



# saxun<sup>®</sup>

PÉRGOLA DE LONA  
TENSADA FÚLVIA

**ESP**

saxun®



## PÉRGOLA DE LONA TENSADA FÚLVIA

### TRANQUILIDAD BAJO EL SOL Y LA LLUVIA

La pérgola de lona tensada Fúlvía de Saxun es un sistema de protección solar especialmente diseñado para proteger del sol y la lluvia durante todo el año.

Su diseño de líneas rectas, modular y dinámico, permite su adaptación a todo tipo de jardines y terrazas, a la vez que multiplica las posibilidades de estos espacios, dotándolos de elegancia y confort.



## PROTECCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO

Fúlvía es una estructura autoportante, fabricada en aluminio de aleación **6063 T5** y acabado superficial bajo especificaciones **QUALICOAT** o **QUALANOD**.

Incorpora una **lona tensada extensible e impermeable**, accionada automáticamente mediante control remoto. Cuando está tensada **facilita la evacuación del agua a través de sus columnas**.



### PROTECCIÓN FRENTE AL SOL Y LA LLUVIA

Regulación de la radiación solar **gracias a las propiedades de la lona** y la **automatización de su accionamiento**.

El sistema integra **juntas de sellado** entre perfiles y lona, conformando un **sistema de impermeabilización** que asegura su uso en los días más lluviosos.



### MODULARIDAD

Posibilidad de ensamblar **hasta 3 módulos** para adaptarse a las necesidades de todo tipo de instalaciones.



### DIMENSIONES MÁXIMAS

- 1 Módulo **5.000x6.500x3.000 mm** (ancho x largo x alto).
- 2 Módulos **9.000x6.500x3.000 mm** (ancho x largo x alto).
- 3 Módulos **13.000x6.500x3.000 mm** (ancho x largo x alto).



### RESISTENCIA AL VIENTO

**Clase 3** (EN 13561:2004+A1:2008).



### GRANDES VENTAJAS PARA EL INSTALADOR

Facilidad de montaje y rápida inspección de mantenimiento. **Fúlvía sale confeccionado completamente de nuestras instalaciones**, facilitando un tiempo reducido de instalación.



### INCLINACIÓN REQUERIDA

Su instalación **requiere una inclinación fija de 15%**, teniendo de este modo una **capacidad de evacuación de agua de lluvia torrencial constante aprox. de (108 l/m<sup>2</sup>)/h**, según la norma EN 12056-3:2000.



### LA ILUMINACIÓN PERFECTA

El nuevo sistema de protección permite la instalación de **iluminación LED que se distribuye a través de sus palillos** y que subrayan su estética.



### LA GARANTÍA DE LOS MEJORES MATERIALES

Componentes en **aluminio y acero inoxidable 304** que **garantizan su exposición frente a la intemperie y la corrosión**.

## CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA



Goma de sellado

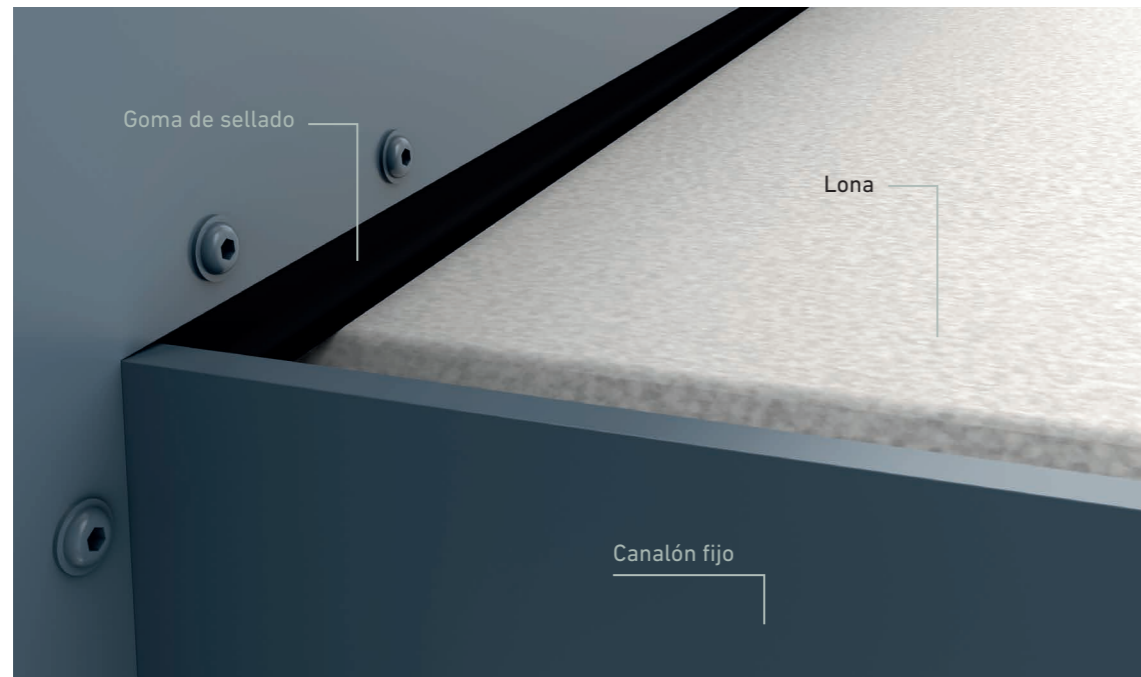
### JUNTAS DE SELLADO ENTRE PERFILES Y LONA

Estas gomas de sellado **impiden el paso del agua** a través del espacio que queda entre el perfil y la lona, garantizando la impermeabilidad del interior.

*Detalle interior de Fúlvía con lona recogida.*

Canalón fijo

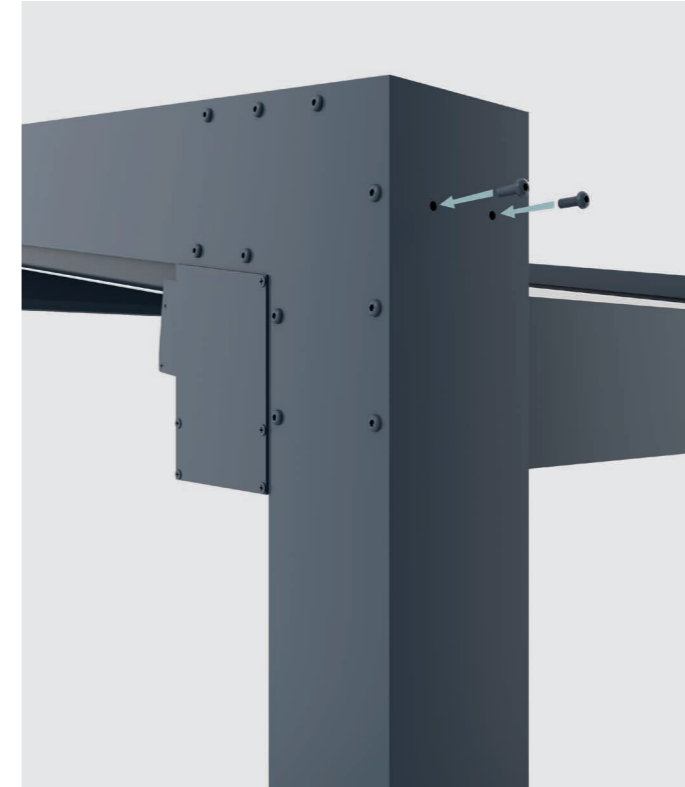
Columna delantera



Goma de sellado

Lona

Canalón fijo



### SISTEMA DE REGULACIÓN DE TENSIÓN DE LA CORREA DE TRANSMISIÓN

El sistema permite regular la tensión de la correa de transmisión en apenas unos segundos y de una forma sencilla e intuitiva.

