

sloped pergolas | pérgolas inclinadas



Gibus®
THE SUN FACTORY · ITALY

2 | sloped pergolas | pérgolas inclinadas



sloped pergolas | pérgolas inclinadas

SLOPED PERGOLAS PÉRGOLAS INCLINADAS	> 4	ACCESSORIES COMPLEMENTOS	> 28
COVERS FOR EXISTING PERGOLAS CUBIERTAS PARA ESTRUCTURAS EXISTENTES	> 16	OPTIONAL OPCIONAL	> 30
SLOPED PERGOLA CONFIGURATIONS CONFIGURACIONES PÉRGOLAS INCLINADAS	> 18	TECHNOLOGICAL RESEARCH: PATENTS INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA: PATENTES	> 32
COVER CONFIGURATION FOR EXISTING STRUCTURES CONFIGURACIONES CUBIERTAS PARA ESTRUCTURAS EXISTENTES	> 22	TECHNICAL DETAILS DETALLES TÉCNICOS	> 34
SIDE DROP AWNINGS CIERRES LATERALES	> 25	PRODUCT CHART FICHA PRODUCTO	> 36

sloped pergolas | pérgolas inclinadas

EN The leaning pergolas are characterized by a waterproof PVC cover, supported by aluminium intermediate section bars.

Carriages make the section bars slide on tracks and are driven by a high resistance toothed belt that rotates on ball bearings. Intermediate section bar, front bar and guides are in extruded powder-painted aluminium. Brackets and accessories are stainless steel. Sliding carriages are in nylon with wheels comprising of stainless steel bearings and pins.

The cloth can be folded either manually (by crank) or by a motor. Sun and wind sensors are available to open or close the awning according to the weather conditions.

The pergolas can be integrated with Glisse or Skate glass doors, Cristal drop awnings or Zip drop awnings, electrical heaters, audio systems or LED lighting systems to turn the outdoor space into a place where you can stay in any season and moment of the day.

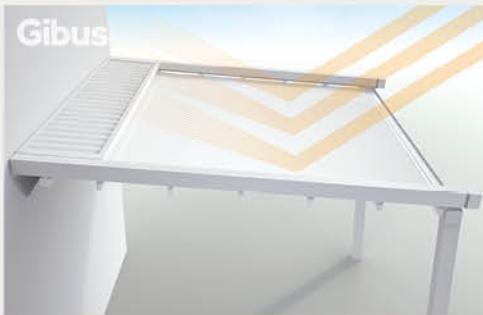
The Spotlight system with low consumption LED technology can be integrated in the cover. The fabric is made of blackout and waterproof PVC. The Zero+ and Med GC versions have the blackout or polyester fabric. The protection roof is available in transparent undulated PMMA or corrugated aluminium and it protects the folded fabric in case of snow. For proper drainage of rainwater, the structure must have a minimum slope between 8% and 21% according to the projection.

In addition to pergolas, three models of covers with foldable fabric are available for perfectly completing already existing outdoor structures.

ES Las pérgolas inclinadas se caracterizan por una cubierta de tela PVC impermeable que soportan perfiles cortavientos de aluminio. Estos se deslizan mediante rieles sobre guías y los arrastra una correa dentada de alta resistencia que gira sobre cojinetes de bolas. El cortavientos, el extremo y las guías son de aluminio extruido barnizado con polvos. Los estribos y los accesorios son de acero inoxidable. Los rieles de deslizamiento son de nylon con ruedas dotadas de cojinetes y pernos inoxidables. La lona se puede plegar, con cierre manual (con torno) o motorizada. Se encuentran disponibles sensores de sol y viento que despliegan o recogen la lona según las condiciones meteorológicas.

Las pérgolas pueden integrarse con cristalerías Glisse o Skate, con cierres de cristal o screen con Zip, con calefactores eléctricos, con equipo de sonido o con sistemas de iluminación de LED, permitiendo de este modo transformar el espacio exterior en un lugar para disfrutar en cualquier estación y momento del día.

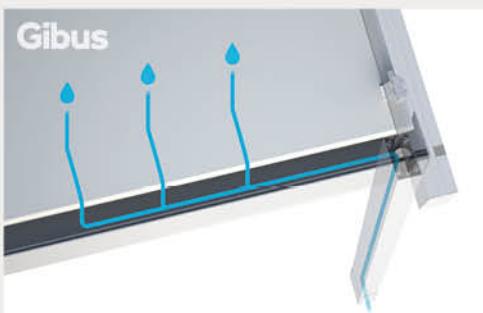
El sistema de iluminación spot con tecnología LED de bajo consumo de energía se puede integrar en la cubierta. La lona es de PVC anti-rayos UV e impermeable. Para los modelos Zero+ y Med GC la lona es de tela de sombreo o poliéster. La cubierta de protección está disponible de PMMA ondulado transparente o de aluminio corrugado, protege la lona recogida incluso en caso de nieve. Para que el agua de lluvia fluya correctamente la estructura tiene que tener una pendiente mínima entre el 8% y el 21% según las medidas. A las pérgolas inclinadas se añaden las cubiertas para estructuras existentes, tres modelos de cubiertas con lona plegable, ideales para completar cualquier estructura outdoor.



Sun protection / Protección solar

EN Gibus pergolas effectively improve thermal and visual comfort, reducing energy costs and improving the quality of the environment. They filter and reduce the harmful ultraviolet rays with an efficiency that is dependent on the fabric's weight, thickness and colour.

ES Las pérgolas Gibus mejoran eficazmente el confort térmico y visual reduciendo el consumo de energía y mejorando la calidad de los ambientes. Filtran y reducen las radiaciones ultravioleta perjudiciales con una eficacia que depende del peso, el grosor y el color de la tela elegida.



Water drainage / Drenaje del agua: Med Viva, Med Jeans, Med Quadra, Med Quadra 165, Med Country Elite

EN The rainwater is discharged through the integrated gutter in the front. The drainage is incorporated in the posts, allowing the water to drain to the ground.

ES La evacuación del agua de lluvia se produce a través del canalón integrado en la viga frontal. El desagüe está integrado en las patas y permite que el agua vaya hacia el suelo.

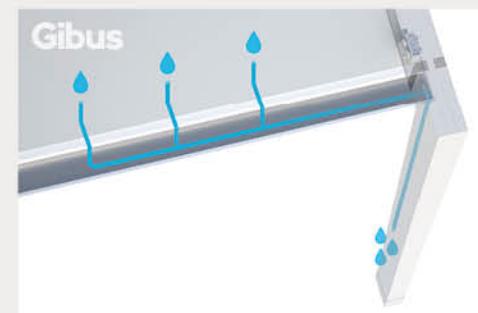


Rain protection / Protección de la lluvia:

Med Viva, Med Luce, Med Jeans, Med Quadra, Med Quadra 165, Med Country Elite, Med 100

EN The pergolas are made of PVC fabric that guarantees water and oil repellence, immunity to mould and mildew, and resistance to heat, frost, weather and temperature changes. We recommend integrating the pergola with a roof to protect the awning when it is closed, especially in cases of snow.

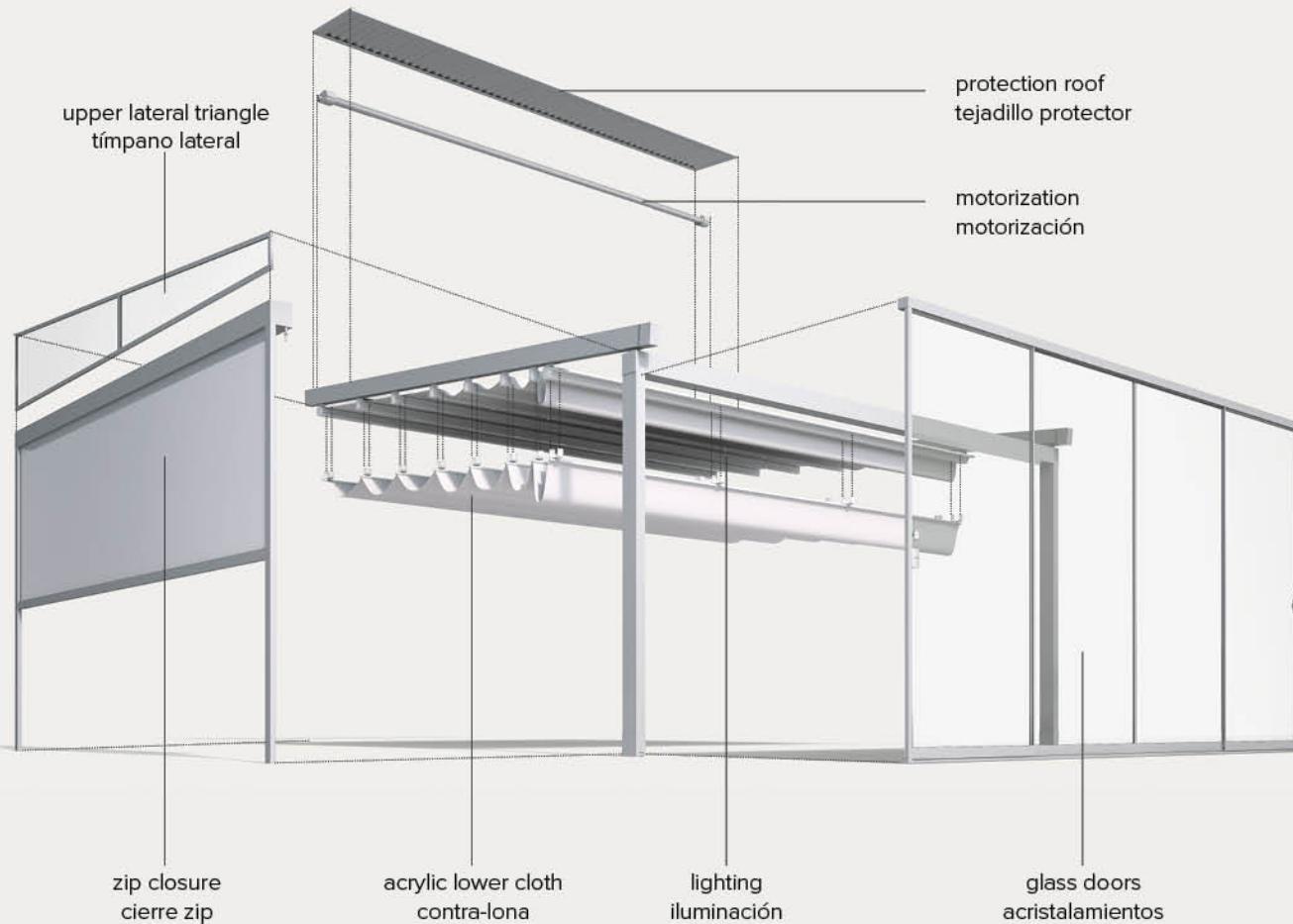
ES Las pérgolas son de tela PVC que garantiza la repelencia al agua y al aceite, inmune al moho y los hongos, resistente al calor, al hielo, a la intemperie y a los cambios de temperatura. Se aconseja integrar la pérgola con una cubierta para proteger la lona recogida sobre todo en caso de nieve.



