

PÉRGOLA DE LONA TENSADA FÚLVIA

ESP

saxun®

PÉRGOLA DE LONA TENSADA **FÚLVIA**

TRANQUILIDAD BAJO EL SOL Y LA LLUVIA

La pérgola de lona tensada Fúlvia 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

Fúlvia 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**.



PÉRGOLA DE LONA TENSADA **FÚLVIA** | Estilo y protección

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. **Fúlvia 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/m²)/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**.

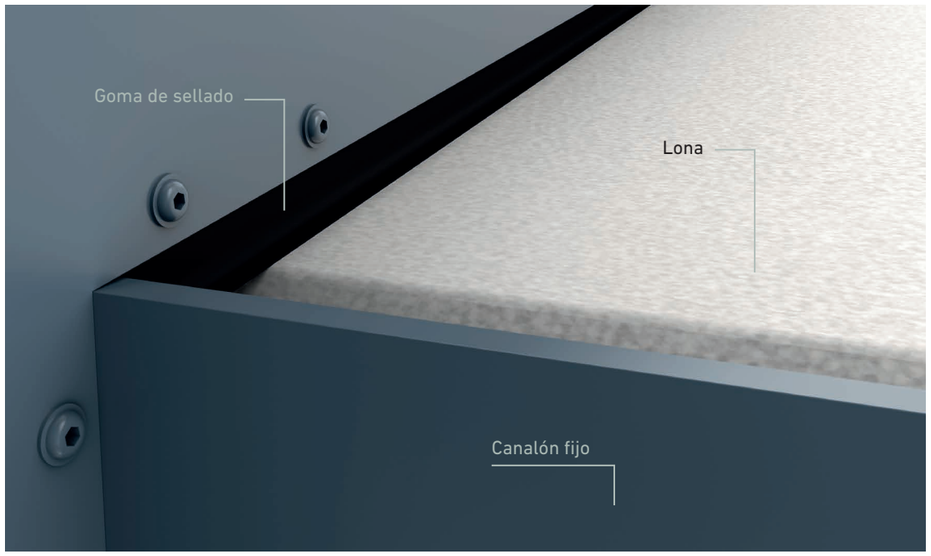
CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA



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 Fúlvia con lona recogida.





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

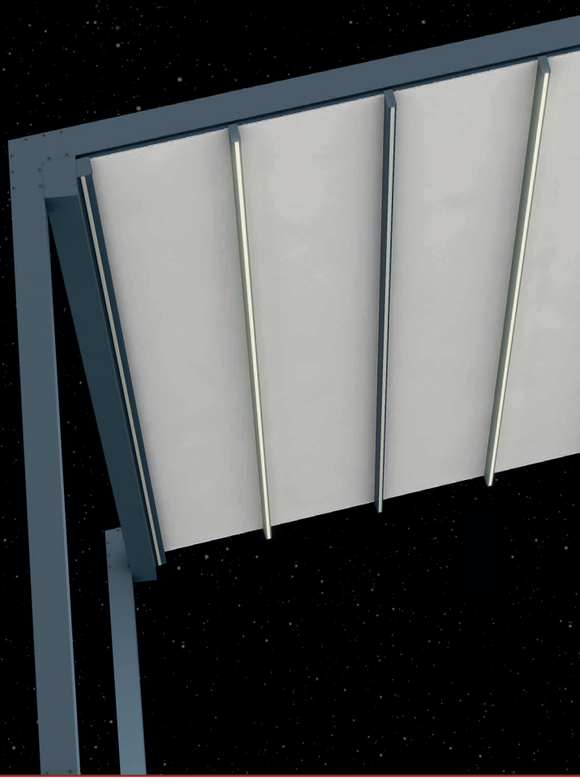
Iluminación LED longitudinal tanto **en los travesaños móviles,** como en el **canalón y travesaños fijos** (opcional)**,** con la posibilidad de configurar dos escenarios de iluminación:

