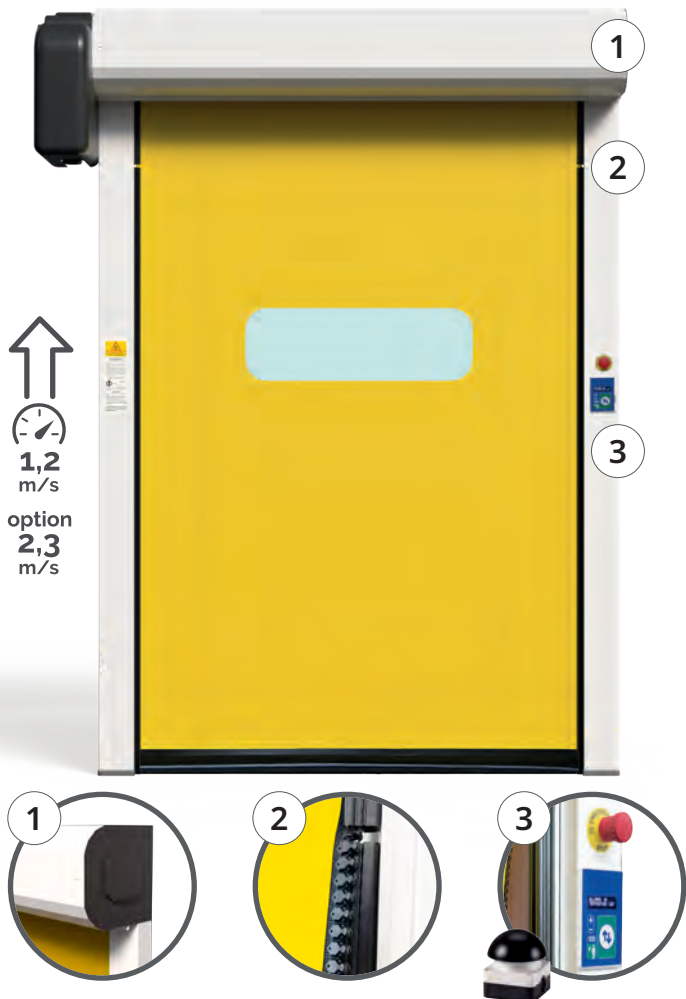




LES PORTES À ENROULEMENT RAPIDE ZIP 900 sont les plus versatiles de la gamme Active. Le tablier est équipé de charnières en PVC qui glissent sur des glissières en polyéthylène autolubrifiants et relient le tablier sur toute la hauteur de la porte, assurant ainsi son étanchéité et sa résistance au vent (classe 3). Les portes ZIP 900 sont autoréparantes jusqu'à une largeur de 4000 mm.

AVANTAGES

- ✓ Autoréparante jusqu'à L = 4000 mm
- ✓ Carte électronique logée dans le moteur
- ✓ Écran intégré dans le montant vertical
- ✓ Installation facile avec l'électronique précâblée



APPLICATIONS (UNIQUEMENT POUR LES TEMPÉRATURES POSITIVES)

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

Essai	Résultat	Norme de référence
Résistance à la pénétration de l'eau	Classe 3	EN 12489
Résistance au vent*	Classe 3	EN 12444

