

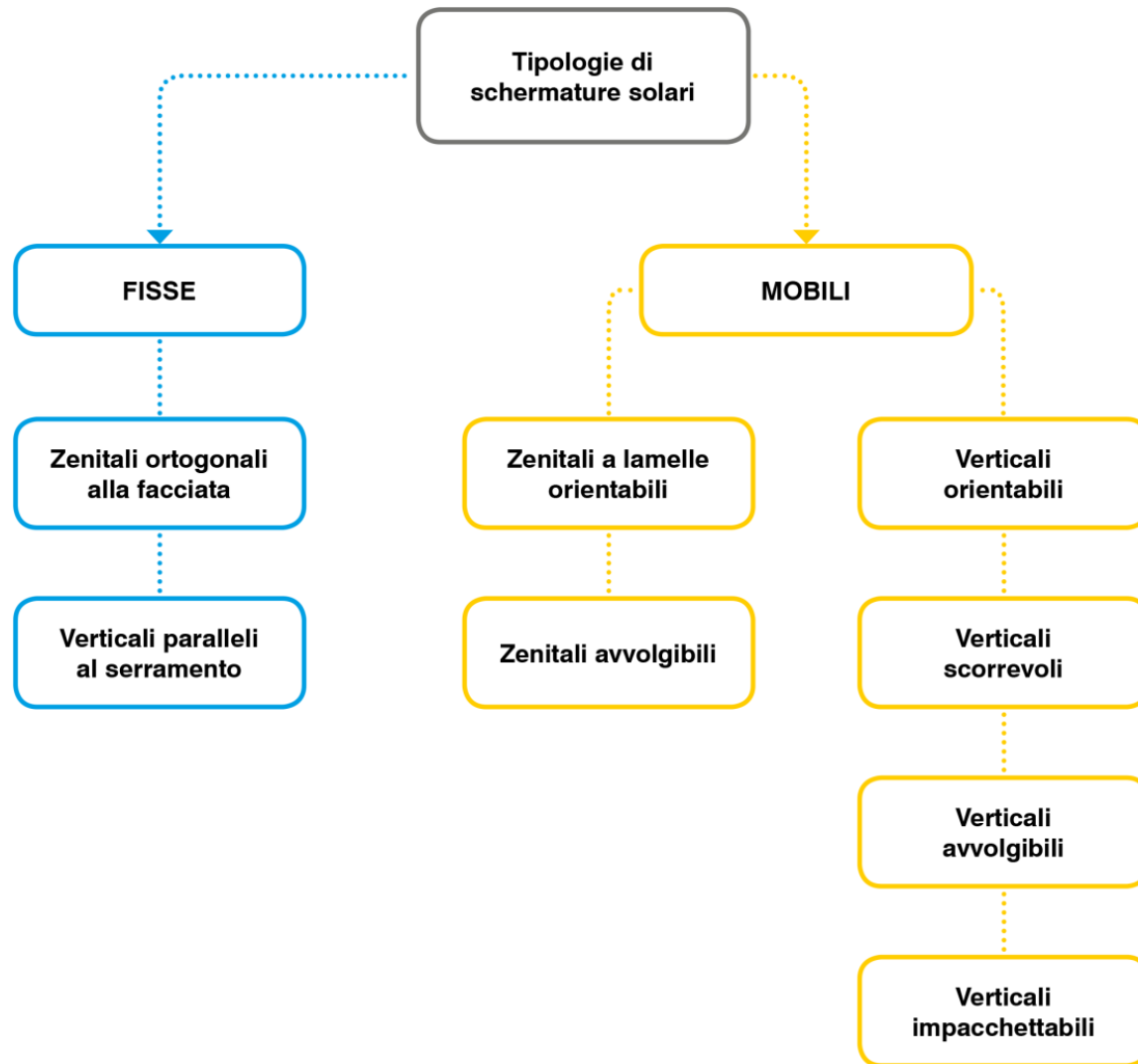
**Frigerio®**  
LIVING

parterre dadogda design & design START by design d Fleury PANORAMICA by design **FTI**  
FRIGERIOFORMA



# **Tipologie di schermature mobili, progettazione e loro integrazione architettonica**

A cura di  
Arch. Michele Erriquez



# Schermature solari

## Zenitali a lamelle orientabili e regolabili

Loro caratteristiche:

1. **controllo** dinamico della **radiazione solare** grazie alle lamelle regolabili manualmente o meccanicamente;
2. **ombreggiamento** zenitale efficace su ampie superfici a cielo libero grazie alla struttura metallica capace di portare ampie luci;
3. copertura **impermeabile** semi permanente completa di canali di scolo dell' acqua piovana raccolta dalle lamelle.



*L'aria calda fuoriesce naturalmente garantendo un ambiente sempre fresco e ventilato*

## Raincover<sup>®</sup>

**Rain Cover** è un sistema di copertura unico e innovativo, in grado di proteggere sia dalla pioggia che dal sole.

Grazie alla sua realizzazione in lame di alluminio regolabili e ad una particolare scanalatura, Rain Cover si chiude perfettamente garantendo la massima schermatura dal sole e la perfetta tenuta dalla pioggia (6mm/h).

