

PORTONI SEZIONALI



Il portone sezionale è caratterizzato da apertura verticale verso l'alto e minimo ingombro laterale, che rendono la sua installazione ideale soprattutto quando le pareti del capannone sono occupate da scaffali o macchinari e quando l'attività prevede un flusso continuo in entrata/uscita di mezzi meccanici.

Molto utilizzato negli edifici industriali di piccole e medie dimensioni e **nelle aziende di logistica** anche per piani di carico, il portone sezionale è sicuro sia dal punto di vista dell'**anti-intrusione** che per gli aspetti di **sicurezza sul lavoro**.

Risponde alle normative europee di riferimento UNI EN 13241:2016 e dal punto di vista ambientale presenta caratteristiche notevoli di **abbattimento termico e acustico**. La **manutenzione è minima** e riguarda principalmente le guide di scorrimento laterali con cuscinetti e la trazione con molle, da verificare e lubrificare periodicamente.

Per vani con larghezza maggiore di 7 mt è consigliata la soluzione senza molle, con trazione tramite motorizzazione laterale. Tra le chiusure metalliche risulta essere il prodotto con il **miglior rapporto qualità-prezzo**.

Caratteristiche

ingombro superiore	relativo
ingombro laterale	minimo
sicurezza anti-intrusione	ok
sicurezza sul lavoro	ok
abbattimento termico e acustico	ok
normativa	UNI EN 13241:2016
manutenzione post-vendita	minima

La dimensione massima del portone sezionale Corsaro raggiunge 7 mt di larghezza e 5,5 mt di altezza. **Disponibile con e senza motorizzazione**, anche con comando a distanza, ha un'apertura semplice, funzionale, poco invasiva e rapida.

L'apertura verso l'alto può essere di 4 tipologie:

1. Innalzamento standard

Il portone gira in orizzontale con una minima curva e scorre a soffitto.

2. Innalzamento semi-verticale

Il portone scorre per l'altezza disponibile verticalmente per poi girare orizzontalmente e scorrere a soffitto.

3. Innalzamento verticale

Il portone scorre completamente in modalità verticale o a ghigliottina.

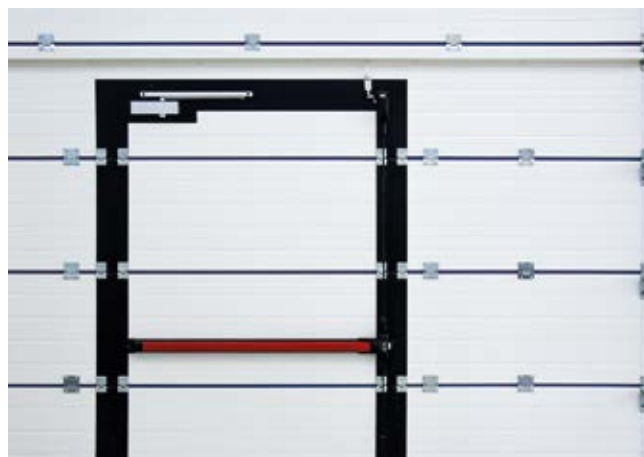
4. Innalzamento inclinato

Il portone scorre verso l'alto e segue l'inclinazione di un soffitto o tetto inclinato. Consigliato in caso di tetti inclinati.

Il portone è costituito da un'anta mobile composta da **pannelli orizzontali** modello rigato R100 di altezza 500 o 610 mm con spessore di 40/60/80 mm, realizzati con **doppia lamiera in acciaio pre-verniciato o plastificato** sia interna che esterna da 0.5 mm nei colori RAL standard. La coibentazione è garantita da poliuretano espanso ad alta densità. Il pannello è realizzabile nella versione R100 con finitura stucco esterna nella colorazione standard bianco-grigiastro SIMIL RAL 9002 e nella finitura liscia esterna nelle altre colorazioni, all'interno la finitura è sempre stucco RAL 9010.

Per consentire il passaggio del personale in modo agevole e sicuro, nel portone sezionale è realizzabile una **porta pedonale** corredata di un **maniglione antipanico interno** e **maniglia con serratura e cilindro esterna**, con un minimo inciampo (soglia ribassata) a pavimento (30 mm).

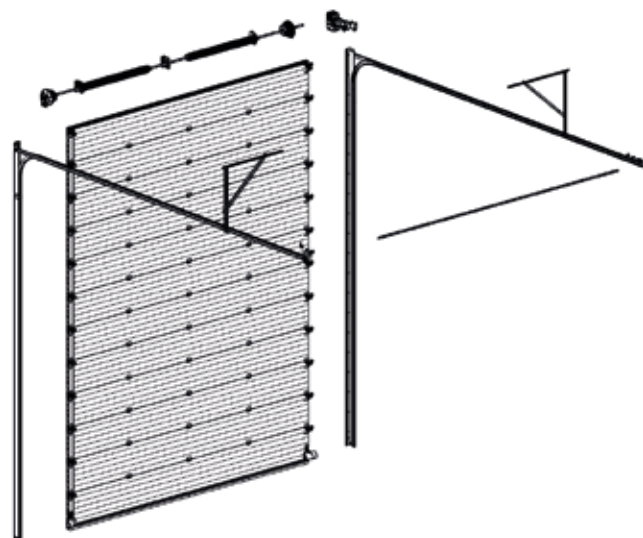
Il portone in **versione manuale** viene fornito con **paranco a catena**, la **versione motorizzata** può avere **motore laterale** alimentazione 220v/380v nella modalità uomo presente o nella modalità automatica con radiocomando a distanza, per cui sono previsti tutti i possibili dispositivi di sicurezza. La manovra di emergenza è prevista solo dal lato interno.



