



# NASSAU M2 FREEZER

**Push-Pull**  
gear driven technology



**porte intérieure**

# NASSAU M2 FREEZER

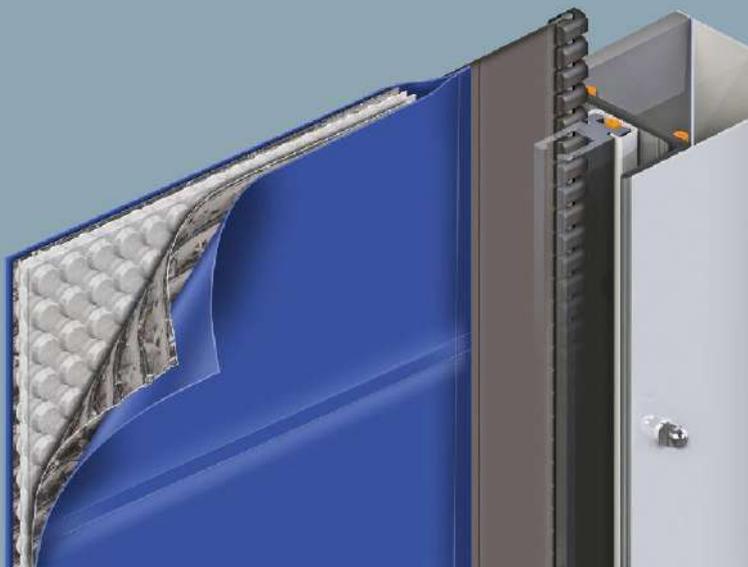
La Nassau M2 Freezer est spécialement conçue pour les environnements frigorifiques. La vitesse de fonctionnement élevée et l'étanchéité supérieure permettent un trafic efficace tout en réduisant les variations de température.

Un tablier isolé est disponible en option, pour des économies additionnelles sur les frais d'énergie.

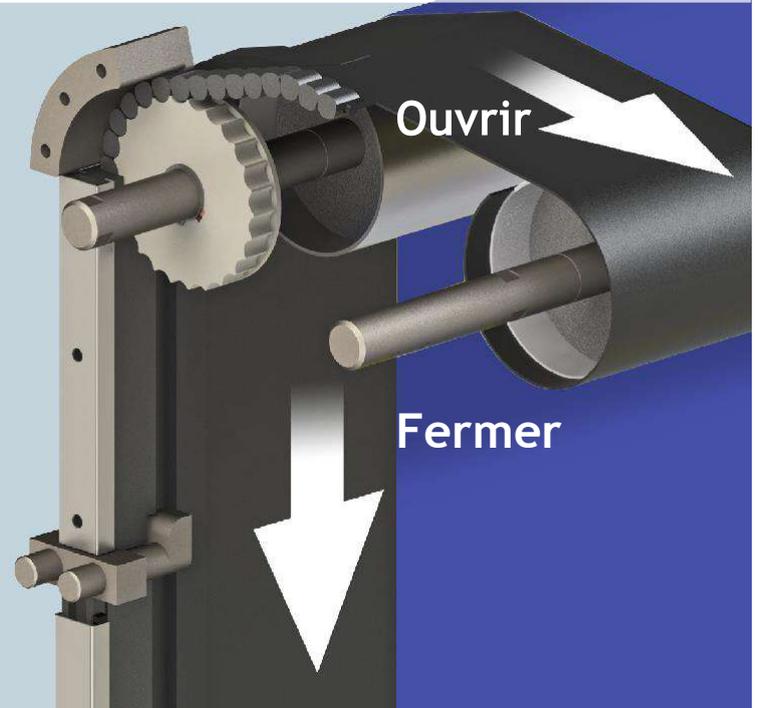
L'absence d'éléments rigides dans le tablier et le bord souple rendent la Nassau M2 Freezer intrinsèquement inoffensive.

- **VITESSE DE FONCTIONNEMENT ÉLEVÉE:**  
Vitesse d'ouverture 2,4 m/s. Vitesse de fermeture 1,2 m/s.
- **TECHNOLOGIE BREVETÉE "PUSH-PULL":**  
Système d'entraînement unique.
- **ÉTANCHÉITÉ SUPÉRIEURE:**  
Glissières brevetées. Sans latte ni brosse.
- **ACCIDENTABLE SANS DÉGÂT, AUTORÉPARABLE SANS INTERVENTION:**  
Le tablier se réinsère automatiquement après collision. Sans frais de réparation ni 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 et codeur absolu pour fonctionnement aisé et fiable.  
Peu d'éléments d'usure.
- **COFFRET:**  
Coffret à autodiagnostic, simple à utiliser.
- **CONFORME EN13241-1**

Tablier isolant



Technologie d'entraînement "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 1
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/m²K
Performance (cycles)	EN 12604	EN 12605	1.000.000

\* Valable pour une porte de 3500 x 3500mm

### CARACTÉRISTIQUES

<b>Dimensions max.</b>	L 4.000 mm x H 5.500 mm	
<b>Vitesse d'ouverture</b>	Avec tablier standard Jusque 2,4 m/s	Avec tablier isolant Jusque 1,2 m/s
<b>Vitesse fermeture</b>	1,2 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, chauffées.	
<b>Moteur</b>	4 pôles, sans frein Puissance: 1,5 kW. 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)	
<b>Alimentation Fréquence</b>	Monophasé 230V - 23 A Fréquence: 50-60 Hz	
<b>Advised operating temperature:</b>	-30°C jusque +5°C	
<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

