Qbe

CATÁLOGO TÉCNICO

SUN CONTROL SOLUTIONS

SUN CONTROL SOLUTIONS

COMO NAVEGAR POR EL CATALOGO

Esta es un catálogo interactivo. Puede navegar por él como un PDF normal o bien usar el índice para consultar directamente las páginas o apartados que le interesen.

Haciendo "click" encima de cada apartado o de cada modelo, visitará directamente la página que le interesa.

Para volver al índice, cliquee en el logo de AWMA, ubicado en la parte inferior de cada página.

índice/

4-5 Concepto de producto

6-7 Qbe Onda

8-9 Qbe Pure Plano

10-11 Qbe Pure Onda

12-13 Opciones de producto

14-15 Tejido SOLTIS

16-17 Proyectos

18 Especiales / Muestras color

minimalismo
y sombra de calidad

pérgolas metálicas
para cualquier espacio

Qbe es una pérgola de estilo moderno, de líneas rectas, realizada con perfilería y uniones de aluminio y tejido tensado o con ondas.

Fabricada con materiales de primera calidad y tejido exclusivo de Serge Ferrari, es perfecta para acondicionar entornos tanto privados como públicos. Su estética de fino diseño hace muy sencilla su integración en cualquier zona.

La versatilidad del sistema QBE permite adaptar el producto a cualquier entorno y necesidad.

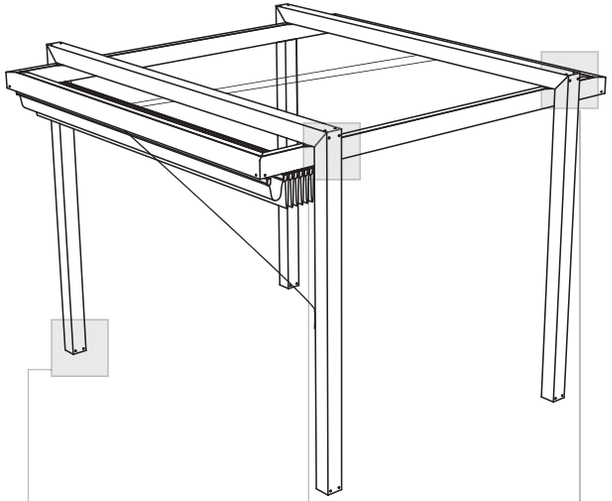
Se ha cuidado el diseño y la estética final del producto, de manera que las guías especiales y los perfiles de aluminio encajan en terminaciones perfectas.

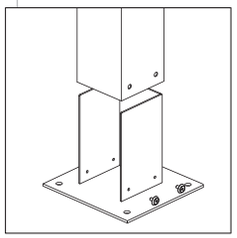
Qbe
ONDA

SUN CONTROL SOLUTIONS

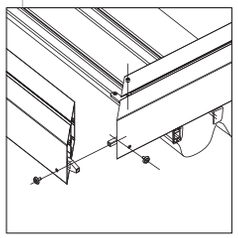
características de producto/

DETALLES TÉCNICOS

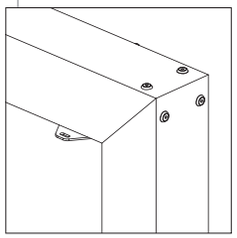




bases de acero inoxidable de 200mm de altura, con pilares pre mecanizados para un montaje más sencillo.

