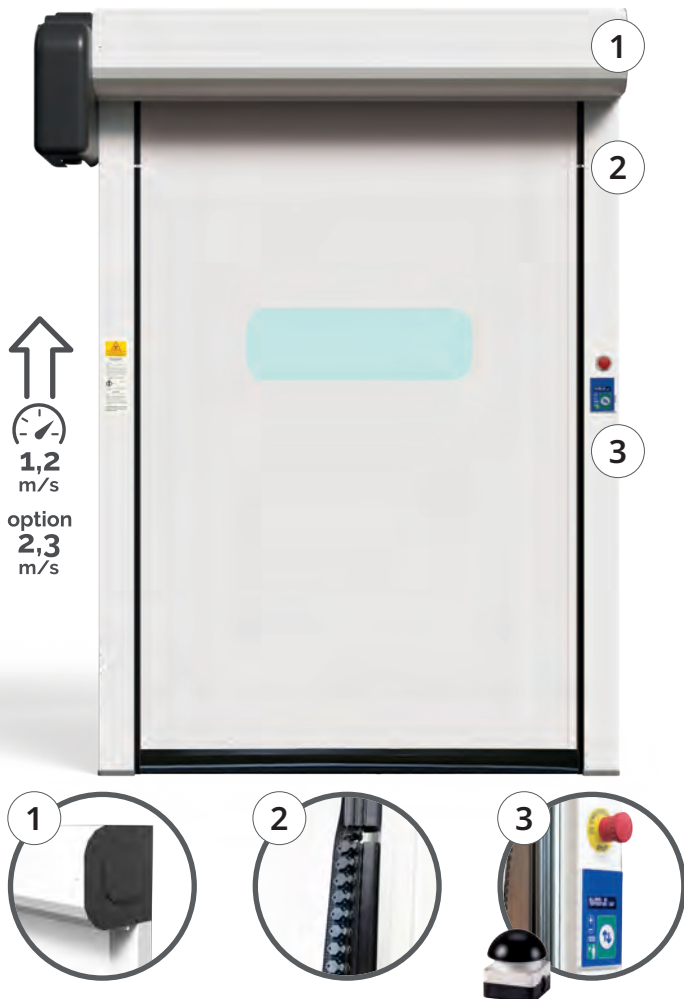




LE PORTE AD AVVOLGIMENTO RAPIDO ZIP 1300 sono caratterizzate da un manto coibentato da 1300 g/m² con cerniere in PVC che scorrono su guide autolubrificate in polietilene, e connettono il telo per tutta l'altezza della porta garantendo resistenza alla penetrazione dell'acqua e resistenza al vento (classe 3). Le porte ZIP 1300 sono autoriparanti fino ad una larghezza di 4000 mm. **Di serie: guarnizione e taglio termico posteriore.**

VANTAGGI

- ✓ Autoriparante fino ad una larghezza di 4000 mm.
- ✓ Scheda elettronica alloggiata nel motore
- ✓ Display integrato nel montante verticale
- ✓ Facilità di installazione con elettronica pre-cablata



APPLICAZIONI (SOLO PER TN)

- ✓ Logistica
- ✓ Grande distribuzione
- ✓ Magazzini frigoriferi
- ✓ Laboratori
- ✓ Industria
- ✓ Settore alimentare

Test	Risultato	Normativa di riferimento
Resistenza alla penetrazione dell'acqua	Classe 3	EN 12489
Resistenza al vento*	Classe 3	EN 12444

