

RolliZIP Porta ad avvolgimento rapido auto-riparante

RolliZIP è la soluzione definitiva per tutte le applicazioni in zone ad alto traffico. Il manto flessibile si riposiziona automaticamente nelle guide in caso di urto accidentale abbattendo i costi e tempi di intervento tecnico. Inoltre il manto presenta un bordo inferiore (dotato di costa di sicurezza) anch'esso flessibile per una totale sicurezza in caso di contatto con persone.

E' disponibile con strutture di dimensioni diverse per adattarsi ad un impiego sia come divisorio interno o per applicazione esterna. La resistenza al carico del vento secondo la norma UNI EN12424 di Classe 2, caratteristica unica per porte di questa tipologia.

Il sistema di scorrimento del manto inoltre consente di ottenere una tenuta alla dispersione di notevole livello per un perfetto isolamento tra gli ambienti o tra l'esterno e l'interno.

La dotazione standard comprende tutti gli elementi per la sua installazione oltre che ad una dotazione standard completa per la funzionalità e per la sicurezza dell'utilizzatore.

Le porte rapide Rolligo sono fornite con impianto elettrico Precablato in fabbrica con scatola di derivazione e cavi motore/quadro, fotocellule e accessori già posizionati.

Tutti i prodotti GLG sono certificati secondo la norma di prodotto UNI EN13241-1.



- ✓ **Realmente precablata.** Installazione semplificata "OnePage Setup", le istruzioni per il cablaggio sono contenute in un'unica pagina. L'impianto elettrico è già precablato e i cavi di collegamento motore/quadro, fotocellule e accessori predisposti e posizionati in fabbrica. Un vantaggio per una installazione rapida e sicura..
- ✓ **Affidabile e Sicura.** I componenti elettrici ed elettronici utilizzati sono ampiamente testati per un utilizzo intensivo. Il manto a riposizionamento automatico e flessibile anche nel bordo inferiore aumentano la sicurezza di utilizzo anche in ambienti aperti al pubblico o soggetti a forte traffico
- ✓ **Personalizzabile.** Dalla struttura, al manto, alle finestrature, Rolligo è personalizzabile secondo le esigenze dell'utente e delle caratteristiche del luogo di installazione..



Modello

RolliZip L

RolliZip G

Dimensioni Standard L mm	4750	5500
Dimensioni Standard H mm	4400	5000
Installazione	Interna/Esterna	Interna/Esterna

Prestazioni

Velocità di apertura	1,2mt/sec	
Velocità di chiusura	0,8 mt/sec con avvio e arresto 0,4 gestito da quadro Inverter	
Resistenza al carico di vento UNI EN-12424	Classe 2	Classe 2

Struttura

Ingombro superiore (mm)	450	450
Guide laterali (l x p mm)	125x100	125x100
Scorrimento telo	Telo dotato di sistema di scorrimento in guide plastiche chiuse	
Posizione motore	Laterale	Laterale
Motor dimension (mm)	200	200
Motore in posizione frontale	Si, opzionale	

Finitura

Zincata	standard	standard
INOX AISI 304	opzione	opzione
Verniciata RAL	opzione	opzione

Gruppo motore

Motore	Autofrenante 380V 3phase (0,5 - 0,75 Hp)
Riduttore irreversibile	A vite senza fine in presa diretta su albero di avvolgimento
Finecorsa	A camme con gestione accostamento salita e discesa
Emergenza	A comando manuale con manovra da terra in caso di mancanza alimentazione o avaria con comando unico. Sblocco freno e Interruttore CutOff di sicurezza per interruzione alimentazione

Quadro Elettrico

Standard Inverter	Elettronico con Inverter per gestione delle velocità di movimento del manto. Pulsante Apri, Emergenza Stop, Interruttore generale esterno lucchettabile.
Sicurezze	Modalità Fail Open (Auto Test) per fotocellule e costa di sicurezza
Alimentazione	230V Monofase (Uscita 380V trifase per motore, 24VAC per servizi)
Extra	Selettore Manuale/Automatico e comandi apri/chiudi a uomo presente, Apertura Pedonale con pulsante dedicato

Manto Flessibile

Tipo	740gr/mq DTEX 1100 antistrappo
Colore	Da cartella colori standard
Finestratura standard	Una fila di oblò trasparenti
Finestature a richiesta	si, da verificare fattibilità tecnica
Certificazione	Autoestinguente Classe 2

Sicurezze

Fotocellule	Una coppia standard
Costa di sicurezza	Elettronica con funzione Auto Test e trasmissione del segnale al quadro elettrico in radiofrequenza

