



LES PORTES À ENROULEMENT RAPIDE PURA K-IX se caractérisent par le glissement du tablier dans glissières à haute étanchéité. Application à l'intérieur dans les zones devant maintenir des conditions environnementales et d'hygiène particulières, comme les laboratoires, les bâtiments de l'industrie pharmaceutique ou les zones de manipulation des aliments. La ligne "K" comporte un moteur logé à l'intérieur de l'arbre d'enroulement, ce qui permet une installation dans les couloirs ou tout autre espace confiné, et la vitesse d'ouverture est portée à 2,3 m/s.

La structure en acier inoxydable 304 garantit la robustesse et la résistance au lavage à haute pression. PURA K-IX est conçue pour garantir une étanchéité maximale, avec des différences de pression allant jusqu'à 40 Pascal.

Tenue hermétique garantie par :

- joint d'étanchéité sur le capot supérieur pour isoler le tablier de la pression de l'air ;
- joint d'étanchéité sur la partie inférieure du tablier pour le contact avec le sol ;
- joints sur les montants interdisant le passage de l'air si le tablier est soumis à une pression ou à une dépression.



APPLICATIONS

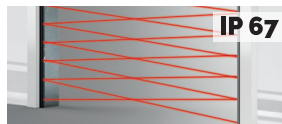
- ✓ Intérieurs
- ✓ Industrie pharmaceutique
- ✓ Laboratoires
- ✓ Transformation des aliments

Essai	Résultat	Norme de référence
Perméabilité à l'air*	Classe 2	EN 12427
Perméabilité à l'eau*	Classe 3	EN 12489

*Passage libre LxH = 2000x2500 mm

SYSTÈMES DE SÉCURITÉ de série

• BARRIÈRES OPTIQUES



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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

Dimensions max	L 3000 x H 3000 mm
Montants	Base en acier inoxydable 304 10/10 Couverture en acier inoxydable 304 8/10
Arbre d'enroulement	Ø 250 mm
Vitesse maximale	Ouverture : jusqu'à 2,3 m/s (réglable) Fermeture : 0,8 m/s
Tablier	PVC 650 g/m ² blanc, tablier compatible au contact avec les aliments <i>opt</i> : PVC 900 g/m ² , tablier non compatible au contact avec les aliments
Glissières	Guides à haute étanchéité
Électronique	Motoréducteur : avec peinture par cataphorèse et avec frein électromagnétique et encodeur absolu Position 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 sans contact cleanswitch
Câblages	Porte fournie pré-câblée
Ouverture d'urgence	Manivelle manuelle <i>opt</i> : Groupe de continuité (UPS)
Température de fonctionnement	Applications TN, temp > 5°C avec H.R. % < 30% (une coupure thermique est également recommandée pour éviter la condensation)

OPTIONS TABLIER

Tablier personnalisé



COLORIS DISPONIBLES (RAL) (opt pour tablier 900 g/m²)

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

DIMENSIONS

