



+34 604 482 140

www.grupocostablancahts.com
Khalil@grupocostablancahts.es

A modern, multi-story building with large glass windows and balconies is shown at dusk. The sky is a deep blue, and the building's interior lights are visible through the windows. In the foreground, there is a swimming pool with lounge chairs and a table set up on the deck. The overall atmosphere is sophisticated and contemporary.

SOLUCIONES DE ALTA TECNOLOGÍA

DAR FORMA AL CONFORT CON
LA INNOVACIÓN

ÍNDICE

01

SOBRE NOSOTROS

02

TIENDAS Y EXPOSICIÓN

03

CONOCE NUESTRAS
MARCAS

04

NUESTROS CERTIFICADOS DE
CALIDAD E INSTALACIÓN

05

SISTEMAS DE PROTECCIÓN SOLAR

- VELAS
- TOLDOS
- PÉRGOLAS
- TECHOS FJOS
- CORTINAS DE CRISTAL
- COBERTORES DE PISCINA

SOBRE NOSOTROS

ARQUITECTURA TEXTIL Y DISEÑO.
SOMOS FABRICANTES E INSTALADORES.



EXPERTOS EN PROTECCIÓN SOLAR

Nuestra dedicación y pasión por ofrecer productos de calidad a lo largo de los años nos han permitido consolidarnos como un referente del sector en la provincia de Alicante.

En la última década, hemos desarrollado un firme compromiso con el medio ambiente implementando políticas de gestión de residuos tanto en el aluminio como en los componentes de lonas y embalajes.

En este período, también hemos llevado a cabo un proceso continuo de desarrollo de nuevos productos, ampliando nuestra gama de toldos para ofrecer siempre opciones modernas y cada vez más automatizadas.

Nos enorgullece nuestro compromiso con la innovación sostenible, cuidando al máximo los procesos de ejecución y utilizando materiales reutilizables.

+60 profesionales

+40 años de experiencia

+8.000 m² de instalaciones

Con más de 40 años de experiencia en el sector de la protección solar, somos líderes en la provincia de Alicante.

Contamos con más de 8.000 m² dedicados a la fabricación, diseño e instalación de productos como velas, toldos, carpas, pérgolas, techos fijos y cortinas de cristal.

Nuestro equipo de más de 60 profesionales se compromete a ofrecer soluciones de calidad en protección solar para su hogar y negocio mediante el diseño e instalación .



TIENDAS Y EXPOSICIÓN

ARQUITECTURA TEXTIL Y DISEÑO.
SHOWROOM. EXPOSICIONES.

En Crevillente se encuentra nuestra fabrica, disponemos de más de 5.000m2 dedicados a procesos de fabricación, confección, diseño e instalación de protección solar: velas, toldos, carpas, pérgolas, techos fijos y cortinas de cristal. Además, contamos con una gran exposición de todos nuestros productos.

Estamos en continuo crecimiento, dentro de nuestros proyectos entra abrir nuevas tiendas físicas en otras localidades.

Todas nuestras tiendas cuentan con exposición de nuestros productos.

Siempre podrás encontrarnos online a través de nuestras páginas web o redes sociales:



www.grupocostablancahts.es |



CREVILLENTE

Calle Relleu, 10,
03330 Crevillente
(Alicante)
Tel. 634198926

CONOCE NUESTRAS MARCAS

01

TOLDOS COSTA BLANCA HTS

Toldos Costa Blanca HTS, somos fabricantes e instaladores de toldos en la provincia de Alicante.

Nuestro equipo de I+D que trabajan en desarrollar nuevos productos y aportar mejoras, en los existentes y sistema de producción e instalación. Más de 10000 proyectos nos aseguran la satisfacción en cada una de nuestras instalaciones, ya sean: toldos telón, capotas, toldos brazos stor, brazos invisibles, toldos con cofre, túneles, tapizados y todo tipo de toldos para cerramientos de terrazas, áticos y restaurantes.

Tejidos capaces de bloquear más del 97% de los rayos ultravioletas sin renunciar al disfrute del sol.

02

VELAS COSTA BLANCA

somos fabricantes e instaladores de Velas Tensadas de sombra y tenemos más de 12 años de experiencia en el sector de la protección solar.

La gran calidad de nuestros toldos vela y velas tensadas nos hacen ser el referente en el mercado. Nuestras velas tensadas están fabricadas con poliéster trenzado y reforzado, con PVC

o con tejidos técnicos que aseguran una protección ante los rayos UVA y UVB de hasta un 98%, al tiempo que se evita el deslumbramiento y son resistentes a la humedad y al moho. Siempre podremos realizar el proyecto más adecuado para su espacio.

03  PergoRain

PERGORAIN

PergoRain, somos fabricantes e instaladores de pérgolas en toda España.

Nuestro equipo de I+D+I (Investigación, Desarrollo e Innovación) está gestionado por un ingeniero especializado en estructuras y membranas arquitectónicas, trabajando junto a nuestros colaboradores y otros especialistas técnicos para mejorar y desarrollar sistemas innovadores de protección solar como la gama Pergorain .

La fabricación de la estructura de las pérgolas se realiza con un sistema de perfiles de Aluminio y el lacado aplicado a los perfiles cumple con todas las normativas Qualicoat relativa a la calidad de lacado.

04  Tolsom

TOL SOM

Tolsom es una empresa dedicada exclusivamente a la fabricación y venta de toldos online. Nace de la experiencia acumulada de profesionales de la costura, instalación y montaje de toldos, todo ello se traduce en un gran servicio y satisfacción de nuestros clientes.

La profesionalidad trasladada a su casa a tan solo unos clics.

Las empresas de todos los sectores están en constante proceso de transformación. Ahora, más que nunca, las influencias externas juegan un papel extraordinario, obligando a las empresas a adaptarse constantemente y actuar con flexibilidad. Esto repercute en la elección de la ubicación y en el desarrollo de espacios adecuados dentro de la sede de la empresa.

Nuestras naves modulares ligeras no sólo tienen el potencial, sino que son una alternativa real a las naves tradicionales de obra, de acero o prefabricadas.

Pueden utilizarse inmediatamente gracias a los rápidos plazos de montaje. Pueden instalarse sobre casi cualquier superficie (asfalto, hormigón, terrenos compactados, etc.) Extensibilidad según las necesidades (modulares en longitud) Flexibilidad de cambio de ubicación (desmontaje y reutilización de todos los componentes) Permanencia duradera de nuestros pabellones, gracias a una calidad PREMIUM de los materiales y a los cálculos estáticos exigidos por la norma de construcción (CTE).

Nos gusta apostar por la innovación, el desarrollo y la tecnología. Ponemos a tu servicio nuestro conocimiento sobre materiales, tejidos y estructuras para hacer que tu proyecto esté siempre a la altura. Trabajamos con arquitectos e ingenieros para realizar los mejores proyectos. El resultado de nuestro trabajo se adapta a las necesidades del mercado.

Pensamos en nuevas ideas, aceptamos retos.





OCHO CERTIFICADOS,
UN COMPROMISO
CON LA PERFECCIÓN.



CERTIFICADO DE CALIDAD

ISO 9001:2005
Certificado de calidad ISO 9001:2005 con el número EC-8020/14, siendo la única empresa del sector que la ha conseguido.



CERTIFICACIÓN MEDIOAMBIENTAL

ISO 14001:2005
Es una norma internacional que permite a las empresas demostrar el compromiso asumido con la protección del medio ambiente a través de la gestión de los riesgos medioambientales asociados a la actividad desarrollada.



ACREDITADA MINISTERIO DE TRABAJO

Inscrita en el Registro de Empresas Acreditadas del Ministerio de Trabajo con el número 17/03/0040125.



ACREDITADOS DIPUTACIÓN ALICANTE

Estamos acreditados por la Diputación Provincial de Alicante como empresa instaladora.



CERTIFICACIÓN CALIDAD PRODUCTOS

Certificamos la seguridad, calidad, usabilidad de nuestros productos.



NORMATIVA EUROPEA UNES EN 13561

Cumplimos con la Normativa de Seguridad Europea UNE EN 13561 certificando todas nuestras instalaciones.



GARANTÍA LACADO DEL PRODUCTO

Asegura la gran calidad del lacado del aluminio y también la calidad del material



FORMACIÓN ACREDITADA ASPY PREVENCIÓN

Aspy certifica la formación de todos nuestros trabajadores en prevención de riesgos laborales.



GARANTÍA POR ESCRITO

Entregamos la garantía por escrito. Comprometidos con la garantía Velas Alicante.



GARANTÍA POR ESCRITO

Entregamos la garantía por escrito. Comprometidos con la garantía Toldos Costa Blanca.

NUESTROS CERTIFICADOS DE CALIDAD E INSTALACIÓN

Nuestros certificados garantizan la máxima calidad y una correcta instalación de cada producto.

Nuestra mayor prioridad es garantizar la satisfacción del 100% de nuestros clientes, apostando por la innovación en herramientas de última generación, materiales de primera calidad y un equipo de profesionales técnicos que diseñan soluciones de protección solar personalizadas para cada espacio. Creemos en la importancia de respaldar nuestro trabajo con cada uno de estos certificados.

Todos nuestros productos son fabricados e instalados cumpliendo las directrices que marca la normativa de seguridad europea UNE EN 13561.

Somos la ÚNICA EMPRESA en el sector del toldo en la Comunidad Valenciana que ha obtenido la certificación de calidad ISO 9001:2015 certificando todas sus instalaciones para ofrecerle la mayor seguridad y tranquilidad. Entregamos la garantía por escrito.

Nuestro equipo utilizará técnicas de instalación avanzadas y herramientas especializadas para asegurar que el producto se coloque correctamente en toda seguridad. Una vez el producto instalado, nos aseguraremos de que cada detalle esté perfectamente ajustado. Revisaremos la alineación, la nivelación y cualquier otro aspecto para asegurarnos de que la nueva protección solar luzca impecable.

Nuestra experiencia habla por sí misma. Con más de 10,000 proyectos exitosos, podemos garantizar la satisfacción en cada una de nuestras instalaciones.

Cada proyecto es único y se aborda con el mismo compromiso de calidad y profesionalismo.

