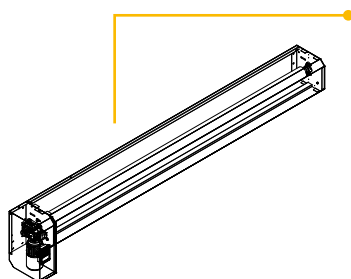




# PORTE RAPIDE AD ARROTOLAMENTO CON SISTEMA ZIP

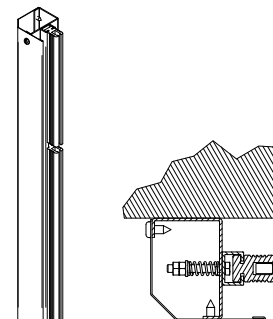
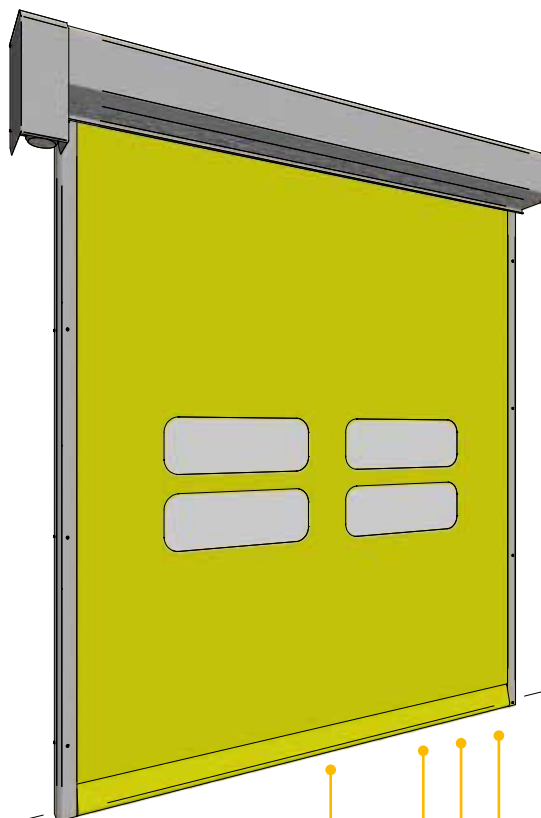


## STRUTTURA SUPERIORE

- Struttura superiore realizzata in acciaio per garantire un'elevata resistenza meccanica.
- Componenti pre-assemblati al fine di ridurre i tempi di installazione.
- Albero di avvolgimento installato all'interno della struttura e montato su cuscinetti a sfera per ridurre l'attrito durante la rotazione.
- Carter del motore separato dalla struttura principale per facilitare l'ispezione e la manutenzione del motore stesso.
- Motoriduttore montato lateralmente.
- Cavi elettrici situati all'interno di appositi alloggiamenti per un'installazione facile e veloce.

## TELO FLESSIBILE

- Realizzato in tessuto di poliestere rivestito di PVC colorato.
- Elevata resistenza allo strappo ed alla trazione, sia in trama che in ordito.
- Ampia gamma di colori disponibili (a seconda del tipo di telo).
- Oblo' trasparenti opzionali in PVC realizzati su richiesta del Cliente migliorano la sicurezza di pedoni e veicoli che attraversano la porta.
- Oblo' opzionali con rete.
- Oblo' opzionali con schermo anti-UV.
- Ampia gamma di pesi e configurazioni disponibili per applicazioni speciali.
- Classificazione reazione al fuoco "classe B", secondo la norma europea EN 13501-1.



## MONTANTI LATERALI

- Montanti laterali con un'elevata resistenza meccanica grazie alla robusta struttura in acciaio.
- Struttura composta da un profilato in lamiera con guida in polietilene.
- Sistema di tensionamento del telo flessibile tramite molle.
- Componenti pre-assemblati al fine di ridurre i tempi di installazione.

## TELO STANDARD

- Peso: 900 g/m<sup>2</sup>.
- Spessore: 0,8 mm circa.
- Ampia gamma di colori disponibili.

## TELO COIBENTATO

- Peso: 1300 g/m<sup>2</sup>.
- Spessore: 4 mm circa.
- Strato in spugna su un lato per garantire maggiore isolamento termico e acustico

## OBLO' TRASPARENTI

- Materiale: PVC.
- Spessore: 0,7 mm circa.
- Elevata trasparenza.