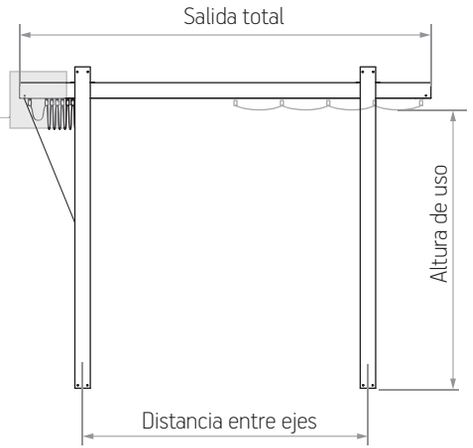


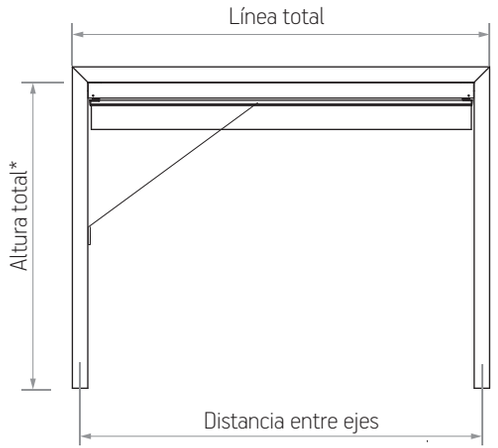
guías laterales y frontales con unión a 45º mediante herrajes ocultos.



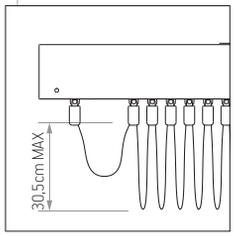
viga superior 120x120 unida a los pilares 120x120 con corte a 45º por entronques especiales de aluminio.

ESQUEMA





Altura total: en este modelo, hay que añadir 12cm de la viga superior



Línea total	**Salida total**	**Altura de uso recomendada**
min: 250cm	min: 250cm	220cm con patas de 262cm
max: 695cm	max: 695cm	268cm con patas de 300cm

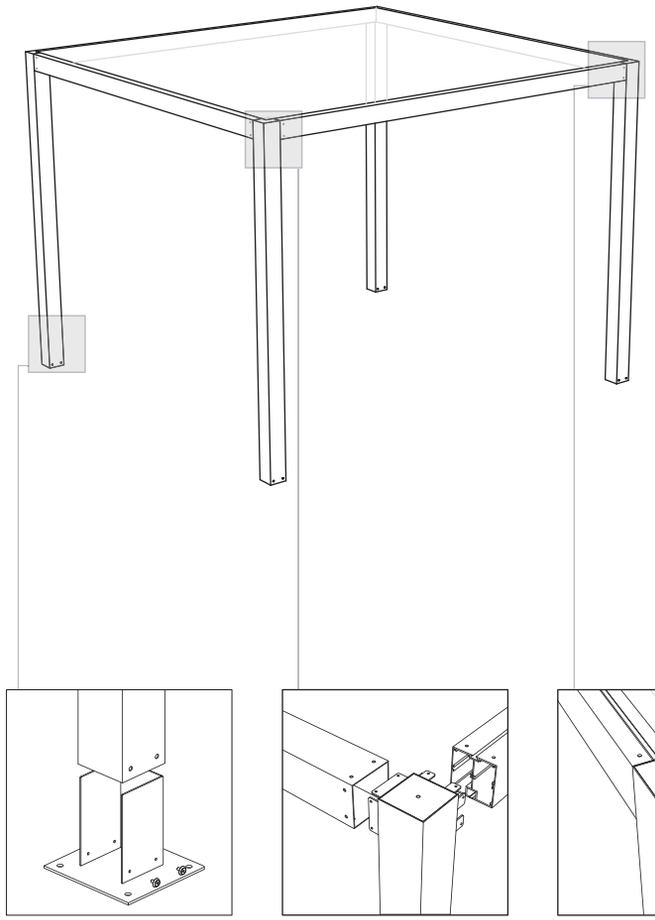
a partir de 500cm de línea es necesaria una viga intermedia
existe la posibilidad de hacer dimensiones superiores con más pórticos

Qbe
PURE PLANO

SUN CONTROL SOLUTIONS

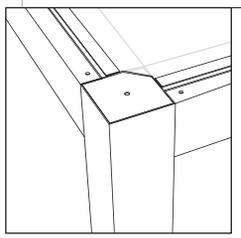
características de producto/

DETALLES TÉCNICOS

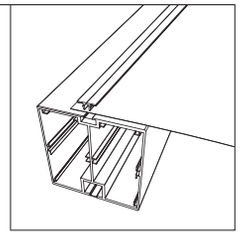


bases de acero inoxidable de 200mm de altura, con pilares pre mecanizados para un montaje más sencillo.