SISTEMAS DE PROTECCIÓN SOLAR

VELAS

- V.1 **VELAS TENSADAS**
- V.2 **VELAS SUSTENTADAS**
- V.3 **MONSTERA**
- V.4 **ANCLAJES**
- V.5 **MÁSTILES**

TOLDOS

- T.1 **PALILLERIAS**
 - T.1.1 Palillería con 4 patas
 - T.1.2 Palillería con 2 patas
 - T.1.3 Palillería entreparedes
 - T.1.4 Tejadillos Toldo Plano
- T.2 **SISTEMA BRAZOS EXTENSIBLES**
 - T.2.1 Toldo Brazos Invisibles
 - T.2.2 Toldo Brazo Cruzado
 - T.2.3 Monobloc
 - T.2.3 Abrís
 - T.2.4 Cofre
- T.3 **SISTEMA VERTICAL**
 - T.3.1 Wind Screen
 - T.3.2 Telón Vertical + guías cortavientos
 - T.3.3 Cortina lateral
 - T.3.4 Motorizado
- T.4 **SISTEMAS TRADICIONALES**
 - T.4.1 Toldo Brazo Stor
 - T.4.2 Toldo Punto Recto con Tensión
 - T.4.3 Capotas
 - T.4.4 Marquesinas
 - T.4.5 Túneles
 - T.4.6 Motorizado

PÉRGOLAS

- P.1 **PERGORAIN**
- P.2 **VERANDA**
- P.3 **BIOCLIMÁTICAS**
 - P.3.1 Aluminio
 - P.3.2 Cristal

TECHOS FIJOS

- TF.1 **POLICARBONATO**
- TF.2 **TECHO AUTOPORTANTE**
- TF.3 **PANEL SANDWICH**
 - TF.3.1 Con teja
 - TF.3.2 Sin teja

CORTINAS DE CRISTAL

- CC.1 **CORREDERAS**
- CC.2 **ABATIBLES**

CUBIERTAS DE PISCINA

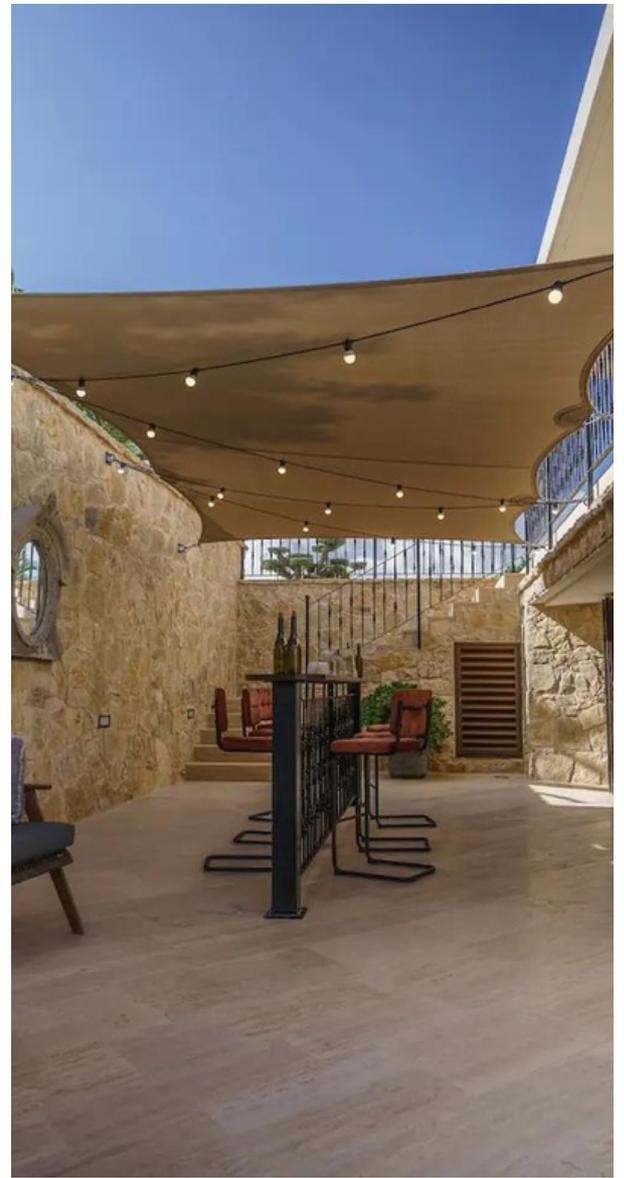
- CP.1 **COBERTORES SOLARES**
- CP.2 **COBERTORES INVIERNO**

SISTEMA VELAS

Velas Tensadas

La vela tensada con cableado de acero en su interior es un sistema de protección solar que mantiene el perfecto equilibrio entre diseño y funcionalidad; diseño por que incorpora una nueva forma de obtener sombra con un tejido técnico especialmente diseñado y fabricado para obtener durabilidad y protección contra eventos meteorológicos adversos (lluvia, sol, nieve, polvo...).

Se trata de unas velas tensadas funcionales porque permiten la obtención de un espacio protegido de los rayos UV y confieren un enorme sentido estético. Este tipo de vela crea un estilo arquitectónico textil original, exclusivo y elegante, dotando a la vivienda, restaurante, plaza pública, colegio, bar o establecimiento hostelero, de un estilo único y característico. Algo, que, desde luego, los clientes y usuarios de ese espacio reconocen inmediatamente. Los sistemas de fijación para este sistema de vela tensada varían según la forma de la misma y el lugar en donde se instala, puede llevar placas de sujeción a pared o techo, mástiles o postes anclados al suelo o enterrados.



INNOVACIÓN EN SOMBREADO

PROYECTOS DE ARQUITECTURA TEXTIL A NIVEL NACIONAL DE GRUPO COSTA BLANCA HTS

Nuestra visión va más allá de la arquitectura convencional; nos especializamos en la creación de ambientes dinámicos y funcionales mediante proyectos de arquitectura textil. A lo largo de nuestra trayectoria, hemos dejado una marca distintiva a nivel nacional, destacando por nuestra capacidad para fusionar diseño innovador y funcionalidad en cada proyecto. A continuación, compartimos algunos de nuestros logros más destacados:

Consellería de Educación, Cultura y Deporte GVA (Jorgola-Domeño) y Ayto. Santa Pola: En colaboración con la Consellería de Educación, Cultura y Deporte GVA, diseñamos e implementamos un sistema de velas y estructuras de sombreado en Jorgola-Domeño y el Ayuntamiento de Santa Pola. Nuestra intervención transformó estos espacios, proporcionando áreas sombreadas que combinan estética y funcionalidad.

Ausolan RCN SLU (Valencia) y Compañía General de Construcción Abaldo: Colaboramos estrechamente con Ausolan RCN SLU en Valencia y la Compañía General de Construcción Abaldo, entregando soluciones personalizadas que cumplen con los más altos estándares. Estos proyectos demuestran nuestra versatilidad al adaptarnos a distintos contextos y satisfacer las necesidades específicas de cada cliente.

Ayto. de L'Alquería D'Asnar: En L'Alquería D'Asnar, nuestro equipo implementó un sistema de soportes y sombreado que no solo cumple con requisitos técnicos rigurosos, sino que también se integra de manera armoniosa en el entorno local. Nuestra habilidad para comprender y abordar las necesidades específicas de cada comunidad se destaca en este proyecto.

Escuela Europea de Alicante: La Escuela Europea de Alicante confió en nuestra experiencia para la instalación de un sistema de toldos vela. Este proyecto no solo proporciona una solución eficaz para la protección solar, sino que también agrega un toque estético que mejora la experiencia educativa en el entorno al aire libre.

Ayto. de Benissa: Nuestra intervención en el Ayuntamiento de Benissa abarcó la implementación de sistemas de velas en zonas residenciales y espacios públicos. Este enfoque holístico subraya nuestra dedicación a mejorar el tejido urbano, proporcionando soluciones que enriquecen la vida cotidiana de la comunidad.

Parque Infantil Idella en Lanzarote: Un ejemplo encantador de nuestro enfoque lúdico y seguro: diseñamos velas tensadas para el parque infantil Idella en Lanzarote. Esta innovadora solución no solo ofrece sombra esencial, sino que también crea un entorno colorido y seguro para el juego y la diversión de los más pequeños.

Velas Tensadas Monstera en el Congreso de Diputados de Valencia: En el Congreso de Diputados de Valencia, nuestro equipo implementó velas tensadas Monstera, agregando un toque artístico y moderno al entorno arquitectónico. Este proyecto destaca nuestra capacidad para integrar soluciones estéticas y contemporáneas.

Cada proyecto de arquitectura textil de Grupo Costa Blanca HTS es una historia de éxito, una prueba de nuestro compromiso con la excelencia y la innovación en cada rincón de España.





VELAS SUSTENTADAS





Velas sustentadas

Disponemos de la capacidad de cubrir grandes superficies con el sistema de velas sustentadas formada por un entramado de cables estructurales sobre el que se colocan nuestras velas tensadas.

Las intersecciones de las velas se realizan con nudos metálicos personalizados entre las velas.

Se adaptan a diseño modernos creando ambientes acogedores y requieren muy poco mantenimiento. Además, crean un ambiente sin cerrar los espacios laterales por lo que entra la luz natural.



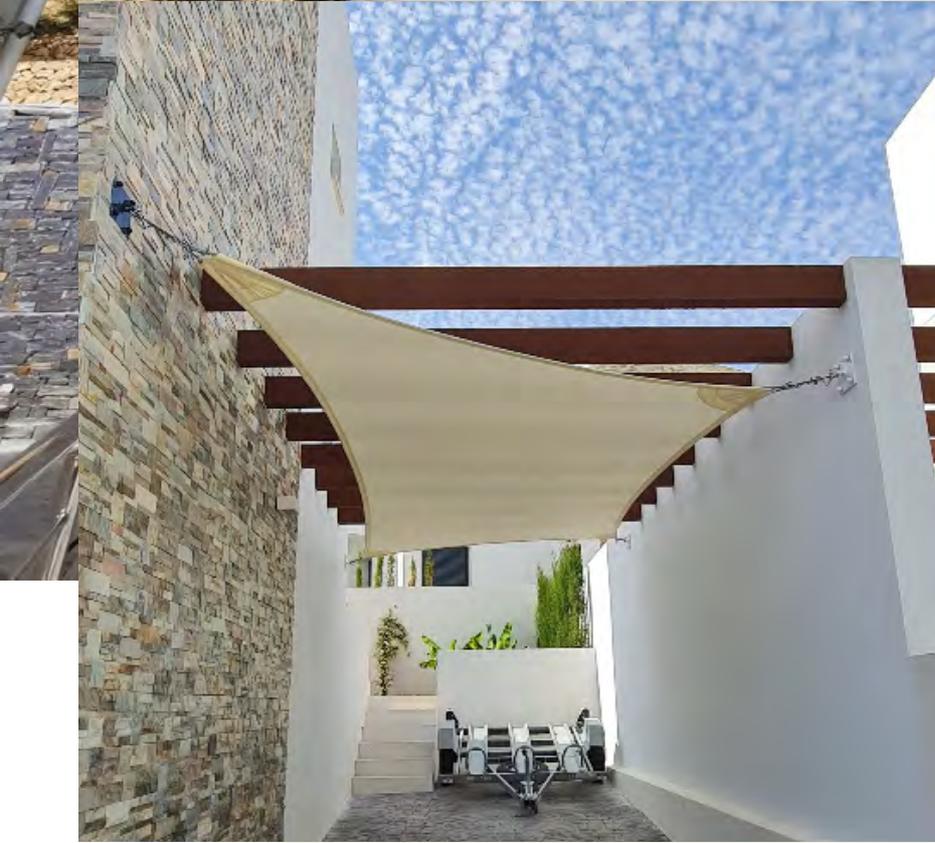
Características técnicas

- Vela fabricada en tejido transpirable de HDPE (Polietileno de Alta Densidad) de 340 grs/m².
- Altos niveles de bloqueo UV: hasta 97,7%.
- 100% reciclable, libre de plomo y ftalatos, respetuosa con el medio ambiente.
- Garantía de decoloración de 10 años.
- Resistente a altas tensiones.
- Estructura principal es de acero 275JR de aleación
- Elementos de tensión de acero inoxidable 3016.
- Cable perimetral de 7 mm galvanizado con cubierta de PVC.
- Resistencia mecánica calculada en 80 km/h según la normativa Europea UNE EN 13561.
- Fabricadas únicamente utilizando materiales fabricados y certificados en la Comunidad Económica Europea.