### INSTALACIÓN DE LÍNEAS LED

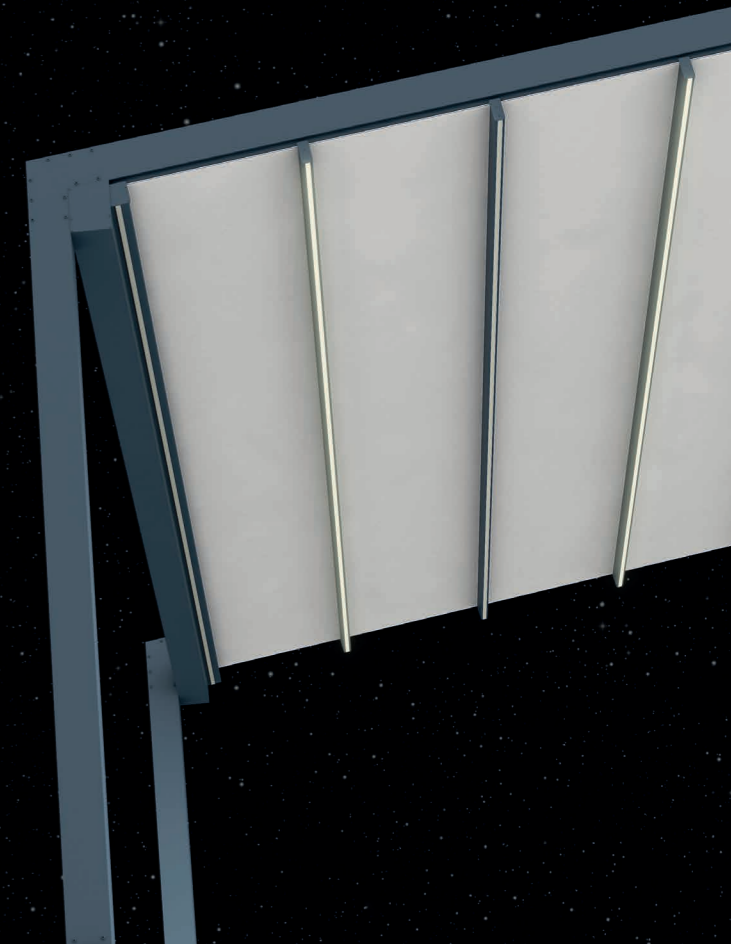
Iluminación LED longitudinal tanto **en los travesaños móviles**, como en el **canalón y travesaños fijos** (opcional), con la posibilidad de configurar dos escenarios de iluminación:

- Pérgola recogida
- Pérgola extendida

En travesaños sencillos móviles se puede instalar **iluminación LED blanca con tonalidades neutras o cálidas**.

En el canalón y travesaños fijos se puede instalar iluminación LED de color blanco o RGB.

