



Alu 074.0

**GRUPO MAQUINEX**



PÉRGOLA Y COCHERA



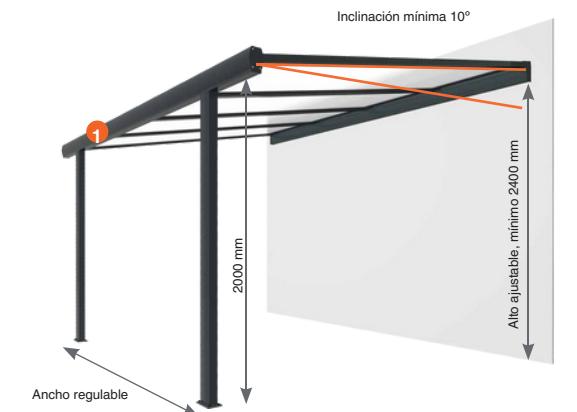
Certificado ENAC - Laboratorio ENSATEC:  
Organismo notificado por la CE NB 1668

EN 13561

## PÉRGOLA POLICARBONATO



### SUNDAY



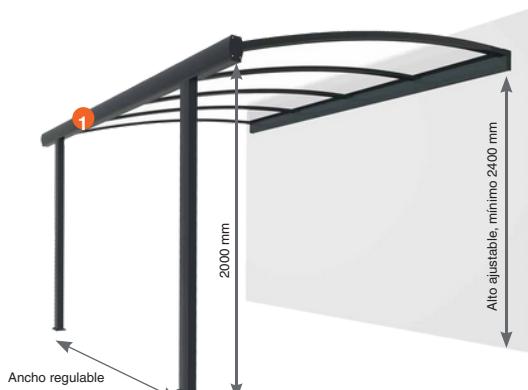
Resistencia  
al VIENTO

Para aplicación fija en pared;  
Cubierta con policarbonato translúcido 16mm  
con tratamiento anti-UV (opcional policarbonato  
opaco de 32mm);  
Aluminio termolacado con tratamiento Qualicoat,  
Qualimarine y Qualanod;

Suministro de zapatas para su fijación al suelo.



## SUNVISOR

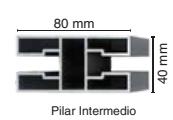
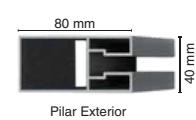
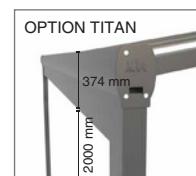


C6  
Resistencia al VIENTO



- Para aplicación fija en pared;
- Cubierta con policarbonato translúcido 16mm con tratamiento anti-UV;
- Aluminio termolacado con tratamiento Qualicoat, Qualimarine y Qualanod;
- Suministro de zapatas para su fijación al suelo.

### SUNDAY | SUNVISOR



## PÉRGOLA POLICARBONATO

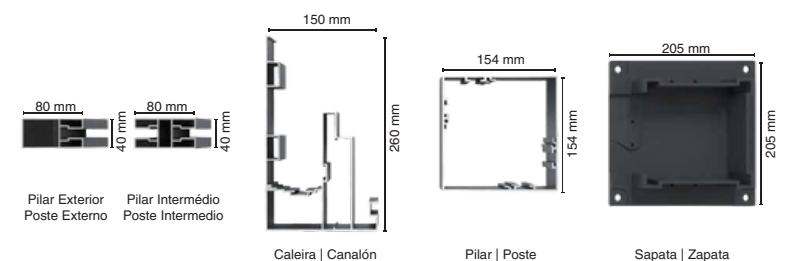


### SUNRISE DOUBLE PAN

- Para aplicación fija en pared o autoportante;
- Cubierta con inclinación doble oculta;
- Cubierta con policarbonato opaco; 16mm con tratamiento anti-UV;
- Aluminio termolacado con tratamiento Qualicoat, Qualimarine y Qualanod;
- Suministro de zapatas para su fijación al suelo.



C5  
Resistência  
ao VENTO  
Resistencia  
al VIENTO





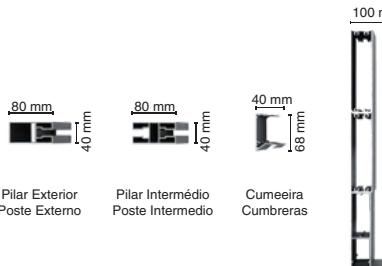
## SUNRISE MONO PAN

- Fijación oculta en la pared
- Cubierta con inclinación única oculta;
- Cubierta con policarbonato opaco; 16mm con tratamiento anti-UV;
- Aluminio termolacado con tratamiento Qualicoat, Qualimarine y Qualanod;
- Suministro de zapatas para su fijación al suelo.



C5

Resistencia  
al VIENTO

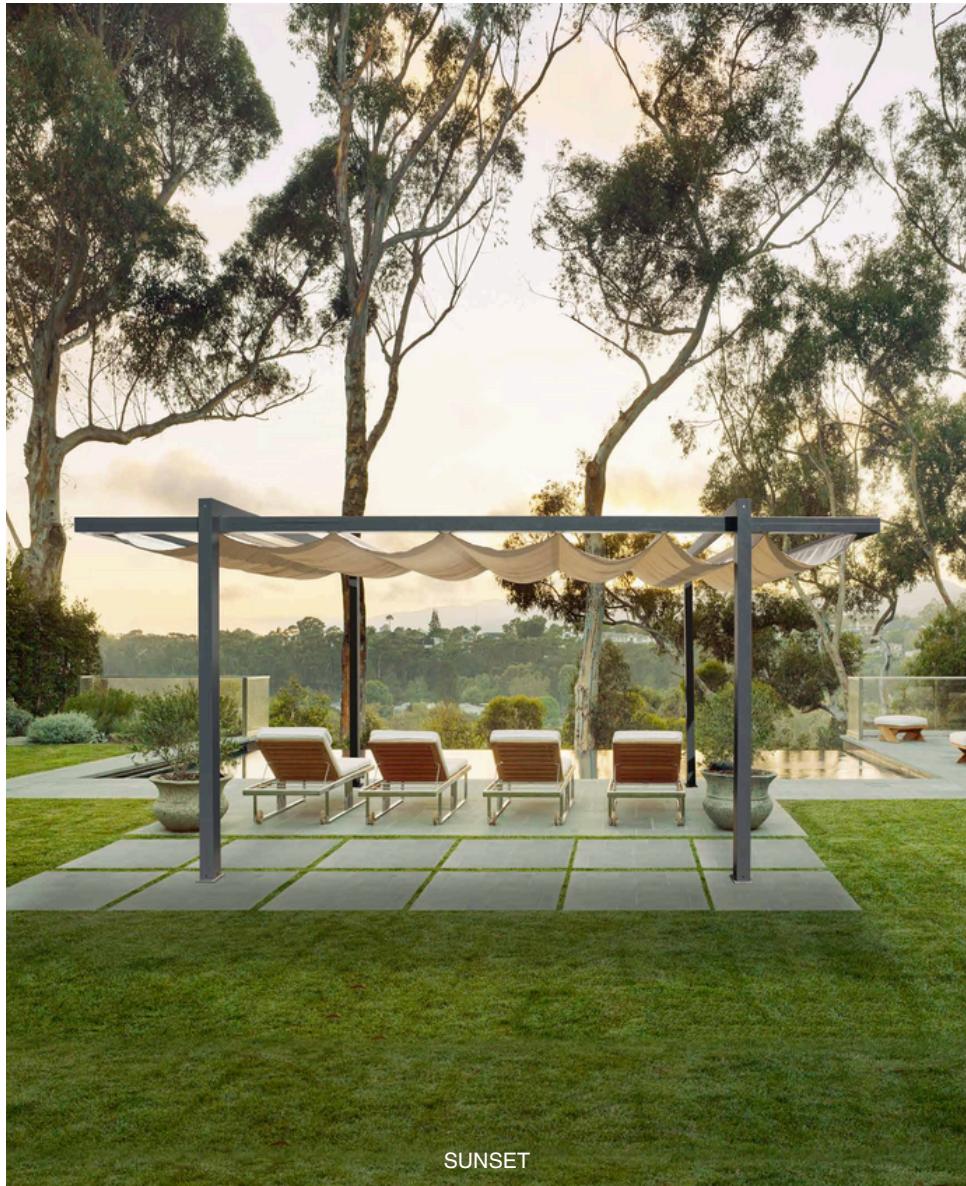


Caleira | Canalón  
① > 3500mm de profundidad / profundidad  
② < 3500mm de profundidad / profundidad