TIPOS DE INSTALACIONES





ANCLAJES para Velas

Nuestros anclajes son personalizados, en función de la capacidad portante de las fachadas, muros, cubiertas.

Las placas pueden ser del mismo color de la fachada del cliente o de acero inoxidable 316.





MÁSTILES para Velas

Contamos con un software que nos permite dimensionar los mástiles ajustando cada sección a los esfuerzos de viento, tensión de la vela y cargas puntuales.

Permitiendo así adaptar cada proyecto a la ubicación del mismo. Con ello cumplimos los requisitos estructurales correspondientes a la estructuras ligeras y normativa europea.

Según los requisitos de uso y accesibilidad podemos cubrir nuestros mástiles con un material acolchado y unas fundas de PVC impermeables, permitiendo su uso en espacios públicos o de pública concurrencia.



SISTEMA MONSTERA





HISTORIA MONSTERA

Este innovador sistema de protección solar surgió de la urgente necesidad de proporcionar sombra de forma eficiente y rápida en espacios públicos altamente expuestos a la radiación solar, como calles peatonales, paseos urbanos y marítimos, plazas o parques. Su diseño único elimina la necesidad de realizar obras civiles complejas, lo que lo distingue de otras soluciones convencionales.

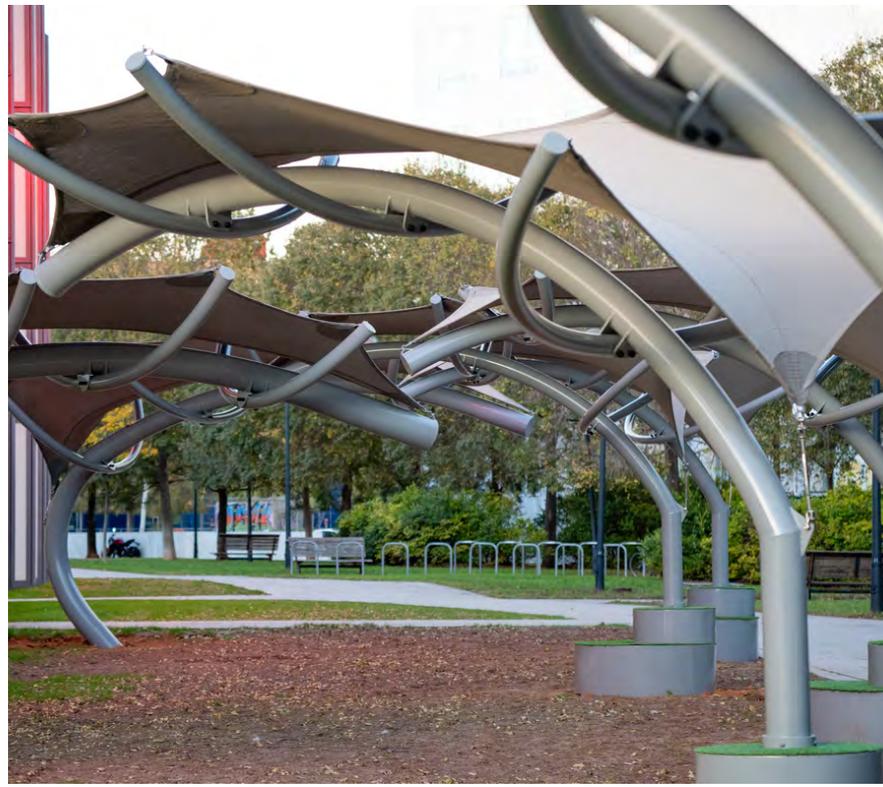
Lo que realmente hace especial a este sistema es su enfoque en la sostenibilidad y el respeto por el medio ambiente. Al no requerir excavaciones, movimientos de tierra ni materiales adicionales, se posiciona como una opción amigable con el entorno.

Además, su versatilidad lo hace ideal tanto para espacios públicos como para uso particular, brindando una solución práctica y estética para el diseño de sombras.

Otra característica distintiva es su naturaleza desmontable. Esta flexibilidad permite que el sistema sea desplazado o retirado fácilmente una vez que finaliza su uso, ofreciendo una solución perfecta para proyectos temporales o de corta duración. Así mismo, se puede emplear como elemento de reemplazo en situaciones que requieran cimentaciones para estructuras ligeras.

En resumen, este sistema no solo ofrece protección solar eficaz, sino que también se alinea con los valores de cuidado ambiental y adaptabilidad.





El sistema Monstera brinda la opción de enterrar el mástil en el suelo, pero lo que lo vuelve aún más fascinante es su base. Con esta base, no es necesario fijarla al suelo, sino que se puede colocar en diversas posiciones y desplazar.

La base ha sido diseñada con un enfoque en la elegancia y con un plan para garantizar resistencia. Al utilizar únicamente los mejores materiales, cada base no solo cumple la función de soporte, sino que también se integra de manera armoniosa con la estética general de la estructura. Ya sea integrándola en el suelo o mostrándola con orgullo en posición vertical, nuestras bases proporcionan una fundación confiable y con estilo que preserva la integridad y el atractivo visual de nuestras creaciones de sombra.

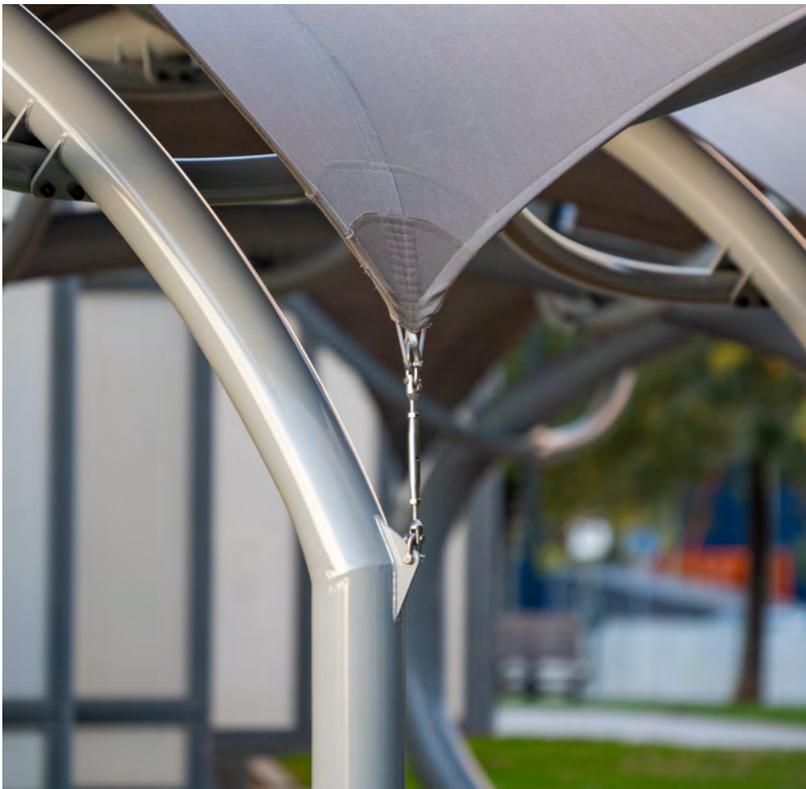
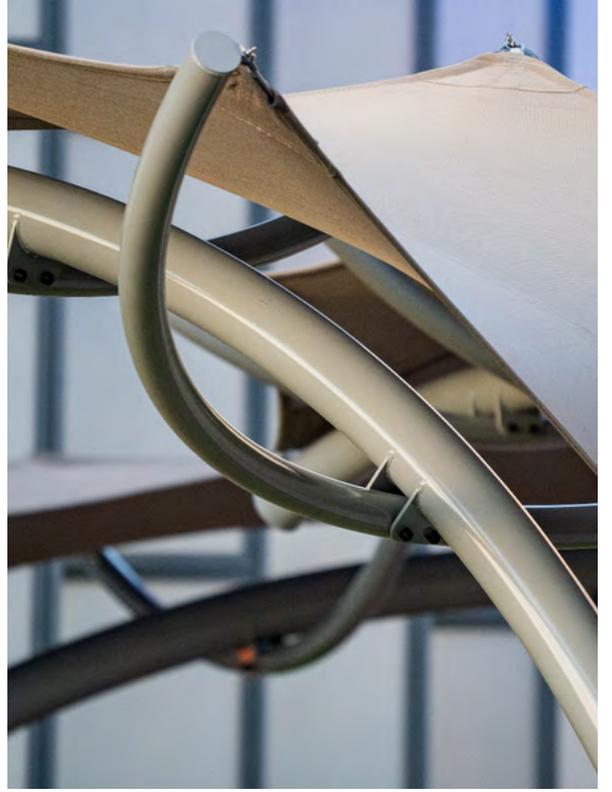


La Base

La base de nuestra estructura de sombra es un modelo de diseño robusto y de instalación versátil.

Cada base es un reflejo de nuestro compromiso con la durabilidad y la adaptabilidad, diseñada para responder a las diversas necesidades de paisajes urbanos y naturales por igual.





SISTEMA PALILLERIA

Toldo de terraza que permite crear nuevos espacios protegidos del sol. Es una instalación estructural con múltiples posibilidades dimensionales de cierre perimetral.





Crea nuevos espacios

La palillera de 4 patas es muy versátil y adaptable a cualquier superficie a la que se le quiera dar sombra.

A estas estructuras se le pueden añadir telones con o sin ventana o cortinas.

Las posibilidades de este sistema son infinitas pudiendo ser, dependiendo del tipo y lugar de anclaje, entre paredes, portería o doble portería, cada una con sus diferentes versiones.





