

# PORTE RAPIDE ENROULABLE FRIGORIFIQUE



## // Application

- Porte frigorifique pour la conservation et la congélation, installée de préférence en combinaison avec une porte frigorifique dans des chambres froides dans différents secteurs industriels : alimentation, viande, poisson, services logistiques, etc.

## // Avantages

- Perte de froid minimale lors de l'ouverture de la porte frigorifique.
- Réduction de la consommation électrique des chambres.
- Ne produit pas de gel dans les parties essentielles ni dans les zones de passage.

## // Bénéfices

- Économie énergétique.
- Économie des coûts.
- Fiabilité d'utilisation.



## DIMENSIONS MAXIMALES

<b>Largeur passage</b>	Max. 3,5 m
<b>Hauteur passage</b>	Max. 5,5 m
<b>D'autres mesures spécifiques disponibles sur demande</b>	

## // Caractéristiques de série



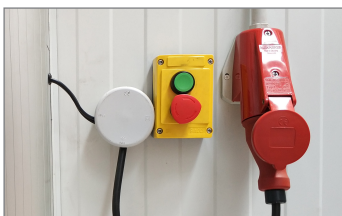
Détail de la structure



Détail du moteur



Armoire de commande à porte rapide frigorifique.



Boîtier à boutons de sécurité intérieure adaptée aux faibles températures (fournie de série)

### Structure

- Guides en aluminium anodisé avec joint flexible et à faible usure pour une isolation optimale.
- Linteau métallique blanc, avec système de linteau dynamique, qui s'adapte à la toile pour éviter le passage de l'air et la perte de température.
- Console d'appui et fixations.
- En congélation, chauffée pour un usage approprié.
- Toile sans regard.

### Moteur

- Moteur de série: 3x380/400 VAC+N+PE, 0,37 Kw, 90 rpm, IP65.
- La vitesse de la porte varie selon les dimensions : Max. : 1.16 m/s - Min. : 0.41 m/s
- Fins de course électroniques.
- Sous une température négative, capacité pour supporter jusqu'à -25°C.


### Armoire de commande

- Contrôle numérique du réglage et du positionnement de la porte.
- Modèle standard avec prise CEE 3P+N+T 16A 400V IP65, 24V, 50-60Hz.
- Ensemble d'embouts de grande qualité pour un raccordement externe et possibilité d'installer une minuterie d'ouverture.
- Boîtier protecteur IP65 en plastique ABS pour un montage à température positive.
- Connexion triphasée 3x380/400 VAC+N+PE.

### Sécurité

- Sous une température positive, équipement avec des barrières de photocellules.
- Sous une température négative, équipement avec une photocellule type émetteur-récepteur intégrée dans le guide, de façon à ce que la buée ne provoque pas de faux positifs, et bande de sécurité avec système de câble en spirale en dehors du passage de la porte pour éviter de possibles accidents.
- Arrêt d'urgence situé dans boîtier-poussoir extérieur et intérieur. (intérieur adapté à de faibles températures).

## // Caractéristiques optionnelles

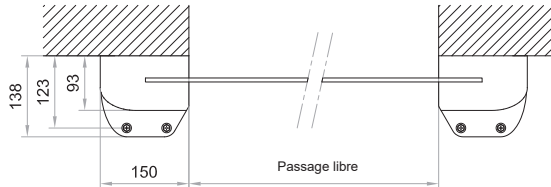
- Porte fabriquée **COMPLÈTEMENT** en **ACIER INOX**. (guide, linteau, console, pied et visserie inox 304).
- De multiples options d'ouverture : radar, poignée, champ magnétique et commande.
- Possibilité de laquage blanc.
- Balise intermittente.
- Configuration type 

## // Caractéristiques différentielles

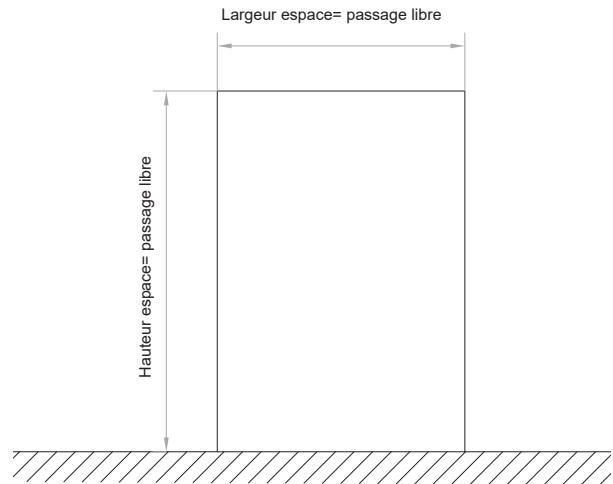
- Dans le cas des températures négatives, un double système chauffant est installé pour éviter la formation de gel.
- Toile spéciale Infracra de 7 mm avec une transmission thermique 3,3 W/m<sup>2</sup>K pour résister à des températures de jusqu'à -25°C. **Grande capacité d'isolation.**
- Résistance chauffante dans les guides, le moteur et la toile. **Système No frost.**

