

Portes souples rapides



MAVIONE[®]

La porte adaptée à vos environnements intérieurs



MAVIFLEX

Plus qu'une porte, un concept.



MAVIFLEX entreprise familiale Française, conçoit et fabrique en France depuis plus de 50 ans des portes souples industrielles.

Avec une surface de production de plus de 10 000 m² basée à Decines au coeur du Grand Lyon, Maviflex maîtrise toute sa chaîne de production.

MAVIFLEX c'est une équipe de plus de 100 collaborateurs réunis autour de valeurs familiales au service de l'innovation, de la qualité et de la satisfaction client.

Aujourd'hui l'innovation c'est plus de 40 brevets déposés à l'international.

MAVIFLEX commercialise et garantit son service partout dans le monde.



Nos portes contribuent à l'isolation thermique et phonique de tous vos environnements en assurant la régulation de vos process.

MAVIFLEX est engagée au quotidien dans une démarche sociale, qualité et environnementale (Certifiée ISO 9001 et ISO 14001).





La porte
collaborative,
conçue
par vous !

MAVIONE®

La porte Mavione est compacte et silencieuse. La structure est autoportante, elle ne contraint pas la stabilité mécanique des supports dont les panneaux isothermes (conforme APSAD). Elle isole vos locaux du bruit, de l'air, de la poussière, du froid, du chaud...

Mavione s'inscrit dans une démarche environnementale d'économie d'énergie et de santé au travail pour le confort des salariés et des clients.

Grâce à son moteur sans réducteur et à une transmission souple (Brevet Mavidrive), la Mavione consomme très peu d'énergie.

La conception a été pensée pour l'efficacité et la rapidité de la maintenance : pièces accessibles et armoire basculante (1).



(1) Armoire basculante



Une porte idéale pour tous les environnements
AGROALIMENTAIRE, GMS, INDUSTRIEL, etc.



POUR VOS **ÉCONOMIES D'ÉNERGIE**,
INSTALLEZ UNE **PORTE MAVIFLEX**



Dimensions Utiles Maximum

- Max. (L) 3000mm x 3000mm
- Au-delà, sur demande.



Structure

- Structure autoportante 100% recyclable, sans soudure en acier galvanisé, revêtue de peinture poudre époxy polyester
- Option :** Galva seul, structure inox 304L ou 316L
- Traverse monobloc avec moteur et fin de course intégrés
- Les coulisses semi-flexibles intègrent dans leur continuité les palettes souples (breveté) pour assurer la réinsertion automatique du tablier dans les 2 sens en cas d'éjection du tablier.
- Tambour d'enroulement non corrodable avec paliers roulements inox.

Tablier

- Classement au feu M2 en standard (conforme APSAD)
- Toile 100% polyester précontrainte à haute ténacité
- Traité anti U.V, anti moisissure. Vernis acrylique anti-poussière et anti corrosion
- **Option tablier :** rangée(s) de hublot(s) - Bande de visibilité MAVISION - Tubes composites à mémoire de forme - Classement au feu M1.

Fonctionnement

- Ouverture 1 m/s - Fermeture 1 m/s
- **Versión automatique :** la porte s'ouvre automatiquement via les différentes commandes d'ouverture et se referme après temporisation réglable
- **Versión semi-automatique :** ouverture par impulsion et fermeture par pression maintenue
- **Versión manuelle :** ouverture/fermeture par pression sur le bouton poussoir de l'armoire

Sécurité

- Cellules horizontales inox
- Feux clignotants stroboscopiques de 1w (contre 15w ampoule)

Motorisation

- Moteur mono vitesse - Frein Inox
- Puissance 0.37 kW
- Transmission dynamique souple à fort rendement (MAVIDRIVE)
- Moteur inclus dans la traverse

Armoire de commande

- Armoire intégrée en IP40
- Option :** armoire séparée en ABS IP65
- Compteur de cycles
- Carte électronique MAVIFLEX avec LED de contrôles
- Systèmes Autotest de toutes les sécurités de la porte
- Système breveté Mavicontrol

Alimentation à fournir sur le site

- 400 Volts triphasé + terre sans neutre
- 230 Volts triphasé + terre sans neutre

Option Relevage

- Relevage par clé à cliquet en sortie moteur
- Relevage par onduleur

Commandes d'ouvertures

- **Automatiques :** boucle magnétique, cellule, radar, etc.
- **Volontaires :** télécommande, tirette avec ou sans potence, boîte à trois boutons, bouton coup de poing, etc.



8 - 14, rue Vaucanson - 69150 Décines - France

Tél. +33 (0)4 72 15 88 88

E-mail : maviflex@maviflex.com

www.maviflex.com

9 nuances* de tablier et de structures au choix



*Sous réserve des stock fournisseurs. Les couleurs RAL peuvent varier. Les dimensions et caractéristiques sont susceptibles de modifications sans préavis.

