

PORTE PIÉTONNE AUTOMATIQUE COULISSANTE À ISOLATION THERMIQUE

THERMCORD / THERMCORD TÉLÉSCOPIQUE / THERMCORD RC 2 / THERMCORD



Disponible en version à 1 ou 2 vantaux mais également en version télescopique, nos portes coulissantes automatiques possèdent des caractéristiques d'isolation thermique grâce aux profilés à rupture de pont thermique.

La porte à isolation thermique est utilisée en intérieur ou en extérieur partout où une isolation thermique est nécessaire.

La conception même de la porte THERMCORD au niveau du positionnement des profilés et des joints entre eux lui confère une très grande rigidité. Aussi, dans sa version THERMCORD+ elle offre également une forte résistance aux intempéries et réduit le bruit jusqu'à 31dB grâce notamment à un système de joints bien spécifique.

Enfin, dans ses versions RC2 et RC3 la porte coulissante THERMCORD allie l'isolation et la résistance à l'effraction.

Coefficient de transmission thermique

Porte à deux vantaux : $U_d = 1,1 \text{ W/m}^2 \text{ K}$

Profilés d'encadrement des vantaux

Relativement fins avec une dimension de 38 x 46 mm.

Configurations

- **Type de pose** : En applique ou entre murs
- **Capot** : Standard
- **Poutre** : Avec ou sans poutre porteuse
- **Partie fixe** : Avec ou sans partie fixe
- **Rail au sol** : Avec ou sans rail au sol

Normes

- Produit conforme aux normes EN 16 005, DIN 18 650, EN 16 361.
- Protection anti-effraction de niveau RC2 selon la norme EN 1627 pour une sécurité supérieure. Verre de sécurité anti-effraction de catégorie P5A selon la norme EN 356.

Domaines d'application

Commercial

Hauteur méca / Poids vantail

| Données techniques | E-STA | D-STA | E-TSA | D-TSA |
|-------------------------|---|----------------|----------------|----------------|
| Largeur de passage | Mini : 800 mm | Mini : 800 mm | Mini : 1000 mm | Mini : 1000 mm |
| | Maxi : 2500 mm | Maxi : 3000 mm | Maxi : 3000 mm | Maxi : 4000 mm |
| Hauteur de passage | Jusqu'à 3000 mm | | | |
| Poids maxi des vantaux | 1 x 250 kg | 2 x 200 kg | 2 x 170kg | 4 x 130 kg |
| Vitesse d'ouverture | 0,5 m/s | 0,7 m/s | 0,5 m/s | 0,7 m/s |
| Hauteur du mécanisme | 150 ou 200mm suivant le poids du ou des vantaux | | | |
| Alimentation électrique | 100-240 V / 50/60 Hz / 85 W / 6 A | | | |

