



2,3 m/s

INDUSTRIA
4.0
industry

LES PORTES À ENROULEMENT RAPIDE ZIP K sont des portes ZIP ultrarapides conçues pour économiser de l'espace. Le tablier est équipé de charnières en PVC qui glissent sur des glissières en polyéthylène autolubrifiants et relie le rideau sur toute la hauteur de la porte, assurant ainsi son étanchéité et sa résistance au vent (classe 3). La ligne "K" se caractérise par un moteur logé à l'intérieur de l'arbre d'enroulement, ce qui permet une installation dans des couloirs ou tout autre espace confiné, et la vitesse d'ouverture est portée à 2,3 m/s.

AVANTAGES

- ✓ Auto-reinsertion
- ✓ Conception peu encombrante - pas d'obstruction sur les côtés ou devant
- ✓ Moteur caché dans l'arbre d'enroulement
- ✓ Vitesse d'ouverture 2,3 m/s
- ✓ Capot ouvrable avec porte d'inspection

APPLICATIONS

- ✓ Zone vente magasins
- ✓ Supermarchés
- ✓ Panorama Box Incold
- ✓ 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

Largeur minimale passage libre	900 mm (1000 mm si avec barrières optiques)	
Dimensions max	L 3000 x H 3000 mm	
Montants	Base en acier galvanisé 12/10 Couverture prélaqué 8/10, RAL 9010 (autres coloris sur demande) Plinthes drainantes antirouille <i>opt</i> : ZIP K-AL : Aluminium * <i>opt</i> : ZIP K-IX : Base en acier inoxydable 304 10/10 et couverture en acier inoxydable 304 8/10 *	
Arbre d'enroulement	Ø 250 mm	
Vitesse maximale	<i>Ouverture</i> : jusqu'à 2,3 m/s (réglable) <i>Fermeture</i> : 0,8 m/s	
Tablier	PVC 900 g/m ² avec une rangée de hublots <i>opt</i> : isolé 1300 g/m ² RAL : 5010 - 9010 - 7038	
Glissières	Glissières en matériau autolubrifiant Zips en PVC soudés au tablier	
Électronique	Motoréducteur : avec frein électromagnétique et encodeur absolu Position du moteur : logé à l'intérieur de l'arbre d'enroulement 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 <i>opt</i> : gestion à distance avec système IRMOS	
Ouverture	Clavier et bouton d'urgence + bouton champignon Ø 90 mm	
Câblages	Porte fournie pré-câblée	
Ouverture d'urgence	Manivelle manuelle <i>opt</i> : 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 <i>kit d'isolation : joint et rupture de pont thermique en standard avec les tabliers isolés</i>	

* Modèles pages suivantes

SYSTÈMES DE SÉCURITÉ de série

• BARRIÈRES OPTIQUES



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



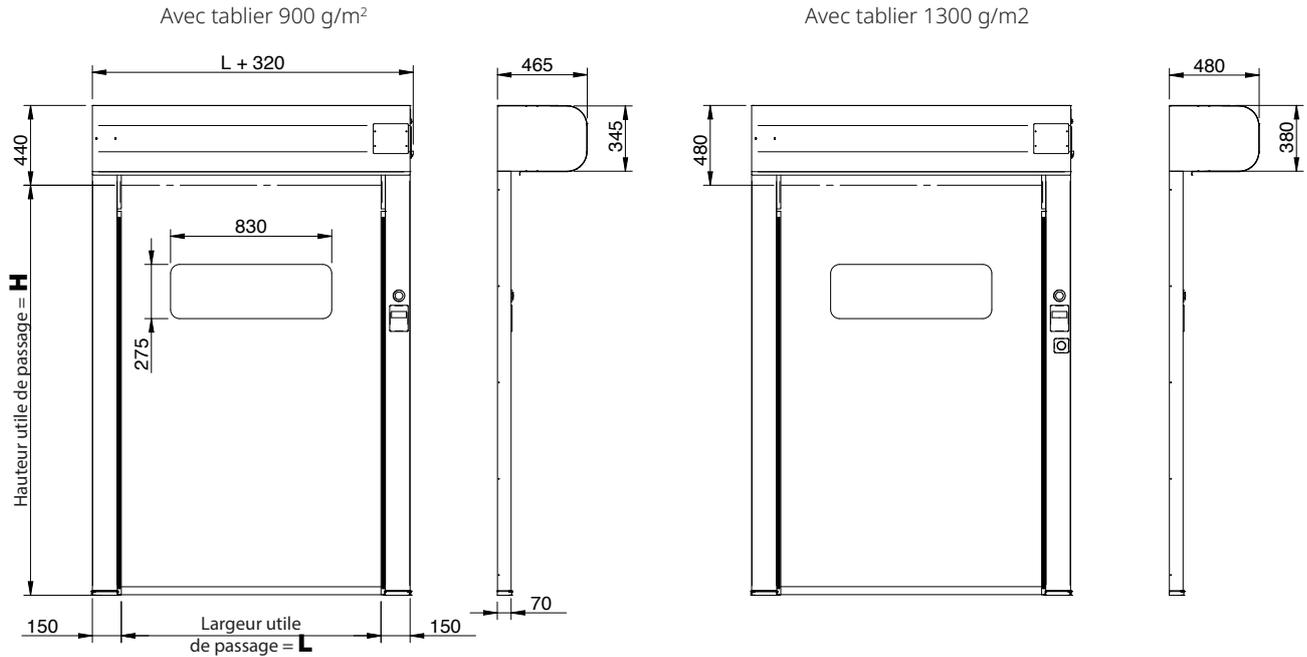
COLORIS DISPONIBLES (RAL) (tablier 900 g/m²) de série

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

COLORIS DISPONIBLES (RAL) (tablier 1300 g/m²) option

5010	9010	7038
------	------	------

DIMENSIONS



AUTRES MODÈLES

ZIP K-AL

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



APPLICATIONS

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

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

ZIP K-IX

Les portes à enroulement rapide ZIP K-IX sont une variante de la ZIP K, conçues pour l'industrie alimentaire, spécifiquement pour 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

Montants	Base en acier inoxydable 304 10/10 Couverture en acier inoxydable 304 8/10
----------	---