SUNRISE MONO PAN

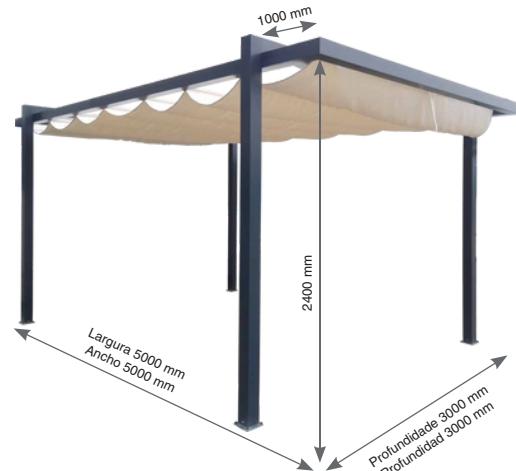
# PÉRGOLA CON TOLDO



SUNSET

## SUNSET

- Para aplicación autoportante



C2

Resistência  
ao VENTO  
Resistencia  
al VIENTO

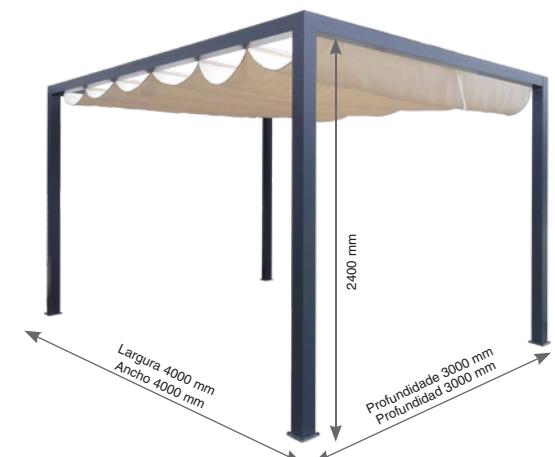


## SUNLIGHT

- Para aplicación fija en pared o autoportante

C3

Resistência  
ao VENTO  
Resistencia  
al VIENTO



- Lona de poliéster 230gr impermeable
- Aluminio termolacado con tratamiento Qualicoat, Qualimarine y Qualanod;
- Suministro de zapatas para su fijación al suelo.

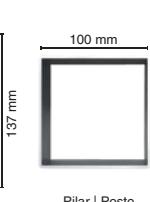
### Colores disponibles:

- Estructura Gris 7016 / Lona en Marfil
- Estructura Blanca 9016 / Lona Gris Oscuro

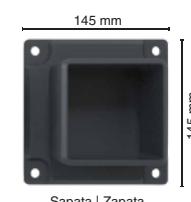
### SUNSET | SUNLIGHT



Caleira | Canalón



Pilar | Poste



Sapata | Zapata



# PÉRGOLA COM TECIDO

## PÉRGOLA CON TOLDADO

### SUNSHINE

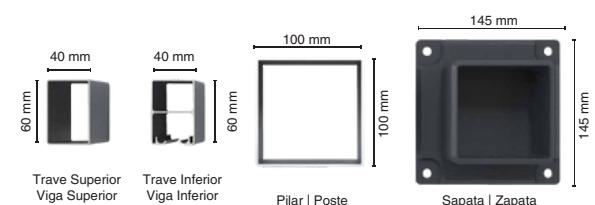
- Para aplicación autoportante

- Lona de poliéster 230gr impermeable
- Aluminio termolacado con tratamiento Qualicoat, Qualimarine y Qualanod;
- Suministro de zapatas para su fijación al suelo.



#### Colores disponibles:

- Estructura Gris 7016 / Lona en Marfil
- Estructura Blanca 9016 / Lona Gris Oscuro





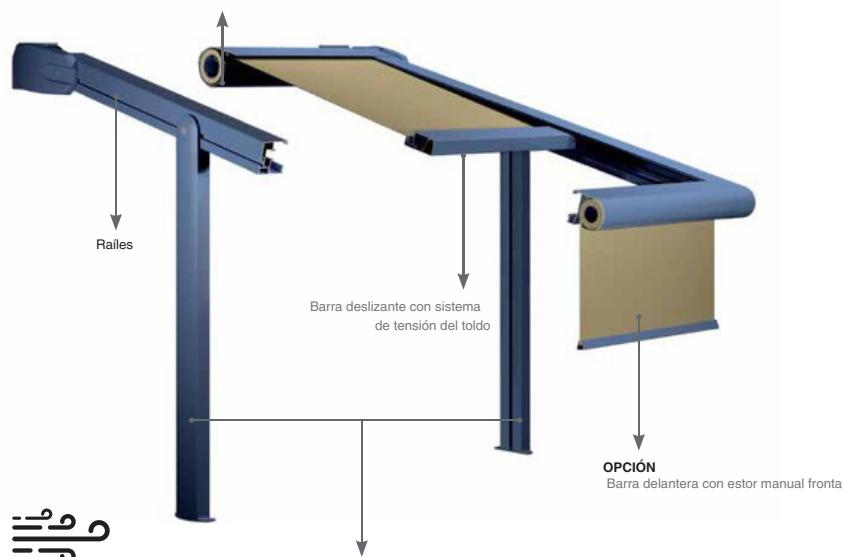
## SUNFLOWER

- Tejido acrílico teñido con una solución de 300g/m<sup>2</sup> para obtener colores brillantes y duraderos, con tratamiento impermeabilizante y con doble costura;
- Con automatización incluida;
- Aluminio termolacado con tratamiento Qualicoat, Qualimarine y Qualanod;
- Suministro de zapatas para su fijación al suelo.

### Colores disponibles:

- Estructura Gris 7016 / Lona en Marfil
- Estructura Blanca 9016 / Lona Gris Oscuro

Caja de toldo SOLÉAL (automatización incluida)



C5

Resistência  
ao VENTO  
Resistencia  
al VIENTO



Caixa do tecido / Estructura del toldo: 185x127mm  
Pilar / Poste: 90x90mm  
Trave superior / Viga superior: 90x120mm  
Trave do tecido / Rollo de tejido: 112x48mm



SUNFLOWER

**PÉRGOLA  
BIOCLIMÁTICA**  
PÉRGOLA BIOCLIMÁTICA



SUNCONTROL III



## SUNCONTROL III



Para aplicación fija en pared o autoportante;  
• Aluminio termolacado con tratamiento Qualicoat, Qualimarine y Qualanod;  
• Suministro de zapatas para su fijación al suelo (excepto la opción suspendida);  
• Opción de aumentar el ancho de los canalones;  
• LEDs integrados en el extremo de la estructura;  
• Automatismo oculto con caja de control invisible,  
con control remoto y aplicación para móvil.

