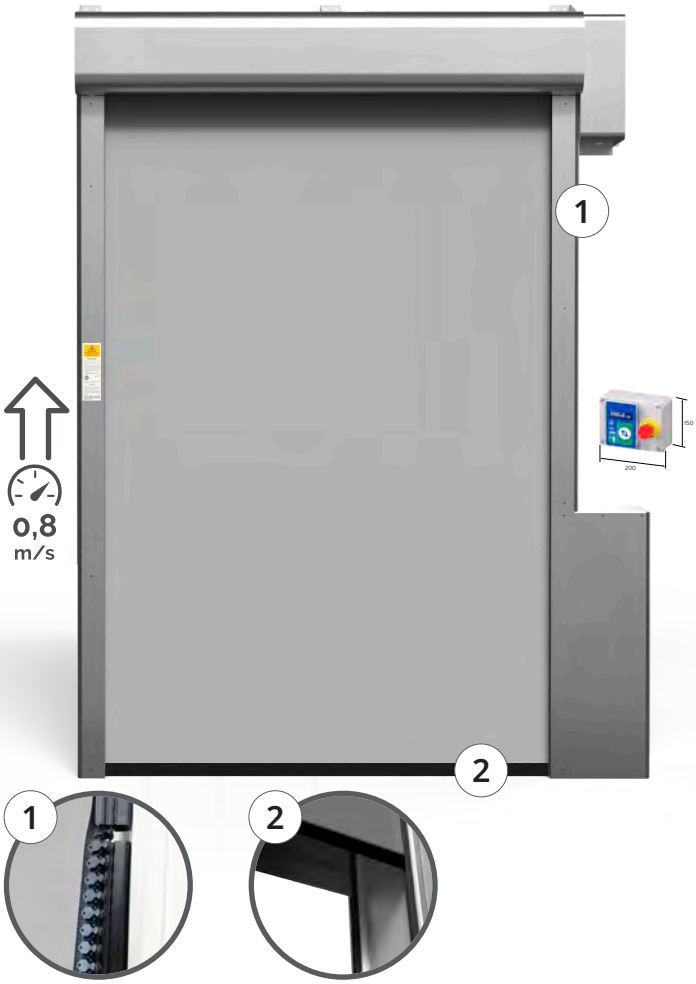
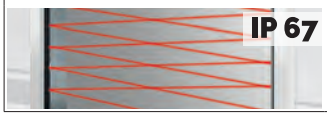


SYSTÈMES DE SÉCURITÉ DE SÉRIE

- BARRIÈRES OPTIQUES



Barrières optiques, conformément à la norme EN 12445

LES PORTES À ENROULEMENT RAPIDE ZIP DUO 1300 sont conçues pour la séparation d'espaces à température positive présentant un écart de température important, avec une humidité non contrôlée. Elles sont donc idéales pour l'industrie du froid. Elles se composent de deux tabliers d'un poids de 1300 g/m², séparés par une cavité libre dans laquelle est insufflé de l'air chauffé. Le système « **toile-air-toile** », associé à la circulation d'air à l'intérieur de l'espace vide, réduit considérablement la formation de condensation à la surface du tablier. Les portes ZIP DUO 1300 sont en outre équipées d'une **coupure thermique** entre la porte elle-même et le panneau de fixation, afin d'éviter la formation de ponts thermiques.

AVANTAGES

- ✓ Autoréparante jusqu'à L = 4000 mm
- ✓ Installation facile avec l'électronique précâblée

APPLICATIONS (UNIQUEMENT POUR LES TEMPÉRATURES POSITIVES)

- ✓ Logistique
- ✓ Grande distribution
- ✓ Entrepôts frigorifiques
- ✓ Laboratoires
- ✓ Industrie
- ✓ Secteur alimentaire

