

# DYNACO D-313

**Gravity  
driven**

low friction technology



porte intérieure

# DYNACO D-313

La Dynaco D-313 LF est conçue pour des applications intérieures où l'étanchéité, l'encombrement et l'esthétique sont très importants. Avec son design moderne, la D-313 LF de Dynaco est la porte rapide la plus mince du marché. Elle protège votre environnement contre les courants d'air, l'humidité et la poussière. Grâce à sa vitesse d'ouverture et son étanchéité supérieure, elle améliore le trafic interne et assure le confort, les économies d'énergie et le contrôle de l'environnement. La technologie brevetée "LF" (friction réduite), en combinaison avec le variateur de fréquence pour piloter le moteur, garantit un fonctionnement souple et silencieux.

- **VITESSE D'OUVERTURE:**  
Jusqu'à 2,7 m/s
- **ÉTANCHÉITÉ SUPÉRIEURE:**  
Glissières brevetées et technologie BEAD permettent des économies d'énergie.
- **ENCOMBREMENT MINIMAL, ALLURE MODERNE:**  
Moteur installé dans le tambour (DVDM<sup>PT</sup>).  
Conception très esthétique.
- **ACCIDENTABLE SANS DÉGÂT, AUTORÉPARABLE SANS INTERVENTION:**  
Le tablier se réinsère automatiquement après collision.  
Sans frais de réparation, sans interruption de production.
- **SÉCURITÉ DES UTILISATEURS:**  
Tablier flexible sans éléments rigides.
- **CONFORT D'USAGE:**  
Détecteur DYNACO de bas de porte sans fil.
- **ADVANCED DRIVE:**  
Moteur piloté par variateur de fréquence et codeur absolu pour plus de fiabilité. Peu d'éléments d'usure.
- **COFFRET DYNALOGIC:**  
coffret à autodiagnostic simple à utiliser.
- **CONFORME EN13241-1**

Bâche imprimable



Moteur incorporé dans le tambour - DVDM<sup>PT</sup>



Capotage:  
Matière synthétique  
Couleur: noir

# Gravity driven

low friction technology



porte intérieure

## NORMES EN13241-1

Norme	Réf.	Test suiv.	Résultat
Étanchéité à l'eau	EN 12425	EN 12489	Classe 3
Pression de vent	EN 12424	EN 12444	Classe 1*
Perméabilité à l'air	EN 12426	EN 12427	Classe 2**
Sécurité d'ouverture	EN 12453	EN 12445	Conforme
Résistance mécanique	EN 12604	EN 12605	Conforme
Forces opératoires	EN 12604	EN 12605	Conforme
Transmission thermique	EN 12428	EN 12428	6,02 W/m <sup>2</sup> K
Performance (cycles)	EN 12604	EN 12605	1.000.000

\* Uniquement pour applications intérieures

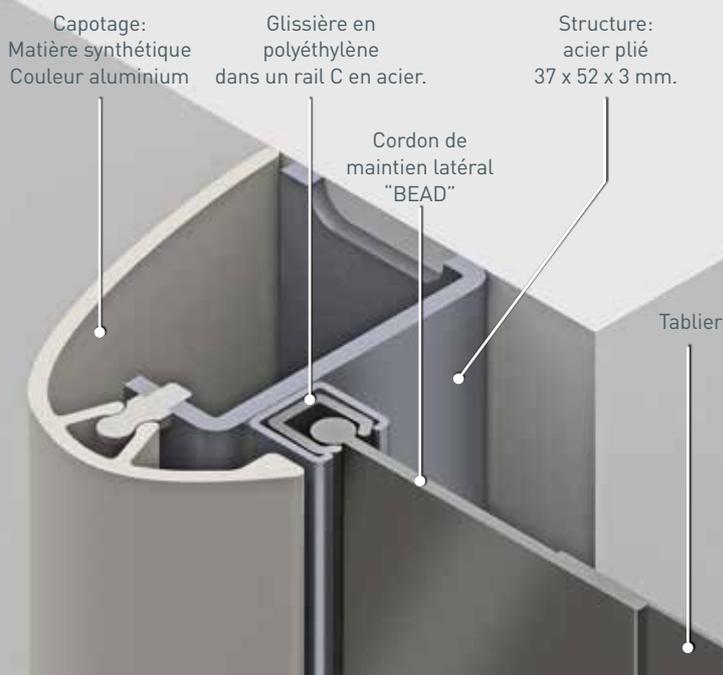
\*\* Valable pour une porte de 3500 x 3500mm

## CARACTÉRISTIQUES

<b>Dimensions max.</b>	L 4.000 mm x H 4.000 mm
<b>Vitesse d'ouverture</b> <b>Vitesse fermeture</b>	Jusque 2,7 m/s 0,5 m/s
<b>Structure</b>	Acier galvanisé de 37 x 52 x 3 mm. Option: acier inoxydable.
<b>Capotage</b>	Matière synthétique, couleur aluminium + noir. Capotage complet standard
<b>Tambour</b>	PVC- Ø 200 x 3,9 mm.
<b>Glissières</b>	Polyéthylène renforcé (PE-UHMW1000)
<b>Moteur</b>	2-pôles, avec frein de parking Puissance 0,75 kW. Indice de protection: IP 55
<b>Coffret de commande</b>	DYNALOGIC équipé de: disjoncteur, sectionneur général, temporisation réglable, bouton poussoir ouverture-réset et arrêt d'urgence. Indice de protection: IP65. Variateur de fréquence.
<b>Détecteurs standard</b>	Barrage infrarouge: 300 mm du sol Barre palpable sans fil (WDD) DBD: détecteur de bon déroulement
<b>Alimentation</b> <b>Fréquence</b>	Monophasé 230V - 16 A Fréquence: 50-60 Hz
<b>Température d'utilisation conseillée</b>	+5°C jusque +40°C
<b>Couleurs comparables à:</b>	Jaune RAL1003 Orange RAL2004 Rouge RAL3000 Bleu RAL5002 Bleu gentiane RAL5010 Vert RAL6005 Gris RAL7035 Blanc RAL9010 Noir RAL9005 Gris trafic RAL7043 Anthracite RAL7016

