

pergocasa<sup>®</sup> Flag 140



Pergocasa® Flag 140, primo modello di pergola firmata Arquati, in alluminio, è caratterizzata da una struttura robusta ed elegante ed è dotata di sistema di copertura mobile in tessuto Sunrain.

### Pergocasa® Flag 140 in sintesi:

- La soluzione con gronda cablabile consente di movimentare tende verticali aggiuntive (Skipper) senza esporre alla vista i cavi di alimentazione. Flag 140 inoltre è caratterizzata da una larghezza di campata fino a 5,5 metri, la più grande della categoria;
- Realizzata su misura per la protezione da sole e pioggia, prevede ancoraggio a parete o a soffitto con staffe in acciaio inox, sono inoltre disponibili travi supplementari a richiesta;
- Nella versione a 4 guide ha dimensioni massime di 14 metri in larghezza e di 6,5 metri in sporgenza;
- La resistenza al vento è garantita minimo al grado 6 della scala Beaufort (classe 3 - secondo UNI EN 13561:2009, UNI EN 13782:2006 ed Eurocodici Strutturali);
- La guida ha una sezione di 6,6 cm x 13,5 cm. Il movimento del telo,

con chiusura a impacchettamento, avviene con motore o ad argano (fino a max 350 cm);

- Telo montato su frangitratta che scorrono su carrelli alloggiati all'interno delle guide, trascinati da una cinghia con trefoli in acciaio guidata da una puleggia dentata;
- Sulle guide sono previsti, di serie, profili in PVC che impediscono le infiltrazioni di acqua;
- La struttura, sorretta da tubolari in alluminio di 6,6 cm x H 13,5 cm è disponibile nei colori antracite esclusivo ANTRA 24, bianco 9016, avorio 1013 e marrone 8017; tubi frangitratta nei colori bianco e avorio:
- Accessori in acciaio INOX AISI 304, tettucci di protezione in alluminio in tinta con la struttura;
- Flag140 ha di serie una gronda strutturale che consente nella parte superiore il fissaggio delle guide. La parte frontale della gronda è completamente ispezionabile e permette un agevole accesso al vano studiato per il passaggio dei cavi, così come le strutture supplementari (pilastri, traverse, ecc..).

## **Dotazione standard**

Antigoccia Gronda autoportante Motore Somfy Pergola iO Tessuto Sunrain 569 Tettuccio

# Plus di prodotto

#### Un motore robusto e affidabile

Flag 140 utilizza di serie il motore tubolare Somfy Pergola iO inserito in un tubo avvolgitore allineato in modo coassiale alla restante parte della movimentazione. Questo garantisce facilità di montaggio e manutenzione.

### Una gronda autoportante completa di alloggi per servizi

La gronda è stata studiata con una cavità esterna per alloggio cavi di alimentazioni impianto luci o motorizzazione tende perimetrali. Questa cavità è completamente accessibile, anche a struttura montata, rimuovendo il profilo esterno che funge da sportello. La parte centrale della gronda presenta una cava chiusa che permette l'inserimento di un profilo scatolare atto ad irrobustire la gronda in caso di montaggio a sbalzo della stessa rispetto al pilastro che la sostiene.

### Aggancio rapido e sicuro per il fissaggio a parete

Nella parte superiore della staffa a parete è presente un'asola che permette l'aggancio rapido della guida. Questo permette all'operatore di completare le ulteriori fasi di fissaggio e messa in sicurezza in tutta tranquillità.

### Compensazioni dislivelli

La staffa inferiore inserita nel pilastro, per fissaggio a terra, è regolabile in senso verticale e orizzontale. Questo consente di compensare eventuali dislivelli o inclinazioni del piano di appoggio fino a 18° al massimo.

## **Dotazione opzionale**

Impianto luci led Pilastro a parete

Timpano Frangivento intermedio aggiuntivo

Guida aggiuntiva Pilastro intermedio

Trave laterale Staffa piede supplementare

Angolare laterale

#### Gronda unica su strutture affiancate

L'esclusiva gronda strutturale autoportante può essere unita in caso di due o più strutture affiancate. Questa soluzione utilizza un unico pilastro in comune anziché due affiancati, riducendo l'ingombro e migliorando la resa estetica. Lo spazio libero tra le due guide può essere protetto con il raccordo opzionale.

### Possibilità disassamento (su richiesta)

Pilastri e guide possono essere facilmente spostate lateralmente e disassate fra di loro consentendo la posa anche con ostacoli strutturali o d'arredo.

### Attacco trave laterale in gronda

Questa soluzione consente di aumentare l'altezza utile per il passaggio laterale anche in presenza di chiusure verticali Skipper o vetrate Drive e Track. L'attacco del trave laterale in gronda permette inoltre un migliore allineamento delle parti laterali con la parte frontale della pergola.

### Un timpano studiato per accogliere coperture diverse

Il profilo del timpano è stato studiato per ricevere tamponature diverse sia in tessuto, Cristal o PVC, o in materiale rigido, metacrilato o plexiglass.

### **Caratteristiche**



























### Colore struttura standard



Grigio Antracite Esclusivo ANTRA 24



Bianco RAL 9016



Marrone RAL 8017



Avorio RAL 1013