



DYNACO D-313

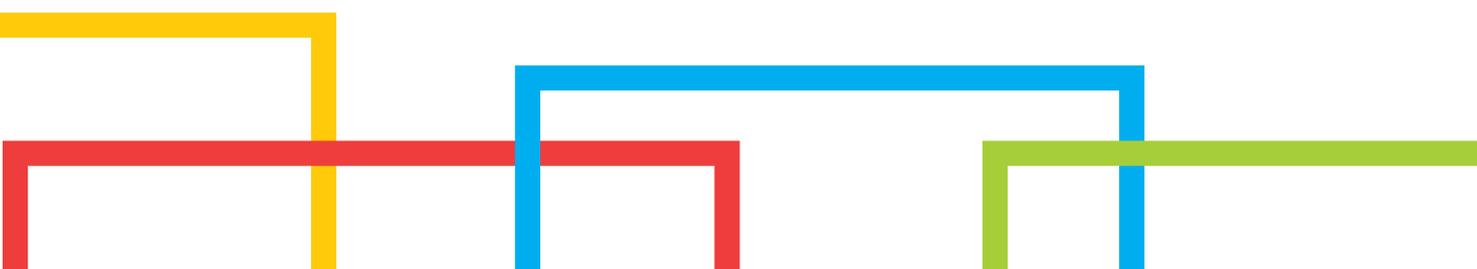
**Gravity
driven**

low friction technology



Innentor

www.dynacodoor.com



DYNACO D-313

Das DYNACO D-313 LF – Tor wurde für den reinen Inneneinsatz, wo Dichtigkeit, Ästhetik und Platzeinsparung wichtig sind, entwickelt.

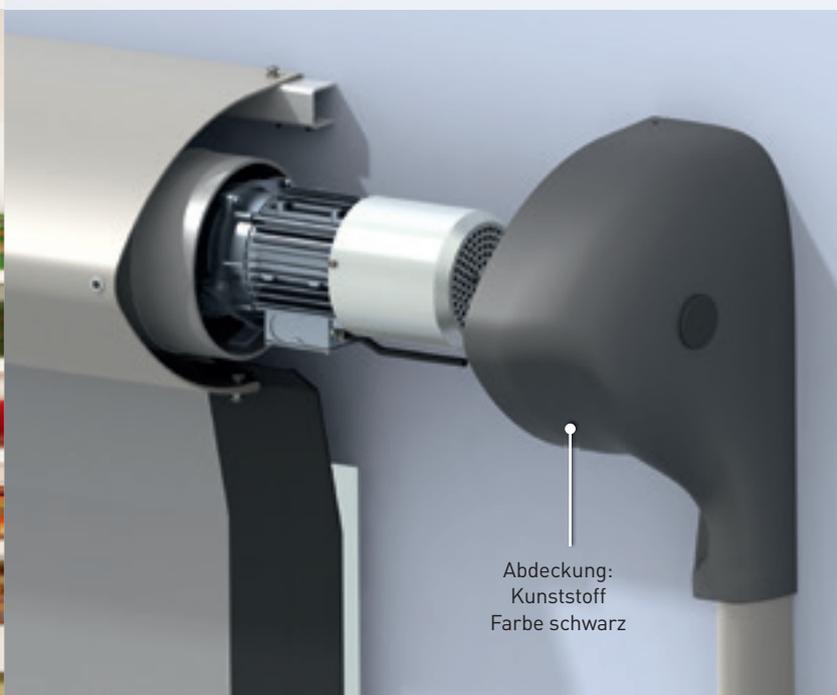
Mit seinem modernen Design ist es das schlankeste Schnellauftor auf dem Markt. Es schirmt gegen Staub, Zugluft, Feuchtigkeit und Schmutz ab. Öffnungsgeschwindigkeit und hervorragende Dichtigkeit optimieren Ihren Betriebsfluss und bieten Komfort, Klimakontrolle und Einsparung in der Energierechnung. Die patentierte LF-Technologie (geringe Reibung) sorgt, in Verbindung mit einer Frequenz-umrichtersteuerung, für eine sehr flexible Wirkung.

- **ÖFFNUNGSGESCHWINDIGKEIT:**
Bis 2,7 m/s
- **HERVORRAGENDE DICHTIGKEIT:**
Patentierte Seitenführungen und die „BEAD“-Technologie sorgen für hervorragende Dichtigkeit. So sparen Sie Energie.
- **PLATZSPAREND UND MODERN:**
Motor in der Wickelwelle (DVDM^{PT}).
Ästhetisches Design.
- **SELBSTREPARIERBAR:**
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**

