

TRELINEA



USCITA DI EMERGENZA

Le porte per uscite di emergenza permettono il **traffico continuo di persone garantendo l'uscita ordinata e sicura del pubblico in situazioni di evacuazione e di emergenza.**

Raccomandata per edifici pubblici, aeroporti e centri commerciali.



PORTA A SFONDAMENTO



Le porte con funzione di sfondamento, consistono in porte ad una o più ante mobili che operano normalmente ma in caso di emergenza, ante mobili e fisse possono essere aperte a battente tramite una spinta manuale sulle stesse verso l'esterno, le ante si posizionano ai lati in autonomia per garantire un'elevata area di evacuazione in caso di emergenza.

PORTA RIDONDANTE



L'elettronica utilizzata per tutte le nostre automazioni è **omologata per un livello di prestazioni "d"**, può essere quindi utilizzata, ove previsto, come uscita di sicurezza di tipo "ridondante" approvata dai vigili del fuoco.

Tipi di ante

Profilo da 20 mm
per vetri a infilare da 10 mm

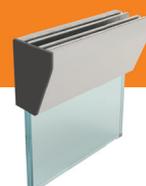


disponibile solo per
porta ridondante

Anta da 45 mm
con fermavetro



Anta tutta vetro
con attacco a pinza





Sensori



Sensore infrarosso per il rilevamento della presenza e del movimento. Utile come sensore di **sicurezza laterale**.



Sensore infrarosso per il rilevamento della presenza e del movimento. **Ampia area di rilevamento e sicurezza**.



Sensore infrarosso e microonde con il controllo di supervisione e ampia regolazione. **Utilizzato per le uscite di emergenza**.

Selettori

I selettori servono per selezionare una delle 4 modalità di funzionamento della porta: **automatica, bloccata, solo uscita o aperta**.

Selettore DIGITALE



Selettore a CHIAVE



Selettore WIRELESS



Altri accessori

- ▶ Apertura contactless
- ▶ Pulsante di apertura
- ▶ Sistema di interblocco
- ▶ Apertura con badge
- ▶ Chiave di apertura esterna
- ▶ Chiavistello elettromeccanico



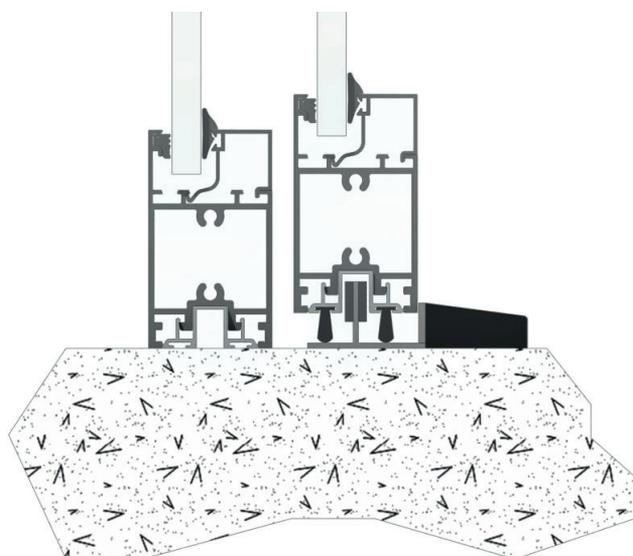
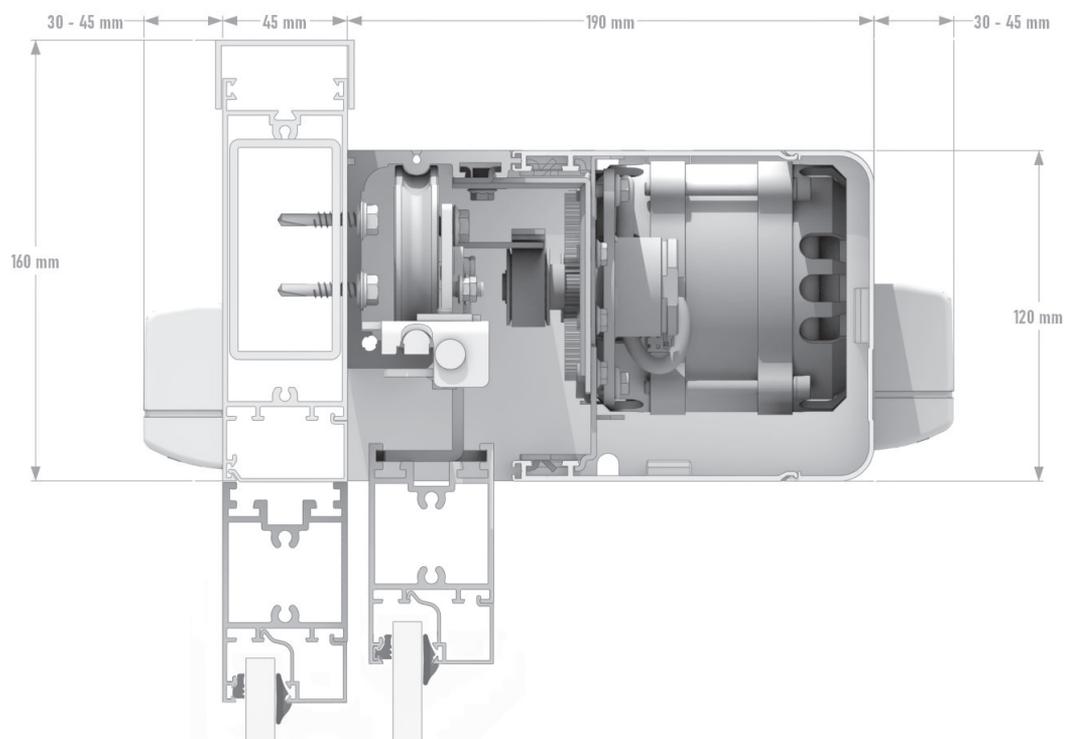
Normativa di applicazione

