

SERRANDE AVVOLGIBILI



La serranda è la chiusura più versatile in ambito residenziale, commerciale e industriale perché si adatta a molteplici utilizzi, a ogni tipo di spazio e a ogni tipo di attività, dalla chiusura del proprio garage, alle chiusure condominiali, dal piccolo negozio al mega centro commerciale.

Sicura e funzionale è **completamente personalizzabile in una vasta gamma di colorazioni** ed è disponibile nelle versioni monoparete, coibentata, a maglia aperta, microforata o in polycarbonato, garantendo alta **visibilità nella versione microforata, a maglie aperte e in polycarbonato** e diversi gradi di ventilazione.

È realizzabile **nella versione manuale o motorizzata**, anche con comando a distanza e garantisce in ogni caso un'apertura sicura ed efficace ed eventualmente anche **rapida**.

Risponde alle normative europee di riferimento UNI EN 13241:2016 e ha aspetti ambientali termici e acustici di adeguato livello. Il **costo di vendita**, molto economico nella versione con molle, prevede una manutenzione periodica e ordinaria.

Nella versione senza molle il costo di vendita maggiore viene ammortizzato negli anni per la quasi totale assenza di costi di manutenzione.

Non essendoci limiti dimensionali, la serranda è adatta alla realizzazione di "mega-doors" tipo hangar o chiusure di supermarket, con dimensioni superiori ai 20x6 mt.

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	nulla nella versione senza molle, periodica nella versione con molle

La serranda Corsaro è composta da una parte mobile costituita da elementi orizzontali in mono-lamiera, coibentati, o in policarbonato con un passo da 77 a 125 mm e uno spessore da 0,8 a 30 mm.

Le **finiture** possibili sono in acciaio zincato, inox, alluminio, pre-verniciato e verniciato a polveri. Sono previsti a richiesta **tappi o fermastecche laterali autolubrificanti anti-deragliamento e anti-rumore, guarnizioni di battuta inferiore e di sigillatura; elementi microforati, asolati, a maglie aperte o in policarbonato** per visibilità e ventilazione senza limiti dimensionali sia in altezza che larghezza. Per le serrande coibentate si possono richiedere **oblò in policarbonato**. Per serrande con applicazione in zone speciali o con un'esigenza di resistenza alla spinta del vento elevata, Corsaro garantisce **sistemi di resistenza in classe 2/3/4** (sistema anti-strappo).

L'apertura è ad avvolgimento, sempre verso l'alto; lo scorrimento viene eseguito tramite **guide laterali in lamiera d'acciaio zincato o verniciate a polveri** corredate da eventuali guarnizioni anti-spiffero.

Su richiesta è possibile inglobare le guide laterali in imbotti verticali di rifinitura, tamponare orizzontalmente con **velette esterne o cassonetti interni** copriavvolgimento.



Modello P115 con maglia P77 passo 200.



Modello con elementi in policarbonato trasparente.



Serrande per grandi aperture modello monoparete P97, parzialmente microforata.

La trazione può essere praticata in 2 modi:

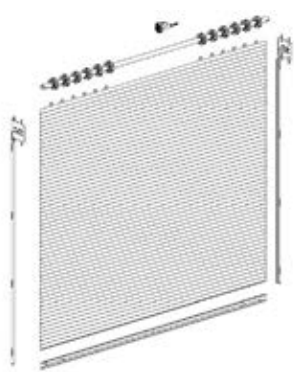
1. **Con assale in acciaio con molle**, opportunamente occultate in scatole di protezione rotanti, collegato con diaframmi laterali alle guide di scorrimento. Disponibile nella versione manuale e motorizzata.

2. **Con assale in acciaio senza molle** che, con naselli in acciaio laterali collegati a una motorizzazione laterale, garantisce il moto. Disponibile solo nella versione motorizzata.

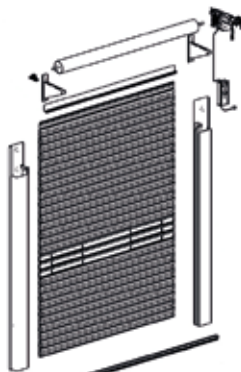
In entrambi i casi sono previsti **sistemi di sicurezza anti-caduta**.

Le motorizzazioni prevedono **alimentazione monofase (220v) e trifase (380v)** nella modalità a uomo presente o nella modalità automatica con radiocomando a distanza, con relativi 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 dal lato interno, esternamente solo nella versione con molle.



Serranda con assale con molle e motore centrale.



Serranda con assale senza molle e motore laterale.



Modello con elementi in policarbonato trasparente.



Modello P97 con maglia P120.



Serrande coibentate per piani di carico con cassonetto interno coibentato.



Modello con molle con elementi monoparete P115 e maglia P60, imbotti verticali e orizzontali di rifinitura.



Modello senza molle, con elementi coibentati DP125 e full vision in policarbonato trasparente.



Modello senza molle con elementi monoparete P97 in parte microforati.



Modello senza molle, con maglia P60, per uso intensivo condominiale.

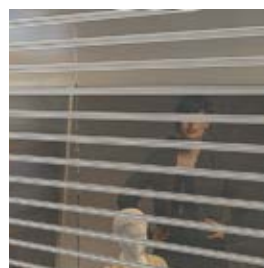
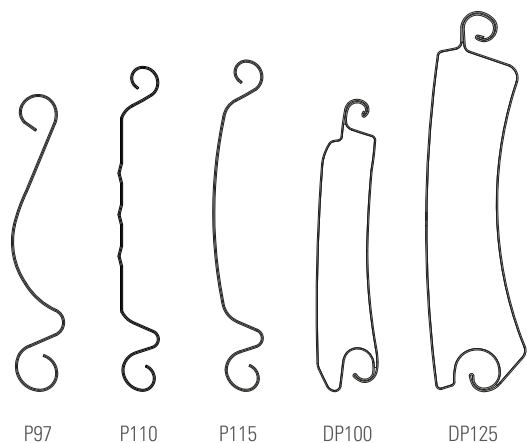


Modello senza molle, con elementi a maglia P120.



Modello con molle con elementi monoparete P97 e maglia P120.

I modelli delle serrande avvolgibili Corsaro



Modelli con elementi in policarbonato trasparente.

RAL standard

PREVERNICIATI

 RAL 9002
bianco grigiastro

 finto legno
chiaro

 RAL 8019
testa di moro

 finto legno
scuro

Per colori non in elenco
chiedere all'ufficio commerciale.

VERNICIATI A POLVERE

 RAL 1013
bianco perla

 RAL 1015
avorio chiaro

 RAL 1019
beige grigiastro

 RAL 6005
verde muschio

 RAL 6009
verde abete

 RAL 7001
grigio argento

 RAL 7016
grigio antracite

 RAL 7035
grigio luce

 RAL 7040
grigio finestra

 RAL 8008
marrone oliva

 RAL 8014
marrone seppia

 RAL 8017
marrone cioccolata

 RAL 8019
marrone grigiastro

 RAL 8024
marrone beige

 RAL 9002
bianco grigiastro

 RAL 9005 opaco
nero intenso

 RAL 9006
alluminio brillante

 RAL 9010
bianco puro

 RAL 9016
bianco traffico



Serranda avvolgibile P97 verniciata a polveri RAL 6005.