Water drainage / Drenaje del agua: Med Luce

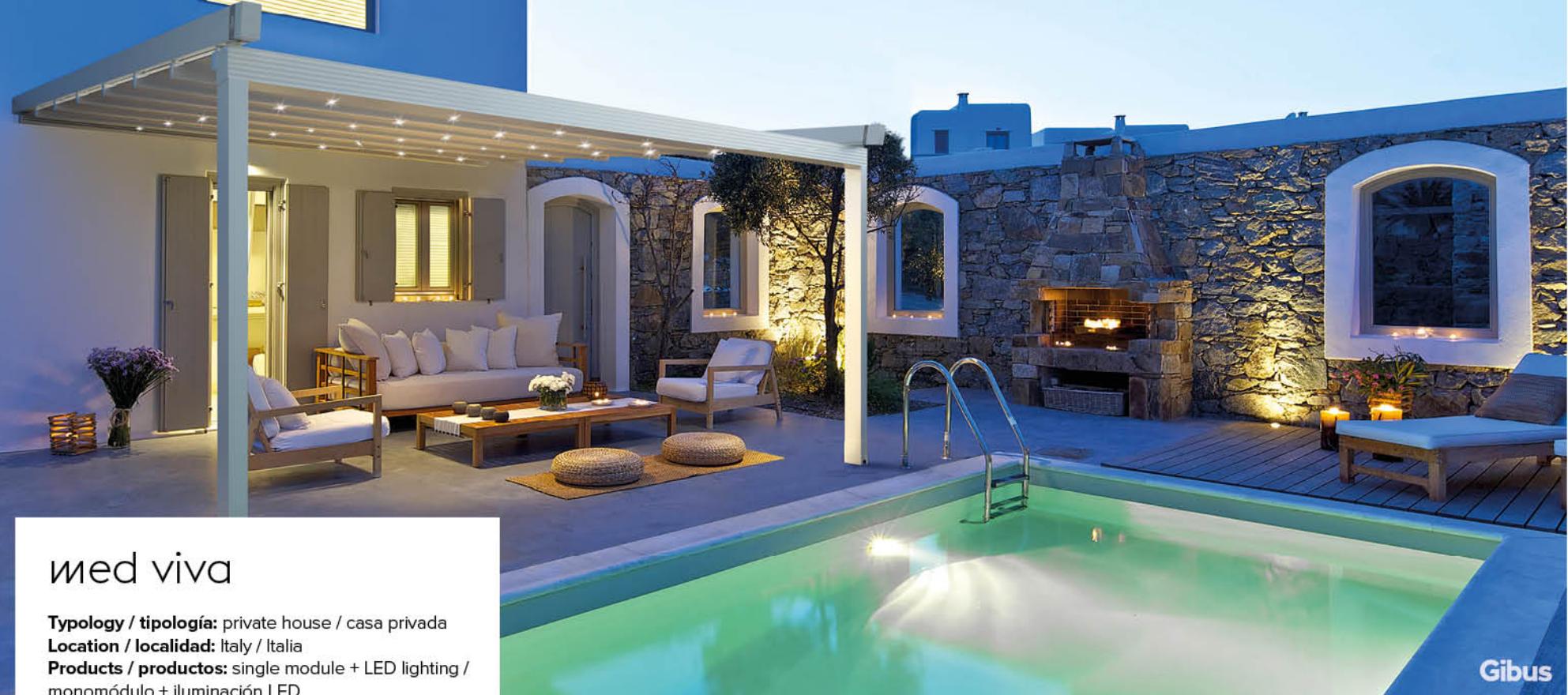
EN The water is collected in a gutter, which moves with the cover, and is then discharged to the ground through two openings in the side.

ES El agua se transporta a un canalón que se mueve con la cubierta y descarga en el suelo a través de dos aberturas en los tapones laterales del frontal.



Comfort for time spent outdoors.

Confort para el tiempo al aire libre.



med viva

Typology / tipología: private house / casa privada

Location / localidad: Italy / Italia

Products / productos: single module + LED lighting / monomódulo + iluminación LED

EN Pergola in powder-coated aluminium with clean and refined lines and a structure fitted with a supporting painted aluminium gutter. 70 x 130 mm side guides and water drainage integrated in the post. Available in wall mount, ceiling or self-bearing version (**Pavilion** model).

The structure is equipped with a diamond frame, a PVC pleated fabric and front gutter with water drainage integrated in the posts.

For a proper drainage of water, it must be installed with a minimum slope between 8% and 19%, depending on the projection.

ES Pérgola de aluminio barnizado con polvos de líneas rigurosas y refinadas, con estructura dotada de canalón portante de aluminio barnizado. Guias laterales de 70 x 130 mm y bajante integrado en la pata. Disponible con unión de pared, de techo o autoportante (modelo **Pavilion**). La estructura está dotada de marco diamantado, lona de pliegues de PVC y canalón delantero con desagüe integrado en las patas. Para que el agua fluya correctamente se tiene que instalar con una pendiente mínima comprendida entre el 8% y el 19% según las medidas.

Gibus





Gibus

med quadra

Typology / tipología: private house / casa privada

Location / localidad: Italy / Italia

Products / productos: single module / monomódulo

EN Pergola in powder-coated aluminium with stainless steel brackets and components. The design is characterized by the front frame showing an original diamond pattern. The guide does not protrude beyond the front edge of the gutter. 70x130 mm side guides and water discharge integrated in the posts. It is available in the wall mount, ceiling or self-bearing version (**Pavilion** model).

The structure must have a minimum slope between 8% and 19%, depending on the projection, and it is equipped with a water drainage gutter integrated in the posts.

When a space between two walls needs to be covered, **Med Quadra Wall** can be installed: the cover does not need any posts and fits specific couplings for fixing the structure on the front and back.

ES Pérgola de aluminio barnizado con polvos, con estribos y componentes inoxidables. El diseño se caracteriza por el marco frontal que tiene un original adorno diamantado. La guía portante no sobresale más allá del borde frontal del canalón. Guías laterales de 70 x 130 mm y bajante integrado en la pata. Está disponible con unión de pared, de techo o en la versión autoportante (modelo **Pavilion**). La estructura tiene que tener una pendiente mínima de entre el 8% y el 19% según las medidas y está dotada de canalón con desagüe integrado en las patas.

Cuando hay que cubrir un espacio entre dos paredes se puede instalar **Med Quadra Wall**: la cubierta sin patas y con uniones específicas para fijación en la pared tanto delantera como trasera.



med jeans

EN Med Jeans is designed to fit small outdoor spaces.

The 60x100 mm measurements of the post and guide profiles are designed to match townhouses, terraced houses or houses with terraces.

The intermediate section bars have a characteristic trapezoidal shape to properly support the PVC waterproof cover.

The design is characterized by elegant lines with the absence of visible screws and the wall mount that hides the mechanical parts.

A pergola with elegant and clean lines that combines technology with Gibus design.

ES Med Jeans se ha concebido para completar con estilo los outdoor de pequeño tamaño.

Los perfiles de las patas y las guías, que miden 60 x 100 mm, se han ideado para alcanzar las dimensiones apropiadas en viviendas urbanas, casas adosadas o en cualquier caso dotadas de terrazas.

Los cortavientos se caracterizan por la forma trapezoidal para soportar con la capacidad adecuada la cubierta impermeable de PVC.

El diseño es minimalista, gracias a las líneas nítidas de la estructura, a la ausencia de tornillos a la vista y a la unión de pared perfectamente rematada en la pared que oculta los órganos mecánicos de desplazamiento.

Una pérgola con líneas finas única en su género que une la tecnología y el diseño de Gibus.



Gibus



med jeans

Typology / tipología: private house / casa privada

Location / localidad: Italy / Italia

Products / productos: single module / monomódulo



med luce

Typology / tipología: private house / casa privada

Location / localidad: Italy / Italia

Products / productos: single module + LED lighting / monomódulo + iluminación LED

med luce



Gibus

EN Leaning pergola made of powder-coated aluminium, characterized by a sharp edge joint between the post and the supporting guide. Crosspieces are not necessary up to 500 cm projection, thus ensuring an unobstructed view when the cloth is folded. The layers of the fabric are made of blackout PVC. The water is collected in a gutter which moves with the cover and drains to the ground through two side openings in the front section. Med Luce was designed to create a sort of consistency between the indoors and outdoors; therefore, no side drop awnings can be integrated.

ES Pérgola inclinada de aluminio barnizado con polvos, caracterizada por la unión de aristas vivas entre la pata y la guía portante. Hasta 500 cm de saliente, no son necesarias vigas, garantizando por tanto, con la lona plegada, una vista del horizonte sin obstáculos. La lona de pliegues de PVC anti-luz. El agua se transporta a un canalón que se mueve con la cubierta y va a parar al suelo a través de dos aberturas en los tapones laterales del frontal. Med Luce ha nacido para vivir continuamente entre el espacio interno y externo y por su naturaleza no soporta la integración de cierres laterales.



Gibus



med quadra 165

Typology / tipología: restaurant / restaurante

Location / localidad: Italy / Italia

Products / productos: double module + LED lighting / doble módulo + iluminación LED

EN Pergola designed to reach large projections (up to 880 cm), ideal for covering large areas. The supporting structure is made of powder-coated aluminium and reworks the design of the Med Quadra model with larger profiles for adding strength to the structure.

The minimum slope is between 8% and 21%, depending on the projection, and is available in a self-bearing version (**Pavilion** model), wall or ceiling mounted.

ES Pérgola ideada para alcanzar grandes salientes (hasta 880 cm), ideal para cubrir amplias superficies. La estructura portante es de aluminio barnizado con polvos y revisa el diseño del modelo Med Quadra declinándolo con perfiles de mayor tamaño para una mayor solidez y capacidad estructural. La pendiente mínima está comprendida entre el 8% y el 21% según las medidas y está disponible en la versión autoportante (modelo **Pavilion**), con unión de pared o de techo.



Gibus

med country elite

Typology / tipología: nursery school / jardín de infantes

Location / localidad: Slovenia / Eslovenia

Products / productos: single module / monomódulo

EN Pergola with an impregnated laminated pine structure with stainless steel brackets and supports. The guide system enabling movement, as well as the intermediate section bars supporting the cloth, are made of powder-coated aluminium.

The rain flows inside of a front gutter and drains to the ground through integrated downpipes in the wooden posts for a striking design.

ES Pérgola con estructura de pino laminado impregnado, con estribos y soportes de acero inoxidable. El sistema de guías que permite el desplazamiento, como los cortavientos que soportan la lona, son de aluminio barnizado con polvos. La lluvia fluye dentro del canalón frontal y va a parar al suelo a través de los bajantes integrados en las patas de madera con un diseño característico.



zero + zip

Typology / tipología: private house / casa privada

Location / localidad: Italy / Italia

Products / productos: Zero + Zip

EN The shading structure is comprised of an awning in a box fixed to the wall or ceiling and fabric pulled along by side guides to then rest on the posts joined by the front crosspiece measuring 100 x 60 mm. The fabric is maintained perfectly taut by the gas springs inside the side guides and the Dyneema® cable transmissions integrated in the side guides. Zero+ ZIP has the guides fixed to the side ends of the front profile and the fabric is secured to the side guides by a series of zips that run along a PVC profile. The series of stainless steel springs ensures perfect tension along both sides of the fabric.

ES Estructura de sombreo con toldo de cofre fijado en la pared o el techo con lona en tracción sobre guías laterales que se apoya sobre patas unidas por una viga frontal de 100 x 60 mm de sección. La tracción de la lona es constante gracias a resortes de gas y reenvíos de cable Dyneema® situados dentro de las guías laterales. Zero+ ZIP tiene las guías fijadas en los extremos laterales del perfil frontal y la lona lateralmente unida a las guías con un sistema de cremallera que se desliza por un perfil de PVC. Resortes de acero inoxidable garantizan que la tensión sea perfecta por los lados de la lona.





zero + slide

Typology / tipología: private house / casa privada

Location / localidad: England / Inglaterra

Products / productos: Zero + Slide

EN The shading structure is comprised of an awning in a box (see fig. 1) fixed to the wall or ceiling and fabric pulled along by side guides. The front bar slides on rails positioned underneath the fabric and fixed to the front supporting system that is formed by two posts fixed on the ground and joined by the front crosspiece measuring 100 x 60 mm. This solution allows the guide and the supporting system retract of a maximum of 50 cm per side compared to the fabric width. The fabric is maintained perfectly taut by the gas springs and the Dyneema® cable transmissions integrated in the side guides.

ES Estructura de sombreo con toldo de cofre fijado en la pared o el techo y lona en tracción. El extremo que extiende el toldo se desliza sobre guías situadas debajo de la lona y fijadas en el sistema portante frontal, formado por dos patas bloqueadas en el suelo, unidas arriba por una viga frontal de 100 x 60 mm de sección. Esta solución permite el retorno de las guías y del sistema portante hasta un máximo de 50 cm por lado respecto a la anchura de la lona. La tracción de la lona es constante gracias a resortes de gas y a reenvíos de cable Dyneema® situados dentro de las guías laterales.



Gibus



Gibus

med gc

Typology / tipología: beach bar / establecimiento balneario

Location / localidad: Italy / Italia

Products / productos: Med GC

EN Shading fabric pitch awning supported by lightweight aluminium profiles that slide on steel cables. The support cables are fixed to the existing structure by a stainless steel plate.

Med GC Easyfix is a new and easy to install system that comprises of an extruded aluminium bar to allow a more precise positioning of the cables and return pulleys. A motor protected by a roof can be integrated to move the system.

ES Toldo de sombreo de pliegues de tela soportados por perfiles ligeros de aluminio que se deslizan sobre cables de acero.

Los cables portantes se fijan en la estructura existente con una plaquita de acero inoxidable.

Med GC Easyfix es una evolución fácil de instalar que permite, a través de una barra de aluminio extruido, una colocación más precisa de los cables y de las poleas para el reenvío de los cables. Además es posible prever la automatización con un motor protegido por una cubierta.





med 100

Typology / tipología: private house / casa privada

Location / localidad: Italy / Italia

Products / productos: Med 100

EN Folding cover made of a PVC fabric supported by intermediate section bars sliding on rails and applicable to pre-existing structures. The profiles are of powder-painted aluminium. Sliding carriages of nylon. The movement system of the fabric is manual or motorized. A minimum slope between 8% and 19% is required according to the projection. Two or three module versions are available.

