

# F30

MANUAL-REPAIR & ANTI-DAMAGE

PORTA AD IMPACCHETTAMENTO RAPIDO  
AUTOMATICO CON SISTEMA ANTIDAMAGE  
ADATTA PER LOCALI INDUSTRIALI



apostolidaniele



**Installazione** | interno - interno, interno - esterno

**Montanti e traversa** | in lamiera presso piegata in acciaio zincato, a richiesta tinta RAL o acciaio Inox

**Telo** | in PVC autoestinguento classe II, anti UV e anti muffa, vernice double face, 670 g/m<sup>2</sup>, irrigidito per mezzo di tubi

**Antisollevamento** | sistema costituito da una coppia di fotocellule di sicurezza che blocca la porta nel caso in cui un oggetto o una persona vengano accidentalmente agganciati dalle cinghie di sollevamento.  
(Normativa UNI EN13241-1)

- **Manual-repair** | le guide flessibili evitano il danneggiamento dei tubi consentendo un inserimento manuale del telo in caso di fuoriuscita
- **Anti-damage** | le guide flessibili evitano danni permanenti alla struttura
- **Optional** | oblò oppure bande di visibilità. Sistema di sollevamento telo con contrappeso semiautomatico senza ingombri aggiuntivi
- 
- 
- 
- 
- 





## NOTE TECNICHE

|   |                |
|---|----------------|
| Velocità media apertura/chiusura        | 0,8 m/s        |
| Resistenza agli strappi del telo        | 3000 N/5cm     |
| Resistenza guide minima alla trazione   | 20.000 N       |
| Resistenza alla differenza di pressione | CL II          |
| Dimensioni massime interne              | 8000x8000 mm   |
| Dimensioni massime esterne              | 7500x7500 mm   |
| Forza massima su bordo primario         | UNI EN 13241-1 |
| Porte secondo Norma                     | UNI EN 13241-1 |

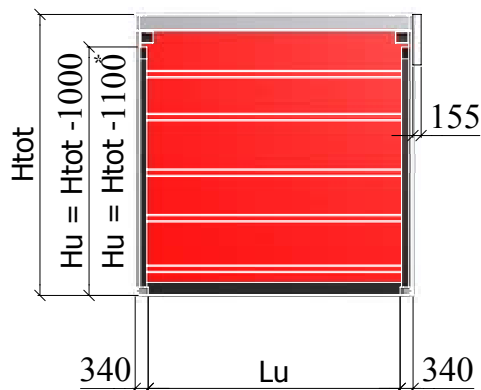
## SISTEMI DI APERTURA

**Metal detector** | comando di apertura automatica con sensore di massa metallica a spire magnetiche

**Radar** | comando di apertura per porte industriali. Rileva sia persone che veicoli su superfici da 1 a 20 mq, orientabile a seconda della necessità

**Telecomando** | campo operativo dei trasmettitori variabile da 80 a 100 metri

## LAYOUT PORTA



NOTA: per porte con Htot > 6900 mm valgono misure con \*

## MOTORIZZAZIONE

|  |                 |
|--|-----------------|
| Tensione nominale di installazione                               | 400V / 3+T      |
| Frequenza  | 50 Hz           |
| Potenza motore   | da 1,1 a 2,2 kW |
| Motoriduttore a monovelocità, montato all'esterno della traversa |                 |

## SISTEMI DI SICUREZZA

Il controllo di passaggio viene gestito e controllato in sicurezza attraverso 2 fotocellule trasmettenti (una per lato porta) e 2 riceventi complete di amplificatore.

Dispositivo di protezione mobile su bordo chiusura, completo di fotocellule di sicurezza certificate EN 12978 e EN 12453 categoria 2

Rivenditore Autorizzato



apostolidaniele

Sede legale : Viale Duca degli Abruzzi, 167 \_ 25124 Brescia

Sede amministrativa e produttiva : Via Palazzo, SNC \_ 25010 Montirone (BS)

Tel. +39 030 2170484 \_ Fax +39 030 2170482 \_ www.apostoli.it \_ clienti@apostoli.it