Limites d'utilisation ESTA

Largeur de passage : 800 à 2500 mm
Hauteur de passage : 1500 à 3000 mm

Limites d'utilisation DSTA

Largeur de passage : 800 à 3000 mm
Hauteur de passage : 1500 à 3000 mm

Limites d'utilisation ESTA

Largeur de passage : 1000 à 3000 mm
Hauteur de passage : 1500 à 3000 mm

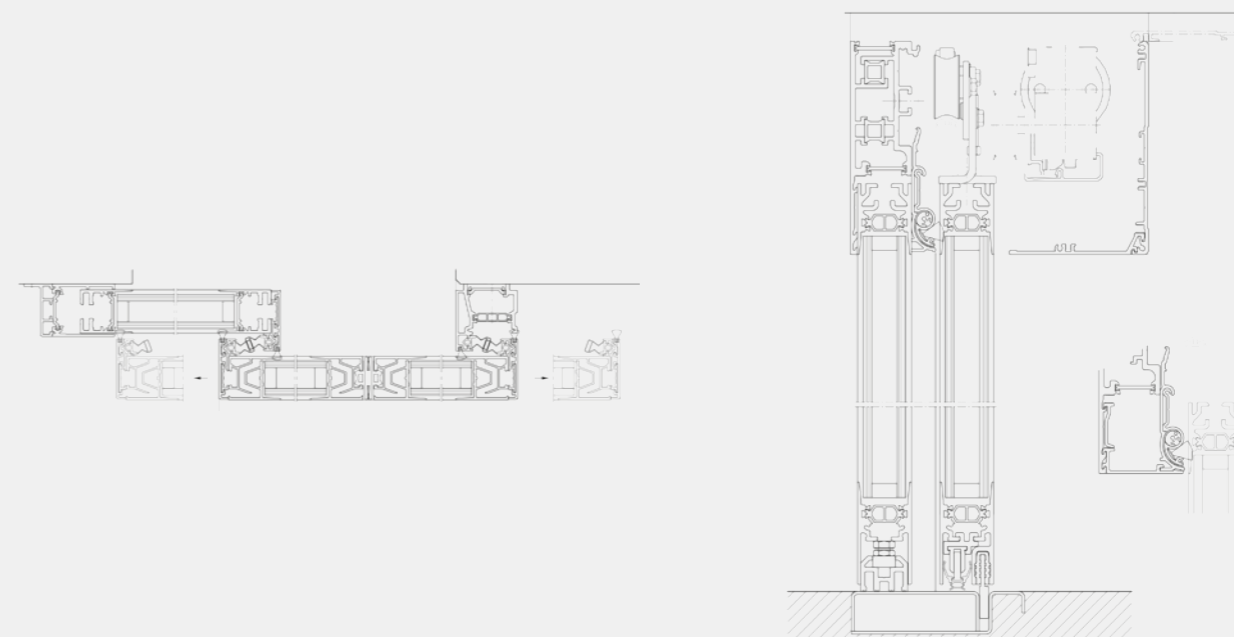
Limites d'utilisation DSTA

Largeur de passage : 1000 à 3000 mm
Hauteur de passage : 1500 à 3000 mm

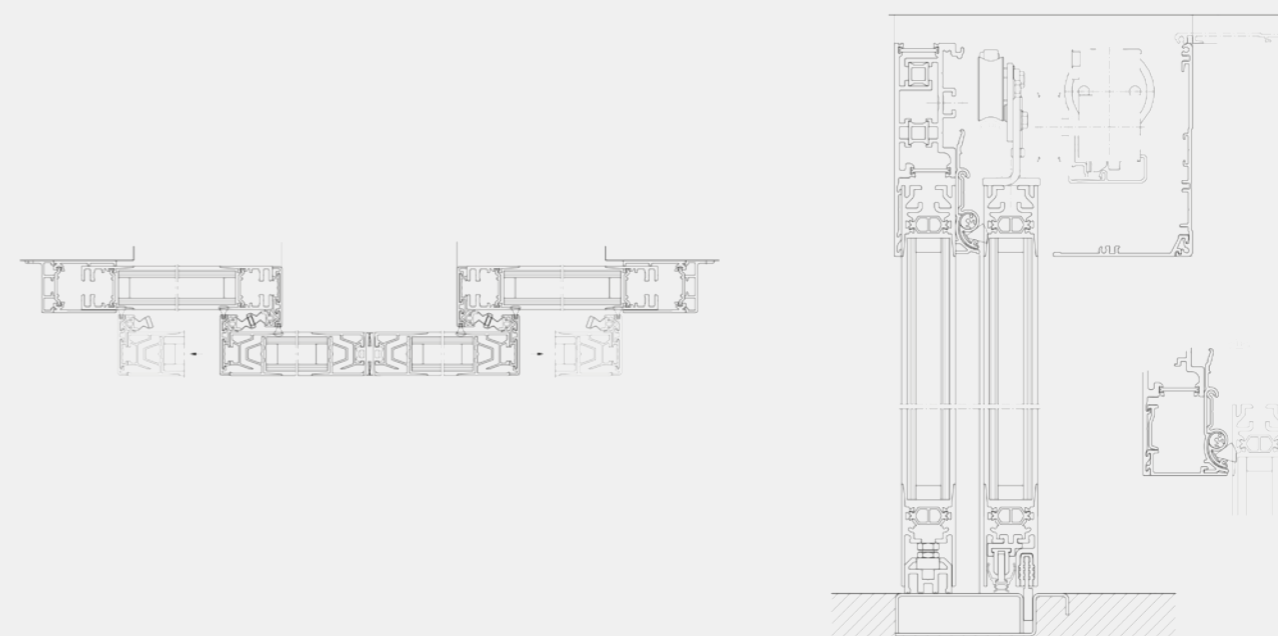


1,1 W/m² X

Plan porte isolante simple vantail



Plan porte isolante double vantail



PA
PIÉTON.