* Dimensions 4000x4000 mm / Autres certifications : v. Infotec D-033

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

Dimensions max	L 5000 x H 5000 mm, d'autres dimensions sont possibles. Contacter le bureau technique Incold
Montants	Base en acier galvanisé 12/10 Couverture en acier prélaqué 8/10, RAL 9010 (autres coloris sur demande) Plinthes drainantes anti-rouille opt: ZIP 900-AL: Aluminium * opt: ZIP 900-IX: Base en acier inoxydable 304 10/10 et couverture en acier inoxydable 304 8/10 *
Arbre d'enroulement	Aluminium Ø 114 mm
Vitesse maximale	Ouverture: jusqu'à 1,2 m/s (réglable) Fermeture: 0,8 m/s avec des rampes d'accélération et de décélération
Tablier	PVC 900 g/m² avec une rangée de hublots
Glissières	Glissières en matériau autolubrifiant Zips en PVC soudés au tablier
Électronique	Motoréducteur : avec frein électromagnétique et encodeur absolu Contrôle du moteur : avec carte variateur sur boîtier exclusif Incold IP 66 Pupitre de commande : intégré au montant de la porte, IP 66 exclusif Incold, avec clavier mylar et affichage de messages Alimentation de l'automatisme : 230 V, 1 phase + Neutre + Terre opt: gestion à distance avec système IR MOS
Ouverture	Clavier et bouton d'urgence + bouton champignon Ø 90 mm
Câblages	Porte fournie pré-câblée
Ouverture d'urgence	Manivelle manuelle opt: Système de contrepoids (non, pour les portes dont le moteur est logé dans le carter supérieur) opt: Groupe de continuité (UPS)
Température de fonctionnement	Ne pas utiliser pour séparer chambres à température positives et négatives. Vérifier les conditions d'application, le % d'H.R. et le delta thermique pour éviter la condensation sur le tablier opt: kit d'isolation : joint et rupture de pont thermique

* Versions à la page suivante

COLORIS DISPONIBLES (RAL) DE SÉRIE

1003	1021	5010	5012	9016	1013
2004	3002	3028	6026	9005	7001
7035	9006	7037	7038		

COLORIS DISPONIBLES (RAL) B-s2,d0

5002	7038	6026	9016
------	------	------	------

COLORIS DISPONIBLES (RAL) B-s1,d0

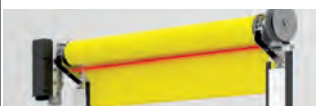
9016

SYSTÈMES DE SÉCURITÉ DE SÉRIE

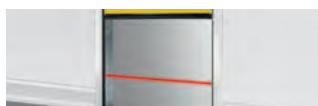
• SYSTÈME AVEC CELLULE PHOTOÉLECTRIQUE (pour portes avec: L ≤ 2000 et H ≤ 3500)

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

Cellule photoélectrique (RX + TX)



Sécurité primaire



Sécurité secondaire

• BARRIÈRES OPTIQUES (pour portes avec: L > 2000 ou H > 3500)



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

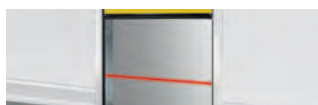
• OPTION BARRE PALPEUSE

Barre palpeuse de sécurité sans fil

Cellule photoélectrique (RX + TX)



