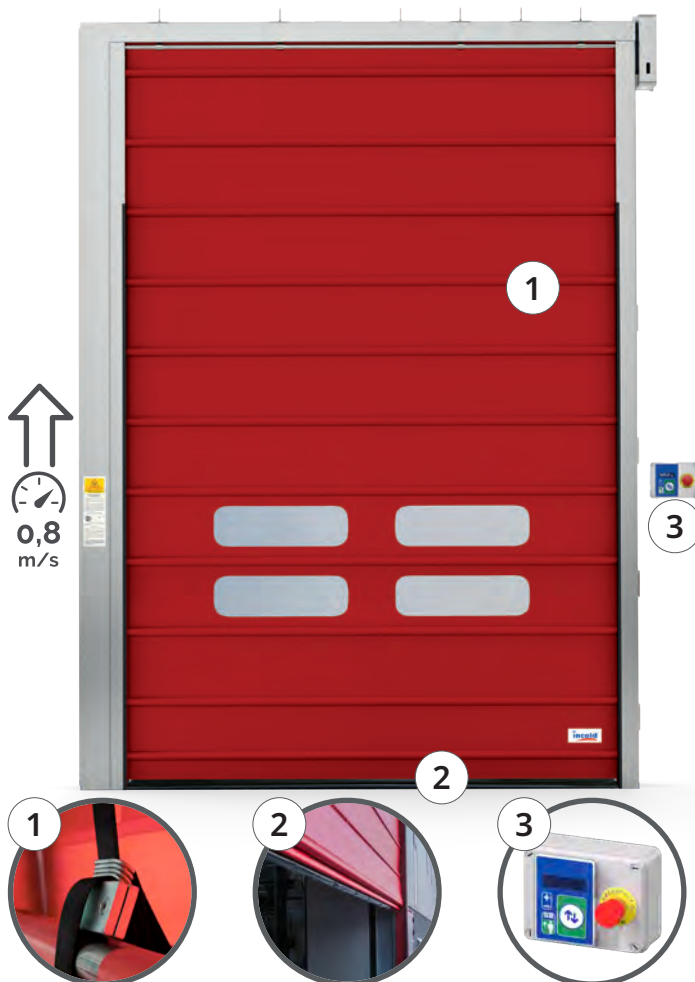




LE PORTE AD IMPACCHETTAMENTO FOLD 900 sono robuste grazie al telaio piegato in lamiera di acciaio zincato spessore 3mm. Il sistema di impacchettamento è costituito da un telo (in tessuto spalmato PVC), rinforzato internamente da tubi in acciaio zincato posti all'interno di tasche saldate. Il diametro dei tubi di rinforzo varia a seconda della classe di resistenza alla pressione dell'aria richiesta. L'assieme telo è sollevato grazie a cinghie fissate sopra all'albero di avvolgimento.

VANTAGGI

- ✓ Sicurezza
- ✓ Robustezza
- ✓ Facilità di installazione con elettronica pre-cablata

APPLICAZIONI

- ✓ Magazzini
- ✓ Industria
- ✓ Impianti di compostaggio
- ✓ Stoccaggi agricoli
- ✓ Autolavaggi
- ✓ Laboratori



RESISTENZA ALLA PRESSIONE DELL'ARIA

Disponibile in classe 2 / 3 / 4 a seconda delle esigenze

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

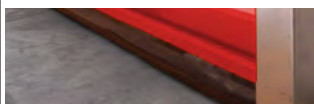
Dimensione max	L max 6000 mm
Telaio	Acciaio zincato (verniciatura su richiesta) <i>opt:</i> FOLD 900-IX lamiera in acciaio inox Aisi 304 *
Albero di avvolgimento	<i>fino a</i> 6000 x 6000 mm: Ø 114 in alluminio <i>oltre:</i> Ø 133 in acciaio
Velocità massima	<i>apertura:</i> fino a 0,8 m/s (regolabile) <i>chiusura:</i> 0,6 m/s con rampe di accelerazione e decelerazione
Telo	PVC 900 g/m ² con due file di oblò
Scorrimento	Su profili in plastica fissati su telaio in acciaio Tubo di accompagnamento telo in chiusura <i>opt:</i> Spazzole laterali per ridurre il rumore e il passaggio d'aria calda/fredda dall'interno all'esterno
Elettronica	Motoriduttore: asincrono trifase dotato di paracadute e sistema ad encoder e inverter; varie potenze a seconda delle dimensioni. Tensione di alimentazione automazione: 230 V 50/60 Hz 1 phase + neutro e messa a terra <i>opt:</i> Telegestione con sistema irMos
Apertura	Tastierino e pulsante di emergenza + pulsante a fungo Ø 90 mm
Cablaggi	Porta fornita pre cablata
Apertura di emergenza	Manovella manuale Contrappeso per il bilanciamento del sistema necessario in alcune porte grandi; sempre disponibile come optional per l'apertura pedonale in assenza di alimentazione elettrica <i>opt:</i> Gruppo di continuità (UPS)