### Resistência ao VENTO

Resistencia  
al VIENTO



**C6** (101,61km/h)

### Permeabilidade a ÁGUA

Permeabilidad  
al AGUA



**2L** (m<sup>2</sup> x min)

### Carga de NEVE

Peso de NIEVE



**90** Kg/m<sup>2</sup>



Certificado ENAC - Laboratório ENSATEC:  
CE Organismo Notificado N° NB 1668

Certificado ENAC - Laboratorio ENSATEC:  
Organismo notificado por la CE NB 1668

EN 13561



SUNCONTROL III

# PÉRGOLA BIOCLIMÁTICA

## PÉRGOLA BIOCLIMÁTICA

### SUNCONTROL III

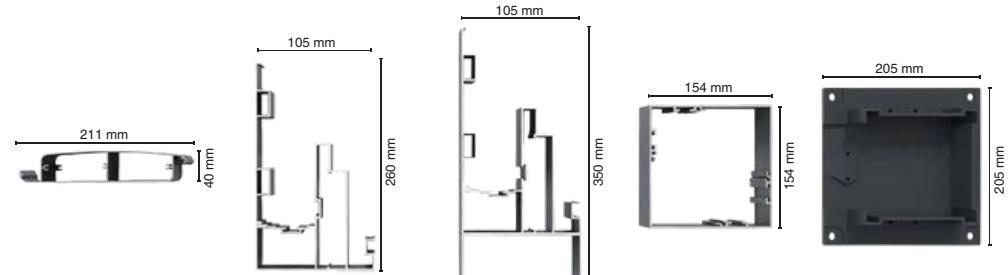
Standard

Hasta 24 lamas



C6

Resistencia  
al VIENTO



Lama Direccional Reforzada

Canalón  
STANDARD

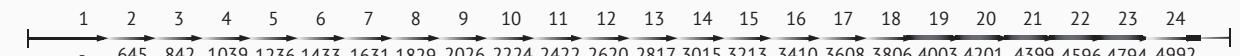
Canalón TITAN

Pilar | Poste

Sapata | Zapata



Altura total con las lamas abiertas: 2665mm





## SUNCONTROL III

Opción Suspendida



| ATENCIÓN  
No hay drenaje de agua



SUNCONTROL III SUSPENSA

## SUNCONTROL III

### Opción TITAN

A partir de 25 láminas perpendiculares a la pared



SUNCONTROL III TITAN

# PÉRGOLA BIOCLIMÁTICA

PÉRGOLA BIOCLIMÁTICA



## SUNCONTROL III

Opción TITAN con extensión del canalón

- Para aplicación fija en pared o autoportante;
- Aluminio termolacado con tratamiento Qualicoat, Qualimarine y Qualanod;
  - Suministro de zapatas para su fijación al suelo
  - Opción de aumentar el ancho de los canalones;
  - LEDs integrados en el extremo de la estructura;
  - Automatismo oculto con caja de control invisible, con control remoto y aplicación para móvil.

Resistencia  
al VIENTO



**C6** (101,61km/h)

Permeabilidad  
al AGUA



**2L** (m<sup>2</sup> x min)

Peso de NIEVE



**90 kg/m<sup>2</sup>**



Certificado ENAC - Laboratório ENSATEC:  
CE Organismo Notificado N° NB 1668

EN 13561



Available on the  
Google Play

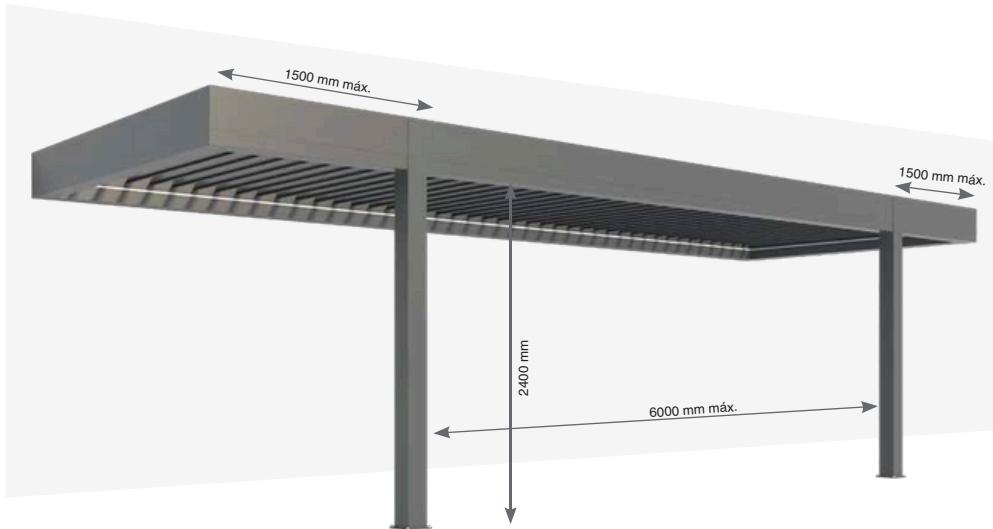


Download on the  
App Store



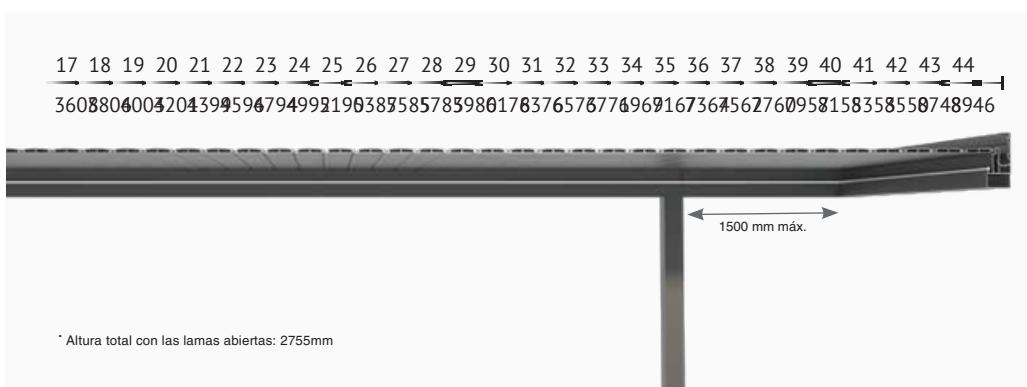
### ■ Fijo a la pared

Lamas y postes perpendiculares a la pared

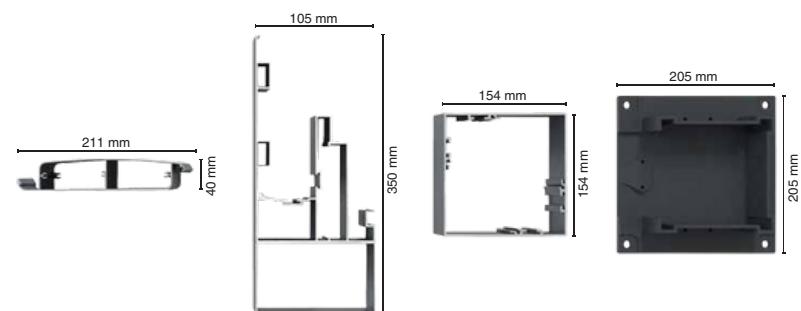


### ■ Fijo a la pared

Lamas y postes paralelas a la pared



\* Altura total con las lamas abiertas: 2755mm



Lamina Orientável Reforçada  
Lama Direccional Reforzada

Caleira | Canalón  
TITAN

Pilar | Poste

Sapata | Zapata

# PÉRGOLA BIOCCLIMÁTICA

PÉRGOLA BIOCLIMÁTICA



SUNCONTROL III ARCHE

Download on the  
App Store

Available on the  
Google Play

■ SUNCONTROL III ARCHE

NEW

- Para aplicación fija en pared o autoportante;
- Aluminio termolacado con tratamiento Qualicoat, Qualimarine y Qualanod;
- Suministro de zapatas para su fijación al suelo;
- LEDs integrados en el extremo de la estructura;
- Automatismo oculto con caja de control invisible, con control remoto y aplicación para móvil.