**El cableado queda oculto en la propia estructura.**



## CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA



## SOPORTE A PARED Y TECHO DOS EN UNO



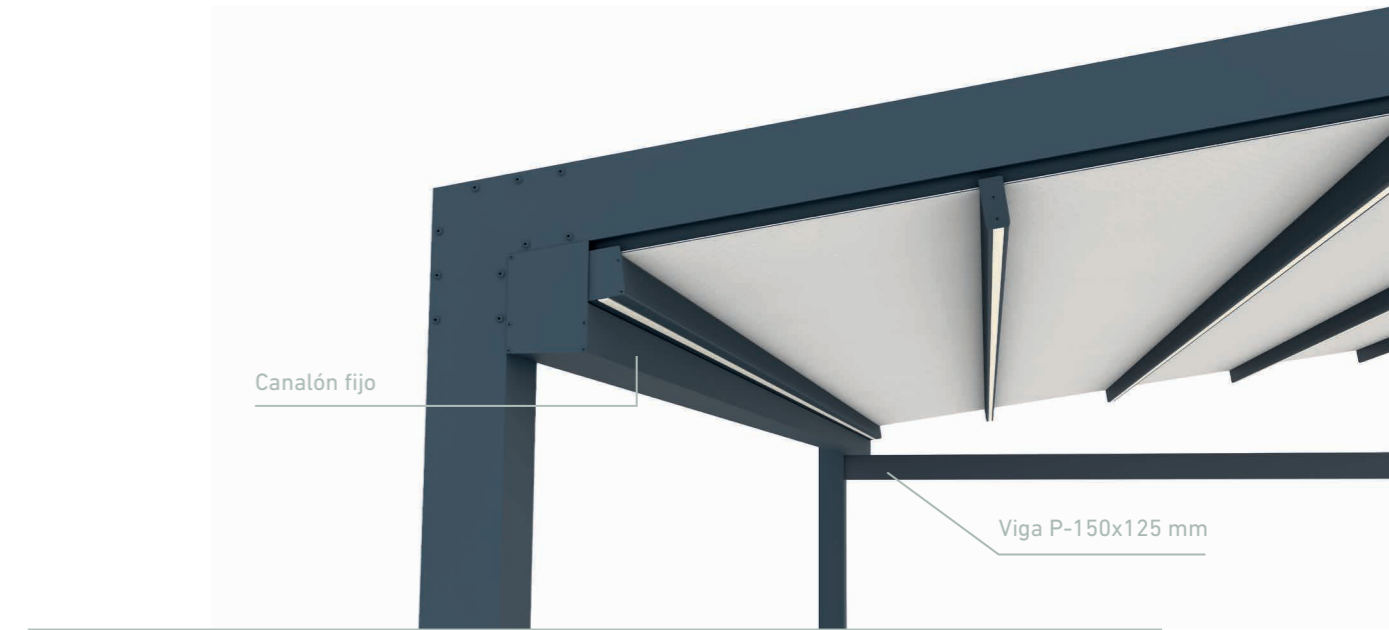
Unificamos soportes para **simplificar en el montaje y ganar en estética**. En su vista lateral, sólo se observa la viga y la columna, ya que el tejado está ubicado en el interior de la silueta.

Soporte pared/techo regulable



## INSTALACIÓN DE CANALÓN FIJO

Posibilidad de instalación de travesaño lateral con viga P-150x125 mm, para **cortina de cristal, Wind Screen o toldos bajantes**.



## POSIBILIDAD DE DESAGÜE LIBRE O POR SOLERA

### DESAGÜE LIBRE

En caso de desagüe libre **el agua se expulsa por las dos columnas delanteras** a través del orificio destinado para ello.



Fúlvía con desagüe libre.

### DESAGÜE POR SOLERA

El canalizado por solera **permite evacuar el agua de lluvia para su posterior recuperación**.

Durante la obra de la solera, previa a la colocación de la pérgola, habrá que tener en cuenta la preinstalación de las tuberías de desagüe (Ø 75 mm).



Fúlvía con desagüe por solera.

## DIMENSIONES MÁXIMAS

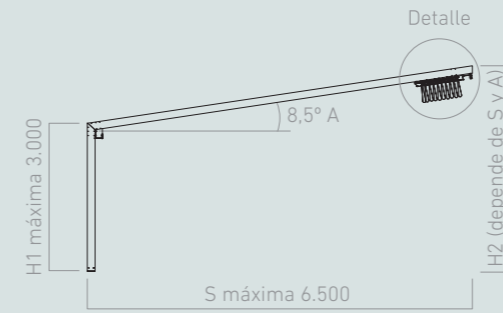
### FÚLVIA 1 MÓDULO



Longitud máxima (S)	6.500 mm (desde el muro hasta la cara externa de la columna)
Ancho máximo (L)	5.000 mm
Altura máxima en columna delantera (H1)	3.000 mm
Inclinación de la cubierta con respecto a la horizontal	15%

