



# NASSAU D-311

**Gravity  
driven**

low friction technology



**porte intérieure**

# NASSAU D-311

La Nassau D-311LF est conçue pour des applications intérieures. Elle demande peu de place et protège votre environnement contre les courants d'air, la poussière et les impuretés.

La vitesse de fonctionnement et l'étanchéité améliorent votre trafic tout en offrant le confort de vos employés, le contrôle de l'environnement et les économies d'énergie.

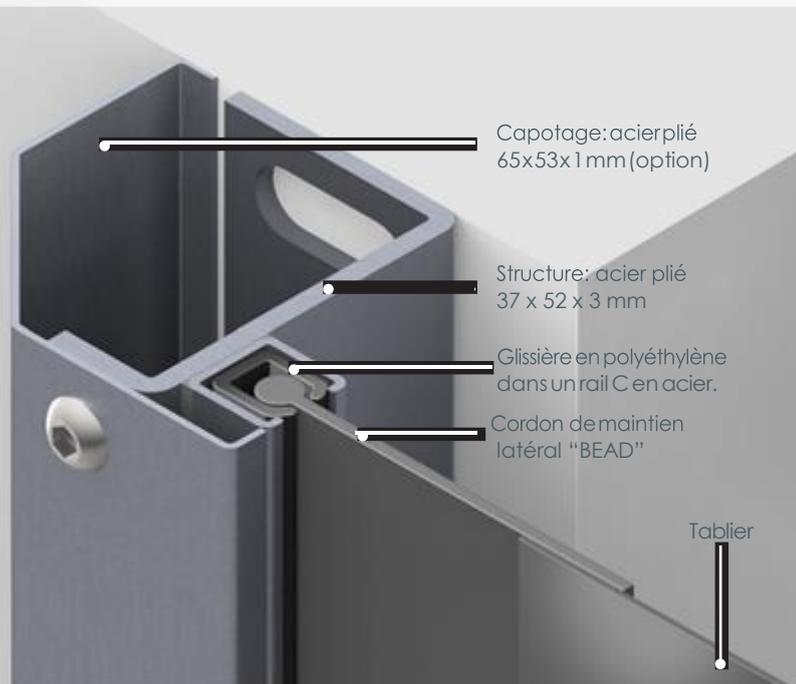
La technologie brevetée LF, en combinaison avec le variateur de fréquence pour piloter le moteur, assure un fonctionnement souple.

- **VITESSE D'OUVERTURE:**  
Jusqu'à 2,0 m/s.
- **ÉTANCHÉITÉ SUPÉRIEURE:**  
Glissières brevetées et technologie BEAD permettent des économies d'énergie.
- **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 élément rigide.
- **CONFORT D'USAGE:**  
Détecteur de bas de porte sans fil.
- **SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT AVANCÉ:**  
Moteur piloté par un variateur de fréquence pour fonctionnement aisé et fiable. Peu d'éléments d'usure.
- **COFFRET:**  
coffret à autodiagnostic simple à utiliser.
- **CONFORME EN13241-1**

Bâche imprimable



Glissières "low friction"



# Gravity driven

low friction technology



porte intérieure

## NORMES EN13241-1

Norme	Réf.	Test suiv.	Résultat
Étanchéité à l'eau	EN 12425	EN 12489	Classe 2
Pression de vent	EN 12424	EN 12444	Classe 1*
Perméabilité à l'air	EN 12426	EN 12427	Classe 1**
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

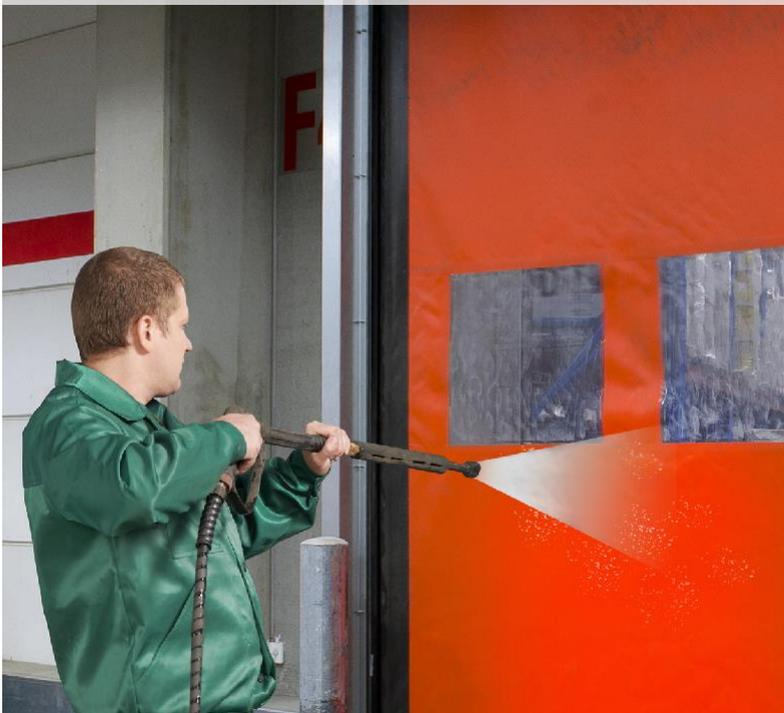
\* Uniquement pour applications intérieures

