

Communiqué de presse

ASSA ABLOY Entrance Systems

Août 2020

Installer des portes automatiques ? 10 conseils du spécialiste ASSA ABLOY

Les portes d'entrée d'une entreprise sont de véritables cartes de visite. Elles constituent littéralement la première impression. Et il ne s'agit pas seulement de l'apparence... Les portes doivent également offrir le confort nécessaire et rendre l'entreprise plus sûre et plus accessible. Envisagez-vous d'installer des portes d'accès automatiques ? Alors gardez à l'esprit les dix conseils suivants du spécialiste ASSA ABLOY Entrance Systems.

1. Adaptez la porte aux utilisateurs

Les utilisateurs les plus importants d'une porte automatique déterminent les besoins en termes de fonctionnalité et de sécurité personnelle. En ce qui concerne ces dernières, les environnements comptant de nombreux enfants, des personnes âgées ou des personnes ayant des besoins particuliers sont beaucoup plus exigeants.

2. Choisissez une installation à poussée ou à traction

Les opérateurs de porte sont montés du côté de l'ouverture ou de la fermeture. Pour les portes extérieures, le choix est vite fait : l'opérateur est généralement placé à l'intérieur. Pour les portes intérieures, deux possibilités s'offrent à vous. Le montage de l'opérateur sur le côté de fermeture - une version à pousser - offre une solution fiable avec un système de bras articulé. Une installation à traction combine cela avec un bras de traction et un rail de guidage sur le vantail de la porte.

3. Veillez à renforcer les murs

La fonctionnalité et les exigences de maintenance d'un opérateur de porte dépendent largement de l'installation et de la fixation d'origine. Veillez donc à ce que la surface de fixation du mécanisme et du système de bras soit renforcée conformément aux instructions du fabricant, et bien sûr du bon côté du mur.

4. N'oubliez pas la gestion des câbles et du câblage

Un opérateur de porte sûr et économe en énergie nécessite les connexions câblées appropriées. Par exemple, les câbles cachés nécessitent non seulement des boucles de câbles cachées, mais aussi des conduits de câbles dans le mur, le vantail et la section de la porte, équipés des capteurs d'impulsion nécessaires.

5. Tenez compte des besoins en espace

Les portes automatiques ont des exigences d'espace spécifiques. Ainsi, le mécanisme doit s'adapter au cadre ou au linteau de la porte. En outre, l'opérateur a besoin d'un certain espace latéral et un espace vertical doit être prévu pour le système de bras. En ce qui concerne le vantail de la porte, il est important qu'il y ait de la place pour le capteur de présence et le système de bras.

6. Choisissez la largeur et le poids

En combinaison avec l'environnement, la largeur et le poids des vantaux de porte servent à déterminer le niveau de performance du mécanisme.

7. Soyez au courant des exigences en matière d'évacuation et de protection contre l'incendie

La porte automatique est-elle installée pour fermer une cellule d'incendie, ou des conditions d'évacuation s'appliquent-elles ? Paramètres importants qui déterminent quel opérateur de porte doit être utilisé. En outre, la sécurité incendie impose certaines exigences concernant la fermeture coordonnée des vantaux des portes à double battant.

8. Déterminez le contrôle et la fonctionnalité

Comment voulez-vous que l'opérateur de porte fonctionne ? La porte ne devrait-elle s'ouvrir automatiquement qu'en appuyant sur un bouton, ou par des impulsions radar pour une meilleure fluidité ? Et la section de la porte doit-elle être maintenue ouverte et fermée en cas d'alarme incendie ?

9. Sélectionnez le bon arrêt de porte

En principe, toutes les portes d'entrée de la façade doivent être équipées d'un arrêt de porte. Cela permet d'éviter que les portes ne s'ouvrent brusquement ou à cause du vent et ne causent des dégâts. Il y a des arrêts de porte extérieurs et des arrêts de porte intégrés dans l'opérateur.

10. Choisissez un partenaire fiable pour l'entretien

La directive Machines MR2006/42/CE stipule que tous les opérateurs de porte doivent faire l'objet d'une maintenance démontrable, effectuée conformément aux directives. Choisissez donc un partenaire fiable, capable d'entretenir parfaitement vos solutions de portes.

Pour plus d'informations :

Pieter Deprouw, Communications Manager ASSA ABLOY Entrance Systems Belux
pieter.deprouw@assaabloy.com, Gontrode Heirweg 192, 9090 Melle, tél. +32 (0)9 239 54 01

ASSA ABLOY Entrance Systems est un fournisseur de premier plan de solutions automatisées de contrôle d'accès assurant un flux efficace de marchandises et de personnes. Avec Besam, Crawford, Albany et Megadoor, nos marques de produits connues dans le monde entier, nous proposons des produits et des services aux utilisateurs finaux désireux d'exercer leurs activités de manière fiable, sécurisée, confortable et durable.

ASSA ABLOY Entrance Systems est une division d'ASSA ABLOY.

Plus d'informations sur : www.assaabloyentrance.be