

# Porte rapide

## ASSA ABLOY HS9010PFR

**ASSA ABLOY**  
Entrance Systems

Experience a safer  
and more open world



### Porte rapide de taille moyenne pour applications de réfrigération

La ASSA ABLOY HS9010PFR est conçue pour les environnements en chambre blanche, permettant une circulation efficace tout en réduisant les variations de température. Les principales caractéristiques de la ASSA ABLOY HS9010PFR sont:

- Taille moyenne, 4000 x 5500 mm max.
- Applications de réfrigération
- Utilisation intérieure
- Construction en acier galvanisé et, en option, en acier inoxydable 304
- Système unique d'entraînement direct
- Vitesse d'ouverture jusqu'à 2,4 m/s

La rapidité de fonctionnement associée à une excellente étanchéité optimise la circulation interne et permet d'économiser de l'énergie. La porte peut être ouverte toutes les 20 à 25 minutes afin d'éviter l'accumulation de givre sur les guides latéraux et le tablier. Des câbles chauffants dans les colonnes latérales et le moteur aident à prévenir la formation de glace.

Le système d'entraînement de porte est un système unique qui déplace directement le tablier et évite ainsi l'emploi de barres inférieures lourdes ou de systèmes de tension. Le boîtier de commande en acier robuste, avec un indice de protection IP54, est facile à utiliser et à programmer. Il est doté d'un écran d'affichage clair qui donne un large éventail d'informations et, entre autres, un compteur de cycles facile à lire.

#### Système d'éjection et de réparation automatique

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

#### Totalement sûres

Des fonctions qui rendent nos portes totalement sûres.

- Le bord inférieur souple ne contient aucune pièce rigide : il entoure les obstacles pour éviter toute blessure ou dommage.
- Quand un objet heurte la porte, le tablier de toile absorbe l'impact et se libère de ses guides latéraux sans provoquer de dommages ou être lui-même endommagé.

#### Fenêtres

Pour accroître l'admission de lumière du jour ou améliorer la visibilité, le tablier de porte peut être équipé de hublots ou de panneaux vitrés. Les hublots ont des tailles fixes dans une grille. Un panneau vitré occupe toute la largeur du tablier de porte.

