

pergole inclinate



Gibus[®]
THE SUN FACTORY · ITALY

DIAMO ALL'AMBIENTE LO SPAZIO CHE MERITA

*Ci proteggiamo dal sole per vivere meglio,
ma ne abbiamo bisogno per illuminare il nostro piccolo mondo.*

*Così cerchiamo uno spazio da vivere all'aria aperta, che sia vicino al sole
ma legato alla casa. Un giardino, un terrazzo, ognuno ha il suo posto speciale.*

*Lo immaginiamo luminoso quando vogliamo la luce
e protetto dal calore quando il sole è forte.*

*Vorremmo sostenere la natura consumando meno energia.
Circondarci di prodotti a basso impatto ambientale.*

Perché?

*Perché l'ambiente è la nostra casa,
e ciò che fa bene all'ambiente fa bene anche a noi.*

GIBUS IS SUSTAINABILITY



lavoriamo solamente con
energia 100% sostenibile



utilizziamo alluminio
riciclato, che in futuro potrà
essere utilizzato di nuovo



ci impegniamo per essere
un'azienda «plastic free»
entro il 2030



utilizziamo solamente carta
certificata FSC, come per
questo catalogo

pergole inclinate

PERGOLE INCLINATE

> 4

ACCESSORI

> 30

CONFIGURAZIONI

> 18

RICERCA TECNOLOGICA: BREVETTI

> 32

CHIUSURE ZIP

> 25

TECHNICAL DATA

> 34

COMPLEMENTI

> 28

SCHEDA PRODOTTI

> 36

I VANTAGGI DEL PRODOTTO GIBUS



VIVI UNO SPAZIO
IN PIÙ ALL'APERTO



PROTEZIONE
ALL SEASON



DESIGN &
TECNOLOGIA

Pergole inclinate

Le pergole inclinate sono caratterizzate da una copertura a falde in tessuto PVC impermeabile, sostenuta da profili frangitratta in alluminio fissati al telo grazie all'esclusivo brevetto Weather Strip che garantisce l'impermeabilità della giunzione. I frangitratta scorrono per mezzo di carrelli su guide e sono trainati da una cinghia dentata ad alta resistenza, rotante su cuscinetti a sfera. Frangitratta, terminale, guide sono in alluminio estruso verniciato a polvere.

Staffe ed accessori sono in acciaio inox. I carrelli di scorrimento sono in nylon con ruote dotate di cuscinetti e perni inox.

Il telo può essere impacchettato, con chiusura manuale (con arganello) o motorizzata. Sono disponibili sensori di sole e vento che stendono o raccolgono il telo assecondando le condizioni meteorologiche.

Le pergole possono essere integrate con vetrate Glisse, con chiusure in cristallo o screen con Zip, con riscaldatori elettrici, con sistemi audio o con sistemi di illuminazione a LED, permettendo così di trasformare lo spazio esterno in un luogo da vivere in ogni stagione

e momento della giornata.

Il sistema di illuminazione spot con tecnologia LED a basso consumo energetico può essere integrato nella copertura. Il telo è in PVC oscurante anti-UV e impermeabile. Per il modello Zero+ il telo è in tessuto ombreggiante o poliestere.

Il tettuccio di protezione è disponibile in PMMA ondulato trasparente oppure in alluminio grecato, protegge il telo raccolto anche in caso di neve.

Per un corretto deflusso della pioggia la struttura deve avere una pendenza minima tra l'8% e il 21% secondo le dimensioni.

Alle pergole inclinate si aggiungono le coperture per strutture esistenti, tre modelli di coperture con telo impacchettabile, ideali per completare qualsiasi struttura outdoor.

Protezione solare

Le pergole Gibus migliorano efficacemente il comfort termico e visivo, riducendo la spesa energetica e migliorando la qualità degli ambienti. Filtrano e riducono le radiazioni ultraviolette dannose con un'efficienza che dipende da peso, spessore e colore del tessuto scelto.

Protezione dalla pioggia

Le coperture di Viva, Luce, Jeans, Quadra, Quadra 165, Med 100 e Avia sono realizzate in tessuto PVC che garantisce l'idro e l'oleo repellenza, immune a muffe e funghi, resistente a caldo, gelo, intemperie e sbalzi termici. È consigliato integrare la pergola con un tettuccio per la protezione del telo raccolto, soprattutto in caso di neve.

Drenaggio dell'acqua:

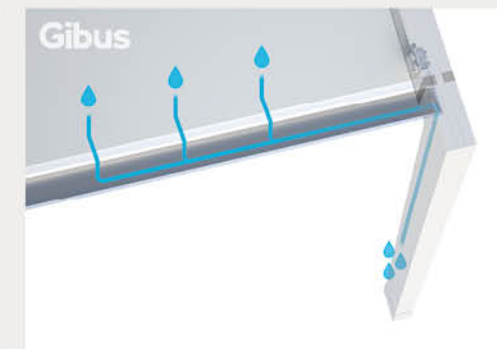
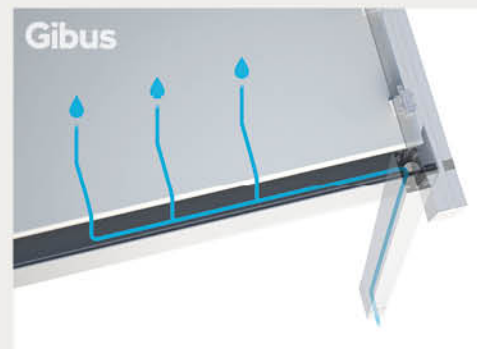
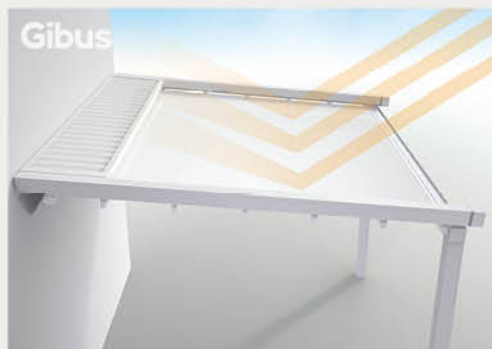
Viva, Jeans, Quadra, Quadra 165.

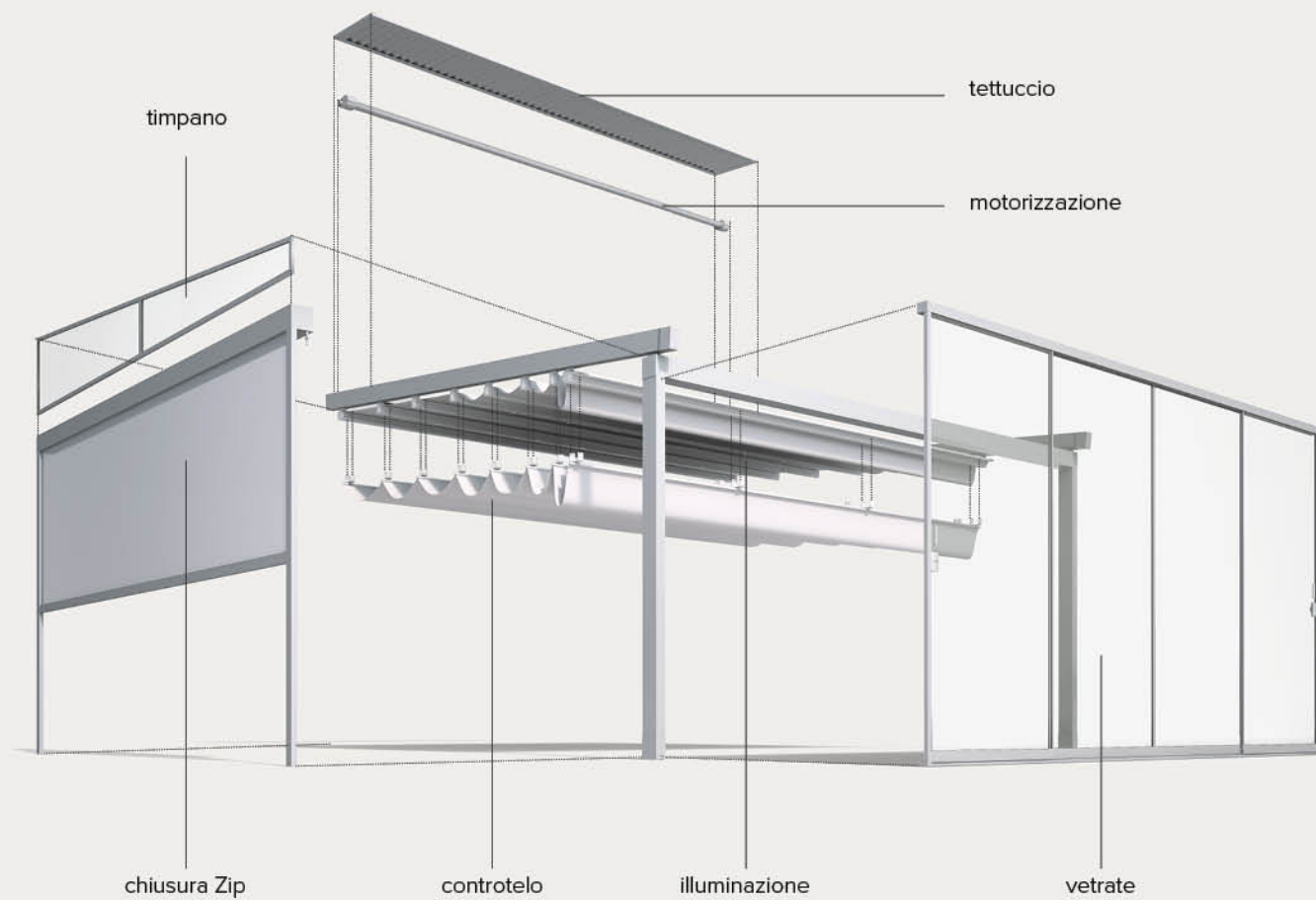
Lo scarico delle acque meteoriche avviene attraverso la grondaia integrata nel traverso frontale. Lo scarico è integrato nelle gambe e permette di far defluire l'acqua a terra.

