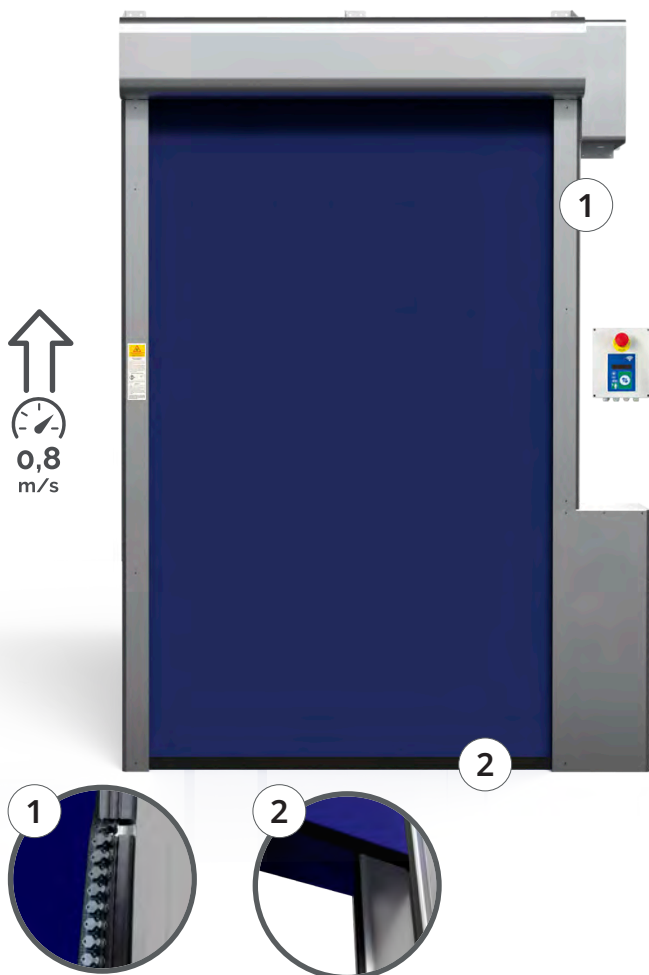




LES PORTES À ENROULEMENT RAPIDE FREEZER DUO avec un double tablier de 900 g/m² et des coussins d'air assurent une séparation thermique élevée entre l'intérieur et l'extérieur. Elles sont dotées de charnières latérales en PVC qui glissent sur des guides verticaux autolubrifiants.

APPLICATIONS

- ✓ Autoréparante
- ✓ Carte électronique logée dans le moteur
- ✓ Economie d'énergie
- ✓ Installation facile avec l'électronique précâblée
- ✓ Chauffage à air chaud anti-givre et anti-condensation



APPLICATIONS

- ✓ Chambres froides à basse température
- ✓ Toujours à installer à l'intérieur d'une porte frigorifique

Essai	Résultat	Norme de référence
Résistance au vent	Classe 3	EN 12444

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

Dimensions max	L 2500 x H 3000 mm ; d'autres dimensions sont possibles, contacter le service technique d'Incold
Montants	Base en acier galvanisé Couverture en acier galvanisé <i>opt: FREEZER DUO-IX*</i>
Arbre d'enroulement	Double arbre d'enroulement (master & slave) en aluminium de Ø 114 mm, avec transmission par chaînes, extrémités en Aisi 304 et roulements en PE-inox
Vitesse maximale	<i>Ouverture:</i> jusqu'à 0,8 m/s (réglable) <i>Fermeture:</i> 0,6 m/s = 30 Hz avec des rampes d'accélération et de décélération
Tablier	2 tabliers de PVC 900 g/m ² B-s2,d0
Glissières	Glissières en matériau autolubrifiant Zips en PVC soudés au tablier
Électronique	Motoréducteur : avec frein électromagnétique et encodeur absolu Chauffage 230 V 2300 W Contrôle du moteur : avec carte variateur sur boîtier exclusif Incold IP 66 Pupitre de commande : IP 66 exclusif Incold, avec clavier mylar et affichage de messages Alimentation de l'automatisme : 230 V, 1 phase + Neutre + Terre Gestion à distance avec système irMos
Ouverture	Clavier et bouton d'urgence + tirette à cordon
Câblages	Porte fournie pré-câblée
Ouverture d'urgence	Manivelle manuelle <i>opt: Groupe de continuité (UPS)</i>
Température de fonctionnement	ΔT maximum entre l'intérieur et l'extérieur: 30°C Température minimale = -25 °C <i>opt: nattes chauffantes au sol pour éviter la formation de glace sur le sol (vivement recommandés)</i>

