



REKORD 400/600
Porta ad avvolgimento rapido
sfondabile e autoriparante

Dotata di sistema a sfondamento con ripristino automatico, in caso di urto accidentale, il manto fuoriesce dalle guide di scorrimento senza subire danni e la porta continua ad aprirsi riavvolgendo il manto sull'albero superiore. Al ciclo di chiusura successivo, e senza alcun intervento da parte dell'operatore, il manto viene guidato nuovamente all'interno dei montanti. Ideale per installazioni come divisorio d'interni per ambienti commerciali e di produzione alimentare e chimico farmaceutico.



Punti di forza

Velocità

La velocità di apertura fino a 1 mt/sec consente a REKORD di essere inserita in ambienti ad alto traffico..

Alto livello di sicurezza

Il manto sfondabile la rende intrinsecamente sicura. Peso contenuto ed assenza di componenti in metallo fanno sì che possa essere utilizzata sempre in totale sicurezza, anche da personale non esperto.

La porta REKORD 600 non oppone resistenza al deflusso di persone. Può essere infatti dotata di dispositivo antipanico per l'apertura di emergenza, in caso di mancanza di energia elettrica o di segnale da logica esterna (es. antincendio).

Costi di manutenzione ridotti

REKORD è una porta ad avvolgimento rapido auto riparabile. Tempi di fermo macchina azzerati.

Costi di acquisto competitivi

Valida alternativa alla porta flessibile a battenti automatica, è una soluzione funzionale ed economica, anche nei costi di gestione.

Sistema a sfondamento con ripristino automatico

In caso di urto accidentale il manto fuoriesce dalle guide di scorrimento senza subire danni. La porta continua ad aprirsi riavvolgendo il manto sull'albero superiore.

Al ciclo di chiusura successivo, e senza alcun intervento da parte dell'operatore, il manto viene guidato nuovamente all'interno dei montanti.



Specifiche tecniche

Applicazione

Applicazione esclusiva per divisori interni

Stuttura portante

Realizzata in speciale profilo di acciaio zincato o INOX AISI 304 opportunamente dimensionato per garantire robustezza e protezione in ogni situazione, anche in caso di eventuali urti accidentali. Carter di protezione rullo di avvolgimento e gruppo motore in lamiera zincata.

Manto flessibile

Manto unico con finestratura trasparente ad altezza uomo per la visibilità in sicurezza, autoestinguento in Classe 2.

Sistema "anti-crash" per la prevenzione di danni e infortuni in caso di urto.

Sistema "auto-riparabile" per consentire la reintroduzione automatica del manto nelle guide in caso di urto accidentale senza intervento da parte dell'operatore.

Guarnizioni antiusura in gomma a garanzia della tenuta e del perfetto scorrimento del manto.

Motorizzazione e impianto elettrico

Motore trifase autofrenante alimentato a 220/380 Volt, dotato di rilevatore termico di sicurezza.

Alloggiamento laterale per REKORD 400.

Alloggiamento frontale per REKORD 600, per consentire una installazione ergonomica in caso di montaggio entro vano.

Quadro di comando esterno alla struttura contenuto in cassetta in ABS con grado di protezione IP 55, rispondente a normativa aggiornata CEE/CEI 44/5 e DIN.

Pulsantiera a norme IP65. Pulsante salita, Emergenza con ritenuta meccanica.

La scheda elettronica digitale di controllo a microprocessore permette una facile programmazione del tempo di lavoro e del tempo di chiusura automatica oltre ad assicurare una semplice interfaccia per il collegamento dei dispositivi ausiliari (pre-comandi di apertura e dispositivi di sicurezza standard e aggiuntivi). Il quadro è dotato di dispositivi termici di sicurezza (Generale, motore, ausiliari).

Alimentazione trifase 220/380 VAC 50Hz, alimentazione interna e ausiliari 24 VDC.

