

Pergola Bioclimatica

AURORA

Gentile Cliente,

La ringraziamo per aver scelto P&C s.r.l. per il suo intervento di ristrutturazione. Questo manuale è progettato per fornire informazioni dettagliate sulle caratteristiche tecniche, la manutenzione e la cura del prodotto acquistato.

Troverà in queste pagine tutti i consigli e le indicazioni necessarie per garantire la sicurezza e la durata del prodotto, permettendole di apprezzare appieno un prodotto italiano di alta qualità.

ISTRUZIONI IMPORTANTI PER LA SICUREZZA

- **AVVERTENZA:** Per garantire la sicurezza delle persone, è essenziale seguire attentamente queste istruzioni.
- **CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI:** Assicurarci di mantenere questo documento per future consultazioni.

Nota: P&C s.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso. Qualsiasi intervento non autorizzato da P&C s.r.l. (come manomissioni o modifiche tecniche) durante il periodo di garanzia annullerà immediatamente la garanzia stessa. In tali casi, P&C s.r.l. non sarà responsabile per danni o obblighi derivanti da tali interventi non autorizzati.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Aurora è progettata e realizzata su misura per offrire riparo dal sole e dalle intemperie. Quando le lamelle sono completamente chiuse, la struttura protegge dalla pioggia, favorendo il deflusso dell'acqua lungo i bordi esterni e garantendo il massimo comfort.

Il modello è testato e certificato secondo la normativa EN 13561 e ogni unità è dotata di marcatura CE. Nonostante tutti i componenti siano progettati per garantire sicurezza e stabilità, Aurora deve essere utilizzata rispettando i limiti di resistenza al vento indicati nella dichiarazione di prestazione. Se questi valori vengono superati, è necessario inclinare le lamelle di **30 gradi** o utilizzare un anemometro opportunamente tarato.

Importante:

- Aurora **non è una struttura a tenuta stagna**. In caso di temporali intensi con forte vento, potrebbero verificarsi infiltrazioni d'acqua o un sovraccarico delle gronde.
- Qualsiasi utilizzo improprio fa decadere la garanzia e solleva il produttore e l'installatore da ogni responsabilità per eventuali danni.
- Applicando un carico laterale ai pilastri, è possibile notare una leggera oscillazione della struttura, considerata normale per questa tipologia di prodotto.
- È vietato manomettere i meccanismi fissi o mobili della struttura. Eventuali interventi devono essere eseguiti solo da personale qualificato, utilizzando materiali e accessori originali.
- Inserita in un ambiente urbano, Aurora può essere esposta ad agenti inquinanti come smog, polveri e piogge acide. Per le corrette procedure di pulizia, consultare il capitolo dedicato alla manutenzione.

USO IMPROPRIO DEL PRODOTTO

L'uso improprio del prodotto comporta l'annullamento di qualsiasi forma di garanzia. Il produttore declina ogni responsabilità per eventuali danni diretti o indiretti derivanti da un utilizzo non corretto, sia a persone, animali che cose.

Precauzioni da seguire:

- **Attenzione ai meccanismi in movimento:** ogni componente mobile può rappresentare un potenziale pericolo.
- **Manutenzione e riparazioni:** prima di qualsiasi intervento, è obbligatorio **scollegare l'alimentazione elettrica** tramite l'interruttore onnipolare. Dopo la manutenzione, verificare il corretto funzionamento dei comandi elettrici e, in caso di anomalie, interrompere immediatamente le operazioni e contattare l'assistenza tecnica.
- **Motore e sicurezza:** leggere attentamente le istruzioni d'uso del motore prima di qualsiasi intervento.
- **Schermatura lamellare:** assicurarsi che nessuno si trovi nelle vicinanze prima di riattivarla dopo un'operazione di manutenzione.