*Dimensione 4000x4000 mm / Altre certificazioni: Infotec D-033

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Dimensione max	L 5000 x H 5000 mm, altre dimensioni sono possibili, contattare l'ufficio tecnico Incold
Telaio	Base in acciaio zincato 12/10 Copertura in acciaio preverniciato RAL 9010 da 8/10 (altri colori su richiesta) Zoccoli drenanti anti ruggine opt: ZIP 1300-AL: Alluminio * opt: ZIP 1300-IX: Base in acciaio inox Aisi 304 10/10 e copertura acciaio inox Aisi 304 8/10 *
Albero di avvolgimento	Alluminio Ø 114 mm
Velocità massima	apertura: fino a 1,2 m/s (regolabile) chiusura: 0,8 m/s con rampe di accelerazione e decelerazione
Telo	PVC 1300 g/m ² con una fila di oblò Coefficiente di trasmissione termica: estate: 3,9 W/m ² K inverno: 5,5 W/m ² K
Scorrimento	Guide in materiale autolubrificante Cerniere in PVC saldate sul telo
Elettronica	Motoriduttore: completo di freno elettromagnetico ed encoder assoluto Controllo motore: con scheda ad inverter su box IP 66 esclusivo Incold Quadro di controllo: integrato nel montante della porta, IP 66 esclusivo Incold, con tastiera in mylar e display visualizzazione messaggi Tensione di alimentazione automazione: 230 V, 1 fase + Neutro + Messa a terra opt: 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 opt: Sistema di contrappeso (no per porte con motore alloggiato nel carter superiore) opt: Gruppo di continuità (UPS)
Temperatura di esercizio	Non adatto a separare ambienti da temperatura positiva a temperatura negativa. Controllare le condizioni di applicazione, U.R. % e delta termico per evitare fenomeni di condensa sul telo

* Versioni a pag. successiva

RAL DISPONIBILI DI SERIE

5010 7038 9010

SISTEMI DI SICUREZZA DI SERIE

• **BARRIERA OTTICA**



Barriere ottiche in conformità alla norma EN 12445 (solo per L ≥ 1000 mm)

• **OPTION COSTA SENSIBILE**

Costa sensibile di sicurezza wireless

Fotocellula (RX+TX)



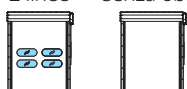
Sicurezza primaria



Sicurezza secondaria

TELO OPTIONS

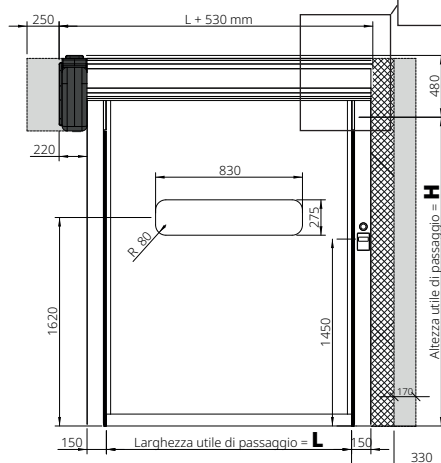
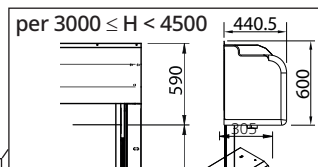
2 linee senza oblò



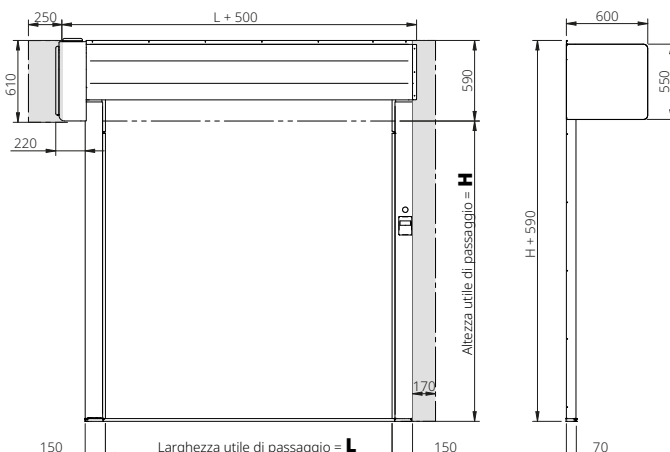
Guarnizione (A) e taglio termico (B) posteriore per ridurre la trasmittanza termica della porta