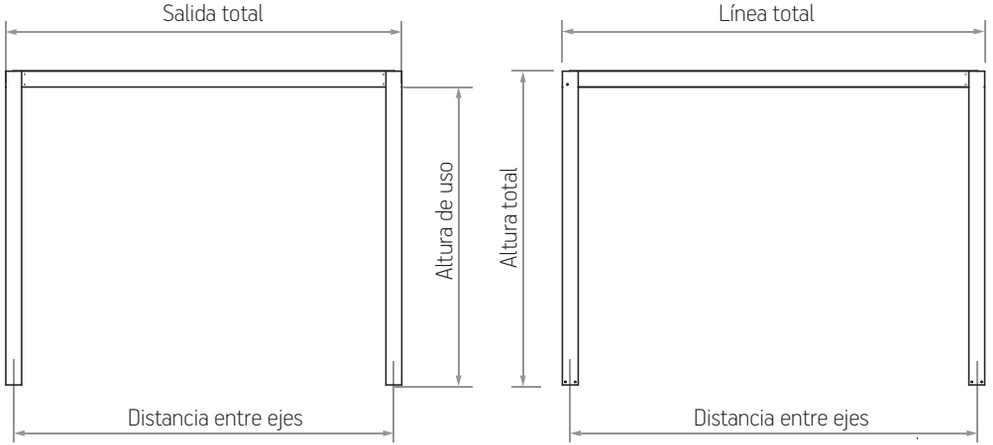
guías / vigas enfrontadas al pilar y unidas mediante entronques de acero inox premecanizadas.



tela sobre perfil extrudio con grapa tensora.



ESQUEMA



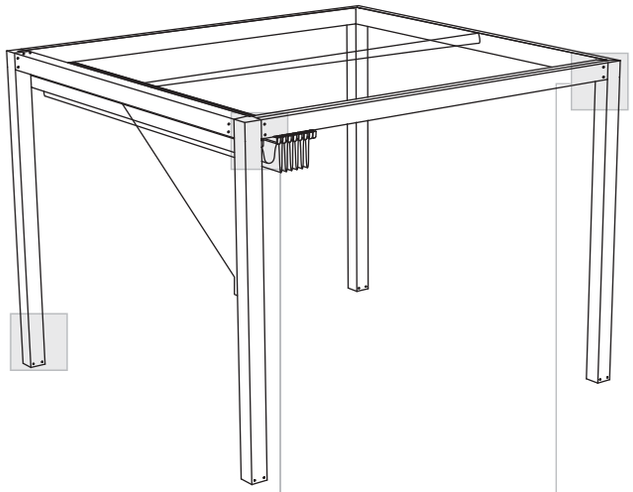
Línea total	**Salida total**	**Altura de uso recomendada**
min: 250cm	min: 250cm	250cm con patas de 250cm
max: 695cm	max: 695cm	300cm con patas de 300cm

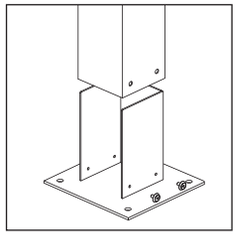
a partir de 400cm de línea y/o salida es necesaria una viga intermedia
a partir de 500cm de línea y/o salida serán necesarias patas intermedias

Qbe
PURE ONDA

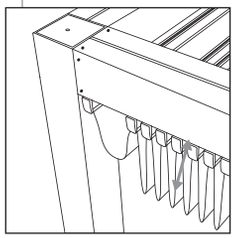
características de producto/

DETALLES TÉCNICOS

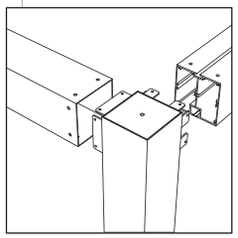




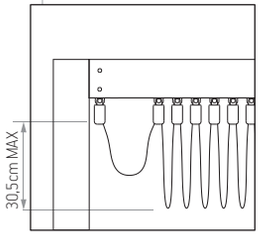
bases de acero inoxidable de 200mm de altura, con pilares pre mecanizados para un montaje más sencillo.