Drenaggio dell'acqua:

Luce, Avia

L'acqua viene convogliata in una grondaia che si muove con la copertura, e scaricata a terra attraverso due aperture nei tappi laterali del frontale.





Comfort per il tempo
all'aria aperta.



viva

Tipologia: installazione privata

Località: Italia

Prodotti Gibus installati: Viva monomodulo + illuminazione LED Spot

Pergola in alluminio verniciato a polvere dalle linee rigorose e raffinate, con struttura dotata di grondaia portante in alluminio verniciato.

Guide laterali da 70 x 130 mm e pluviale integrato nella gamba. Disponibile con attacco a parete, a soffitto o autoportante (modello **Pavilion**).

La struttura è dotata di cornice diamantata, telo a falde in PVC e grondaia anteriore con scarico integrato nelle gambe.

Per un corretto deflusso dell'acqua, deve essere installata con una pendenza minima compresa tra l'8% e il 19% a seconda delle dimensioni.



quadra

Tipologia: installazione privata

Località: Abano, Italia

Prodotti Gibus installati: Quadra monomodulo

Pergola in alluminio verniciato a polvere, con staffe e componentistica inox. Il design è caratterizzato dalla cornice frontale che riporta un originale motivo diamantato. La guida portante non sporge oltre il filo frontale della grondaia. Guide laterali da 70 x 130 mm e pluviale integrato nella gamba.

È disponibile con attacco a parete, a soffitto o in versione autoportante (modello **Pavilion**).

La struttura deve avere una pendenza minima tra l'8% e il 19% a seconda delle dimensioni, ed è dotata di grondaia con scarico per l'acqua integrato nelle gambe.

Quando è necessario coprire uno spazio tra due pareti, si può installare **Quadra Wall**: la copertura senza gambe e con specifici attacchi per il fissaggio a muro sia anteriore che posteriore.



Gibus



Gibus



luce

Tipologia: installazione privata

Località: Padova, Italia

Prodotti Gibus installati: Luce monomodulo
+ illuminazione LED

luce

Pergola inclinata in alluminio verniciato a polvere, caratterizzata dalla giunzione a spigolo vivo tra gamba e guida portante. Fino a 500 cm di sporgenza non sono necessari traversi, garantendo quindi, a telo impacchettato, una vista dell'orizzonte libera da ostacoli.



Il telo è a falde in PVC oscurante. L'acqua viene convogliata in una grondaia che si muove con la copertura, e scaricata a terra attraverso due aperture nei tappi laterali del frontale.

Luce è nata per vivere in continuità tra lo spazio interno ed esterno e per sua natura non supporta l'integrazione di chiusure laterali.



Gibus



Gibus

jeans

Tipologia: installazione privata

Località: Italia

Prodotti Gibus installati: Jeans monomodulo

Jeans è pensata per completare con stile gli outdoor di piccole dimensioni.

I profili di gambe e guide, che misurano 60 x 100 mm, sono stati ideati per raggiungere le dimensioni adatte ad abitazioni urbane, case a schiera o comunque dotate di terrazzi.

I frangitratta sono caratterizzati dalla forma trapezoidale, per sostenere con portanza adeguata la copertura impermeabile in PVC.

Il design è minimale, grazie alle linee pulite della struttura, all'assenza di viti a vista, all'attacco a parete perfettamente rifinito a muro, che nasconde gli organi meccanici di movimentazione.

Una pergola dalle linee snelle unica nel suo genere, che unisce la tecnologia e il design di Gibus.





avia

Tipologia: installazione privata

Località: Italia

Prodotti Gibus installati: Avia monomodulo

Gibus

Pergola monomodulo o plurimodulo con struttura in alluminio verniciato, caratterizzata da guide sospese sostenute da tiranti in alluminio da fissare a parete tramite staffe in acciaio inox.

Il pacco telo prevede di serie la grondaia mobile frontale con scarico dell'acqua laterale. Movimentazione del telo manuale o automatizzato con sistema motorizzato brevettato Fast Coupling, WT, RTS o IO Homecontrol.



Gibus



quadra 165

Tipologia: ristorante

Località: Italia

Prodotti Gibus installati: Quadra 165 plurimodulo
+ illuminazione LED Spot

Pergola ideata per raggiungere grandi sporgenze (fino a 880 cm), ideale per coprire ampie superfici. La struttura portante è in alluminio verniciato a polvere, e rielabora il design del modello Quadra declinandolo con profili di maggiori dimensioni per una maggiore solidità e portata strutturale.

La pendenza minima è compresa tra l'8% e il 21% a seconda delle dimensioni, ed è disponibile nella versione autoportante (modello **Pavilion**), con attacco a parete o a soffitto.





med 100

Tipologia: installazione privata

Località: Italia

Prodotti Gibus installati: Med 100

Copertura impacchettabile costituita da telo in PVC sostenuto da profili frangitratta che scorrono su guide, applicabile a strutture pre-esistenti. I profili sono in alluminio verniciato a polvere. I carrelli di scorrimento sono in nylon.

Il sistema di movimentazione del telo è manuale o motorizzato. È necessaria una pendenza minima compresa tra l'8% e il 19% secondo le dimensioni. È disponibile anche a due o tre moduli.

Gibus

zero + zip

Tipologia: installazione privata

Località: Italia

Prodotti Gibus installati: Zero + Zip

Struttura ombreggiante con tenda in cassonetto fissato a parete o soffitto con telo trazonato su guide laterali, che poggia su gambe unite da traverso frontale di sezione 100 x 60 mm. La trazione del telo è costante grazie a molle a gas e rinvii in fune Dyneema® posti all'interno delle guide laterali.

Zero+ Zip ha le guide fissate alle estremità laterali del profilo frontale e il telo lateralmente vincolato alle guide tramite un sistema di Zip che scorre all'interno di un profilo in PVC. Molle in acciaio inox garantiscono la perfetta tensione lungo i lati del telo.



Gibus



Gibus

Gibus



zero + slide

Tipologia: installazione privata

Località: Inghilterra

Prodotti Gibus installati: Zero + Slide

Struttura ombreggiante con tenda in cassonetto fissata a parete o soffitto e telo trazonato. Il terminale che estende la tenda scorre su guide poste sotto il telo e fissate al sistema portante frontale, formato da due gambe bloccate a terra, unite in alto da un traverso frontale di sezione 100 x 60 mm.

Questa soluzione consente il rientro delle guide e del sistema portante fino a un massimo di 50 cm per lato rispetto alla larghezza del telo. La trazione del telo è costante grazie a molle a gas e a rinvii in fune Dyneema® posti all'interno delle guide laterali.