	RAL 1015 Beige		RAL 5012 Azzurro		RAL 9005 Nero
	RAL 1021 Giallo		RAL 5015 Blu chiaro		RAL 9016 Bianco
	RAL 2004 Arancione		RAL 6026 Verde		
	RAL 3002 Rosso		RAL 7038 Grigio		
	RAL 5002 Blu		RAL 8017 Marrone		



## QUADRO ELETTRICO

- Quadri elettrici di tipo industriale per ogni applicazione.
- Scheda elettronica a microprocessore.
- Inverter a velocità regolabile.
- Display grafico esterno.
- Posizione della porta controllata da encoder.
- Pienamente conforme alle normative UE.



## DISPOSITIVI ELETTRONICI

- Ampia gamma di comandi di apertura disponibili.
- Dispositivi speciali realizzati su richiesta del Cliente.



## SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione	230 Vca
Tipo di alimentazione	Monofase
Frequenza	50 Hz <sup>(1)</sup>
Pannello di controllo	Automatico
Tipo di motore	Asincrono
Motorizzazione	Con inverter
Tipo di riduttore	Vite senza fine
Resistenza al vento	Classe 2

(1) Frequenza: 60 Hz su richiesta

Lunghezza massima	6 m
Altezza massima	6 m
Area massima	30 m <sup>2</sup>
Velocità di apertura	Fino a 2 m/s
Fincorsa	Elettronico
Tipo di telo	Flessibile
Struttura	Metallica
Cicli <sup>(2)</sup>	1.000.000

(2) Telo flessibile e componenti scaldanti esclusi

## BARRIERA DI FOTOCELLULE

- Raggi infrarossi incrociati.
- Funzione di auto-bloccaggio.
- Profilato in alluminio.
- Elevata sensibilità al rilevamento di oggetti.
- Elevata affidabilità senza manutenzione.
- Pienamente conforme alle normative UE.
- Prodotta in Germania.

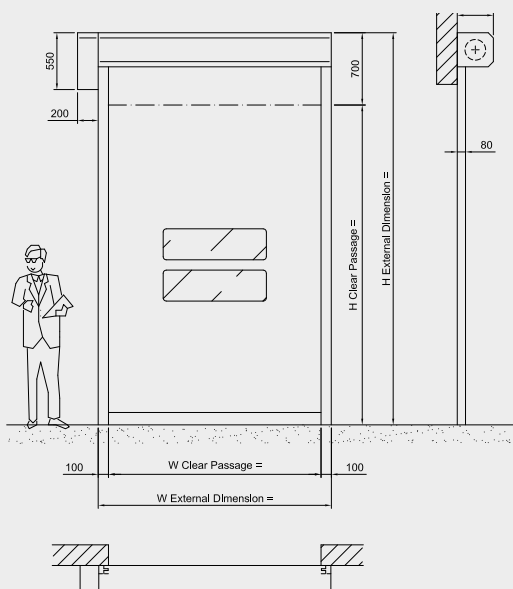


## MOTORIDUTTORE

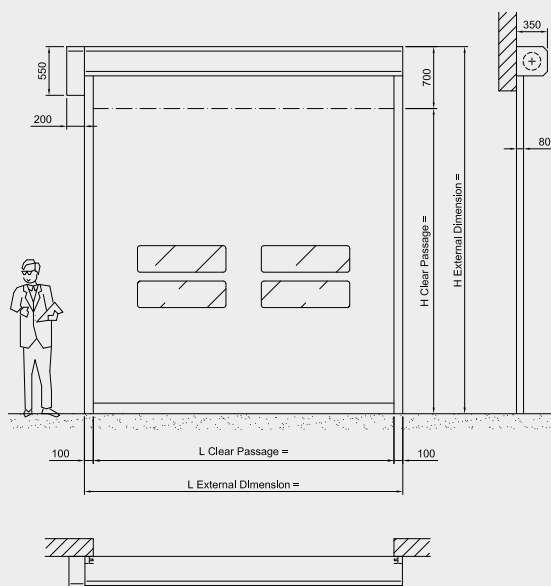
- Motore elettrico asincrono.
- Encoder integrato.
- Progettato per l'uso con inverter.
- Freno con coppia di bloccaggio elevata.
- Sistema a vite senza fine.
- Lubrificato a vita.
- Prodotto in Italia.



## DIMENSIONI - TIPO 1



## DIMENSIONI - TIPO 2



## CONFORMITÀ AGLI STANDARD EUROPEI

- Porte pienamente conformi alla norma EN 1324 "Porte e cancelli industriali, commerciali e da garage".
- Massima sicurezza per evitare qualsiasi infortunio ai lavoratori durante le fasi di apertura e di chiusura.
- Porte sottoposte a rigorosi "Initial Type Test" effettuati dal produttore sotto il controllo di un organismo registrato presso il Ministero delle Imprese e del Made in Italy.
- Dichiarazione o Marchio CE.



Revision: 1.0