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

## CARACTÉRISTIQUES

<b>Dimensions max.</b>	L 4.000 mm x H 4.000 mm
<b>Vitesse d'ouverture</b> <b>Vitesse fermeture</b>	jusque 1,2m/s (2,0m/s en option) 0,5 m/s
<b>Structure</b>	Acier plié 37 x 52 x 3 mm, galvanisé avant découpe et pliage. Option: acier inoxydable
<b>Tambour</b>	Acier - Ø 102 x 2 mm.
<b>Glissières</b>	Polyéthylène renforcé (PE-UHMW 1000)
<b>Moteur</b>	2 pôles, sans frein Puissance 0,75kW. Indice de protection: IP 65
<b>Coffret de commande</b>	équipé de: disjoncteur, sectionneur général, temporisation réglable, bouton poussoir ouverture-reset et arrêt d'urgence. Indice de protection: IP54. Variateur de fréquence.
<b>Détecteurs standard</b>	Barrage infrarouge: 300 mm du sol Barre palpeuse sans fil (WDD) DBD: détecteur de bon déroulement
<b>Alimentation</b> <b>Fréquence</b>	Monophasé 230V - 14 A Fréquence: 50-60 Hz
<b>Température d'utilisation conseillée</b>	+ 5 °C jusque + 40 °C
<b>Couleurs comparables à:</b>	Jaune RAL1003  Vert RAL6005  Orange RAL2004  Gris RAL7035  (Déviation possible. Des échantillons sont disponibles sur demande) Rouge RAL3000  Blanc RAL9010  Bleu RAL5002  Noir RAL9005 

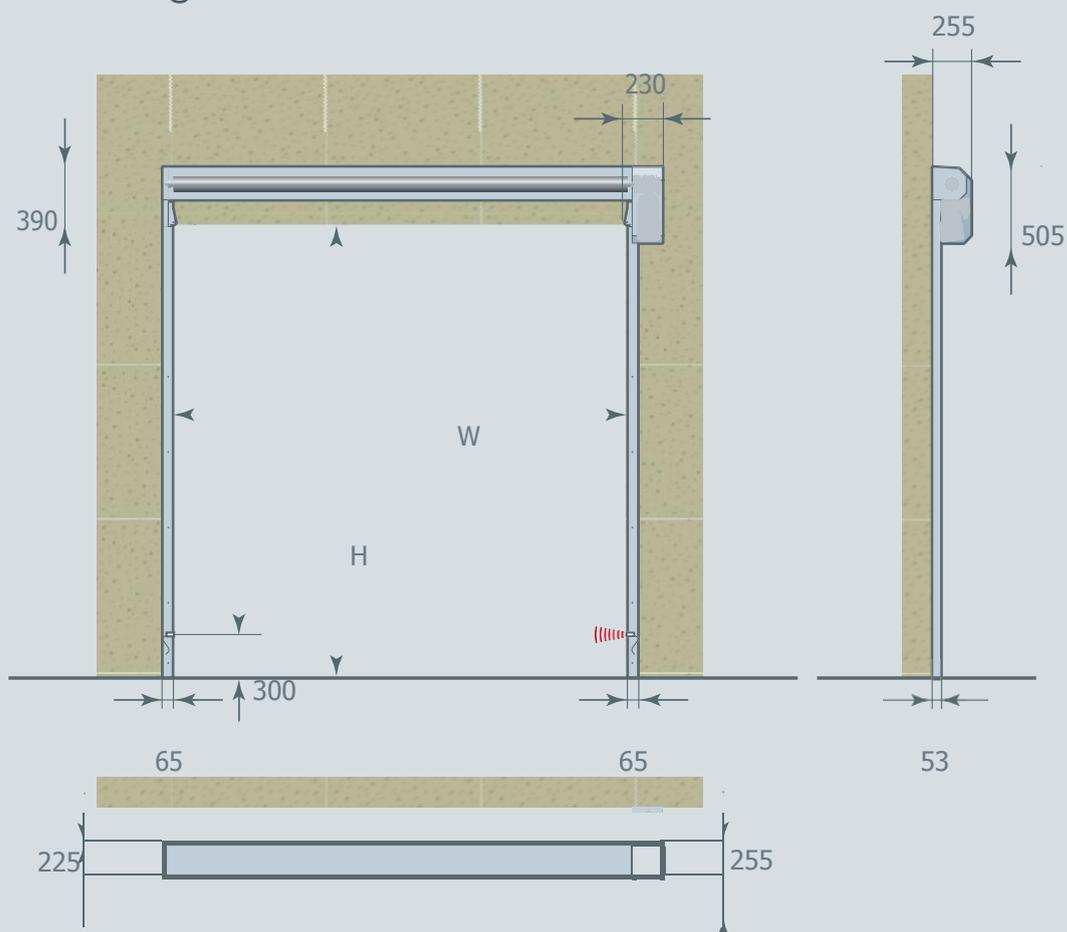
Facile à nettoyer



Bloc de réintroduction<sup>PT</sup>



## Dimensions et exigences d'installation NASSAU D-311



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.

**NASSAU DOOR NV**  
 Westerring 13a  
 B-9700 Oudenaarde (Belgium)  
 Tel. +32 55 33 70 00  
 Fax. +32 55 33 70 01  
 sales@nassau-door.be  
 www.nassau-door.be

**NASSAU**