

## Système Porte Millennium 2000

Système de porte d'entrée coplanaire de 45 mm. pour locaux commerciaux et bâtiments à fort trafic.

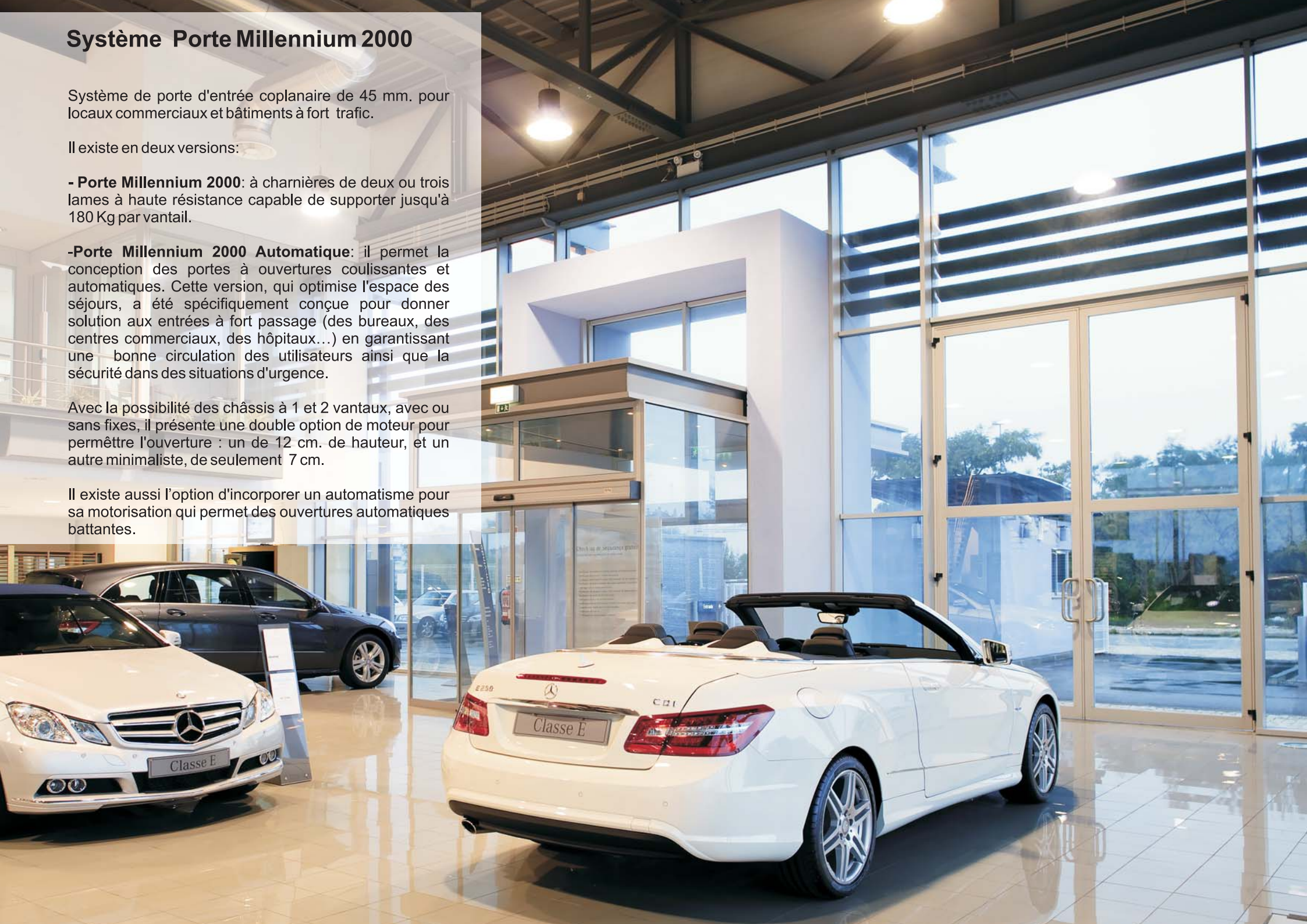
Il existe en deux versions:

**- Porte Millennium 2000:** à charnières de deux ou trois lames à haute résistance capable de supporter jusqu'à 180 Kg par vantail.

