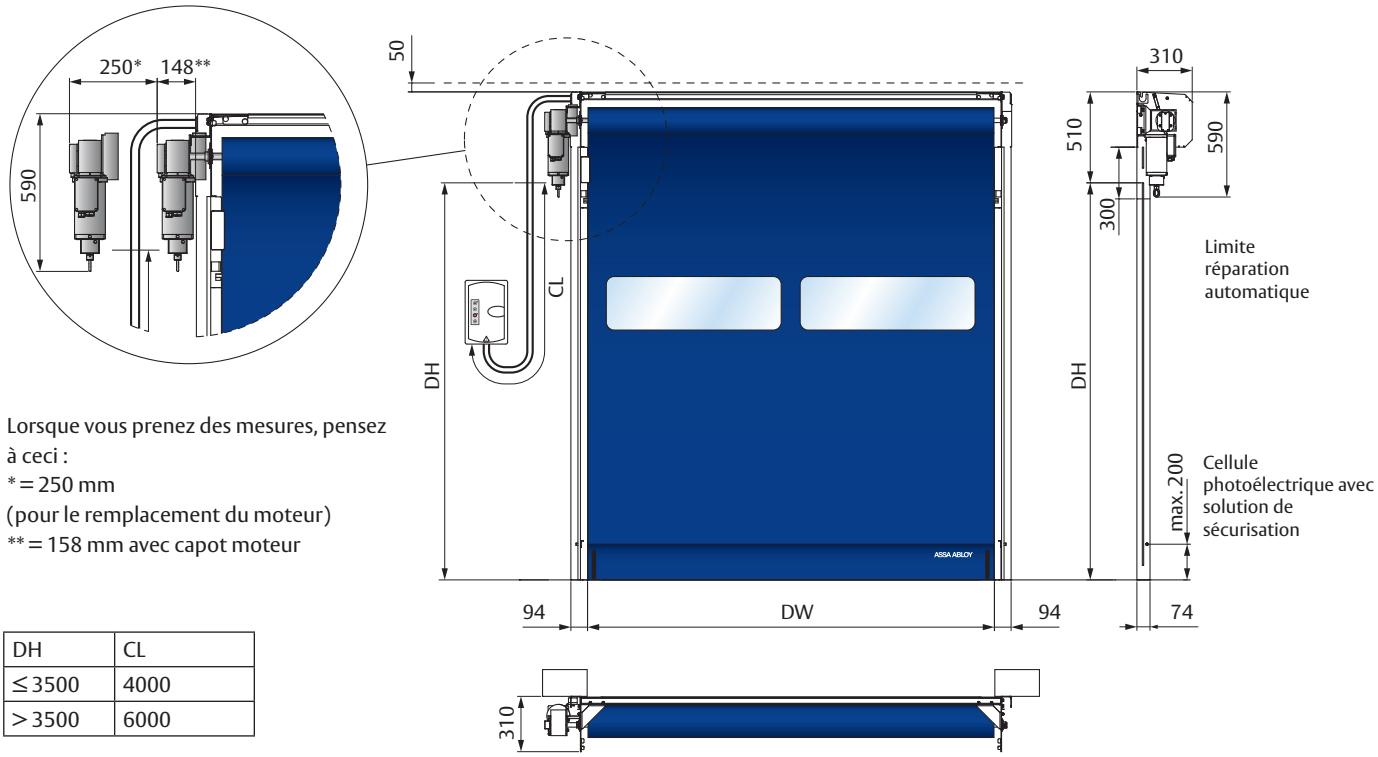
Fiche technique du produit

Porte rapide

ASSA ABLOY HS7040

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Lorsque vous prenez des mesures, pensez à ceci :
* = 250 mm
(pour le remplacement du moteur)
** = 158 mm avec capot moteur

DH	CL
≤ 3500	4000
> 3500	6000

DW = Largeur d'ouverture
DH = Hauteur d'ouverture
CL = Longueur de câble

Standards et certificats

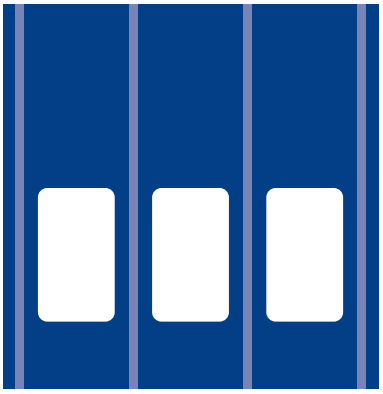
Classe de résistance au vent	EN 12424 (test EN 12444) : Classe 2 : DW ≤ 3000 mm x DH 4600 mm Classe 1 : 3000 < DW ≤ 4500 mm x DH 4600 mm
Dispositif de sécurité de la porte de sécurité	EN 12453 (test EN 12445) : CMS : Système de surveillance du tablier (Curtain Monitoring System) avec cellule photoélectrique stationnaire CMS Plus : Système de surveillance du tablier avec barrière immatérielle H 1830 mm pour DH ≥ 2025 mm
Application	Environnement de construction interne standard

