Portes rapides à empilement | MAVIMAX

FICHE TECHNIQUE

Description

Spécialement conçue pour les grandes dimensions, la porte rapide à empilement MAVIMAX permet de fermer des accès importants tout en conservant les avantages d'une porte souple rapide. Elle est parfaitement adaptée aux besoins des industries et des plateformes logistiques nécessitant des ouvertures exceptionnelles et s'adapte aux spécificités de chaque cahier des charges.

Les montants et le tablier équipé d'une bavette souple en partie basse assurent une étanchéité maximale. Le système breveté de coulisses souples tendues dans les montants amortit les raidisseurs du tablier et permet de limiter les nuisances sonores liées au vent.

Dimensions et type

- **Dimensions (l x h) :** max. 10'000 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.
- **Etanchéité 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

- Finition de la structure en couleur RAL à choix.
- Tablier triple isolation avec isolant thermique UF 2.6.
- Rangée(s) de hublots.
- Tablier avec résistance au feu M2.
- 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.

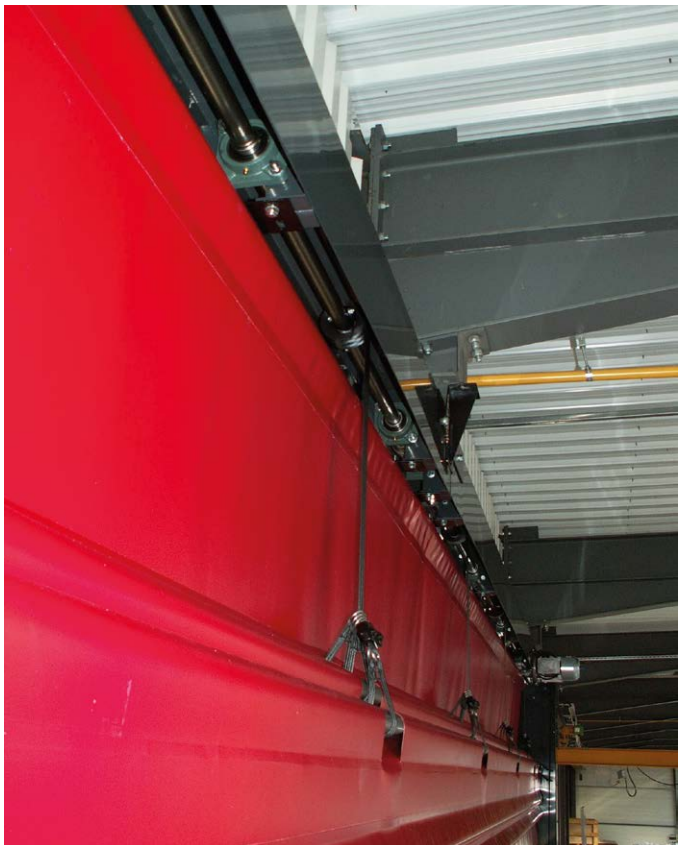
Version 11.2023

RIEDER Systems SA - Route du Verney 13 - 1070 Puidoux
0848 848 650 - info@riedersystems.ch - www.riedersystems.ch

Document non contractuel.
Les dimensions et caractéristiques sont susceptibles de modifications sans préavis.

Caractéristiques techniques

Structure	acier 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® Renforts horizontaux par joints composites.
Alimentation	triphasé 400 V + terre – disjoncteur en tête 20 A courbe C ou 16 A courbe AM
Moteur	mono-vitesse, 2 moto-réducteurs à arbre creux – puissance : 2.2 ou 3 kW – frein inox IP55 anti-corrosion – montage sur silent-blocs : accouplement souple – arbre de transmission monté sur palier rotule à billes auto-alignant
Coffret de commande	armoire en ABS déportée IP65, pour zones humides – carte électronique MAVIFLEX avec afficheur LCD et LED de contrôle – compteur de cycles
Vitesse d'ouverture / fermeture	0.5 m/s
Sécurité	4 cellules
CE	conforme à la directive européenne EN 13241-1



Version 11.2023

RIEDER Systems SA - Route du Verney 13 - 1070 Puidoux
0848 848 650 - info@riedersystems.ch - www.riedersystems.ch

Document non contractuel.
Les dimensions et caractéristiques sont susceptibles de modifications sans préavis.