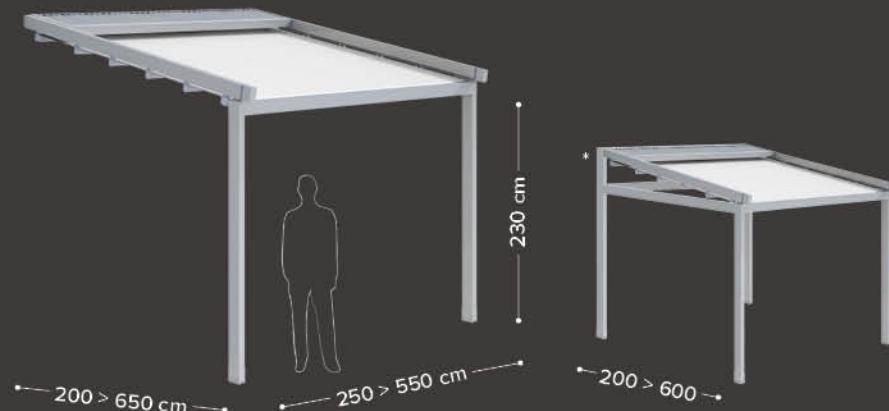
ES Cubierta plegable formada por lona de PVC soportada por perfiles cortavientos que se deslizan sobre guías, aplicable en estructuras preexistentes. Los perfiles son de aluminio barnizado con polvos. Los rieles de deslizamiento son de nylon. El sistema de desplazamiento de la lona es manual o motorizado. Se necesita una pendiente mínima comprendida entre el 8% y el 19% según las medidas. También está disponible de dos o tres módulos.

CONFIGURATIONS / CONFIGURACIONES

sloped pergolas / pérgolas inclinadas

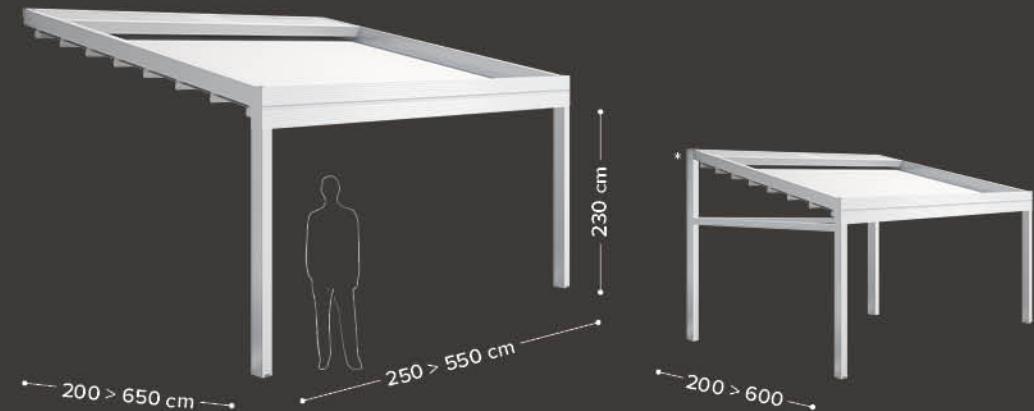
MED VIVA / *MED VIVA PAVILION

1 module / 1 módulo



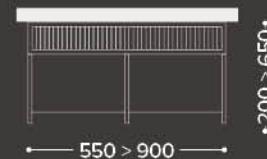
MED QUADRA / *MED QUADRA PAVILION

1 module / 1 módulo



MED VIVA

2 modules / 2 módulos



MED VIVA PAVILION

2 modules / 2 módulos



MED QUADRA

2 modules / 2 módulos



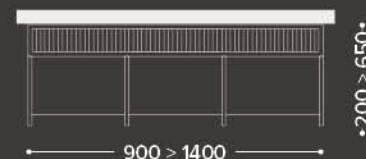
MED QUADRA PAVILION

2 modules / 2 módulos



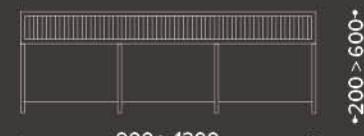
MED VIVA

3 modules / 3 módulos



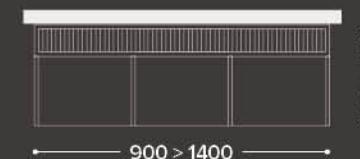
MED VIVA PAVILION

3 modules / 3 módulos



MED QUADRA

3 modules / 3 módulos



MED QUADRA PAVILION

3 modules / 3 módulos

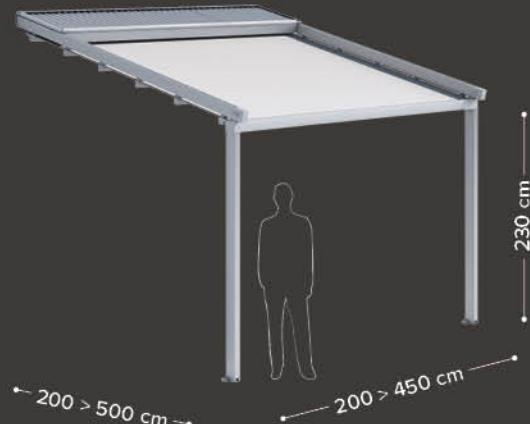


CONFIGURATIONS / CONFIGURACIONES

sloped pergolas / pérgolas inclinadas

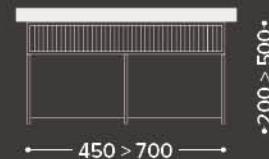
MED JEANS

1 module / 1 módulo



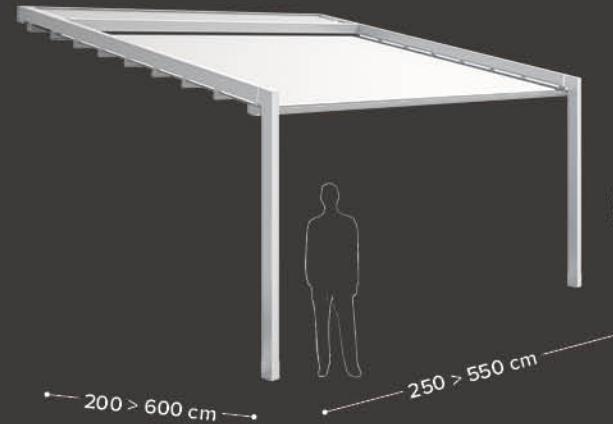
MED JEANS

2 modules / 2 módulos



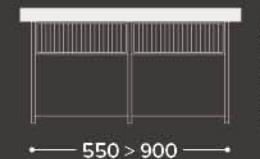
MED LUCE

1 module / 1 módulo



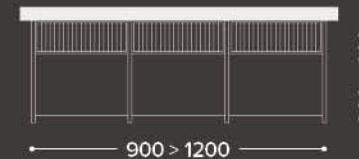
MED LUCE

2 modules / 2 módulos



MED LUCE

3 modules / 3 módulos

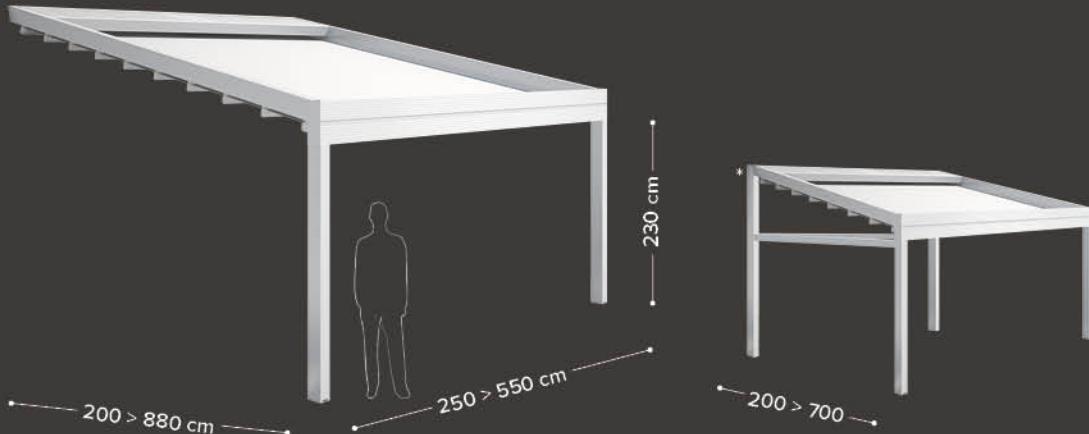


CONFIGURATIONS / CONFIGURACIONES

sloped pergolas / pérgolas inclinadas

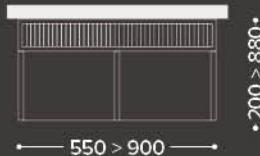
MED QUADRA 165 / *MED QUADRA 165 PAVILION

