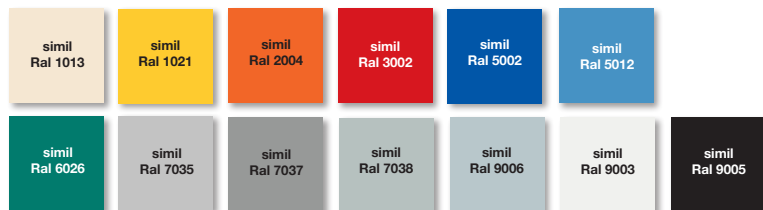


Portone rapido Eolo Auto

AUTORIENTRANTE

Misure max L fino 6000 mm, H fino 5400 mm



Tinte standard telo.



Portone rapido Eolo Auto.

SCHEDA TECNICA / VOCE DI CAPITOLATO

Portone ad apertura veloce modello Eolo Auto, motorizzato (standard comando ad uomo presente), destinato a vani con alte frequenze di transito, conforme UNI EN 13241-1.

Traversa superiore in lamiera pressopiegata sp. 18/10 di mm munita di piastre sagomate, con carter coprialbero zincato a fissaggio frontale (non autoportante).

Montanti laterali zincati con guide di scorrimento laterali, con sistema autorientrante.

Manto in PVC antistrappo, ignifugo classe 2, da 900 gr/mq (certificazione della casa costruttrice), tinte standard: avorio simil Ral 1013, giallo simil Ral 1021, arancio simil Ral 2004, rosso simil Ral 3002, blu simil Ral 5002, blu chiaro simil Ral 5012, verde simil Ral 6026, grigio polvere simil Ral 7035, grigio scuro simil Ral 7037, grigio chiaro simil Ral 7038, grigio alluminio simil Ral 9006, bianco simil Ral 9003, nero simil Ral 9005. Con zip laterali di tenuta elettrosaldati.

Resistenza al vento certificata classe 2 (45 kg/mq ~70 km/h).

Per mod. Eolo Auto, se richiesta è compresa n.1 fila di oblò trasparenti termosaldati.

PRINCIPALI ACCESSORI

- Tessuto coibentato in PVC espanso spess. 4/5 mm (ignifugo classe 2), peso 1400 gr/mq.
- Sistema di apertura automatica a mezzo batteri tampone, in caso di assenza di tensione (APERTURA TOTALE); in abbinamento solo con MOTORIZZAZIONE INVERTER + ENCODER 230V.
- Struttura metallica inox AISI 304, AISI 316 o verniciata tinta RAL.
- Serigrafia personalizzata del manto.
- Apertura mediante tirante con fune, radiocomando, radar, spira magnetica.
- Oblò in tessuto grigliato (per aerazione).
- Motorizzazione trifase 400V-50Hz dotata di elettrotreno, fincorsa meccanico e ausiliari in bassa tensione a 24Volt, grado di protezione IP55, dotato di scheda madre facilmente estraibile. Pulsante a membrana con tasto "Apertura - Chiusura - Pedonale"; mono velocità 0,7 m/s.
- Motore autofrenante 230V/400V TRIFASE IP65.
- Quadro comando in box di metallo con grado di protezione IP65.

MOTORIZZAZIONE

Motorizzazione 230V-50Hz trifase dotata di elettrofreno, adatta ad un servizio intensivo, completa di asta per la movimentazione manuale del telo in assenza di tensione, secondo le vigenti normative. Fincorsa digitale a encoder assoluto inglobato nel gruppo motoriduttore, facilmente ispezionabile e regolabile.

Riduttore a vite senza fine con lubrificazione permanente, esente da manutenzione, montato in presa diretta sull'albero avvolgitore o rinviato a catena.

Quadro di comando con display esterno **dotato di inverter con rampe di accelerazione e decelerazione**, alimentazione 230V ed ausiliari in bassa tensione a 24Volt, grado di protezione IP55, dotato di scheda madre facilmente estraibile ed inverter separato.

Pulsantiera a membrana con tasto "Apertura - Chiusura - Pedonale" (apertura parziale) e fungo di EMERGENZA.

Impianto elettrico precablato, linee tensioni 230/24V separate come richiede la normativa vigente: le barriere, il lampeggiante, l'elettrofreno, l'encoder e il motore sono già collegati a scatola di derivazione dotata di cavi predisposti per il collegamento al quadro di comando.

La lunghezza dei cavi è calcolata considerando l'installazione dello stesso in asse col motore a 1500mm da terra.

Accessori in dotazione nella versione base:

- n. 1 segnalatore luminoso lampeggiante IP65;
- n. 1 pulsante da esterno;
- n. 1 foto antisrotolamento;
- n. 1 barriere di fotocellule incrociate IP65.

Velocità massima fino a 2 m/s, velocità di richiusura rallentata.

Temperature di esercizio: -20°C, +50°C (versione standard).

Resistenza carico vento classe 2 (45 kg/mq ~70 km/h).

