

CAPITOLATO
SERRANDA AVVOLGIBILE ZINCATA MODELLO SILENCE
Prodotto certificato CE UNI EN 13241-1

La serranda avvolgibile zincata monoparete Modello SILENCE è costruita con manto costituito da stecche metalliche in acciaio zincato Sendzimir secondo EN 10143 e EN 10346 con nodi ad infilare.

Telo

Il Telo della serranda modello SILENCE è composto da stecche realizzate con doppia lamiera dello spessore di 0.45 mm tenute tra loro grazie ad un sistema brevettato di inserimento di un polimero adesivo che permette alla serranda una riduzione dell' 80% della rumorosità. Rendendo il movimento dell' avvolgimento estremamente silenzioso.

Il profilo geometrico di snodo tra le doghe assicura che non si possa verificare lo schiacciamento accidentale di mani o altri corpi estranei durante la chiusura ed apertura della serranda nei punti di giunzione tra le stecche, come previsto dalla norma EN12604.

I profilati zincati sono di spessore variabile da 10/10 .

Le stecche hanno un'estetica variabile, da una finitura liscia, alla realizzazione di tre linee longitudinali, all' incisione di righe verticali passo 5 mm. Con una altezza di 105 mm interasse dei nodi.

Per esigenze di areazione o di visibilità possibilità di inserimento nel telo di pannelli in maglia con tubi orizzontali.

La fascia inferiore è sempre caratterizzata da un elemento liscio con applicato un angolare di rinforzo e maniglie di sollevamento.

La serranda avvolgibile residenziale SILENCE per garage prevede un'apertura con avvolgimento cilindrico a soffitto, nella versione motorizzata con motore centrale ed elettrofreno, l'asse di sollevamento è corredato di molle in acciaio e custodie portamolle .

Nella versione manuale il sollevamento è garantito dal bilanciamento con asse di sollevamento , molle in acciaio e custodie portamolle con guarnizioni di protezione antigraffio.

In tutte le installazioni il fine corsa meccanico del telo è garantito da battenti in PVC rigido applicati sulla prima stecca in basso .

Le guide laterali di scorrimento sono di forma ad "U" 15/10 di spessore, di profondità variabile applicate su montanti scolarli zincati o verniciati (a richiesta) con aggiunta di guarnizione di tenuta solo lato esterno.

Nella versione motorizzata uomo presente il comando di movimento è tramite selettore a chiave esterno con possibilità di sblocco del freno, nella versione motorizzata automatica sono presenti i dispositivi di sicurezza antischiacciamento come previsto dalle norme vigenti.

Le guide laterali di scorrimento sono di forma a "G" 20/10 di spessore, con particolare camera per lo scorrimento dei ganci antivento, zincate o verniciate (a richiesta), corredate di staffe di fissaggio a parete in acciaio, oppure applicate su montanti in carpenteria delle dimensioni minime di 200 mm di larghezza idonei per l'applicazione in officina delle mensole per la motorizzazione, con applicazione di doppie guarnizioni laterali in EPDM.

Telo è costituito da stecche delle dimensioni di H 110 mm in acciaio del peso di circa 14 Kg/mq .

DATI MARCATURA CE UNI EN 13241-1 A1:2011

- Resistenza carico vento per stecche in acciaio con ganci antivento: classe 4 (L 6000 ca. 133 km/h)

- Resistenza termica media (U=W/mq.*K):

- Durabilità: 30.000 cicli

Abbattimento acustico medio:



**SEDE LEG. Via Fontana
Candida 3
00132, Roma, Italy
STABILIMENTO:
Via Giovanni Bertoli 18 Pantano
00077 Monte Compatri**

**E-MAIL:
info@fuscoserrande.it
PEC: fuscoserrande@pec.it**

**TEL.: +39 06 9476353
RES. RM-1628610@fuscoserrande.it
P.IVA 15927891000**