- 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



INSTALACIÓN DE TEJADO OPCIONAL

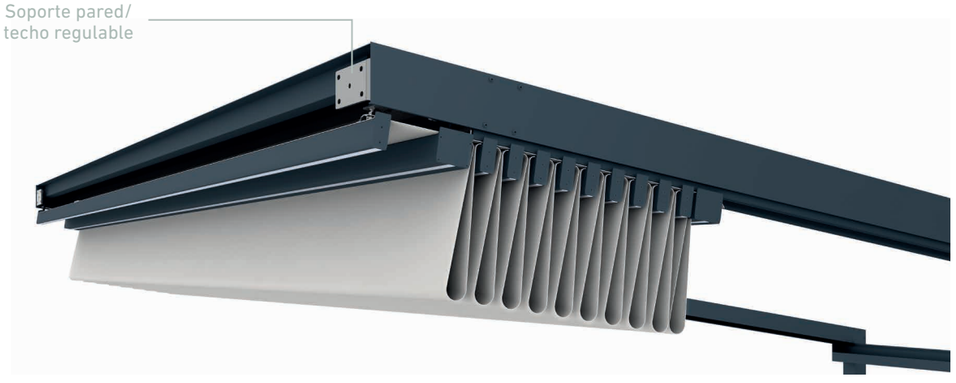
Por defecto, Fúlvia incorpora un minitejado para proteger el motor y automatismos.

Opcionalmente, **se puede instalar un tejado completo** que cubre la totalidad de los travesaños con el toldo recogido.



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.



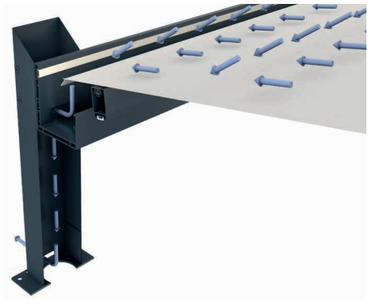
INSTALACIÓN DE CANALÓN FIJO

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.



Fúlvia 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).



Fúlvia con desagüe por solera.

DIMENSIONES MÁXIMAS

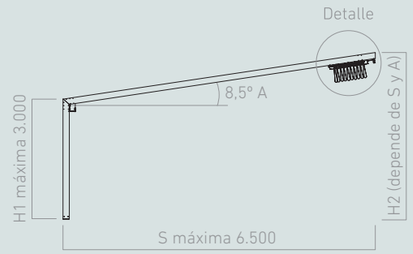
FÚLVIA 1 MÓDULO



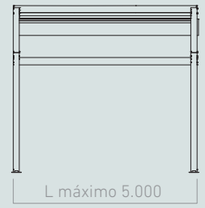
Longitud máxima (S)	6.500 mm (desde el muro hasta la cara externa de la columna)
Ancho máximo (L)	5.000 mm
Altura máxima en columna delantera (H1)	3.000 mm
Inclinación de la cubierta con respecto a la horizontal	15%

VISTAS SECCIONES **FÚLVIA 1 MÓDULO**

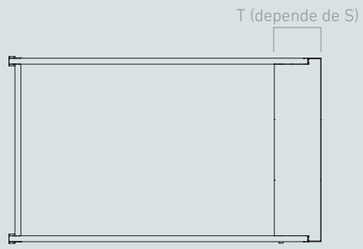
VISTA LATERAL



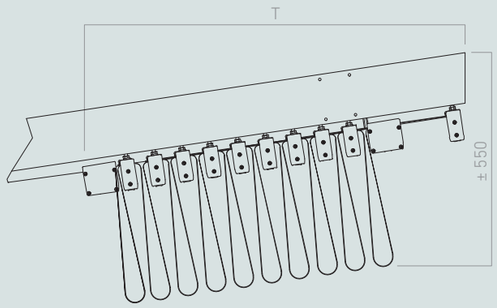
VISTA ALZADO



VISTA SUPERIOR



DETALLE



DIMENSIONES MÁXIMAS

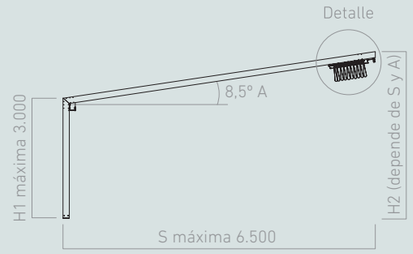
FÚLVIA 2 MÓDULOS



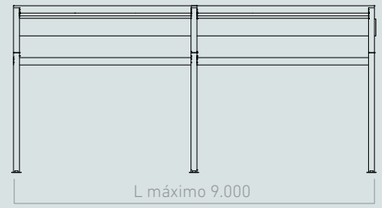
Longitud máxima (S)	6.500 mm (desde el muro hasta la cara externa de la columna)
Ancho máximo (L)	9.000 mm
Altura máxima en columna delantera (H1)	3.000 mm
Inclinación de la cubierta con respecto a la horizontal	15%