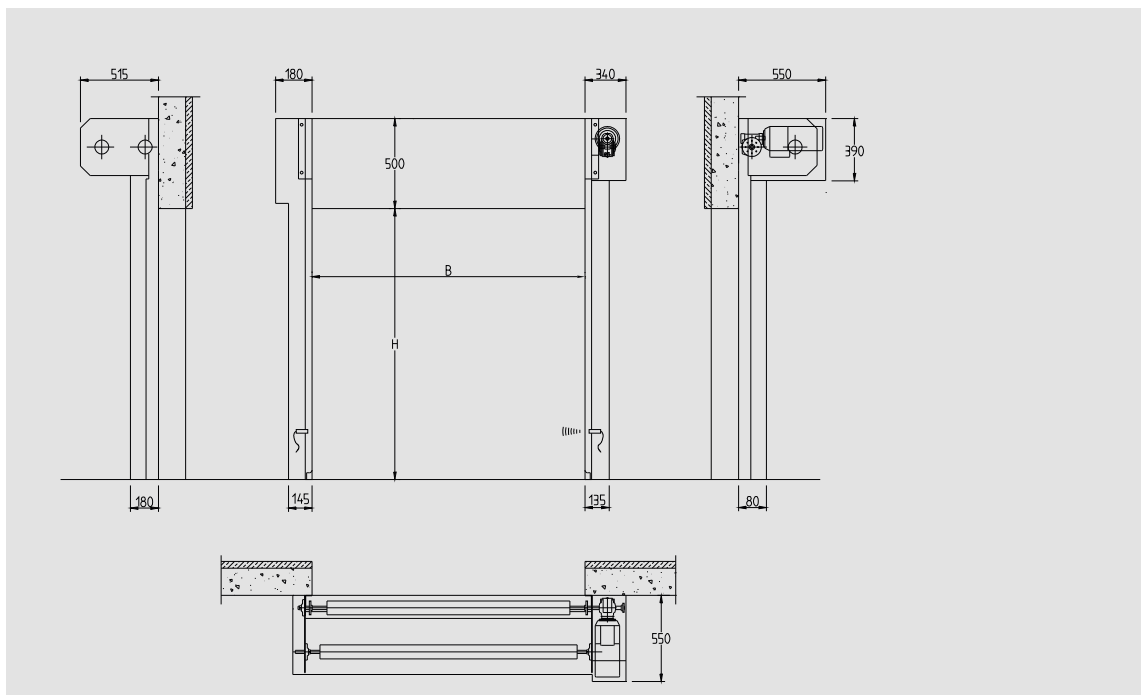
#### Rideau isolé

Un rideau isolé avec une isolation statique renforcée de 2,41 W/(m<sup>2</sup>K) est disponible en option.

### Caractéristiques techniques

Taille min. (l x H)	1000 x 2000 mm
Taille max. (l x H) <sup>1</sup>	4000 x 5500 mm
Vitesse de fonctionnement <sup>2</sup>	ouverture: jusqu'à 2,4 m/s fermeture: 1,2 m/s
Résistance au vent, EN 12424	classe 1 (300 N/m <sup>2</sup> )
Pénétration de l'eau, EN 12425	classe 1 (30N/m <sup>2</sup> )
Perméabilité à l'air, EN 12426	classe 1 (24 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h à 50 Pa)
Transmission thermique	6,02 W/(m <sup>2</sup> K)
Durée de vie prévue	1.000.000 cycles
1) Autres tailles sur demande 2) En fonction de la taille de la porte	

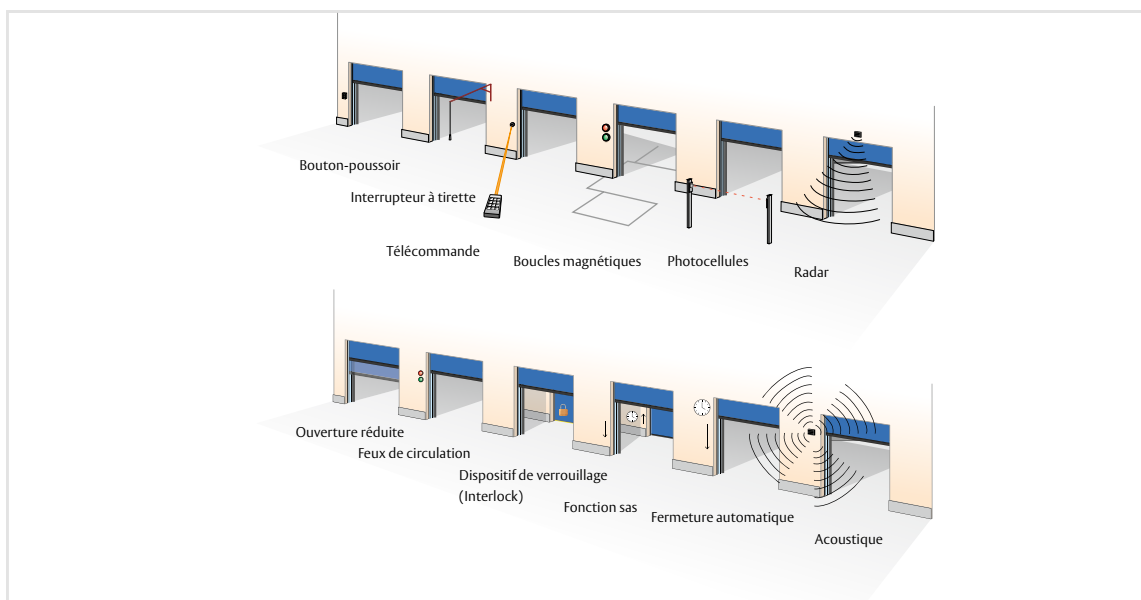
# Spécifications dimensionnelles



# Hublots



# Options accès et automatisation



# Couleurs standard disponibles

