



## FoldingPACK®

**Serranda impacchettabile a scorrimento orizzontale**  
Larghezza senza limiti

*Sliding folding security shutter*  
*Width without limits*



## FoldingPACK®

**FoldingPACK®** è la nuova chiusura impacchettabile a scorrimento orizzontale ideale per separare ampi spazi proteggendoli con un sistema di divisione sicuro e di facile manovra.

Il suo utilizzo è indicato per le gallerie commerciali, aeroporti, fiere, scuole, banchi reception, ed ogni accesso sia interno che esterno.

### Caratteristiche principali:

- larghezza illimitata
- posa semplificata e non invasiva
- ingombri ridotti
- scorrimento lineare o curvilineo

### Dimensioni ed ingombri

- Minimo ingombro della guida portante superiore (39 x 39 mm)
- Ridotto ingombro dell'impacchettamento laterale
- Assenza di guida inferiore a pavimento

### Caratteristiche costruttive:

L'assenza di guida inferiore lascia il pavimento completamente libero da ingombri. La modularità di costruzione permette di realizzare anche grandi larghezze senza problematiche di installazione e di trasporto.

### Manovra

Lo scorrimento laterale è possibile con una semplice spinta manuale grazie a carrelli con cuscinetti a sfere inseriti nella guida portante superiore. La manovra è fluida e silenziosa.

### Materiali e finiture

- standard: acciaio zincato - acciaio verniciato nei colori RAL
- alluminio naturale - alluminio verniciato nei colori RAL
- acciaio inox (AISI 304 - AISI 316)

***FoldingPACK®** is the new horizontal sliding folding closure ideal to separate large areas and to protect them using a safety and easy use dividing system. Its use is advised for mall galleries, airports, exhibitions, reception and all internal or external accesses.*

### More relevant characteristics:

- Illimitate width
- Very easy installation and minimally invasive
- Reduced encumbrances
- Linear or curvilinear sliding

### Required spaces

- Minimum size of top-hung track (39 x 39 mm)
- Reduced encumbrance of side stack
- No lower track on the floor.

### Construction characteristics:

The absence of lower track leaves the floor completely free from encumbrances. The modular construction allows to realize also large widths without installation problems and transport.

### Operation

The side-sliding is possible with simple manual push through wheels with ball bearings inserted in the top-hung track. The manual operation is flowing and noiseless.

### Materials and finishes

- galvanized steel or painted in RAL colors;
- aluminium mill finish or painted in RAL colors
- stainless steel (AISI 304 or AISI 316)





## Un nuovo modo di produrre serrande impacchettabili

La nuova serranda di sicurezza ad impacco laterale.

Il vecchio sistema di produzione con l'utilizzo di componenti in alluminio estruso è obsoleto.

**FoldingPACK®** è molto più semplice e più funzionale.

Una profilatrice a controllo computerizzato realizza una specifica doga sagomata con giunti adatti ad impacchettarsi accuratamente.

### Micro-foratura standard

Gli elementi sono micro-forati ad esclusione delle testate inferiori e superiori che rimangono cieche per circa 350 mm, per rendere la chiusura più sicura e permettere il fissaggio degli accessori necessari.

### Micro-foratura personalizzata

E' possibile personalizzare la posizione della micro-foratura e gli intervalli tra le parti cieche e le parti forate.



## The new way to produce the folding shutters

Now there is **FoldingPACK®**, the new Sliding Folding Security Shutter.

The old system of producing the door assembled many extruded aluminum components is outdated.

**FoldingPACK®** is much simpler and more functional.

A roll-forming machine makes a specific shaped slats with joints suitable to folding accurately.

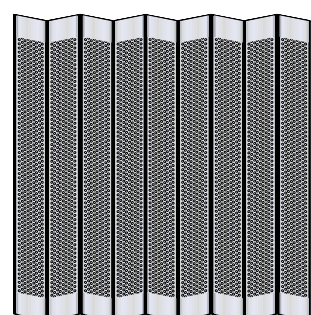
### Standard micro-perforation

The standard solution provides the elements entirely micro-perforated with the exception of a lower and upper section that remains blind to make the closure more secure and allow the various accessories to be fixed on a solid surface.