VISTAS SECCIONES **FÚLVIA 2 MÓDULOS**

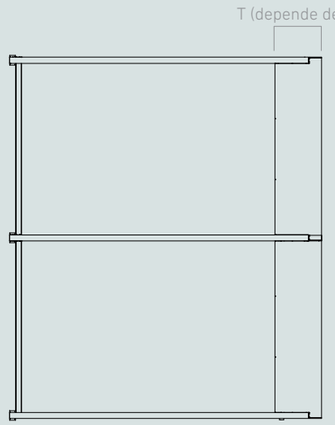
VISTA LATERAL



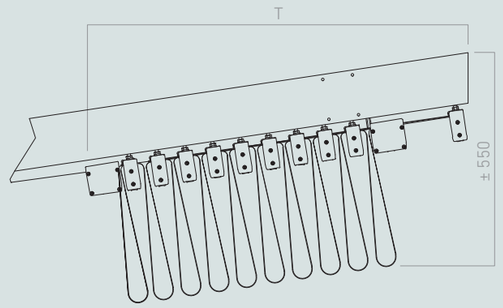
VISTA ALZADO



VISTA SUPERIOR



DETALLE



DIMENSIONES MÁXIMAS

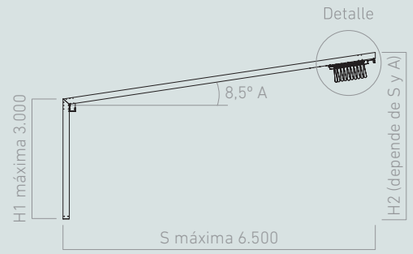
FÚLVIA 3 MÓDULOS



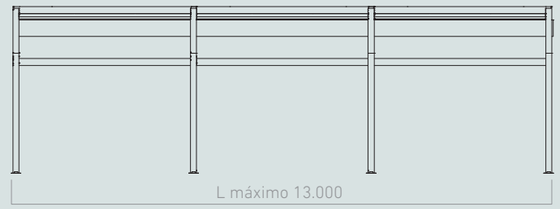
Longitud máxima (S)	6.500 mm (desde el muro hasta la cara externa de la columna)
Ancho máximo (L)	13.000 mm
Altura máxima en columna delantera (H1)	3.000 mm
Inclinación de la cubierta con respecto a la horizontal	15%