Palillera de 2 patas

Nuestro personal comercial te asesorará sobre el mejor sistema de anclaje y la versión que mejor se adapte a la superficie del toldo. Además, dispones de la posibilidad de añadir telones con o sin ventana a sus lados. Se trata de un sistema muy aconsejable para el cerramiento de terrazas en locales comerciales en donde se puede adaptar un lugar abierto en un lugar acogedor a salvo de las inclemencias del tiempo.

Es un producto ideal para cubrir desde pequeñas superficies hasta medianas, incluyendo porterías



Entreparedes

Para este tipo de toldo es necesaria una estructura de obra, o metálica, para instalarlo. Si no fuera posible, pasaríamos del toldo de palillería al toldo con portería o al toldo de pérgola, según las exigencias del cliente.

El toldo palillería entreparedes se utiliza sobretodo en áticos de edificios, patios interiores, jardines, restaurantes, cafeterías, etcétera. Es un modelo que siempre incorpora dos guías para poder extenderse y recogerse. Proporciona una gran sombra y cubre espacios muy grandes.



SISTEMA BRAZOS EXTENSIBLES

El toldo extensible, es un toldo muy conocido, que sale horizontalmente de la fachada donde se desee colocar con el grado de inclinación que más convenga según el espacio a cubrir. Pueden alcanzar hasta una inclinación de 90°.

Mecanismo

Los toldos con brazos invisibles funcionan con un mecanismo que permite que los brazos de soporte se oculten cuando el toldo está extendido sin sacrificar el rendimiento del mismo y siendo tan resistente y duraderos como otros tipos de toldo.

Estos toldos se caracterizan por su diseño innovador que oculta los brazos de soporte cuando el toldo está extendido, siendo visualmente mucho más estético al ofrecer un aspecto limpio y estilizado. Los toldos de brazos invisibles son la opción perfecta para aquellos que valoran tanto la funcionalidad como la apariencia del espacio donde quieren instalar el toldo



SISTEMA BRAZO CRUZADO

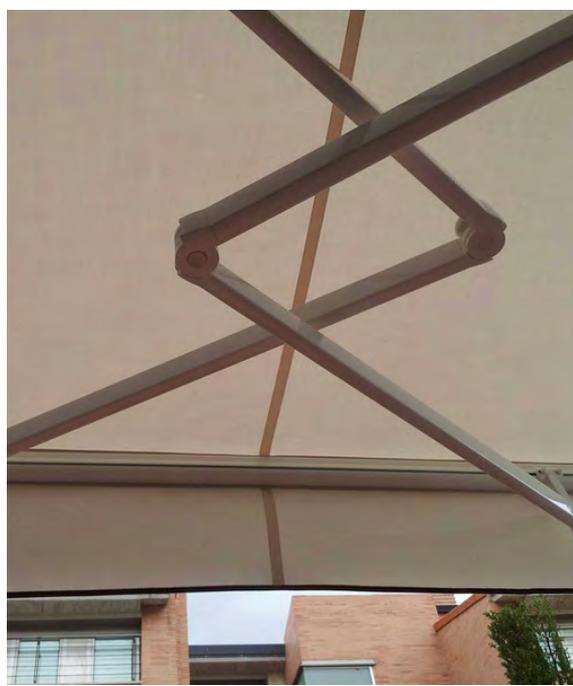
Toldo Brazos Cruzados es un sistema con aplicación en el montaje de toldos que no superen una línea máxima de 6 m. y una salida de 3,25 m.

Alta tecnología que permite seguir confiando en la seguridad de la cadena inox., pero con un nuevo sistema interior, el cual hace invisible la cadena a la vez que nos da seguridad y belleza, dado el nuevo diseño de perfiles y piezas.

Brazos Cruzados es un **sistema indicado para instalaciones que necesiten una salida mayor a la línea.** Siendo la salida máxima recomendada de 3,00 m. La inclinación máxima será de 45º para evitar que los brazos se choquen al cruzarse. Sistema de brazos invisibles ideado para poder llevar a cabo un montaje en aquellas instalaciones en las que no se cumpla la clásica norma de los 42 cm (línea mínima del toldo = salida del brazo + 42 cm).

Se suministrará lacado en blanco, también hay disponibles otros colores.

Se puede motorizar con interruptor o vía radio (con mando de distancia).





Toldo Monoblock

Mayor durabilidad y resistencia por la sección de sus brazos. Incorporación de varios soportes de sustentación a los que anclar el conjunto autoportante. Separación de los soportes de tubo de enrollado del tejido y de sustentación del brazo articulado.

El toldo monoblock creado para solucionar el reto que suponen grandes instalaciones tanto en el sector habitacional como en negocios. Una solución ágil, eficaz y sencilla de instalar que ofrece gran resistencia y prestaciones a fachadas de cualquier estilo arquitectónico.



MODELO ABRI

El toldo modelo **Abri** cuenta con estructura fija o móvil, cubierta plegable formada por dos toldos a dos aguas para cubrir hasta 36 m² de jardines y terrazas de bares y restaurantes creando ambientes exclusivos y de ocio, ideales para cualquier espacio. Su estructura de aluminio o hierro galvanizado y esmaltado con una amplia gama de colores. Además, tiene posibilidad de montaje tanto con sistemas de brazos articulados como sistemas cofre.

Opción de fijación directa al suelo o incorporación de ruedas para mayor comodidad y cumplimiento de normativas urbanas y de lastre con jardineros para instalación en lugares donde no se permita la fijación con taladros y anclajes.



Sistema Cofre

Los toldos con un cofre llevan consigo un sistema especial para guardar el mecanismo y la lona del toldo dentro de un cajón, protegiendo así todo el cofre de la climatología externa y de la contaminación.



Los toldos cofre son ideales para aquellos que desean tener garantizada la protección para su toldo, sobre todo en lugares con una meteorología más extrema, como mucha incidencia del sol durante los meses de verano y lluvia intensa e incluso nieve en invierno.

Si lo que buscas es la comodidad, nuestro consejo es que te decantes por los toldos cofre motorizados.



COMPLEMENTOS TOLDOS

Iluminación LED

Las soluciones elegantes para la iluminación de toldos en su terraza, balcón o jardín. Una iluminación integrada LED de gran calidad para los toldos crean un clima agradable y relajante que invita a descansar a gusto.

Sensor Viento

Sensor de viento es una veleta que se instala en las proximidades del toldo y en la zona de viento predominante. Mide su intensidad y, cuando se levantan vientos superiores a 25km/h, manda una orden al motor del toldo para que se cierre y no se rompa.

Motorización

Gracias a su sistema eléctrico puedes controlar el despliegue y la recogida del toldo con cofre a través de un mando a distancia, así como su regulación.

Tejadillo

contribuye a la protección y cuidado de cualquier tipo de instalación, ya que, gracias a su estructura, cubre todo el toldo cuando éste está protegido.



SISTEMA VERTICAL

Sistema de cerramiento vertical que eficazmente protege del sol y del viento. Ideal para integrar en cerramientos y toldos planos. ·



Wind Screen

Los tejidos empleados en Wind Screen garantizan una resistencia, durabilidad y rendimiento sobresalientes.

Proporcionan una excelente protección contra la radiación UV. Son resistentes a la acción del agua, las altas temperaturas y se mantienen dimensionalmente estables.



Los tejidos altamente eficientes en su protección frente al aumento de la temperatura por la acción del sol, contribuyendo a la sostenibilidad de los edificios, a la vez que mejoran el confort interior. Esto también se traduce en un considerable ahorro energético, ya que disminuyen el calor transmitido al interior, minimizando la energía requerida para acondicionar estos espacios.



TELONES VERTICALES



Invierno

En invierno es ideal para cerrar un espacio y permitir su aprovechamiento ya sea para instalar un pequeño comedor o una pequeña sala de estar.

Verano

En verano es ideal para establecer un espacio de intimidad, que junto a una buena ventilación será ideal para proteger a tus clientes de los rayos de Sol para que puedan tener una cómoda experiencia.



Cortinas Exterior

Los toldos o lonas cortina aunque funcionan como unas cortinas comunes, colgados de una barra superior por sus ollaos, se confeccionan con tejidos diseñados para exteriores, mucho más resistentes al sol y las inclemencias del tiempo. Este modelo de toldo es indicado para coberturas interiores o exteriores. Su principal función es proteger del viento y aportar privacidad a un espacio determinado, pero con la flexibilidad de poder recogerlo fácilmente cuando no se requiera su uso.



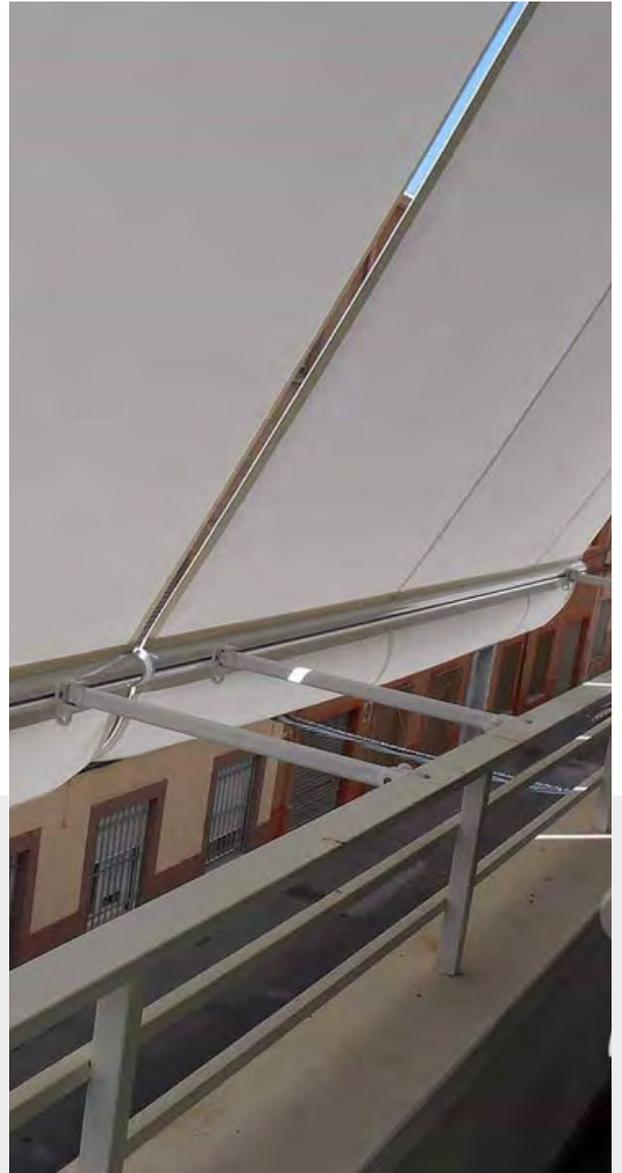
SISTEMA TRADICIONAL

Clásico toldo que se instala en ventanas y balcones.
Su sujeción les permite abarcar hasta 180°,
protegiendo así la totalidad de la ventana

TOLDO ESTOR

Toldo sugerido para balcones y terrazas.
Fijados al techo y con agarre a la barandilla
mediante brazos plegables de 60 cm.