Bedrucktes Torblatt



Motor in der Wickelwelle - DVDM^{PT}



Gravity driven

low friction technology



Innentor

NORMEN EN13241-1

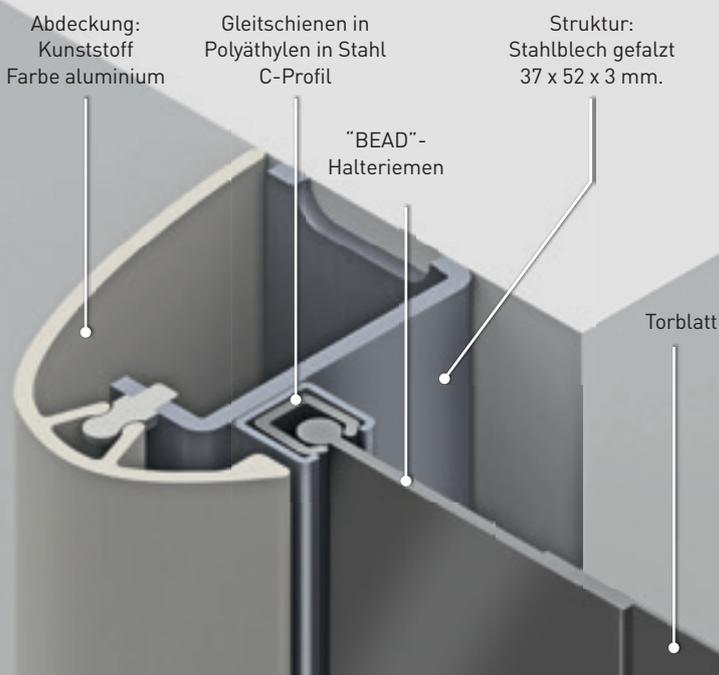
Norm	Ref.	Test	Klasse
Wasser-durchlässigkeit	EN 12425	EN 12489	Klasse 3
Windlast	EN 12424	EN 12444	Klasse 1*
Wind-durchlässigkeit	EN 12426	EN 12427	Klasse 2
Sicheres Öffnen	EN 12453	EN 12445	Konform
Mechanischer Widerstand	EN 12604	EN 12605	Konform
Krafteinwirkung	EN 12604	EN 12605	Konform
Thermischer Widerstand	EN 12428	EN 12428	6,02 W/m ² K
Langzeittests (Zykl.)	EN 12604	EN 12605	1.000.000