SCHEDA DI MANUTENZIONE

- **Movimentazione della struttura:** verificare sempre che non vi siano persone nel raggio di azione prima di azionare Aurora.
- **Non forzare l'apertura** in caso di blocco o evidente sforzo delle parti meccaniche.
- **Pericolo di schiacciamento:** non avvicinare né inserire le mani in prossimità delle lamelle.
- **Evitare carichi eccessivi:** non appendere pesi o applicare forze dinamiche alla struttura e ai suoi elementi fissi o mobili.
- **Attenzione al fuoco:** evitare qualsiasi contatto con fiamme libere o fonti di calore vicino ai componenti del prodotto.
- **Non utilizzare la struttura come rifugio** in caso di intemperie o eventi atmosferici di forte intensità.

Il rispetto di queste indicazioni garantirà una maggiore durata e sicurezza della tua pergola Aurora.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI CON COMANDO ELETTRICO

INCONVENIENTE	VERIFICHE E RIMEDI
Il motore non si avvia a comando	<p>Controllare la disponibilità di rete elettrica e verificare che il cavo di connessione sia correttamente inserito in una presa funzionante.</p> <p>Se il sistema è gestito tramite radiocomando, assicurarsi che le batterie siano cariche e verificare la presenza di eventuali fusibili bruciati. In tal caso, sostituire le batterie scariche e i fusibili danneggiati.</p> <p>Accertarsi anche che il motore non sia surriscaldato. Se lo è, attendere 10-20 minuti per permettere il raffreddamento (in periodi particolarmente caldi o se il motore è esposto ai raggi solari, attendere anche 30-40 minuti). Se il problema persiste, contattare un tecnico specializzato e regolare il finecorsa.</p>
Il motore si avvia, ma le lamelle non si muovono o si muovono a scatti	<p>Controllare il montaggio del sistema per assicurarsi che tutti i componenti siano correttamente fissati ai rispettivi supporti, posizionati nella giusta sede e installati seguendo le modalità appropriate.</p> <p>Verificare la presenza di sporco e, se necessario, procedere con una pulizia accurata delle parti meccaniche, evitando manovre eccessivamente energiche che potrebbero comprometterne la funzionalità.</p> <p>Se il problema persiste, contattare il rivenditore per ulteriori assistenze.</p>

MANUTENZIONE

Aurora è progettata con materiali di alta qualità e componenti meccaniche affidabili, garantendo massima durata e prestazioni nel tempo. Il sistema richiede una manutenzione ordinaria minima, consentendoti di mantenerlo perfettamente efficiente con poche semplici accortezze.

Lamelle

- Verifica che non vi siano corpi estranei, come foglie, pigne o piccoli oggetti trasportati dal vento, che possano ostacolare il corretto movimento delle lamelle o il deflusso dell'acqua piovana.
- Se la pergola è installata in giardino, è consigliabile rimuovere periodicamente eventuali detriti, facendo attenzione a intervenire solo quando le lamelle non sono in movimento.

Guide

- Lava periodicamente le guide con un semplice getto d'acqua per rimuovere residui di sporco e polvere accumulata a causa di pioggia o umidità.
- **Evita l'uso di prodotti chimici o acidi** che potrebbero danneggiare le superfici in alluminio verniciato.

Gronde

- Controlla regolarmente che gli scarichi laterali e i pluviali siano liberi da foglie o detriti che potrebbero ostruire il drenaggio dell'acqua.
- Pulisci periodicamente i fori di scarico per evitare ristagni.

Ferramenta

- La ferramenta è realizzata in acciaio inox A2 (AISI 304) e non necessita di manutenzione particolare.
- La comparsa di micro-ossidazioni è un fenomeno normale che non compromette la qualità e la durata degli elementi.

Motore

- L'ispezione, la manutenzione e l'eventuale sostituzione del motore elettrico devono essere effettuate esclusivamente da personale qualificato.

Attenzione!

Qualsiasi intervento di rimozione o sostituzione di componenti della pergola Aurora deve essere eseguito solo da tecnici specializzati.