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

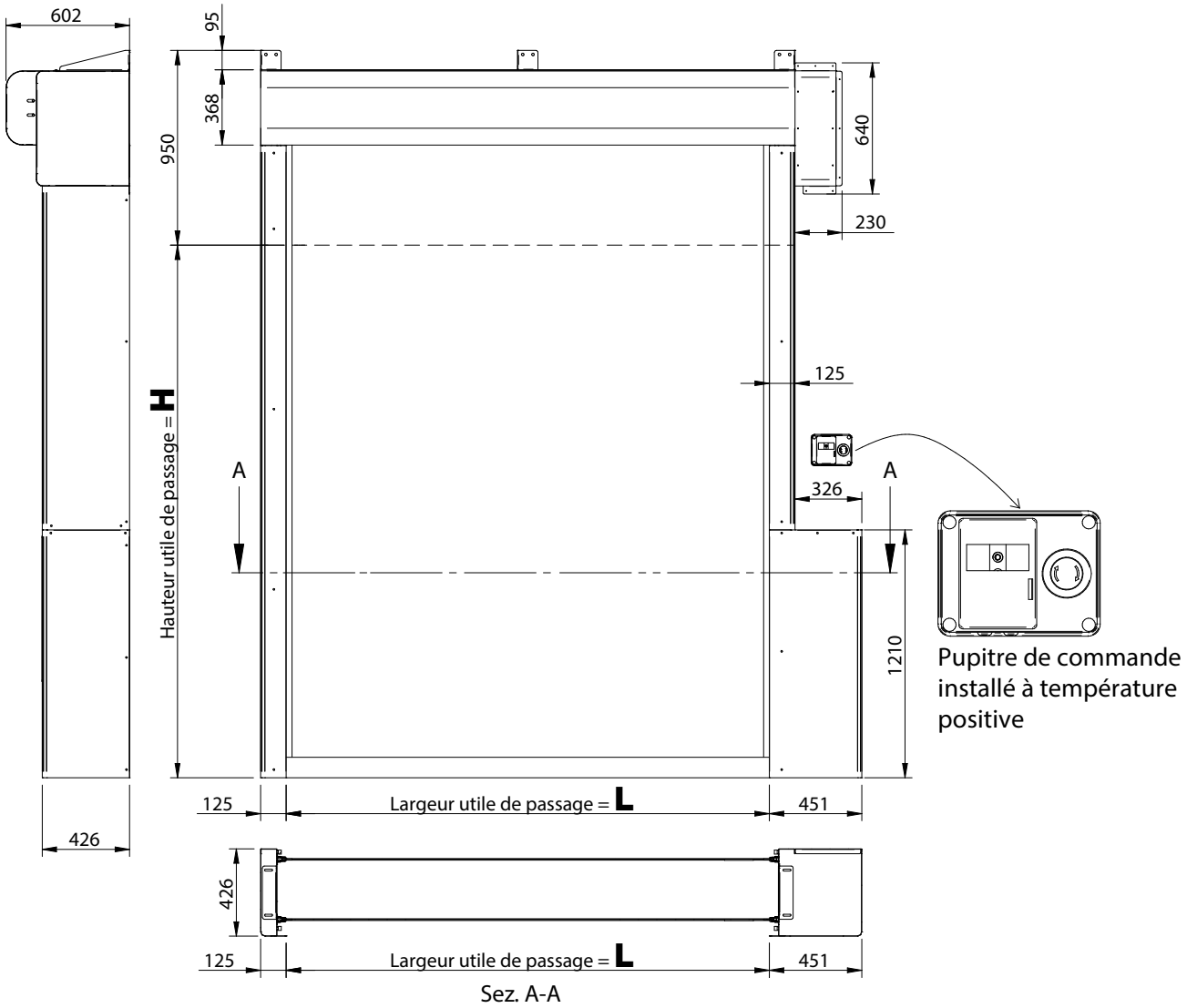
Dimensions max	L 4000 x H 4000 mm (pour des dimensions plus grandes, veuillez contacter le service technique d'Incold)
Montants	Base et couverture en acier galvanisé à haute résistance à la corrosion. Montants chauffés par des câbles thermostatiques
Arbre d'enroulement	Double arbre d'enroulement (master et slave) avec transmission par chaîne pour une fiabilité accrue
Vitesse maximale	*Ouverture:* jusqu'à 0,8 m/s (réglable) avec des rampes d'accélération et de décélération
Tablier	2 tabliers isolants 1300 g/m² RAL : 5010 - 7038 - 9010
Glissières	Glissières en matériau autolubrifiant Zips en PVC soudés au tablier
Électronique	Motoréducteur : avec frein électromagnétique et encodeur absolu Panneau de commande externe : avec carte variateur et encodeur. Tension d'alimentation du système d'automatisation : 220 V, 50 Hz, monophasé + Neutre + Terre. Tension d'alimentation du chauffage indépendant : 220 V, 50 Hz, monophasé + neutre + Terre. *opt:* gestion à distance avec système IRMOS
Ouverture	Clavier et bouton d'urgence + bouton champignon de Ø 90 mm, côté intérieur.
Câblages	Porte fournie pré-câblée
Ouverture d'urgence	Manivelle manuelle *opt:* Groupe de continuité (UPS)
Température de fonctionnement	Ne pas utiliser pour séparer chambres à temperature positives et negatives.

COLORIS DISPONIBLES (RAL) DE SÉRIE

5010 7038 9010

La riproduzione non autorizzata è vietata per tutti i contenuti di questo documento di proprietà di Incold S.p.A. | Unauthorized reproduction is prohibited for all content of this document as property of Incold S.p.A.

DIMENSIONS



La riproduzione non autorizzata è vietata per tutti i contenuti di questo documento di proprietà di Incold S.p.A. | Unauthorized reproduction is prohibited for all content of this document as property of Incold S.p.A.