(Déviation possible. Des échantillons sont disponibles sur demande)

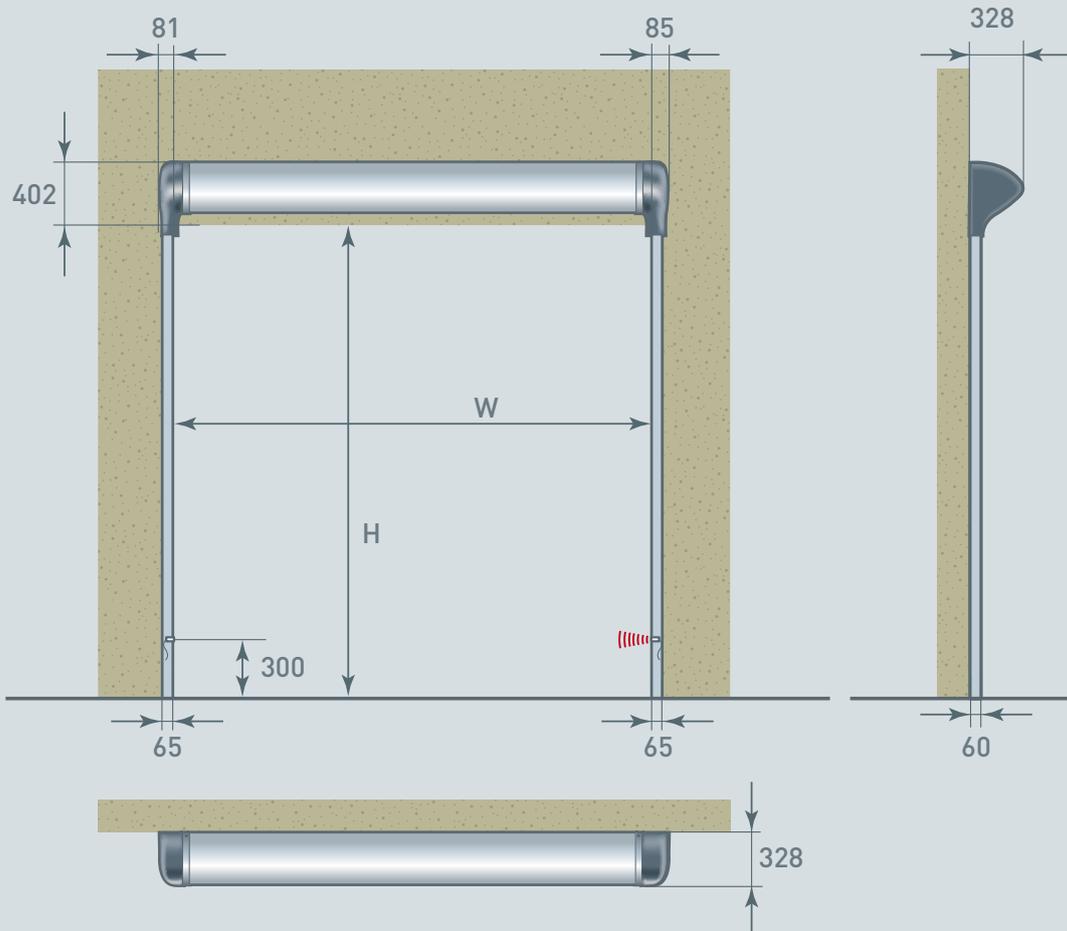
## Glissières "low friction"



## Bloc de réintroduction<sup>PT</sup>



## Dimensions et exigences d'installation Dynaco D-313



Toutes les mesures sont nettes: il y a lieu d'ajouter les espaces nécessaires pour le montage et la maintenance.

REMARQUE: en fonction de l'analyse de risque de l'environnement, des boutons poussoirs, détecteurs et capotages additionnels peuvent être nécessaires.



Dynaco Europe NV  
Waverstraat 21  
B-9310 Moorsel-Aalst (Belgium)  
Tel. +32 53 72 98 98  
Fax. +32 53 72 98 50  
info@dynacodoor.com  
www.dynacodoor.com

### À propos de Dynaco

Dynaco est le leader mondial dans le domaine des portes rapides. La société offre des solutions haut de gamme pour des applications commerciales et industrielles.

Fondée en 1987, Dynaco a acquis une grande expérience en portes à haute performance. Dynaco poursuit cet investissement dans l'objectif est de dépasser vos attentes en matière de qualité et de performance.

Un réseau de partenaires certifiés et dévoués assurent un service optimal aux clients dans toute l'Europe. Au niveau mondial, nous faisons appel à nos partenaires de licence en Russie, au Japon, au Vietnam et au Brésil.

Dynaco fait partie du groupe ASSA ABLOY, le leader mondial des solutions d'accès. Chaque jour, nous aidons des milliards de personnes à vivre dans un monde plus ouvert.