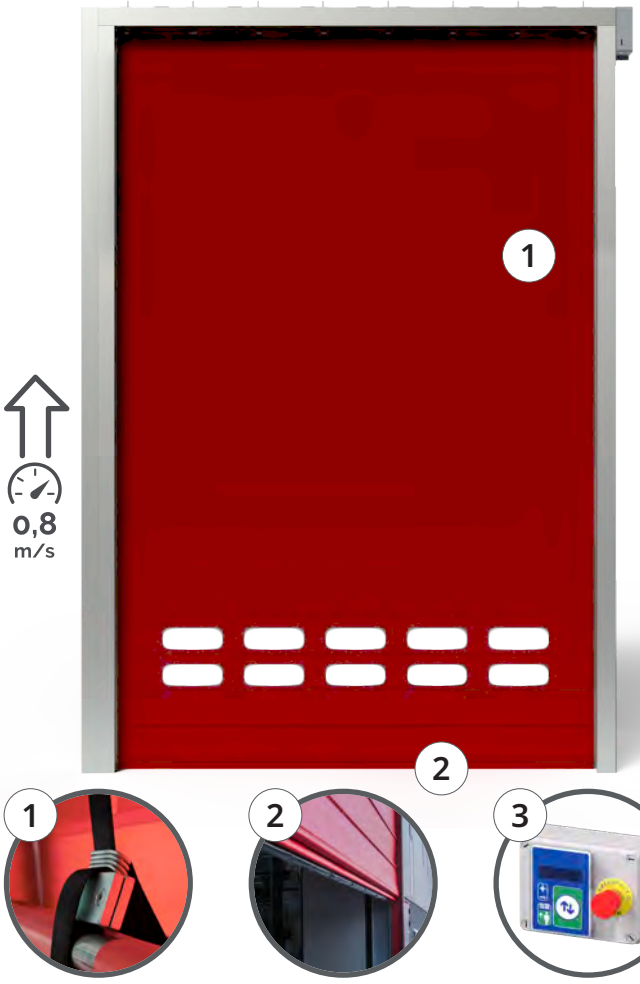


LE PORTE AD IMPACCHETTAMENTO FOLD 900_B per grandi aperture sono robuste grazie al telaio piegato in lamiera di acciaio zincato spessore 3mm. Il sistema di impacchettamento è costituito da un telo (in tessuto spalmato PVC), rinforzato internamente da tubi in acciaio zincato posti all'interno di tasche 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 10000 mm
Telaio	Acciaio zincato (verniciatura su richiesta) *opt:* FOLD 900_B-IX lamiera in acciaio inox Aisi 304 *
Albero di avvolgimento	*fino a 6000 x 6000 mm:* Ø 114 in alluminio *oltre:* Ø 133 in acciaio
Velocità massima	*apertura:* fino a 0,8 m/s (regolabile) *chiusura:* 0,6 m/s con rampe di accelerazione e decelerazione
Telo	PVC 900 g/m² con due file di oblò
Scorrimento	Su profili in plastica fissati su telaio in acciaio Tubo di accompagnamento telo in chiusura *opt:* 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, per porte più grandi: 400V trifase con neutro e messa a terra
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 *opt:* Gruppo di continuità (UPS)

* Versioni a pag. successiva

Eventuale struttura di ancoraggio esclusa dalla fornitura

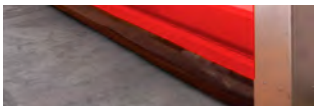
RAL DISPONIBILI DI SERIE

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

SISTEMI DI SICUREZZA DI SERIE

- **COSTA SENSIBILE**

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



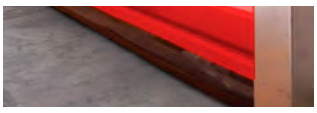
Sicurezza primaria

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

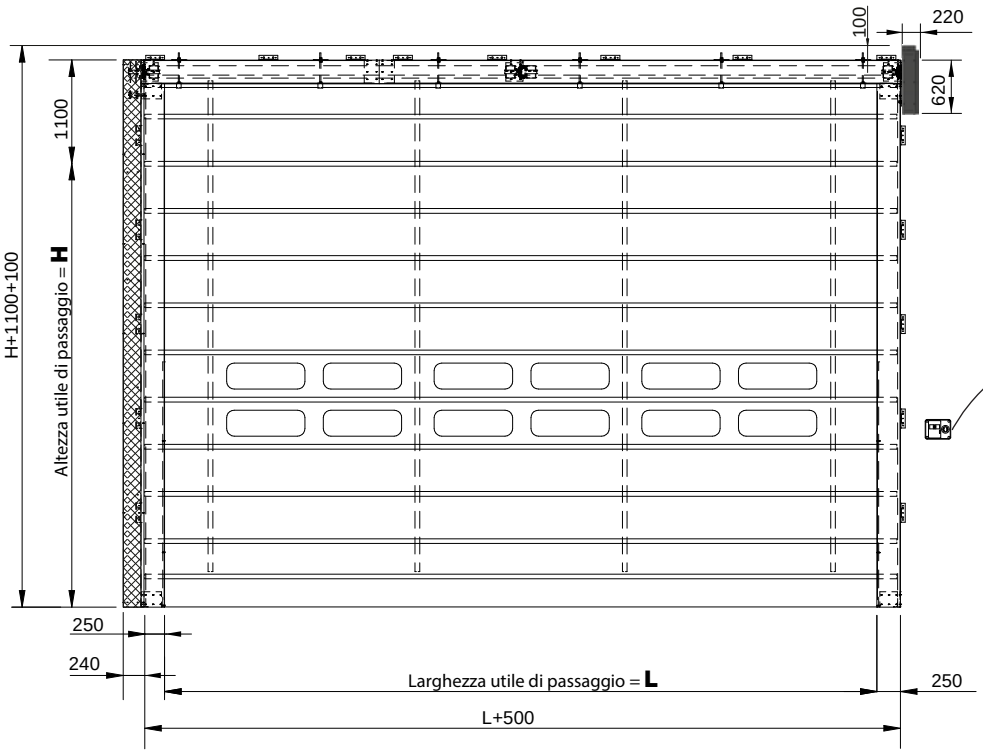
TELO OPTIONS

Telo custom 1 linea 3 linee 4 linee

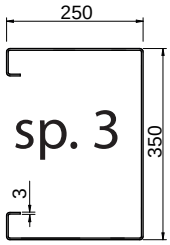
La riproduzione non autorizzata è vietata per tutti i contenuti di questo documento di proprietà di Incold S.p.A. | Unauthorized reproduction is prohibited for all content of this document as property of Incold S.p.A.

INGOMBRI

Motore posizionato a destra o sinistra



opt: **Motore frontale:**



Sistema di contrappeso

ALTRE VERSIONI

FOLD 900_B-IX

Le porte ad impacchettamento rapido FOLD 900_B-IX sono una variante delle FOLD 900_B. 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

La riproduzione non autorizzata è vietata per tutti i contenuti di questo documento di proprietà di Incold S.p.A. | Unauthorized reproduction is prohibited for all content of this document as property of Incold S.p.A.