



TECNOLOGIE PROTETTIVE®
INGEGNERIA DELL'OSCURAMENTO



Disponibile con Ecobonus 110% e 50%

TENDE A BRACCI

KE
STORE

TEMPOTEST®
ITALIAN PERFORMANCE FABRICS

GIOVANARDI
TEXTILE EXPERIENCE



In un gesto, il vostro terrazzo o il vostro dehor in giardino ricevono luce e ombra, l'energia del sole o il riposo di una fresca velatura. Le tende a bracci sono un concentrato di design e di tecnologie innovative, la soluzione ideale per vestire di nuovo comfort i vostri spazi all'aperto.





QUBICA

TENDE A BRACCI CON CASSONETTO

la rivoluzione delle tende da sole a bracci è IL CASSONETTO. Per molto tempo si è studiato e lavorato per rendere una delle più semplici e classiche schermature solari da esterno, un elemento di design. Tecnologie protettive propone una gamma di tende da sole dal design ricercato, elegante e minimalista.

QUBICA è il modello di tenda da sole di alto design per eccellenza. Funziona come tutto il resto della gamma di tende da sole ed è compatibile con qualsiasi motorizzazione o tessuto; Rappresenta la nuova direzione stilistica e tecnica da noi interpretata. A tenda aperta si possono sfruttare tutti i vantaggi di questa schermatura solare, mentre chiudendola posso fornire una protezione totale a tutto il sistema (telo/meccanismi/motore/bracci) non solo verso gli eventi naturali ma anche contro manomissioni e atti vandalici.

Senza dimenticare comunque che il ricercato design di questa tenda quando è chiusa permette un armonioso inserimento in qualsiasi contesto architettonico contemporaneo.

QUBICA FLAT

Aperta è una tenda da sole, da chiusa un esclusivo oggetto di design. **“Lo sviluppo in orizzontale”** di Qubica **FLAT** la rende una copertura elegante, integrandosi perfettamente ed esaltando i contesti contemporanei. Tenda a bracci con cassonetto ed elementi di fissaggio nascosti ed integrati nel design.



QUBICA PLUMB

la versione **PLUMB** di Qubica è caratterizzata dallo sviluppo verticale, dagli ingombri contenuti e dalla possibilità di personalizzazione del prodotto. Questa tenda da sole a bracci con cassonetto offre la possibilità di installare il kit strip led ed è esclusivamente motorizzata, oltre alla caratteristica principale di tutte le tende qubica, di avere tutti gli elementi di fissaggio nascosti ed integrati.



QUBICA LIGHT

la versione **LIGHT** di qubica è caratterizzata dalla possibilità di essere **installata a parete o a soffitto**, garantendo massima escursione di inclinazione. Essenzialità e purezza delle linee e personalizzazione assicurata dalle combinazioni di N. 4 colori, sono, come per le sorelle maggiori (FLAT – PLUMB) l'elemento distintivo. Ottima tecnica vestita di un eccellente design..



VASTA GAMMA DI
TESSUTI



RESISTENZA AL VENTO



RESISTENZA ALLA SACCA
D'ACQUA



TESTATO E CERTIFICATO
CE



MASSIMA SPORGENZA:
FLAT: 360 CM
PLUMB: 435 CM
LIGHT: 360 CM



MASSIMA LARGHEZZA:
FLAT: 1200 CM
PLUMB: 1200 CM
LIGHT: 600 CM

OPTIONAL



DOMOTICA



BICOLORE



VERNICIATURA



LUCI LED



BRACCIO AKI



SENSORE SOLE
E VENTO

COLORI DISPONIBILI

9010 white

corten
ruvido

9006
alluminium
opaco

carbon
ruvido



Venezia (VE)

ANTHEA

TENDE A BRACCI CON CASSONETTO

Tenda da sole con cassonetto a scomparsa totale con supporti laterali fissi che consentono l'installazione sia a parete che a soffitto. Vite di microregolazione per il corretto accoppiamento dei profili.

DETTAGLI

- Dotata di cassonetto che preserva il tessuto
- Dimensioni contenute
- Ottime prestazioni e durata superiore nel tempo
- Cassonetto di forma rotonda



VASTA GAMMA DI
TESSUTI



RESISTENZA AL VENTO



RESISTENZA ALLA SACCA
D'ACQUA



MASSIMA SPORGENZA:
260 CM



MASSIMA LARGHEZZA:
450 CM



TESTATO E CERTIFICATO
CE

OPTIONAL



DOMOTICA



VERNICIATURA



LUCI LED



SENSORE SOLE
E VENTO

COLORI DISPONIBILI

9010 white

1013 off
white

9006
alluminium



Jesolo (VE)

ANTALIA

TENDE A BRACCI CON CASSONETTO

Tenda da sole con cassonetto a scomparsa totale con supporti laterali fissi che consentono l'installazione sia a parete che a soffitto.