- ▶ Direttiva macchine 2006/42/CE
- ▶ Direttiva di bassa tensione 2006/95/CE
- ▶ Regolamento prodotti da costruzione 305/2011/CE
- ▶ Compatibilità elettromagnetica 2004/108/CE
- ▶ Sicurezza in uso EN 16005
- ▶ Norma di prodotto EN 16361

Caratteristiche tecniche

Singolo motore	110W
Doppio motore	220W
Alimentazione standard	220-240V - 50-60Hz
Temperatura di funzionamento	da -15°C a 50°C
Batteria antipanico ricaricabile	1x26.4V@700 mAh
Dimensioni operatore standard	120x190 mm
Dimensioni operatore telescopico	120x250 mm
Altezza libera massima raccomandata	2400 mm
Passaggio libero	800 mm / 5000 mm secondo il tipo di porta
Velocità in apertura per anta laterale/centrale	da 0.4 m/s a 1 m/s - da 0.8 m/s a 2 m/s
Velocità in chiusura per anta laterale/centrale	da 0.15 m/s a 0.6 m/s - da 0.30 m/s a 1.2 m/s
Accelerazione massima	1.5 m/s

PORTA SCORREVOLE LATERALE E CENTRALE



Laterale



Centrale



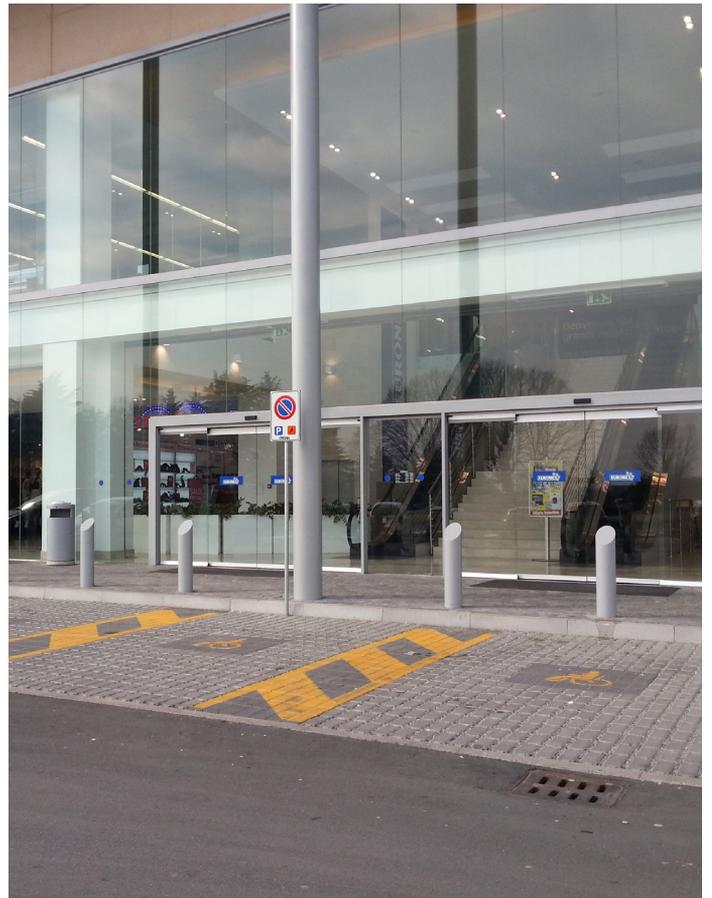
Peso massimo per anta

	1 anta laterale	2 ante centrale
Singolo motore	90 kg	60 kg
Doppio motore	120 kg	90 kg



—
Alcune delle nostre
installazioni





Visita il nostro sito
trelinea.com per
le altre installazioni.

Let's keep in
TOUCH

trelinea.com

