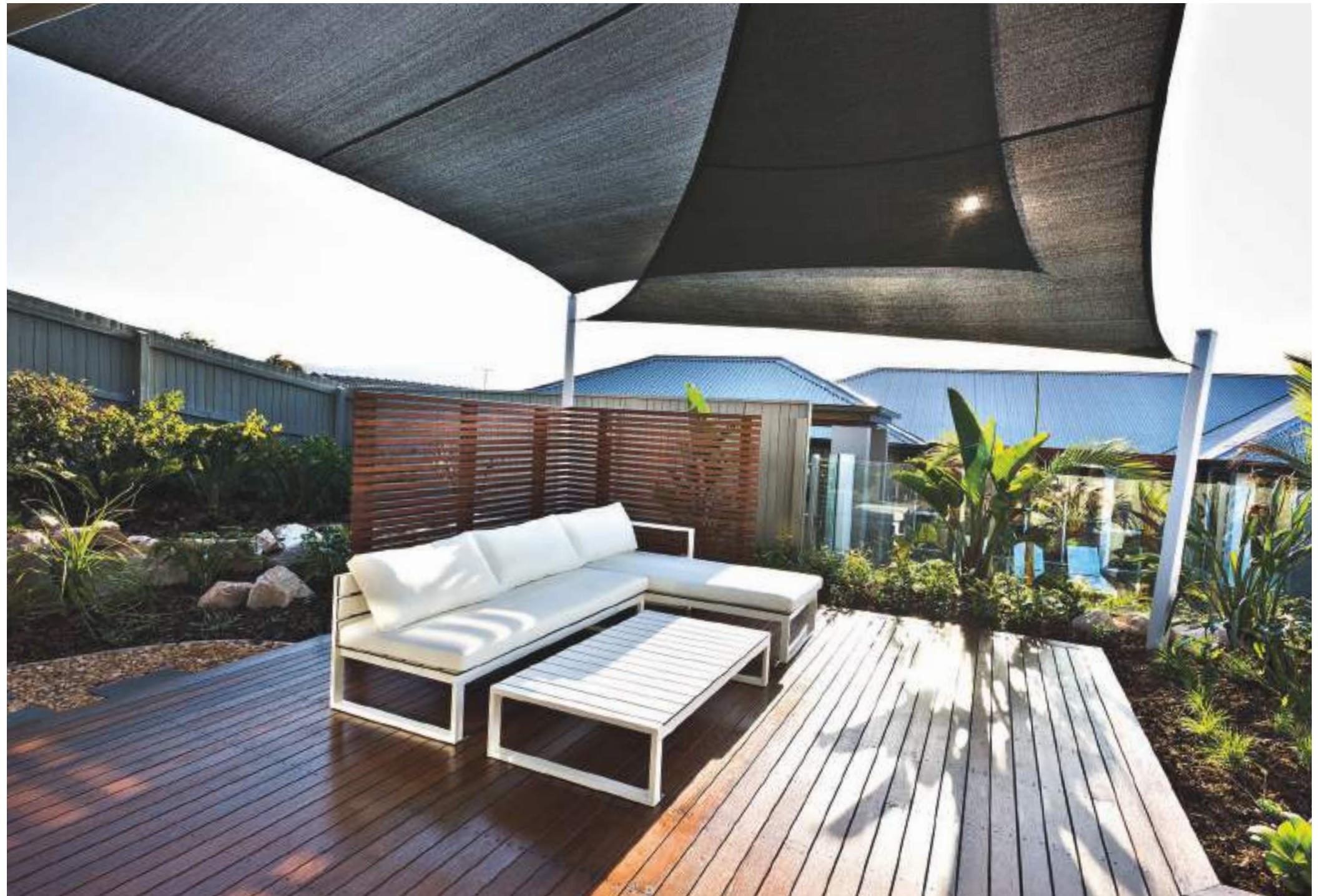
El **toldo vela** es un nuevo concepto de protección solar, contemporáneo y elegante, para terrazas, balcones, patios, piscinas, garajes, espacios de juego, etc.

Proporcionan una gran sombra y es muy versátil. Ofrece una temperatura agradable y **protege contra los rayos UVA**.

Ideal para ambientes **modernos y minimalistas** y también para ambientes **rurales**.

