



LE PORTE AD AVVOLGIMENTO RAPIDO PURA 900_F sono caratterizzate da scorrimento del telo su inferitura. Sono progettate per offrire la massima ermeticità per applicazioni interne in aree che devono mantenere particolari condizioni ambientali ed igieniche come laboratori, edifici dell'industria farmaceutica o aree di manipolazione degli alimenti. Sono caratterizzate da motore alloggiato nel carter superiore consentendo l'installazione in corridoi o in qualsiasi altro spazio limitato.

Tenuta ermetica garantita da:

- Guarnizione sul cassonetto superiore per sigillare il telo dalla spinta della pressione dell'aria;
- Guarnizione sulla parte inferiore del telo per il contatto a terra;
- Sistema di inferitura sui montanti che non permette il passaggio dell'aria se il telo è sottoposto a pressione/depressione.



APPLICAZIONI (SOLO PER TN)

- ✓ Indoor
- ✓ Laboratori
- ✓ Industria farmaceutica
- ✓ Lavorazione degli alimenti

Test	Risultato	Normativa di riferimento
Permeabilità all'aria*	Classe 2**	EN 12427
Permeabilità all'acqua*	Classe 3	EN 12489

*luce libera di passaggio LxH = 2000x2500 mm

**per altri valori di classe contattare Ufficio Tecnico Incold

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Dimensione max	L 3000 x H 3000 mm
Telaio	Montanti in alluminio estruso bianco RAL 9010. con sistema di chiusura ad incastro senza viti sporgenti. Carter superiore in lamiera preverniciata. <i>opt:</i> PURA 900_F-IX: Acciaio inox Aisi 304 *
Albero di avvolgimento	Materiale composito Ø 225 mm
Velocità massima	<i>apertura:</i> fino a 1,8 m/s (regolabile) <i>chiusura:</i> 0,8 m/s con rampe di accelerazione e decelerazione
Telo	PVC 650 g/m ² bianco, telo adatto per contatto con alimenti con oblo rotondo
Scorrimento	Su inferitura
Elettronica	Motoriduttore integrato a scomparsa nel cassonetto, con scheda ad inverter ed encoder Posizione motore: alloggiato nel carter superiore 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 + Massa a terra Predisposizione interblocco per bussola di serie <i>opt:</i> Telegestione con sistema IRMos
Apertura	Tastierino e pulsante di emergenza + Pulsante a fungo interno (opzionale clean switch a sfioro) <i>opt:</i> Semaforo o segnalatore acustico
Cablaggi	Porta fornita pre cablata
Apertura di emergenza	Manovella manuale <i>opt:</i> Gruppo di continuità (UPS)
Temperatura di esercizio	Applicazioni TN, temperatura > 5°C con livello U.R. % < 30%

* Versioni a pag. successiva

SISTEMI DI SICUREZZA DI SERIE

• BARRIERA OTTICA

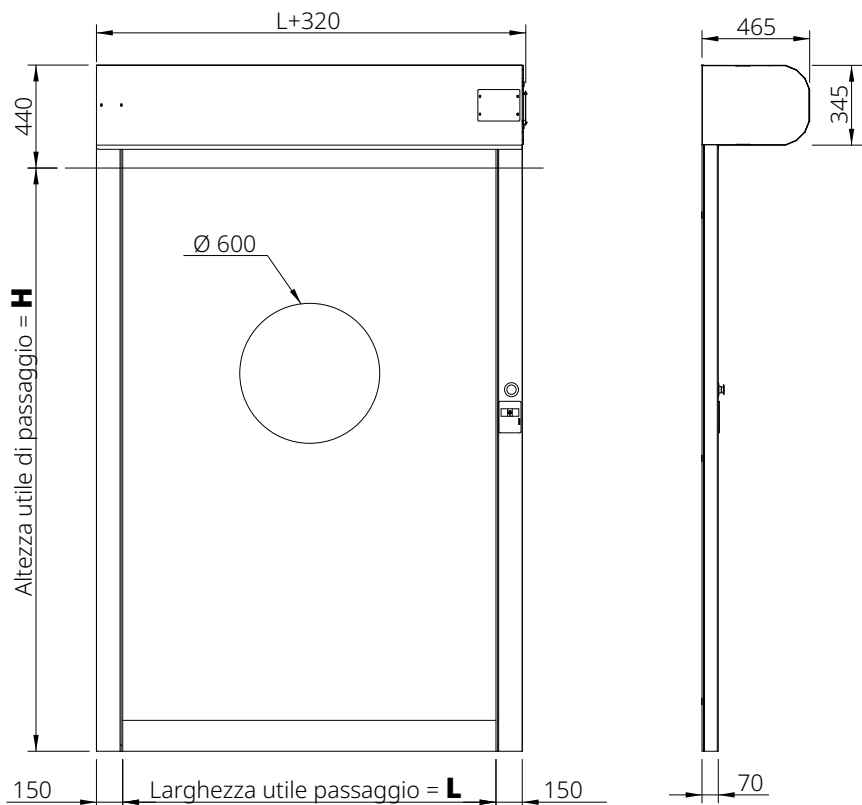


Barriere ottiche in conformità alla norma EN 12445 (solo per L ≥ 1000 mm)

OPTION



Clean switch a sfioro

INGOMBRI

ALTRE VERSIONI
PURA 900_F-IX

Le porte ad avvolgimento rapido PURA 900_F-IX sono una variante delle PURA 900_F, studiate per il settore alimentare, nello specifico per ambienti aggressivi. Sono caratterizzate da telaio in acciaio inox Aisi 304.

APPLICAZIONI

- ✓ Indoor
- ✓ Industria farmaceutica
- ✓ Laboratori
- ✓ Lavorazione degli alimenti

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Telaio	Base e copertura in acciaio inox Aisi 304
Albero di avvolgimento	Materiale composito $\varnothing 225$ mm con estremità in acciaio inox Aisi 304 e cuscinetti in PE-inox
Motoriduttore	Protetto all'interno del carter superiore