

L-DOOR NASSAU D-313

**Gravity
driven**

low friction technology



porte intérieure

L-DOOR NASSAU D-313

La L-DOOR NASSAU 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 L-DOOR NASSAU 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
- ETANCHÉITÉ SUPÉRIEURE:
Glissières brevetées et technologie BEAD permettent des économies d'énergie.
- ENCOMBREMENT MINIMAL, ALLURE MODERNE:
Moteur installé dans le tambour (DVDM^{PT}).
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 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:
coffret à autodiagnostic simple à utiliser.
- CONFORME EN13241-1

Bâche imprimable



Moteur incorporé dans le tambour - DVDM^{PT}



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/m²K
Performance (cycles)	EN 12604	EN 12605	1.000.000

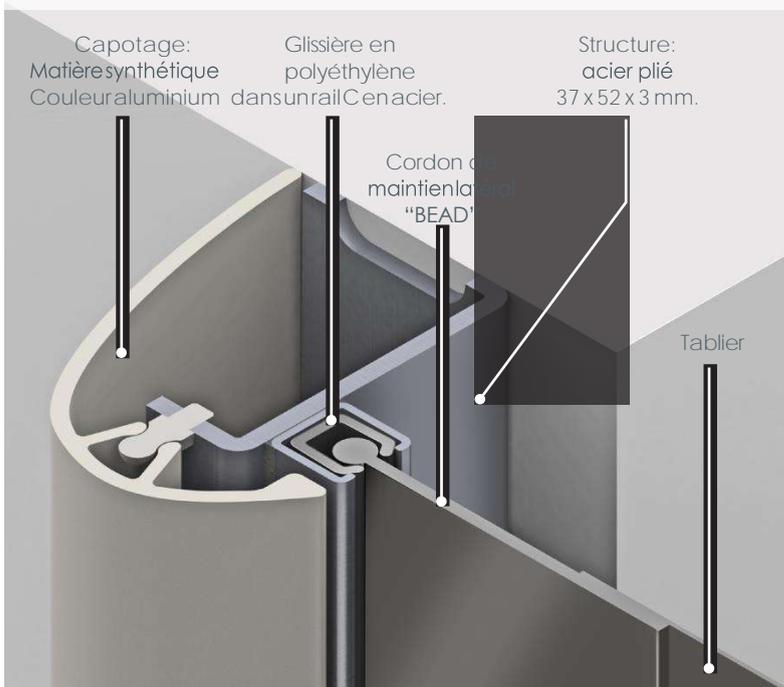
* Uniquement pour applications intérieures

