

# Porte rapide

## ASSA ABLOY HS9020GAT

**ASSA ABLOY**  
Entrance Systems

Experience a safer  
and more open world



### Porte rapide étanche à l'air pour les applications en salles blanches

La porte ASSA ABLOY HS9020GAT est étanche à l'air et conçue pour les salles blanches et autres zones ayant une atmosphère contrôlée ou filtrée. Les caractéristiques principales de la porte ASSA ABLOY HS9020GAT sont les suivantes :

- Dimensions : 4000 x 4 000 mm max.
- Étanche à l'air/applications salles blanche
- Utilisation intérieure
- Conception en acier galvanisé et, en option, en acier inoxydable 304
- Système d'entraînement par gravité
- Vitesse d'ouverture jusqu'à 1,2 m/s (Option : 2,0 m/s)

La porte ASSA ABLOY HS9020GAT offre une étanchéité parfaite grâce à un joint continu unique le long du tablier. Elle requiert très peu d'espace et protège les zones contre les courants d'air, l'humidité et la contamination.

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 rapides, mais en douceur.

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 et bandes de vision

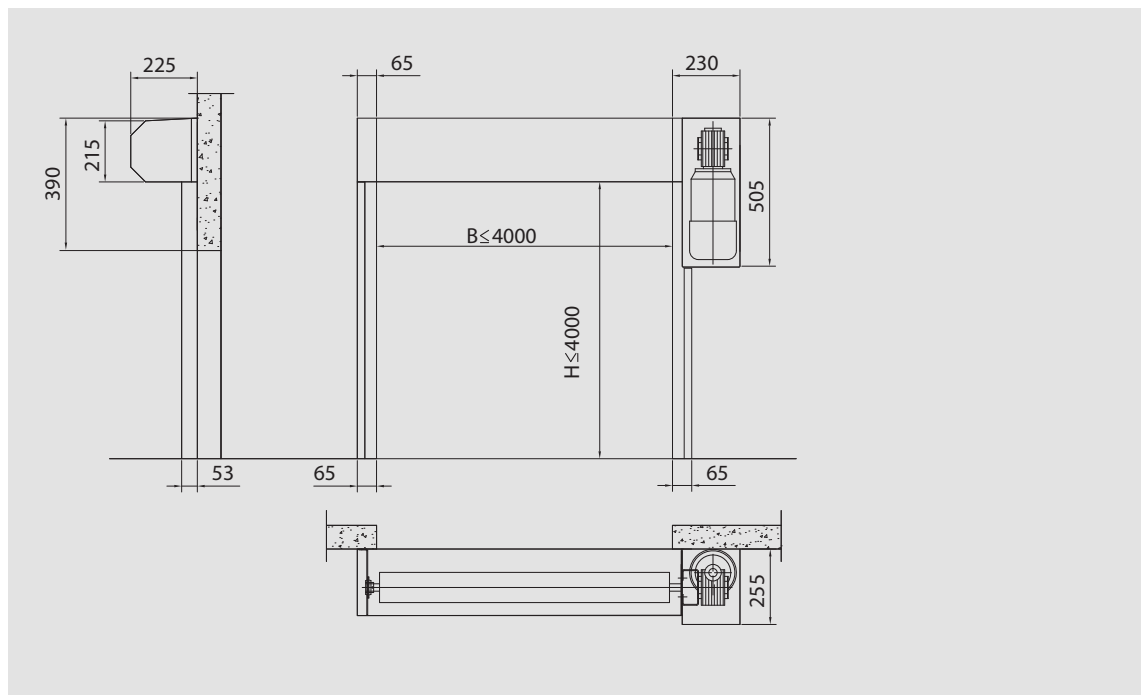
Pour augmenter la luminosité ou améliorer la visibilité, le tablier de porte peut être équipé de hublots ou de bandes de vision. Les hublots ont des dimensions fixes et sont situés sur une grille prédéfinie. Une bande de vision occupe toute la largeur du tablier de porte.