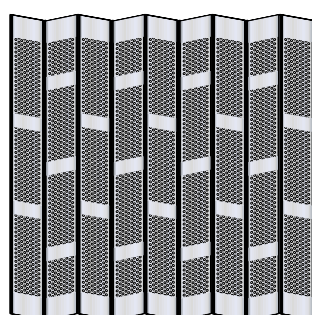
### Custom micro-perforation

In relation to the requests it is possible to customize the aesthetics of the shutter by realizing the micro-drilling in the positions and with the "blind / perforated" intervals indicated by the customer.

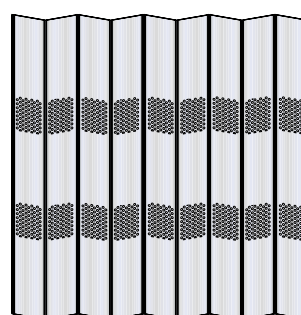
Microforata standard  
Standard microperforated



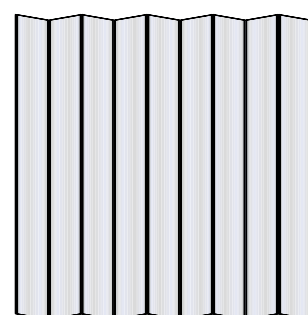
Microforata mod. WALL  
Microperforated WALL



