

DESCRIZIONE PER CAPITOLATO

Frangisole per esterno a pacchetto costituito da lamelle rigide di larghezza mm. 87 in lega di alluminio ad alta resistenza prelacata con vernice antigraffio, speciali nervature su entrambi i lati e guarnizione antirumore sul bordo interno.

Movimenti di sollevamento e abbassamento mediante speciali meccanismi a forbice, per una grande stabilità delle lamelle sotto le sollecitazioni del vento, grado 11 scala Beaufort. Orientamento e bloccaggio automatico delle lamelle forzato e sprangato per mezzo dello spostamento di una barra interna alle guide.

Dispositivi di sollevamento, abbassamento, orientamento e bloccaggio sono inseriti nelle guide; catena di trasmissione ad anello continuo protetta con lubrificante di lunga durata e guidata in apposite sedi in materiale autolubrificante alla quale è stata collegata una piastra in lega di alluminio con 4 cuscinetti che, fissata al pantografo a forbice, imprime il movimento di salita e discesa forzato delle lamelle.

Sistema di aggancio delle lamelle che consente di assorbire escursioni termiche o movimenti della struttura.

Guide laterali da mm 98x40 ispezionabili, composte da 3 elementi, in lega di alluminio estrusa anodizzata al naturale con guarnizioni antirumore.

Cassonetto di manovra in acciaio zincato.

Tipi di comando: Arganello autofrenante, finecorsa meccanico di salita e discesa, asta oscillante e manovella in alluminio anodizzato al naturale, placca di rinvio a 45 gradi e ferma asta in alluminio e nylon.

In alternativa: Comando a motoriduttore asincrono monofase 230v - 50Hz, IP 44, con protezione termica, freno elettromagnetico, finecorsa automatici incorporati di arresto superiore ed inferiore del motore, m. 0,5 di cavo.