### Caractéristiques techniques

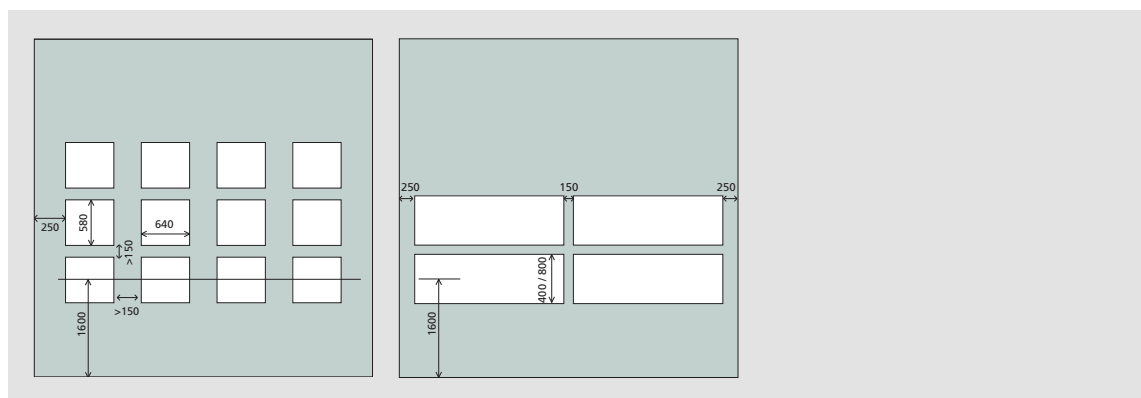
Dimensions min. (l x H)	1000 x 2000 mm
Dimensions max. (l x H) <sup>1</sup>	4000 x 4000 mm
Vitesse de fonctionnement <sup>2</sup>	ouverture: jusqu'à 2,0 m/s fermeture: 0,5 m/s
Résistance au vent, EN 12424	classe 1 (300 N/m <sup>2</sup> ) charge au vent maximale durant la fermeture 50 N/m <sup>2</sup>
Pénétration de l'eau, EN 12425	classe 2 (50 N/m <sup>2</sup> )
Perméabilité à l'air, EN 12426	classe 3, surpression <sup>3</sup> classe 1, sous-pression
Transmission thermique	6,02 W/(m <sup>2</sup> K)
Durée de vie prévue	1.000.000 cycles

1) Autres dimensions sur demande 2) En fonction de la dimension de la porte 3) ≤ 3500 x 3500, installée sur l'extérieur de la salle blanche

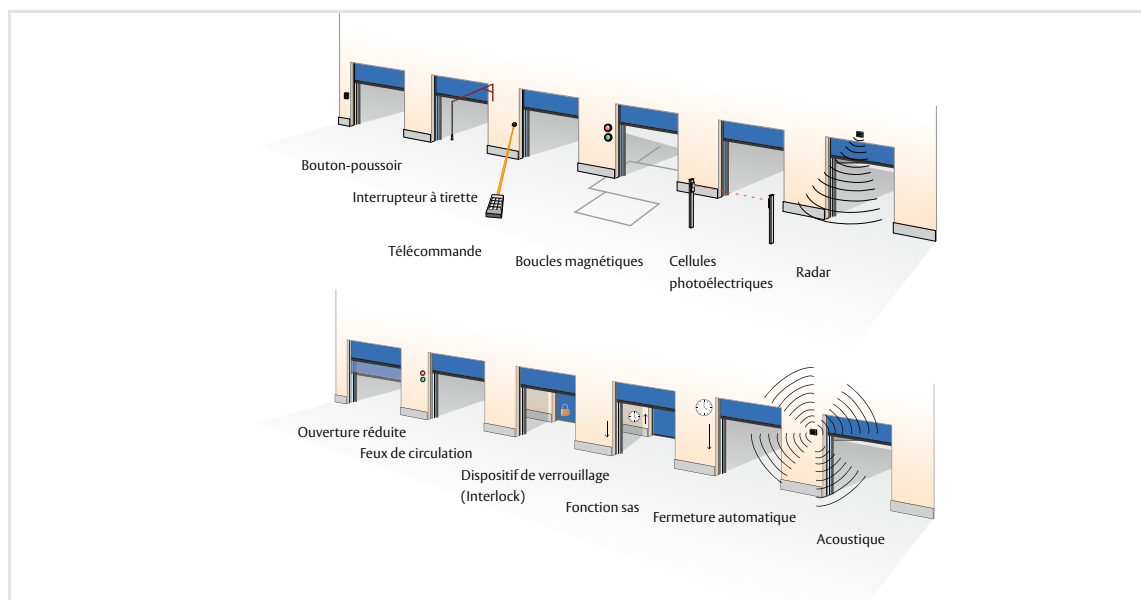
## Spécifications dimensionnelles






## Hublots et Bandes de vision



## 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