Microforata personalizzata  
Custom micro-perforation



Elementi ciechi  
Full slats





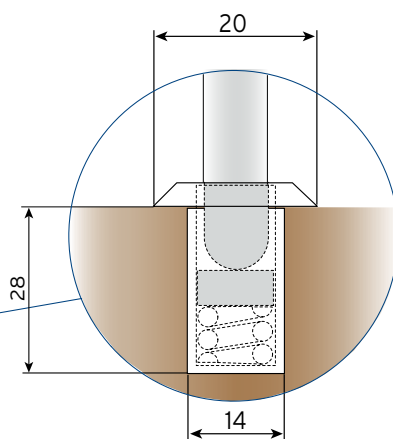
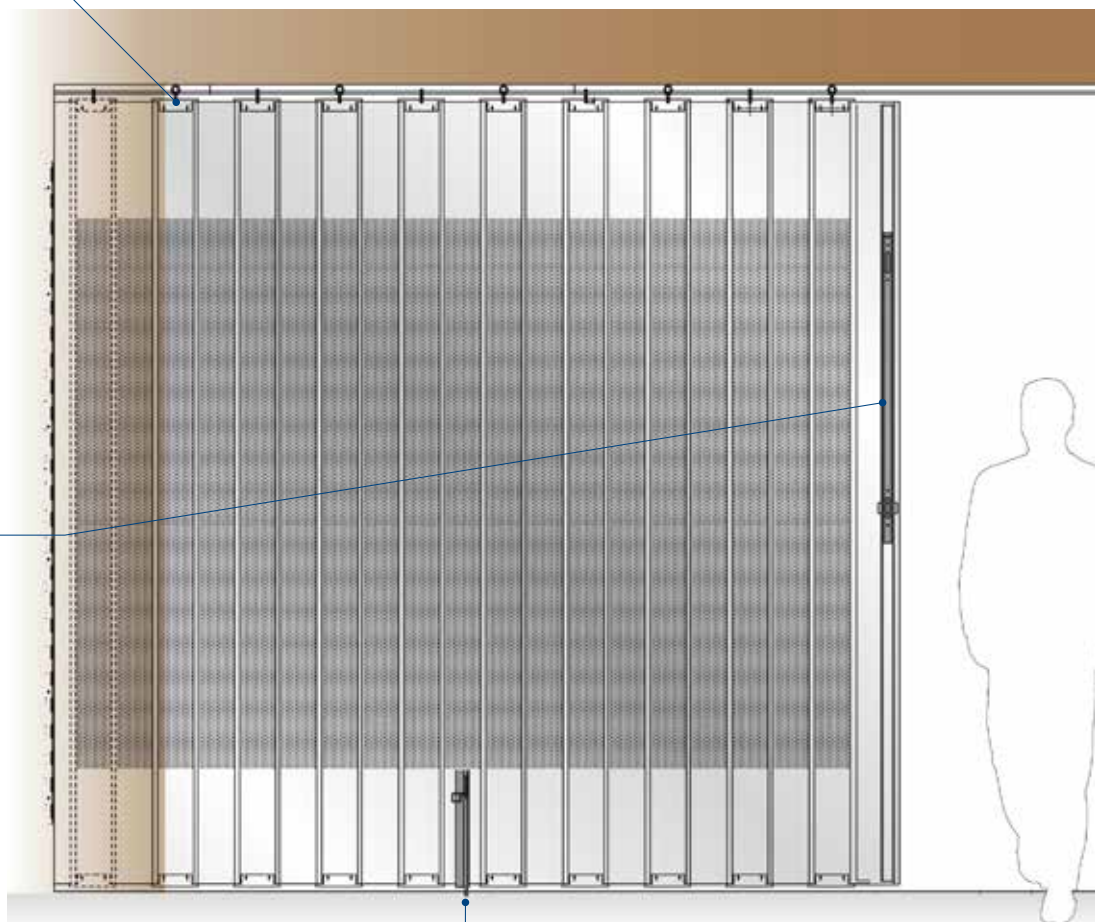
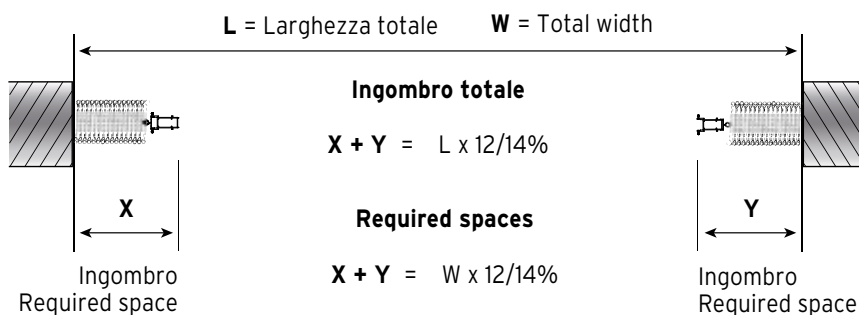
Guida superiore  
Top-hung track



