



Emergency Exit M2

Tor für den Innenbereich - "Push-Pull"-Technologie



Hohe Öffnungsgeschwindigkeit:
Bis 1,2m/s.

"Push-Pull" Technologie:
Einzigartige Antriebstechnik.

Gute Dichtigkeit:
Die patentierten Seitenteile sorgen für eine gute Dichtigkeit ohne Bürsten oder Gummidichtungen.

Sicher für den Benutzer:
Flexibles Torblatt ohne starre Teile. „Wireless Dynaco Detector“-Technologie unten für extra Sicherheit. Integrierter Notausgang.

Antrieb:
Motor durch einen Frequenzumrichter gesteuert und mit einem Inkrementgeber ausgestattet um einen sanften Torlauf zu gewährleisten. Der Anteil an Verschleißteilen wird minimiert.

Dynalogic Schaltschrank:
Benutzerfreundlicher Schaltschrank mit Selbstdiagnose.

Konformität EN13241-1



Offnen des Notausganges durch Druck auf die Pictogramme

Notausgang offen

Das DYNACO Emergency Exit M2 -Tor ist ein Innentor, das speziell für intensiven Betrieb mit Notausgang entwickelt wurde.

Ein T-Ausschnitt teilt das Torblatt in zwei symmetrische Flügel. Bei Druck auf die Pictogramme öffnet sich der Notausgang ganz einfach.

Das DYNACO Emergency M2-Tor enthält keine starren Teile im Torblatt und hat einen flexiblen unteren Abschluss, was die Sicherheit für den Anwender garantiert.



Emergency Exit M2

NORMEN EN13241-1

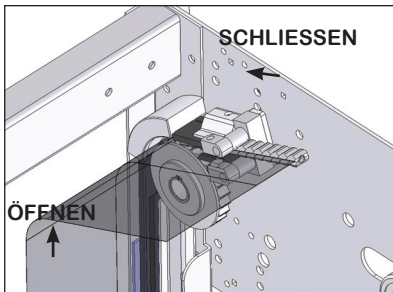
Norm	Ref	Test laut	Ergebnis
Wasserdurchlässigkeit:	EN 12425	EN 12489	Klasse 1
Windlast:	EN 12424	EN 12444	Klasse 1*
Winddurchlässigkeit:	EN 12426	EN 12427	Klasse 1
Sicheres Öffnen:	EN 12453	EN 12445	Konform
Mechanischer Widerstand:	EN 12604	EN 12605	Konform
Krafteinwirkung:	EN 12604	EN 12605	Konform
Thermischer Widerstand:	EN 12428	EN 12428	6,02 W/m²K
Langzeittests (Zykl.):	EN 12604	EN 12605	1 000 000

* Angegebene Windlasten sind für maximale Abmessungen gültig
Für Tore < Br 3.500mm x H 5.500mm Klasse 2

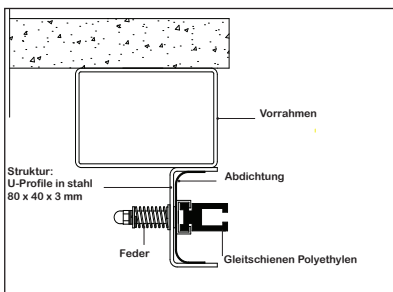
TECHNISCHE DATEN

Max. Abmessungen:	Br: 5.500 mm x H: 5.500 mm.	
Geschwindigkeiten:	1,2 m/s	
Öffnen:	0,6 m/s	
Schließen:		
Struktur:	U-Profile von 80 x 40 x 3 mm, aus Stahl. Option: Edelstahl.	
Welle:	Stahl - Ø 102 x 2 mm.	
Seitenführungen:	Verstärktes Polyäthylen (PE-UHMW 1000), auf Federn.	
Motor:	4-polig, ohne Bremse. Leistung: 1,5 kW. Schutzart: IP 65.	
Schaltschrank:	DYNALOGIC ausgerüstet mit: Hauptsicherung, Hauptschalter, Schließzeitregelung, Taster Öffnen/Rest/Not-Aus. Schutzart: IP54. Frequenzumrichter	
Standard Sicherheitseinrichtungen:	Lichtschanke: 300 mm über dem Boden. Drahtlose Schließkantensicherung. (WDD)	
Spannung/Frequenz:	Einphasig 230V - 18 A. Frequenz: 50-60 Hz.	
Standard Farben:	Gelb RAL1003 Orange RAL2004 Rot RAL3000 Blau RAL5002	Grün RAL6005 Grau RAL7035 Weiß RAL9010 Schwarz RAL9005

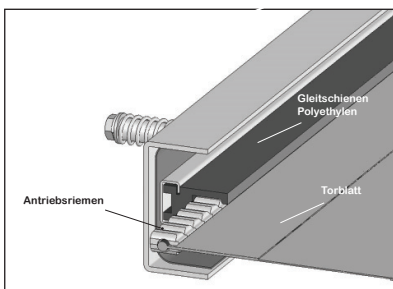
“PUSH-PULL^{PT}” Technologie



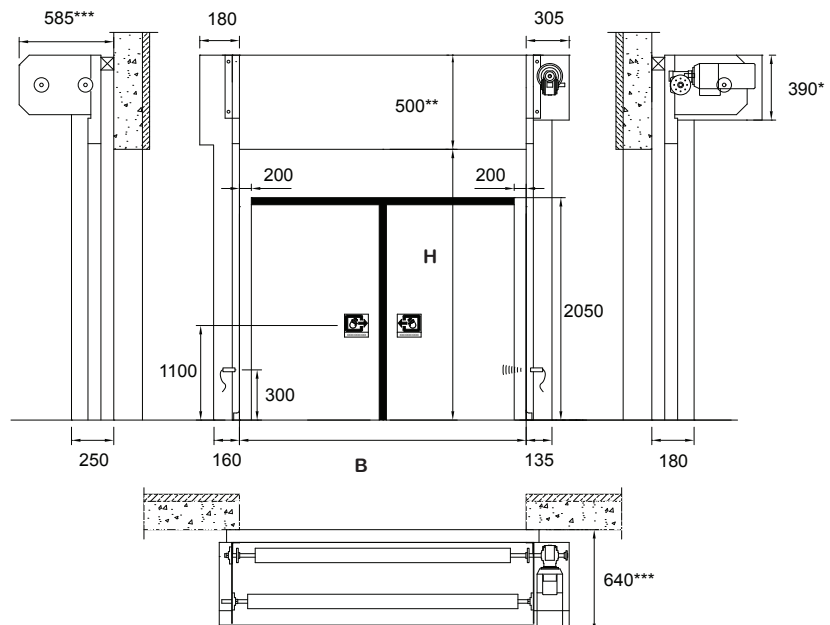
Querschnitt Gleitschienen



Antriebsriemen



Abmessungen Emergency Exit M2



*600 falls H > 4000 und Trommelhaube

**650 falls H > 4000 und Trommelhaube

***730 falls H > 4000 und Trommelhaube

Alle Abmessungen sind netto, der benötigte Platz für Montage und Wartung muss berücksichtigt werden.