**- Porte Millennium 2000 Automatique:** il permet la conception des portes à ouvertures coulissantes et automatiques. Cette version, qui optimise l'espace des séjours, a été spécifiquement conçue pour donner solution aux entrées à fort passage (des bureaux, des centres commerciaux, des hôpitaux...) en garantissant une bonne circulation des utilisateurs ainsi que la sécurité dans des situations d'urgence.

Avec la possibilité des châssis à 1 et 2 vantaux, avec ou sans fixes, il présente une double option de moteur pour permettre l'ouverture : un de 12 cm. de hauteur, et un autre minimaliste, de seulement 7 cm.

Il existe aussi l'option d'incorporer un automatisme pour sa motorisation qui permet des ouvertures automatiques battantes.





# Système Porte Millennium 2000

## Performance thermique

Coefficient de transmission thermique

$U_w$  à partir de 2,1 (W/m<sup>2</sup>K)

Consultez typologie, dimension et vitrage

## Isolation acoustique

Prise de vitrage jusqu'à: 30 mm.

Isolation acoustique maximale **Rw=38 dB**

## 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

## Finitions

Laquage couleur (RAL, texturés, métalliques)

Laquage ton bois

Laquage antibactérien

Anodisation



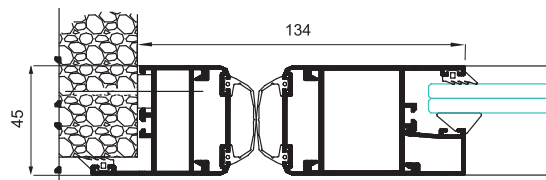
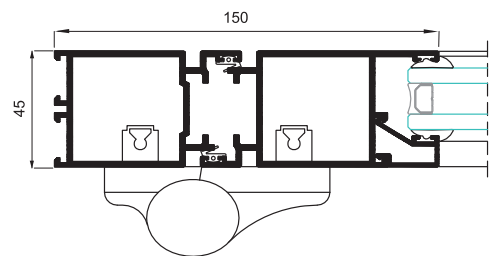
## Sections

Dormant 45 mm.

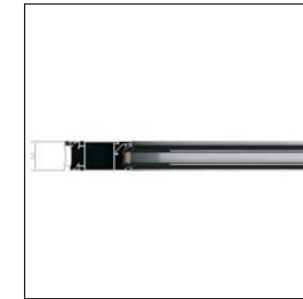
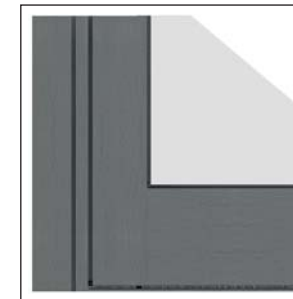
Ouvrant 45 mm.

## Épaisseur profilés

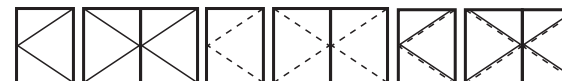
Porte 2,0 mm.



Version automatique



## Applications



**Ouverture intérieure:** 1 et 2 vantaux

**Ouverture extérieure:** 1 et 2 vantaux

**Ouverture va-et-vient:** 1 et 2 vantaux



**Ouverture automatique:**

-coulissante à 1 et 2 vantaux

-battante intérieure et extérieure à 1 vantail

## Dimensions maximales

Largeur (L) = 1.450 mm.

Hauteur (H) = 3.000 mm.

Porte 1 vantail, battante

Largeur (L) = 3.000 mm.

Hauteur (H) = 3.000 mm.

Porte 2 vantaux, coulissante automatique

Consultez poids et dimensions maximales pour d'autres châssis

## Poids maximum/vantail

190 Kg.

120 Kg. (version automatique)