Serratura centrale  
Central lock



Chiavistello con catenaccio  
Latch with locking pin

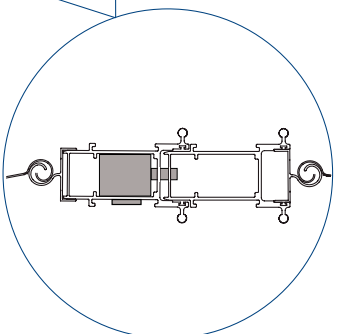
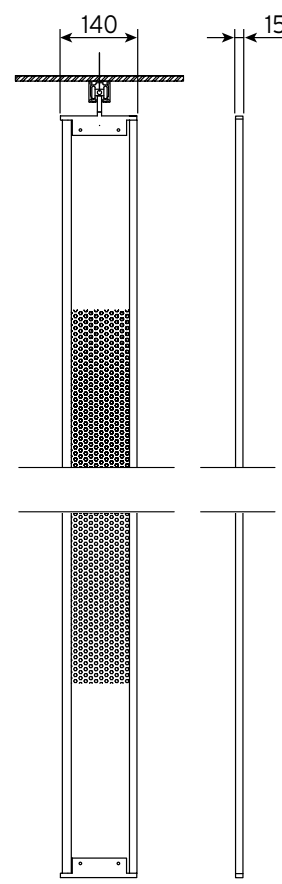
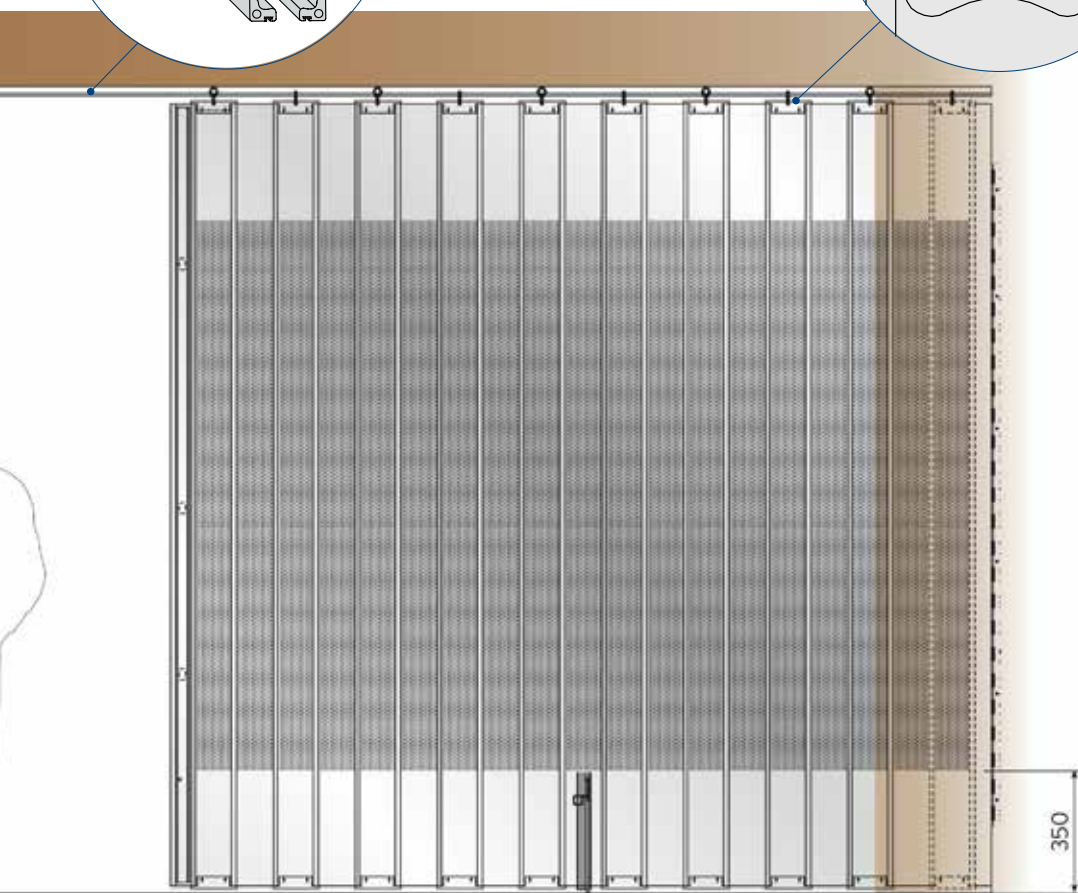
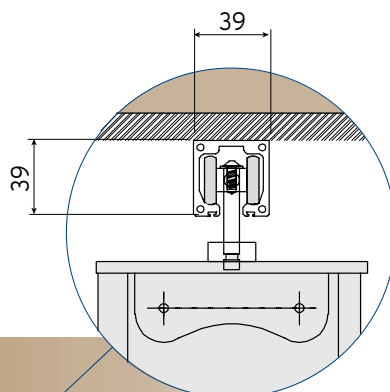
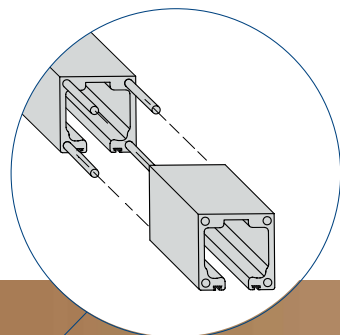