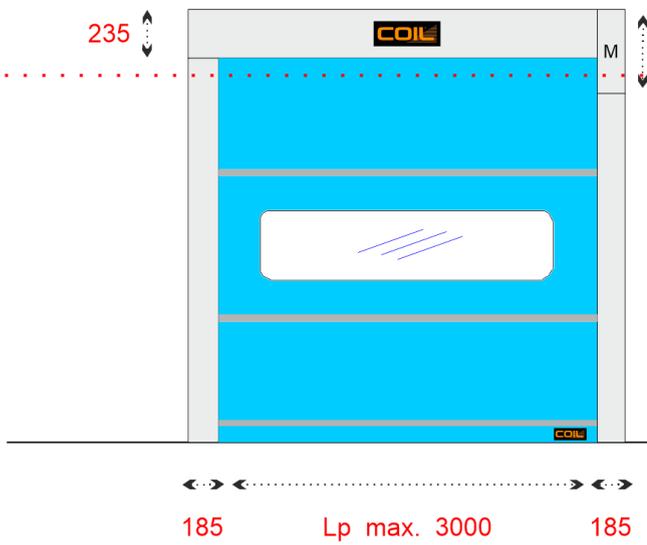
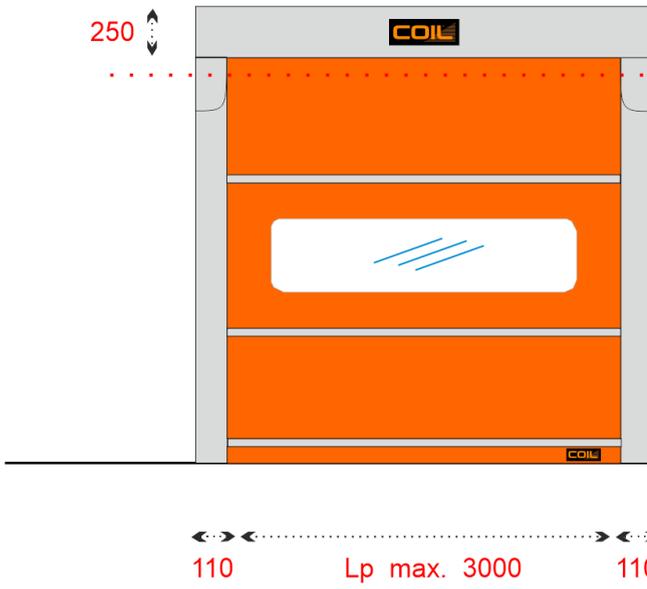
Dispositivi di sicurezza

Fotocellule di sicurezza per l'inversione del manto in presenza di ostacoli.

Emergenza manuale ad altezza uomo per l'apertura e chiusura della porta.

Emergenza automatica opzionale con molla di controbilanciamento per modello Rekord 600. La stessa può essere dotata di dispositivo di apertura automatico anti-panico.





Garanzia

Standard 12 mesi.

A richiesta garanzia supplementare 36 mesi, valida a condizione che l'installazione e il collaudo dei prodotti siano effettuati da personale qualificato COIL o dalla rete di installatori autorizzati da COIL.

Certificazioni



Prodotto conforme alla Norma di prodotto UNI EN 13241:2016 Chiusure Industriali e commerciali. Tutte le porte COIL vengono fornite con certificato CE in originale.

La certificazione CE garantisce che la progettazione e la costruzione del manufatto è conforme ai requisiti di sicurezza previsti da:

- UNI EN 13241:2016 Norma di prodotto Chiusure Industriali e Commerciali
- 305/2011 Direttiva prodotti da costruzione
- 2014/35/UE Direttiva bassa tensione o LVD
- 2014/30/UE direttiva compatibilità elettromagnetica o direttiva EMC
- 2006/42/CE Direttiva Macchine
- UNI EN 12604 Aspetti meccanici
- UNI EN 12453 Sicurezza in uso delle porte motorizzate
- UNI EN 12424 Resistenza al carico di vento

Per maggiori informazioni:

Gruppo Graflex
Graflex S.r.l.
Via Risorgimento, 54
20017 RHO (Milano) - Italia

Ufficio Commerciale
Tel.: +39 02 3565157
E-mail: sales@coil.it
www.coil.it

Accedi direttamente al sito COIL dal tuo smartphone con la scansione del QR code.



Nota : Le informazioni contenute nel presente documento sono descrittive e non costituiscono carattere contrattuale. In virtù della continua ricerca ed aggiornamento dei propri prodotti, Graflex Srl si riserva il diritto di modificare anche in parte le informazioni contenute nel presente documento senza preavviso.

COIL®