Resistencia  
al VIENTO



**C6** (101,61km/h)

Permeabilidad  
al AGUA



**2L** (m<sup>2</sup> x min)

Peso de NIEVE



**90 kg/m<sup>2</sup>**



Certificado ENAC - Laboratório ENSATEC:  
CE Organismo Notificado N° NB 1668

EN 13561

Certificado ENAC - Laboratorio ENSATEC:  
Organismo notificado por la CE NB 1668



■ Autoportante



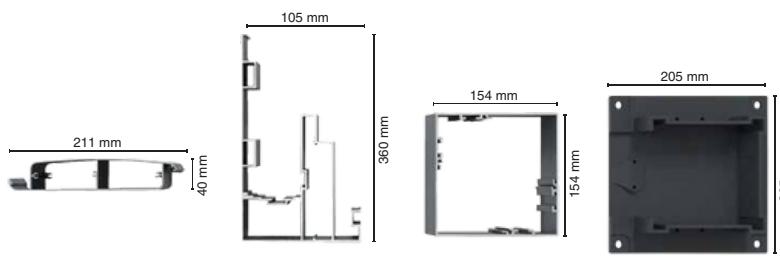
■ Fijo a la pared

Lamas y postes perpendiculares a la pared



■ Fijo a la pared

Lamas perpendiculares y postes paralelos a la pared

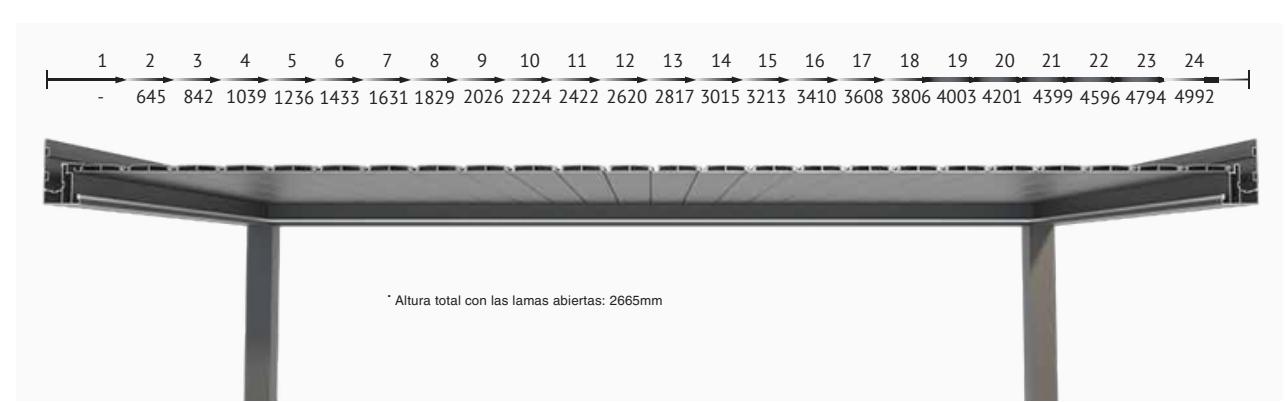


Lama Direccional Reforzada

Caleira | Canalón

Pilar | Poste

Sapata | Zapata



Altura total con las lamas abiertas: 2665mm

# PÉRGOLA BIOCLIMÁTICA

PÉRGOLA BIOCLIMÁTICA



EASY UP

NEW

- Para aplicación fija en pared o autoportante;
- Aluminio termolacado con tratamiento Qualicoat, Qualimarine y Qualanod;
- Suministro de zapatas para su fijación al suelo;
- LEDs integrados en el extremo de la estructura;
- Automatismo oculto con caja de control invisible, con control remoto y aplicación para móvil.



Opción STANDARD

C4

Resistencia  
al VIENTO



Certificado ENAC - Laboratório ENSATEC:  
CE Organismo Notificado N° NB 1668

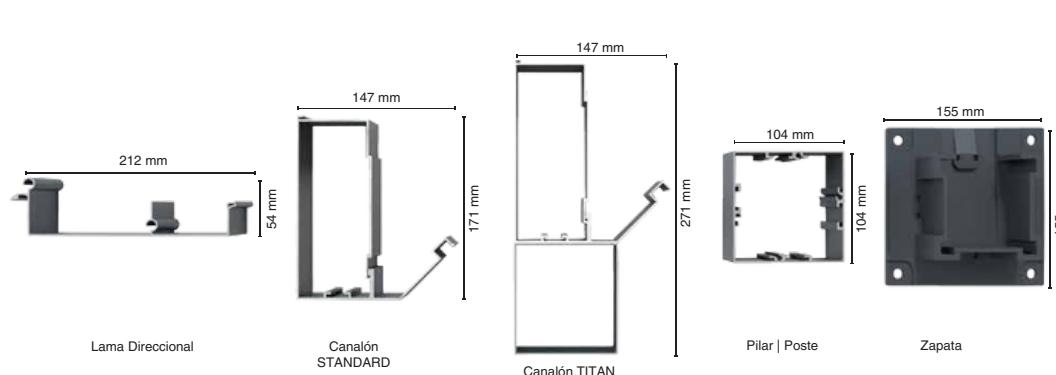
EN 13561



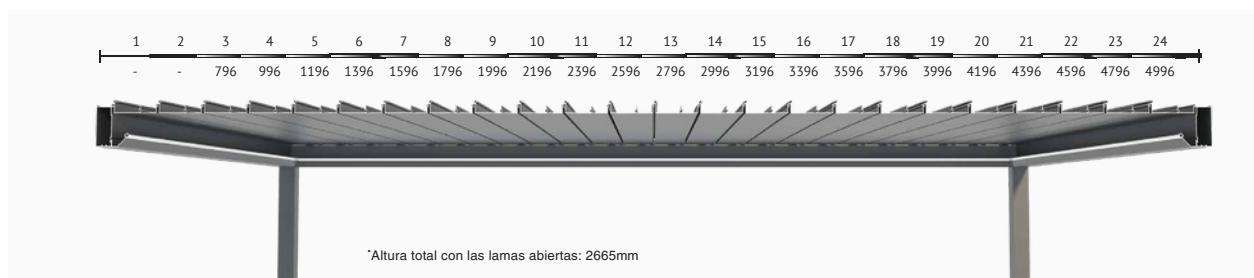
Download on the  
App Store



Available on the  
Google Play



### Opción STANDARD



### Opción TITAN



Opción STANDARD



# PÉRGOLA BIOCLIMÁTICA

PÉRGOLA BIOCLIMÁTICA



## ■ SUNNYCONTROL II

- Para aplicación fija en pared o autoportante;
- Aluminio termolacado con tratamiento Qualicoat, Qualimarine y Qualanod;
- Suministro de zapatas para su fijación al suelo;
- Opción de aumentar el ancho de los canalones;
- LEDs integrados únicamente en dos lados de la estructura.