## VISTAS SECCIONES FÚLVIA 1 MÓDULO

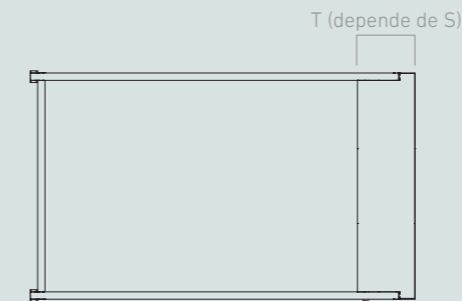
VISTA LATERAL



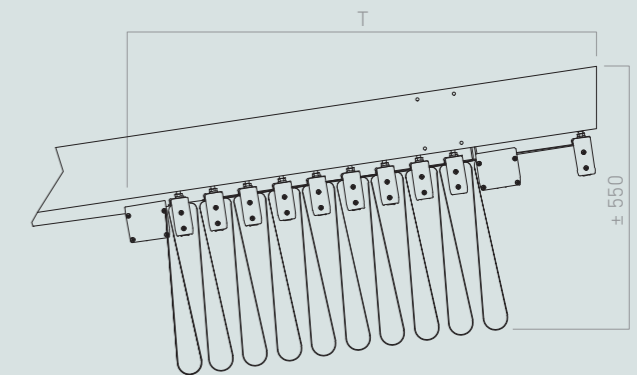
VISTA ALZADO



VISTA SUPERIOR



DETALLE



## DIMENSIONES MÁXIMAS

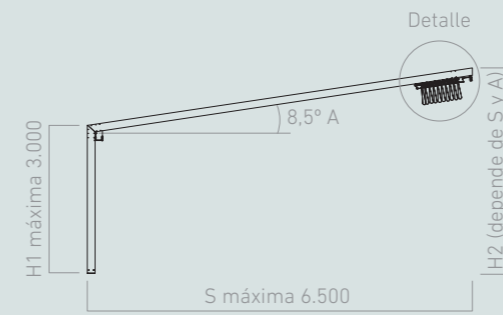
### FÚLVIA 2 MÓDULOS



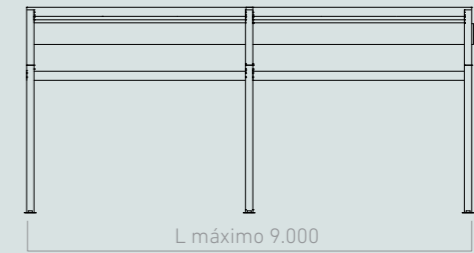
Longitud máxima (S)	6.500 mm (desde el muro hasta la cara externa de la columna)
Ancho máximo (L)	9.000 mm
Altura máxima en columna delantera (H1)	3.000 mm
Inclinación de la cubierta con respecto a la horizontal	15%