1 module / 1 módulo



MED QUADRA

2 modules / 2 módulos



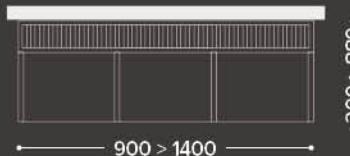
MED QUADRA 165 PAVILION

2 modules / 2 módulos



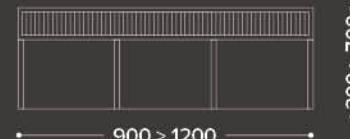
MED QUADRA

3 modules / 3 módulos



MED QUADRA 165 PAVILION

3 modules / 3 módulos



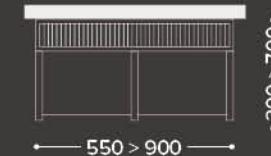
MED COUNTRY ELITE

1 module / 1 módulo



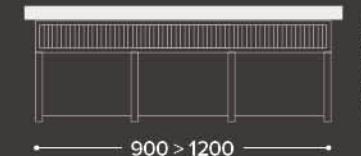
MED COUNTRY ELITE

2 modules / 2 módulos



MED COUNTRY ELITE

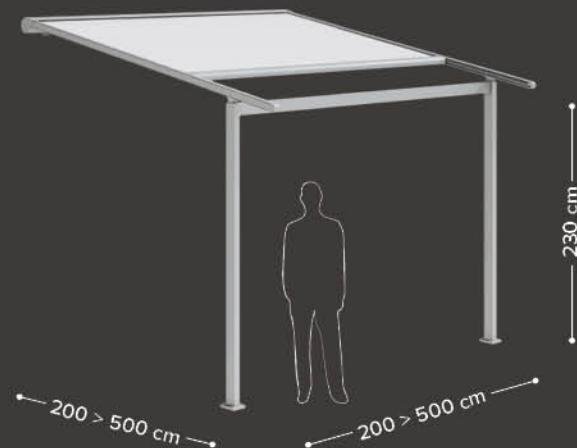
3 modules / 3 módulos



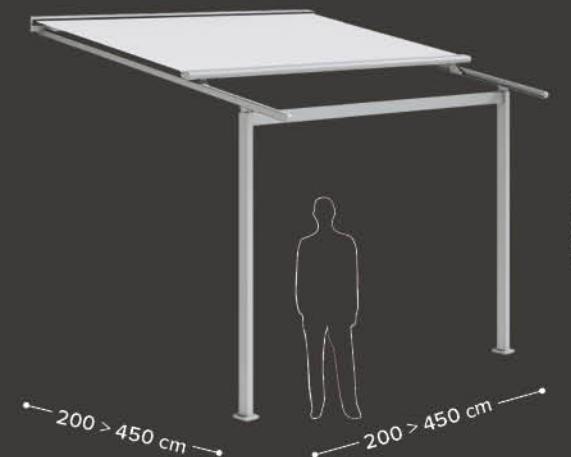
CONFIGURATIONS / CONFIGURACIONES

sloped pergolas / pérgolas inclinadas

ZERO + ZIP



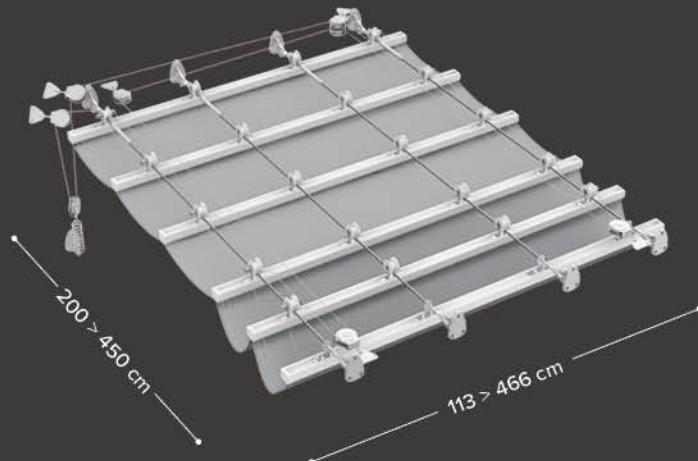
ZERO + SLIDE



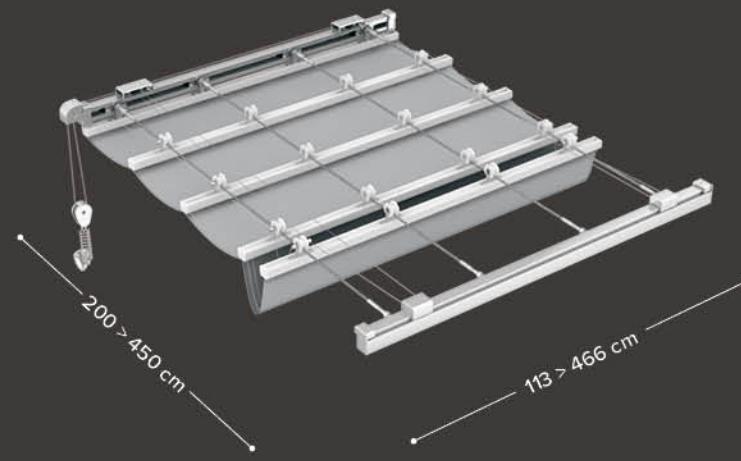
CONFIGURATIONS / CONFIGURACIONES

covers for existing pergolas/cubiertas para estructuras existentes

MED GC



MED GC EASYFIX



CONFIGURATIONS / CONFIGURACIONES

covers for existing pergolas / cubiertas para estructuras existentes

MED 100

1 module / 1 módulo



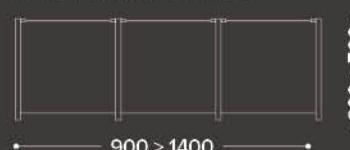
MED 100

2 modules / 2 módulos



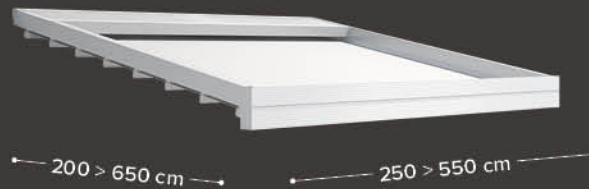
MED 100

3 modules / 3 módulos



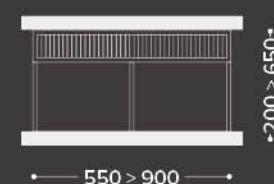
MED QUADRA WALL

1 module / 1 módulo



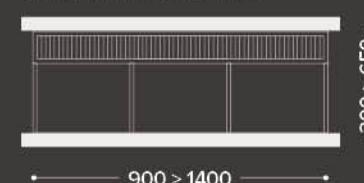
MED QUADRA WALL

2 modules / 2 módulos



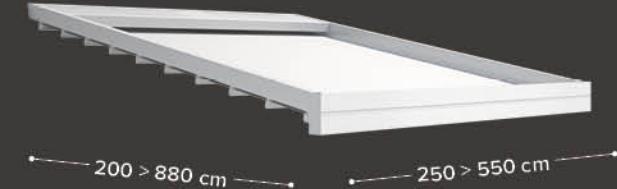
MED QUADRA WALL

3 modules / 3 módulos



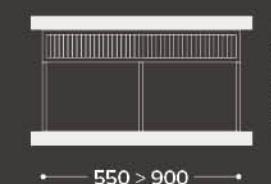
MED QUADRA 165 WALL

1 module / 1 módulo



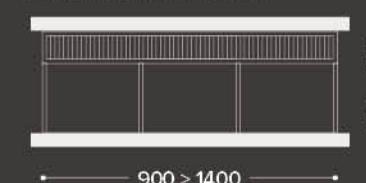
MED QUADRA 165 WALL

2 modules / 2 módulos



MED QUADRA 165 WALL

3 modules / 3 módulos





med quadra

Typology / tipología: private house / casa privada

Location / localidad: Italy / Italia

Products / productos: double module + Glisse glass doors + LED lighting / doble módulo + acristalamientos Glisse + iluminación LED

ACCESSORIES: ZIP CLOSURES / COMPLEMENTOS: CIERRES ZIP

11.QU - 13.QU

EN According to the protection needs, the drop awning models **11.QU** or **13.QU** can be chosen.

11.QU and 13.QU have a distinguished, modern and minimalist design: their cassette box has a rectangular-shaped cross section, which harmonises discreetly with the pergolas. Self-supporting vertical drop awnings with cassette boxes have lateral guides and Zip systems with springs that can be closed with the patented **Smart Guide** snap coupling system, totally sealing it off against all types of walls to provide excellent shelter from wind and rain. The cassette box can be installed into the ceiling with a fast-hook system, or fixed directly into the reveal. Solutions are available with blocking (1), shading, Cristal (2) and mosquito screen fabrics. They can all be motorised and all feature a powder-coated aluminium frame with stainless steel bolts.

ES Según las necesidades de protección es posible orientarse entre los modelos de toldo vertical **11.QU** o **13.QU**.

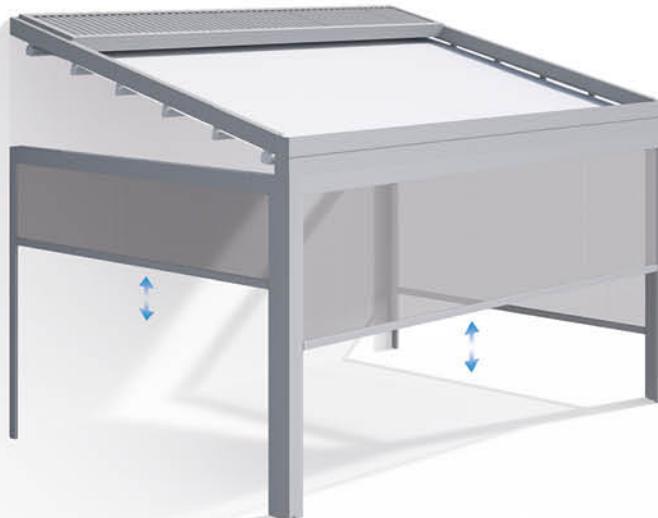
11.QU y 13.QU se distinguen por su diseño moderno y esencial: cofre de sección cuadrada que se integra con discreción en las pérgolas.

Toldos verticales con cofre independiente dotados de guías con sistema ZIP con muelle y sistema de enganche con resorte **Smart Guide** (patent) para cerrar herméticamente cualquier tipo de compartimento de obra y conseguir una óptima protección del viento y la lluvia.

Se puede realizar la instalación con la fijación del cofre en el techo, con el innovador soporte con enganche rápido, o solo con la fijación de los cabezales directamente en pretil.

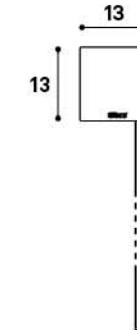
Se han previsto soluciones con lonas oscurantes (1), de sombreo, Cristal (2) y mosquiteros.

Todas se pueden motorizar, estructura de aluminio barnizado con polvos y pernos inoxidables.



11.QU
width / ancho
up to / hasta cm 400

height / alto
up to / hasta cm 250



13.QU
width / ancho
up to / hasta cm 550

height / alto
up to / hasta cm 350

The dimension limits can vary according to the chosen fabric.
Los límites dimensionales pueden variar según la lona elegida.

Patents



SMART GUIDE



SMART COVER



Gibus

Gibus

ACCESSORIES: SIDE CLOSING PANELS / COMPLEMENTOS: CIERRES LATERALES

glisse glass doors/acristalamientos glisse

EN Glisse is characterized by the great attention to finishing and choice of materials, which join toughened glass (extra clear or satin-finished upon request) with silver and painted anodized aluminium and stainless steel. Each panel in toughened safety glass, from 10 to 12 mm thick (depending on the height), slides on parallel stainless steel tracks by means of two rollers that permit fluid movement. The available configurations come with 2, 3 or 4 tracks up to a maximum of 8 panels, in combinations with lateral or central opening. Various door-closing solutions, with a key and knobs, easy to grip for sliding and to block panels. Any condensation water is efficaciously removed through the combined action of a bulkhead placed at the base and the levelling of the tracks behind the lateral slamming stiles. Wind resistance: with a maximum height of 250 cm and 10 mm thick toughened glass and with a maximum height from 251 to 300 cm and 12 mm thick toughened glass, wind resistance is equal to 400 PA (91 km/hr).

Standard painting: white RAL 9010 satin, ivory RAL 1013 satin, light inox Gibus metallic, anthracite 416 Gibus sablé, brown RAL 8017 satin, bronze Gibus matt.

Painting on request: see page 34.

N.B. For the combinations and costs, refer to the current Gibus price list.

The lower rail is made of anodized aluminium with tracks of steel.

ES Glisse se caracteriza por un gran cuidado en los acabados y en la elección de los materiales que combinan los vidrios templados (sobre pedido extraclaros o satinados) con el aluminio anodizado plata, el aluminio barnizado y el acero inoxidable. Cada hoja de vidrio templado de seguridad de 10 o 12 mm (según la altura) se desliza sobre vías paralelas de acero inoxidable mediante dos carriles que permiten un movimiento fluido. Las configuraciones posibles prevén soluciones de 2, 3 o 4 vías hasta un máximo de 8 paneles en las combinaciones con apertura lateral o central. Hay varias soluciones de cierre, con llave y pomos, para facilitar el agarre y los deslizamientos y permitir el bloqueo de los cristales. La eficaz eliminación del agua de condensación se produce con la acción combinada de un pequeño borde en la parte interna de la base y el aplanado de las vías de deslizamiento sobre los topes laterales. Resistencia al viento: con Alt. máx. 250 cm y vidrio templado de 10 mm de grosor y con Alt. máx. de 251 a 300 cm y vidrio templado de 12 mm de grosor, la resistencia a la fuerza del viento es de 400 PA (91 km/h).

Barnizados de serie: blanco RAL 9010 satin, marfil RAL 1013 satin, inox claro Gibus metallic, antracita 416 Gibus sablé, marrón RAL 8017 satin, bronce Gibus matt.

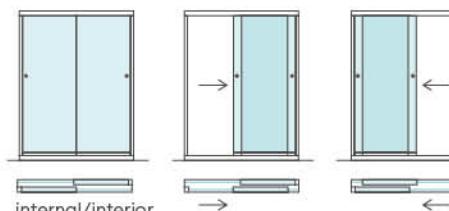
Barnizados sobre pedido: ver página 34.

Nota: para las combinaciones y los costes consultar la tarifa Gibus en vigor.

La vía inferior siempre es de aluminio anodizado con los carriles de deslizamiento de acero.

EN At the designing stage, you can choose the combinations that best suit your needs: lateral opening with internal panel in the slamming stile on the right or left or central opening. (For more details, see Gibus price list).

ES Durante la fase de diseño se pueden elegir las combinaciones que se adaptan mejor a las propias exigencias: apertura lateral con hoja interna con tope a la derecha o a la izquierda o apertura central. (Para más detalles consultar el listín Gibus).

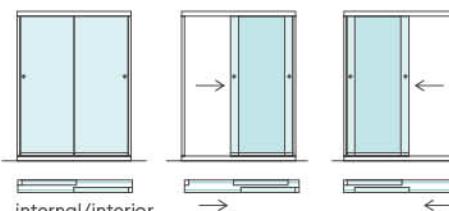


**EN LATERAL OPENING | LEFT INTERNAL PANEL
(STANDARD)**

2 panels/2 tracks
(also available: 3 panels/3 tracks e 4 panels/4 tracks)

**ES APERTURA LATERAL | PANEL INTERNO IZQUIERDA
(DE SERIE)**

2 paneles/2 vías
(disponible: 3 paneles/3 vías e 4 paneles/4 vías)

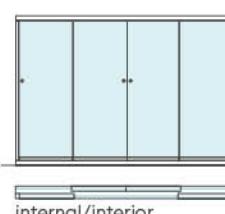


**EN LATERAL OPENING | RIGHT INTERNAL PANEL
(UPON REQUEST)**

2 panels/2 tracks
(also available: 3 panels/3 tracks e 4 panels/4 tracks)

**ES APERTURA LATERAL | PANEL INTERNO DERECHA
(SOBRE PEDIDO)**

2 paneles/2 vías
(disponible: 3 paneles/3 vías e 4 paneles/4 vías)



**EN CENTRAL OPENING | INTERNAL PANELS ON THE SIDES
AND EXTERNAL ONES IN THE CENTER**

4 panels/2 tracks
(also available: 6 panels/3 tracks e 8 panels/4 tracks)

**ES APERTURA CENTRAL | PANELES INTERNOS EN LOS
LADOS Y EXTERNOS EN EL CENTRO**

4 paneles/2 vías
(disponible: 6 paneles/3 vías e 8 paneles/4 vías)

ACCESSORIES: SIDE CLOSING PANELS / COMPLEMENTOS: CIERRES LATERALES

skate glass doors/acristalamientos skate

EN The sliding and folding glass doors are an innovative and elegant patented system, with huge scenic impact, as well as high safety standards and reliability. Thanks to their easy installation and useful benefits, the glass doors easily adapt to any architectural context, either private or commercial. Panels made of toughened safety glass, 10-mm thick without perimetral profiles, with noise reduction up to 14dB. Able to stand up against wind and impact, they also protect from rain, noise, dust, and UV rays.