VISTAS SECCIONES **FÚLVIA 3 MÓDULOS**

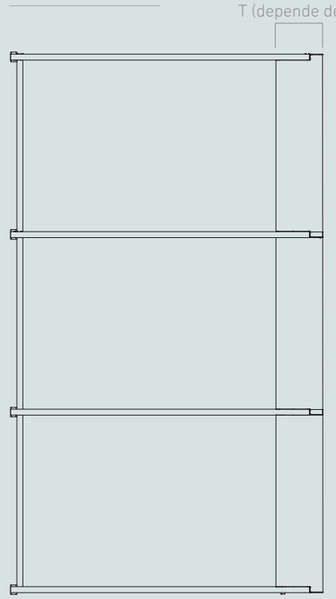
VISTA LATERAL



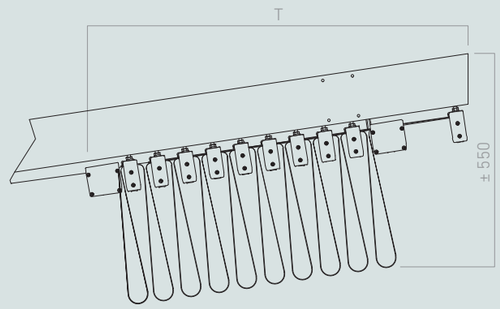
VISTA ALZADO



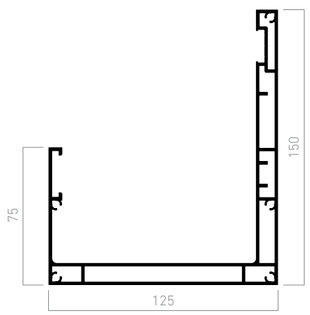
VISTA SUPERIOR



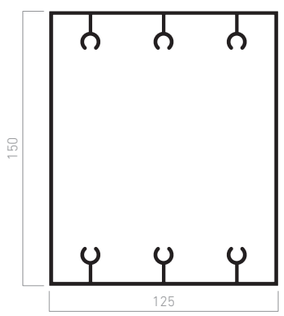
DETALLE



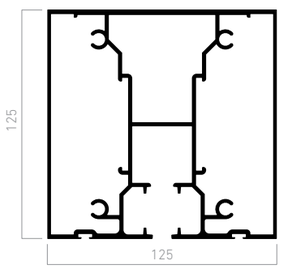
PERFILES



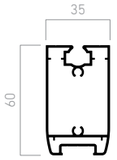
Canalón colector fijo
050273



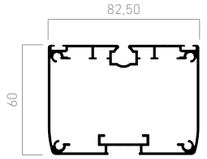
Viga P-150x125 mm
024245



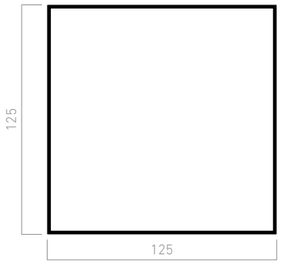
Viga guía 125x125 mm
050274



Travesaño sencillo lona
050275



Travesaño terminal lona
050276



Columna P-125x125 mm
050205

RESISTENCIA AL VIENTO

tados obtenidos en el laboratorio de Ganga, dan como resultado **clase 3 norma EN 13561:2004+A1:2008.**

CLASES	V-0	V-1	V-2	V-3
Presión nominal de ensayo (Pa) o (N/m²)	<40	40	70	**110**
Presión de seguridad 1,5 p (Pa) o (N/m²)	<48	48	84	**132**
Velocidad presión de seguridad 1,5 p (Km/h)	<31	≈ 31	≈ 42	**≈ 53**

**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.

somfy

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

	PRÉCONTRAINT 622	NORMAS
Hilo	1.100 dtex PES HT	TERSUISSE
Peso	750 g/m²	EN ISO 2286-2
Largo	250 I 267 cm	-
Tamaño estándar de la pieza/bobina	± 60 ml/± 300 ml	-
Resistencia a la rotura (cadena/tejido)	230/220 daN/5 cm	EN ISO 1421
Resistencia a la rotura (cadena/tejido)	20/20 daN	DIN 53.363
Prolongación bajo carga (cadena/tejido)	< 1% / > 1%	NF EN 15619
Adherencia	9/9 daN/5 cm	EN ISO 2411
Acabado	Barniz 2 caras PVDF	-
Reacción al fuego	**M2**/NFP 92-507 I **B1**/DIN 4102-1 **M2**/UNE **23.727-90** I **BS** 7837 I **1530.2 & 3**/AS NZS	
Adherencia al frío	- 30ºC	ISO 4675
Adherencia al calor	+ 70ºC	ISO 4675
Sistema de gestión de calidad	-	ISO 9001



PRÉCONTRAINT 622
BLANCO 50537



PRÉCONTRAINT 622
BEIGE 50539



PRÉCONTRAINT 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.

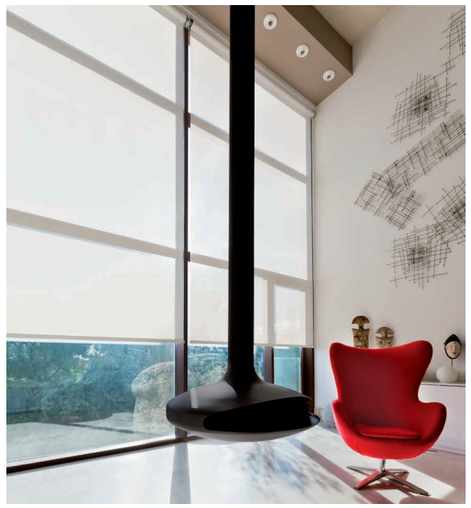
COMPLEMENTOS PARA UNA ADAPTACIÓN MÁS PERSONAL

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.

Ganga®
MADE IN SPAIN

saxun®

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

saxun.com

MK0542 · ESP · 02 · 0221