bauteil AG

DYNACO M2
FREEZER

Push-Pull
gear driven technology

porte intérieure

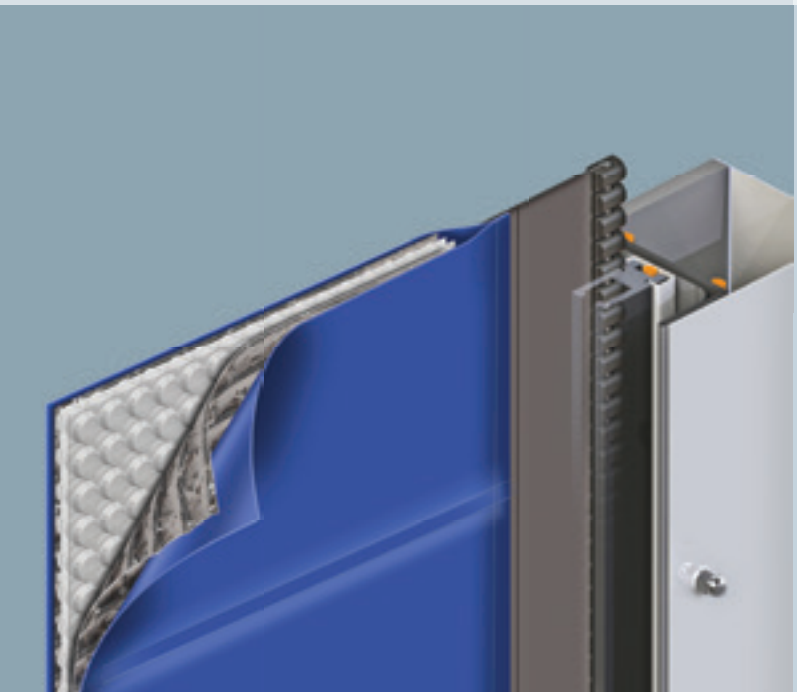
www.dynacodoor.com

DYNACO M2 FREEZER

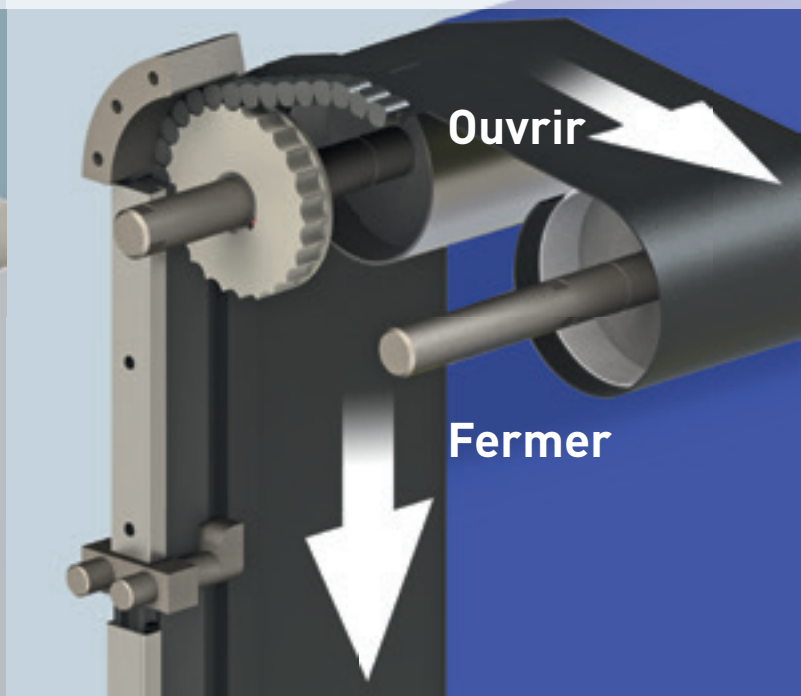
La Freezer M2 de DYNACO est spécialement conçue pour les environnements frigorifiques. La vitesse de fonctionnement élevée et l'étanchéité supérieure permettent un trafic efficace tout en réduisant les variations de température.
Un tablier isolé est disponible en option, pour des économies additionnelles sur les frais d'énergie.
L'absence d'éléments rigides dans le tablier et le bord souple rendent la Freezer M2 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.
- **ETANCHÉITÉ 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 DYNACO 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 DYNALOGIC:**
  Coffret à autodiagnostic, simple à utiliser.
- **CONFORME EN13241-1**

Tablier isolant



Technologie d'entraînement "PUSH-PULL[PT]"