Thanks to this patented system the weight of the panels is released on the ground, so as to avoid overcharging the upper load-bearing beams and maintain the maximum structural stability.

The lower rail consists of sliding tracks for the panels made of anti-friction material; given the absence of bearings and load-bearing systems, maintenance is therefore minimal. In addition, it is equipped with a lower compensator system which is able to absorb possible differences in height and make the installation fast and easy. Standard gaskets guarantee that they are 95% waterproof and wind resistant. Two closing and opening systems are available.

1. Basic closure: standard, glass knob with upper closure by means of methacrylate rod, and lower one with latch; optional: stainless steel handle with key lock and opening without upper arm.

2. Lateral closing with handle: the painted aluminium handle is placed on a lateral profile located on the abutment on the side of the door. Turning the handle downwards, the counter-thrust lateral profile exercises pressure on the panel, compacting them from the opposite side and therefore improving system resistance and stability, apart from impermeability. Standard glass knob on the door.

Standard painting: white RAL 9010 satin, ivory RAL 1013 satin, light inox Gibus metallic, anthracite 416 Gibus sablé, brown RAL 8017 satin, bronze Gibus matt.

Painting on request: see page 34.

N.B. For the combinations and costs, refer to the current Gibus price list.

Different configurations in order to adapt to numerous uses and to best optimize the space you want to protect. You can choose between folding on one side or on two sides, on the **inside** or the **outside** of the area. Further configurations available on the price list.



ES Las puertas correderas y plegables de cristal son un sistema patentado innovador y elegante, de gran impacto visual, con estándares de seguridad y fiabilidad elevados. Por la simplicidad de instalación y las ventajas de utilización, los acristalamientos se adaptan fácilmente a cualquier contexto arquitectónico, tanto particular como comercial. Paneles de vidrio templado de seguridad, de 10 mm de espesor sin perfiles perimetrales, con aislamiento acústico de hasta 14 dB. Capaces de resistir al viento y los golpes, además protegen de la lluvia, el ruido, el polvo y los rayos UV. **El sistema patentado "descarga" en el suelo el peso de los paneles y por tanto evita cargar peso sobre travesaños o vigas portantes superiores manteniendo de este modo la máxima estabilidad estructural.**

La vía inferior está formada por pistas de deslizamiento para los paneles de material anti-fricción; dada la ausencia de cojinetes y de sistemas portantes, el mantenimiento se reduce al mínimo. Además está dotado de un sistema compensador inferior capaz de absorber pequeños desniveles y hacer que la instalación sea más fácil y rápida. Se han previsto juntas de serie que garantizan la impermeabilidad al agua y al viento hasta el 95%.

Hay dos sistemas de apertura y cierre disponibles.

1. Cierre base: de serie, pomo de cristal con cierre superior mediante barrita de metacrilato, e inferior con pestillo; opcional: manivela de acero inoxidable dotada de cerradura con llave.

2. Cierre lateral con manivela: la manivela de aluminio barnizado se coloca en un perfil lateral situado en el estribo por la parte de la puerta. Si se gira la manivela hacia abajo el perfil lateral de contraempuje ejerce una presión en los paneles compactándolos por el lado contrario y mejorando de este modo la resistencia y la estabilidad del sistema además de la impermeabilidad. De serie, pomo de cristal en la puerta.

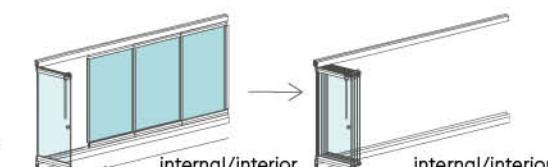
Barnizados de serie: blanco RAL 9010 satin, marfil RAL 1013 satin, inox claro Gibus metallic, antracita 416 Gibus sablé, marrón RAL 8017 satin, bronce Gibus matt.

Barnizados sobre pedido: ver página 34.

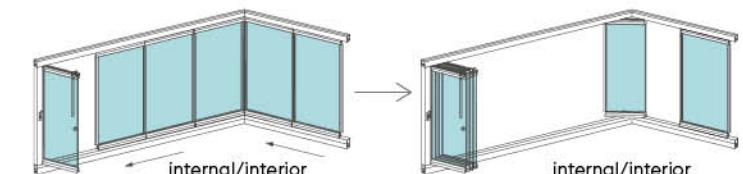
Nota: para las combinaciones y los costes consultar la tarifa Gibus en vigor.

Se han previsto distintas configuraciones para adaptarse a múltiples situaciones de uso para optimizar al máximo el espacio que se quiere cubrir. Se puede elegir entre plegado en un solo lado o en ambos lados, **dentro o fuera** del ambiente. Otras configuraciones están disponibles en tarifa.

STANDARD OPENING CONFIGURATION
CONFIGURACIÓN APERTURA ESTÁNDAR



CORNER CONFIGURATION
CONFIGURACIÓN EN ÁNGULO



ACCESSORIES / COMPLEMENTOS

lighting systems/iluminación

EN Gibus allows you to live in your Place under the Sun, even in the evening, thanks to the lighting systems. Three solutions are available at a low energy consumption with LED technology.

LED Spotlights integrated in the intermediate section bars

EN Rectangular LED Spotlights integrated inside the intermediate section bars with 6 LED group every 50 mm. Each LED is 0.5 Watt for a total of 3 Watt/spotlights.

LED Linear

LEDs can be applied externally to the intermediate section bar and are made of a pre-assembled bar that can be used outdoors and applied under the intermediate section bars with clips. Made of 98 LEDs/m with 9.6 Watt/m power, available length: 100/200/300 cm. Linear LEDs can be installed after the structure has been installed.

LED Spot Wall bar

LED Spotlights integrated in an aluminum bar that can be applied on the wall or under arms or leaning pergolas and can be directed by means of brackets of stainless steel or painted steel (upon request).

IO-Homecontrol® by Somfy or RTS control systems can be integrated. The RTS control system allows the intensity to be adjusted through a dimmer. The device can be powered to the house mains.

ES Gibus te permite disfrutar de tu Espacio Bajo el Sol incluso de noche gracias a los sistemas de iluminación. Hay tres soluciones y todas de bajo consumo de energía gracias a la adopción de la tecnología LED.

Puntos LED integrados en los cortavientos LED integrados en las láminas

ES Puntos LED rectangulares en barra integrada dentro de los cortavientos con grupo de 6 LED cada 50 cm. Cada LED es de 0,5 W por un total de 3 W/punto.

LED Linear

LED aplicables por fuera del cortavientos formados por una barra premontada de exterior aplicable con clips específicos debajo del cortavientos. Formada por 98 LED/m con una potencia de 9.6 W/m está disponible de 100/200/300 cm de largo. Los LED Linear también se pueden instalar después de la colocación en obra de la estructura.

Barra puntos LED Wall

Puntos LED dentro de una barra de aluminio aplicable en la pared debajo de toldos de brazos o pérgolas adosadas y orientable con estribos de soporte de acero inoxidable o barnizado sobre pedido.

Se ha previsto la integración con los mandos IO-Homecontrol® de Somfy o RTS. Este último permite regular la intensidad mediante la acción de un regulador de luz. Una vez ultimado el sistema los alimentadores pueden conectarse a la red doméstica.

LED Spotlights integrated in the intermediate section bars

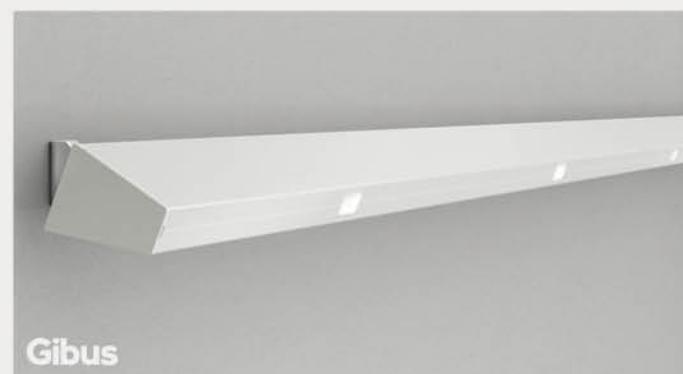
Puntos LED integrados en los cortavientos LED integrados en las láminas



LED Linear



Spot wall LED bar spotlight / Barra puntos LED



ACCESSORIES / COMPLEMENTOS

heating systems/calentadores

EN Even at the coldest times of year, you want to make your private outdoor spaces hospitable or to welcome customers to your restaurant, rest spaces, cafés, bars or outdoor lounges. Trust in our experience in the latest generation of intelligent heating systems. With our products you can have a safe electric system with intuitive on/off controls that is low-consumption, easy and versatile when it comes to installation and flexible in adjustment of heating.

Tungsten Smart-Heat Electric is an infra-red, electric radiant heater. The heating installation is minimalist and can be installed on a wall or ceiling. As an added option, you can order it with touchpad controls. The heat level is adjustable to two levels and the direction can be changed according to your needs. It is perfect in closed-off and open spaces alike.

Hot-Top is notable for its discreet appearance, without lights or glare. It is an IR-C (long wave) infra-red heater, that heats your space and gives you, your friends or your customers that feeling of comforting, all-round warmth. It is made from 6060 aluminium and the radiant part is anodised to protect it from aggressive weathering and environmental factors. It can be installed on a wall or ceiling. It can be supplied with a remote dimmer control, with three power levels. It is available in black at 1800, 2400 and 3200 Watts or silver at 1650, 2200 or 2950 Watts.

sound system

EN Audio installation with Bluetooth connection system and loudspeakers.

The plant is made of a base unit and one or more peripheral units according to the number of pergola modules, which fit two speakers per peripheral unit. The audio modules are inserted in the last supporting profile section bar of the fabric towards the wall.

It can be installed on Med Viva, Med Viva Pavilion, Med Quadra, Med Quadra Pavilion, Med Quadra Wall, Med Quadra 165, Med Quadra 165 Pavilion, Med Country Elite and Med 100.

ES Para vivir los espacios privados exteriores o para acoger a los clientes en las salas de restaurante, en las zonas de relax, en los locales o en los salones del bar al aire libre, incluso en las estaciones más frías, confía en la experiencia de calefacción inteligente de última generación. Nuestros productos prevén un sistema de control electrónico de seguridad, un intuitivo punto de encendido y apagado, optimización de los consumos energéticos, facilidad y versatilidad de instalación, flexibilidad en la difusión del calor.

Tungsten Smart-Heat Electric es el calentador eléctrico por infrarrojos con superficie radiante. Una elegante instalación de calefacción que puede instalarse en la pared o en el techo y se puede accionar con un práctico interruptor táctil, que se puede solicitar como opcional. Produce una intensidad de calor regulable en dos niveles y orientables, dependiendo de las necesidades, y es perfecto tanto en ambientes cerrados como en los exteriores.

Hot-Top es un calentador que se caracteriza por una presencia discreta, sin luz ni deslumbramientos. Es un infrarrojo de tipo IR-C (ondas largas), que calienta los ambientes y ofrece a las personas una sensación de calor envolvente y confortable. Fabricado en aluminio 6060 con la parte radiante anodizada para que sea invulnerable al ataque de los agentes atmosféricos. Puede instalarse en la pared o en el techo. Puede dotarse de accionamiento motorizado regulable con 3 niveles de potencia. Disponible negro de 1800, 2400 y 3200 vatios; Plata de 1650, 2200, 2950 vatios.

ES Equipo de sonido con sistema de conexión bluetooth y altavoces.

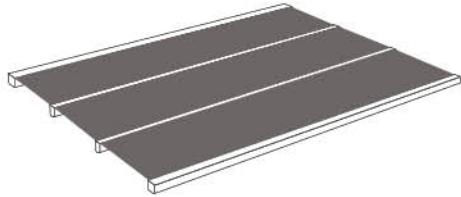
El equipo está formado por una unidad de base y uno o más periféricos, según el número de módulos de la pérgola, que incluyen dos bafles más de sonido cada periférico. Los módulos de sonido se introducen en el último perfil de soporte de la lona hacia la pared.