quadra

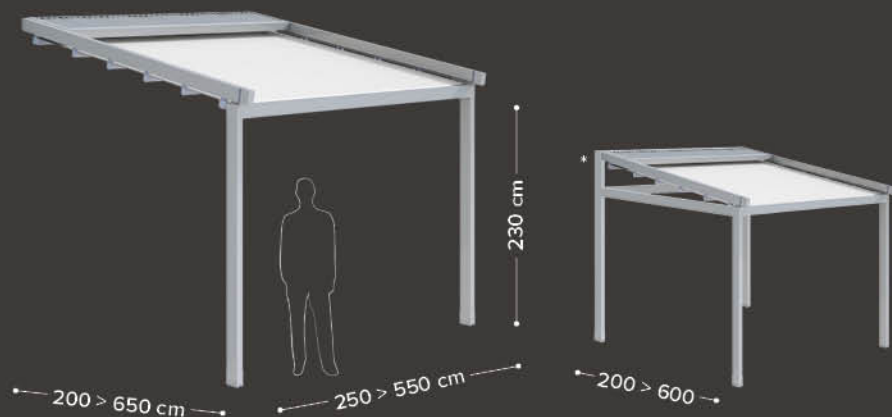
Tipologia: installazione privata

Località: Monthey, Svizzera

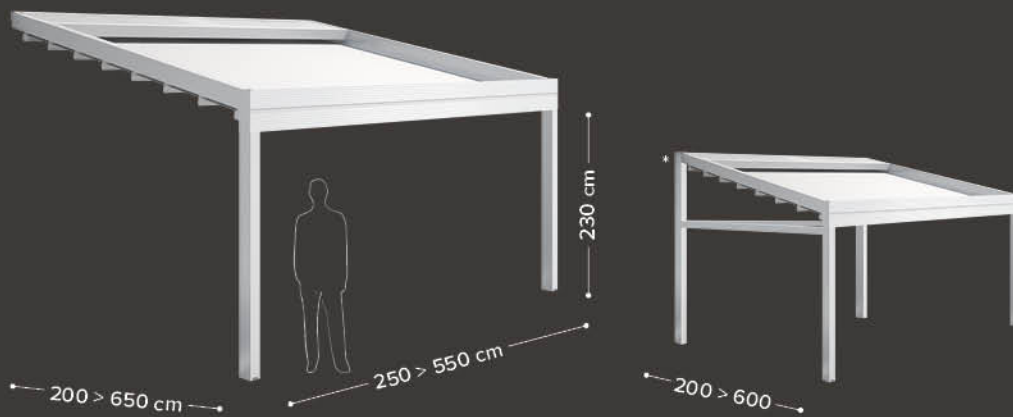
Prodotti Gibus installati: Quadra

CONFIGURAZIONI pergole inclinate

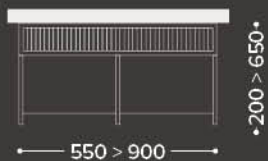
VIVA / *VIVA PAVILION
1 modulo



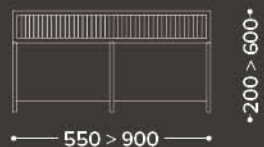
QUADRA / *QUADRA PAVILION
1 modulo



VIVA
2 moduli



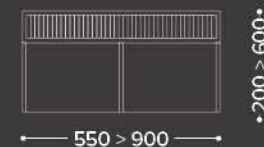
VIVA PAVILION
2 moduli



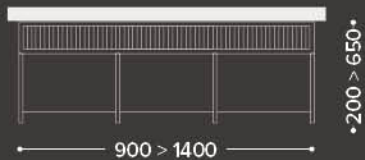
QUADRA
2 moduli



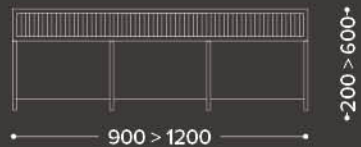
QUADRA PAVILION
2 moduli



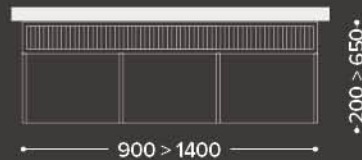
VIVA
3 moduli



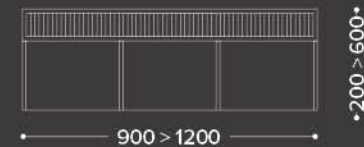
VIVA PAVILION
3 moduli



QUADRA
3 moduli

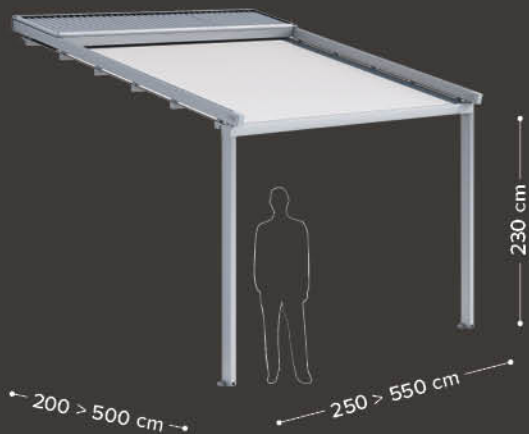


QUADRA PAVILION
3 moduli

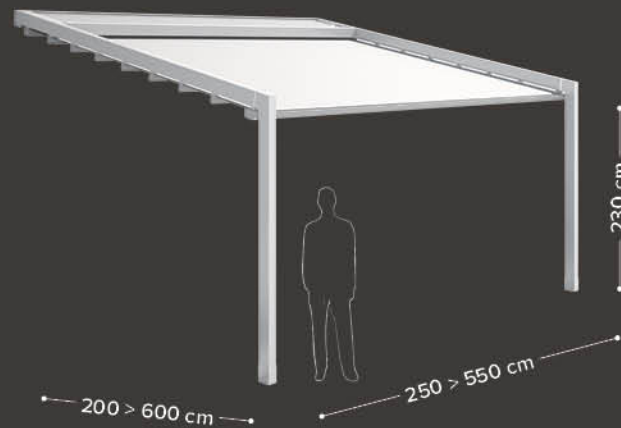


CONFIGURAZIONI pergole inclinate

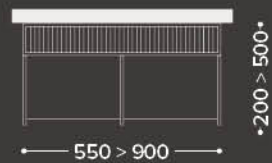
JEANS
1 modulo



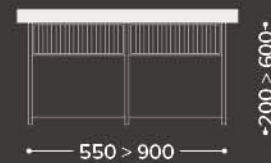
LUCE
1 modulo



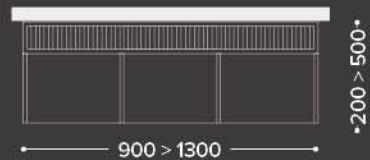
JEANS
2 moduli



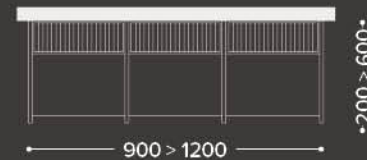
LUCE
2 moduli



JEANS
3 moduli

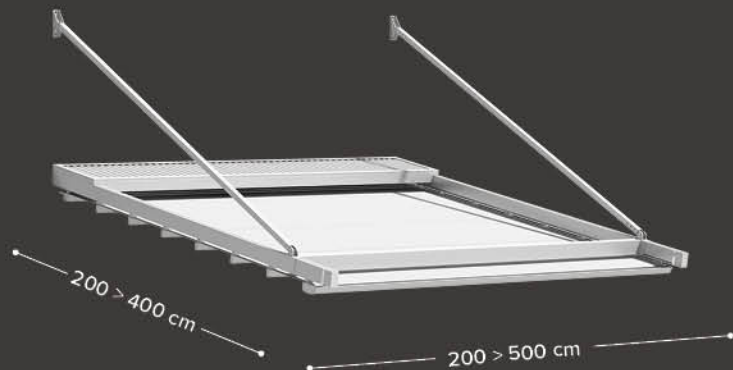


LUCE
3 moduli

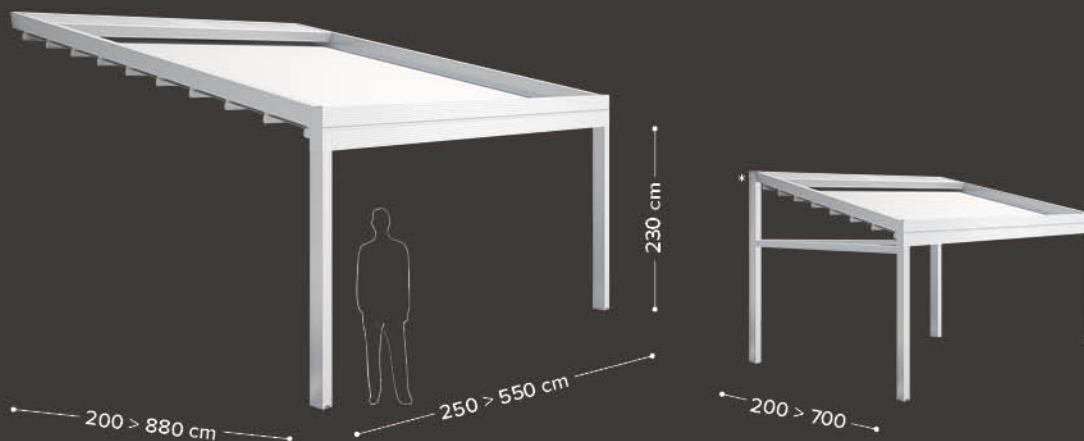


CONFIGURAZIONI pergole inclinate

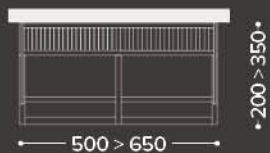
AVIA
1 modulo



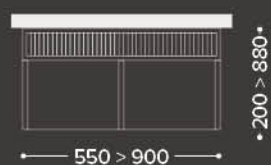
QUADRA 165 / QUADRA 165 PAVILION
1 modulo