Manovra di emergenza:

asta di sblocco per apertura parziale (altezza massima 2500mm.);

un micro di sicurezza, all'inserimento dell'asta, toglie automaticamente l'alimentazione al motore.

Oltre i 20 mq si consiglia l'utilizzo di batteria tampone.

N.B.: La Ballan SpA si riserva la facoltà di apportare, senza preavviso, modifiche ai prodotti. Le caratteristiche tecniche possono variare nel caso di applicazioni particolari.
Per altre esigenze interpellare l'ufficio tecnico Ballan.

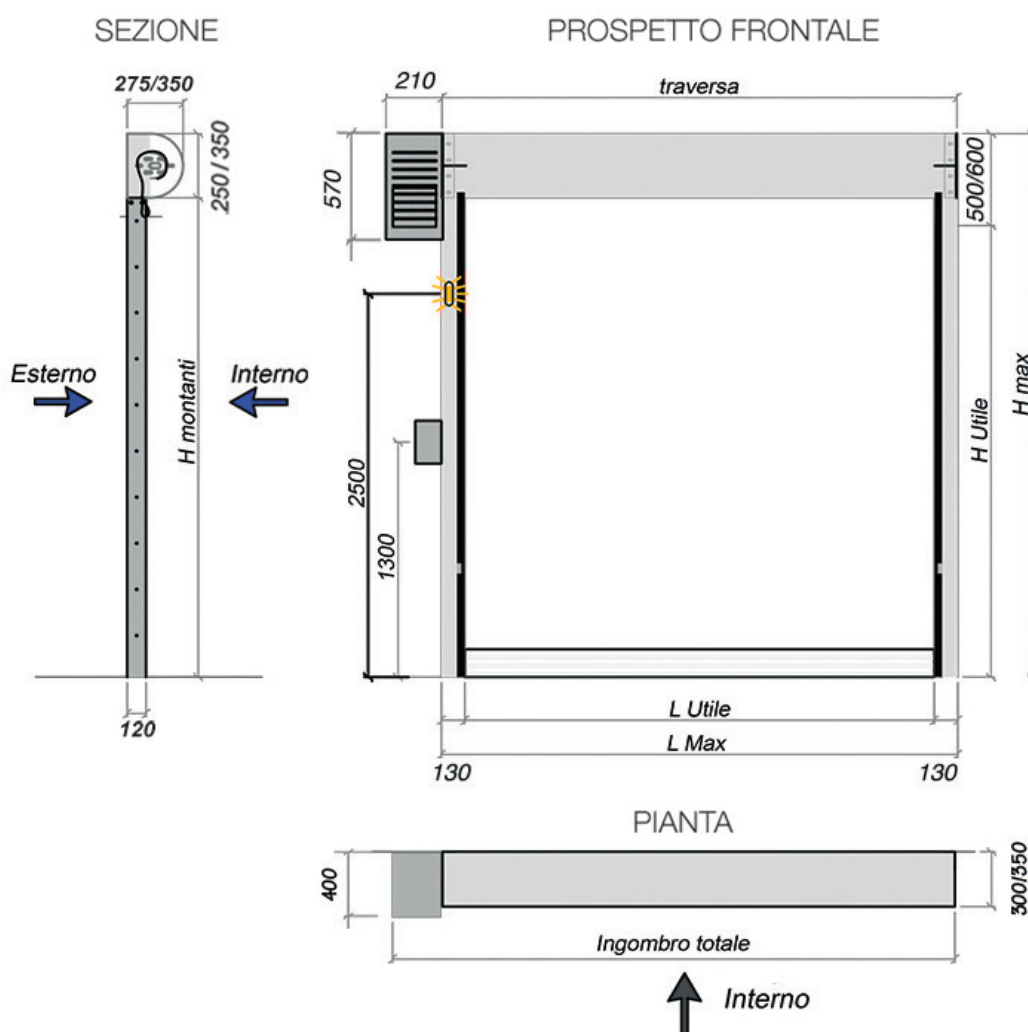
Rev. 04



Ballan SpA
Via Restello 98 - 35010 Villa del Conte (PD) Italy
Tel. + 39 049 9328111 - Fax + 39 049 9325311 - e-mail: ballan@ballan.com - www.ballan.com
Cap. Soc. Euro 5.000.000 i.v. - R.I. PD / C.F. / P. IVA 00327010286 - REA PD 0118254



Dati tecnici portone rapido Eolo Auto



N.B.: La Ballan SpA si riserva la facoltà di apportare, senza preavviso, modifiche ai prodotti. Le caratteristiche tecniche possono variare nel caso di applicazioni particolari. Per altre esigenze interpellare l'ufficio tecnico Ballan.

Rev. 04

Info Clienti
800-405540
Chiamata gratuita

Ballan SpA
Via Restello 98 - 35010 Villa del Conte (PD) Italy
Tel. + 39 049 9328111 - Fax + 39 049 9325311 - e-mail: ballan@ballan.com - www.ballan.com
Cap. Soc. Euro 5.000.000 i.v. - R.I. PD / C.F. / P. IVA 00327010286 - REA PD 0118254

ballan
excellence in doors