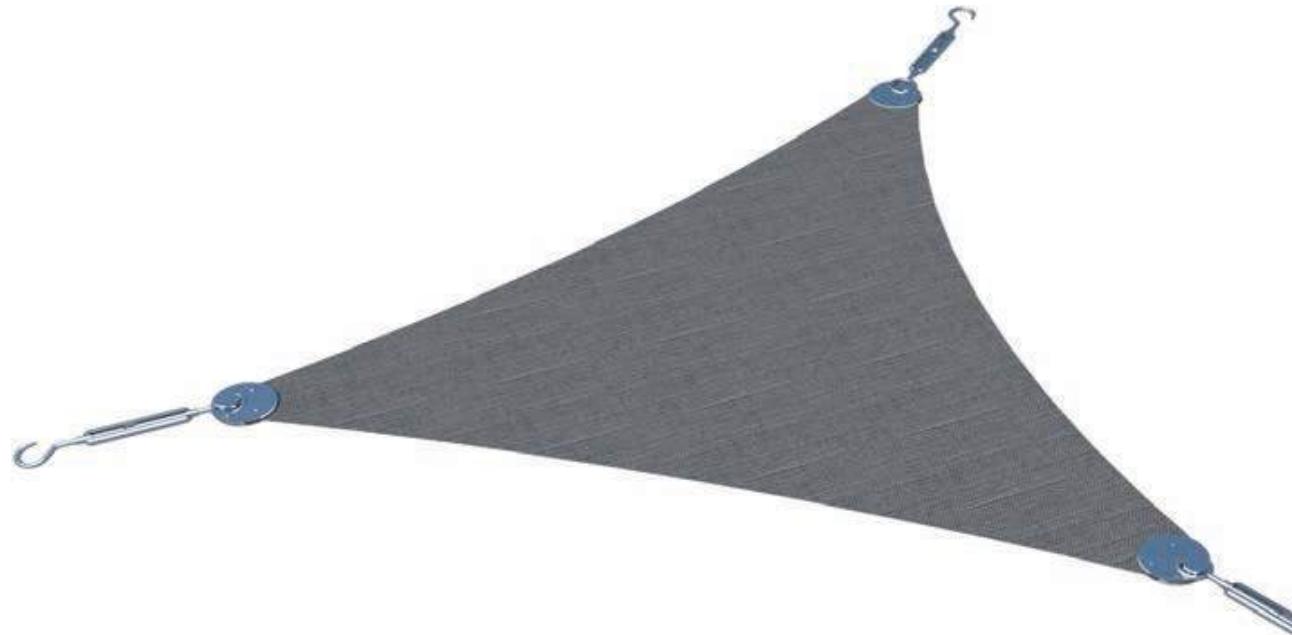
Los diferentes modelos y diseños nos permiten instalarlos en cualquier espacio. Disponemos de una amplia **variedad de tejidos y accesorios**.







CARACTERÍSTICAS, SOPORTES Y FIJACIONES



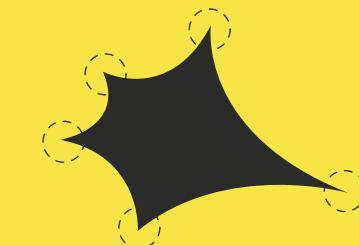
2 tipos de confección:
Acabado con cinta o acabado
con disco y cable.



Accesorios de fijación, tensión de la
vela y mástiles en acero galvanizado
o inoxidable.



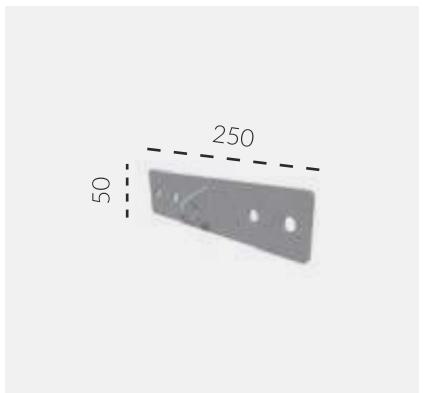
Diferentes tejidos y colores
para la confección de
las velas.



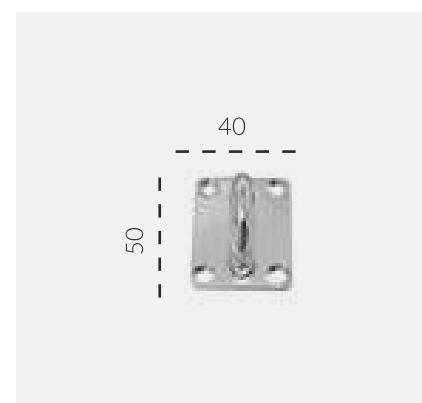
SOporte Cuadrado



SOporte Angular



SOporte Rectangular



SOporte Mini



Tensor



ABRACON



GRILLETE



MÁSTIL INOX.