Occhiolo a pavimento in acciaio inox con protezione a molla antipolvere

Stainless steel floor socket contains a dust cap that protects the spring mechanism underneath

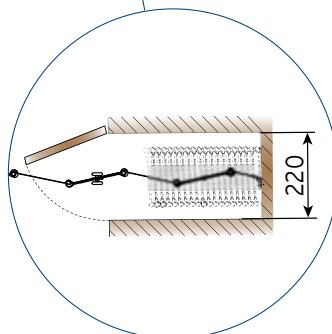


Giunzione guida / Guide junction



Profili in alluminio estruso permettono l'alloggiamento delle serrature e consentono la precisa e sicura controbattuta

*Extruded aluminum profiles allow the insertion of locks and allow precise and safe counter-locking*

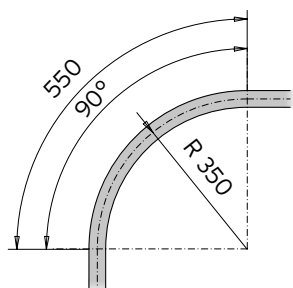


Dimensione canale di scorrimento

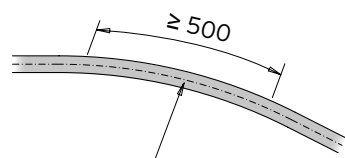
*Sliding channel dimension*



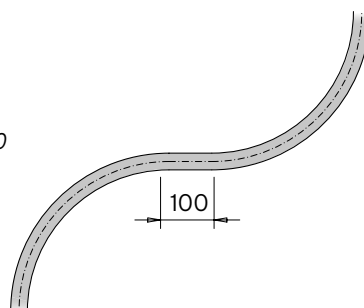
## CURVE E RACCORDI CURVES AND JUNCTIONS



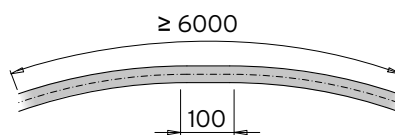
Raggio minimo standard mm. 350  
Raggi minori su richiesta  
*Minimum standard radius mm. 350  
Smaller radius on request*



Lunghezza minima sviluppo  
curva mm. 500  
*Minimum curve length  
mm. 500*



Raccordo consigliato di mm. 100  
per cambio curva  
*Recommended junction mm. 100  
for curve change*

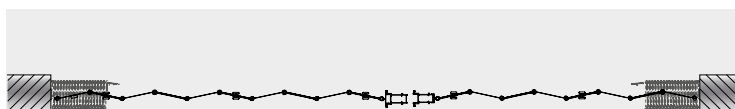


Raccordo consigliato di mm. 100  
per curve  $\geq$  mm. 6000  
*Recommended junction mm. 100  
for curves  $\geq$  mm. 6000*

## ESEMPI DI POSSIBILI APPLICAZIONI SAMPLE LAYOUTS

**FoldingPACK®** è realizzabile con scorrimento dritto oppure in curva, permette di eseguire in successione curve di diverso raggio. Per l'alloggiamento della raccolta, è possibile realizzare un cassonetto con un sportello integrato all'ambientazione

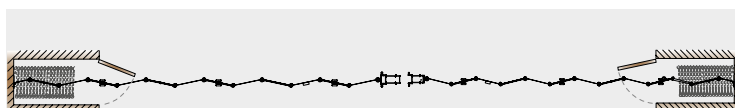
**FoldingPACK®** fit virtually any curved and thus allow endless creativity. More complicated layouts can be achieved using a special radius curve. To close the stacking it is possible to make a box with a door integrated into the setting.