## VISTAS SECCIONES FÚLVIA 2 MÓDULOS

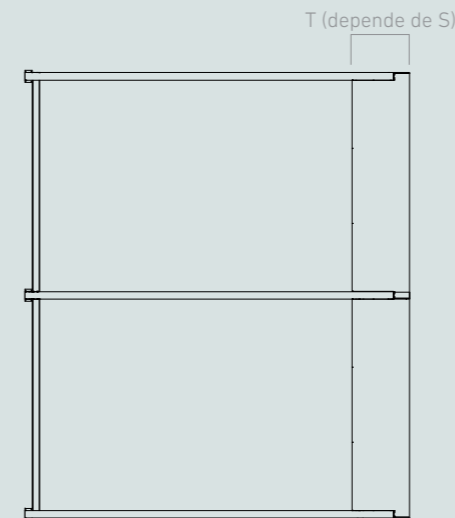
VISTA LATERAL



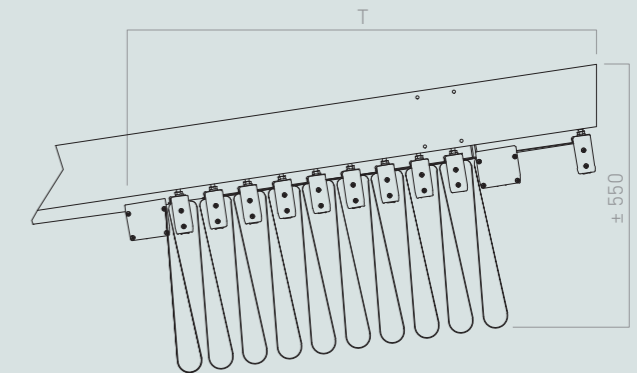
VISTA ALZADO



VISTA SUPERIOR



DETALLE





## DIMENSIONES MÁXIMAS

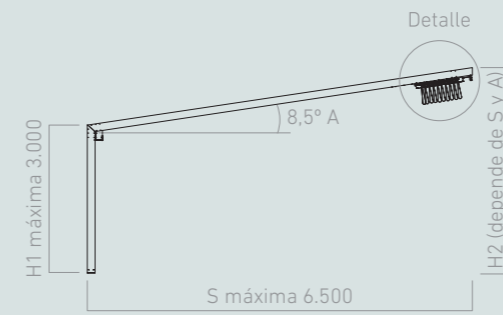
### FÚLVIA 3 MÓDULOS



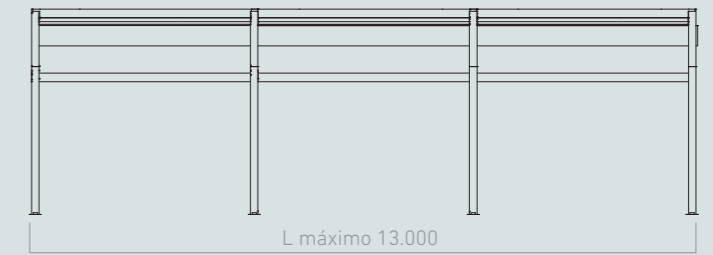
Longitud máxima (S)	6.500 mm (desde el muro hasta la cara externa de la columna)
Ancho máximo (L)	13.000 mm
Altura máxima en columna delantera (H1)	3.000 mm
Inclinación de la cubierta con respecto a la horizontal	15%