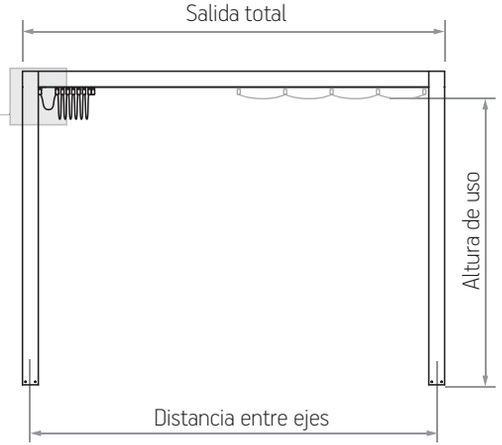
la palillería va de interior de pata a interior de pata para poder desplazarse correctamente por la guía, abarcando toda la línea de pérgola.

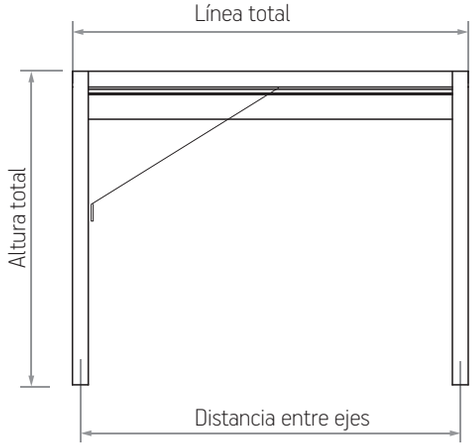


guías / vigas enfrontadas al pilar y unidas mediante entronques de acero inox premecanizadas.



ESQUEMA

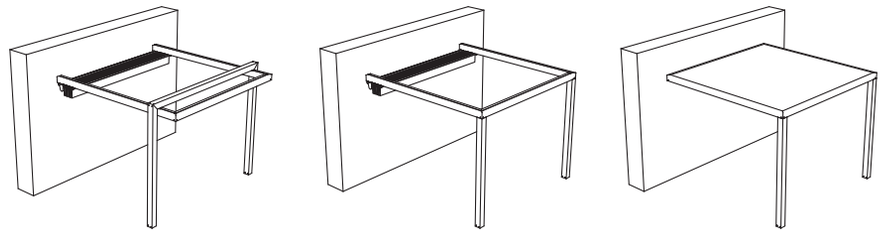


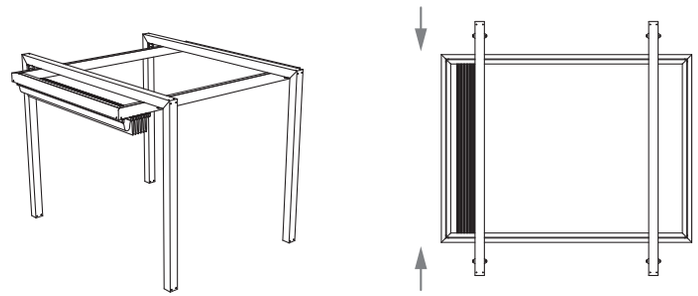


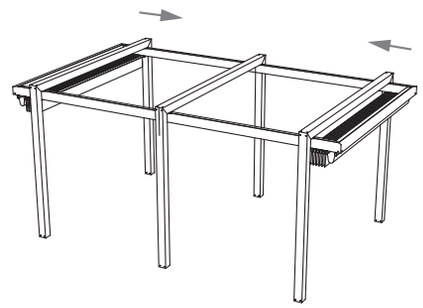
Línea total	**Salida total**	**Altura de uso recomendada**
min: 250cm	min: 250cm	238cm con patas de 250cm
max: 695cm	max: 695cm	288cm con patas de 300cm

a partir de 400cm de línea es necesaria una viga intermedia
a partir de 500cm de salida serán necesarias patas intermedias

OPCIONES







estructura

aún teniendo el producto estándar, es posible personalizar el producto con cualquier variante, desde motorización,complementos de madera o cierres verticales con cortavientos o ventosoles.

