

Porte rapide

ASSA ABLOY HS8020PL

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Porte rapide de grandes dimensions pour applications extérieures avec de fortes charges au vent

Les caractéristiques principales de la porte ASSA ABLOY HS8020PL sont les suivantes :

- Grandes dimensions : 8000 x 6500 mm max.
- Utilisation intensive
- Usage extérieur
- Charges au vent élevées, jusqu'à la classe 4
- Conception en acier galvanisé
- Système d'entraînement de porte direct
- Vitesse d'ouverture jusqu'à 1,4 m/s

Le système d'entraînement à double cylindre est un système unique qui déplace directement le tablier de la porte et évite ainsi l'emploi de barres inférieures lourdes ou de systèmes de tension. La porte bénéficie d'une fiabilité exceptionnelle et d'un bon fonctionnement grâce à un moteur à variateur de vitesse qui assure des démarrages et des arrêts en douceur.

Des guides latéraux renforcés supplémentaires sur toute la hauteur garantissent la fiabilité d'ouverture et de fermeture en cas de vents forts.

L'unité de commande fiable et polyvalente assure des diagnostics et un réglage précis de la porte. Elle est placée dans un boîtier de commande robuste en acier. Elle est dotée d'un écran d'affichage clair et pratique, qui donne un large éventail d'informations et, entre autres, un compteur de cycles facile à lire.

Système d'éjection et de réinitialisation automatique

Les portes rapides ASSA ABLOY sont équipées d'une fonction de décrochage et d'un système de réinitialisation automatique. Le tablier de porte reprend sa place de lui-même après un choc afin de réduire les temps d'arrêt et l'entretien.

Totalement sûres

Des fonctions qui rendent nos portes totalement sûres.

- Le profilé inférieur souple ne possède aucune partie rigide. Il s'écarte si un obstacle se trouve dans la ligne de fermeture.
- Si la porte est heurtée par un objet, le tablier en toile absorbe l'impact et se libère de ses guides latéraux sans provoquer de dommages ou être lui-même endommagé.

Hublots

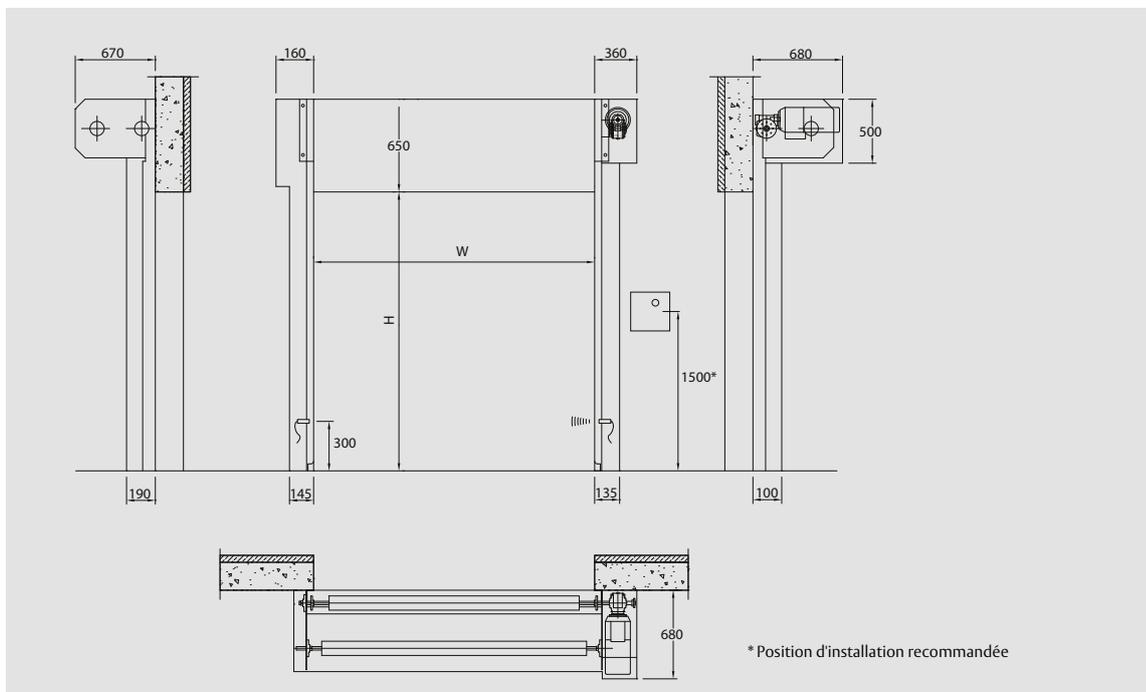
Pour augmenter la luminosité ou améliorer la visibilité, le tablier de porte peut être équipé de hublots ou de bandes de vision. Les hublots ont des dimensions fixes et sont situés sur une grille prédéfinie.