MÁSTIL GALVANIZADO

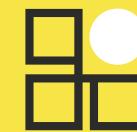




TOLDOS PARA TERRAZAS Y RESTAURANTES

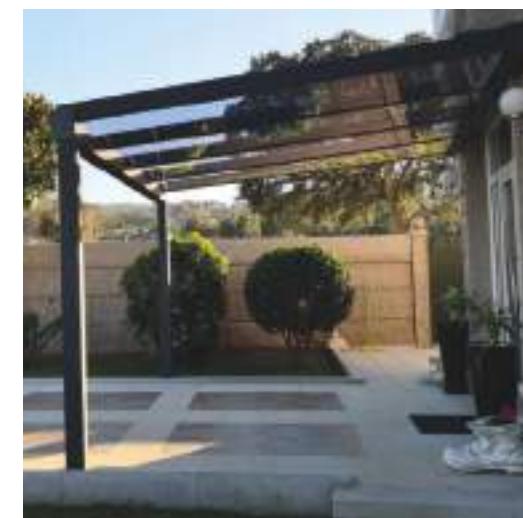
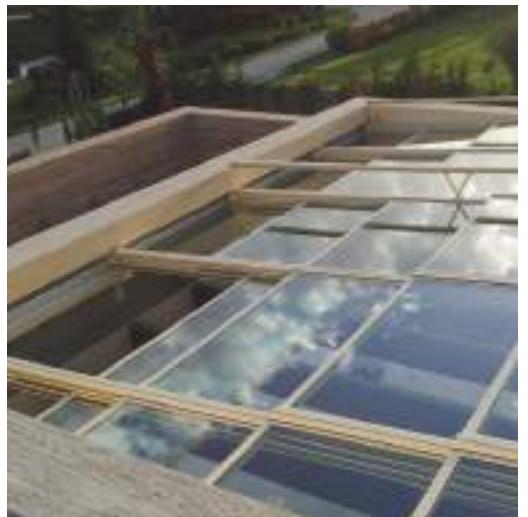
Ofrecemos diferentes soluciones totalmente personalizadas para rentabilizar al máximo el **espacio exterior de terrazas y restaurantes** durante todo el año.

Pídanos más información sobre nuestros toldos, estructuras y cerramientos de terrazas para **establecimientos comerciales** y el **sector de la hostelería**. Uno de nuestros técnicos le hará una visita y le recomendará la solución que más se ajuste a sus necesidades.



07

GAMA DE TECHOS



Nuestros **techos fijos y móviles** se adaptan a cualquier superficie y pueden ser de diversos materiales. Los perfiles de aluminio pueden estar lacados en cualquier color de la carta RAL, anodizados o imitación madera y podemos dotarlos de automatismo que facilitan su uso y disfrute.

Además, son aptos para **cualquier espacio, vivienda o negocio**.