## VISTAS SECCIONES FÚLVIA 3 MÓDULOS

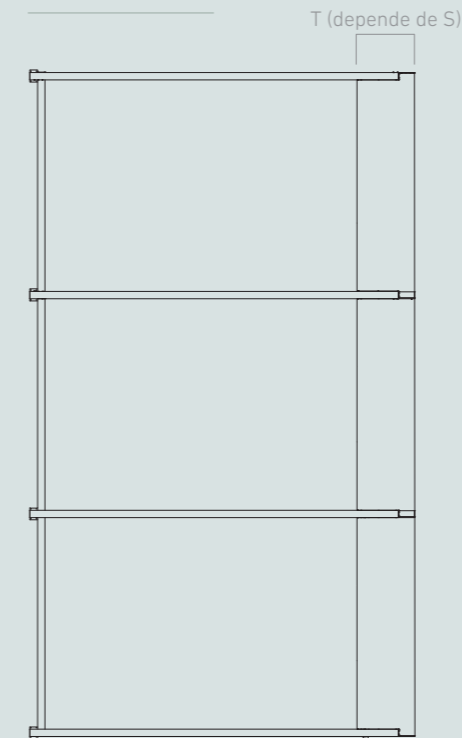
VISTA LATERAL



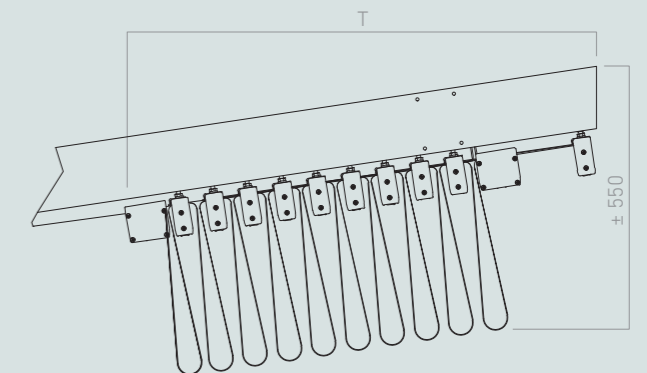
VISTA ALZADO



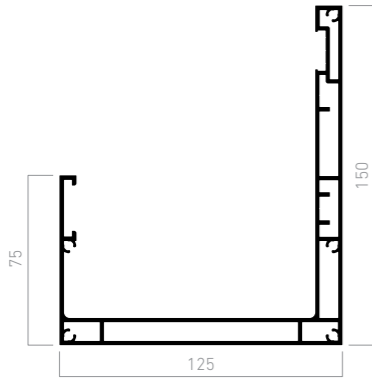
VISTA SUPERIOR



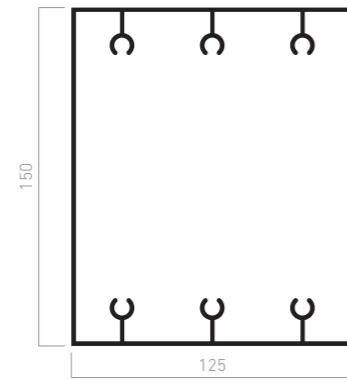
DETALLE



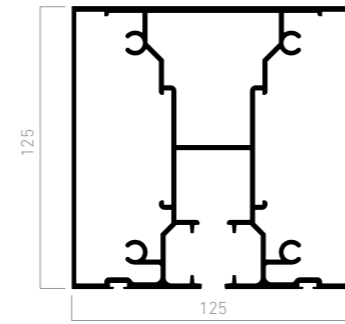
## PERFILES



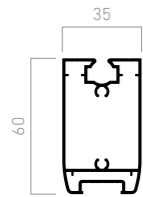
Canalón colector fijo  
050273



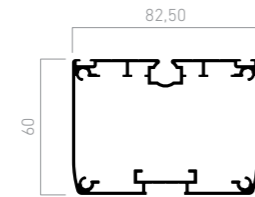
Viga P-150x125 mm  
024245



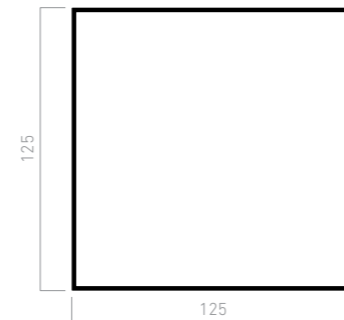
Viga guía 125x125 mm  
050274



Travesaño sencillo lona  
050275



Travesaño terminal lona  
050276



Columna P-125x125 mm  
050205

## RESISTENCIA AL VIENTO

Los resultados obtenidos en el laboratorio de Giménez Ganga, dan como resultado **clase 3** según la norma **EN 13561:2004+A1:2008**.

CLASES	V-0	V-1	V-2	V-3
Presión nominal de ensayo (Pa) o (N/m <sup>2</sup> )	<40	40	70	<b>110</b>
Presión de seguridad 1,5 p (Pa) o (N/m <sup>2</sup> )	<48	48	84	<b>132</b>
Velocidad presión de seguridad 1,5 p (Km/h)	<31	≈ 31	≈ 42	<b>≈ 53</b>

*\*ATENCIÓN*  
No se garantiza la resistencia a la carga de nieve.

## AUTOMATISMOS

- Tecnología io de Somfy.

Para la instalación de Fúlvia **se hace indispensable la incorporación de sensores de viento**, siendo opcional el de sol.



### AUTOMATISMOS



Eolis Wirefree  
Sensor viento



Sunis II  
Sensor sol

### EMISORES



Emisor Situo 1 io



Emisor Situo 5 io

## TEJIDOS

Cada uno de los tejidos que puede incorporar la pérgola de lona tensada **aporta la protección necesaria** para garantizar que ni el paso del tiempo ni las condiciones atmosféricas afecten a su estabilidad y capacidad de protección.