Caractéristiques techniques

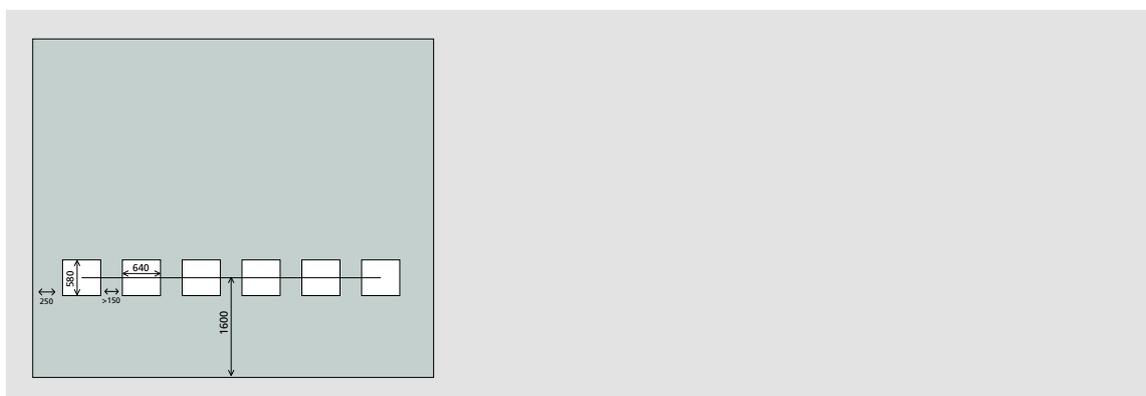
Dimensions min. (l x H)	2000 x 2000 mm
Dimensions max. (l x H) ¹	8000 x 6500 mm
Vitesse de fonctionnement ²	ouverture: jusqu'à 1,4 m/s fermeture: 0,6 m/s
Résistance au vent, EN 12424	classe 3 (700 N/m ²) classe 4 (1000 N/m ²) pour les portes jusqu'à 6000 x 5500 mm
Pénétration de l'eau, EN 12425	classe 1 (30 N/m ²)
Perméabilité à l'air, EN 12426	classe 1 (24 m ³ /m ² /h à 50 Pa)
Transmission thermique	6,02 W/(m ² K)
Test de performances	750.000 cycles

1) Max 46m². Autres dimensions sur demande 2) En fonction de la dimension de la porte

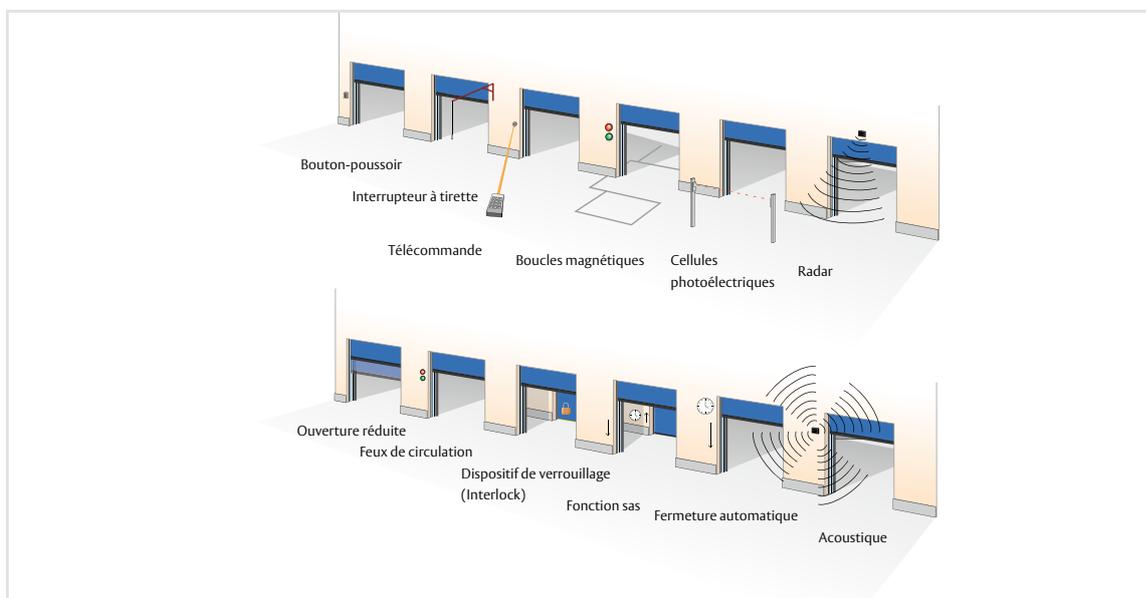
Spécifications dimensionnelles



Hublots



Options accès et automatisation



Couleurs standard disponibles

 Jaune signal RAL 1003	 Bleu outremer RAL 5002	 Gris anthracite RAL 7016	 Noir foncé RAL 9005
 Orangé pur RAL 2004	 Bleu gentiane RAL 5010	 Gris clair RAL 7035	 Blanc RAL 9010
 Rouge feu RAL 3000	 Vert mousse RAL 6005	 Gris signalisation B RAL 7043	 Sur demande Autres couleurs