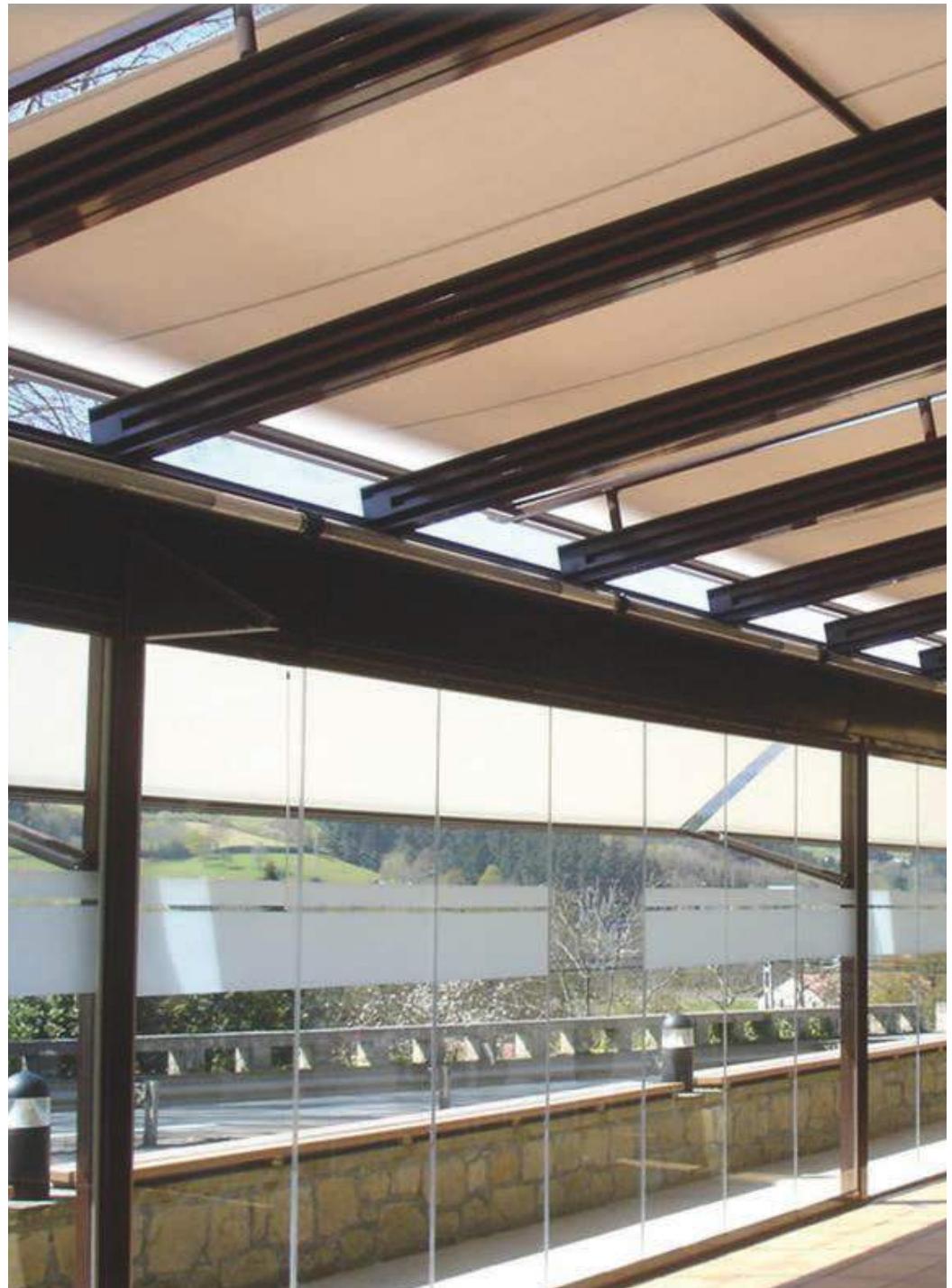
TECHO MÓVIL SKYGLASS

Techo móvil motorizado de grandes dimensiones, pensado para grandes espacios.

Skyglass es una cobertura móvil de hojas deslizantes construida a medida y que permite ampliar los espacios habitables, creando **ambientes protegidos, seguros y acogedores**.

El diseño de sus robustos perfiles permite realizar salidas de hasta 7000 milímetros y hacer hojas de hasta 2000 milímetros con lo que se consigue crear un espacio lo mas diáfano posible limitando el numero de vigas que se necesitan.

El cristal cámara permite mejor **eficiencia térmica y energética** que un cristal de seguridad. El diseño de sus perfiles y de sus hojas estructurales permite una perfecta evacuación de aguas que evita filtraciones y acumulación de agua en el techo.





Su **funcionamiento** se basa en el movimiento relativo de las hojas (o placas) por rodadura guiado por los perfiles viga. Este movimiento está propiciado por un sistema de transmisión por correa dentada que tracciona la hoja de punta, y las demás se mueven arrastradas de forma solidaria, en el movimiento ascendente y por gravedad en el descendente, de forma que la acción de la correa es de freno, consiguiendo que este movimiento sea a **velocidad controlada**. El movimiento de la correa viene generado por accionamiento de un motor tubular y mediante los consiguientes elementos de transmisión (poleas, ejes y engranajes). No puede suministrarse en versión manual, solo **motorizado**.

**Dimensiones máximas:**

- Línea (ancho) máx.: ilimitado
- Línea mínima: 1,8m
- Salida (avance) máx: 7m
- Salida mínima: 1,8m

- Luz mínima de hueco disponible: 0,99m

- Luz máxima de hueco (ancho de la hoja):
2m cristal cámara, 4mm templado/14mm cámara/3+3

- Pendiente mínima: 10% o 7%

*Se pueden hacer salidas superiores con apoyos intermedios.

