

**NASSAU**



# NASSAU D-501 COMPACT

[www.nassau-door.be](http://www.nassau-door.be)

**Push-Pull**  
gear driven technology



**porte intérieure**

# NASSAU D-501 COMPACT

La Nassau D-501 Compact a été spécialement conçue pour les applications industrielles intérieures de taille moyenne, à usage intensif.

Le cordon «Push Pull» et le système de réintroduction améliorés augmentent la fiabilité et le confort d'utilisation.

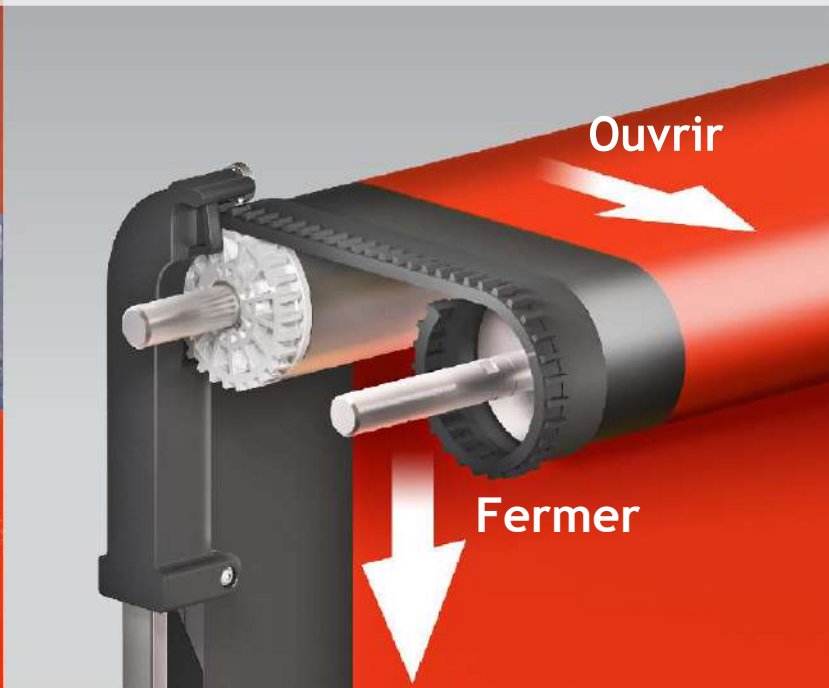
La Nassau D-501 Compact opère rapidement, aisément et silencieusement. Elle protège votre installation contre les courants d'air, l'humidité et la poussière. Sa vitesse d'ouverture et son étanchéité améliorent votre trafic interne, contrôlent l'environnement et assurent des économies d'énergie.

- **TECHNOLOGIE «PUSH PULL»:**  
Système d'entraînement unique pour longévité accrue
- **ACCIDENTABLE SANS DÉGÂT, AUTORÉPARABLE SANS INTERVENTION**  
Le tablier se réinsère automatiquement après collision. Sans frais de réparation ni interruption de production.
- **VITESSE D'OUVERTURE ÉLEVÉE:** Jusqu'à 2,4 m/s, suivant les dimensions. Vitesse de fermeture 1,2 m/s.
- **ÉTANCHÉITÉ SUPÉRIEURE:**  
Glissières brevetées. Sans latte ni brosse.
- **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**

Facile à nettoyer



Nouvelle Technologie «PUSH-PULL<sup>PT</sup>»



# Push-Pull

gear driven 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
Mechanical resistance	EN 12604	EN 12605	Conforme
Résistance mécanique	EN 12604	EN 12605	Conforme
Transmission thermique	EN 12428	EN 12428	6,02 W/m²K
Performance (cycles)	EN 12604	EN 12605	1.000.000