A nivel estético, la facilidad con la que combinan sus colores ayudará a que se **integre a la perfección con cualquier fachada y estilo arquitectónico.**

Las múltiples medidas de fabricación, asegurando en todas ellas el mejor rendimiento, supone una **garantía de proyección de sombra ideal** sobre cada espacio.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

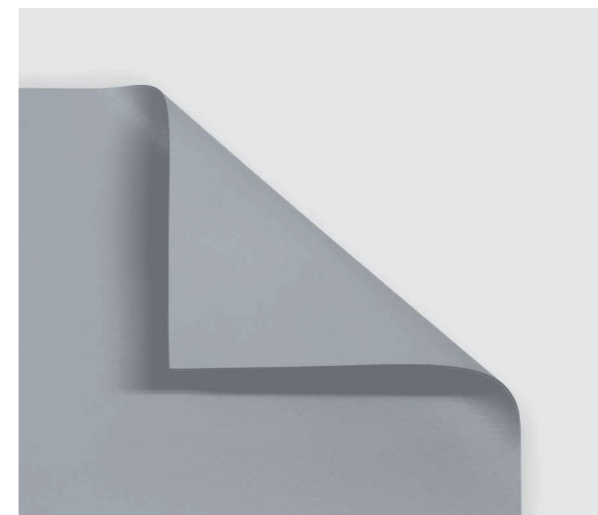
	PRÉCONTRAIT 622	NORMAS
<b>Hilo</b>	1.100 dtex PES HT	TERSUISSE
<b>Peso</b>	750 g/m <sup>2</sup>	EN ISO 2286-2
<b>Largo</b>	250 l 267 cm	-
<b>Tamaño estándar de la pieza/bobina</b>	± 60 ml/± 300 ml	-
<b>Resistencia a la rotura (cadena/tejido)</b>	230/220 daN/5 cm	EN ISO 1421
<b>Resistencia a la rotura (cadena/tejido)</b>	20/20 daN	DIN 53.363
<b>Prolongación bajo carga (cadena/tejido)</b>	< 1% / > 1%	NF EN 15619
<b>Adherencia</b>	9/9 daN/5 cm	EN ISO 2411
<b>Acabado</b>	Barniz 2 caras PVDF	-
<b>Reacción al fuego</b>	<b>M2/NFP 92-507   B1/DIN 4102-1 M2/UNE 23.727-90   BS 7837   1530.2 &amp; 3/AS NZS</b>	
<b>Adherencia al frío</b>	- 30°C	ISO 4675
<b>Adherencia al calor</b>	+ 70°C	ISO 4675
<b>Sistema de gestión de calidad</b>	-	ISO 9001



PRÉCONTRAIT 622  
BLANCO 50537



PRÉCONTRAIT 622  
BEIGE 50539



PRÉCONTRAIT 622  
GRIS 50542

## ALIADA DE LA HOSTELERÍA

Su modulación y las altas posibilidades de personalización que brinda la amplia gama de acabados permite satisfacer las múltiples exigencias arquitectónicas.

## COMPLEMENTOS PARA UNA ADAPTACIÓN MÁS PERSONAL

Permite integrar otros cerramientos como son los **toldos verticales**, los **nuevos sistemas Wind Screen de Saxun Dante y Grazia, etc.**

Una manera de incrementar factores como la privacidad y la protección contra el sol y el frío.





## ESFUERZO E INNOVACIÓN EN EL ADN



Saxun es la firma de Giménez Ganga para satisfacer las necesidades más ambiciosas en materia de sistemas de protección solar y decoración.

Creamos sistemas vanguardistas desarrollados con los materiales más avanzados a nivel técnico con un solo objetivo: facilitar el trabajo a nuestros clientes.

**saxun<sup>®</sup>**

**Giménez Ganga, S.L.U.**

Polígono Industrial El Castillo  
C/ Roma, 4  
03630 Sax (Alicante) España

t. (+34) 965 474 050 | 965 474 205  
f. (+34) 965 474 563

info@saxun.com

**saxun.com**