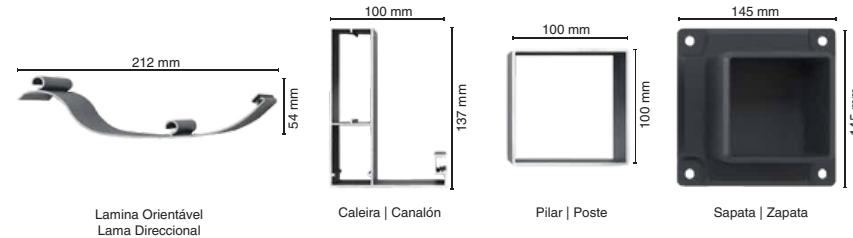
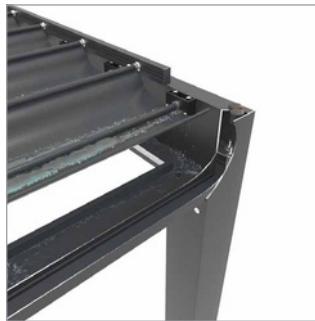


C4  
Resistencia  
al VIENTO

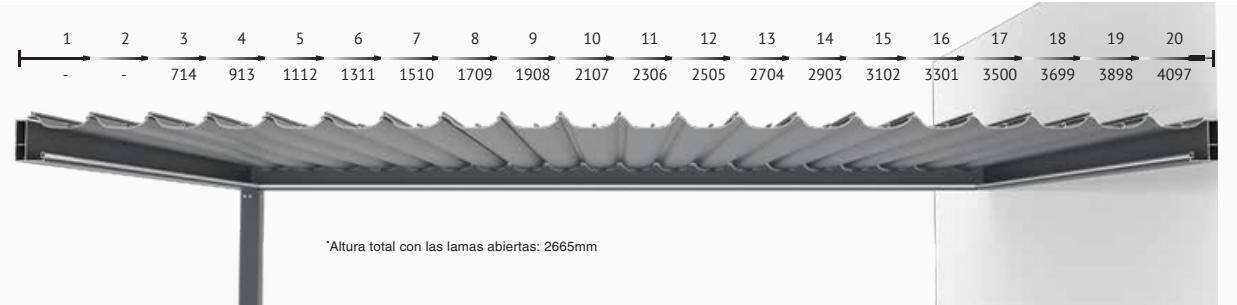


Certificado ENAC - Laboratorio ENSATEC:  
Organismo notificado por la CE NB 1668

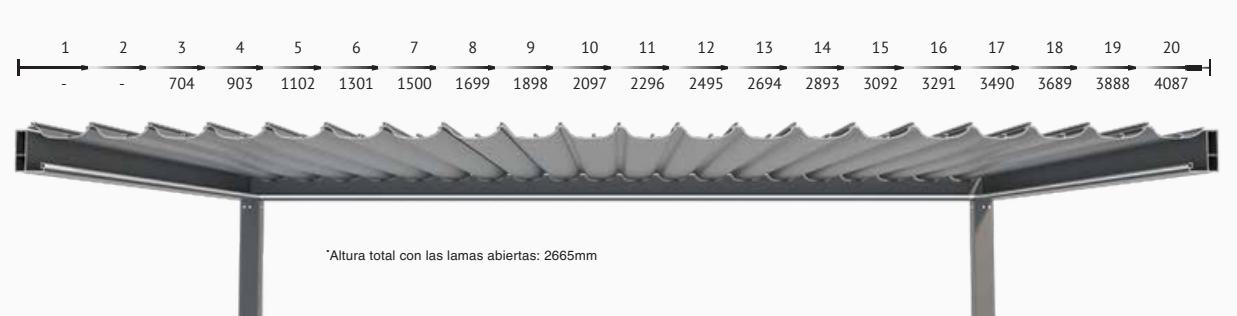
EN 13561



#### ■ Fixo à parede / Fijo a la pared



#### ■ Autoportante



## TOLDO COM COFRE

TOLDO CON COFRE

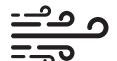


■ SOLÉAL



C1  
(32,13km/h)

Resistencia  
al VIENTO



EN 13561:2005

- Toldo de gran tamaño con un ancho máximo de 6050 mm y una profundidad máxima de 3500 mm;
- Con automatización incluida;
- Toldo con 2 cierres rápidos;
- Se puede instalar tanto en la fachada como en el techo;
- Estructura cerrada para la protección total del tejido;
- Tejido acrílico teñido con una solución de 300 g/m<sup>2</sup> para obtener colores brillantes y duraderos, con tratamiento impermeabilizante y con doble costura;
- Ajuste lateral a Altura del brazo;
- Resistencia de acuerdo a la nueva norma europea EN13561:2015;
- Estructura a prueba de mal tiempo con perfil de aluminio reforzado.



## COLECCIÓN DE COLORES PARA TOLDOS

BRANCO



T100



T101



T102



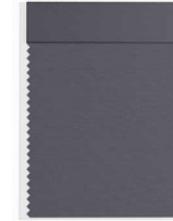
T103



T104



T128



T129



T130



T131



T112



T113



T114



T1027



T118



T119



T122



T124



T126



T116



T117



T325



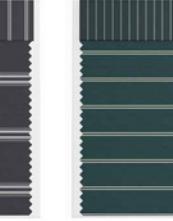
T351



T402



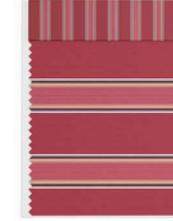
T450



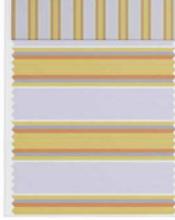
T506



T340



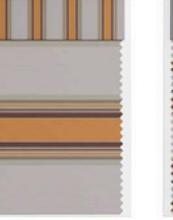
T352



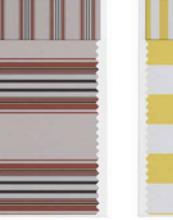
T372



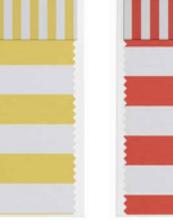
T361



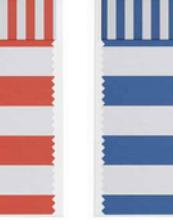
T401



T40



T141



T142



T143



T144



# ABRIGO PARA PARQUEAMENTO

COCHERA PARA APARCAMIENTO





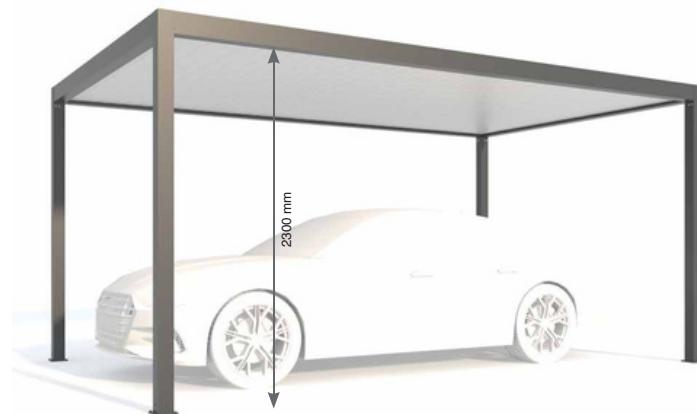
## ■ TELHADO PLANO TECHO PLANO

- Para aplicación fija en pared o autoportante;
- Cubierta en panel sandwich de 30mm;
- Aluminio termolacado con tratamiento Qualicoat, Qualimarine y Qualanod;
- Suministro de zapatas para su fijación al suelo.