Installazione

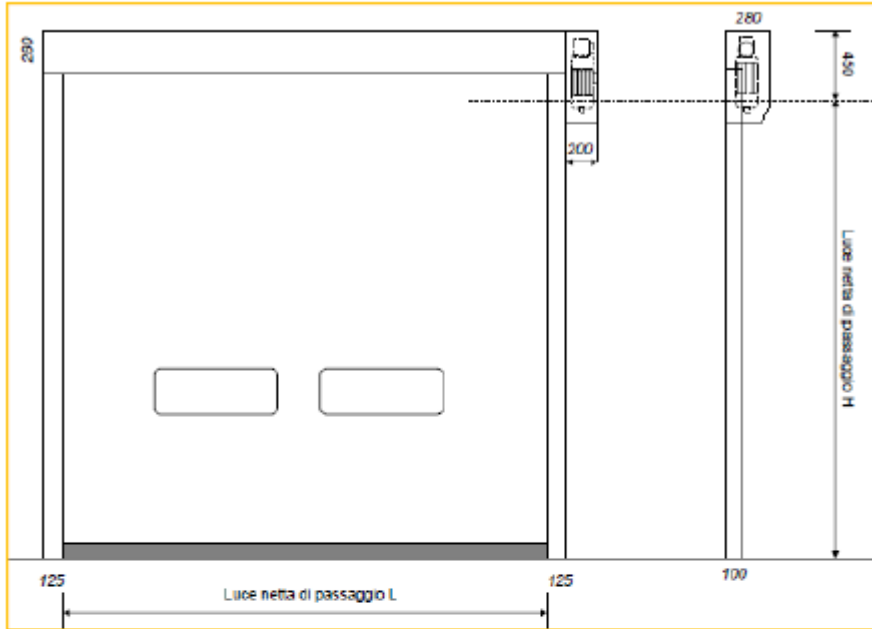
Cablaggio	Precablata con istruzioni One Page (installazione semplificata). Predisposizione cavi motore/quadro, fotocellule e accessori.
Kit Installazione	Standard compreso

Garanzia e certificazioni

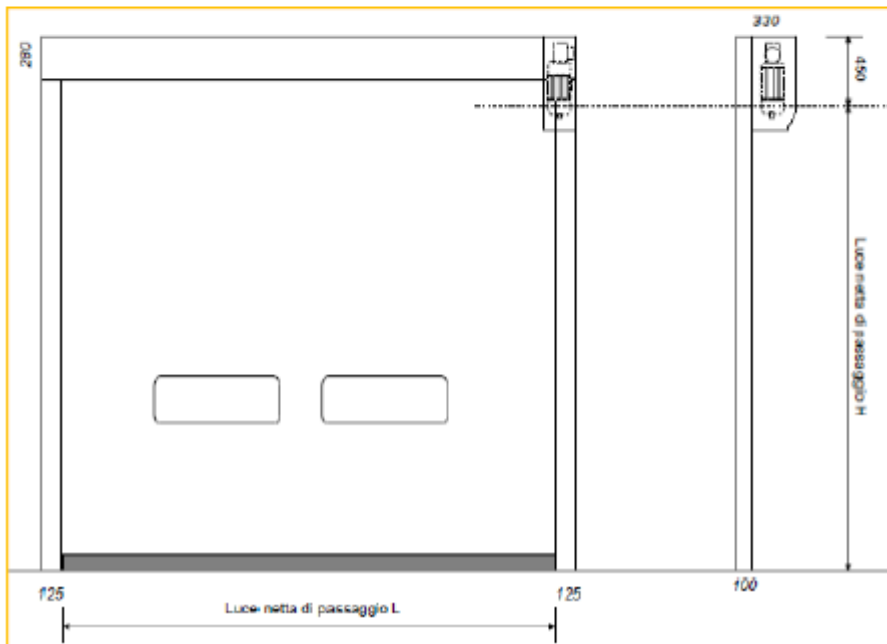
Garanzia	Standard 12 / 24 mesi
Certificazioni	Norma europea di prodotto UNI EN13241-1

Dimensioni

RolliZip – Motorizzazione laterale



RolliZip – Motorizzazione Frontale



Manto Flessibile Custom Porte Rapide

Colori Standard :

		Codice	RAL
Bianco		907	9016
Panna		184	-
Giallo		101	1021
Giallo scuro		119	1003
Arancio		205	2004
Rosso		370	3002
Blu		543	5010
Verde		636	6026
Grigio chiaro		729	7035
Grigio chiaro 2		717	7032
Grigio medio		705	7038
Nero		905	9005

Specifiche Tecniche :

Tipo tessuto (DIN 53830)	Tessuto Poliestere Extra Strong DTEX 1100 , biplasmato in PVC
Peso (DIN 53352)	Ca 740 gr/sq m.
Colore	A scelta da cartella colori
Resistenza alla trazione (DIN 53351 e 53354)	2800 Newton / 5 cm in ordito e trama
Resistenza alla lacerazione (DIN 53356)	300 N ca. in ordito e trama
Resistenza alla temperatura (DIN 53351)	-30 / 70 °
Reazione al fuoco	Autoestinguente in Classe 2
Infiammabilità	Non soggetto a combustione spontanea
Resistenza ai solventi (DIN 51635)	Resistente

Nota : Le corrispondenze RAL sono indicative.