* Nur für den Innenbereich

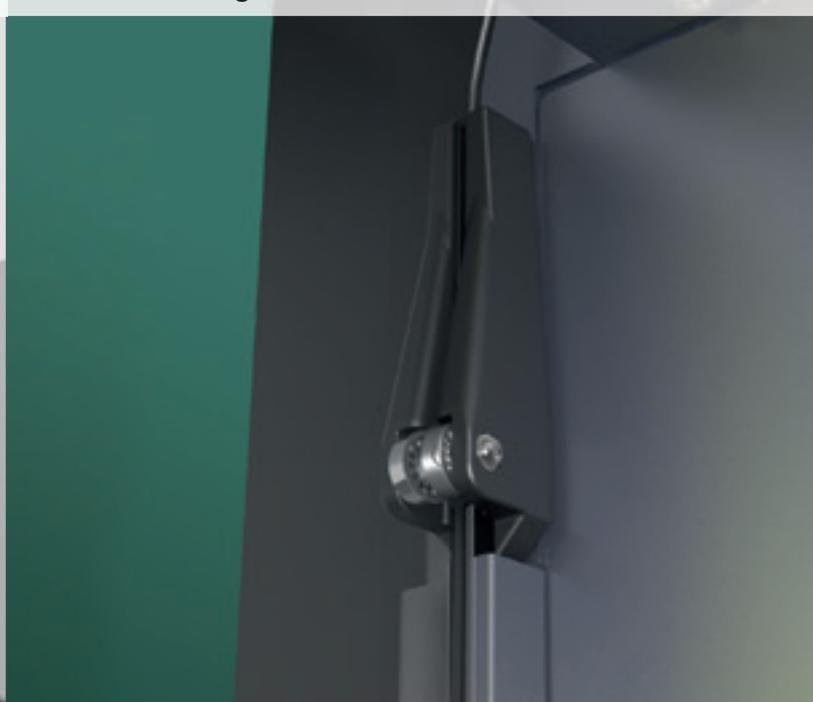
TECHNISCHE DATEN

Max. Abmessungen	Br 3.500 mm x H 3.500 mm																
Öffnungsgeschw. Schließgeschw.	Bis 2,7 m/s 0,5 m/s																
Struktur	Verzinkte Stahlbleche 37 x 52 x 3 mm. Option: Edelstahl.																
Abdeckung	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 Leistung: 0,75kW Schutzart: IP 65																
Schaltschrank	DYNALOGIC ausgerüstet mit: Hauptschalter, Regelbare Schließzeitverzögerung, Taster Öffnen, Reset, Not-Aus. Schutzart: IP54. Frequenzumrichtersteuerung.																
Standard Sicherheitseinrichtungen	Lichtschranke: 300 mm über dem Boden. Drahtlose Schließkantendetektor. (WDD) DBD: Abrolldetektor																
Spannung Frequenz	Einphasig 230V - 18 A. Frequenz: 50-60 Hz.																
Empfohlene Betriebstemperatur	+ 5°C bis +40°C																
Verfügbare Farben vergleichbar mit: (Die tatsächlichen Farben können teilweise abweichen. Farbmuster auf Anfrage)	<table border="0"> <tr> <td>Gelb RAL1003</td> <td></td> <td>Grün RAL6005</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Orange RAL2004</td> <td></td> <td>Grau RAL7035</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Rot RAL3000</td> <td></td> <td>Weiß RAL9010</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Blau RAL5002</td> <td></td> <td>Schwarz RAL9005</td> <td></td> </tr> </table>	Gelb RAL1003		Grün RAL6005		Orange RAL2004		Grau RAL7035		Rot RAL3000		Weiß RAL9010		Blau RAL5002		Schwarz RAL9005	
Gelb RAL1003		Grün RAL6005															
Orange RAL2004		Grau RAL7035															
Rot RAL3000		Weiß RAL9010															
Blau RAL5002		Schwarz RAL9005															

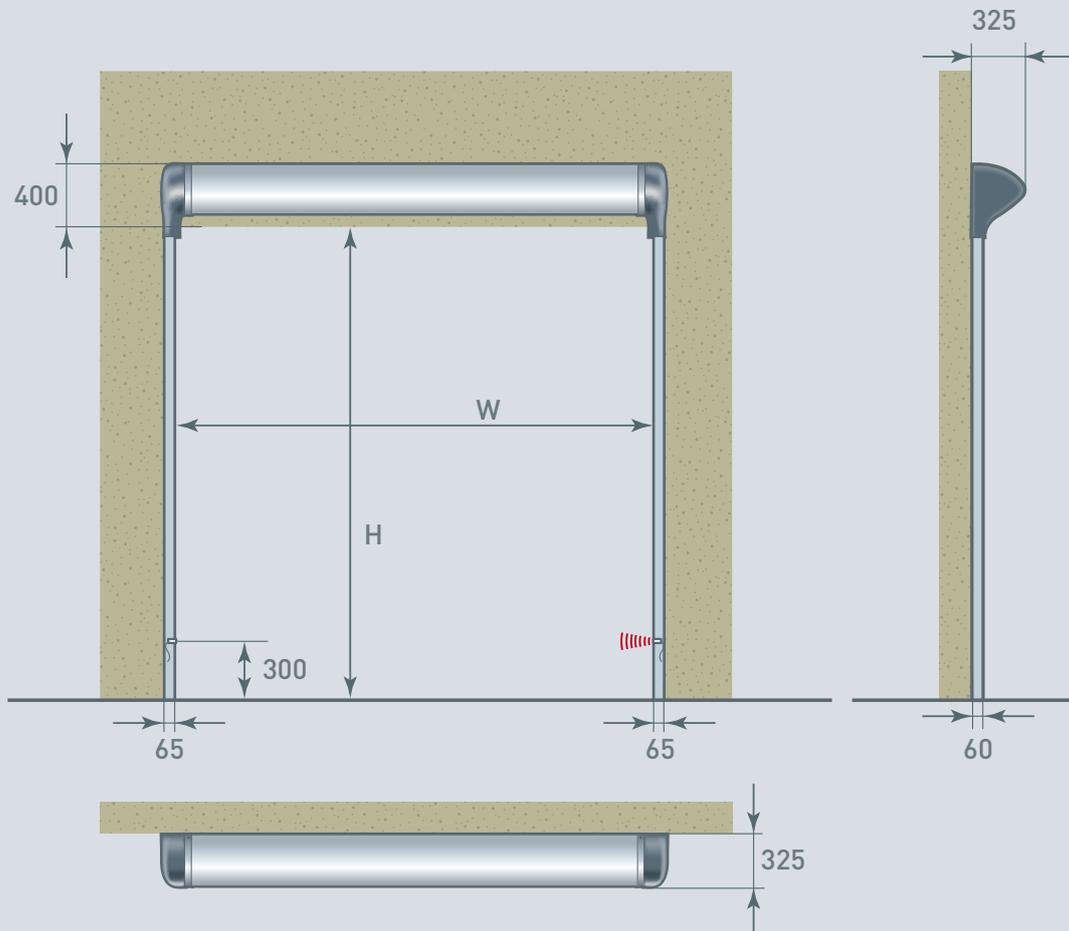
“Low Friction” Gleitschiene



Einführungsblock^{PT}



Maßen und Montage-Bedingungen DYNACO D-313



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 – 2015

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

Vorbehalt:

Um eine korrekte Nutzung unserer Tore zu gewährleisten, 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.

INDUSTRIETORE

bauteil AG

Im Geren 16
CH-8352 Elsau

Telefon 052 368 70 80
Telefax 052 368 70 89
Service-Hotline 052 368 70 88
www.bauteil.ch info@bauteil.ch