DETTAGLI

- Dotata di cassonetto che preserva il tessuto
- Dimensioni contenute degli elementi strutturali
- Avvolgimento telo con sistema brevettato per ridurre pieghe e grinze in fase di arrotolamento
- Regolazione apporto solare
- Cassonetto di forma rotonda
- Bracci di movimentazione progettati per una durata superiore



VASTA GAMMA DI
TESSUTI



RESISTENZA AL VENTO



RESISTENZA ALLA SACCA
D'ACQUA



MASSIMA SPORGENZA:
310 CM



MASSIMA LARGHEZZA:
550 CM



TESTATO E CERTIFICATO
CE

OPTIONAL



DOMOTICA



VERNICIATURA



LUCI LED



SENSORE SOLE
E VENTO

COLORI DISPONIBILI

9010 white

1013 off
white

9006
alluminium



VENEZIA GOLD

TENDE A BRACCI SENZA CASSONETTO

Tenda a bracci estensibili compatta su barra quadra 40×40 mm.
Installazione a parete o a soffitto, senza cassonetto.

DETTAGLI

- Dimensioni contenute
- Design accattivante rispetto alle classiche, grazie al supporto Gold
- Avvolgimento telo con sistema brevettato per ridurre pieghe e grinze in fase di arrotolamento
- Regolazione irraggiamento solare



VASTA GAMMA DI
TESSUTI



RESISTENZA AL VENTO



RESISTENZA ALLA SACCA
D'ACQUA



MASSIMA SPORGENZA:
360 CM



MASSIMA LARGHEZZA:
1200 CM



TESTATO E CERTIFICATO
CE

OPTIONAL



DOMOTICA



BRACCIO AKI



VERNICIATURA



LUCI LED



SENSORE SOLE
E VENTO

COLORI DISPONIBILI

9010 white

1013 off
white

9006
aluminium

carbon
ruvido

AKI

IL BRACCIO RIVOLUZIONARIO

Aki, il braccio rivoluzionario per le tende da sole. Nato dall'idea dell'Architetto Robby Cantarutti, in collaborazione con l'ufficio R&D di Bat, Aki è il risultato dell'innovazione costante e dell'applicazione di materiali all'avanguardia. Il design del braccio ripropone nelle sue linee l'articolazione animale e ne ripresenta il sistema di trasferimento della forza. Aki è appositamente studiato con sistema di illuminazione a striscia led completamente integrato nei profili braccio.

L'estetica essenziale e il design minimalista, grazie anche alla scelta di nascondere le viterie, rende Aki un braccio unico nella sua categoria.

- Estetica essenziale e design minimalista
- Nuova geometria costruttiva a vantaggio del tensionamento complessivo della tenda da sole nelle sue fasi di apertura e chiusura
- Trasmissione ad alta prestazione e perfezione dei movimenti, il braccio Aki si contraddistingue per il design delle sue componenti e l'elevata performance tecnica
- Viteria nascosta
- Resistenza ciclica classe 3 secondo UNI EN 13561
- Led perfettamente integrato nel profilo del braccio Bianco neutro 8W/m (3300K) 120led/m 24V IP65



La cinghia ha le seguenti caratteristiche tecniche:

- espansione termica modesta
- alta tenacità
- alta resistenza dielettrica
- alta resistenza al creep
- alta resistenza all'abrasione
- alta resistenza agli agenti chimici, umidi e al sole
- alto smorzamento delle vibrazioni
- miglior resistenza all'abrasione rispetto alle fibre aramidiche

Disponibile per i modelli: **Qubica Plumb**, **Qubica Flat**, **Qubica Light**, **Venezia Gold**.

Grazie alla geometria dello snodo e della cinghia tecnica di trasmissione si consente un minore utilizzo della forza di precarica e una migliore distribuzione a vantaggio del tensionamento del telo della tenda.

Il grafico di confronto tra AKI e bracci classici spiega questo vantaggio: si vince nell'apertura del braccio ($70^\circ - 165^\circ$) che il tiraggio misurato risulta costante e quasi lineare.

La curva di tiraggio evidenzia anche l'ottimizzazione della coppia motore. Essendo lo sviluppo della forza costante e lineare, lo sforzo esercitato dal motore, nell'apertura e chiusura, risulta meno discontinuo, a vantaggio del ciclo vita della tenda.