A PARED

pérgolas de mismas características con fijación especial a muro.
elección de dirección de apertura y posición de cuerda.

- opción válida para todos los modelos con ondas.
- para opción de lona superior tensada, es necesario un perfil extra a muro para un tensado perfecto.

QBE CON GUÍAS DESPLAZADAS

posibilidad de desplazar las guías hacia el interior para dar mayor vuelo a las patas y una mayor sensación de ligereza.

esta opción ofrece una superficie un tanto inferior de sombra, pero potencia la estética y el diseño del producto

QBE UNIDAS

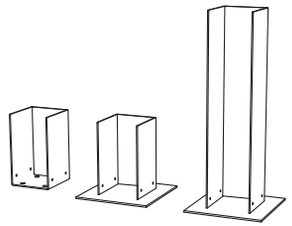
posibilidad de unir varias unidades formando un sombraje continuo.

en el caso de estas 2 unidades, se plantea la opción de abrir y cerrar el toldo en direcciones inversas coincidiendo en el centro.

este tipo de producto dota de mayor versatilidad para la elección de sombra en cada momento

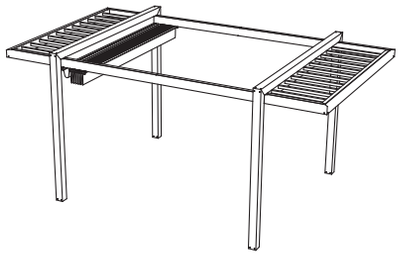
BASES DE FIJACIÓN

según el terreno de fijación, la dimensión del producto o la altura de patas, es posible que sean necesarios otros tipos de anclaje distintos al estándar. Disponemos de anclajes de mayor altura (hasta 50cm) o anclajes interiores.



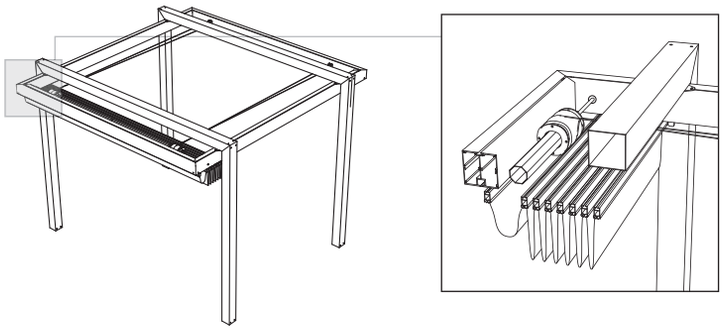
COMPLEMENTOS

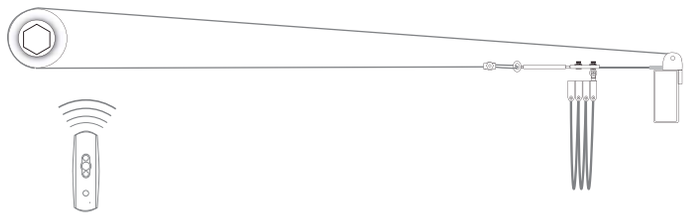
Qbe se puede complementar con lamas metálicas, tejadillos o lona tensada por sectores para dotar de un mayor valor estético el producto.



motorización

ofrecemos la posibilidad de motorizar por cable el sistema QBE con motores SOMFY. Esta opción da un plus de calidad al producto, añadiendo comodidad y seguridad de uso. **Puede ir motorizada hasta 15m de salida.**