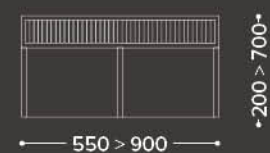
AVIA
2 moduli



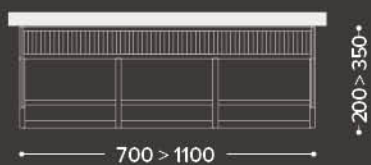
QUADRA 165
2 moduli



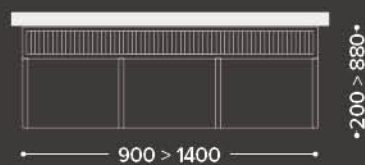
QUADRA 165 PAVILION
2 moduli



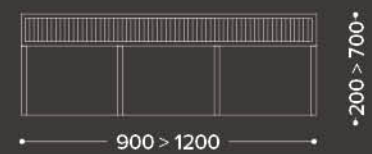
AVIA
3 moduli



QUADRA 165
3 moduli

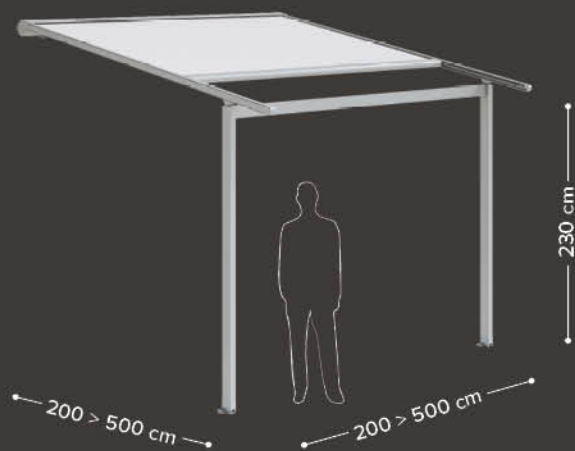


QUADRA 165 PAVILION
3 moduli

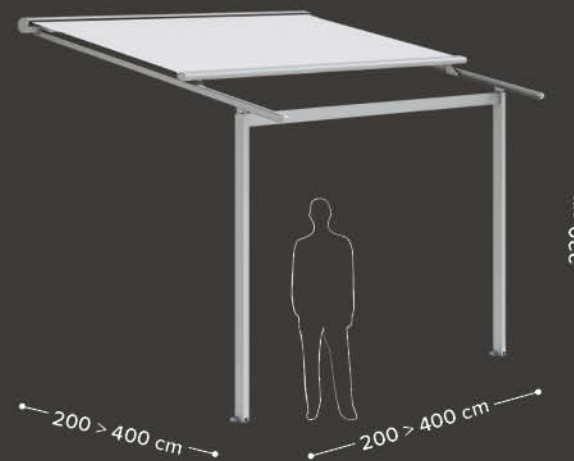


CONFIGURAZIONI pergole inclinate

ZERO + ZIP



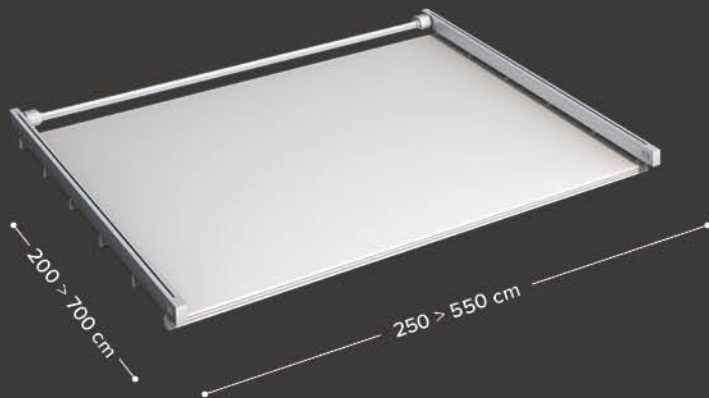
ZERO + SLIDE



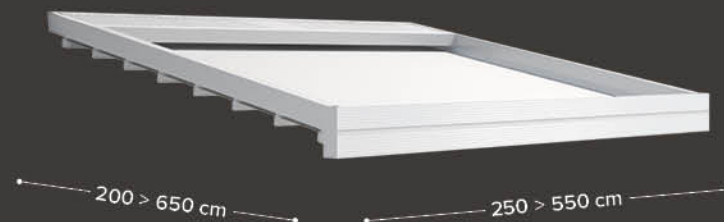
CONFIGURAZIONI

coperture impacchettabili

MED 100
1 modulo



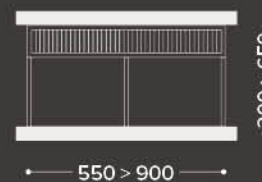
QUADRA WALL
1 modulo



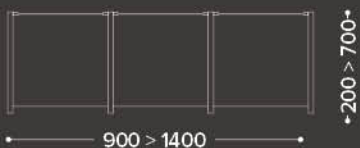
MED 100
2 moduli



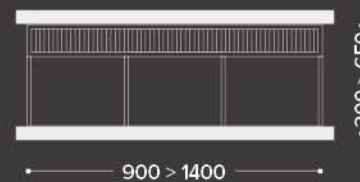
QUADRA WALL
2 moduli



MED 100
3 moduli



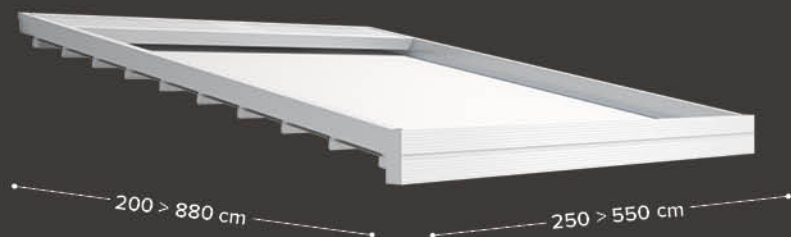
QUADRA WALL
3 moduli



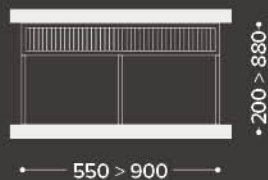
CONFIGURAZIONI

coperture impacchettabili

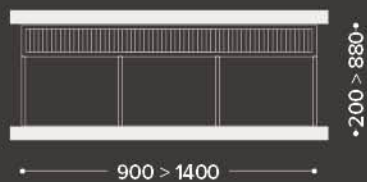
QUADRA 165 WALL
1 modulo



QUADRA 165 WALL
2 moduli



QUADRA 165 WALL
3 moduli



241 Pergole inclinate



viva

Tipologia: installazione privata

Località: Francia

Prodotti Gibus installati: Viva plurimodulo +
vetrate Glisse

Gibus

COMPLEMENTI

Chiusure zip

A seconda delle necessità di protezione ci si può orientare tra vari modelli di tenda a caduta, tutti dotati di tecnologia zip.

Si possono montare tessuti di tipo oscurante, ombreggiante, Cristal trasparente o rete per insetti.

I limiti dimensionali possono variare in base al tessuto scelto.



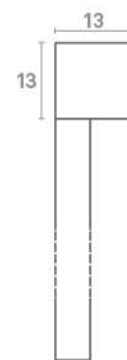
CLICK ZIP 9
Larghezza
 fino a cm 300

Altezza
 fino a cm 240



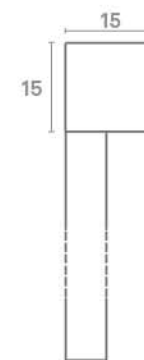
CLICK ZIP 11
Larghezza
 fino a cm 400

Altezza
 fino a cm 380



CLICK ZIP 13
Larghezza
 fino a cm 500

Altezza
 fino a cm 400



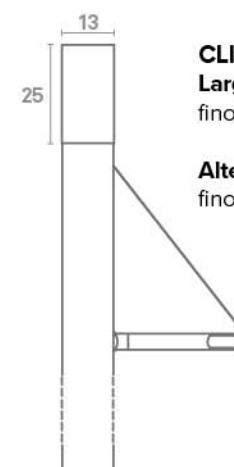
CLICK ZIP 15
Larghezza
 fino a cm 700

Altezza
 fino a cm 480



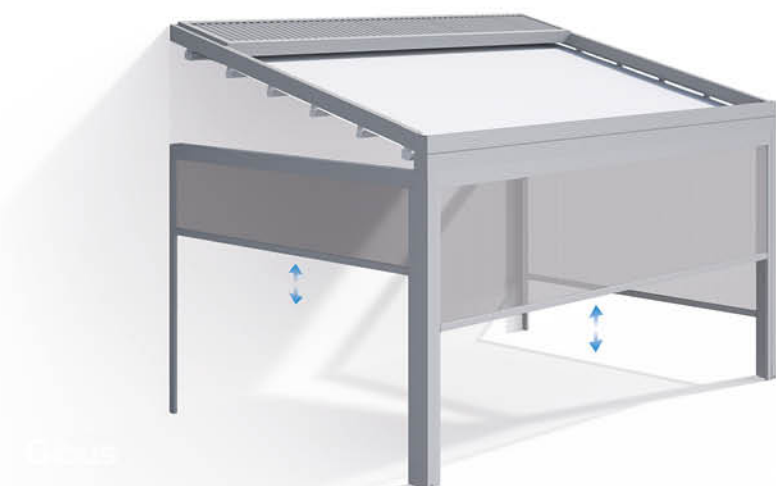
CLICK ZIP TWIN
Larghezza
 fino a cm 480

Altezza
 fino a cm 320



CLICK ZIP TWIN BG
Larghezza
 fino a cm 480

Altezza
 fino a cm 320



COMPLEMENTI

Chiusure scorrevoli: vetrate glisse

Glisse

Glisse è caratterizzata da grande cura nelle finiture e nella scelta dei materiali, che abbinano i vetri temperati (anche extrachiari o satinati) con struttura in alluminio verniciato e binario in alluminio anodizzato argento.