Configuraciones:

- 66% 1 hoja fija y 2 móviles
- 75% 1 hoja fija y 3 móviles
- 80% 1 hoja fija y 4 móviles



CUIDADO
DISEÑO



ROBUSTO Y
DURADERO



SISTEMA
SILENCIOSO



GRANDES
DIMENSIONES

TECHOS FIJOS TECNIKOR (TKF)

TKF es un techo fijo ligero de **cuidado diseño** que se puede realizar con Cristal de Seguridad 4+4, Cristal Cámara de 16mm o 24mm, Policarbonato de 16mm o 25mm, Panel Sandwich 16mm o 24mm.

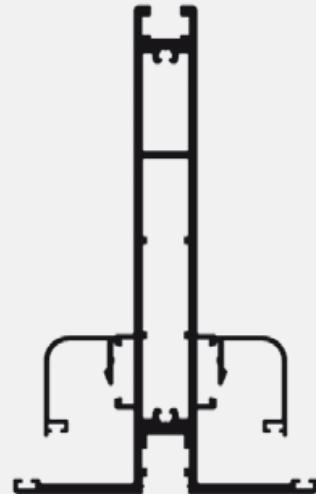
La evacuación del agua se realiza mediante un canalón frontal y por la bajante del poste regis-trable, lo que garantiza su estanqueidad, evitando la posible filtración de agua. Su diseño permite una **fácil limpieza** del producto, al no presentar zonas de estancamiento de suciedad en todo el perímetro.

*Solusolar es el distribuidor oficial de **Tecnikor**.*



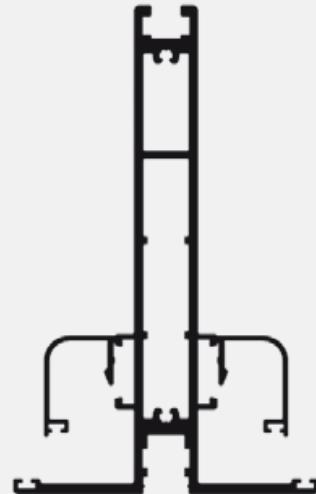


Los **Techos Fijos Autoportantes** son techos destinados a ampliar metros habitables dentro de viviendas. Los espesores son de 52mm y 82mm, y están formados por dos chapas de aluminio con un núcleo de poliestireno extrusionado. Su diseño hace que sean de **fácil instalación** gracias a su sistema de unión de PVC integrado.



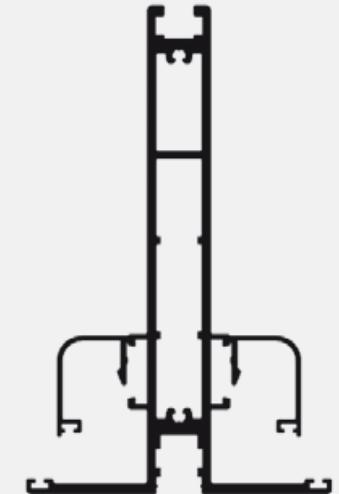
VIGA TECHO FIJO

Junquillos Curvos 28,5mm
Cristal Seguridad 4+4



VIGA TECHO FIJO

Junquillos Curvos 21mm
Cristal Cámara/Policarbonato
Panel Sandwich 16mm



VIGA TECHO FIJO

Junquillos Curvos 14mm
Cristal Cámara/Policarbonato
Panel Sandwich 24mm

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

SALIDA MÁXIMA (DISTANCIA EXTERIOR ENTRE COBIJA Y POSTE)					
ESPESOR	8 mm	16 mm	24 mm	52 mm	82 mm
CRISTAL	4,5 m	4,5 m	4,5 m	---	---
PC/SANDWICH	---	6 m	6 m	---	---
AUTOPORT.	---	---	---	5 m	6 m

ANCHO MÁXIMO ENTRE CALLES:

Cristal seguridad laminado	$4+4=1300\text{mm}$
Cristal cámara	$16/24\text{mm}=1300\text{mm}$
Policarbonato	$16/25\text{mm}=1250\text{mm}$
Sandwich	$16/24\text{mm}=1250\text{mm}$
Autoportante	$52/82\text{mm}=\text{sin límite}$

TECHOS MÓVILES TECNIKOR (TKM)

El techo móvil TKM de Tecnikor es el único techo móvil de cristal del mercado que elimina la perfilería horizontal para obtener un diseño limpio, creando **espacios únicos** que combinan a la perfección con los sistemas de cortinas de cristal existentes en el mercado, llevando el concepto de cerramientos sin perfiles también al techo móvil.

Para nosotros era importante diseñar un producto que fuera **fácil de instalar y seguro** para el instalador, por eso nuestro techo se monta desde abajo, olvídense de abrir y cerrar guías mientras hace equilibrios.