Il suo design elegante lo rende adattabile a qualsiasi contesto, dal giardino agli attici, a pergolati, gazebo o verande.

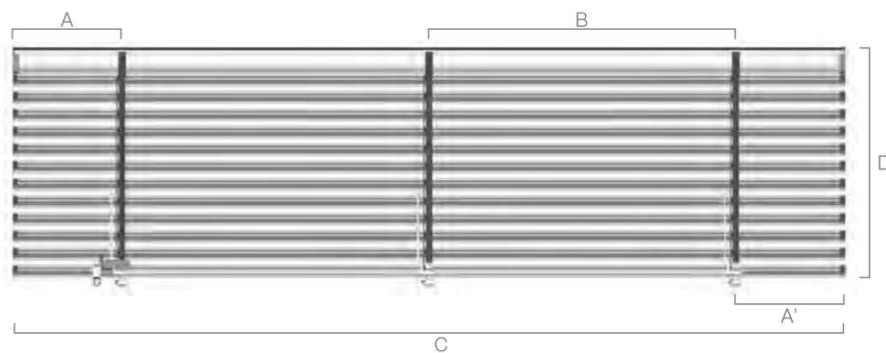
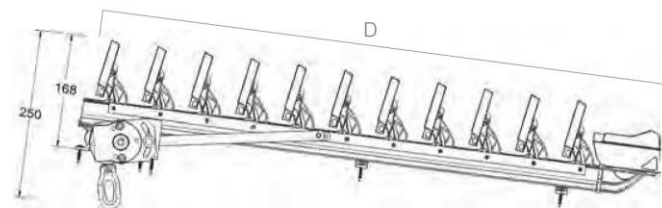
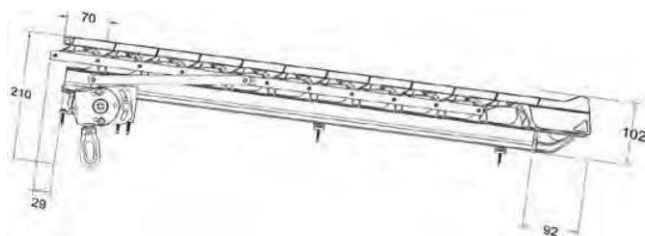
La superficie massima di copertura è di 5 metri di larghezza per 5 metri di sporgenza, mentre è possibile adottare soluzioni modulari per superfici più grandi.



# Raincover<sup>®</sup>

## DETTAGLI TECNICI

PENDENZA MINIMA PER IL DEFLUSSO DELLE ACQUE: 18%



- A Parte a sbalzo necessaria affinché l'arganello o il motore stiano al di sotto della copertura
- B Distanza tra le guide
- C Larghezza
- D Sporgenza

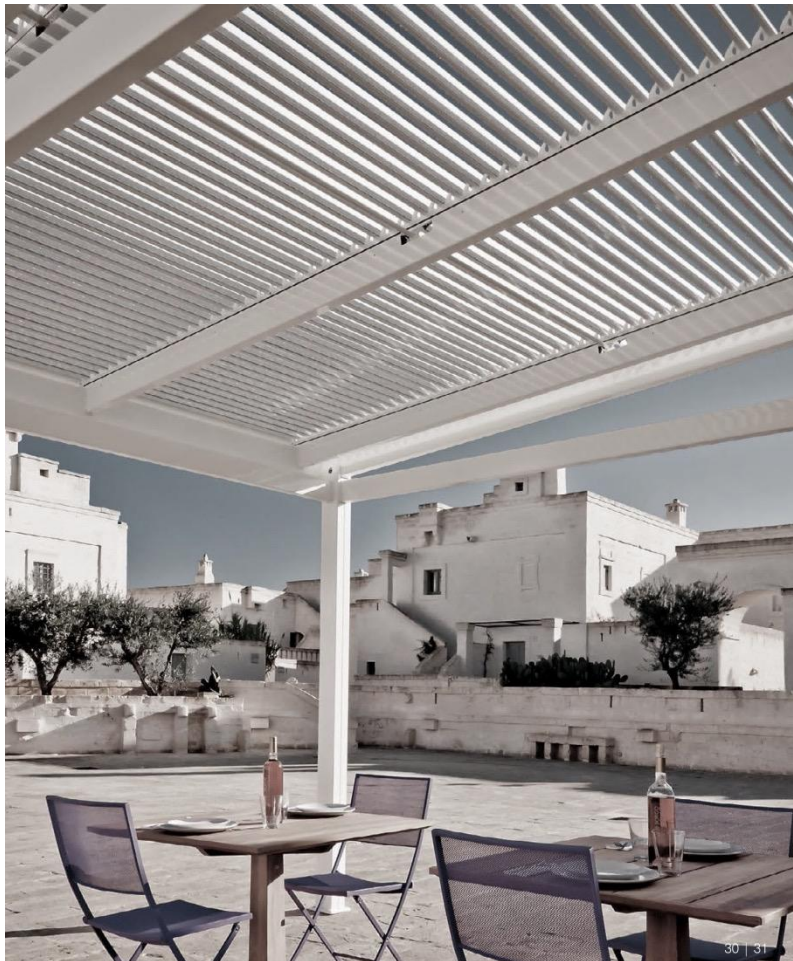
## TABELLA PER LE TOLLERANZE INTERMEDIE CONSIGLIATE

DIMENSIONE LAMELLA 85 mm

Min. lamella a sbalzo (A)	50 mm	Max largh. tenda con 2 guide	1550 mm
Max lamella a sbalzo (A')	150 mm	Max largh. tenda con 3 guide	2700 mm
Max distanza guide (B)	1200 mm	Max largh. tenda con 4 guide	3900 mm
Max tenda in larghezza (C)	5000 mm	Max largh. tenda con 5 guide	5000 mm



# Raincover<sup>®</sup>



# Raincover<sup>®</sup>

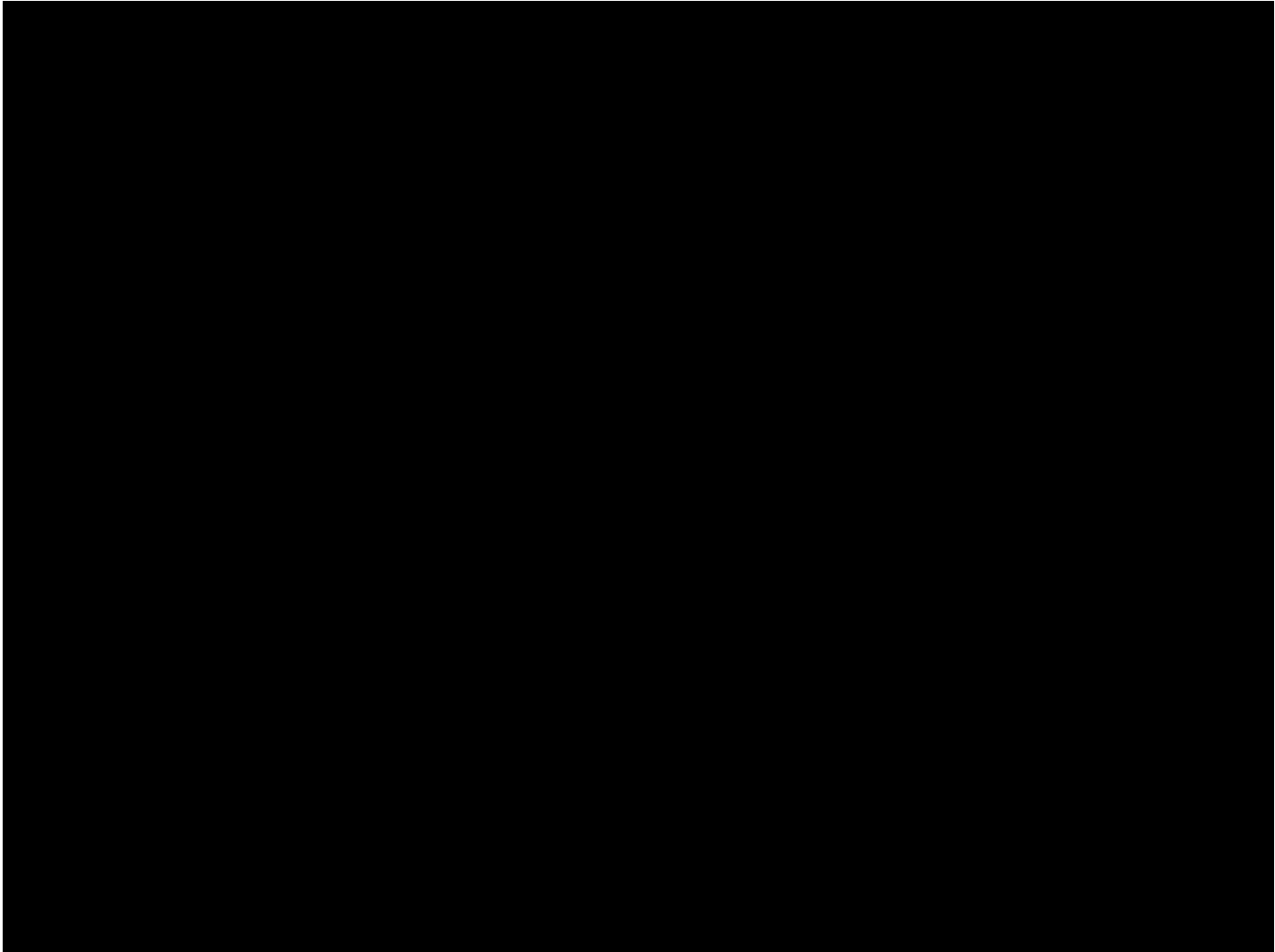




# Raincover<sup>®</sup>



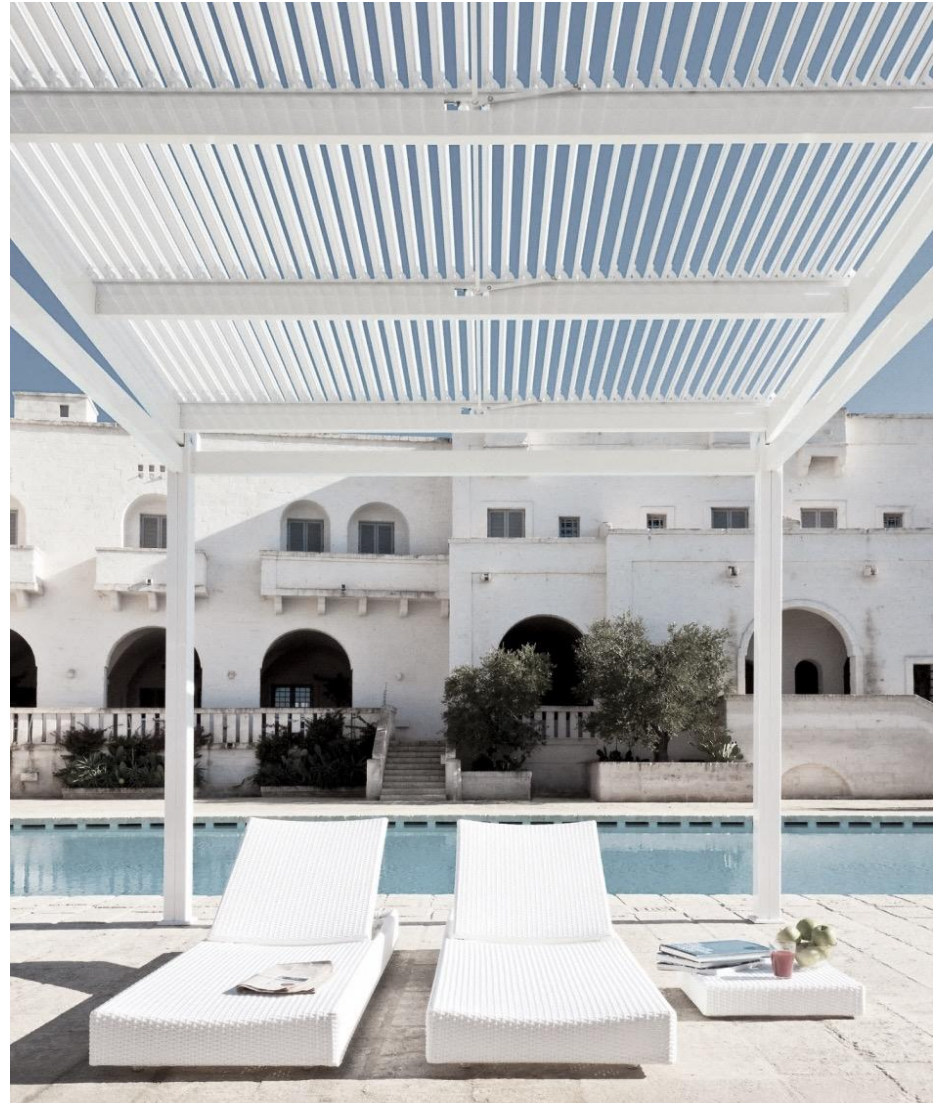
# Raincover<sup>®</sup>



## Ondula<sup>®</sup>

**Ondula** è un sistema di copertura in grado di proteggere sia dalla pioggia che dal sole, grazie alla composizione con lame di alluminio regolabili e ad una particolare scanalatura che consente alle lame di chiudersi perfettamente garantendo la massima schermatura dal sole e la perfetta tenuta dalla pioggia (6mm/h).

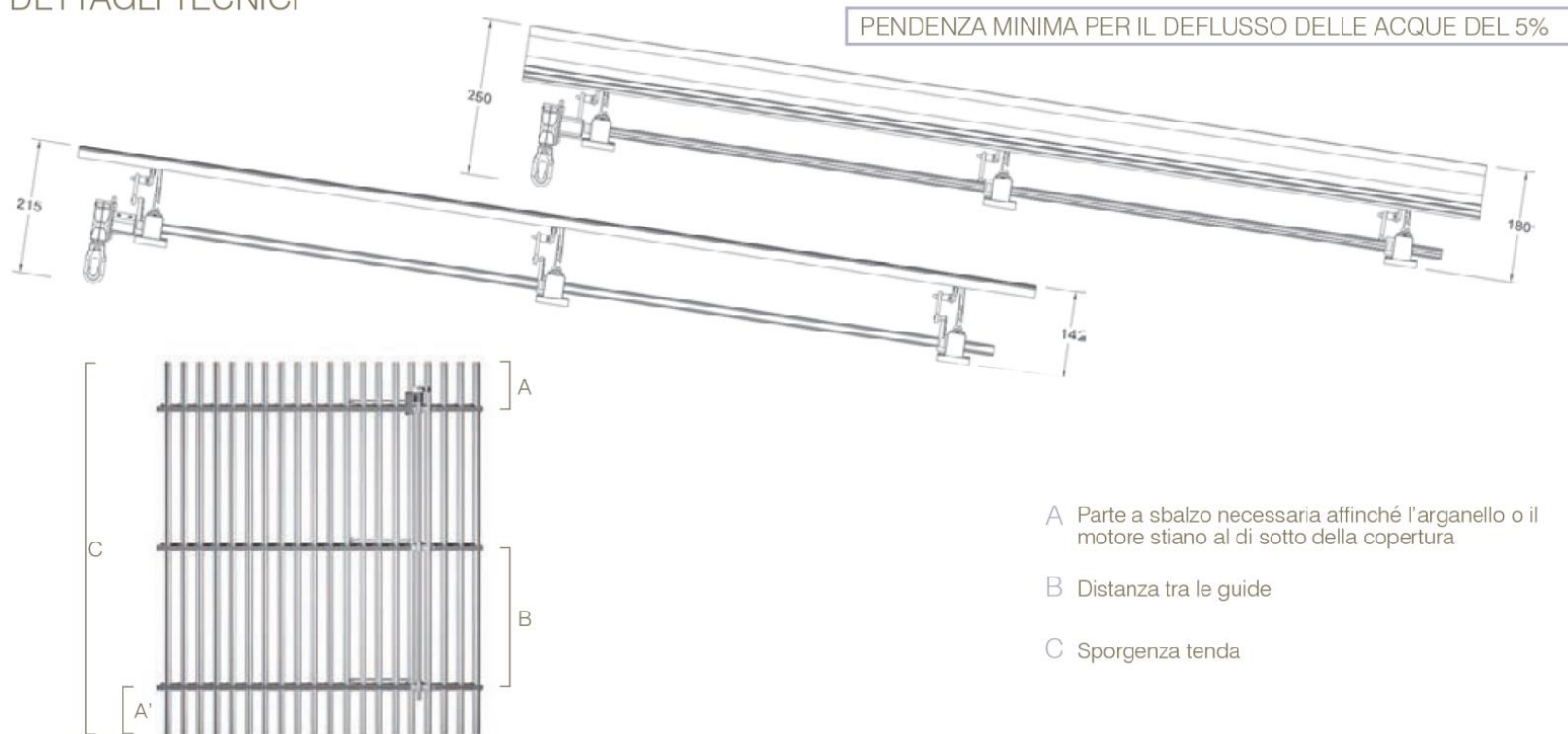
La superficie massima di copertura è di 5 metri di sporgenza, mentre è possibile adottare soluzioni modulari per superfici più grandi.





# Ondula<sup>®</sup>

## DETTAGLI TECNICI



## TABELLA PER LE TOLLERANZE INTERMEDIE CONSIGLIATE

DIMENSIONE LAMELLA 85 mm

Min. lamella a sbalzo (A)	50 mm	Max sporgenza tenda con 2 guide	1550 mm
Max lamella a sbalzo (A')	150 mm	Max sporgenza tenda con 3 guide	2700 mm
Max distanza guide (B)	1200 mm	Max sporgenza tenda con 4 guide	3900 mm
Max tenda in sporgenza (C)	5000 mm	Max sporgenza tenda con 5 guide	5000 mm





# Ondula<sup>®</sup>



# Ondula<sup>®</sup>





# Ondula<sup>®</sup>



# Ondula<sup>®</sup>





## Flap<sup>®</sup>

**Flap** è un sistema di schermature solari completo che può essere classificato come: sistema di schermature zenitali con lame mobili parallele alla gronda e sistema di schermature verticali con lame mobili parallele alla facciata.

E' realizzabile anche nella versione "cabrio", in cui le lamelle orientabili si impacchettano riducendo al massimo l'ingombro della schermatura.

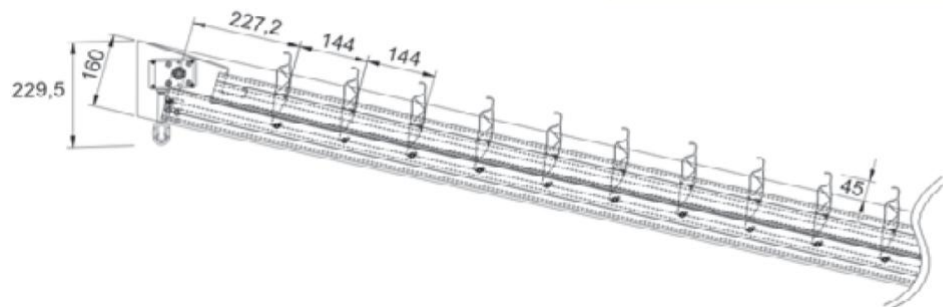
Il sistema garantisce uno schermo totale dal sole e un'ottima protezione anche dalla pioggia, grazie alle "ali orientabili" provviste di guarnizioni ermetiche ed alle gronde laterali integrate e basculanti.



# Flap<sup>®</sup>

## DETTAGLI TECNICI

PENDENZA MINIMA PER IL DEFLUSSO DELLE ACQUE DEL 5%



- A Lamella
- B Tettuccio
- C Gronda frontale
- D Gronde laterali



# Flap<sup>®</sup>



# Flap<sup>®</sup>





# Flap<sup>®</sup>



# Flap<sup>®</sup>





# Flap Cabrio<sup>®</sup>



1

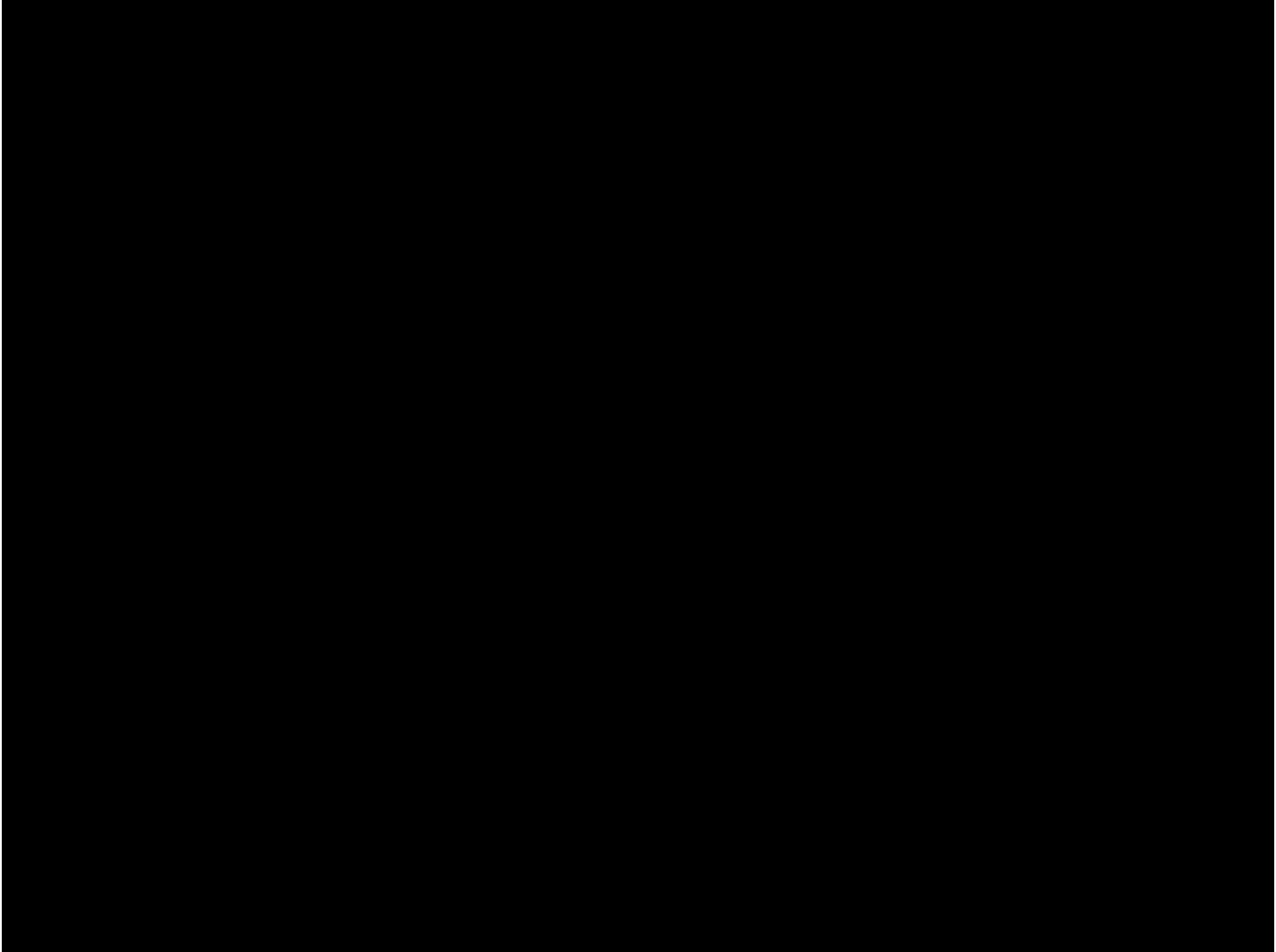


2



3

# Flap Cabrio<sup>®</sup>





# Pareo<sup>®</sup>

## Zenitali avvolgibili

**Pareo** utilizza forme architettoniche dal design moderno che mette in risalto la natura e l'essenza degli ambienti esterni.

Una struttura dal carattere atemporale, fresco ed elegante la cui copertura, realizzata in PVC Blackout, è completamente retraibile e antipioggia.

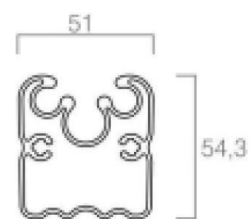
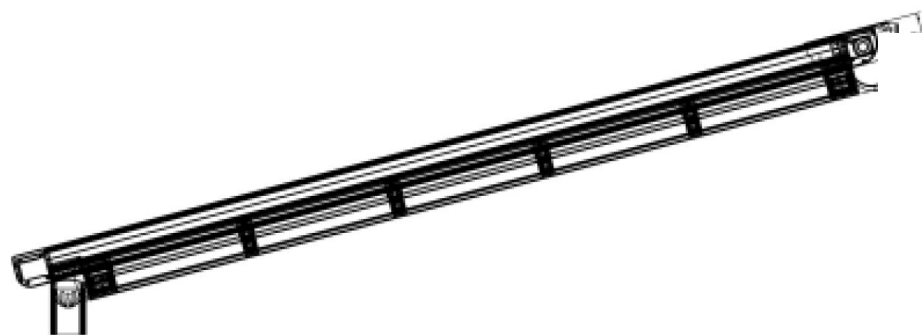
La speciale curvatura dei profili e quindi dei teli permette di far defluire le acque verso le gronde laterali anche con una pendenza della struttura del 7%.

L'acqua viene canalizzata direttamente nei piantoni frontali, senza l'utilizzo di ulteriori gronde, garantendo un impatto estetico sobrio

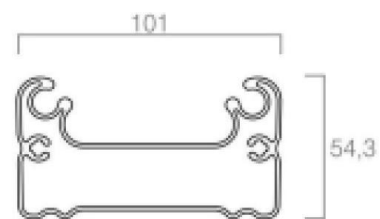


# Pareo<sup>®</sup>

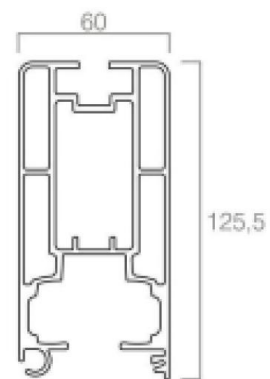
## DETTAGLI TECNICI



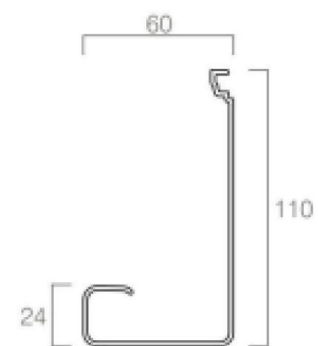
profilo portatelo



profilo portatelo/gronda frontal



guida



gronda laterale

# Pareo<sup>®</sup>



# Pareo<sup>®</sup>





# California<sup>®</sup>

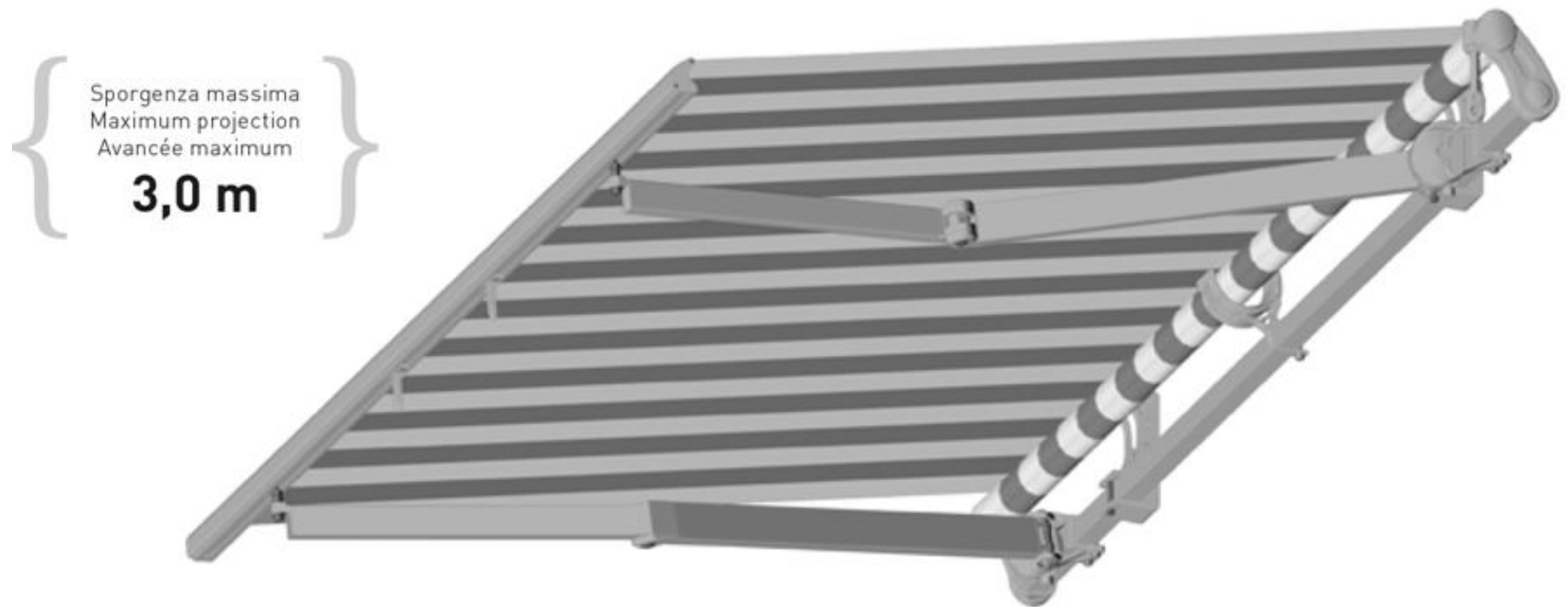
## Tende avvolgibili a bracci

**California** è una tenda da sole con bracci di estensione in alluminio con catena triplex in acciaio inox.

Possibilità di regolazione micrometrica dell'inclinazione dei singoli bracci al momento della installazione.

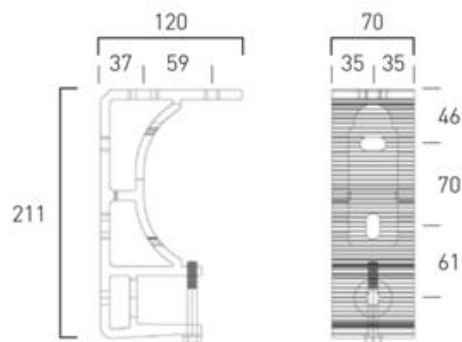


# California®

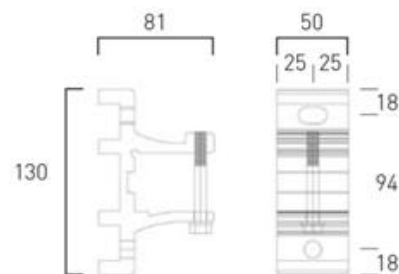


# California<sup>®</sup>

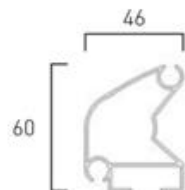
**Supporto universale / Universal fixing bracket**  
**Support universel**



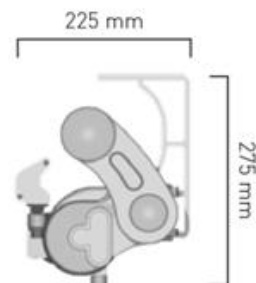
**Supporto parete / Wall fixing bracket**  
**Support à mur**



**Profilo terminale / Terminal bar**  
**Profile de barre de charge**



**Vista laterale e inclinazioni / Side view and inclinations**  
**Vue latéral et inclinaisons**



min 5°  
max 70°



# California<sup>®</sup>



# 3000

## Verticali avvolgibili a caduta

**3000** è una tenda a caduta agganciabile a pavimento o a ringhiera tramite appositi fermi. Fissabile a soffitto o a parete.

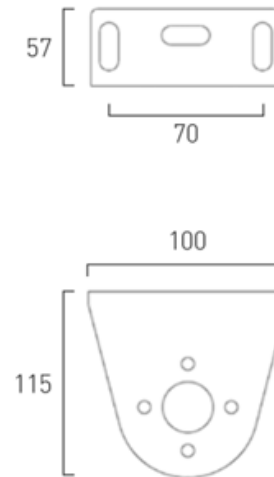
La tenda può essere manovrata con comando manuale (argano) o motorizzata.



3000

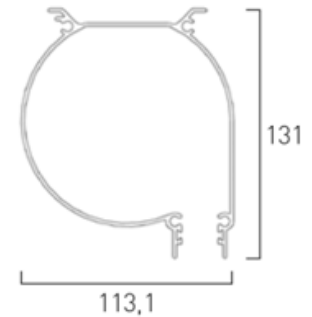


Staffa / Bracket / Étrier

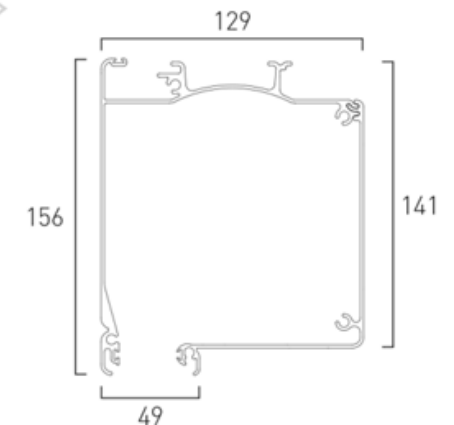


## Optionals

**Cassonetto Round / Round Head box**  
**Coffre Round**



**Cassonetto Square / Square head box**  
**Coffre de protection Square**





3000