Ogni anta in vetro temperato di sicurezza da 10 o 12 mm scorre su vie parallele in alluminio per mezzo di due carrelli che permettono un movimento fluido.

Le configurazioni possibili prevedono soluzioni da 2, 3, 4 e 5 vie fino ad un massimo di 10 ante, nelle combinazioni con apertura laterale o centrale.

Le maniglie in alluminio agevolano l'impugnatura per gli scorrimenti. L'efficace smaltimento dell'eventuale acqua di condensa avviene con l'azione combinata di una paratia posta alla base e la spianatura delle vie a ridosso delle battute laterali.

Abbattimento sonoro fino a 19 dB.

Verniciature di serie: se non diversamente specificato, la verniciatura della struttura è considerata di serie Bianco RAL 9010 Satin.

Altre verniciature a richiesta: vedi pagina 34.

N.B. Per gli abbinamenti e i costi fare riferimento al listino Gibus in vigore.

Il binario inferiore è sempre in alluminio anodizzato con le vie di scorrimento in acciaio.



APERTURA LATERALE

anta interna sinistra (di serie)

2 ANTE - 2 VIE

L min. cm 125
L max cm 300



3 ANTE - 3 VIE

L min. cm 179
L max cm 440



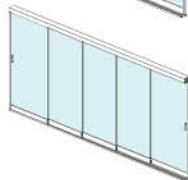
4 ANTE - 4 VIE

L min. cm 232
L max cm 600



5 ANTE - 5 VIE

L min. cm 286
L max cm 720

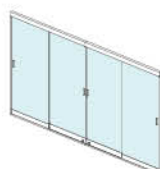


APERTURA CENTRALE

ante interne ai lati

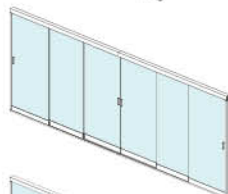
4 ANTE - 2 VIE

L min. cm 245
L max cm 600



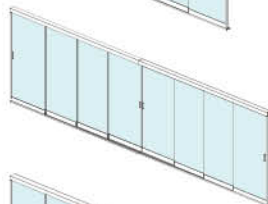
6 ANTE - 3 VIE

L min. cm 352
L max cm 860



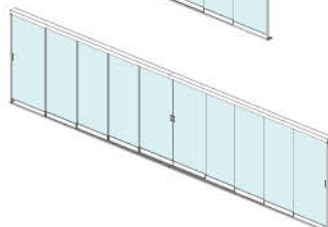
8 ANTE - 4 VIE

L min. cm 459
L max cm 1160

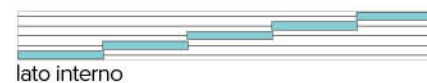


10 ANTE - 5 VIE

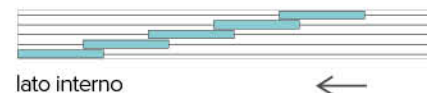
L min. cm 566
L max cm 1280



Raccolta pannelli | apertura laterale



lato interno



lato interno

Raccolta pannelli laterale | apertura centrale

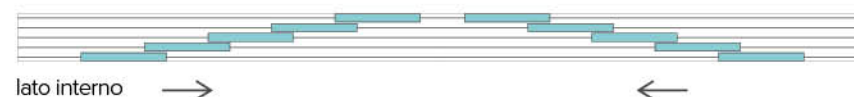


lato interno



lato interno

Raccolta pannelli centrale | apertura centrale



lato interno

Maniglia

Maniglia di trascinamento in alluminio anodizzato di forma rettangolare, di serie su lato interno.
Optional maniglia di trascinamento supplementare su lato esterno.



Gibus

Serratura - optional

Serratura con pomolo su lato interno.
Serratura con chiave su lato esterno e pomolo di trascinamento interno.
Colore ottone effetto acciaio satinato.



Gibus

Binario in alluminio anodizzato

Per migliorare la tenuta agli agenti atmosferici vengono montate di serie le guarnizioni sigillanti tra le ante.



Gibus

Aggancio inferiore

Aggancio inferiore di chiusura con leva singola (standard su lato interno), o con leva doppia (su lato interno ed esterno), verniciata di colore alluminio.



Gibus

COMPLEMENTI

Illuminazione

Gibus ti permette di vivere la tua Stanza del Sole anche alla sera, grazie ai sistemi d'illuminazione. Tre sono le soluzioni e tutte a basso consumo energetico grazie all'adozione della tecnologia LED. Luce WHITE, temperatura colore 4000 K (a richiesta luce calda con temperatura colore circa 2700 K o 3000 K).

LED Spot integrati nei frangitratta

LED Spot rettangolari in barra integrata all'interno del frangitratta con un punto luce ogni 50 cm. Ogni Spot assorbe circa 2,5 watt.

LED Linear

LED applicabili esternamente al frangitratta, formati da una barra preassemblata da esterno applicabile con apposite clips sotto il frangitratta. Formata da 98 LED/m con potenza di 9.6 Watt/m è disponibile in lunghezza di cm 100/200/300. I LED Linear sono installabili anche successivamente alla posa in opera della struttura.

È prevista l'integrazione con i comandi IO-Homecontrol® di Somfy o RTS. Quest'ultimo consente la regolazione dell'intensità tramite l'azione di un Dimmer. A completamento del sistema gli alimentatori collegabili alla rete domestica.

LED Spot integrati nei frangitratta



LED Linear



COMPLEMENTI

Riscaldatori

Per abitare i vostri spazi privati esterni o per accogliere i clienti nelle vostre sale ristorante, negli angoli relax, nei locali o nei salotti di lounge bar all'aperto, anche nelle stagioni più fredde, affidatevi all'esperienza del riscaldamento intelligente di ultima generazione.

I nostri prodotti prevedono un sistema di controllo elettronico di sicurezza, capacità di resistenza al vento, un intuitivo punto di accensione e spegnimento, ottimizzazione dei consumi energetici, facilità e versatilità d'installazione, flessibilità nella diffusione del calore.

Tungsten 4000W è il riscaldatore elettrico a infrarossi con superficie radiante. Un elegante impianto di riscaldamento che può essere installato a parete o a soffitto e azionabile con un pratico interruttore a sfioro. Produce un'intensità di calore regolabile e orientabile, a seconda delle esigenze, ed è perfetto sia negli ambienti chiusi sia in quelli esterni.

Hot-Top è un riscaldatore che si caratterizza per una presenza discreta, senza luce o abbagli. È un infrarosso di tipo IR-C (onde lunghe), che scalda gli ambienti e conferisce alle persone una sensazione di calore avvolgente e confortevole. Costruito in alluminio 6060 con la parte radiante anodizzata per renderlo invulnerabile all'attacco degli agenti atmosferici. Può essere installato a parete o a soffitto. Può essere dotato di telecomando dimmerabile con 3 livelli di potenza. Disponibile da 1650, 1800, 2200, 2400, 2950 e 3200 Watt.



Sound system

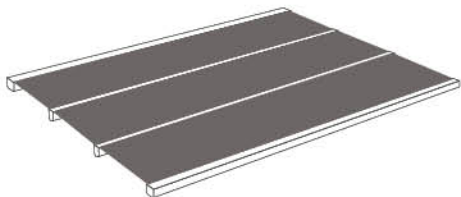
Impianto audio con sistema di connessione bluetooth e altoparlanti. L'impianto è composto da un'unità di base e da una o più periferiche, a seconda del numero dei moduli della pergola, che comprendono altre due casse audio ogni periferica. I moduli audio vengono inseriti all'interno dell'ultimo profilo di sostegno del telo verso la parete.

Installabile su: Luce, Viva, Viva Pavilion, Jeans, Quadra, Quadra Pavilion, Quadra Wall, Quadra 165, Quadra 165 Pavilion, Quadra 165 Wall, Med 100, Avia.



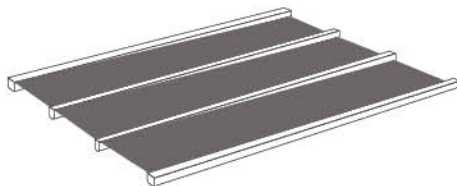
ACCESSORI

Pacco telo: confezionamento



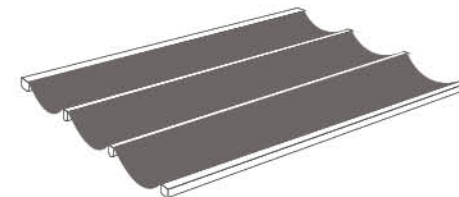
Telo teso

Falde perfettamente tese: una superficie omogenea per la massima protezione e impermeabilità.



Telo teso con scarico laterale

Falde tese ma con leggera inclinazione laterale che permette di far defluire l'acqua.



Telo a onda

Movimenti morbidi e grande impatto scenico. Funzionalità e forma per godere completamente del sole.