Este producto lo podemos usar en dos posiciones:
vertical y separado del balcón por los brazos.



Sombra con estética

Estos toldos se caracterizan por su diseño innovador que oculta los brazos de soporte cuando el toldo está extendido, siendo visualmente mucho más estético al ofrecer un aspecto limpio y estilizado. Los toldos de brazos invisibles son la opción perfecta para aquellos que valoran tanto la funcionalidad como la apariencia del espacio donde quieren instalar el toldo.



Punto recto

El toldo de punto recto consiste en un juego de dos brazos de medidas comprendidas entre los 0.70 y 1.50 metros. Pueden instalarse con tensión o sin ella, el sistema de tensión permite que el toldo siempre tenga la tensión suficiente para que la brisa no haga tambalearse al toldo y permanezca lo mas estable posible.



Este sistema de toldos con los brazos de tensión es recomendable en zonas donde el viento leve sea un problema. El cliente puede elegir entre la caída simple o doble, siendo la simple la que alcanza unos 90º de inclinación y la doble puede llegar a los 150º.

TOLDO CAPOTA

Son los toldos más elegantes por excelencia, se pueden instalar en ventanas y pequeños escaparates y protegerán tu vivienda o local comercial del Sol. Disponible en versión fija y en versión abatible.



Estética tradicional

Al tener una forma parcialmente cerrada, las capotas evitan que la luz directa entre en nuestro negocio. Además, crean una especie de arcada muy acogedora, donde los clientes pueden protegerse del clima. En este sentido, son mejores que otros tipos de toldos para proteger contra la lluvia. Y es que su forma abultada evita que los clientes se mojen cuando hay viento además de lluvia.



TOLDO MARQUESINA

Marquesina decorativa consistente en una estructura de aluminio diseñada y fabricada a su medida. Desde una marquesina para cubrir una ventana, hasta un túnel para la entrada de un hotel o restaurante, pasando por una gran capota para la terraza de un bar. Todo esto podemos hacerlo con nuestras estructuras de aluminio tapizadas en lonas plásticas o acrílicas y fabricadas a su gusto y medida.





Toldo Túnel

El toldo túnel o simplemente túnel es una estructura generalmente de hierro galvanizado que se realiza a medida y que su principal característica es que es fijo y tapizado. El material utilizado para el tapizado del toldo túnel es tejido de poliéster recubierto de PVC en las dos caras, un material muy robusto, impermeable y con posibilidad de que sea ignífugo.

Aunque su principal característica es su uso para la protección de la lluvia en espacios exteriores, principalmente en bares y restaurantes con terraza, puede configurarse y fabricarse para cerramientos fijos en casas particulares y otro tipo de espacios comerciales. Pueden colocarse telones con o sin ventana en sus lados dando como resultado un cerramiento muy robusto y totalmente resistente al agua.

SISTEMA PERGOLAS

En pergorain, estamos comprometidos a redefinir la forma en que experimentamos y disfrutamos del espacio exterior. Nuestras pérgolas son una sinergia perfecta entre innovación, estética y protección solar de vanguardia, diseñadas para proporcionar un refugio elegante y funcional en tu espacio al aire libre. Se adaptan a las particularidades de terrazas en viviendas y negocios, contribuyendo al bienestar de los usuarios, y a la eficiencia energética del entorno.

PÉRGOLA BIOCLIMÁTICA

La pérgola bioclimática pergorain ofrece un control total sobre la apertura de sus lamas, lo que brinda a nuestros clientes la posibilidad de adaptarla a sus preferencias en cualquier momento.

Gracias a su diseño único, las lamas pueden ajustarse desde un ángulo de 0° hasta aproximadamente 135°



Medidas máximas según configuración

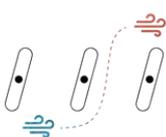
	Estándar	Dúplex
A- Anchura Máxima	4700mm	7000mm
B- Longitud Máxima	6450mm	6450mm
C- Altura Máxima	3000mm	3000mm

¿Cómo Funcionan?



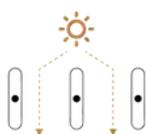
0° - Techo Plano

El diseño de techo plano ofrece una protección efectiva contra condiciones climáticas adversas como viento, lluvia y la radiación solar. Permite disfrutar del espacio cubierto sin preocuparse por los elementos externos.



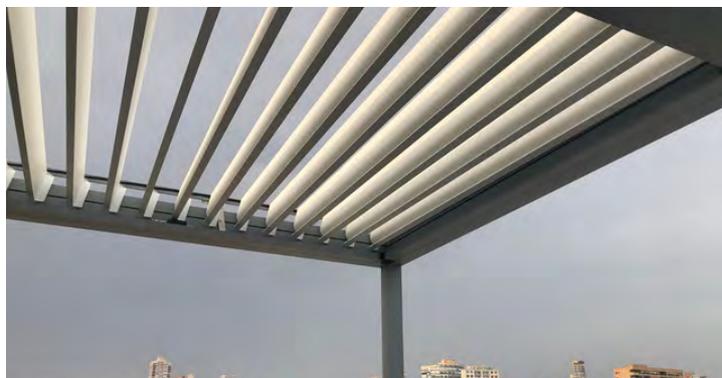
La posición 105°

Permite la regulación de la luz que ingresa al espacio. Crea un flujo de aire natural que desplaza el aire caliente hacia arriba e ayuda a mantener una temperatura cómoda en días cálidos.



La posición 90°

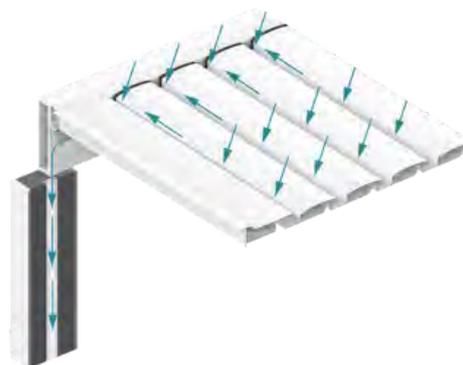
La luz natural puede seguir pasando a través de las lamas para poder aprovechar la iluminación natural. También permite el paso de la lluvia y la nieve, evitando la acumulación de estas en el techo.



Sistema de canalización de agua

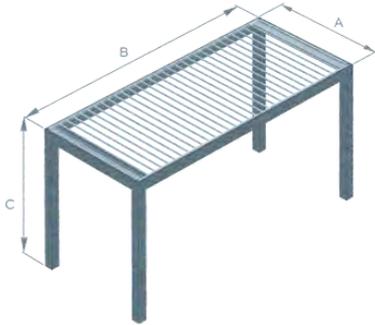
En caso de lluvia, el pendiente mínimo de 10% permite que el agua discurre por dentro de la estructura, se recoge a través de los canales y luego se dirige hacia los puntos de evacuación correspondientes en la parte inferior.

El diseño aporta unas características que le confieren estanqueidad y evita que se produzcan filtraciones.

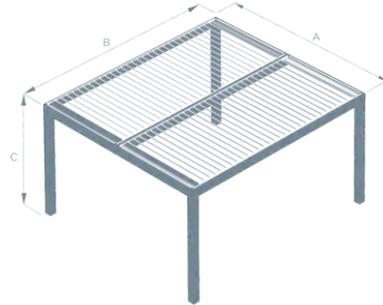


Posibles Instalaciones

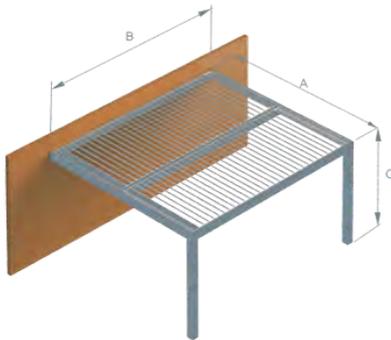
Configuración estándar en isla



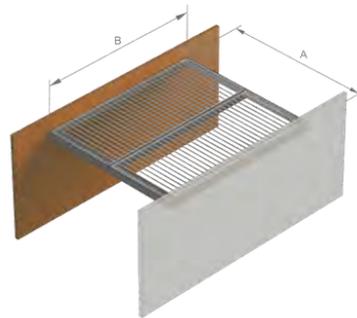
Configuración dúplex



Configuración con portería



Configuración entre paredes



Características



Protección solar y ventilación.

Regulación de las lamas para controlar la entrada de luz solar y facilitar la ventilación, reteniendo el calor en invierno y refrescando el espacio en verano.



Impermeabilización de tejados

Sellado perimetral y entre palas. Sistema integrado de evacuación de agua para un drenaje eficiente.



Fácil instalación

Diseño modular para instalación autoportante en espacios sin anclaje adicional; También se puede fijar al suelo para garantizar la estabilidad.



Control remoto

Sistema automatizado de apertura y cierre con motor lineal de 1800 Nw o motor dual para tamaños a partir de 16 m².



Protección solar y ventilación.

Estructura totalmente personalizada y adaptable a cada espacio y necesidad.



Resistencia de los materiales

Materiales acordes a las exigencias climáticas: Aleación de aluminio 6063T6, acero inoxidable y nailon autolubrificante.



Posibilidades

La pérgola bioclimática pergorain ofrece un control total sobre la apertura de sus lamas, lo que brinda a nuestros clientes la posibilidad de adaptarla a sus preferencias en cualquier momento. Gracias a su diseño único, las lamas pueden ajustarse desde un ángulo de 0° hasta aproximadamente 135°.



Crea nuevos espacios

Nuestras pérgolas bioclimáticas pergorain se fabrican a medida adaptándose a la configuración espacial del lugar o espacio donde se instale.

Para brindar aún más comodidad, ofrecemos opciones de equipamiento para mejorar el uso de su pérgola.

Utilizamos aluminio de la más alta calidad en la fabricación de todos nuestros sistemas. Este material permite una amplia variedad de acabados para personalizar y armonizar perfectamente con el entorno de instalación.

Sistema Veranda

Los toldos Veranda son un tipo de toldo de techo. Protegen del sol lucernarios, cubiertas translúcidas, jardines de invierno y todo tipo de anexos acristalados, que se cubren con una superficie plana o inclinada.



Estos toldos se pueden instalar tanto en estructuras de aluminio como de vigas o listones de madera. Cubrirán y protegerán el techo (o el techo y las paredes de cristal) del sol ofreciendo confort y bienestar. No solo evitaremos los deslumbramientos sino que aumenta la temperatura del interior. Los toldos verandas son ideales para cubrir estructuras acristaladas en terrazas planas o sobre pérgolas. Se pueden instalar tanto en techos fijos como en móviles. Además de protegernos del sol, nos proporcionará intimidad.