Se puede instalar en Med Viva, Med Viva Pavilion, Med Quadra, Med Quadra Pavilion, Med Quadra Wall, Med Quadra 165, Med Quadra 165 Pavilion, Med Country Elite y Med 100.



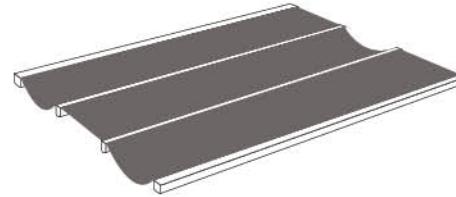
ACCESSORIES / COMPLEMENTOS

available fabric configurations/posibilidad de confección paquete lona



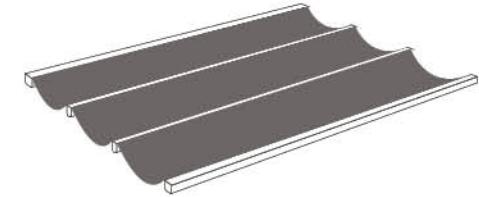
Taut fabric

EN Perfectly stretched pleated: a homogeneous surface for maximum protection and waterproofing.



Lona tensa

ES Pliegues perfectamente tensos: una superficie homogénea para la máxima protección e impermeabilidad.



Alternating wave fabric

EN Rhythm and light. Your time outdoors has an environment articulated by defined and dynamic lines.

Lona de ondas alterna

ES Ritmo y luz. Tu tiempo al aire libre tiene un ambiente marcado por líneas definidas y dinámicas.

Wave fabric

EN Soft movements and enormous visual impact. Functionality and form to fully enjoy the sun outdoors.

Lona de ondas

ES Movimientos suaves y gran impacto visual. Practicidad y forma para disfrutar completamente del sol fuera.

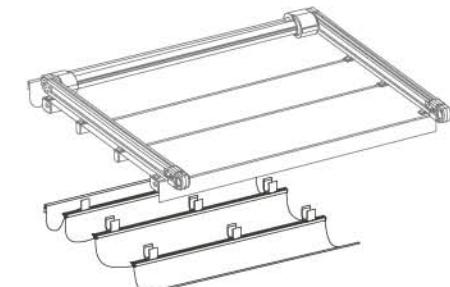
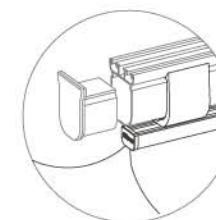
acrylic lower fabric/la contralona

EN Blind frame made from fabric with a "wave" effect, attached to the ceiling on the Med intermediate sections. The airspace formed between the outside and inside blinds improves heat insulation and prevents condensation. The blind is clipped onto the intermediate section bars using nylon clips and 2 pointed aluminium profiles into which the independent blinds slide; this is a rapid assembly system with no need to work on the structure. For the models: Med Viva, Med Viva Pavilion, Med Quadra, Med Quadra Pavilion, Med Quadra Wall, Med Quadra 165, Med Quadra 165 Pavilion, Med Country Elite and Med 100.

Standard: 100% acrylic fabric Tempotest Home in colours:
15 white; 151/15 beige; 93/15 cream; 79/15 light grey.

ES Contralona confeccionada de tela con efecto "onda" aplicada en el techo en los cortavientos de Med. La cámara de aire que se forma entre la lona externa e interna mejora el aislamiento térmico y evita la condensación. La lona se aplica con un resorte en los cortavientos con clips de nailon y perfil de aluminio de 2 ojivas con lonas independientes para introducir; este sistema permite un rápido montaje sin intervenir en la estructura. Para los modelos: Med Viva, Med Viva Pavilion, Med Quadra, Med Quadra Pavilion, Med Quadra Wall, Med Quadra 165, Med Quadra 165 Pavilion, Med Country Elite y Med 100.

De serie: tela acrílica 100% Tempotest Home de color:
15 blanco; 151/15 beige; 93/15 crema; 79/15 gris claro.



ACCESSORIES / COMPLEMENTOS

optional/opcional

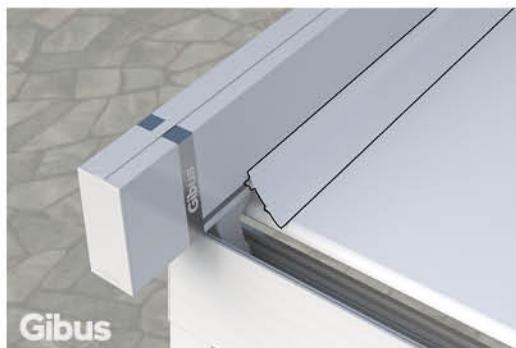


Protective roof

EN If the retracted awning is not protected, a protective roof must be installed. The roof is available in transparent undulated PMMA with a thickness of 3 mm or in corrugated aluminium. The plates can be contained inside the aluminium perimetral profiles that collect and convey water. Available only for the Med Luce, Med Viva, Med Viva Pavilion, Med Jeans, Med Quadra, Med Quadra Pavilion, Med Quadra 165, Med Quadra 165 Pavilion, Med Country Elite and Med 100 models.

Cubierta de protección

ES Con el toldo recogido, a no ser que se proteja de otro modo, se tiene que instalar una cubierta de protección. La cubierta está disponible de PMMA ondulado transparente de 3 mm de grosor o de aluminio grecado. Las placas pueden estar dentro de los perfiles perimetrales de aluminio que recogen y transportan el agua. Disponible para los modelos Med Luce, Med Viva, Med Viva Pavilion, Med Jeans, Med Quadra, Med Quadra Pavilion, Med Quadra 165, Med Quadra 165 Pavilion, Med Country Elite y Med 100.



Drip catch profile

EN System formed of an aluminium profile (for Med 100 and Med Country Elite models) or plastic (for Med Luce, Med Viva, Med Quadra, Med Quadra 165 models) and a gasket that fits against the blind and prevents driving wind from "pushing" water or rain beyond the edge of the blind.

Antigoteo

ES Sistema formado por un perfil de aluminio (para los modelos Med 100 y Med Country Elite) o de plástico (para los modelos Med Luce, Med Viva, Med Quadra y Med Quadra 165) y junta que se apoyan en la lona impidiendo que el viento desfavorable "empuje" el agua o la lluvia más allá del borde de la lona.



Beam cover

EN Shaped aluminium profiles that protect the upper part of the wood beams of Med Country Elite and extends their duration.

Cubreviga

ES Perfiles de aluminio moldeados que protegen de los estancamientos de agua la parte superior de las vigas de madera de Med Country Elite prolongando la duración.

included/ parte del suministro

Features shared by models/Características comunes

de los modelos: Med Luce, Med Viva, Med Viva Pavilion, Med Jeans, Med Quadra, Med Quadra Pavilion, Med Quadra 165, Med Quadra 165 Pavilion, Med Country Elite, Med 100.

EN

- Cast aluminium case with belt traction regulation.
- Aluminium fast coupling with patented "Quick Block" system with bayonet for wind break section.
- In order to guarantee water drainage with a stretched fabric, the slope must vary between 8% and 21% (refer to the tables for the calculation of the slopes in the current price list).
- Movement by means of patented "Fast Coupling" motorized system. Standard control system or RTS or IO-Homecontrol® by Somfy.
- Gibus tests all awnings in the Mediterranea line to guarantee wind resistance levels set forth by the UNI EN 13561 European standard.

ES

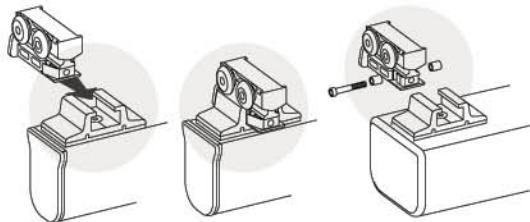
- Cártér de fusión de aluminio con regulación de tracción de la correa.
- Enganche rápido de aluminio con sistema patentado "Quick Block" de bayoneta para cortavientos.
- Para garantizar la evacuación del agua de la lona tensada, la pendiente tiene que estar comprendida entre el 8% y el 21% (consultar las tablas para calcular las pendientes en el listín en vigor).
- Desplazamiento con sistema motorizado patentado "Fast Coupling". Sistema de control estándar, RTS o IO-Homecontrol® de Somfy.
- Gibus somete a test todos los modelos de la línea Mediterranea para garantizar la resistencia al viento prevista por la normativa europea UNE EN 13561.

TECHNOLOGICAL RESEARCH / INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA

patents/patentes

EN Gibus pergolas are the result of research and experimentation which have led to the realization of exclusive patented systems to facilitate and speed up the installation work and improve the protection performance.

ES Las pergolas Gibus son el resultado de la investigación y la experimentación que llevaron a la realización de sistemas patentados exclusivos para facilitar y acelerar el trabajo de instalación y mejorar el grado de protección.



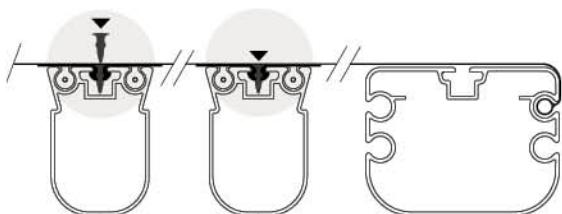
QUICK BLOCK

Patented system that quickly fastens the sliding carriage to the terminal bar or the intermediate section bar

EN Quick Block permits a quick and safe connection between the intermediate section bar and fabric, thanks to a frontal bayonet coupling with a stainless steel "no return" spring. In this way, screw tightening can be avoided. An intelligent system that simplifies awning installation and maintenance. The entire aluminium support guarantees the seal, even in critical situations of weight or ice; the load of the awning, in fact, is supported by the carriage (on stainless steel bearings) with the slide in extruded aluminium. The cleat is directly fixed to the aluminium intermediate section bar to guarantee better resistance.

Sistema patentado de enganche rápido del carro de escurrimento con el terminal o el palillo

ES El sistema patentado de enganche rápido del riel de deslizamiento con el extremo o el cortavientos Quick Block permite conectar con rapidez y seguridad el cortavientos y la lona gracias a un sistema de bayoneta frontal con resorte inoxidable "sin retorno", de esta forma se evitan tornillos que apretar. Un sistema inteligente que simplifica la instalación y el mantenimiento del toldo. El soporte totalmente de aluminio garantiza una elevada seguridad de estanqueidad en situaciones críticas de peso o de hielo; de hecho la carga del toldo la soporta el riel (sobre cojinetes inoxidables) con la canaleta de extruido de aluminio. La corredera se une directamente en el cortavientos de aluminio precisamente para garantizar una mayor resistencia.



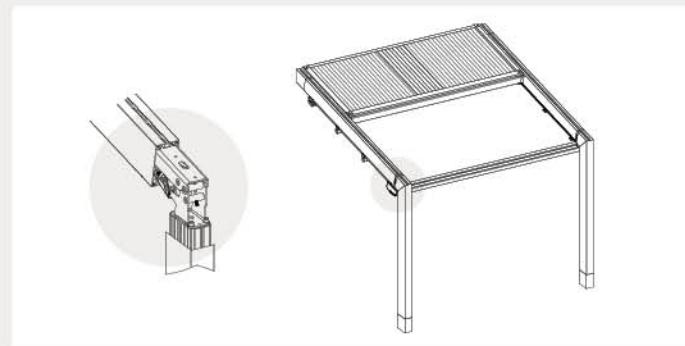
WEATHER STRIP

Patented system to fasten and seal separate or partially separate fabrics in the intermediate section bars with "nail" seals

EN With Weather Strip, installing the awnings becomes easy; in fact, the fabrics are separate and a special seam with a lip seal is attached on each one. The seals are inserted in the intermediate section bar and are sealed inserting a further "nail" seal through pressure, thereby obtaining nearly perfect waterproofing. The Weather Strip system offers the considerable advantage of having independent fabrics so that even maintenance is easier to manage: just replace ONLY that fabric without having to disassemble everything! For example, when something falls from above (a vase of flowers, cigarette butts, etc.) you can change just the damaged fabric or fabrics and, in a few minutes, the awning is restored.

Sistema patentado para fijar y sellar las lonas separadas o parcialmente separadas en los cortavientos con junta de "pico"

ES Con Weather Strip el montaje de las lonas se simplifica y agiliza, de hecho las lonas están separadas y en cada una se suelda un bordillo especial con junta de uña. Las juntas se introducen en el cortavientos y se sellan con la inserción a presión de otra junta de "pico", consiguiendo de este modo una impermeabilización prácticamente perfecta. El sistema Weather Strip ofrece la notable ventaja de tener las lonas independientes de forma que incluso el mantenimiento sea más fácil: solo hay que sustituir esa lona y no hace falta desmontarlo todo! Por ejemplo cuando cae algo del piso superior (una maceta, colillas...) solo hay que cambiar la lona o las lonas que hayan sufrido daños y en unos minutos el toldo está perfecto.