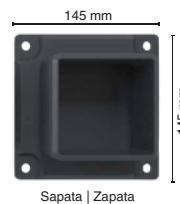
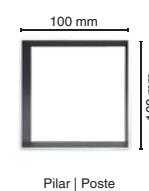
Opción de techo más grande



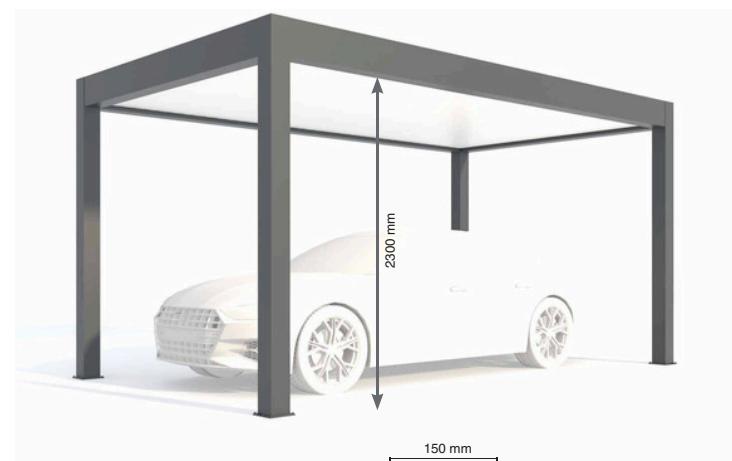
## ■ STANDARD



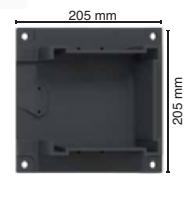
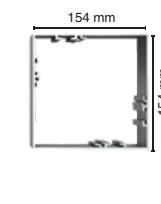
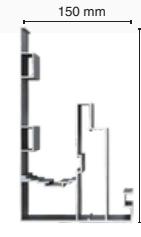
**C6**  
Resistencia ao VENTO  
Resistencia al VIENTO  
  
EN 13561



## ■ POR MEDIDA

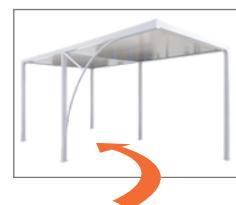
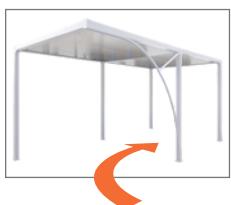


Medidas estándar: 5000 x 3000 mm, posibilidad de otras medidas, consulte la tarifa de precios.



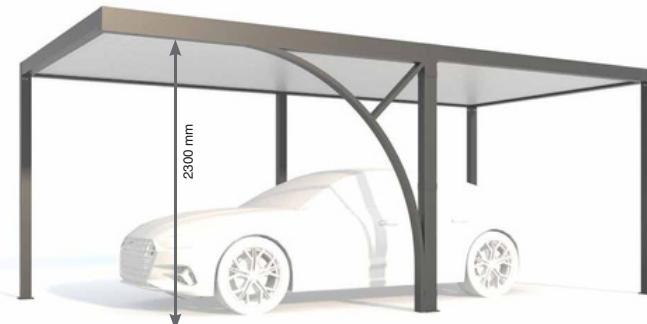
# ABRIGO PARA PARQUEAMENTO

COCHERA PARA APARCAMIENTO



• Opción de espacio libre en el lado izquierdo o derecho

## TELHADO PLANO COM ABERTURA TECHO PLANO CON APERTURA



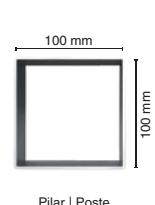
Opción de techo más grande



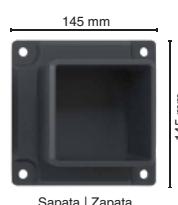
Medidas estándar: 6000 x 3000 mm, posibilidad de otras medidas, consulte la tarifa de precios.



Caleira | Canalón



Pilar | Poste



Sapata | Zapata

C6

Resistencia  
al VIENTO



EN 13561



## ■ TECHO CURVO

**C6** Resistencia al VIENTO  
  
EN 13561



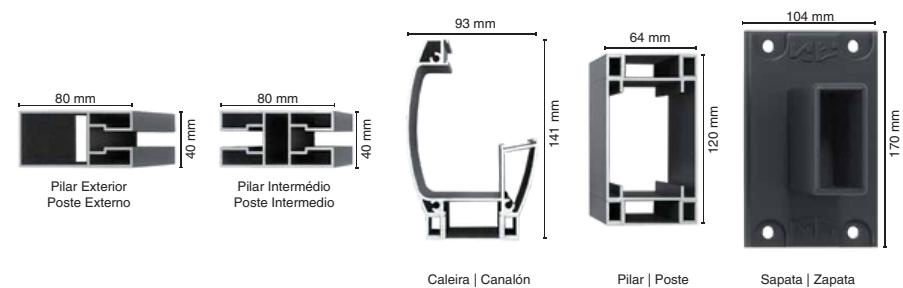
- Para aplicación autoportante;
- Cubierta en policarbonato transparente 10mm con tratamiento anti-UV;
- Aluminio termolacado con tratamiento Qualicoat, Qualimarine y Qualanod;
- Suministro de zapatas para su fijación al suelo.

## ■ OPCIÓN PARA AUTOCARAVANA (alto 3600mm)

**C5** Resistencia al VIENTO  
  
EN 13561



Medida standard:  
Telhado Curvo 5000 x 3000 mm  
Opção p/ Autocaravana 7600 x 3620mm  
possibilidade de outras medidas,  
consultar a tabela de preços.  
Medidas estándar:  
Techo Curvo 5000 x 3000 mm  
Opción p/ Autocaravana 7600 x 3620mm  
posibilidad de otras medidas,  
consulte la tarifa de precios.



# ABRIGO PARA PARQUEAMENTO

## COCHERA PARA APARCAMIENTO



Opción de doble colocación

### TECHO CURVO GRANDLUX



Resistencia  
al VIENTO



**C6** (101,61km/h)  
EN 13561

Permeabilidad  
al AGUA



**2L** (m<sup>2</sup> x min)

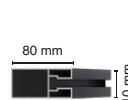
Peso de NIEVE



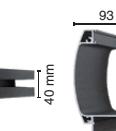
**55 kg/m<sup>2</sup>**

- Para aplicación autoportante;
- Cubierta en policarbonato transparente 10mm con tratamiento anti-UV;
- Aluminio termolacado con tratamiento Qualicoat, Qualimarine y Qualanod;
- Los pilares deben estar anclados al suelo.

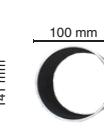
Medida standard: 5000 x 3000 mm,  
posibilidad de otras medidas, consultar a tabla de preços.  
Medidas estándar: 5000 x 3000 mm,  
posibilidad de otras medidas, consulte la tarifa de precios.



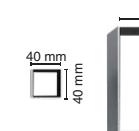
Pilar / Poste (Ext. / Int.)



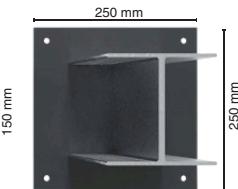
Caleira | Canalón



Vigas | Barras



Pilar | Poste



Sapata | Zapata



## ■ TECHO DESIGN GRANDLUX

- Para aplicación autoportante;
- Cubierta en policarbonato transparente 10mm con tratamiento anti-UV;
- Aluminio termolacado con tratamiento Qualicoat, Qualimarine y Qualanod;
- Los pilares deben estar anclados al suelo.

Medidas estándar: 5000 x 3000 mm, posibilidad de otras medidas, consulte la tarifa de precios.



Resistencia  
al VIENTO



**C6** (101,61km/h)  
EN 13561

Permeabilidad  
al AGUA

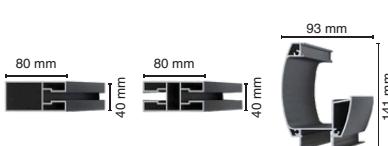


**2L** (m<sup>2</sup> x min)

Peso de NIEVE



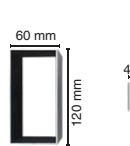
**55** Kg/m<sup>2</sup>



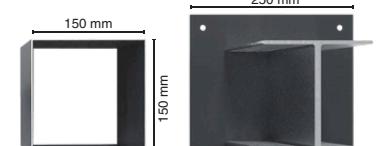
Pilar / Poste (Ext. / Int.)