Push-Pull
gear driven technology

porte intérieure

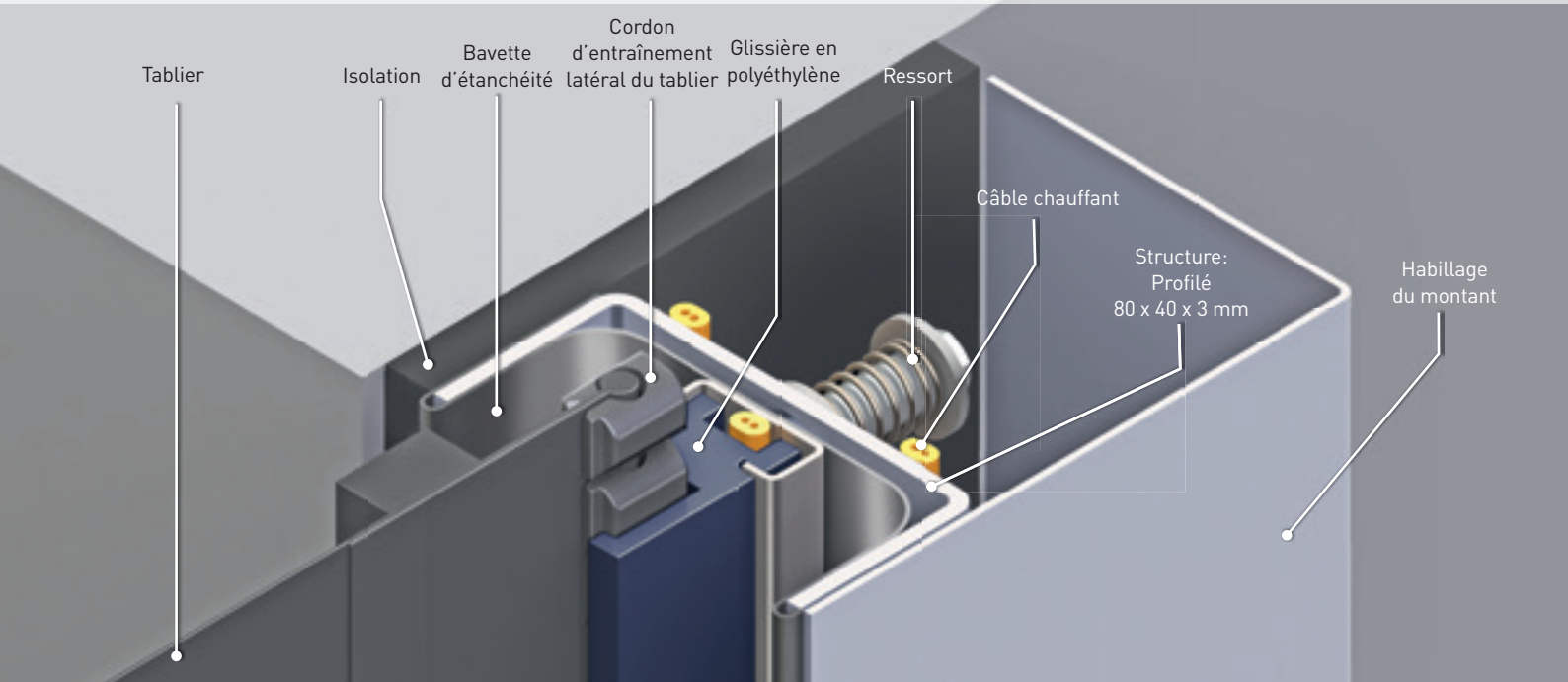
NORMES EN13241-1

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
Résistance thermique	EN 12428	EN 12428	6,02 W/m²K
Performance (cycles)	EN 12604	EN 12605	1.000.000