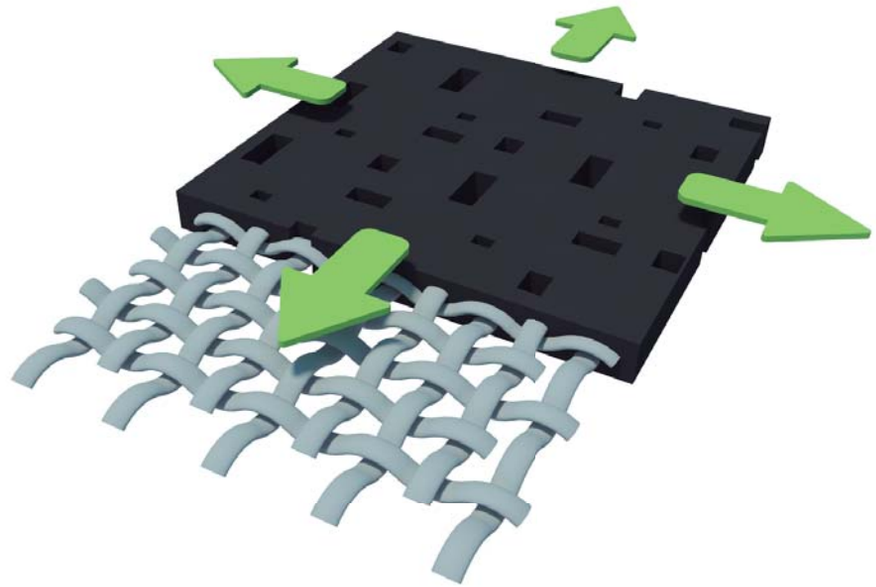
TEXTIL

Los tejidos SOLTIS, cons sitema Précontraint, mantienen una estabilidad dimensional constante a lo largo de la superficie del tejido, evitando deformaciones por tensión y uso. Dichos tejidos cuentan con gran espesor de recubrimiento en la cresta de los hilo, y por el sistema de fabricación, con una extrema planeidad.

PRECONTRAINT

La tecnología Précontraint de Serge Ferrari consiste en mantener el composite en tensión durante todo el ciclo de fabricación.

Sistema con patente mundial.

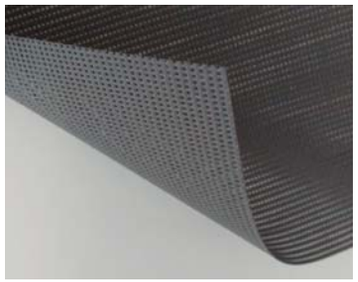


VENTAJAS

- no se deforma durante la instalación o el uso
- no se alarga ni se desgarra
- de gran longevidad estética y mecánica
- de espesor reducido
- superficie muy lisa
- facilidad de mantenimiento
- facilidad de enrollado

Serge Ferrari
SOLTIS 86

· tecnología precontraint
· ligereza extrema
· textura micro-aireada
· regulación térmica y lumínica
· material de larga duración
· 100% reciclable
· gama extensa de colores (28)
· estructura tipo malla



material: PES HTrecubierto de PVC
Peso: 380 g/m²
Espesor: 0,43mm
Resist. a tracción: 230/160 daN/5 cm
Resis. a desgarro: 45/20 daN

Serge Ferrari
SOLTIS 92

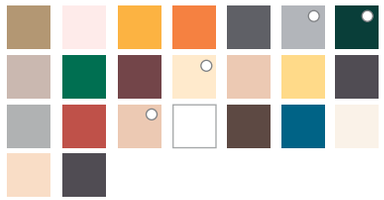
· técnica Precontraint
· gran ligereza
· textura micro-aireada
· regulación térmica y lumínina reforzada
· material de larga duración
· 100% reciclable
· recubrimiento irregular

material: PES HT recubierto de PVC
Peso: 420 g/m²
Espesor: 0,45mm
Resist. a tracción: 310/210 daN/5 cm
Resis. a desgarro: 45/20 daN

Serge Ferrari
SOLTIS 96 / W96

· técnica Precontraint
· gran ligereza
· textura micro-aireada
· altísima protección solar
· material de larga duración
· resistente al 95% UVA y UVB
· 100% reciclable
· impermeable (W)