Ahorro energético

El sistema veranda está compuesto por un toldo enrollable que se desplaza por unas guías laterales. Normalmente son horizontales aunque también pueden ser verticales o una combinación de ambas. Otra de sus características es que se puede elegir con o sin inclinación. Van a tensión por lo que no se forman arrugas ni bolsas. Tanto el toldo como los mecanismos llevan estructuras de aluminio –cajetines– protegiéndose así de las inclemencias climatológicas. En cuanto al sistema de funcionamiento, se sube o se baja mediante un motor con interruptor o con mando a distancia.



PÉRGOLA RETRÁCTIL

La pérgola de lona tensada es una obra maestra de diseño y funcionalidad, concebida para transformar por completo tu espacio al aire libre. Con su elegante y resistente estructura y su lona de alta calidad, fusiona a la perfección estilo y utilidad.

Diseñada para espacios amplios, esta pérgola se erige como un auténtico oasis de comodidad y sofisticación. Al abrirse, revela su mayor virtud: la conexión armoniosa entre el interior y el vasto cielo, ofreciendo una experiencia al aire libre sin igual.



Medidas máximas según configuración

	Estándar	Dúplex
A- Anchura Máxima	7000mm	21000mm
B- Longitud Máxima	7000mm	7000mm
C- Altura Máxima	3000mm	7000mm

¿Cómo Funcionan?



Al cerrarse, la lona tensada se pliega de manera ordenada, ofreciendo una conexión visual sin obstáculos con el cielo.

Esta configuración es ideal para aprovechar al máximo la luz natural y disfrutar de días soleados sin restricciones visuales.

En caso de lluvia ligera, la lona tensada cerrada apoyada por la inclinación de la estructura proporciona un nivel básico de cobertura, permitiendo que el agua se deslice sin problemas hacia los canales de drenaje integrados en la estructura.

Una pérgola de lona tensada desplegada revela su máximo potencial. La lona extensible e impermeable, extendida con precisión sobre la estructura, proporciona una sombra suave y acogedora.

Permite que el espacio al aire libre se convierta en un refugio ideal. La lona tensada ofrece protección contra los rayos solares más intensos, creando un ambiente fresco y agradable incluso en los días más cálidos.



Características



Protección solar y ventilación.

Regulación de las lamas para controlar la entrada de luz solar y facilitar la ventilación, reteniendo el calor en invierno y refrescando el espacio en verano.



Impermeabilización de tejados

Sellado perimetral y entre palas. Sistema integrado de evacuación de agua para un drenaje eficiente.



Fácil instalación

Diseño modular para instalación autoportante en espacios sin anclaje adicional; También se puede fijar al suelo para garantizar la estabilidad.



Control remoto

Sistema automatizado de apertura y cierre con motor lineal de 1800 Nw o motor dual para tamaños a partir de 16 m².



Protección solar y ventilación.

Estructura totalmente personalizada y adaptable a cada espacio y necesidad.



Resistencia de los materiales

Materiales acordes a las exigencias climáticas: Aleación de aluminio 6063T6, acero inoxidable y nailon autolubrificante.

Posibles Instalaciones

Adosada en pared

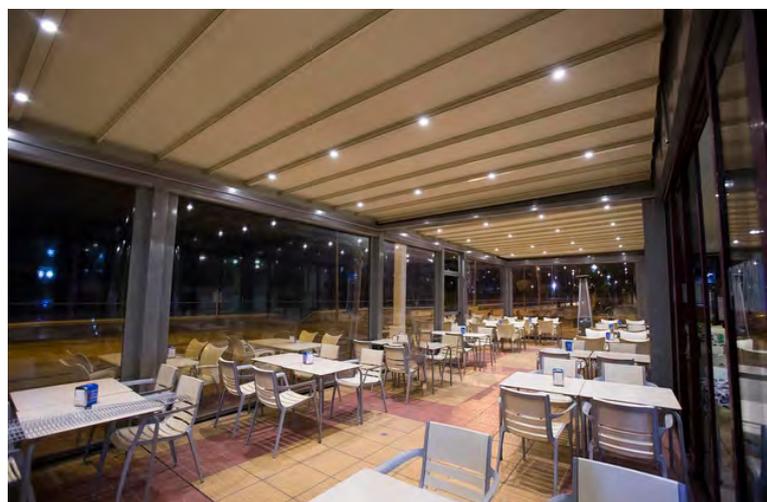


Adosada en pared - Configuración Dúplex



Autoportante - Estándar o Dúplex





Crea nuevos espacios

Su ingenioso diseño no solo busca la estética, sino también la practicidad. Esta pérgola se convierte en tu mejor aliada durante todo el año, extendiendo el aprovechamiento de tu zona exterior. En verano, proporciona una sombra fresca y acogedora, mientras que en invierno, se adapta para mantener un ambiente cálido y resguardado.

La pérgola de lona tensada ofrece una versatilidad excepcional, adaptándose a tus necesidades y preferencias en cada momento. Al cerrarla, disfrutas de una fresca sombra que extiende la utilidad de tu terraza, al abrirla, aprovechas al máximo la luz natural y experimentas una conexión directa con tu entorno.

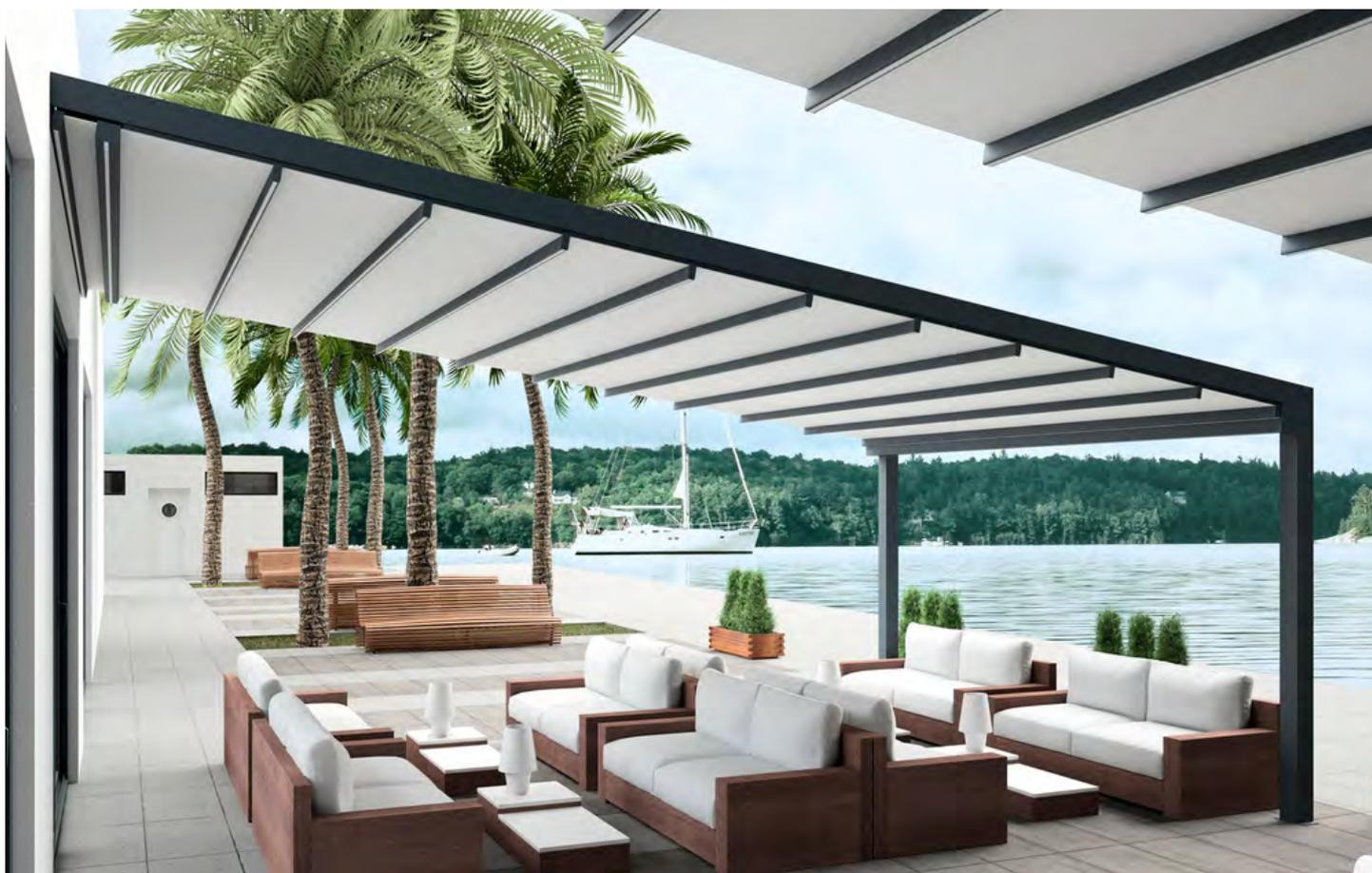
Versatilidad

Las lamas se retraen según tus deseos para disfrutar plenamente de la luz solar en tu terraza.

Su diseño ofrece una ventaja sobre los sistemas no retráctiles al permitir descubrir la terraza cuando sea necesario.

Su estructura de aluminio resiste de manera duradera a las inclemencias del tiempo, a los rayos UV y ofrece una gran superficie de protección. Ya sea sol o lluvia, sin importar las condiciones climáticas, tu terraza seguirá siendo cómoda.

La pérgola tiene un diseño elegante y líneas limpias que se integran perfectamente en una arquitectura contemporánea o tradicional.





COMPLEMENTOS PÉRGOLAS

Iluminación LED

Una iluminación integrada LED de gran calidad para los toldos crean un clima agradable y relajante que invita a descansar a gusto

Sensor Lluvia y Viento

Sensor de viento, lluvia y sol para proteger tu pérgola de las inclemencias del tiempo.

Altavoces Integrados

Altavoces y calefacción en su pérgola.

Cerramientos cristal

Cerramientos de aluminio con estores, cristal o panel rígido.

Sistema de domótica para apertura y cierre instantánea o programada desde el móvil.

SISTEMA TECHOS FIJOS

—

Esta diseñado para ofrecer protección constante contra la intemperie y los elementos naturales, como la lluvia y el sol. Es ideal si buscas mantener un espacio siempre cubierto, brindando sombra y resguardo sin importar el clima.



TECHO POLICARBONATO

Pueden soportar los rayos UV.

Por lo tanto, puede prevenir los daños que causa la luz solar directa.

De igual manera, tiene buen poder de aguante a la intemperie.



