



IN ALTO. Serranda avvolgibile DD S6 Decotherm S

IN BASSO A SINISTRA. Serranda avvolgibile
SB Decotherm S

IN BASSO A DESTRA. Serranda avvolgibile
SB Decotherm S, boccaporto prefabbricato
e banchina HRT nonché portale isoteramico a teli



Serranda / griglia avvolgibile DD

Misure d'ingombro ridotte e montaggio confortevole

Sistema di azionamento ad elevate prestazioni

Questa soluzione di chiusura ad uso universale convince con un potente motore diretto e con il relativo montaggio variabile.

Facilità di montaggio

Le guide vengono orientate e montate in modo semplice con un livello metrico.

Il manto, l'albero di avvolgimento e le mensole sono già premontati come un unico pezzo e vengono posizionati e fissati al corpo di fabbrica tramite sagome per mensole di supporto.

Le marcature sulle guide servono per una regolazione rapida della posizione di finecorsa superiore della serranda. Grazie alle unità d'imballaggio impilabili viene ottimizzato inoltre il trasporto e la logistica in cantiere.

Grandezza serranda massima

- Serranda avvolgibile
Larghezza fino a 12000 mm
Altezza fino a 9000 mm
- Griglia avvolgibile
Larghezza fino a 12000 mm
Altezza fino a 8000 mm





Stretta guida in alluminio

Per la maggior parte delle dimensioni, le guide necessitano di una misura d'ingombro laterale di soli 80 mm **1**. A partire da un'altezza di 6000 mm, le guide vengono consegnate in 2 pezzi per facilitare le operazioni durante il trasporto e il montaggio.

Distanza ottimale dal corpo di fabbrica

Per un migliore angolo di entrata, i profili di spessoramento aumentano **2** la distanza delle guide rispetto al corpo di fabbrica. I profili di spessoramento interno in alluminio formano un'unità elegante con le guide.

Invito conico protettivo

L'imbocco di serie **3** con superfici di scorrimento in poliammide riduce l'usura superficiale sul manto. Il supporto metallico può essere facilmente sostituito per il controllo e la manutenzione.

Mensole compatte

Anche con serrande di grandi dimensioni, le mensole necessitano solo di battute laterali ridotte di max. 180 mm (lato appoggio) o max. 280 mm (lato motorizzazione).

Montaggio flessibile

Le guide vengono montate in modo semplice e veloce direttamente sul corpo di fabbrica. Il fissaggio ad angolo in acciaio opzionale **4** consente il montaggio su varchi dell'edificio coibentati oppure un montaggio per mezzo saldatura su strutture d'acciaio.

Serranda / griglia avvolgibile DD

Flessibilità e facilità di montaggio



Motorizzazione diretta

- Motorizzazione diretta efficiente con encoder assoluto (AWG) per un affidabile funzionamento
- Il dispositivo paracadute integrato, indipendente dalla posizione, impedisce la caduta del manto
- Nell'allineamento orizzontale, la tecnica di azionamento non è visibile da sotto

Montaggio motorizzazione flessibile

La posizione di montaggio della motorizzazione può essere scelta liberamente in fase di posa e pertanto può essere adattata in modo ottimale alla specifica situazione necessaria in loco.

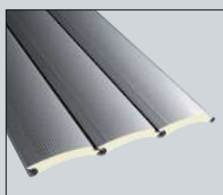
1 verso il basso

2 orizzontale

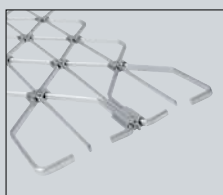
Rivestimento manto e carter della motorizzazione opzionali

- Protezione del rotolo della serranda da sporco e agenti atmosferici grazie al rivestimento manto PVDD **3**
- Come protezione antiagganciamento per serrande con altezza fino a 2500 mm (prescritto dalla norma EN 13241-1)
- Ampliabile con carter della motorizzazione VDD **4** per entrambe le posizioni della motorizzazione
- In lamiera d'acciaio zincata
- Montaggio rapido e semplice mediante il fissaggio alle mensole in dotazione

Varianti di manto



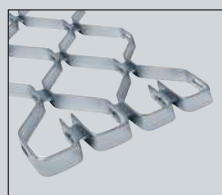
Decotherm S, in acciaio
Larghezza serranda
max.: 12000 mm
Altezza serranda
max.: 9000 mm



HG-L, in alluminio
Larghezza serranda
max.: 9000 mm
Altezza serranda
max.: 5500 mm



HG-V, in alluminio (rinforzato)
Larghezza serranda
max.: 12000 mm
Altezza serranda
max.: 8000 mm



HG-S, in acciaio
Larghezza serranda
max.: 12000 mm
Altezza serranda
max.: 8000 mm

Per ulteriori informazioni
sui manti sono disponibili
da pagina 52 – 53.