



# D-310 LF

Porte intérieure - À gravité - Technologie "Low Friction"



Vitesse d'ouverture:  
jusqu'à 1 m/s.

Bonne étanchéité:  
les glissières brevetées et la  
technologie "BEAD" assurent  
une bonne étanchéité et per-  
mettent d'optimiser les coûts  
d'énergie.

Accidentable sans dégât,  
réinsertion sans intervention:  
le tablier se réinsère automa-  
tiquement après collision. Ceci  
permet de réduire la main-  
tenance et les interruptions de  
production au minimum.

Sécurité des utilisateurs:  
l'absence de raidisseurs et la  
souplesse du tablier rendent la  
porte intrinsèquement inoffen-  
sive.

Système d'entraînement  
avancé:  
le nombre d'éléments d'usure  
est réduit au minimum.

Conforme EN13241-1



La D-310 LF (Low Friction ou friction réduite) de DYNACO est conçue pour des applications intérieures. Elle offre une solution d'entrée parfaite pour les applications qui visent à 25.000 cycles par an.

Comme toute porte DYNACO, la D-310 LF demande peu de place. Elle protège votre installation contre les courants d'air, l'humidité, la pollution et la poussière. Grâce à sa vitesse et son étanchéité, la D-310 LF améliore votre trafic interne tout en augmentant le confort des employés. Une porte DYNACO D-310 LF assure également d'importantes économies d'énergie.



# D-310 LF

## NORMES EN13241-1

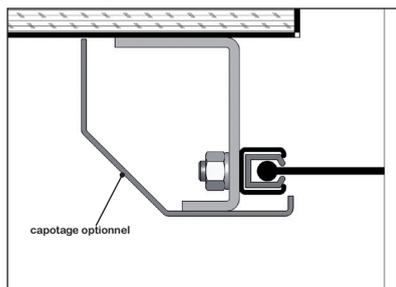
Norme	Réf	Test suiv.	Résultat
Étanchéité à l'eau:	EN 12425	EN 12489	NPD
Pression de vent:	EN 12424	EN 12444	Classe 2*
Perméabilité à l'air:	EN 12426	EN 12427	NPD
Sécurité d'ouverture:	EN 12453	EN 12445	Conforme
Résistance mécanique:	EN 12604	EN 12605	Conforme
Forces opératoires:	EN 12604	EN 12605	Conforme

\* Uniquement pour applications intérieures

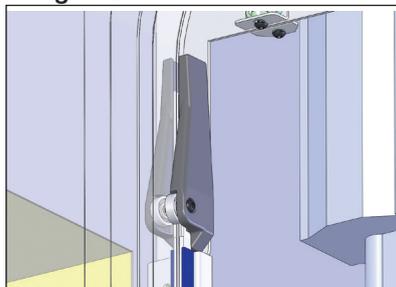
## CARACTÉRISTIQUES

Dimensions max.:	L: 3.000 mm x H: 3.000 mm	
Vitesses max.:	jusque 1 m/s	
ouverture:	jusque 1 m/s	
fermeture:		
Structure:	Acier plié 37 x 52 x 3 mm, galvanisé avant découpe et pliage	
Tambour:	Acier - Ø 102 x 2 mm	
Glissières:	Polyéthylène renforcé (PE-UHMW 1000)	
Moteur:	2 pôles, avec frein. Puissance 0,5 kW Indice de protection: IP 54 Gestion de contrôle intégré	
Commandes:	Boutons poussoirs ouverture- fermeture - stop standard	
Détecteurs standard:	Barrage infrarouge: 60mm du sol	
Alimentation	Triphasé 230V/400V - 6 A / 3 A	
Fréquence:	Monophasé pas disponible Fréquence: 50 Hz	
Température d'utilisation conseillée:	+5°C jusque +40°C	
Couleurs disponibles	Jaune RAL1003 Orange RAL2004 Rouge RAL3000 Bleu RAL5002	Vert RAL6005 Gris RAL7035 Blanc RAL9010 Noir RAL9005

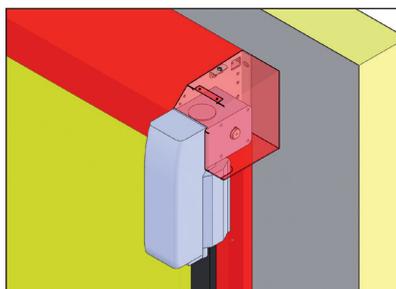
### Section glissière



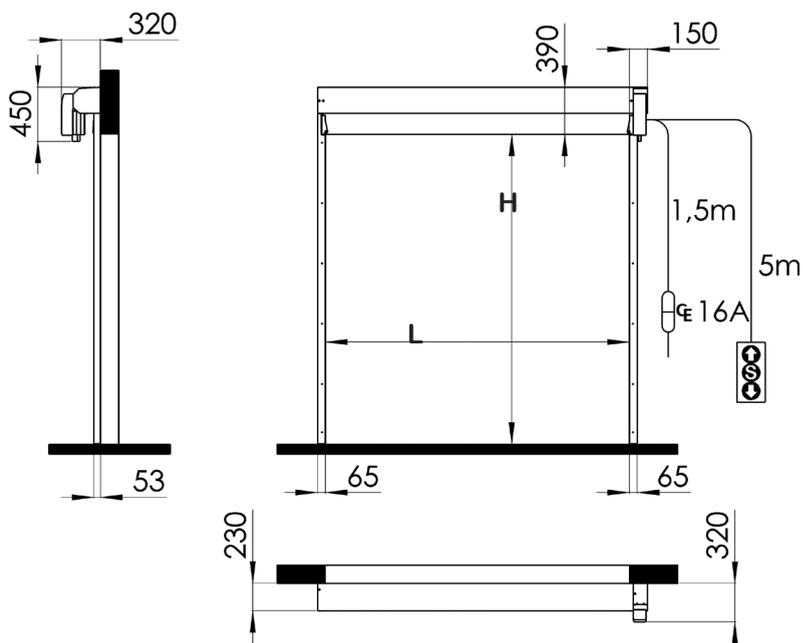
### Bloc de réintroduction<sup>PT</sup> Technologie "Low Friction"



### Moteur avec capotage optionnel



### Mesures D-310 LF



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.

PS V.1.3 - 27/10/2011

**DYNACO. THE SAFEST CHOICE**

DYNACO Europe Waverstraat 21 B-9310 Moorsel-Aalst Tel. +32 53 72 98 98 Fax. +32 53 72 98 50 info@dynaco.eu www.dynaco.eu