Polycarbonato

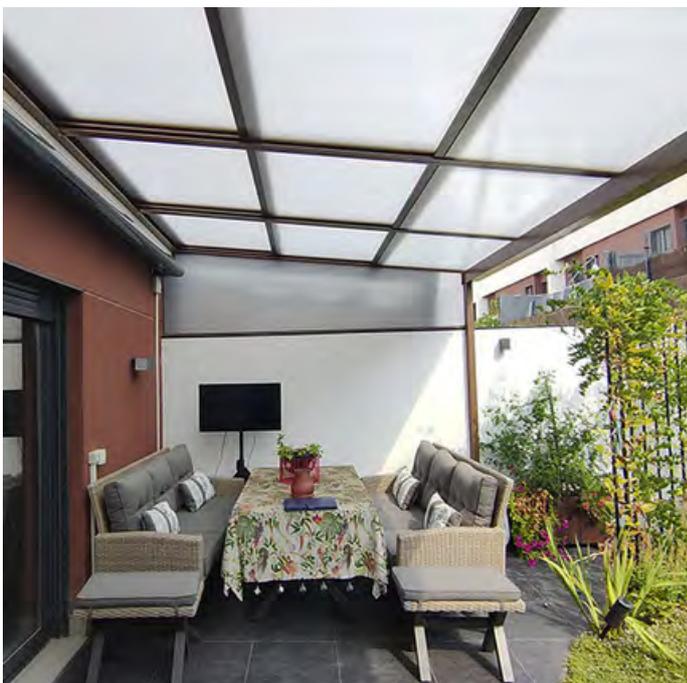
Este es un material liviano termoplástico muy resistente y fuerte. También, es capaz de soportar condiciones climáticas fuertes, como el excesivo calor o si hay mucho frío. Puede soportar 250 veces más la fuerza de impacto que el vidrio flotado. Adicionalmente, los techos de polycarbonato están hechos de un tipo de plástico duro, ligero, perdurable y fácil de manejar y moldear.



Ventajas

Usar el policarbonato como techo en patios es una buena decisión ya que se puede proteger el exterior de la casa. Por ejemplo, evita la producción de charcos cuando llueve, y mantiene el área limpia. También, si el piso del patio es de madera, evita a que la luz del sol choque directamente con ella, evitando que con el tiempo se decolore.

De igual manera, este material ayuda a que el calor que genera la luz directa al suelo se disipe. Además, si se quiere guardar el coche, estará protegido bajo un techo de policarbonato, así no se decolorará su pintura.



Durante las horas del día cumple doble función debido a que protege de las lluvias y de la luz del sol directa, además, sirve como traga luz para iluminar el área.

En caso de que un objeto caiga sobre este techo, el material puede soportarlo sin sufrir apenas daño. Por lo cual, es un material adecuado para utilizarlo como cubierta y techos. Se puede acomodar según las necesidades del cerramiento.

Es duradero, por lo que se ahorrará costos en mantenerla y extendiendo su vida útil.



TECHO AUTOPORTANTE

La estructura con techo autoportante es un nuevo sistema que mira hacia el futuro de la decoración de exteriores con un enfoque innovador y polifacético, ampliando el abanico de opciones a aquellas personas que quieren que sus zonas exteriores cuenten con un estilo vanguardista e inconfundible .





Más ventajas

Los techos autoportantes no requieren mantenimiento y no requieren de estructuras de apoyo, por lo que se gana mucho espacio de área libre.

Rapidez de instalación: el montaje de los techos autoportantes es muy sencillo. Además, presentan una alta resistencia a las adversidades climáticas, garantizando un sellado hermético que impide que se produzcan problemas de filtraciones.

Adaptabilidad, garantía y durabilidad: pueden adaptarse a cualquier tipo de cerramiento, en función de las necesidades del cliente, contando con una garantía inmejorable.

TECHO SANDWICH

Una de las características más importantes de los paneles sándwich es su excelente aislamiento térmico. El núcleo de los paneles les confiere una baja conductividad térmica, es decir, un mejor aislamiento térmico.



Los paneles sándwich están formados por dos capas que forman su estructura externa y aportan su forma, resistencia al clima y rigidez. Contienen un núcleo que le concede sus propiedades aislantes, tanto térmicas como acústicas. Existen muchos tipos de paneles, pero la mayoría cuentan con un exterior metálico y un interior de espuma de poliuretano (PUR) o poliisocianurato (PIR).

Los paneles sándwich son una de las mejores soluciones para el ahorro de energía ya que el núcleo de poliuretano actúa como barrera entre la intemperie y el interior. La instalación de un buen aislante contribuye de forma determinante al ahorro energético de un edificio. Por ello, los paneles sándwich suelen emplearse en edificios industriales y edificios residenciales ya que, por sus propiedades, pueden reducir el gasto energético hasta en un 70%.

Además, el poliuretano que se usa para fabricar paneles sándwich es una espuma termo estable. Esto quiere decir que el panel sándwich no arde y no se derrite cuando se expone al fuego.



CERRAMIENTO CRISTAL

Nuestras cortinas de cristal son un sistema de cerramiento acristalado compuesto por hojas correderas o abatibles que se desplazan suavemente a lo largo de guías inferiores y superiores. Este diseño elimina por completo los molestos perfiles verticales, proporcionando una experiencia visual sin igual.



SISTEMA **ABATIBLE**

Las hojas de cristal se abren hacia el interior o exterior del espacio, pivotando en un eje horizontal. Esto significa que las hojas se pliegan o giran alrededor de un punto fijo.



SISTEMA **CORREDERO**

Las hojas de cristal se deslizan horizontalmente a lo largo de guías inferiores y superiores.



Posibles Instalaciones

En Balcón



En Terrazas



En Pérgola o Estructuras



Características



Protección solar
y ventilación.

Protección contra los rayos UV



Protección solar
y ventilación.

Acristalamiento de vidrio templado con
cantos pulidos de entre 8 y 10 mm.



Fácil Instalación

Diseño modular sin necesidad de obras
grandes, garantiza una instalación
eficiente y un mantenimiento sin
complicaciones



Maneta Integrada

Maneta que ayuda a la apertura y cierre de
las hojas así como al mantenimiento de los
cristales limpios. Se puede incluir cerradura.



A Medida

Estructura totalmente personalizada y
adaptable a cada espacio y necesidad.



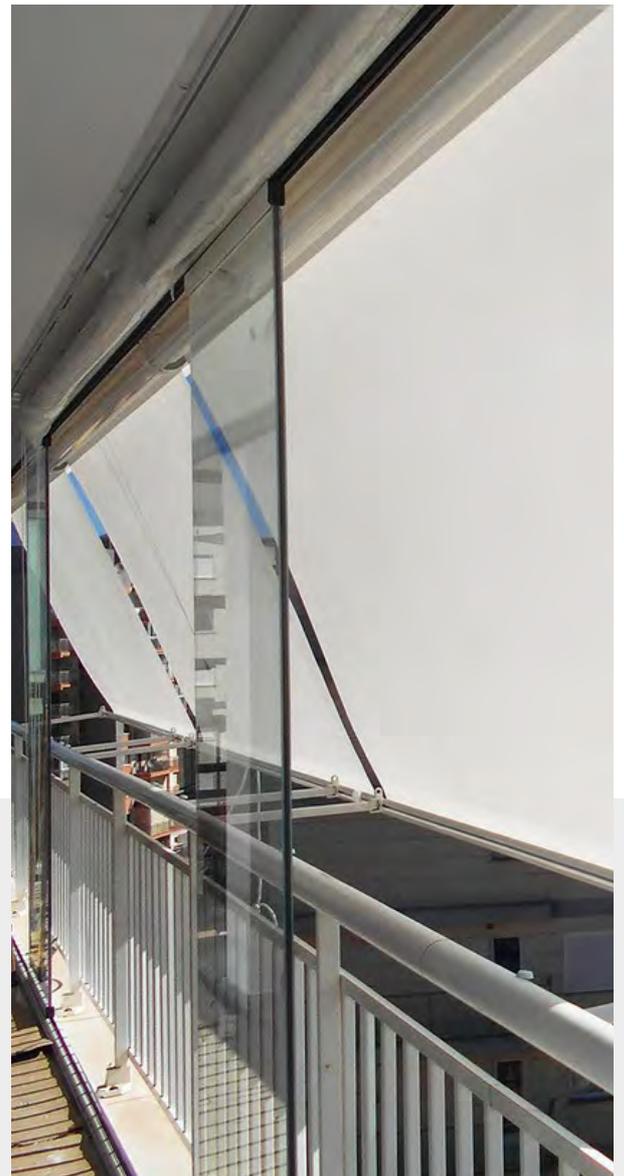
Cerramientos en bioclimáticas

Perfectas para lugares donde se valora al máximo el aprovechamiento del espacio sin invadir el interior, las cortinas de cristal mantienen las vistas panorámicas al exterior intactas incluso cuando están cerradas. Desde el exterior, el impacto visual es mínimo, preservando el diseño original de la fachada.

Las cortinas de cristal ofrecen una sólida protección contra factores climáticos y ambientales externos además de reducir de manera significativa el ruido, mejorando el confort en el espacio cerrado. Estas cortinas son el aliado perfecto de los entornos HORECA, siendo ideales para embellecerlos y ampliar su funcionalidad.

Más posibilidades

Las cortinas de cristal son muy populares en balcones, son una opción más económica que la instalación de ventanas



Cerramiento abatible en pisos

Ofrece una apertura amplia y despejada, lo que permite una mayor conexión entre el interior y el exterior.

También facilita la limpieza y mantenimiento de las hojas de cristal. Su desventaja es que requiere espacio libre en el área donde se abren las hojas, por lo que no es ideal para espacios con limitaciones de espacio.

COBERTOR DE PISCINA

Las cubiertas de piscinas de verano facilitan la limpieza y el mantenimiento del agua

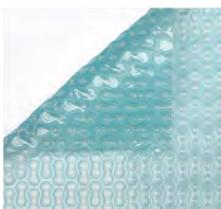


COBERTORES SOLARES

Además de sus ventajas en eficiencia energética y ahorro de agua, esta manta térmica reduce el consumo de productos químicos y disminuye el tiempo de filtrado hasta un 50%. Estos beneficios no solo facilitan el mantenimiento de su piscina, sino que también contribuyen a una operación más sostenible y respetuosa con el medio ambiente.

DIFERENTES ACABADOS:

LUCENS



CARÁCTERÍSTICAS TÉCNICAS

- PESO: 460 g/m².
 - COLOR: Azul translúcido.
 - ESPESOR: 500 micras.
- Obtención de energía solar.



AHORRA AGUA
Más de **98%**



AHORRA ENERGÍA
Hasta **70%**



AHORRA QUÍMICOS
Hasta **40%**

BLUE



- PESO: 368 g/m².
 - COLOR: Azul claro.
 - ESPESOR: 400 micras.
- Absorbe la energía solar.