# PORTE RAPIDA ENROULABLE FRIGORIFIQUE

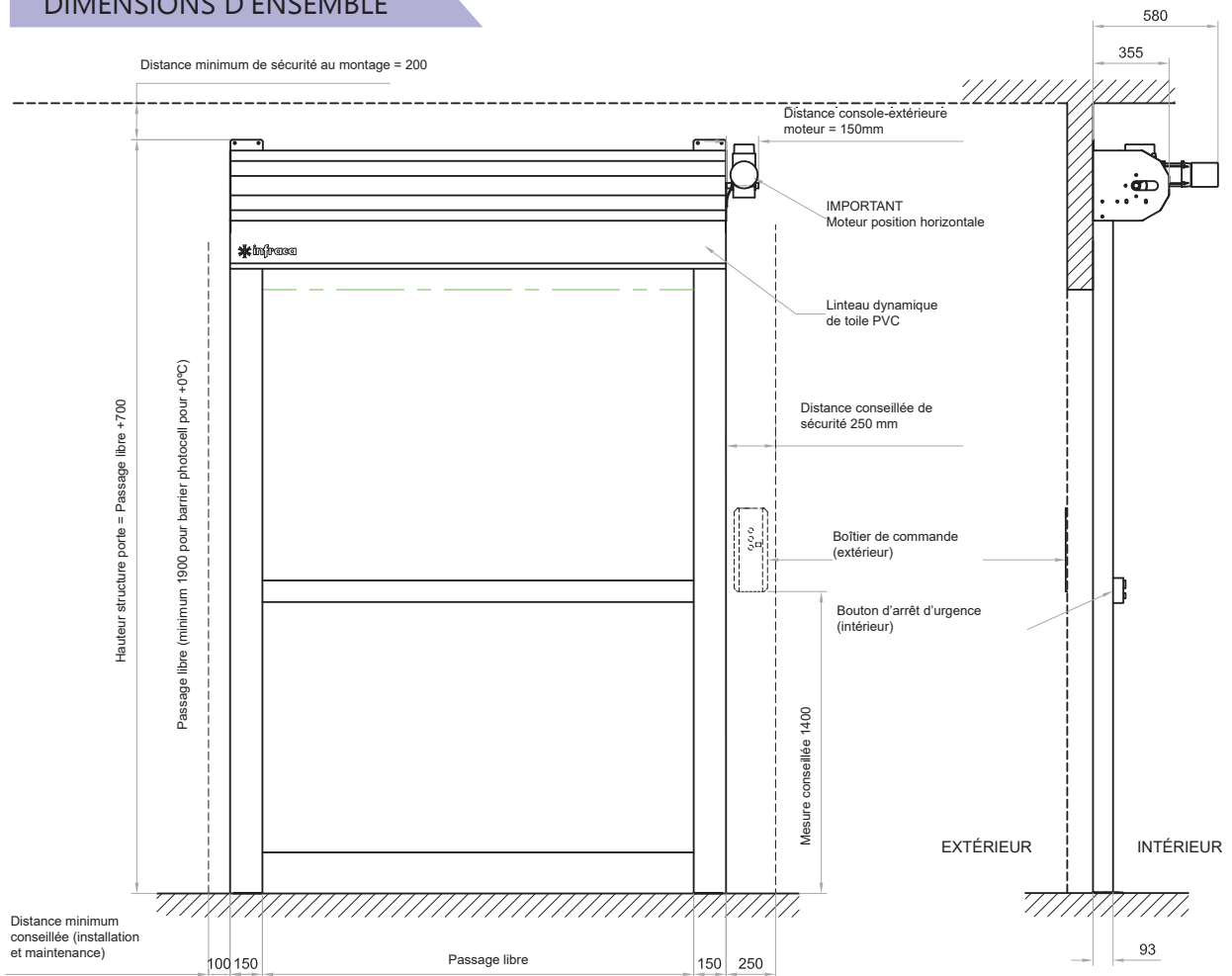
## POSITION FIXATIONS SOL ET GUIDE



## RÉSERVATIONS PANNEAU



## DIMENSIONS D'ENSEMBLE



Couleur\*



RAL 5010

\*(RAL approximatif)

Sans hublot