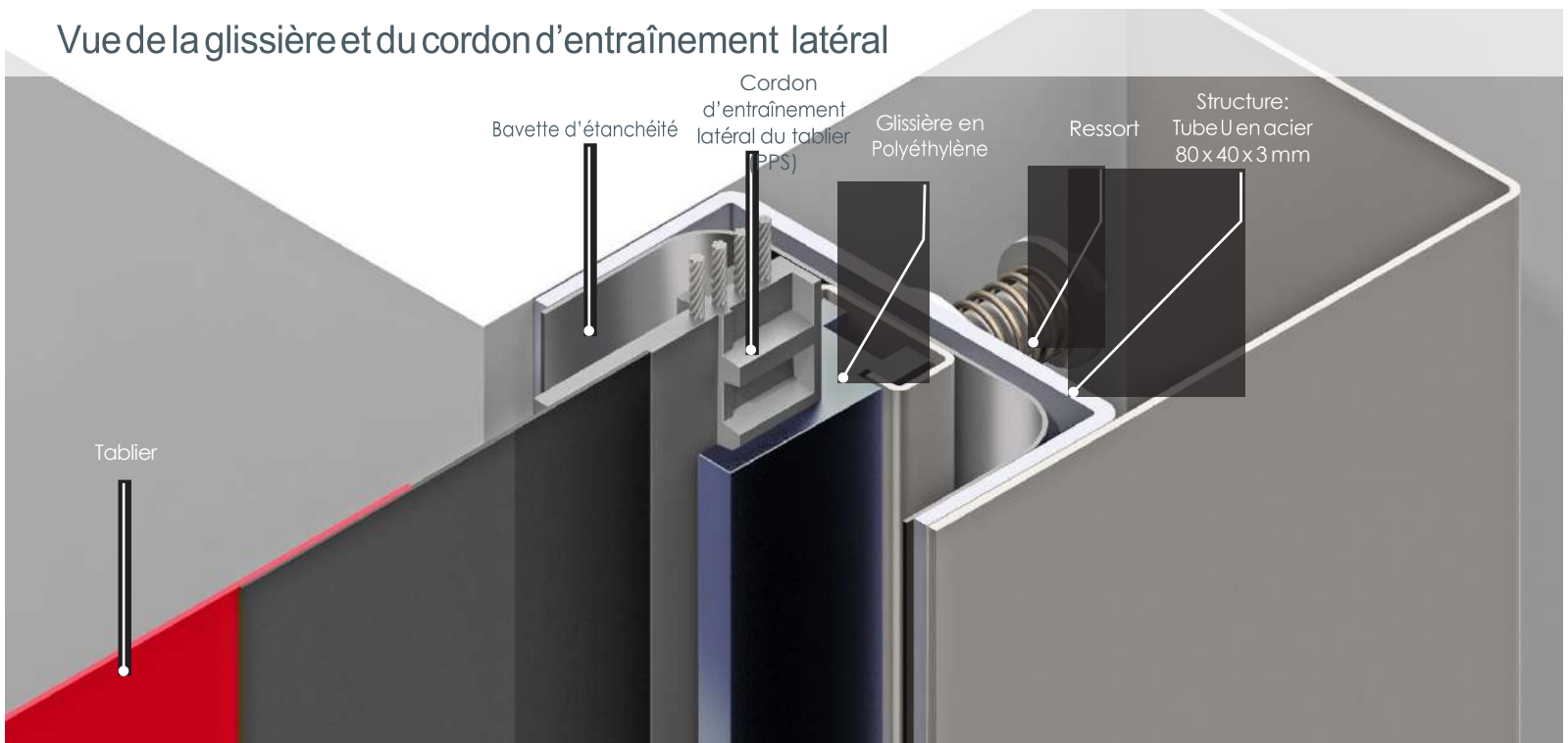
\* Uniquement pour applications intérieures