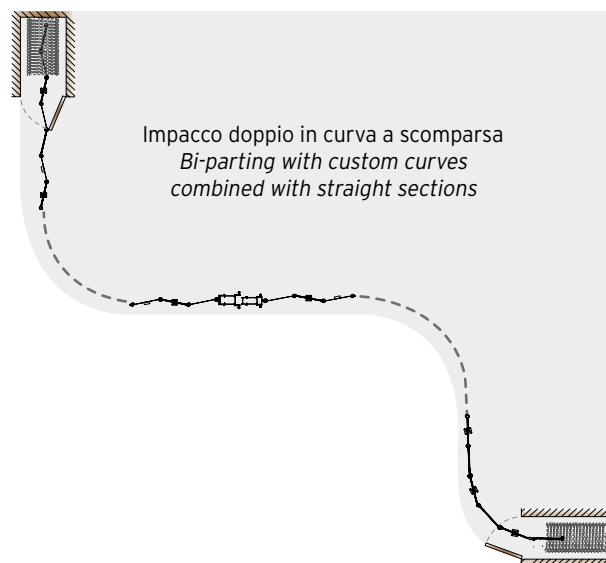
Impacco doppio a vista  
*Bi-parting straight arrangement with visible stacks*



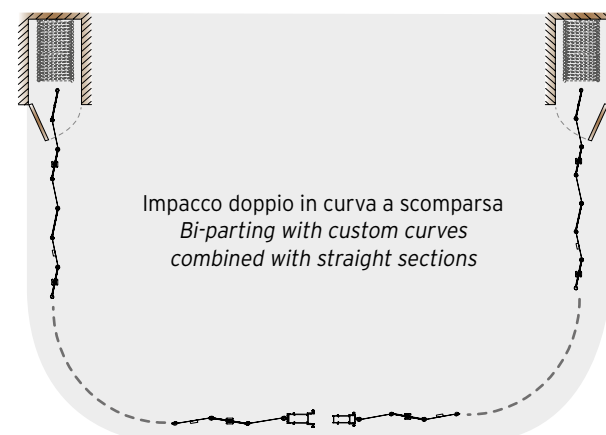
Impacco singolo a scomparsa  
*Stacking to one side with stack in custom build box*



Impacco doppio a scomparsa  
*Bi-parting with stacks in custom build boxes*



Impacco doppio in curva a scomparsa  
*Bi-parting with custom curves  
combined with straight sections*



Impacco doppio in curva a scomparsa  
*Bi-parting with custom curves  
combined with straight sections*





CHIUDE CON SICUREZZA

Conforme alla normativa UNI EN 13241-1  
Conforms with UNI norm EN 13241-1



Progettiamo e produciamo serrande e chiusure  
tecniche di sicurezza per piccole, medie e grandi dimensioni

- Serrande avvolgibili cieche monoparete
  - Serrande avvolgibili a maglia
  - Serrande microforate
  - Serrande coibentate
- Serrande impacchettabili verticali
  - Serrande impacchettabili laterali
- Serrande avvolgibili in classe 4 per grandi dimensioni
  - Cancelli estensibili residenziali e commerciali

*We design and produce safety shutters  
for small, medium and large dimensions*

- Single wall full roller shutters
- Roller grilles
- Micro-perforated roller shutters
- Insulated roller shutters
- Vertical sliding shutters
- Sliding folding security shutters
- Roller shutters in class 4 for big sizes
- Collapsible gates for private and commercial use



**ISEA Italy**  
[info@iseaitaly.com](mailto:info@iseaitaly.com)

**ISEA Middle East**  
[iseamena@iseaitaly.com](mailto:iseamena@iseaitaly.com)



**ISEA s.r.l.**

40050 Funo di Argelato Bologna (Italia)  
via Galletti, 9 Tel. (+39) 051/862004 r.a. Fax (+39) 051/861404  
email: [info@iseaitaly.com](mailto:info@iseaitaly.com) [www.iseaitaly.com](http://www.iseaitaly.com)

I dati contenuti nel depliant non sono impegnativi.  
ISEA può apportare modifiche,  
fermo restando le caratteristiche principali.

*The data contained in this leaflet are not binding.  
ISEA can modify them at any time,  
with the exception of the main features.*