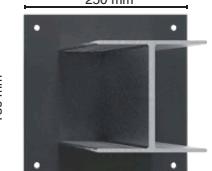
Caleira | Canalón



Vigas | Barras



Pilar | Poste



Sapata | Zapata



Opción de doble colocación

# ABRIGO PARA PARQUEAMENTO

COCHERA PARA APARCAMIENTO





## SUNCONTROL III ARCHE NEW

- Para aplicación fija en pared o autoportante;
- Cubierta en panel sandwich de 30mm;
- Aluminio termolacado con tratamiento Qualicoat, Qualimarine y Qualanod;
- Suministro de zapatas para su fijación al suelo.

Resistencia  
al VIENTO



**C6** (101,6km/h)

Permeabilidad  
al AGUA

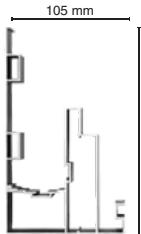


**2L** (m<sup>2</sup> x min)

Peso de NIEVE



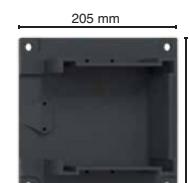
**90** kg/m<sup>2</sup>



Caleira | Canalón

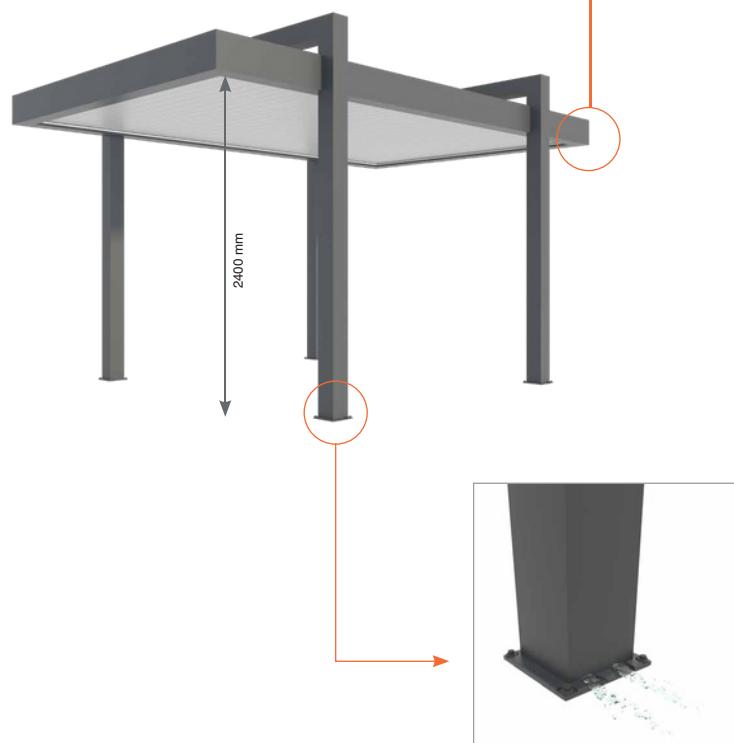


Pilar | Poste



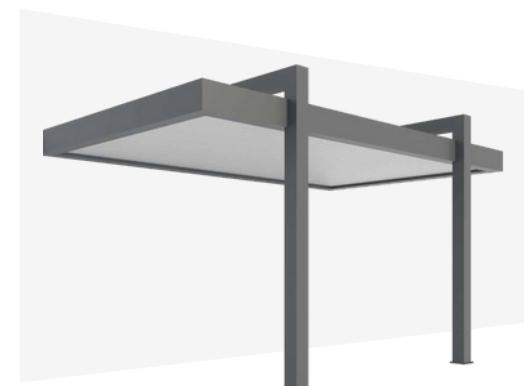
Sapata | Zapata

### Autoportante



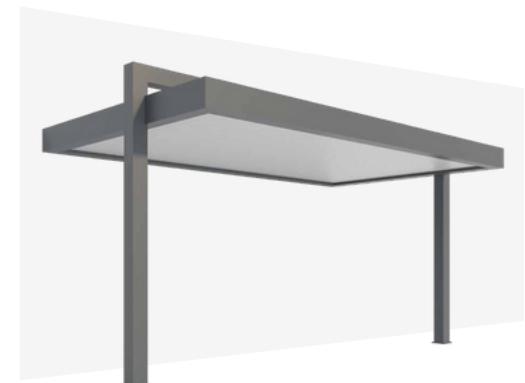
### Fijo a la pared

Lamas y postes perpendiculares a la pared



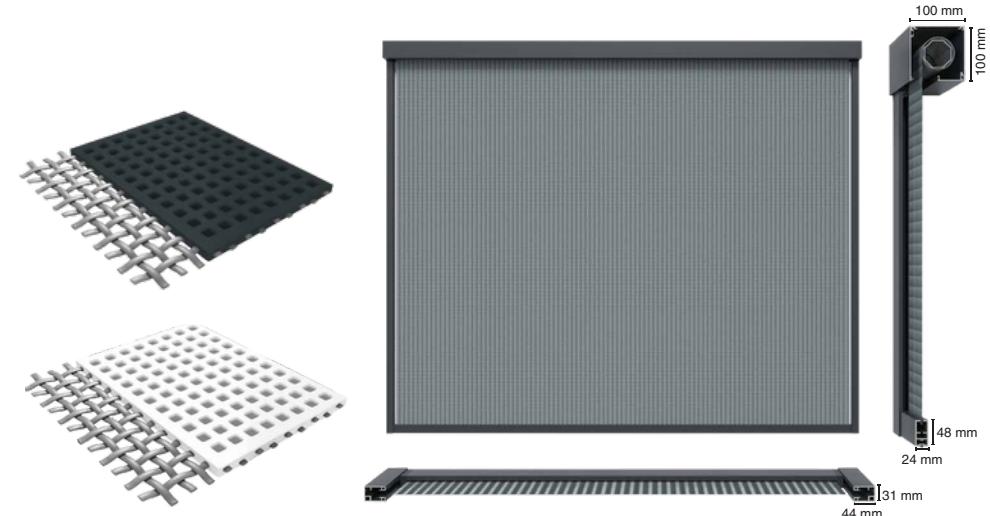
### Fijo a la pared

Lamas perpendiculares y postes paralelos a la pared



## ESTOR VERTICAL

- Estor vertical con estructura y guía de aluminio
- Eje de acero galvanizado
- Lama final con junta de EPDM
- Aluminio termolacado Qualicoat / Qualimarine / Qualanod
- Automatización NFI con receptor y control multicanal
- Tejido de poliéster, PVC microperforado disponible en blanco o gris antracita
- **Aluminio 100% reciclabile**