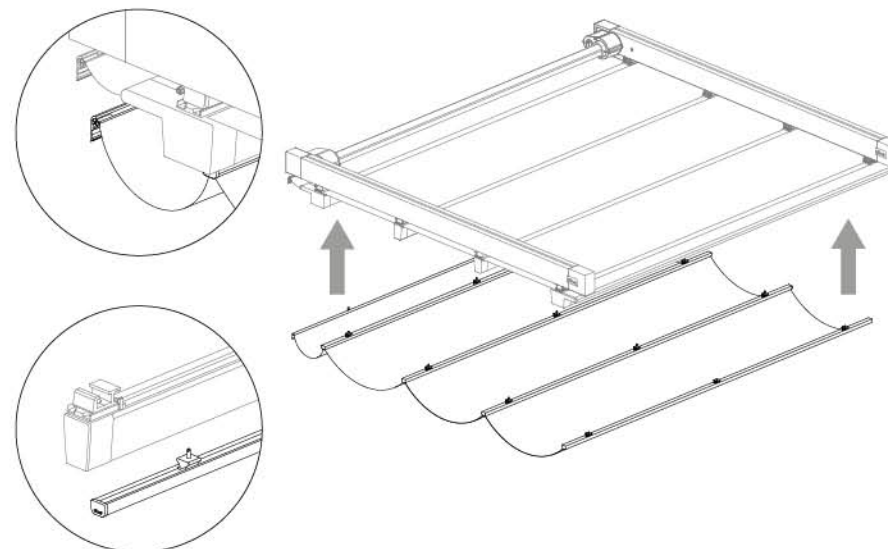
Controtelo

Controtelo confezionato in tessuto con effetto "onda" applicato a soffitto ai frangitratta della pergola. La camera d'aria formata tra il telo esterno ed interno, migliora l'isolamento termico, evita la condensa oltre a nascondere gli elementi tecnici della struttura.

Il telo si applica a scatto sui frangitratta con clips metallica in acciaio inox, profilo di alluminio a 2 ogive con teli indipendenti da infilare; questo sistema permette un rapido montaggio senza intervenire sulla struttura.

Per i modelli: Luce, Viva, Viva Pavilion, Jeans, Quadra, Quadra Pavilion, Quadra Wall, Quadra 165, Quadra 165 Pavilion, Quadra 165 Wall, Med 100.

Di serie: tessuto acrilico 100% Tempotest Home nei colori: 15 bianco; 151/15 beige; 93/15 crema; 79/15 grigio chiaro.

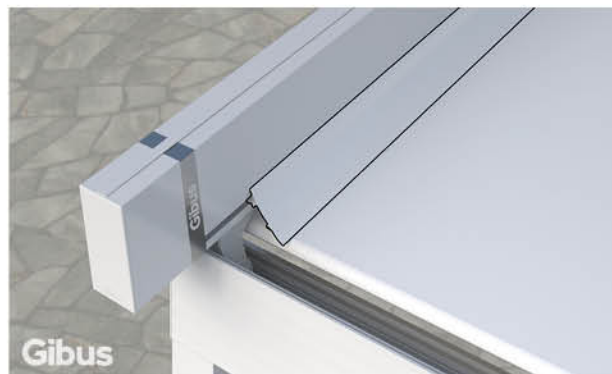


ACCESSORI Optional



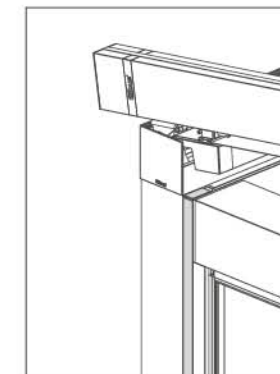
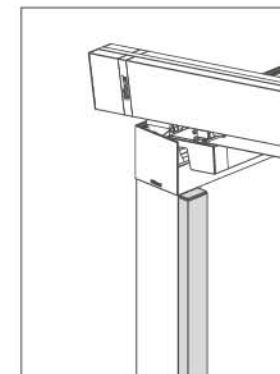
Tettuccio di protezione

A tenda raccolta, se non diversamente protetta, deve essere installato un tettuccio di protezione. Il tettuccio è disponibile in PMMA ondulato trasparente in spessore 3 mm oppure in alluminio grecato. Le lastre possono essere contenute entro profili perimetrali in alluminio che raccolgono e convogliano l'acqua. Disponibile per i modelli Luce, Viva, Viva Pavilion, Jeans, Quadra, Quadra Pavilion, Quadra 165, Quadra 165 Pavilion, Med 100, Avia.



Salvagoccia

Sistema formato da un profilo in alluminio o in plastica e guarnizione che andando in appoggio sul telo impedisce al vento sfavorevole di "spingere" l'acqua o la pioggia oltre il bordo del telo stesso.



Profilo 60x30 per chiusure laterali e frontali

Profili in alluminio verniciato per installazione di Click Zip laterale. Disponibile per Jeans, Viva e Quadra.

In dotazione

Caratteristiche comuni ai modelli:

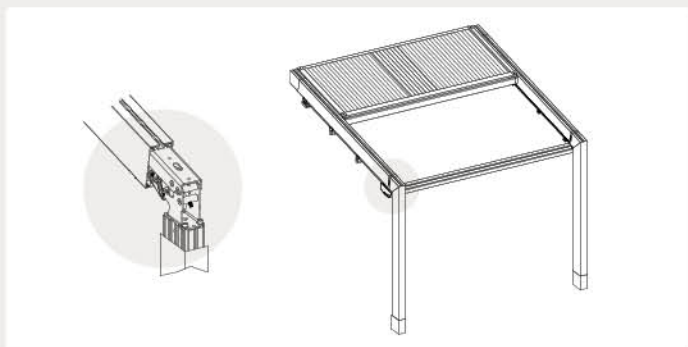
Luce, Viva, Viva Pavilion, Jeans, Quadra, Quadra Pavilion, Quadra 165, Quadra 165 Pavilion, Med 100, Avia.

- Carter in fusione d'alluminio con regolazione di trazione della cinghia.
- Aggancio rapido in alluminio con sistema brevettato "Quick Block" a baionetta per frangitratta.
- Per garantire lo scarico dell'acqua a telo teso, la pendenza deve variare tra l'8% e il 21% (fare rif. alle tabelle per il calcolo delle pendenze nel listino in vigore).
- Movimentazione con sistema motorizzato brevettato "Fast Coupling". Sistema di comando standard o RTS o IO-Homecontrol® di Somfy.
- Gibus sottopone a test tutti i modelli per garantire la resistenza al vento prevista dalla normativa europea UNI EN 13561.

RICERCA TECNOLOGICA

Brevetti

Le pergole Gibus sono il frutto di ricerche e sperimentazioni che hanno portato alla realizzazione di sistemi esclusivi brevettati per facilitare e velocizzare il lavoro di installazione e migliorare le performance di protezione della tenda.



CORNER SYSTEM

Sistema brevettato di giunzione tra gamba e guida

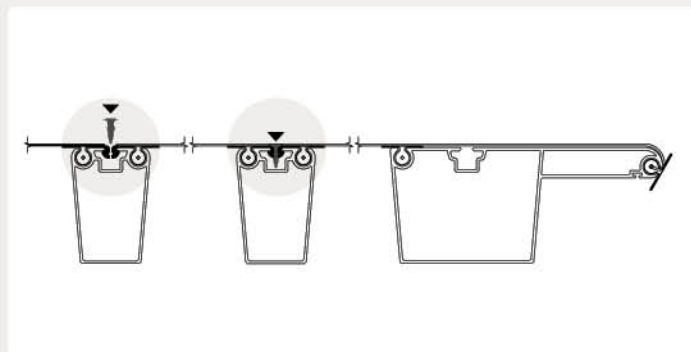
Corner System è il brevetto che permette la realizzazione della giunzione a spigolo vivo tra gamba e guida che caratterizza Luce. È realizzato per mezzo di un dispositivo regolabile che, abbinato al taglio a misura dell'angolo dei profili in alluminio, permette il solido fissaggio degli elementi strutturali senza che nessuna vite rimanga in vista.



QUADRA SYSTEM

Sistema grondaia portante e scarico acqua ad ingombro ridotto

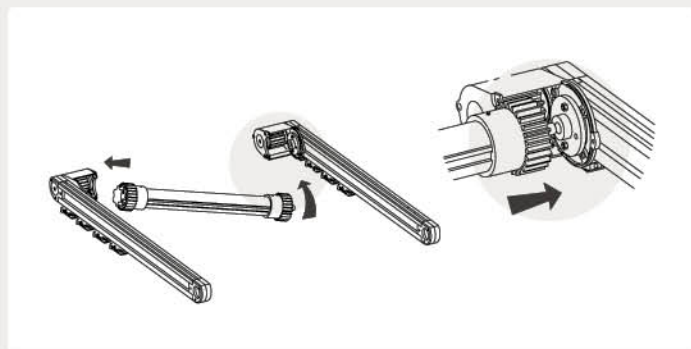
Sistema ad ingombro ridotto con grondaia portante anteriore per la raccolta dell'acqua e scarico integrato all'interno delle gambe o, nella versione Quadra Wall, da portare a terra.



