

Description

La porte rapide à empilement MAVIPASS dédiée aux environnements extérieurs assure l'isolation thermique et phonique des bâtiments et permet également la protection contre les courants d'air et la poussière. Les coulisses souples évitent les détériorations en cas de choc sur le tablier. Les multiples sécurités disponibles en option permettent à la porte de s'adapter parfaitement à tous les environnements.

Sa vitesse d'ouverture jusqu'à 1 mètre/seconde permettant la réduction des pertes de chaleur entre deux zones et sa résistance au vent allant jusqu'à la classe 4, font de cette porte un excellent choix pour le domaine de l'industrie, plateforme logistique, etc. Le système à empilement est conçu avec des sangles de traction et des sangles de sécurité (antichute).

La porte MAVIPASS possède une structure de base autoportante conçue en acier galvanisé sans soudure et un tablier avec trame 100% polyester enduite PVC. Il existe des variantes possibles, comme la version en inox préconisée pour l'environnement agroalimentaire, ou la version isolée avec tablier triple isolation, une solution idéale pour les zones nécessitant une isolation thermique et phonique

Dimensions et type

- **Dimensions (l x h) :** max. 6'000 x 6'000 mm.
- **Type de porte :** extérieure.
- **Technologie d'enroulement :** empilement.

Spécificités et résistance

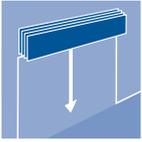
- **Résistance au vent :** classe 4.
- **Perméabilité à l'air :** NC.
- **Étanchéité à l'eau :** NC.

Avantages

- Fonctionnement silencieux.
- Isolation phonique et thermique.
- Système anti-chute du tablier en cas de rupture des sangles.
- Résistance aux dépressions (vents).
- Fonction intensive.
- Entretien facile.
- Encombrement latéral faible.
- Sécurité des utilisateurs : Dispositif de détection de présence par cellules de sécurité qui permet de protéger la zone de fermeture.

Options

- Structure en inox 304L ou 316L.
- Finition de la structure en couleur RAL à choix.
- Tablier triple isolation avec isolant thermique UF 2.6.
- Disponible en version anti-déflagrante ATEX.
- Rangée(s) de hublots ovales ou rectangulaires.
- Tablier avec résistance au feu M2 ou M1 (sans visibilité).
- Impression numérique sur le tablier.
- Barrière immatérielle (2'500 mm de hauteur) dans les coulisses.
- Profil sensitif double sécurité, remontée instantanée du tablier en cas d'obstacle, 2 cellules émettrices-réceptrices situées de chaque côté des montants.
- Armoire de commande en ABS déportée IP65, pour zones humides.
- Pilotage par automate.
- Clé à cliquet en sortie moteur pour relevage manuel.
- Relevage semi-automatique par contrepoids.
- Relevage automatique par onduleur.
- Autre alimentation sur demande.
- Commande par interrupteur à tirette, interrupteur à clé, bouton-poussoir, radar, détecteur à boucle à induction ou commande à distance.
- Autres options disponibles sur demande.



Caractéristiques techniques

Structure	autoportante sans soudure, acier galvanisé avec revêtement peinture poudre époxy polyester, coulisses souples intégrées dans les montants
Tablier	trame 100% polyester enduite PVC et précontrainte – résistance au feu M4 – traitement anti-UV et anti-moisissure – système anti-chute du tablier SECURISANGLE®
Alimentation	triphase 400 V + terre – disjoncteur en tête 16 A courbe C ou 10 A courbe AM
Moteur	bi-vitesse et réducteur à couple conique – puissance : de 0.75 à 1.5 kW (selon dimensions) – frein inox IP55 anti-corrosion – montage sur silent-blocs – arbre de transmission monté sur palier rotule à billes auto-alignant
Coffret de commande	armoire intégrée IP40 – carte électronique MAVIFLEX avec afficheur LCD et LED de contrôle – compteur de cycles
Vitesse d'ouverture / fermeture	ouverture : 1.0 m/s – fermeture : 0.5 m/s
Sécurité	SAFETOUCH® : profil sensitif souple SAFELINE® : barrière immatérielle
CE	conforme à la directive européenne EN 13241-1