### CARACTERÍSTICAS DEL TEJIDO

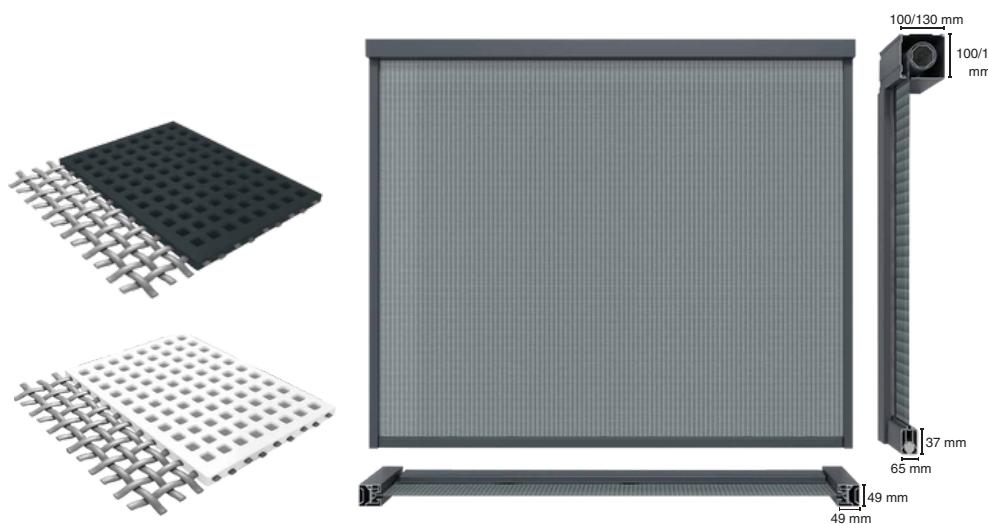
- PVC 63% / Poliéster 37%

PT / ES	CARACTERÍSTICAS	NORMA
Espessura / Espesor	0,56mm	-
Volumen total / Volumen total	350 ± 30g/m <sup>2</sup>	EN ISO 2286-2
Volumen do suporte / Volumen de apoyo	130 ± 10g/m <sup>2</sup>	EN ISO 2286-2
Carga de rotura / Carga de rotura	L: 40daN/50mm   T: 30daN/50mm	EN ISO 1421
Resistência ao corte / Resistencia al corte	L: 40daN   T: 30daN	DIN 53363
Intensidade da cor à luz / Intensidad del color bajo la luz	min 6	EN ISO 105-B02
Permeabilidade média do ar / Permeabilidad media al aire	3600 l/m <sup>2</sup> /s	NP EN ISO 9237
Intensidade do espectro da luz / Intensidad del espectro luminoso	24	SF 600 Espectroscopia
Resistência ao fogo / Resistencia al fuego	< 100mm/min	DIN 75200
Passagem de ar / Paso de aire	23%	Interior



## ESTOR VERTICAL ZIP

- Sistema de cierre, especialmente diseñado para que el tejido no se salga de las guías. Las guías que incorporan un cierre lateral mantienen el tejido más estable y su funcionamiento más preciso, ofreciendo una mayor resistencia al viento
- Adecuado para exteriores, balcones, fachadas y pérgolas, su función principal es reducir la temperatura, reducir la entrada de luz y aire.
- Ideal para cualquier longitud
- Ofrece eficacia, resistencia, seguridad y fiabilidad
- Aluminio termolacado Qualicoat / Qualimarine / Qualanod
- Automatización NFI con receptor y control multicanal
- Tejido de poliéster, PVC microperforado disponible en blanco o gris antracita
- **Aluminio 100% reciclable**



## VENTANA DE SERIE FRÍA



Certificado ENAC - Laboratório ENSATEC:  
CE Organismo Notificado N° NB 1668

EN 14351-1

Certificado ENAC - Laboratório ENSATEC:  
Organismo notificado por la CE NB 1668

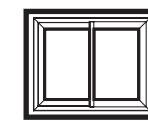


## VENTANA DE SERIE FRÍA

- Doble vidrio 4.8.4 para ventanas correderas y fijas,
- Doble vidrio 4.16.4 para ventanas abatibles,
- Aluminio termolacado Qualicoat / Qualimarine / Qualanod
- Cerradura de aluminio sin rotura de puente térmico, con 1 punto de cierre,
- Sellado con nylon y cepillo
- Carril de aluminio intercambiable,
- Rodillo de nylon sobre rodamientos de bolas ajustables.

Atención: Solo dimensiones de fabricación

Estanqueidad al  
AIRE



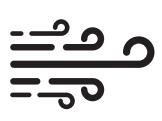
2A

Permeabilidad  
al AGUA



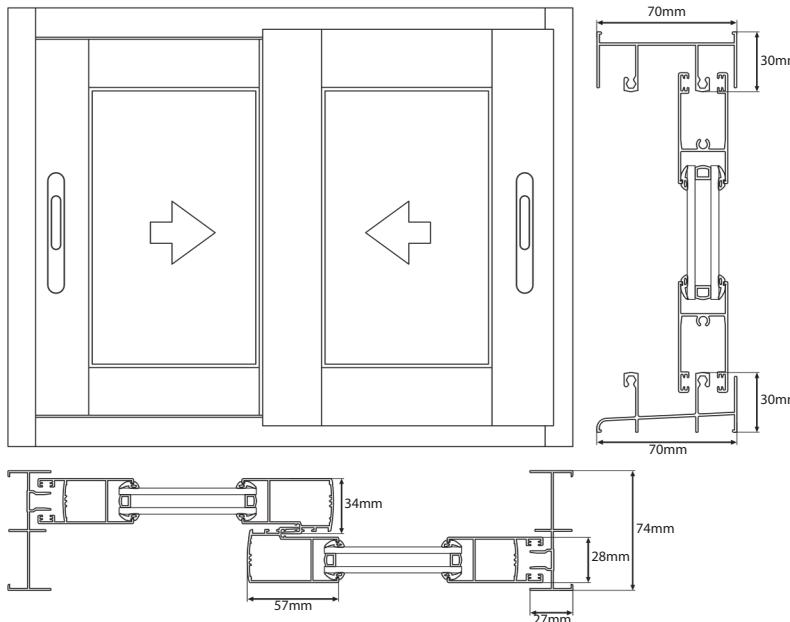
4A

Resistencia  
al VIENTO

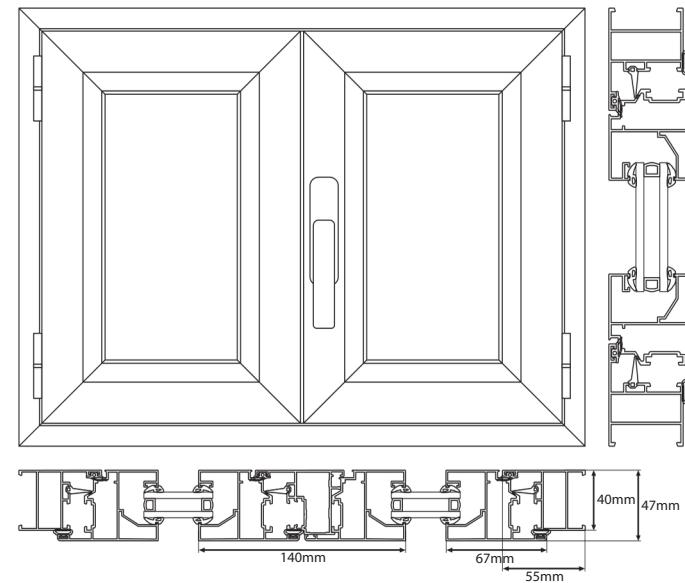


1

### ■ VENTANA CORREDERA



### ■ VENTANA ABATIBLE



## CORTINA DE VIDRIO

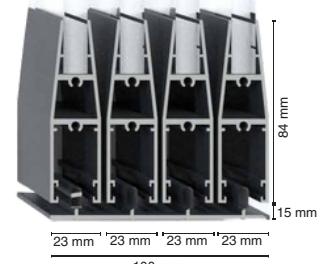
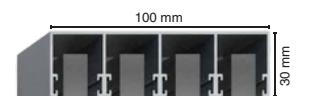
NEW



- Cortinas correderas de cristal, ideales para cerrar su terraza, balcón, pérgola.

- Con líneas sencillas y modernas, transforma sus espacios, pareciendo más amplios y acogedores.

- Instalación rápida y sencilla, compuesta por un carril de aluminio de 100 mm con 4 canales, que permite hasta 8 cristales con vidrio laminado 5.52 .





## DIVISIÓN VENTILADA

NEW

- División ventilada en aluminio de líneas modernas, para la privacidad de su espacio sin necesidad de paso de aire.

Compuesto por lamas de 80x15mm que se introducen en los canalones, los cuales tienen ranuras para ello.

