

DYNACO D-313 CLEANROOM





Innentor





DYNACO D-313 CLEANROOM

Das Dynaco D-313 Cleanroom LF
Tor wurde für den Inneneinsatz entwickelt, wo der Austausch von Luft beschränkt werden muss. Es ist besonders für den Schleusenbetrieb geeignet. Die perfekte Abdichtung bietet Klimakontrolle und schirmt gegen Staub, Zugluft, Feuchtigkeit und Schmutz ab.

Mit seinem modernen Design ist es das schlankeste Schnelllauftor auf dem Markt. Die patentierte LF-Technologie (geringe Reibung) sorgt, in Verbindung mit einer Frequenzumrichtersteuerung, für eine sehr flexible Wirkung.

PERFEKTE ABDICHTUNG:

Patentierte Seitenführungen und die "BEAD"-Technologie beschränken den Austausch von Luft und sparen Energie.

PLATZSPAREND UND MODERN:

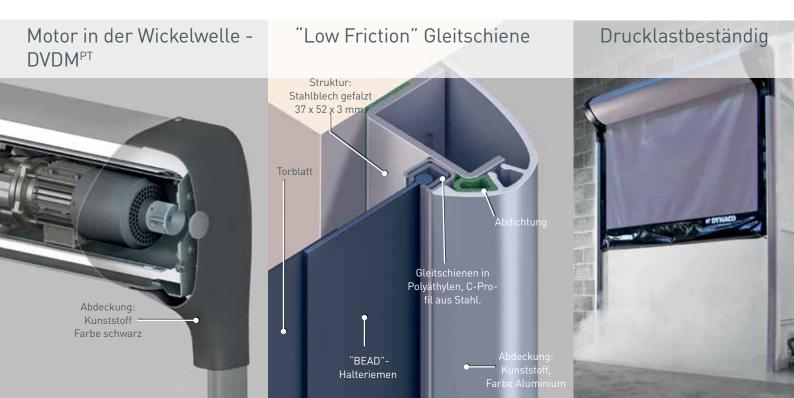
Motor in der Wickelwelle (DVDM^{PT}). Ästhetisches Design.

- CRASH-VERZEIHEND UND SELBST-WIEDEREIN-FÄDELNDER BEHANG OHNE MANUELLES EINGREIFEN: Das Torblatt fädelt sich automatisch wieder ein, ohne Reparaturkosten oder Produktionsausfall.
- SICHER FÜR DEN BENUTZER:
 Flexibles Torblatt ohne starre Teile.
- **BENUTZERFREUNDLICHKEIT:** "Wireless Dynaco Detector"-Technologie unten.
- 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



Gravity driven low friction technology



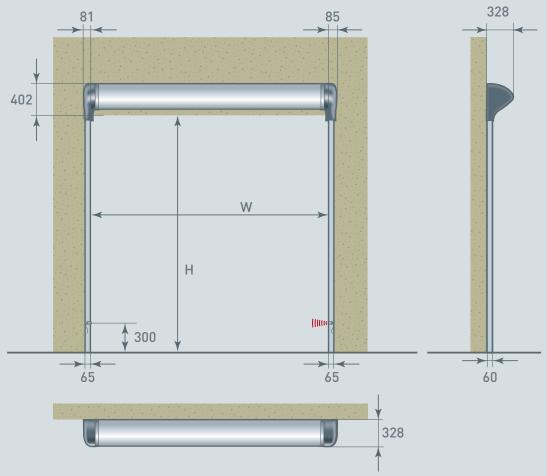
NORMEN EN13241-1			
Norm	Ref.	Test	Klasse
Wasser- durchlässigkeit	EN 12425	EN 12489	Klasse 3
Windlast	EN 12424	EN 12444	Klasse 1*
Wind- durchlässigkeit	EN 12426	EN 12427	4 Überdruck** 3 Unterdruck
Sicheres Öffnen	EN 12453	EN 12445	Konform
Mechanischer Widerstand	EN 12604	EN 12605	Konform
Kraftein- wirkung	EN 12604	EN 12605	Konform
U-Wert	EN 12428	EN 12428	6,02 W/m ² K
Langzeittests (Zykl.)	EN 12604	EN 12605	1.000.000

- * Nur für den Innenbereich
- ** Gültig für ein Tor von 3500 x 3500 mm. Unterschied Über- / Unterdruck: siehe unten.

TECHNISCHE DATEN			
Max. Abmessungen	Br 4.000 mm x H 4.000 mm		
Öffnungsgeschw. Schließgeschw.	Bis 2,7 m/s 0,5 m/s		
Struktur Abdeckung	Verzinkte Stahlbleche 37 x 52 x 3 mm. Option: Edelstahl. Kunststoff. Farbe: Aluminium+schwarz. Abdeckungen standard.		
Welle	PVC- Ø 200 x 3,9 mm.		
Seitenführungen	Verstärktes Polyäthylen (PE-UHMW 1000)		
Motor	2-Polig mit Parkbremse. 0,75 kW. Schutzart: IP 55		
Schaltschrank	DYNALOGIC ausgerüstet mit: Hauptschalter, Regelbare Schließzeitverzögerung, Taster Öffnen, Reset, Not-Aus und Frequenzumrichter. Schutzart: IP54		
Standard Sicher- heitseinrichtungen	Lichtschranke: 300 mm über dem Boden. Drahtlose Schließkantendetektor Dynaco (WDD). DBD: Abrolldetektor.		
Spannung Frequenz	Einphasig 230V - 18 A. Frequenz: 50-60 Hz		
Empfohlene Be- triebstemperatur	+ 5°C bis +40°C		
Verfügbare Farben vergleichbar mit: (Die tatsächlichen Farben können teil- weise abweichen. Farbenmuster auf Anfrage)	Gelb RAL1003 Grün RAL6005 Orange RAL2004 Grau RAL7035 Rot RAL3000 Weiß RAL9010 Blau RAL5002 Schwarz RAL9005		



Maßen und Montage-Bedingungen Dynaco D-313 Cleanroom



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

BEMERKUNG: Abhängig von den Einbaugegebenheiten, können eventuell weitere Schutzvorrichtungen für verschiedene Elemente notwendig werden.

© Alle Rechte vorbehalten Entrematic Group AB - 2017

Dynaco Erzeugnisse sind weltweit patentrechtlich geschützt. Entrematic Belgium NV behält sich das Recht vor, im Rahmen seiner angestrebten kontinuierlichen Produktentwicklung ohne vorherige Mitteilung Produkt- oder Komponentenmerkmale zu verändern. Vorhehalt:

Um eine korrekte Nutzung unserer Tore zu gewährleisen, bitten wir Sie, sich das Benutzerhandbuch gründlich durchzulesen.

Alle Angaben in dieser Broschüre sind nur gültig unter den Nutzungsbedingungen welche im Benutzerhandbuch angegeben sind und unter der Voraussetzung, dass das Tor ordnungsgemäß installiert und gewartet wurde.

ENTREMATIC BELGIUM NV

Industrietortechnik Gelenkirch Wilsberger Straße 11 53567 Asbach Telefon: 02683-43541 Telefax: 02683-42101

Email: info@ittgelenkirch.de