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

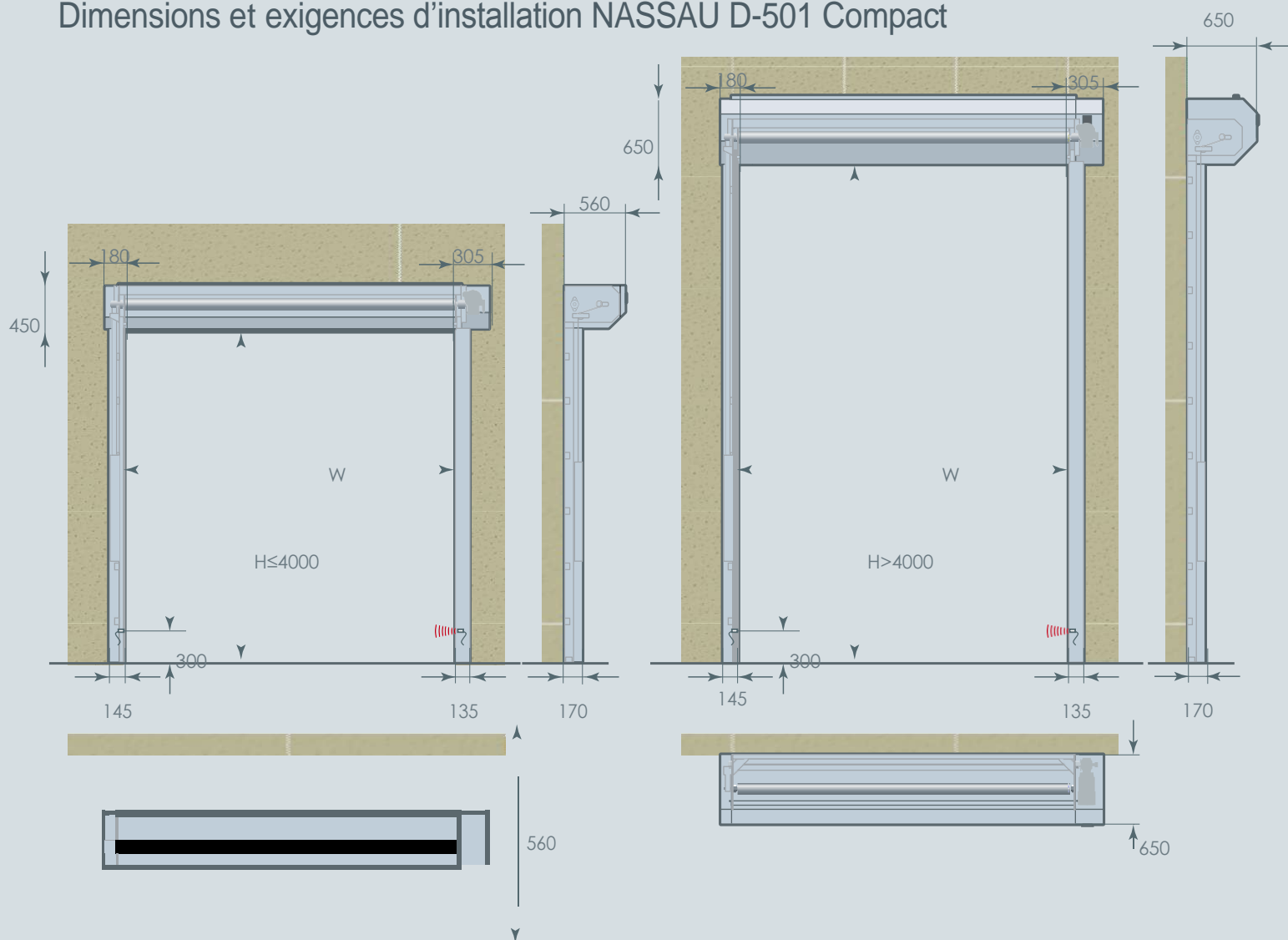
### CARACTÉRISTIQUES

<b>Dimensions max.</b>	L 5.500 mm x H 5.500 mm
<b>Vitesse d'ouverture</b> <b>Vitesse fermeture</b>	Jusqu'à 2,4 m/s 1,2 m/s
<b>Structure</b>	Acier galvanisé: 80x40x3mm. Option: acier inoxydable.
<b>Tambour</b>	Acier - Ø 102 x 2 mm.
<b>Glissières</b>	Polyéthylène renforcé (PE-UHMW 1000) sur ressorts
<b>Moteur</b>	4 pôles, sans frein - puissance: 0,75 kW ou 1,5 kW (selon dimensions et vitesse d'ouverture). Indice de protection: IP 65
<b>Coffret de commande</b>	équipé de: Disjoncteur, sectionneur général, temporisation réglable, bouton poussoir ouverture-réset, arrêt d'urgence et variateur de fréquence. Indice de protection: IP54
<b>Détecteurs standard</b>	Barrage infrarouge: 300 mm du sol. Décteur sans fil (WDD)
<b>Alimentation</b>	Monophasé 230V 0,75 kW = 14 A / 1,5 kW = 18 A
<b>Fréquence</b>	Fréquence: 50-60 Hz
<b>Couleurs comparables à:</b>	Jaune RAL1003  Vert RAL6005  Orange RAL2004  Gris RAL7035  Rouge RAL3000  Blanc RAL9010  Bleu RAL5002  Noir RAL9005 
(Déviation possible. Des échantillons sont disponibles sur demande)	

### Vue de la glissière et du cordon d'entraînement latéral



## Dimensions et exigences d'installation NASSAU D-501 Compact



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 3370 01  
 sales@nassau-door.be  
 www.nassau-door.be

**NASSAU**