Maniglione antipanico interno push e chiudiporta aereo.



Centrale con comando di apertura, chiusura e stop.





Modello con innalzamento semi-verticale, passaggio pedonale e motorizzazione laterale.



Modello full vision, pannelli con profili di alluminio tamponati con policarbonato trasparente, verniciati in tinta RAL.



Modello con innalzamento semi-verticale, piano di carico a pavimento.



Modello con innalzamento verticale, piano di carico rialzato, abbinato a rampe di carico e sigillanti.



Modello ad uso piani di carico con innalzamento semi-verticale e con oblò.



Tipologie di innalzamento a confronto.

Su richiesta

- Ulteriori chiusure meccaniche di sicurezza anti-intrusione (anche dall'esterno)
- oblò con policarbonato trasparente rettangolari (639x334 mm) o ovali (663x343 mm)
- griglie di ventilazione 344x138 mm (altre misure su richiesta)
- pannelli in alluminio full vision con possibilità di tamponamento con: policarbonato da 3 mm trasparente, policarbonato doppio da 2-16-2 mm trasparente, da 3-14-3 mm opaco o acidato opaco, lamiera forata e alette anti pioggia che garantiscono anche la privacy.

Il portone in **versione manuale** viene fornito con paranco a catena, la **versione motorizzata** può avere motore laterale alimentazione 220v/380v nella modalità uomo presente o nella modalità automatica con radiocomando a distanza, per cui sono previsti tutti i possibili dispositivi di sicurezza (lampeggiante di segnalazione, fotocoste inferiori con cavo o con sistema wireless, coppie di fotocellule standard o barriere ottiche a raggi infrarossi).

La manovra di emergenza è prevista solo dal lato interno.

RAL standard

STUCCO ESTERNO

RAL 9002
bianco grigiastro

LISCIO ESTERNO

RAL 1013
bianco perla

RAL 6005
verde muschio

RAL 7016
grigio antracite

RAL 7035
grigio luce

RAL 8014
marrone seppia

RAL 9006
alluminio brillante

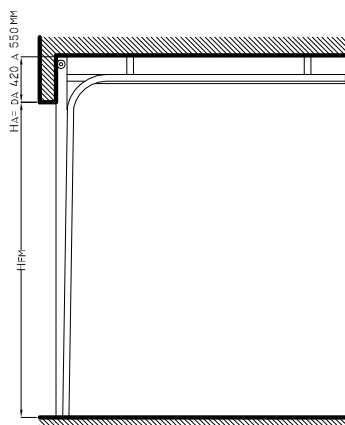
RAL 9010
bianco puro

finto legno
chiaro

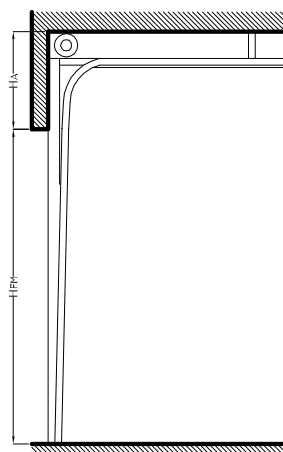
finto legno
scuro

STUCCO INTERNO

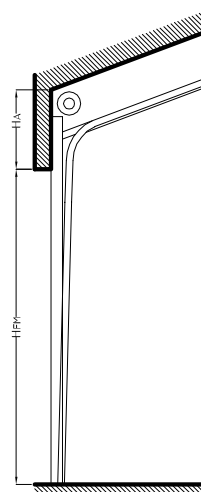
RAL 9010
bianco puro



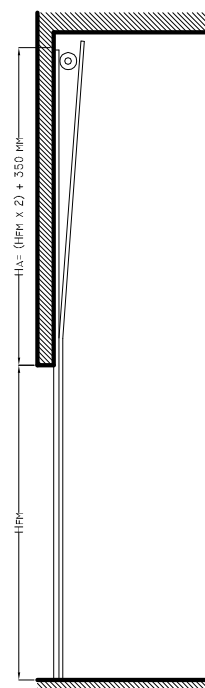
INNALZAMENTO
STANDARD



INNALZAMENTO
SEMI-VERTICALE



INNALZAMENTO
INCLINATO



INNALZAMENTO
VERTICALE