* Pour les portes de grandes dimensions, il est prévu d'utiliser 2 ventilateurs, un par montant

SYSTÈMES DE SÉCURITÉ DE SÉRIE

• BARRIÈRES OPTIQUES + SYSTÈME AVEC CELLULE PHOTOÉLECTRIQUE

Barrières optiques, conformément à la norme EN 12445 (pour L ≥ 1000 mm)



Sécurité primaire

Système certifié avec cellule photoélectrique pour détecter le déroulement correct du tablier



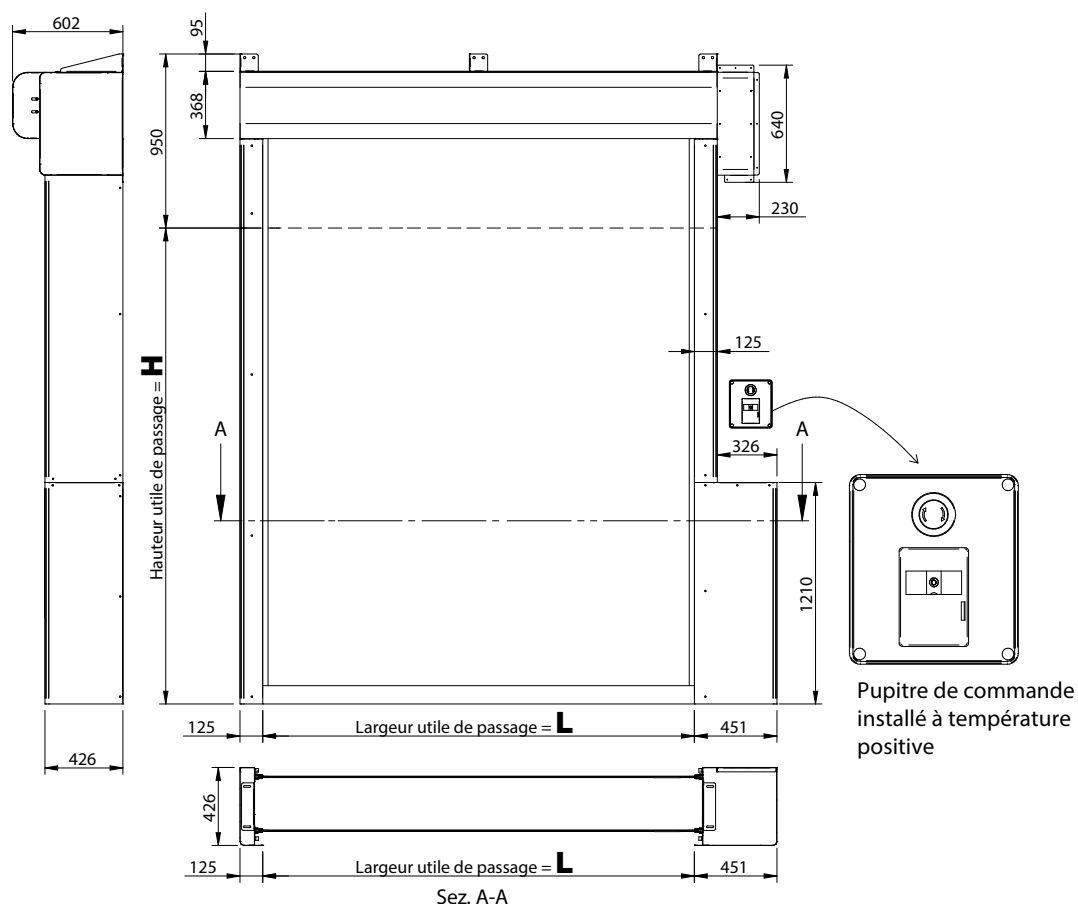
Sécurité secondaire

* Versions à la page suivante

COLORIS DISPONIBLES (RAL) B-s2,d0

5002 7038 6026 9016

DIMENSIONS



AUTRES VERSIONS

FREEZER DUO-IX

Les portes à enroulement rapide FREEZER DUO-IX sont une variante des FREEZER DUO, conçues pour des environnements agressifs. Elles se caractérisent par des montants en acier inoxydable 304.

APPLICATIONS

- ✓ Chambres froides à basse température
- ✓ Toujours à installer à l'intérieur d'une porte frigorifique
- ✓ Environnements agressifs

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

Montants	Acier inoxydable 304
Arbre d'enroulement	Double arbre d'enroulement en aluminium anodisé avec extrémités en Aisi 304 et roulements en PE-inox
Motoréducteur	Avec frein électromagnétique et encodeur absolu avec peinture par cataphorèse