



PORTES  
RAPIDES

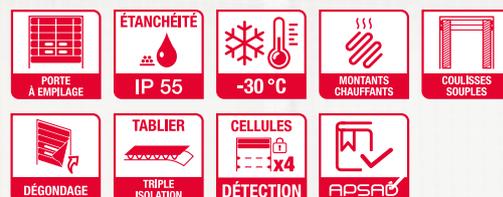
# MAVICOLD®



## La porte souple rapide à empilage adaptée à tous les environnements froids

- MAVICOLD® est un maillon essentiel des plateformes logistiques froid.
- Le tablier en écaille triple isolation permet de conserver une température constante et maîtriser les pertes de frigories et les dépenses énergétiques des chambres froides.
- Les coulisses souples (TRAFICONTROL®) permettent l'étanchéité optimale de la porte ainsi que le dégivrage en cas de choc.
- Équipée d'un système de plaques chauffantes dans les montants et d'un moteur avec huile Grand Froid, MAVICOLD® fonctionne à des températures négatives allant jusqu'à -30 °C.

### Une porte selon vos besoins :



### Une porte idéale pour :



## Dimensions utiles

- Maximum - Version standard (l) 4 000 x (h) 4 500 mm

## Structure

- Structure autoportante sans soudure
- Matériau anti-corrosion : acier galvanisé avec revêtement peinture poudre époxy polyester
- Coulisses souples TRAFICONTROL®
- Montants chauffants (froid négatif)

## Option

- Version inox 304L ou 316L

## Tablier

- Résistance au feu : M4
- Trame 100 % polyester enduite PVC et précontrainte
- Traitement anti-UV et anti-moisissure
- Tubes composites à mémoire de forme
- Tablier en écaille triple isolation avec isolant thermique
- Système anti-chute du tablier SECURISANGLE®

## Option

- Résistance au feu M2

## Fonctionnement

- Vitesse ouverture : 1 m/s et vitesse fermeture : 0,5 m/s

## Sécurité

- Système de sécurité : 4 cellules

## Motorisation

- Moteur bi-vitesse et réducteur à couple conique
- Puissance : 1,1 / 0,75 kW
- Frein inox IP55 anti corrosion
- Montage sur silentblocs
- Huile spéciale grand froid
- Moteur en prise directe sur l'arbre d'enroulement
- Arbre de transmission monté sur palier rotule à billes auto-alignant

## Armoire de commande

- Armoire en ABS déportée IP65, pour zones humides
- Carte électronique MAVIFLEX avec afficheur LCD et LED de contrôle
- Disjoncteur différentiel 30mA en protection sur l'alimentation 230V des cordons chauffants
- Câbles spéciaux basse température
- Compteur de cycles

## Option

- Armoire en polyester déportée IP66

## Commandes d'ouverture

- **Volontaires** : télécommande, tirette, bouton coup de poing...
- **Automatiques** : boucle magnétique, cellules, radar...

## Option de relevage

- Clé à cliquet en sortie moteur

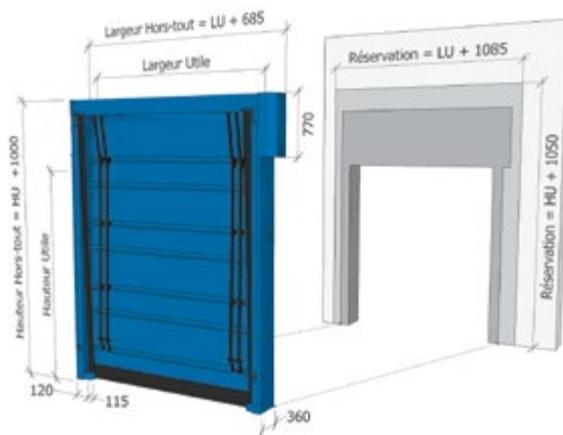
## Alimentation



## Dimensions techniques

### Coffret électrique

- Câble alimentation de l'armoire : 5G2,5 carré 3 phases + terre + neutre
- Alimentation : 400V Triphasé + terre + neutre
- Disjoncteur en tête : 16A courbe D
- Dimensions : (h) 500 x (l) 400+52 x (p) 200 mm



Les dimensions et caractéristiques sont susceptibles de modifications sans préavis.

## Option de tablier



## Coloris

RAL standards en M4 pour structure et tablier



Autres coloris disponibles sur demande.

Sous réserve des stocks fournisseurs. Les couleurs RAL peuvent varier.