



**pergocasa<sup>®</sup>**  
**Flag 90**

 **ARQUATI<sup>®</sup>**  
DOVE C'È IL SOLE

**Pergocasa® Flag 90** è il modello base della linea di pergole firmate Arquati, e si distingue per il suo ottimo rapporto qualità/prezzo e per la leggerezza delle sue guide. Copertura mobile a impacchettamento con struttura interamente in alluminio.

**Pergocasa® Flag 90** in sintesi:

- Progettata per le piccole e medie dimensioni, realizzata su misura per la protezione da sole e pioggia;
- Il fissaggio della struttura può essere a parete o a soffitto con staffe in acciaio inox;
- 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);
- Realizzabile fino alla versione a 4 guide con dimensioni massime di 14 metri in larghezza e di 5,5 metri in sporgenza. La guida ha una sezione di 5,1 cm x 9 cm;
- Il movimento del telo, con chiusura a impacchettamento, avviene con motore di serie o ad argano (fino a 350 cm di sporgenza);

## Dotazione standard

Antigoccia  
Gronda autoportante  
Motore Somfy Pergola iO  
Tessuto Sunrain 569

## Plus di prodotto

### Un motore robusto e affidabile

Flag 90 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 alloggiare 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 consente 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.

## Caratteristiche



STRUTTURA  
IN ALLUMINIO

STAFFE E  
VITERIE INOX



PROTEZIONE  
DAL SOLE



PROTEZIONE  
DAL VENTO



TESSUTI  
IGNIFUGHI  
(a richiesta)



PROTEZIONE  
DALLA PIOGGIA

- Telo movimentato da carrelli che scorrono 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. Flag 90 ha di serie una gronda strutturale che consente nella parte superiore il fissaggio delle guide;
- La parte frontale della gronda è completamente apribile, facilitando l'accesso al vano studiato per il passaggio dei cavi, così come le strutture supplementari (pilastri, traverse, ecc...).

## 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.

## Colore struttura standard



Grigio Antracite Esclusivo ANTRA 24



Bianco RAL 9016



Marrone RAL 8017



Avorio RAL 1013

Disponibili colori speciali a scelta e wrapping personalizzabili.