Nuestro sistema permite **minimizar riesgos e incidencias**, no tendrá que volver a la instalación a solventar problemas de sellados en los cristales.





Es compatible con todos los sistemas de **cortinas de cristal y protección solar** del mercado sin necesidad de adaptaciones. El travesaño está diseñado para ser compatible con cualquier marca de cortina de cristal, pudiéndose integrar dentro de la estructura sin necesidad de taladrar.

Funciona por rodamientos, a diferencia de otras marcas que funcionan por deslizamiento encima de felpudos, hemos eliminado los felpudos de las guías y los situamos en las hojas, evitando los problemas habituales de los sistemas de deslizamiento.

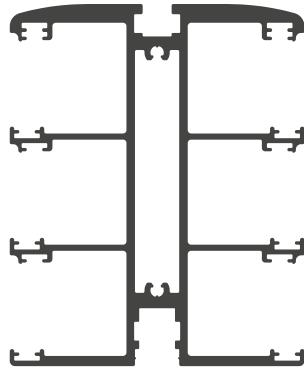




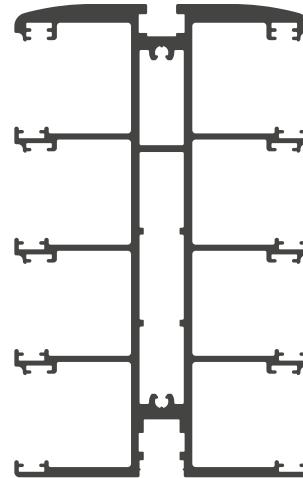


APERTURAS Y ACCIONAMIENTO

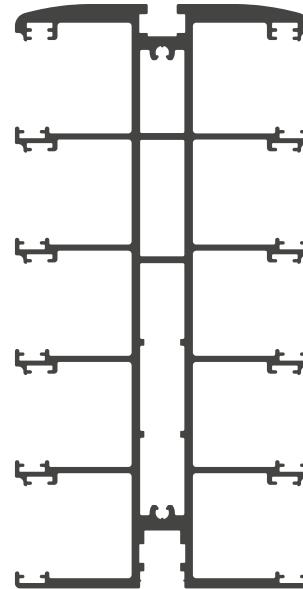
TKM 66% (3h)



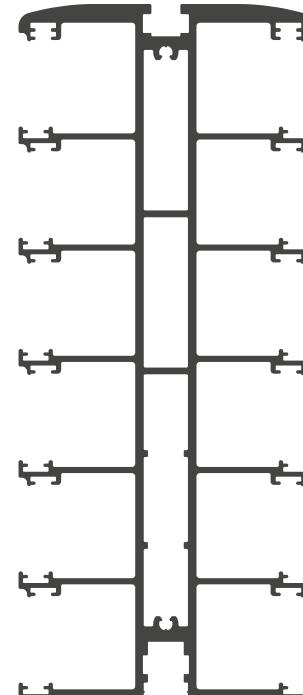
TKM 75% (4h)



TKM 80% (5h)



TKM 85% (6h)



MANUAL



Mediante pétiga al ser un techo con rodamientos la opción manual es sencilla y fácil de usar. Usando un retenedor en la parte trasera para evitar que las hojas deslicen.

MOTORIZADO



Motorización de doble tiro, para evitar torsiones en la hoja y tensiones en las correas de transmisión aumentando la durabilidad y reduciendo el ruido.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

SALIDA MÁXIMA (DISTANCIA EXTERIOR ENTRE COBIJA Y POSTE)

CRISTAL		
TIPO	MANUAL	MOTOR
66 %	3,5m	3,5m
75 %	4,5m	4,5m
80 %	NO	5,5m
85 %	NO	7,0m

POLICARBONATO/SANDWICH		
TIPO	MANUAL	MOTOR
66 %	4,5m	4,5m
75 %	7,0m	7,0m
80 %	8,0m	8,0m
85 %	9,5m	9,5m

ANCHO MÁXIMO ENTRE CALLES:

Cristal seguridad laminado	$4+4=1300\text{mm}$
Cristal cámara	$16\text{ mm} = 1300\text{ mm}$
Policarbonato	$16\text{ mm} = 1500\text{ mm}$
Sandwich	$16\text{ mm} = 1500\text{ mm}$



Nuevas tapas laterales de aluminio y embellecedor inferior poste.



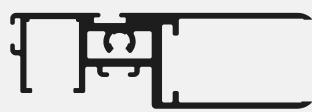
Gracias al diseño homogéneo y actual, la tornillería y los motores están ocultos mediante tapas de extrusión.