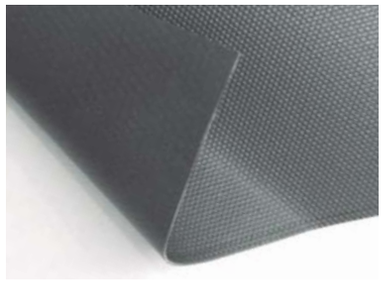
material: poliester recubierto de PVC
Peso: 420 g/m²
Espesor: 0,45 / 0,56 (W) mm
Resist. a tracción: 310/210 daN/5 cm
Resis. a desgarro: 30/25 daN
25/20 daN (W)



waterproof (W):
marcados con ○

Serge Ferrari
STAM6002

· gran durabilidad
· acabado rugoso
· muy fácil mantenimiento
· gran variedad de colores
· 100% reciclable
· alta resistencia UV
· excepcional resistencia a la suciedad



material: PES HTrecubierto de PVC
Peso: 630 g/m² (translúcido)
730 g/m² (opaco)
Espesor: 0,32mm
Resist. a tracción: 250/250 daN/5 cm
Resis. a desgarro: 20/20 daN

translúcido: todos los colores
opaco: marcados con ○

VIVIENDA PARTICULAR - TERRAZA

· Qbe especial pared-portería
· ANTRACITA C32 + lona beige

INSTALACIÓN YBERIS

· Qbe de 4x3
· ANTRACITA C32 + lona beige

INSTALACIÓN VISTAMAR

· Instalación en promoción de viviendas completa
· Qbe de 5x5 (12u)
· RAL9005 mate + lona beige

OLYMPIC CLUB

· Qbe de 5x6 (4u)
· Qbe de 3x6 (4u)
· ANTRACITA C32 + lona gris

COLEGIO EL LIMONAR

· Qbe especial pared-portería con pilares circulares
· Sistema motorizado
· RAL 6005 + lona beige

consejos
y detalles a tener en cuenta

- Las dimensions necesarias para definir el producto siempre son dimensiones máximas. El caso de QBE onda, en la línea la dimensión será de fuera a fuera de pata.

- En caso de necesitar la QBE con montaje a pared, puede elegir la posibilidad que más le convenga. Puede dejar un pórtico frontal y fijar el marco a pared o bien llevar los pórticos a pared.

- Recuerde que es un producto manual, y debe contar con la cuerda y el atacuerdas.

- Es posible fijar cortavientos en la estructura y conseguir un producto con mayores prestaciones.

- Como producto estándar, los paños de tejido son independientes (salvo indicación). Esto facilita el mantenimiento y sustitución de elementos deteriorados. Como opción estética, permite jugar con paños de distintos colores.

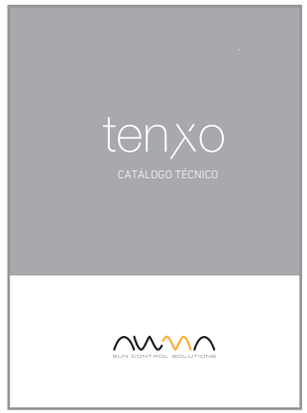
- Para favorecer el desagüe, es posible fabricar QBE con carros de distintas alturas, y dar de esta forma inclinación al tejido. Siempre bajo expresa indicación en la hoja de pedido.

- QBE se puede fabricar a distintas alturas. Puede jugar con distintas alturas a la hora de instalar pérgolas contiguas.

TEJIDO TIPO BLACKOUT

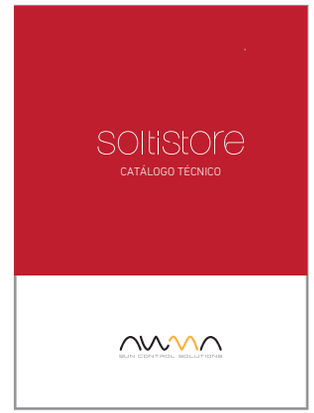
TEJIDO MICRO PERFORADO

otros productos / www.awma.es



descargable online

descargable online



descargable online

descargable online

descargable online

descargable online

descargable online

descargable online

descargable online

descargable online

SUN CONTROL SOLUTIONS

AWMA - SUN CONTROL SOLUTIONS

C/ Laguna de Villasinda, nº21-25 Pol. Ind. Balsicas,
30591 - Balsicas - MURCIA

T · 968 580 609
info@awma.es

www.awma.es

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO