

FRANGISOLE *LINEA F*

E' una schermatura solare di tipo orientabile ma non raccogliibile con passo pale fisso, la cui applicazione consente di realizzare schermature su vetrate verticali, lucernari, formazioni di pensiline aggettanti orizzontali.

La particolarità di questa tipologia di prodotto è quella di conferire alla schermatura un effetto filante, in virtù del fatto che i montanti rimangono arretrati e quindi nascosti dalle pale stesse.

Le palette di forma arrotondata ruotano sull'asse orizzontale e questo è il più efficace metodo per ridurre il riscaldamento solare sulle superfici vetrate, ottenendo una riduzione fino al 90%.

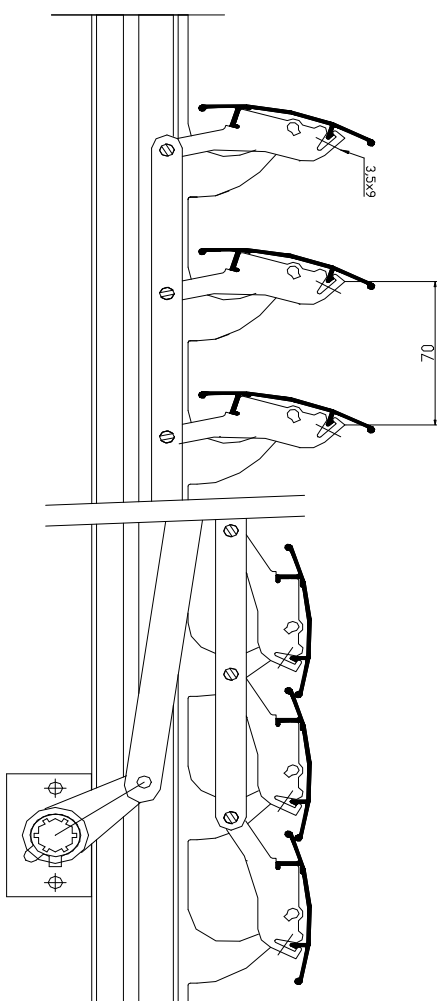
La completa orientabilità delle pale (da 0 a 90°) permette di regolare l'abbagliamento del sole ed allo stesso tempo assicura una buona visibilità verso l'esterno e buone condizioni di illuminamento

PALETTE di forma arrotondata misura 75 mm di larghezza, spessore 25/10, con una sovrapposizione tra le pale di 5 mm (passo 70 mm); le doghe, in alluminio estruso, si presentano esternamente lisce e arrotondate, mentre all'interno sono irrobustite da bordature longitudinali che, oltre a nervare il profilo, servono da aggancio per i supporti porta doghe.

Finitura standard: anodizzato naturale; su richiesta possono essere fornite verniciate secondo tutti i colori della gamma RAL.

TELAI I profili di supporto sono costituiti da un profilo in alluminio estruso a T, supporti pivottanti in nylon su cui sono clipsate le pale. L'interasse massimo tra due profili di supporto è di 1350 mm; lo sbraccio massimo laterale delle pale rispetto al profilo è di 300 mm; il profilo a T deve essere fissato ad una struttura sottostante o alla facciata tramite distanziali posti ad una distanza massima tra di loro di 1350 mm.

La movimentazione delle pale avviene tramite barra in alluminio forata a passo; i componenti sono in nylon e gli accessori in acciaio inossidabile.



COMANDO MANUALE - La rotazione delle palette per un'angolazione di 90° viene effettuata per mezzo di un comando manuale a riduttore con asta asportabile nel cui anello viene inserita una maniglia rotativa.

Questo tipo di comando è adatto solo per applicazioni in cui il Frangisole viene comandato dall'esterno dell'edificio (patio o pergola). Con questo tipo di comando si possono muovere fino a 12 m² di Frangisole

COMANDO ELETTRICO La rotazione delle palette per un'angolazione di 90° viene effettuata per mezzo di motore tubolare rotativo alimentato da corrente monofase 220 V. connesso a riduttore di velocità e comandato da commutatore Aperto/Chiuso con intervento di fine corsa regolabili nelle posizioni estreme. Con questo tipo di comando si possono muovere fino a 12 m² di frangisole

LINEA	Dimensione sezione mm L	Lunghezza massima pala mt.	Spessore lamiera	Peso Kg/m. lin	Testate supporto lamiera	Possibilità microforatura lamiera	Telai e mensole di fissaggio	Finitura standard	Interasse tra le pale	Comandi per movimentazione
F	75	5	25/10	0.410	Nylon	no	speciali	Anodizzato naturale	70	Elettrico manuale

Possibilità di applicazione