* Versioni a pag. successiva

SISTEMI DI SICUREZZA DI SERIE

• COSTA SENSIBILE

Costa sensibile con trasmettitore wireless, dotata di batteria a lunga durata



Sicurezza primaria

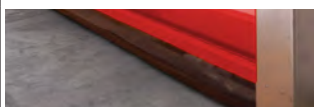
2 coppie di fotocellule mono raggio inserite all'interno e all'esterno dei montanti telaio



Sicurezza secondaria

• OPTION COSTA SENSIBILE E BARRIERA OTTICA (L < 6500 mm)

Costa sensibile con trasmettitore wireless, dotata di batteria a lunga durata



Sicurezza primaria

Barriere ottiche in conformità alla norma EN 12445 (per H ≥ 2,5 m)



Sicurezza secondaria

TELO OPTIONS

Telo custom

1 linea

3 linee

4 linee



Eventuale struttura di ancoraggio esclusa dalla fornitura

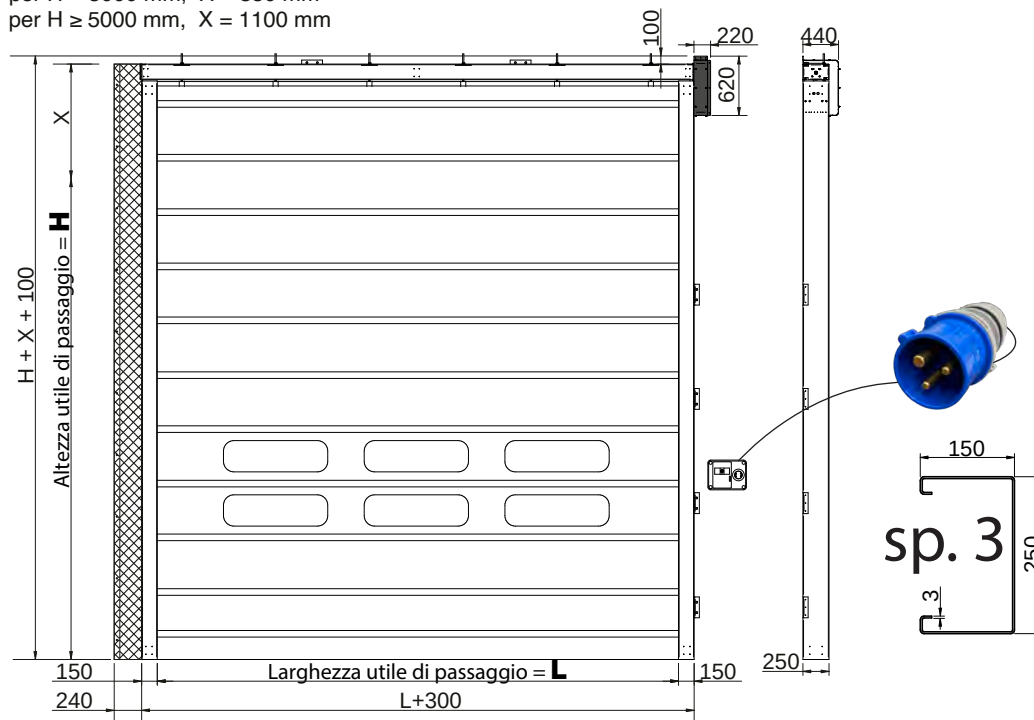
RAL DISPONIBILI DI SERIE

1003	1021	5010	5012	9016	1013
2004	3002	3028	6026	9005	7001
7035	9006	7037	7038		

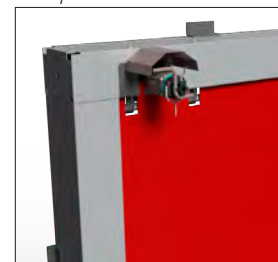
INGOMBRI

Motore posizionato a destra o sinistra
L max 6500 mm

per $H < 5000$ mm, $X = 850$ mm
per $H \geq 5000$ mm, $X = 1100$ mm



opt: Motore frontale:



opt: Sistema di contrappeso

ALTRE VERSIONI

FOLD 900-IX

Le porte ad impacchettamento rapido FOLD 900-IX sono una variante delle FOLD 900. Sono caratterizzate da telaio in acciaio inox Aisi 304.

APPLICAZIONI

- ✓ Magazzini
- ✓ Industria
- ✓ Impianti di compostaggio
- ✓ Stoccaggi agricoli
- ✓ Autolavaggi
- ✓ Laboratori

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Telaio	Acciaio inox Aisi 304
Albero di avvolgimento	A seconda delle dimensioni: albero in alluminio anodizzato con estremità in acciaio inox Aisi 304 e cuscinetti in PE-inox, oppure albero interamente in acciaio inox Aisi 304
Motoriduttore	Completo di freno elettromagnetico ed encoder assoluto con verniciatura cataforesi