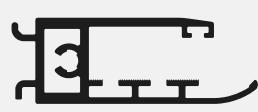
Sin perfilería horizontal, el agua circula sin obstáculos hacia el canalón, siendo canalizada para su posterior evacuación.



Luces integradas en la propia estructura sin necesidad de añadir ningún perfil accesorio, consiguiendo mantener la línea y las prestaciones del sistema.



PERFIL RODAMIENTOS



PERFIL HOJA 8mm



PERFIL HOJA 16mm



PERFIL CIERRE 16mm

DISTANCIA MÁX. ENTRE PILARES

TRAVESAÑO FRONTAL REFORZADO

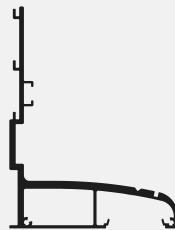
	SI	NO		
CRISTAL/PC-SAND.	CRISTAL/PC-SAND.	CRISTAL/PC-SAND.		
SIN CORTINA CRISTAL	5 m	6 m	4 m	5 m
CON CORTINA CRISTAL	4,5 m		2 m	

TRAVESAÑO LATERAL REFORZADO

	SI	NO		
CRISTAL/PC-SAND.	CRISTAL/PC-SAND.	CRISTAL/PC-SAND.		
SIN CORTINA CRISTAL		6 m		5 m
CON CORTINA CRISTAL	4,5 m		2 m	