ASSA ABLOY HS7040

Taille de hublot :
980 x 300 mm

Nombre maximal de sections de hublots par DH

Hublot placé dans la Section 5 de 2900–3200
Hublot placé dans la Section 4 de 2400–2700
Hublot placé dans la Section 3 de 1900–2200
Hublot placé dans la Section 2 de 1400–1700
Hublot placé dans la Section 1 de 900–1200



Taille de fenêtre :
920 x 1600 mm

Nombre de hublots par DW

pour portes DW : 1200 ≤ DW ≤ 2250 : 1 hublot
pour portes DW : 2250 < DW ≤ 3750 : 1 ou 2 hublots
pour portes DW : 3750 < DW ≤ 4500 : 1, 2 ou 3 hublots

La tablier de porte est équipé de bandes de stabilisation verticales transparentes au dos du tablier. Deux bandes sur le bord de gauche et de droite du tablier sont incluses sur chaque porte

Une troisième bande de stabilisation est installée pour les portes ayant 2 hublots DW >2560 mm

Une quatrième doit être posée sur les portes ayant 1 ou 3 hublots si DW >2560 mm

Caractéristiques techniques

Dimensions	Max. : DW 4500 x DH 4600 mm Min. DW 900 x DH 1000 mm
Alimentation	Convertisseur de fréquence 230 V monophasé 16 A Fréquence : 50/ 60 Hz Puissance du moteur 0,6 kW Courant maxi. pour accessoires 24 V c.c. : 0,5 A Indice d'étanchéité IP pour unité de commande : IP55
Vitesse d'ouverture	Ouverture jusqu'à 2,3 m/s – fermeture jusqu'à 0,8 m/s
Niveau de service	Nombre d'opérations : 500 cycles/jour - max 100 cycles/heures
Caractéristiques supplémentaires	Ouverture manuelle : à l'aide d'une manivelle actionnée depuis le sol. Étanchéité : option renforcée pour réduire encore la perméabilité à l'air. Câblages : câble de 6 m en option pour DH ≤ 3500 mm.
Encadrement	Standard : acier galvanisé avec capots optionnels : - Capot latéral en PVC de couleur noire - Capot d'enroulement en acier galvanisé - Capot moteur en acier galvanisé En option : La porte et le capot en acier inoxydable sont disponibles en acier inoxydable AISI 304 En option : encadrements et capots conformes à RAL sur demande
Température de fonctionnement recommandée	Système de commande - 5 °C – + 50 °C Tablier : + 5 °C – + 50 °C La limite de + 5 °C est liée aux hublot transparents en PVC. Pour plus d'informations sur l'utilisation dans des environnements froids, contactez notre assistance technique ou commerciale.

Caractéristiques techniques du tablier

Type de matériau	Toile polyester en PVC revêtue des deux côtés. Le tablier isolé est en toile de polyester PVC revêtue d'un côté et en mousse de l'autre.
Épaisseur et poids du polyester	Tablier standard : 0,7 mm – 900 g/m² Plus épais : 1,0 mm – 1300 g/m² Isolé : 3,5 mm – 1300 g/m²
Bandes de renfort verticales	PVC transparent Non applicable sur tablier isolé.
Coefficient de résistance thermique	Standard : 5,8 W/m²K – 1 mm : 5,5 W/m²K Isolé : 4,0 W/m²K
Réduction du bruit	~ 12 dB. Isolé : 17,5 dB
Hublots	PVC transparent 1 mm, disponible : L 980 x H 300 L 920 x H 1600 mm Panneau vitré H 920 mm ; 1000 mm à partir du sol
Coloris disponibles tablier standard	Semblable à : Rouge RAL 3000 Orange RAL 2004 Jaune RAL 1021 Crème RAL 1014 Bleu clair RAL 5012 Bleu RAL 5010 Gris RAL 7038 Vert RAL 6026 Blanc RAL 9010 Noir RAL 9005
Coloris disponibles tablier plus épais	Jaune RAL 1004 Gris RAL 7046
Coloris disponibles tablier isolé	Bleu RAL 5002 Gris RAL 7038

ASSA ABLOY en tant que mot et logo, est une marque déposée appartenant au Groupe ASSA ABLOY.

Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

© ASSA ABLOY Entrance Systems AB / ASSA ABLOY HS7040 / en / 202003 / 641 00 994