** Valable pour une porte de 3500 x 3500mm

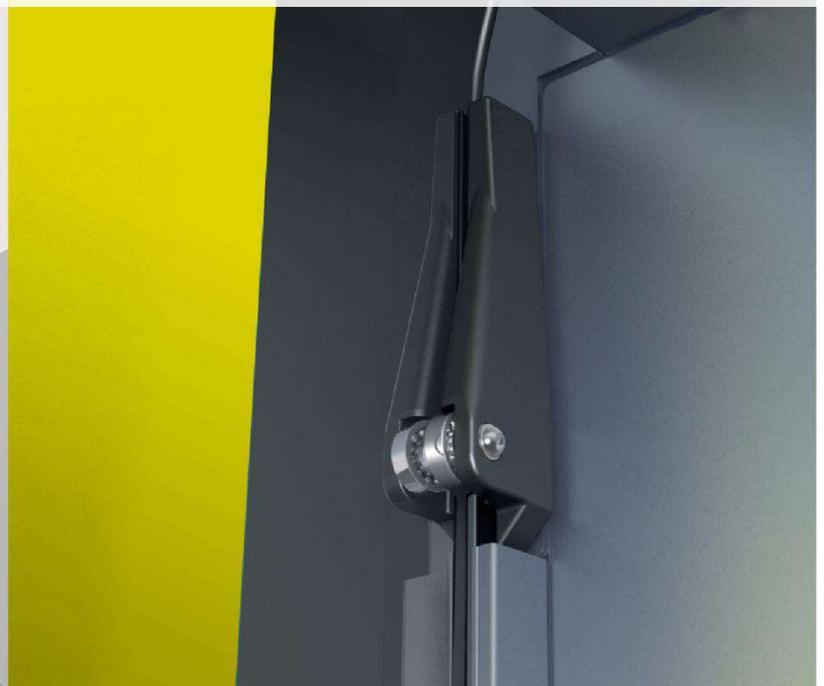
CARACTÉRISTIQUES

Dimensions max.	L 4.000 mm x H 4.000 mm
Vitesse d'ouverture	Jusque 2,7 m/s
Vitesse fermeture	0,5 m/s
Structure	Acier galvanisé de 37 x 52 x 3 mm. Option: acier inoxydable.
Capotage	Matière synthétique, couleur aluminium + noir. Capotage complet standard
Tambour	PVC- Ø 200 x 3,9 mm.
Glissières	Polyéthylène renforcé (PE-UHMW1000)
Moteur	2-pôles, avec frein de parking Puissance 0,75 kW. Indice de protection: IP 55
Coffret de commande	équipé de: disjoncteur, sectionneur général, temporisation réglable, bouton poussoir ouverture-reset et arrêt d'urgence. Indice de protection: IP54. Variateur de fréquence.
Détecteurs standard	Barrage infrarouge: 300 mm du sol Barre palpeuse sans fil (WDD) DBD: détecteur de bon déroulement
Alimentation	Monophasé 230V - 18 A
Fréquence	Fréquence: 50-60 Hz
Température d'utilisation conseillée	+5°C jusque +40°C
Couleurs comparables à:	Jaune RAL1003  Vert RAL6005  Orange RAL2004  Gris RAL7035  Rouge RAL3000  Blanc RAL9010  Bleu RAL5002  Noir RAL9005 
(Déviation possible. Des échantillons sont disponibles sur demande)	

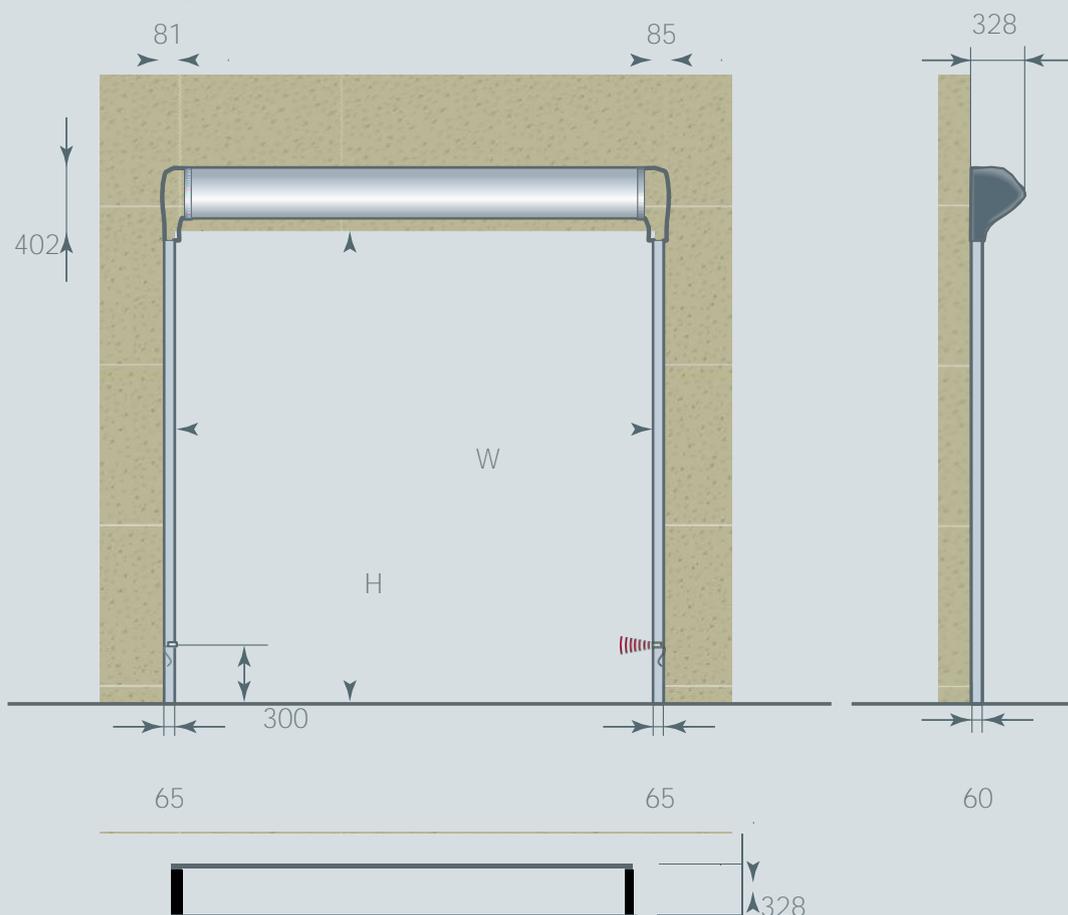
Glissières "low friction"



Bloc de réintroduction^{PT}



Dimensions et exigences d'installation L-DOOR NASSAU 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.

Avertissement:

Pour un usage correct de nos produits, voir les manuels d'utilisation. Tout ce qui est indiqué dans cette brochure n'est valable que sous les conditions d'utilisation indiquées dans le manuel et à condition que la porte ait été installée et maintenue correctement et ne soit pas soumise à des abus ou à des négligences.

L-DOOR NASSAU SA

Denderstraat 29
B-1770 Liedekerke (Belgium)
Tel. +32 55 33 70 00
Fax. +32 55 33 70 01
sales@ldoornassau.be
www.l-doornassau.be