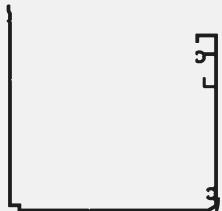
PERFIL COBIJA SUPERIOR



PERFIL COBIJA INFERIOR



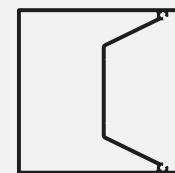
PERFIL TRAVESAÑO



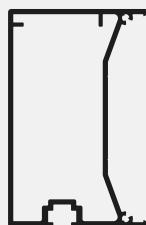
PERFIL CANALÓN



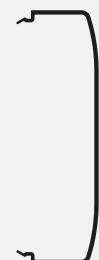
PERFIL EMBELLECEDOR



PERFIL POSTE



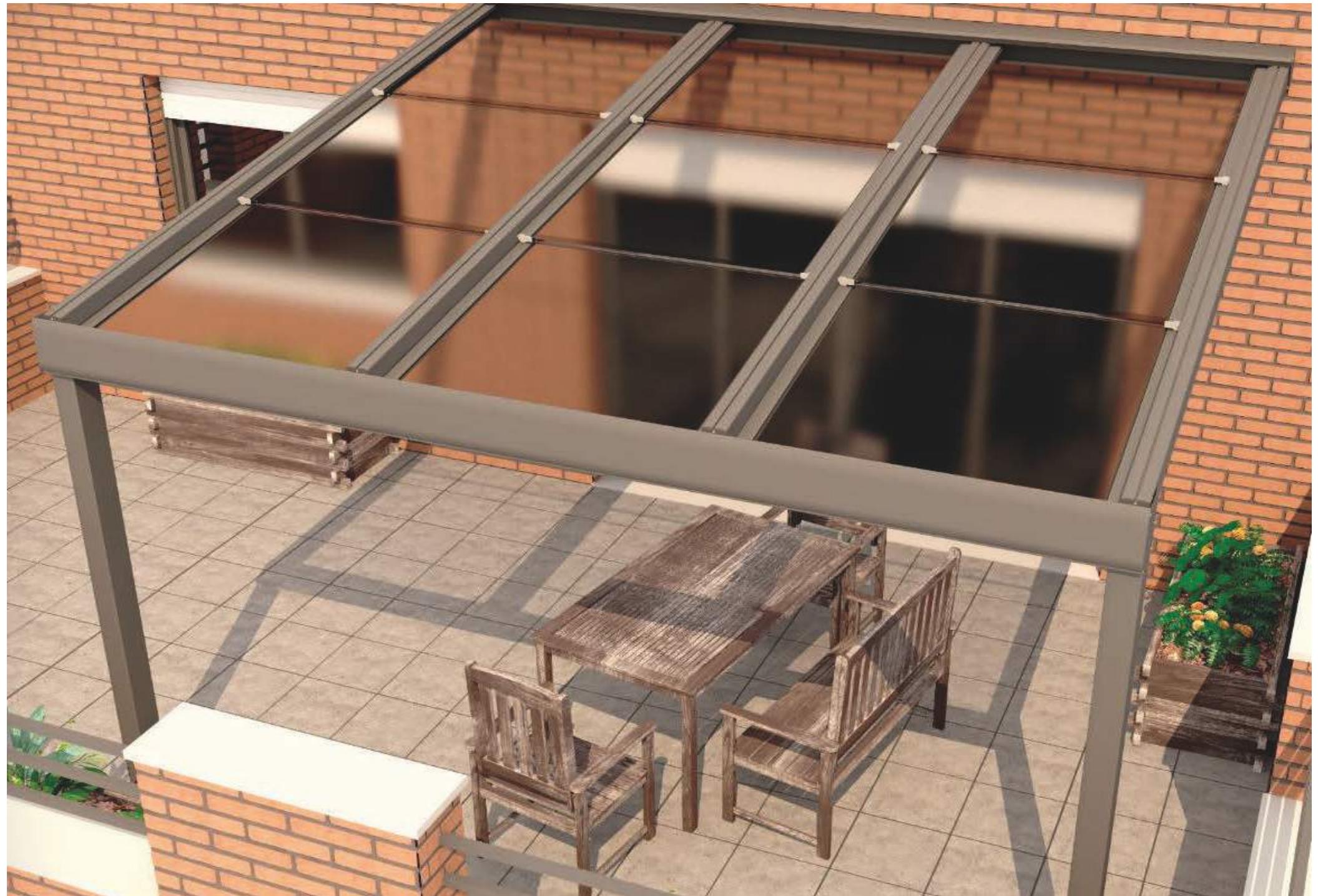
PERFIL TRAVESAÑO LATERAL

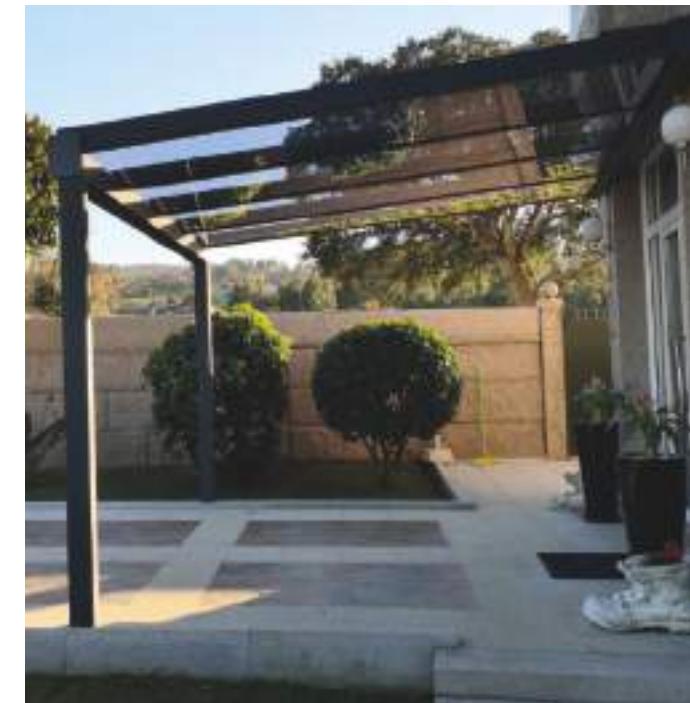


PERFIL TAPA POSTE/TRAVESAÑO



PERFIL ANGULAR







08
CERRAMIENTOS
MINIMALISTAS



El mercado de las **ventanas minimalistas** ha evolucionado muy satisfactoriamente en los últimos años, llegando a los máximos niveles de **aislamiento térmico y acústico**, una alta resistencia a las altas inclemencias del tiempo y las mejores soluciones en cuanto a materia de seguridad volviéndose técnicamente más eficaces y económicamente más competitivas.

Proporcionan gran amplitud i **máxima transparencia** y apertura a la luz y al paisaje exterior. Los perfiles de estos sistemas son capaces de proyectar vidrios tanto dobles como triples de hasta 60mm de espesor. Las tipologías de ventana disponibles son: sistema corredero, sistema pivotante, sistema guillotina y practicable.







Visita nuestra página web
www.dsrsolar.com o www.pergoclass.com





SOLUSOLAR DSR

Camí de la Creu d'en Trull, 110, 17820 Banyoles

+34 606 390 666 (Dpto. técnico y Comercial)

+34 618 480 514 (Atención al cliente y Administración)

info@dsrsolar.com | www.dsrsolar.com | www.pergoclass.com