

Système Porte Millennium Plus à RPT

Système de porte d'entrée coplanaire de 70 mm. à rupture thermique pour locaux commerciaux et bâtiments à fort trafic.

Son bas coefficient de transmission thermique à partir de $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ uni à sa prise de vitrage de 54 mm, lui confèrent des maximaux performances thermiques et acoustiques.

Possibilité de **charnières de haute résistance** capables de supporter jusqu'à 220 Kg par vantail.

Possibilité de **charnières cachées** avec des dimensions et poids maximales par vantail de 2.700 mm. (hauteur), 1.500 mm. (largeur) et 120 Kg. et une ouverture maximale de 100°.

Valable pour configuration de sortie de secours avec dispositifs anti-panique selon les normes EN 179 et EN 1125.

Il existe la possibilité d'intégrer un automatisme de motorisation pour permettre des ouvertures automatiques



Système Porte Millennium Plus à RPT

Performance thermique

Coefficient de transmission thermique

U_w à partir de 1,1 (W/m^2K)

Consultez typologie, dimension et vitrage

Isolation acoustique

Prise de vitrage jusqu'à: 54 mm.

Isolation acoustique maximale $R_w=38$ dB

PERFORMANCES AEV selon les normes européennes

Perméabilité à l'air (EN 12207:2000): **Classe A4**

Étanchéité à l'eau (EN 12208:2000): **Classe E6A**

Résistance au vent (EN 12210:2000): **Classe VC4**

Essai de référence porte 1,20 x 2,30 m. 1 vantail.

Résistance au choc de corps mou et lourd

Essai réalisé selon la norme EN 13049:2003

CLASSE 5 (max)

Essai de référence porte 1,80 x 2,20 m. 2 vantaux. Vitrage laminaire 3+3

Résistance à l'ouverture et fermeture répétée

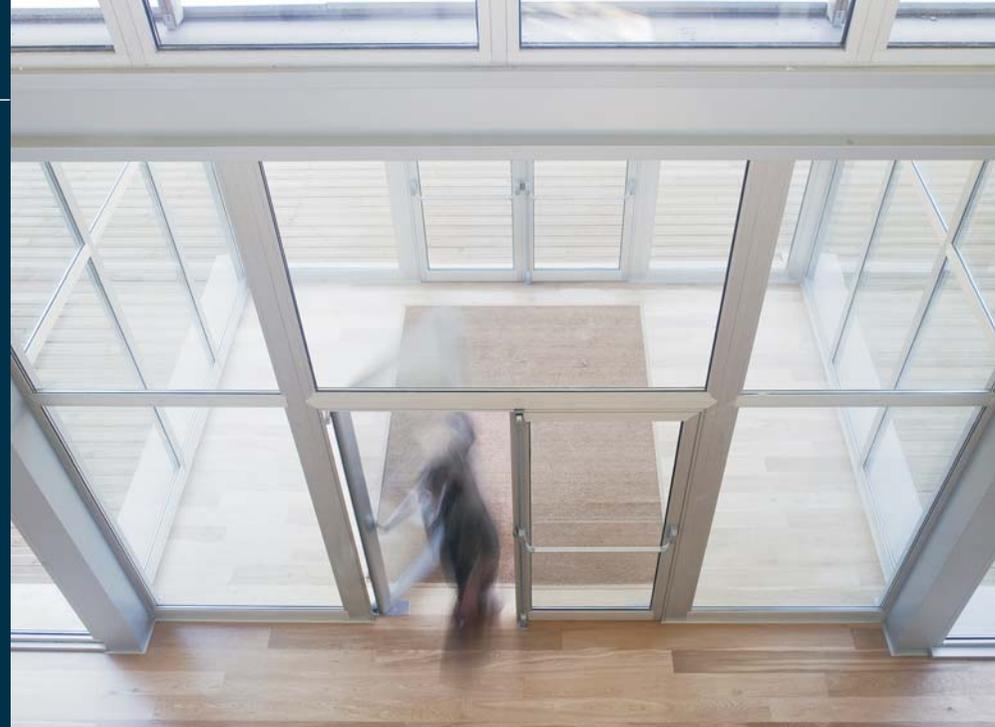
Essai réalisé selon la norme EN 1191:2000

500.000 cycles

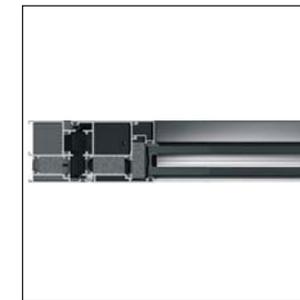
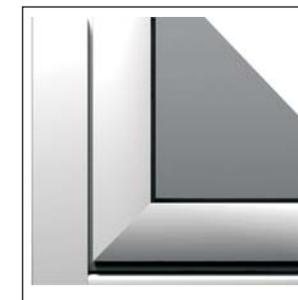
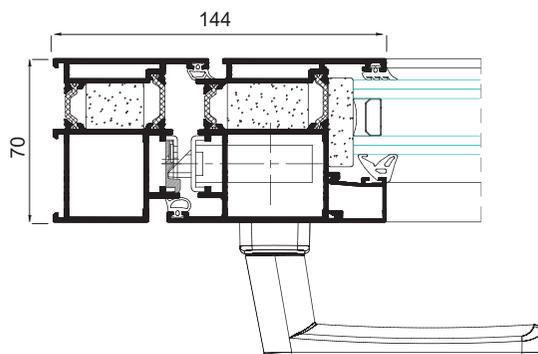
Essai de référence porte 0,935 x 2,10 m. 1 vantail

Finitions

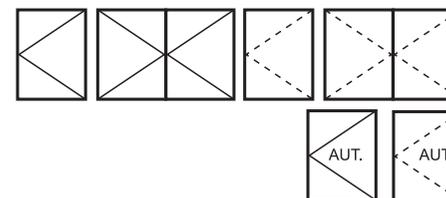
- Bicoloration possible
- Laquage couleur (RAL, texturés, métalliques)
- Laquage ton bois
- Laquage antibactérien
- Anodisation



Sections **Épaisseur profilés**
 Dormant 70 mm. Porte 2,0 mm.
 Ouvrant 70 mm.
Section barrette polyamide 24 mm.



Applications



Ouverture intérieure: à la française
1 et 2 vantaux.

Ouverture extérieure: à l'anglaise
1 et 2 vantaux.

Ouverture automatique: battante intérieure
et extérieure à 1 vantail

Dimensions maximales

Largeur (L) = 1.800 mm.
Hauteur (H) = 3.000 mm.

Porte 1 vantail, battante

Largeur (L) = 1.500 mm.
Hauteur (H) = 2.700 mm.

Porte 1 vantail, battante charnières cachées

Consultez poids et dimensions maximales pour d'autres châssis

Poids maximum/vantail

220 Kg.
120 Kg. (charnières cachées)