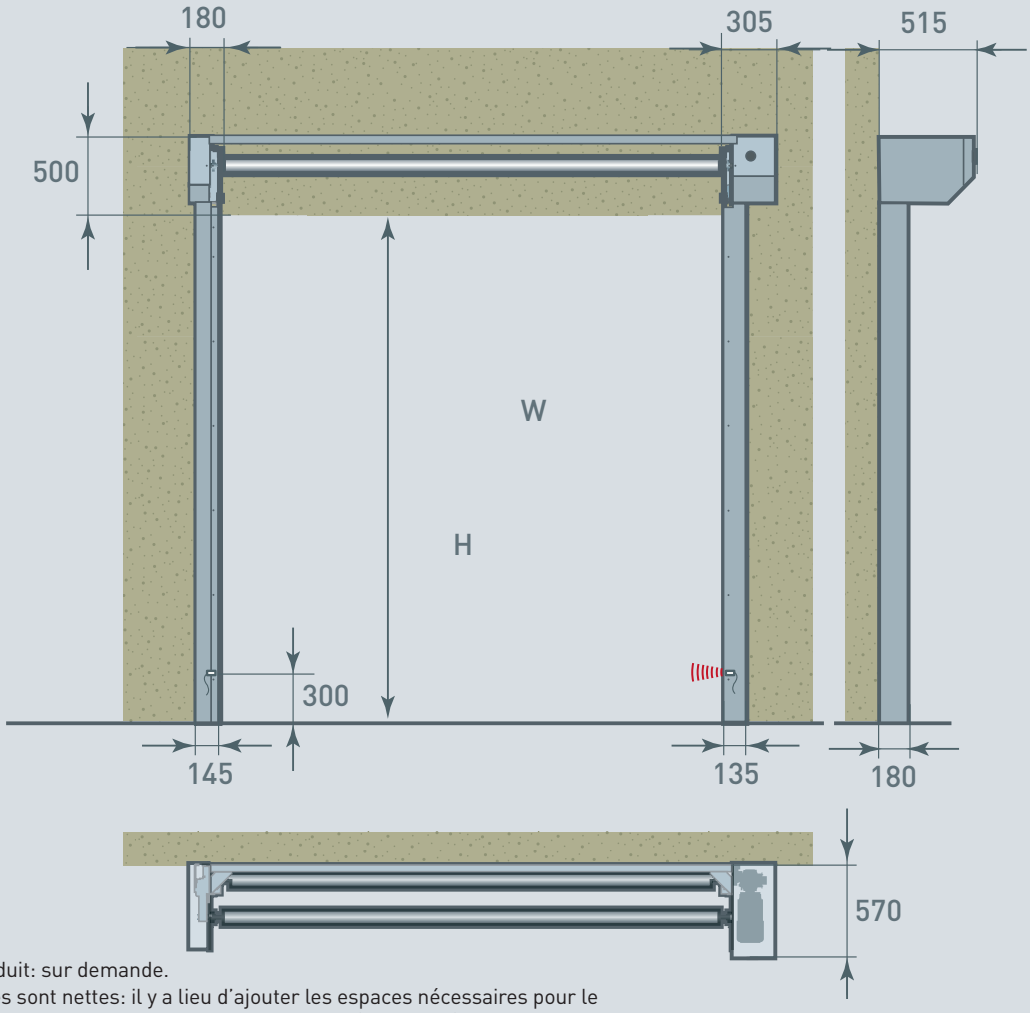
CARACTÉRISTIQUES

Dimensions max.	L 4.000 mm x H 5.500 mm	
Vitesse d'ouverture **Vitesse fermeture**	Avec tablier standard Jusque 2,4 m/s 1,2 m/s	Avec tablier isolant Jusque 1,2 m/s 1,2 m/s
Structure	Acier galvanisé: 80 x 40 x 3 mm. Option: acier inoxydable	
Tambour	Acier - Ø 102 x 2 mm.	
Glissières	Polyéthylène renforcé (PE-UHMW 1000) sur ressorts, chauffées.	
Moteur	4 pôles, sans frein Puissance: 1,5 kW. Indice de protection: IP 65.	
Coffret de commande	DYNALOGIC 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)	
Alimentation Fréquence	Monophasé 230V - 23 A Fréquence: 50-60 Hz	
Advised operating temperature:	-30°C jusque +5°C	
Couleurs comparables à: (Déviation possible. Des échantillons sont disponibles sur demande)	Jaune RAL1003 Orange RAL2004 Rouge RAL3000 Bleu RAL5002	Vert RAL6005 Gris RAL7035 Blanc RAL9010 Noir RAL9005

Vue de la glissière et du cordon d'entraînement latéral



Dimensions et exigences d'installation DYNACO M2 FREEZER



*Option linteau réduit: sur demande.
Toutes les mesures sont nettes: il y a lieu d'ajouter les espaces nécessaires pour le montage et la maintenance. Maintenance hebdomadaire (dégivrage) nécessaire.

REMARQUE: en fonction de l'analyse de risque de l'environnement, des boutons poussoirs et détecteurs additionnels peuvent être nécessaires.

© Tous droits réservés par Entrematic - 2015

Les produits DYNACO Entrematic sont protégés par des brevets internationaux. Dans le cadre de sa politique de développement continu des produits, DYNACO Entrematic se réserve le droit de changer les caractéristiques de ses produits ou des composants sans avis antérieur.
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.

Portes Industrielles

bauteil AG

CH. De L`Orgevaux
CH-1053 Cugy

Tél 021 905 19 52
Fax 021 905 31 01
www.bauteil-fr.ch
info@bauteil.ch