Sécurité primaire



Sécurité secondaire

OPTIONS TABLIER

Tablier personnalisé



2 lignes



Haute visibilité



Sans hublot



Vision

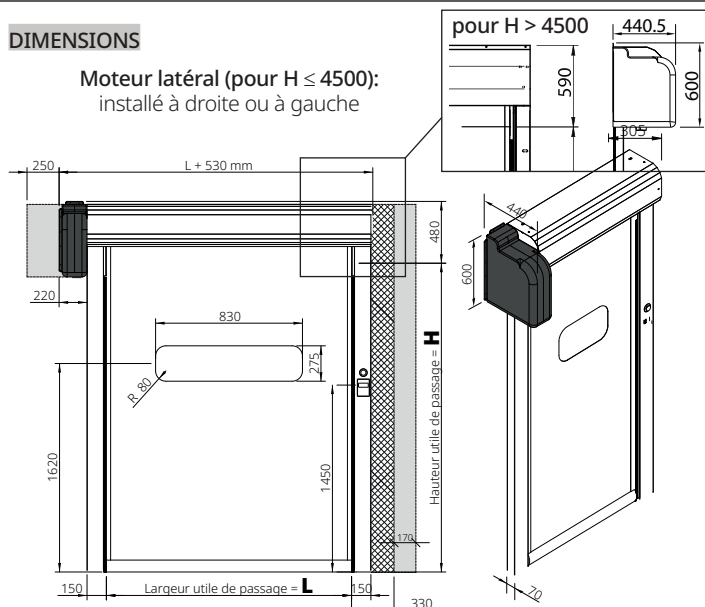


Exit

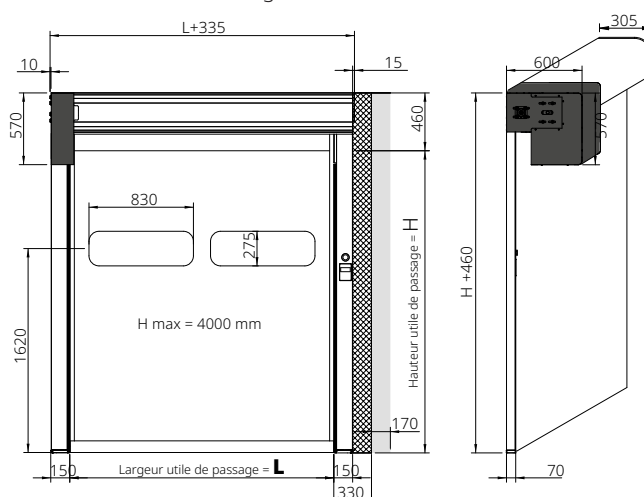


DIMENSIONS

Moteur latéral (pour $H \leq 4500$):
installé à droite ou à gauche



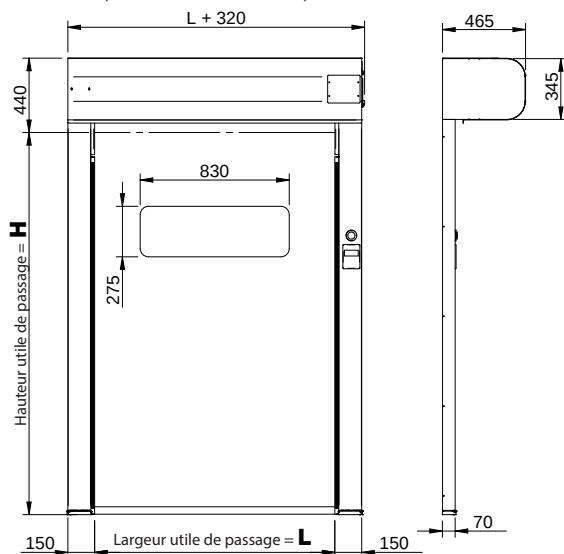
opt: Moteur frontal (pour $H \leq 4000$):
installé à droite ou à gauche



-  opt: Système de contrepoids
-  Espace supplémentaire pour l'installation/la maintenance

-  opt: Système de contrepoids (standard avec $L \geq 2600$ mm)
-  Espace supplémentaire pour l'installation/la maintenance

opt: Moteur logé dans le carter supérieur
(dim. max 3000x3000):



Pour d'autres dimensions, veuillez contacter le service technique d'Incold

AUTRES VERSIONS

ZIP 900-AL

Les portes à enroulement rapide ZIP 900-AL sont une variante de la ZIP 900, caractérisées par des montants en aluminium extrudé et des profilés à encastrer sans vis de fixation.

APPLICATIONS

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

Montants	Aluminium
----------	-----------

ZIP 900-IX

Les portes à enroulement rapide ZIP 900-IX sont une variante de la ZIP 900, conçues pour l'industrie alimentaire et les environnements agressifs. Elles sont dotées de montants en acier inoxydable, avec couverture en acier inoxydable (montants et capot).

APPLICATIONS

- ✓ Industrie alimentaire
- ✓ Environnements agressifs
- ✓ Cuisines
- ✓ Laboratoires
- ✓ Chambres blanches / Salles propres

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

Montants	Base en acier inoxydable Aisi 304 10/10 Couverture en acier inoxydable Aisi 304 8/10
Arbre d'enroulement	Aluminium anodisé avec extrémités en Aisi 304 et roulements en PE-inox
Motoréducteur	Avec frein électromagnétique et encodeur absolu avec peinture par cataphorèse