



**pergocasa®**  
**Shelter**

 **ARQUATI®**  
DOVE C'È IL SOLE



**Pergocasa® Shelter 90 / 140** è un sistema di copertura mobile con struttura in alluminio, utile per installazioni aeree a sbalzo. La struttura è sostenuta in corrispondenza alle parti superiori delle guide da tiranti/puntoni in acciaio inox con relative staffe a parete.

**Pergocasa® Shelter 90 / 140** in sintesi:

- Realizzata su misura, necessita una scrupolosa verifica dei punti di ancoraggio in collaborazione con l'ufficio tecnico Arquati;
- 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);
- Shelter 140 è realizzabile fino a un massimo di 4 guide. La dimensione massima è di 14 metri di larghezza e di 4,5 metri in sporgenza;

### Dotazione standard

Tettuccio  
Antigoccia  
Motore Somfy Pergola iO  
Tessuto Sunrain 569

### Plus di prodotto

#### Un motore robusto e affidabile

Shelter 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. Il telo viene movimentato da carrelli che scorrono all'interno delle guide, trascinati da una cinghia con trefoli in acciaio guidata da una puleggia dentata.

#### 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.

- Shelter 90 è realizzabile fino a un massimo di 4 guide. La dimensione massima è di 12 metri in larghezza e di 3,5 metri in sporgenza;
- Per la versione 140, la guida ha una sezione di 6,6 cm x 13,5 cm. Per la versione 90, la guida ha una sezione di 5,1 cm x 9 cm;
- Il movimento del telo, con chiusura a impacchettamento, avviene mediante motore o ad argano (fino a 350 cm al massimo).
- Sulle guide sono previsti, di serie, profili in PVC che impediscono le infiltrazioni di acqua. La struttura è disponibile nei colori antracite esclusivo ANTRA 24, bianco 9016, avorio 1013 e marrone 8017. I tubi frangitratta sono disponibili in bianco e avorio. Accessori in acciaio INOX AISI 304, tettucci di protezione in alluminio verniciati in tinta con la struttura portante.

### Dotazione opzionale

Impianto luci led  
Guida aggiuntiva  
Frangivento intermedio aggiuntivo  
Arcareccio supplementare  
Gronda frontale  
Carrello avanzato

### Colore struttura standard



Disponibili colori speciali a scelta e wrapping personalizzabili.



### Caratteristiche