AHORRA AGUA
Más de **98%**

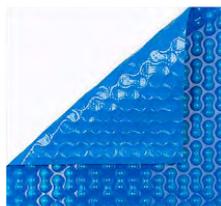


AHORRA ENERGÍA
Hasta **50%**



AHORRA QUÍMICOS
Hasta **50%**

DARKBLUE



- PESO: 540 g/m².
 - COLOR: Azul.
 - ESPESOR: 400 micras.
- Sistema reforzado con rafia.



AHORRA AGUA
Más de **98%**



AHORRA ENERGÍA
Hasta **50%**



AHORRA QUÍMICOS
Hasta **70%**

BLACK



- PESO: 460 g/m².
 - COLOR: Gris. Reverso en negro.
 - ESPESOR: 500 micras.
- Inhibe el crecimiento de algas.



AHORRA AGUA
Más de **98%**



AHORRA ENERGÍA
Hasta **50%**

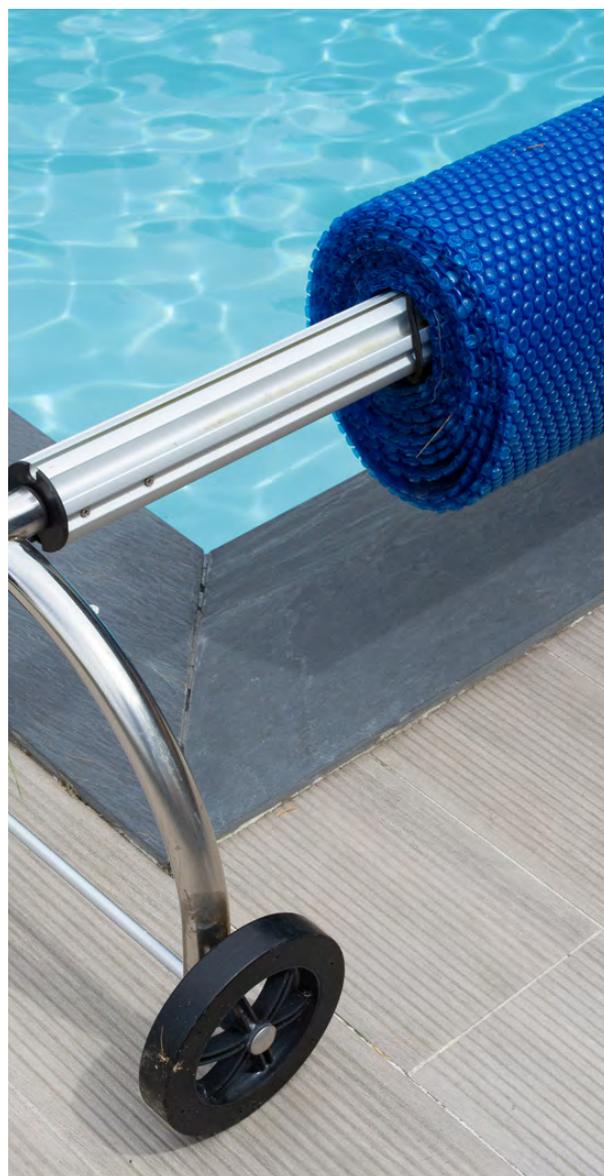
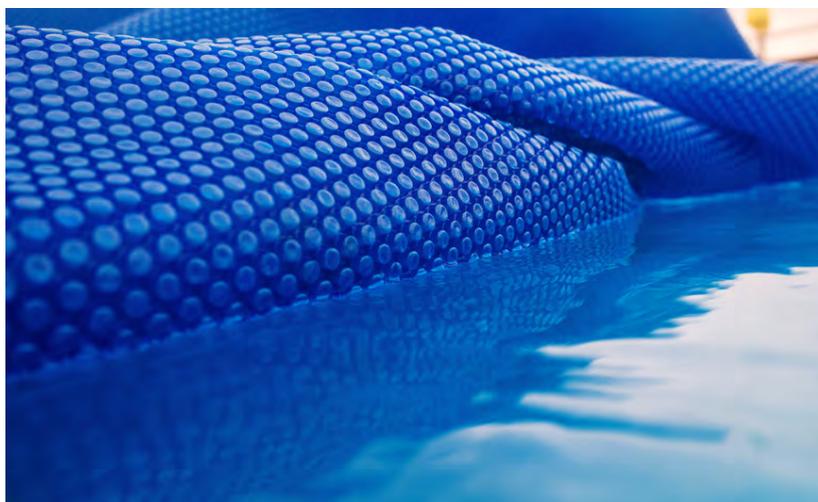


AHORRA QUÍMICOS
Hasta **70%**

Rápida rentabilización

La inversión en la Manta Térmica GeoBubble Azul se rentabiliza rápidamente gracias a los ahorros generados en agua, energía y mantenimiento. Su diseño práctico y fácil de manejar hace que cubrir y descubrir su piscina sea una tarea sencilla y rápida.

Al elegir la Manta Térmica GeoBubble Azul, está optando por una solución efectiva para calentar el agua de su piscina y reducir su huella de carbono. Es una elección inteligente para propietarios conscientes del medio ambiente y la eficiencia energética.



COBERTORES DE INVIERNO

Un cobertor de invernaje es indispensable para conservar la calidad del agua de su piscina fuera de la temporada de verano. Permitirá mantener la piscina limpia evitando que caiga suciedad dentro. Nuestras lonas para piscinas a medida aíslan el agua de todos los agentes externos ayudando a su conservación.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Acabados:** Lacado brillante o Mate
- **Material:** Poliéster 1100 Dtex. recubierto de PVC en mate y con tratamiento Uv en brillantes.
- **Peso:** 580 g/m² en brillante y 610 g/m² en mate.
- **Color:** Cara exterior azul. Cara interior negro.
- **Resistencia a la tracción:** Urdimbre daN/5 cm 220. Trama daN/5 230 en Brillo ; Urdimbre: 2200N/5cm. Trama: 2400N/5cm en Mate.
- **Resistencia al desgarro:** Urdimbre_ daN 23. Trama daN 20 en Brillo ; Urdimbre: 330N/5cm. Trama 390N/5cm.
- **Resistencia a temperaturas extremas:** -20° C a + 70° C.
- **Ollaos:** Inoxidables cada 60 cm aproximadamente.

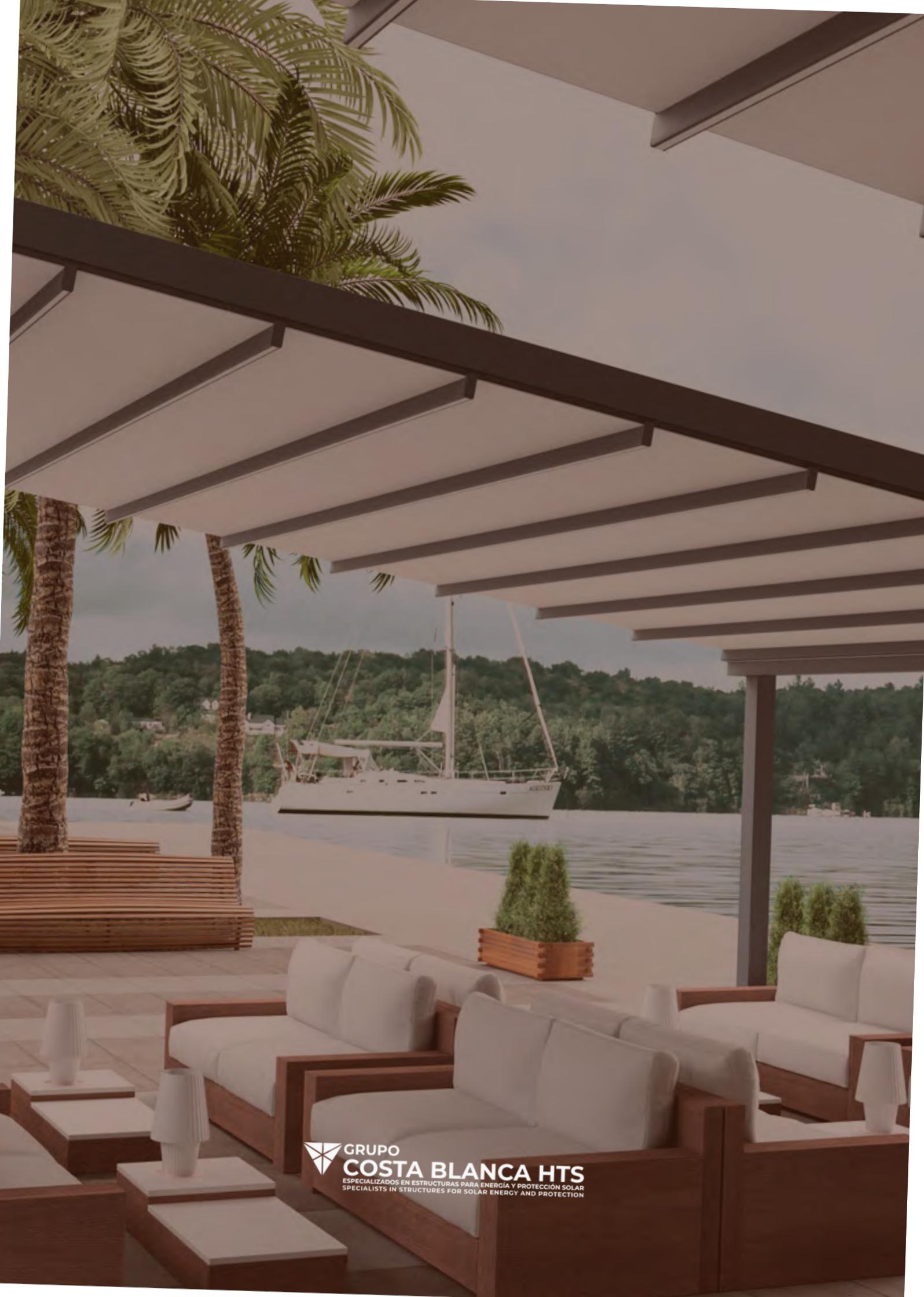


Durante el invierno es fundamental conservar el agua de la piscina y evitar su degradación.

Este tejido está especialmente diseñado para cumplir esa función ante heladas y condiciones climáticas adversas, aportando un plus de seguridad ante caídas accidentales.

Con este sistema el ahorro en productos químicos es más que notable, permitiendo aprovechar el agua para la siguiente temporada.

Se fabrica con un margen de 15 cm superior a la medida del vaso de la piscina y se suministra siempre con las gomas tensoras de 50 cm.



 **GRUPO
COSTA BLANCA HTS**
ESPECIALIZADOS EN ESTRUCTURAS PARA ENERGÍA Y PROTECCIÓN SOLAR
SPECIALISTS IN STRUCTURES FOR SOLAR ENERGY AND PROTECTION