Patented post and guide joint system

EN Corner System is the patent that permits creating a sharp edge joint between the post and guide that characterizes Med Luce. It is made by using an adjustable device, which, combined with the customized cutting of the aluminium profile corners, permits the solid fastening of the structural elements without any visible screws.

Sistema patentado de unión entre pata y guía

ES Corner System es la patente que permite realizar la unión de arista viva entre la pata y la guía que caracteriza a Med Luce. Se realiza mediante un dispositivo regulable que, combinado con el corte a medida del ángulo de los perfiles de aluminio, permite fijar los elementos estructurales sin que haya ningún tornillo a la vista.



Load-bearing gutter and reduced-size water drainage system

EN Reduced-size system with front load-bearing gutter to collect water and a drainpipe integrated in the posts, or drain to the ground in the Med Quadra Wall version.

Sistema canalón portante y desagüe de dimensiones reducidas

ES Sistema de dimensiones reducidas con canalón portante delantero para recoger el agua y desagüe integrado en las patas o, en la versión Med Quadra Wall, al suelo.



Patented fast coupling system for coupled gear motorization

EN The Gibus Fast Coupling system easily and quickly permits coupling the driving shaft to the gears. Just insert the motor head in its support and, on the other side, make the gear slide outwards until the two gears are joined and the pin is inserted in its housing. The motor will always be perfectly balanced with the drive belt without requiring any wall support as it is integrated in the entire Mediterranea structure. At the end, the two protection cases close everything, making the system safe and protected. Maintenance is also easy with the Fast Coupling system because disassembly and reassembly take little time.

Sistema patentado de acoplamiento rápido de la motorización de encastre en los engranajes.

ES El sistema Gibus Fast Coupling permite acoplar de forma sencilla y rápida el árbol motor que reenvía el movimiento a las poleas de arrastre, a los engranajes. Solo hay que introducir el cabezal del motor en el soporte y, por otro lado, deslizar el engranaje hacia el exterior hasta acoplar los dos engranajes y la inserción del perno en el alojamiento. El motor siempre estará perfectamente alineado con el arrastre de la correa y sin necesidad de ningún soporte de pared ya que estará unido a toda la estructura Mediterranea. Al final los dos cárteres de protección lo contienen todo de forma que el sistema sea seguro y esté protegido. La consecuencia es que, con el sistema Fast Coupling, también se facilita el mantenimiento ya que el desmontaje y el montaje se realizan rápidamente.

TECHNICAL DETAILS / DETALLES TÉCNICOS

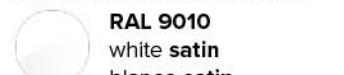
frame colours / colores de la estructura

EN The aluminium used in our products is given preventative treatment to seal the coating on its surface after it has been cleaned.

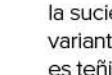
This effectively slows down the aggressive effects of weathering and salty spray. Powder coating further increases the protection given to the aluminium, against corrosion and weathering. Its mechanical features are also highly sophisticated.

Laminar pine wood is painted by water primer and treated in autoclave (class RAL 3 according to the DIN 68800/3 standard).

IN PRODUCTION / DE SERIE



LAMINAR PINE WOOD/PINO LAMINADO STANDARD/DE SERIE



INOX GIBUS

light inox metallic
inox claro metallic

416
anthracite Gibus sablé
antracita Gibus sablé

RAL 7016
anthracite satin
antracita satin

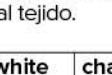
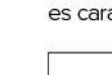
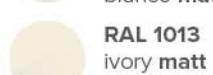
RAL 8017
brown satin
marrón satin

BRONZE/BRONCE
bronze Gibus matt
bronce Gibus matt

UPON REQUEST / A SOLICITUD

RAL 7016
anthracite satin
antracita satin

RAL 9010
white matt
blanco matt



416
anthracite Gibus sablé
antracita Gibus sablé

RAL 7016
anthracite satin
antracita satin

RAL 8017
brown satin
marrón satin

BRONZE/BRONCE
bronze Gibus matt
bronce Gibus matt

UPON REQUEST / A SOLICITUD

RAL 7016
anthracite satin
antracita satin

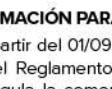
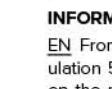
RAL 9010
white matt
blanco matt



UPON REQUEST / A SOLICITUD

RAL 7016
anthracite satin
antracita satin

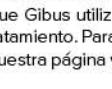
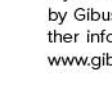
RAL 9010
white matt
blanco matt



UPON REQUEST / A SOLICITUD

RAL 7016
anthracite satin
antracita satin

RAL 9010
white matt
blanco matt



fabric colours colores de la lona

ES The fabric used is shading PVC OPATEX, which features a high level of UV protection resulting in a solar transmittance factor of almost zero. Using a shading fabric also means you do not have to see the dirt that might gather on a transparent surface. It is available in two single-colour options and six double-colour variations. The external surface is painted in anti-dust acrylic while the inside has a texture closer to the feel of textiles.

ES La lona es de PVC OPATEX oscurante con alto grado de protección UV y un factor de transmisión solar (TS) igual a cero. Además la utilización de la película oscurante evita que se vea la suciedad por la parte superior transparente. Disponible en 2 variantes monocolor o en 6 variantes bicolor, el lado exterior es teñido con barniz acrílico antipolvo, mientras el lado interior es caracterizado por un relieve parecido al tejido.

	white blanco	champagne champà
solar transmission/transmisión solar	0	0
solar reflection/reflexión solar	72%	63%
solar absorption/absorción solar	28%	37%

EXTERNAL SIDE / LADO EXTERIOR

INTERNAL SIDE / LADO INTERIOR



white/blanco
white/blanco



green/verde
champagne/champà



champagne/champà
champagne/champà



grey/gris
champagne/champà



burgundy/rojo burdeos
champagne/champà



anthracite/antracita
champagne/champà



dark grey/gris oscuro
light grey/gris claro



taupe/gris topo
champagne/champà

INFORMATION FOR CUSTOMERS / INFORMACIÓN PARA LOS CLIENTES

EN From 01-09-2013 the European Regulation 528/2012 concerning the placing on the market and use of biocidal products has come into force. These are anti-mycotic agents. Some of the fabrics used by Gibus undergo this treatment. For further information please visit our website www.gibus.com

INFORMACIÓN PARA LOS CLIENTES

ES A partir del 01/09/2013 ha entrado en vigor el Reglamento Europeo 528/2012 que regula la comercialización y el uso de los productos biocidas: se trata de agentes antimicóticos. Algunos de los tejidos que Gibus utiliza están sometidos a este tratamiento. Para más información visiten nuestra página web www.gibus.com

motorizations and automatisms motorizaciones y automatismos

EN Motorised and automated systems guaranteed by an excellent partner such as Somfy®. The motors are practically invisible, located inside the roller that retracts the fabric. Power is variable, depending on the size of the awning. Automated systems activate the awning to bring you the utmost comfort and total safety.

The **Sunis Wirefree II IO** detects the sun's intensity, allowing the fabric to open and close autonomously and intelligently. Passing clouds do not interrupt it. When the **Eolis Wirefree IO**

detects an intensification in the wind, the awning automatically springs into action. The control system is constantly monitoring the wind's strength in order to manage the extension and retraction of the fabric, thus protecting it even when you're not there.

ES Motorizaciones y automatismos garantizados por un socio excelente como Somfy®. Los motores son prácticamente invisible introducidos en el interior del tubo enrollador, con una potencia variable en relación a las dimensiones del toldo. Los automatismos activan el toldo para una mayor comodidad con total seguridad.

El sensor **Sunis Wirefree II IO** detecta la intensidad de sol y la lona se abre o se cierra de manera autónoma e inteligente, sin tener en cuenta nubes pasajeras. Y cuando el viento detectado por el sensor **Eolis Wirefree IO** se intensifica, el toldo vuelve a subir automáticamente. El sistema de control efectúa un seguimiento constante de la fuerza del viento y gestiona el consecuencia el enrollado de la lona para proteger el toldo incluso cuando no hay nadie.



Situó 1
Pure IO



Smoove 1 A/M IO
with a selection of frame /
con marco a elegir



Sensor
Sunis Wirefree II IO



Sensor
Eolis Wirefree IO

GIBUS our quality / nuestra calidad



EN From the awning to the technical details, from production to the client: Gibus total quality is excellence in fabrics, mechanisms and production up to assistance and competence in the points of sale.

ES De la lona a los detalles de construcción, de la producción al cliente: la Calidad Total Gibus es excelencia en los tejidos, en los mecanismos y en las elaboraciones hasta llegar a la asistencia y a la competencia que se pueden encontrar en los puntos de venta.



EN Certified safety of a solid and robust pergola, at the forefront with regard to European Union standards. CE mark, obligatory for pergola according to what is set forth in the European UNI EN 13561 standard.

Gibus tests all awnings to check they resist to wind in accordance to the UNI EN 13561 standard. Wind classification, class 3: Med Luce, Med Quadra, Med Quadra Pavilion, Med Viva, Med Viva Pavilion, Med Jeans, Med Quadra 165, Med Quadra 165 Pavilion, Med Country, Zero+, Med 100.

ES La seguridad certificada de una pérgola sólida y robusta, en el cumplimiento de las normas de la Comunidad Europea. Marca CE, obligatoria en la pérgola según la normativa europea UNE EN 13561. Gibus prueba todos los toldos para garantizar la resistencia al viento prevista por la norma europea UNE EN 13561. Clasificación al viento, clase 3: Med Luce, Med Quadra, Med Quadra Pavilion, Med Viva, Med Viva Pavilion, Med Jeans, Med Quadra 165, Med Quadra 165 Pavilion, Med Country, Zero+, Med 100.



EN For any specific information a Gibus Specialist will be at your disposal: to make an on-site consultation and to prepare an accurate quotation.

ES Para toda la información específica tendrá a disposición al Especialista Gibus: para visitar sus instalaciones y evaluar el proyecto que quiere realizar, para darle los consejos más apropiados y preparar un presupuesto esmerado.



EN A collection of 600 designs, which can be coordinated with the other parts of the structure. Countless opportunities for a made-to-measure awning like the ones of an Italian tailor.

- Fabrics treated with TEFLON to make them resistant to sun, rain, smog, and mould.
- Sewn with TENARA® thread, guaranteed for 10 years against wear.
- Two series of specific filtering PVC for total protection from sun and rain
- New fabrics in polyester for better performance.
- Screen and Soltis to protect yourself from the sun without renouncing the light.

ES Una colección de 600 diseños, coordinables con las otras partes de la estructura. Muchas oportunidades para un toldo a medida, como en el taller del sastre italiano.

- Tejidos con tratamiento TEFLON para resistir a sol, lluvia, esmog, moho
- Costuras en hilo TENARA® aseguradas por 10 años contra el deterioro
- Dos series de PVC obscureciente específicos para la protección total sol-lluvia
- Nuevos tejidos en poliéster para mejores prestaciones.
- Screen y Soltis para protegerse del sol sin renunciar a la luz.



EN Gibus makes use of holographic anti-counterfeiting security technology and a unique alphanumeric code. It is the unmistakable signature of the authenticity and quality of Gibus. A system that protects the end user, guaranteeing maximum transparency since

originality, place of origin and quality of materials are well declared. **ES** Gibus utiliza un holograma anti-falsificación con un código alfanumérico. Es el sello inconfundible de la autenticidad y calidad Gibus. Un sistema que protege al usuario final, garantizando la máxima transparencia: se declaran originalidad, lugar de origen y calidad de los materiales.



EN The ISO 9001 certification proves that the company quality management system complies with a standard of excellence. The OHSAS 18001 certification attests that the management system complies with the standard of reference and communicates to employees and the general public that the company is committed to proactively protecting the health and safety of its workers.

ES La certificación ISO 9001 demuestra que el sistema de gestión de la calidad de la empresa ha sido reconocido como conforme a un estándar de excelencia. La certificación OHSAS 18001 afirma que el sistema de gestión es conforme al estándar de referencia y comunica a los empleados y a la colectividad que la empresa se compromete en proteger proactivamente la salud y la seguridad de sus trabajadores.



EN We are the first to be satisfied and certain of the quality of our products, for this reason we give you a five-year guarantee. The guarantee terms are specified in detail in the "use and maintenance" manual that accompanies each product.

ES Estamos muy satisfechos y seguros de la calidad de nuestros productos, por eso se los garantizamos durante 5 años. Las condiciones de garantía están precisadas en el manual "uso y mantenimiento" que acompaña cada producto.