INGOMBRI

Motore laterale (per $H < 3000$):
posizionato a destra o sinistra



opt: Motore laterale (per $H \geq 4500$):
posizionato a destra o sinistra

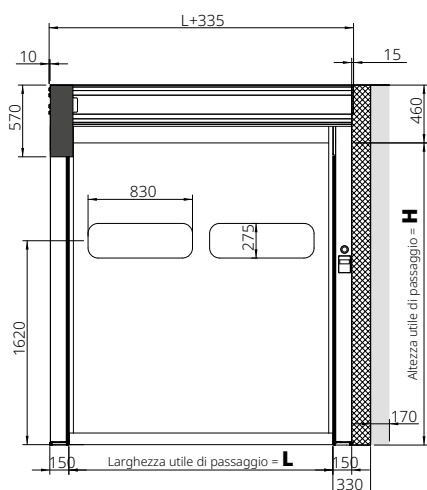
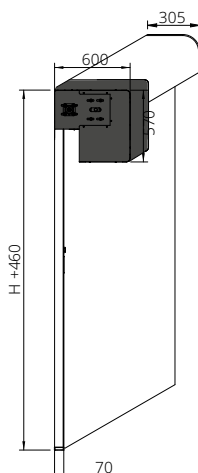


opt: Sistema di contrappeso



Spazio extra per installazione/manutenzione

opt: **Motore frontale (per H < 3000):**
posizionato a destra o sinistra

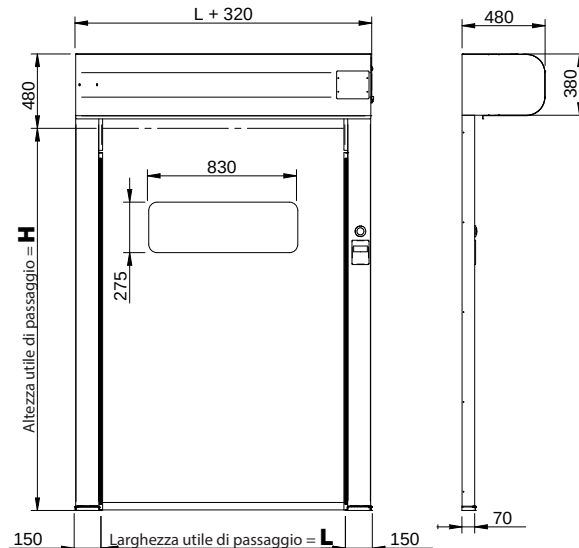


opt: Sistema di contrappeso (standard con $L \geq 2250$ mm)



Spazio extra per installazione/manutenzione

opt: **Motore alloggiato nel carter superiore**
(dim. max 3000x3000):



per altre dimensioni contattare Ufficio Tecnico Incold

ALTRE VERSIONI

ZIP 1300-AL

Le porte ad avvolgimento rapido ZIP 1300-AL sono una variante delle ZIP 1300, caratterizzate da montanti in estruso di alluminio e profili a scatto senza viti di fissaggio.

APPLICAZIONI

- ✓ Logistica
- ✓ Grande distribuzione
- ✓ Magazzini frigoriferi
- ✓ Laboratori
- ✓ Industria
- ✓ Settore alimentare

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Montanti	Alluminio
----------	-----------

ZIP 1300-IX

Le porte ad avvolgimento rapido ZIP 1300-IX sono una variante delle ZIP 1300, studiate per il settore alimentare, per ambienti aggressivi. Sono caratterizzate da telaio e copertura (montanti e cassonetto) in acciaio inox.

APPLICAZIONI

- ✓ Industria alimentare
- ✓ Ambienti aggressivi
- ✓ Cucine
- ✓ Laboratori
- ✓ Camere bianche

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Telaio	Base in acciaio inox Aisi 304 10/10 Copertura in acciaio inox Aisi 304 8/10
Albero di avvolgimento	Alluminio anodizzato con estremità in Aisi 304 e cuscinetti in PE-inox
Motoriduttore	Completo di freno elettromagnetico ed encoder assoluto con verniciatura catodica