WEATHER STRIP

Sistema brevettato per fissare e sigillare i teli separati o parzialmente separati nei frangitratta con guarnizione a "chiodo"

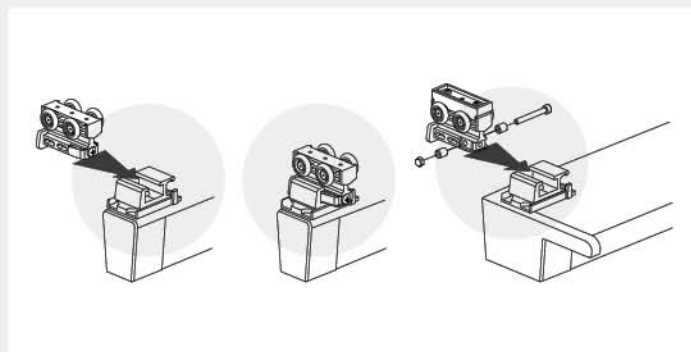
Con Weather Strip il montaggio dei teli è semplificato e alleggerito, infatti i teli sono separati e su ciascuno è saldato uno speciale cordolo con guarnizione a unghia. Le guarnizioni si infilano nel frangitratta e vengono sigillate con l'inserimento a pressione di un'ulteriore guarnizione a "chiodo", ottenendo così un'impermeabilizzazione pressoché perfetta. Il sistema Weather Strip offre il notevole vantaggio di avere i teli indipendenti in modo che anche la manutenzione risulti di più facile gestione: basta sostituire SOLO quel telo e non serve smontare tutto! Ad esempio quando cade qualcosa dal piano di sopra (il vaso di fiori, i mozziconi di sigaretta...) basta cambiare solo il telo o i teli danneggiati e in pochi minuti la tenda è ripristinata.



FAST COUPLING

Sistema brevettato di accoppiamento veloce della motorizzazione ad incastro sugli ingranaggi

Il sistema Gibus Fast Coupling permette di accoppiare in modo semplice e rapido l'albero motore, che rinvia il moto alle pulegge di traino, agli ingranaggi. È sufficiente inserire la testa del motore nel suo supporto e, dall'altra parte, far scorrere l'ingranaggio verso l'esterno fino ad accoppiare i due ingranaggi e all'inserimento del perno in sede. Il motore risulterà sempre perfettamente in asse con il traino cinghia e senza la necessità di alcun supporto a muro poiché è solidale con tutta la struttura. Alla fine i due carter di protezione chiudono il tutto rendendo sicuro e protetto il sistema. Ne consegue che, con il sistema Fast Coupling, anche la manutenzione risulta facilitata perché smontaggio e rimontaggio si eseguono rapidamente.



QUICK BLOCK

Sistema brevettato di aggancio rapido del carrello di scorrimento con il terminale o il frangitratta

Quick Block consente di collegare con rapidità e sicurezza frangitratta e telo grazie ad un sistema a baionetta frontale con molla inox di "non ritorno", si evitano così viti da serrare. Un sistema intelligente che semplifica l'installazione e la manutenzione della tenda.

Il supporto interamente in alluminio garantisce un'elevata sicurezza di tenuta anche in situazioni di criticità di peso o di gelo; il carico della tenda, infatti, è sostenuto dal carrello (su cuscinetti inox) con lo scivolo in estruso d'alluminio. La slitta ha l'attacco diretto sul frangitratta in alluminio proprio per garantire una resistenza maggiore.

TECHNICAL DATA

Colori struttura

L'alluminio utilizzato subisce un trattamento preventivo che fissa meglio la vernice alla superficie precedentemente pulita, rallentandone l'aggressione da parte di agenti atmosferici e delle nebbie saline.

La verniciatura a polveri dell'alluminio ne aumenta la protezione dalla corrosione e da agenti aggressivi ed ha elevate caratteristiche meccaniche.

Qualità e durata della verniciatura sono certificate dal marchio Qualicoat.



Colori telo

Il telo è in PVC OPATEX oscurante con alto grado di protezione UV ed un fattore di trasmissione solare pari a zero. L'impiego della pellicola oscurante evita inoltre di vedere lo sporco dalla parte superiore in trasparenza. Disponibile in 2 varianti monocolori o in 6 varianti bicolore, il lato esterno viene tinto con vernice acrilica antipolvere, mentre il lato interno è caratterizzato da una goffratura simile a tessuto. Per i modelli **Zero+** sono consigliati i tessuti poliesteri.

	bianco	champagne
trasmissione solare	0	0
riflessione solare	72%	63%
assorbimento solare	28%	37%

ESTERNO INTERNO



INFORMATIVA PER IL CLIENTE GIBUS

Dal 01.09.13 è entrato in vigore il Regolamento Europeo UE 528/2012 che disciplina la commercializzazione e l'utilizzo di prodotti biocidi: agenti ad azione antimicotica. Alcuni dei tessuti utilizzati da Gibus per confezionare i propri prodotti subiscono questo trattamento. Per maggiori informazioni potete consultare il nostro sito internet www.gibus.com.

Motorizzazioni e automatismi

Motorizzazioni e automatismi garantiti da un partner d'eccellenza come Somfy®. I motori sono praticamente invisibili inseriti all'interno del rullo avvolgitore, di potenza variabile in rapporto alle dimensioni della tenda. Gli automatismi rendono attiva la tenda per un comfort maggiore in totale sicurezza.

Il **sensore Sunis Wirefree II IO** rileva l'intensità del sole e il telo si apre o si chiude autonomamente e in modo intelligente, senza tener conto di nuvole passeggere.

E quando il vento rilevato dal **sensore Eolis Wirefree IO** si intensifica, la tenda automaticamente risale. Il sistema di controllo monitora costantemente la forza del vento e gestisce di conseguenza l'avvolgimento del telo salvaguardando la tenda anche quando si è assenti.

somfy.



**Situo 1
Pure IO**



**Smoove 1 A/M IO
con cornice a scelta**



**Sensore Sunis
Wirefree II IO**

+



**Sensore Eolis
Wirefree IO**

GIBUS

La nostra qualità



Dal telo ai particolari costruttivi, dalla produzione al cliente: la qualità totale Gibus è eccellenza nei tessuti, nei meccanismi e nelle lavorazioni fino ad arrivare all'assistenza e alla competenza che si trovano nei punti vendita.



Per tutte le informazioni specifiche avrai a tua disposizione lo Specialista Gibus: per fare un sopralluogo, per darti i consigli più appropriati e preparare un preventivo accurato. Troverai il punto vendita più vicino a casa tua su www.gibus.com.



La sicurezza certificata di una pergola solida e robusta, all'avanguardia nel rispetto delle norme della Comunità Europea.

- Marchio CE, obbligatorio sulle pergole in base a quanto previsto nella normativa europea UNI EN 13561



Una collezione di 600 disegni, coordinabili con le altre parti della struttura. Tante opportunità per una tenda su misura come nella bottega del sarto italiano.

- Tessuti con trattamento TEFLON per resistere a sole, pioggia, smog, muffe
- Cuciture in filo TENARA® garantite 10 anni contro l'usura
- PVC oscuranti specifici per la protezione totale sole-pioggia
- Nuovi tessuti in poliestere per migliori performance
- Screen e Soltis per ripararti dal sole senza rinunciare alla luce.

Gibus testa tutte le tende per garantire la resistenza al vento prevista dalla norma europea UNI EN 13561.

Classificazione al vento, classe 3: Luce, Quadra, Quadra Pavilion, Viva, Viva Pavilion, Jeans, Quadra 165, Quadra 165 Pavilion, Zero+, Med 100, Avia.



Siamo i primi ad essere soddisfatti e sicuri della qualità dei nostri prodotti, per questo ve li garantiamo 5 anni.

Le condizioni di garanzia sono specificate in dettaglio nel manuale "uso e manutenzione" che accompagna ogni prodotto.



Gibus è dotato di un ologramma anti-contraffazione con un codice alfanumerico unico. È la firma inequivocabile dell'autenticità e della qualità Gibus. Un sistema che tutela il cliente finale, garantendogli massima trasparenza: vengono dichiarati originalità, luogo di provenienza e qualità dei materiali.



Avanzate tecnologie di costruzione e cura artigianale nelle rifiniture, per meccanismi che durano e funzionano nel tempo.

- Struttura in lega leggera d'alluminio
- Particolari in acciaio INOX
- Cromatazione per proteggere anche le parti più remote e nascoste dall'aggressione di agenti esterni



La certificazione ISO 9001 dimostra che il sistema di gestione della qualità dell'impresa è stato riconosciuto conforme ad uno standard di eccellenza. La certificazione OHSAS 18001 attesta che il sistema di gestione è conforme allo standard di riferimento e comunica ai dipendenti e alla collettività che l'azienda è impegnata nel proteggere proattivamente la salute e la sicurezza dei propri lavoratori.