EN Cutting edge manufacturing technologies and craftsmanlike attention for the finishing, for mechanisms that last and work over time.

- Light aluminium alloy structure
- Stainless steel components

• Chromate-treated aluminium to protect even the most remote and hidden parts from the aggression of external agents.

ES Avanzadas tecnologías de construcción y esmero artesanal en los acabados, por mecanismos que duran y funcionan perfectamente en el tiempo.

- Estructura en aleación ligera de aluminio
- Detalles en acero inoxidable

• Cromación del aluminio para proteger incluso las partes más apartadas y escondidas de la agresión por parte de agentes externos.

PRODUCT CHART / FICHA PRODUCTO

√ = standard / de serie

▪ = upon request / sobre pedido

- = not available / no disponible

	med viva	med quadra	med jeans	med luce	med quadra l65
technical characteristics / características técnicas	tailor-made / a medida	√	√	√	√
	maximum module measure / medida máxima módulo	450 x 650 / 550 x 600 cm	450 x 650 / 550 x 600 cm	450 x 500 cm	550 x 600 cm
	standard bridging piece height / altura bajo viga estándar	230 cm	230 cm	230 cm	230 cm
	posts dimensions / medidas patas	7 x 13 cm	7 x 13 cm	6 x 10 cm	7 x 13 cm
	frame height / altura marco	13 cm	26,5 cm	10 cm	-
	configurations / configuraciones	self-bearing (pavilion), leaning/ autoportante (pavilion), adosada	self-bearing (pavilion), leaning, cover only / autoportante (pavilion), adosada, solo cubierta	leaning / adosada	leaning / adosada
	modularity / modularidad	√	√	√	√
	fabric closing mode / modalidad cierre lona	folding / plegable	folding / plegable	folding / plegable	folding / plegable
	fabric type (standard) / tipo lona (de serie)	taut fabric with intermediate section bar / lona tensa con cortavientos	taut fabric with intermediate section bar / lona tensa con cortavientos	taut fabric with intermediate section bar / lona tensa con cortavientos	taut fabric with intermediate section bar / lona tensa con cortavientos
	fabric options / opciones lona	wave fabric, alternate wave fabric / lona de ondas, lona de ondas alterna	wave fabric, alternate wave fabric / lona de ondas, lona de ondas alterna	wave fabric, alternate wave fabric / lona de ondas, lona de ondas alterna	wave fabric, alternate wave fabric / lona de ondas, lona de ondas alterna
	required slope (depending on dimensions) / pendiente exigida (según las dimensiones)	8% - 19%	8% - 19%	8% - 19%	8% - 19%
certifications / certificaciones	integrated water drain / desagüe integrado	√	√	√	-
	remote control / mando a distancia	radio: IO o RTS	radio: IO o RTS	radio: IO o RTS	radio: IO o RTS
	movement / desplazamiento	winch, standard motor, RTS motor, IO motor / torno, motor estándar, motor RTS, motor IO	winch, standard motor, RTS motor, IO motor / torno, motor estándar, motor RTS, motor IO	winch, standard motor, RTS motor, IO motor / torno, motor estándar, motor RTS, motor IO	winch, standard motor, RTS motor, IO motor / torno, motor estándar, motor RTS, motor IO
	wind resistance certification / certificación resistencia al viento	min Classe 3	min Classe 3	min Classe 3	min Classe 3
	registered design / registered design	√	√	√	√
	Qualicoat painting certification / certificación barnizado Qualicoat	√	√	√	√
	EC EN 13561 standard - CPR 305/11 - Machine directive 2006/42/EC - NT EN 60335-1 EN 60335-2-97 / certificación CE EN 13561 - CPR 305/11 - Dir. Máquinas 2006/42/CE - NT EN 60335-1 EN 60335-2-97	√	√	√	√
	UNI EN 14501 fabric gtot certification / certificación telas gtot UNE EN 14501	√	√	√	√
	structural calculations according to EUROCODES / cálculos estructurales según EUROCÓDIGOS	√	√	√	√
	calculations according to the technical regulations for constructions Law Decree 14.01.2008 / cálculos según normas técnicas de construcción DM 14.01.2008	√	√	√	√
	earthquake-resistant construction techniques according to Law Decree 2008/ requisitos de resistencia sísmica según normas técnicas de construcción DM 2008	√	√	√	√
	EN 60598 LED light certification / certificación IEC 60598 Luces LED	√	√	√	√
	EN 62031 Certification of Safety Specification LED Lighting / certificación IEC 602031 Safety Specification LED Lighting	√	√	√	√

PRODUCT CHART / FICHA PRODUCTO

√ = standard / de serie

• = upon request / sobre pedido

- = not available / no disponible

	med country elite	zero +	med gc	med ioo
technical characteristics / características técnicas	tailor-made / a medida	√	√	√
	maximum module measure / medida máxima módulo	550 x 700 cm	500 x 500 cm	466 x 450 cm
	standard bridging piece height / altura bajo viga estándar	230 cm	230 cm	-
	posts dimensions / medidas patas	21 x 15 cm	6 x 10 cm	-
	frame height / altura marco	16 cm	10 cm	-
	configurations / configuraciones	leaning / adosada	leaning / adosada	cover only / solo cubierta
	modularity / modularidad	√	-	-
	fabric closing mode / modalidad cierre lona	folding / plegable	rolling / tensa enrollable	folding / plegable
	fabric type (standard) / tipo lona (de serie)	taut fabric with intermediate section bar / lona tensa con cortavientos	taut fabric / lona en tracción	pleated fabric / lona de pliegues
	fabric options / opciones lona	wave fabric, alternate wave fabric / lona de ondas, lona de ondas alterna	-	wave fabric, alternate wave fabric / lona de ondas, lona de ondas alterna
	required slope (depending on dimensions) / pendiente exigida (según las dimensiones)	8% - 19%	25%	-
	integrated water drain / desagüe integrado	√	-	-
	remote control / mando a distancia	radio: IO o RTS	radio: IO o RTS	radio: IO o RTS
certifications / certificaciones	movement / desplazamiento	winch, standard motor, RTS motor, IO motor / torno, motor estándar, motor RTS, motor IO	standard motor, RTS motor, IO motor / motor estándar, motor RTS, motor IO	rope, standard motor, RTS motor, IO motor / cable, motor estándar, motor RTS, motor IO
	wind resistance certification / certificación resistencia al viento	min Classe 3	min Classe 3	min Classe 3
	registered design / registered design	-	-	-
	Qualicoat painting certification / certificación barnizado Qualicoat	√	√	√
	EC EN 13561 standard - CPR 305/11 - Machine directive 2006/42/EC - NT EN 60335-1 EN 60335-2-97 / certificación CE EN 13561 - CPR 305/11 - Dir. Máquinas 2006/42/CE - NT EN 60335-1 EN 60335-2-97	√	√	√
	UNI EN 14501 fabric gtot certification / certificación telas gtot UNE EN 14501	√	√	√
	structural calculations according to EUROCODES / cálculos estructurales según EUROCÓDIGOS	√	-	√
	calculations according to the technical regulations for constructions Law Decree 14.01.2008 / cálculos según normas técnicas de construcción DM 14.01.2008	√	√	√
	earthquake-resistant construction techniques according to Law Decree 2008/ requisitos de resistencia sísmica según normas técnicas de construcción DM 2008	√	√	√
	EN 60598 LED light certification / certificación IEC 60598 Luces LED	√	√	-
	EN 62031 Certification of Safety Specification LED Lighting / certificación IEC 602031 Safety Specification LED Lighting	√	√	√

PRODUCT CHART / FICHA PRODUCTO

√ = standard / de serie

▪ = upon request / sobre pedido

- = not available / no disponible

		med viva	med quadra	med jeans	med luce	med quadra l65
warranties and patents garantías y patentes	5-year warranty / garantía 5 años	√	√	√	√	√
	patents / patentes	weather strip, fast coupling, quick block	quadra system, weather strip, fast coupling, quick block	weather strip, fast coupling, quick block	weather strip, fast coupling, quick block, corner system	quadra system, weather strip, fast coupling, quick block
	hologram of traceability / holograma de trazabilidad	√	√	√	√	√
accessories / accesorios	Zip closures / cierres zip	•	•	•	-	•
	glass doors / acristalamientos	•	•	-	-	•
	gable / tímpano	•	•	•	-	•
	lighting / iluminación	intermediate section bar LED spotlight / puntos LED cortavientos	intermediate section bar LED spotlight / puntos LED cortavientos	intermediate section bar LED spotlight / puntos LED cortavientos	intermediate section bar LED spotlight / puntos LED cortavientos	intermediate section bar LED spotlight / puntos LED cortavientos
	wind detector / sensor viento	•	•	•	•	•
	temperature sensor / sensor temperatura	•	•	•	•	•
	integrated audio installation / equipo de sonido integrado	•	•	-	•	•
	connexoon (remote control) / conexión (control a distancia)	•	•	•	•	•
	heaters / calefactores	•	•	•	•	•
	roof / cubierta	•	•	•	•	•
	drip protection / antigoteo	•	•	•	•	•
	beam cover / cubreviga	-	-	-	-	-
materials and colours materiales y colores	blind frame / contralona	•	•	-	•	•
	fabric type / tipo tela	PVC opatex				
	standard colours / colores de serie	see page 34 / ver página 34				
	colours on request / colores sobre pedido	see page 34 / ver página 34				
	materials / materiales	aluminium / aluminio				
	screws and nuts / tornillería	stainless steel / acero inoxidable				

PRODUCT CHART / FICHA PRODUCTO

✓ = standard / de serie

• = upon request / sobre pedido

- = not available / no disponible

		med country elite	zero +	med gc	med ioo
warranties and patents garantías y patentes	5-year warranty / garantía 5 años	✓	✓	✓	✓
	patents / patentes	weather strip, fast coupling, quick block	-	-	weather strip, fast coupling, quick block
	hologram of traceability / holograma de trazabilidad	✓	✓	✓	✓
accessories / accesorios	Zip closures / cierres zip	•	-	-	-
	glass doors / acristalamientos	•	-	-	-
	gable / tímpano	•	-	-	-
	lighting / iluminación	intermediate section bar LED spotlight / puntos LED cortavientos	LED spotlight wall bar / barra puntos LED wall	LED spotlight wall bar / barra puntos LED wall	intermediate section bar LED spotlight / puntos LED cortavientos
	wind detector / sensor viento	•	•	•	•
	temperature sensor / sensor temperatura	•	•	•	•
	integrated audio installation / equipo de sonido integrado	•	-	-	•
	connexoon (remote control) / conexión (control a distancia)	•	•	•	•
	heaters / calefactores	•	•	•	•
	roof / cubierta	•	-	-	•
	drip protection / antigoteo	•	-	-	•
	beam cover / cubreviga	•	-	-	-
materials and colours materiales y colores	blind frame / contralona	•	-	-	•
	fabric type / tipo tela	PVC opatex	Polyester, PVC, shading and PVC blockout / poliésteres, PVC, de sombreo y PVC anti-luz	Polyester, acrylic, PVC, shading / poliésteres, acrílicos, PVC, de sombreo	PVC opatex
	standard colours / colores de serie	see page 34 / ver página 34	see page 34 / ver página 34	see page 34 / ver página 34	see page 34 / ver página 34
	colours on request / colores sobre pedido	see page 34 / ver página 34	see page 34 / ver página 34	see page 34 / ver página 34	see page 34 / ver página 34
	materials / materiales	Lamellar pine, stainless steel, aluminium / pino laminado, acero inoxidable, aluminio	aluminium / aluminio	aluminium / aluminio	aluminium / aluminio
	screws and nuts / tornillería	stainless steel / acero inoxidable	stainless steel / acero inoxidable	stainless steel / acero inoxidable	stainless steel / acero inoxidable

sloped pergolas | pérgolas inclinadas

MED VIVA

MED LUCE

ZERO +

MED QUADRA

MED QUADRA 165

MED GC

MED JEANS

MED COUNTRY ELITE

MED 100



EN Photographs, drawings, colors and texts are purely illustrative, with no contractual value. When signing a contract the current Gibus list must be referred to. Printed by Grafiche Gemma - April 2018
ES Todas las fotos, dibujos, colores y textos son solamente a modo ilustrativo. Por lo tanto no tienen ningún valor contractual. Para la suscripción del contrato, es necesario hacer referencia a la lista de precios Gibus en vigencia. Imprimido por Grafiche Gemma - abril 2018

Gibus Via L. Einaudi, 35 - 35030 Saccolonga (Pd - Italy) - www.gibus.com - **Photos:** Fragment 3D images: Fragment Architecture/Bluemotion - **Graphic design:** Santacroce DDC