SCHEDA PRODOTTI

√ = di serie

• = a richiesta

- = non disponibile

		viva	quadra	jeans	luce
caratteristiche tecniche	su misura	√	√	√	√
	misura massima modulo	500 x 650 / 550 x 600 cm	500 x 650 / 550 x 600 cm	550 x 500 cm	550 x 600 cm
	altezza sottotrave standard	230 cm	230 cm	230 cm	230 cm
	dimensioni gambe	7 x 13 cm - 13 x 13 cm	7 x 13 cm - 13 x 13 cm	6 x 10 cm	7 x 13 cm
	altezza cornice	13 cm	26,5 cm	10 cm	-
	configurazioni	autoportante (pavilion), addossata	autoportante (pavilion), addossata, solo copertura	addossata	addossata
	modularità	√	√	√	√
	modalità chiusura telo	a impacchettamento	a impacchettamento	a impacchettamento	a impacchettamento
	tipologia telo (di serie)	telo teso con frangitratta	telo teso con frangitratta	telo teso con frangitratta	telo teso con frangitratta
	opzioni telo	telo teso con scarico laterale, telo a onda	telo teso con scarico laterale, telo a onda	telo teso con scarico laterale, telo a onda	telo teso con scarico laterale, telo a onda
	pendenza richiesta (in base alle dimensioni)	8% - 19%	8% - 19%	8% - 19%	8% - 19%
	scarico acqua integrato	√	√	√	-
	telecomando	radio: IO o RTS	radio: IO o RTS	radio: IO o RTS	radio: IO o RTS
	movimentazione	argano, motore standard, motore RTS, motore IO	argano, motore standard, motore RTS, motore IO	argano, motore standard, motore RTS, motore IO	argano, motore standard, motore RTS, motore IO
	temperatura colore luci led	4000°K (luce WHITE) - 2700°K e 3000°K (a richiesta luce calda)	4000°K (luce WHITE) - 2700°K e 3000°K (a richiesta luce calda)	4000°K (luce WHITE) - 2700°K e 3000°K (a richiesta luce calda)	4000°K (luce WHITE) - 2700°K e 3000°K (a richiesta luce calda)
certificazioni	certificazione resistenza al vento	min Classe 3	min Classe 3	min Classe 3	min Classe 3
	registered design	√	√	√	√
	certificazione verniciatura Qualicoat	√	√	√	√
	certificazione CE EN 13561 - CPR 305/11 - Dir.Mac. 2006/42/CE - NT EN 60335-1 EN 60335-2-97	√	√	√	√
	certificazione tessuti gtot UNI EN 14501	√	√	√	√
	calcoli strutturali secondo EUROCODICI	√	√	√	√
	calcoli secondo norme tecniche per le costruzioni DM 14.01.2008	√	√	√	√
	requisiti di sismoresistenza secondo norme tecniche costruzione DM 2008	√	√	√	√
	certificazione IEC 60598 Luci LED	√	√	√	√
certificazione IEC 602031 Safety Specification LED Lighting	√	√	√	√	
garanzie e brevetti	garanzia 5 anni	√	√	√	√
	brevetti	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
	ologramma di tracciabilità	√	√	√	√

SCHEMA PRODOTTI

√ = di serie

• = a richiesta

- = non disponibile

		quadra 165	zero +	med 100	avia
caratteristiche tecniche	su misura	√	√	√	√
	misura massima modulo	500 x 880 / 550 x 790 cm	500 x 500 cm	550 x 700 cm	500 x 400 cm
	altezza sottotrave standard	230 cm	230 cm	-	-
	dimensioni gambe	9,2 x 15 cm	6 x 10 cm	-	-
	altezza cornice	34 cm	10 cm	-	-
	configurazioni	autoportante (pavilion), addossata, solo copertura	addossata	solo copertura	solo copertura
	modularità	√	-	√	√
	modalità chiusura telo	a impacchettamento	teso ad avvolgimento	a impacchettamento	a impacchettamento
	tipologia telo	telo teso con frangitratta	telo in trazione	telo teso con frangitratta	telo teso con frangitratta
	opzioni telo	telo teso con scarico laterale, telo a onda	-	telo teso con scarico laterale, telo a onda	telo teso con scarico laterale, telo a onda
	pendenza	8% - 21%	25%	8% - 19%	8% - 19%
	scarico acqua integrato	√	-	-	√
	telecomando	radio: IO o RTS	radio: IO o RTS	radio: IO o RTS	radio: IO o RTS
	movimentazione	argano, motore standard, motore RTS, motore IO	motore standard, motore RTS, motore IO	argano, motore standard, motore RTS, motore IO	argano, motore standard, motore RTS, motore IO
temperatura colore luci led	4000°K (luce WHITE) - 2700°K e 3000°K (a richiesta luce calda)	4000°K (luce WHITE) - 2700°K e 3000°K (a richiesta luce calda)	4000°K (luce WHITE) - 2700°K e 3000°K (a richiesta luce calda)	4000°K (luce WHITE) - 2700°K e 3000°K (a richiesta luce calda)	
certificazioni	certificazione resistenza al vento	min Classe 3	min Classe 3	min Classe 3	min Classe 3
	registered design	√	-	-	√
	certificazione verniciatura Qualicoat	√	√	√	√
	certificazione CE EN 13561 - CPR 305/11 - Dir.Mac. 2006/42/CE - NT EN 60335-1 EN 60335-2-97	√	√	√	√
	certificazione tessuti gtot UNI EN 14501	√	√	√	√
	calcoli strutturali secondo EUROCODICI	√	-	√	√
	calcoli secondo norme tecniche per le costruzioni DM 14.01.2008	√	√	√	√
	requisiti di sismoresistenza secondo norme tecniche costruzione DM 2008	√	√	√	√
	certificazione IEC 60598 Luci LED	√	√	√	√
certificazione IEC 602031 Safety Specification LED Lighting	√	√	√	√	
garanzie e brevetti	garanzia 5 anni	√	√	√	√
	brevetti	quadra system, weather strip, fast coupling, quick block	-	weather strip, fast coupling, quick block	weather strip, fast coupling, quick block
	ologramma di tracciabilità	√	√	√	√

SCHEDA PRODOTTI

√ = di serie

• = a richiesta

- = non disponibile

		viva	quadra	jeans	luce
accessori	chiusure zip	•	•	•	-
	chiusure con vetrate	•	•	-	-
	timpano	•	•	•	-
	illuminazione	LED spot frangitratta	LED spot frangitratta	LED spot frangitratta	LED spot frangitratta
	rilevatore vento	•	•	•	•
	sensore temperatura	•	•	•	•
	impianto audio integrato	•	•	•	•
	connexoon (controllo in remoto)	•	•	•	•
	riscaldatori	•	•	•	•
	tettuccio	•	•	•	•
	salvagoccia	•	•	•	•
	copritrave	-	-	-	-
	controtelo	•	•	-	•
materiali e colori	tipologia tessuto	PVC opatex	PVC opatex	PVC opatex	PVC opatex
	colori di serie	vedi pag. 34	vedi pag. 34	vedi pag. 34	vedi pag. 34
	colori a richiesta	vedi pag. 34	vedi pag. 34	vedi pag. 34	vedi pag. 34
	materiali	alluminio	alluminio	alluminio	alluminio
	viteria	acciaio inox	acciaio inox	acciaio inox	acciaio inox

SCHEMA PRODOTTI

√ = di serie

• = a richiesta

- = non disponibile

		quadra 165	zero +	med 100	avia
accessori	chiusure zip	•	-	-	-
	chiusure con vetrate	•	-	-	-
	timpano	•	-	-	-
	illuminazione	LED spot frangitratta	barra LED spot wall	LED spot frangitratta	LED spot frangitratta
	rilevatore vento	•	•	•	•
	sensore temperatura	•	•	•	•
	impianto audio integrato	•	-	•	•
	connexoon (controllo in remoto)	•	•	•	•
	riscaldatori	•	•	•	•
	tettuccio	•	-	•	•
	salvagoccia	•	-	•	•
	copritrave	-	-	-	-
	controtelo	•	-	•	•
materiali e colori	tipologia tessuto	PVC opatex	poliesteri, PVC, ombreggianti e PVC oscuranti	PVC opatex	PVC opatex
	colori di serie	vedi pag. 34	vedi pag. 34	vedi pag. 34	vedi pag. 34
	colori a richiesta	vedi pag. 34	vedi pag. 34	vedi pag. 34	vedi pag. 34
	materiali	alluminio	alluminio	alluminio	alluminio
	viteria	acciaio inox	acciaio inox	acciaio inox	acciaio inox

pergole inclinate

VIVA

AVIA

QUADRA

QUADRA 165

LUCE

MED 100

JEANS

ZERO +



Fotografie, disegni, colori e testi hanno lo scopo esemplificativo, non hanno alcun valore contrattuale. Per la sottoscrizione del contratto è necessario fare riferimento al listino Gibus in vigore. Stampato per **Gibus** Via L. Einaudi, 35 - 35030 Saccolongo (Pd) www.gibus.com, da Grafiche Gemma - Marzo 2021
Photos: Fragment - **3D images:** FragmentArchitecture e Bluemotion - **Graphic design:** Santacroce DDC