

Porte en toile à levage vertical

Megadoor VL3190

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY Entrance Systems

The global leader in
door opening solutions



Porte en toile à levage vertical avec design personnalisé

La porte en toile à levage vertical Megadoor VL3190 est le modèle de porte préféré pour les ouvertures extrêmement larges nécessaires pour les hangars à avions et halls de chantiers navals. Elle convient également à toute application de porte dans laquelle le design novateur aura une différence positive sur le coût de construction et l'efficacité de fonctionnement.

La conception et la structure uniques offrent durabilité, étanchéité, efficacité énergétique, fiabilité opérationnelle et maintenance minimale. Chaque porte est conçue individuellement pour répondre aux critères de l'application, par exemple, la charge au vent.

Les principaux avantages de la Megadoor unique sont les suivants:

- Design robuste
- Fiabilité opérationnelle
- Faibles coûts de maintenance
- Bonne étanchéité
- Design flexible
- Convient à un environnement industrielle difficile
- Sécurité et qualité de premier ordre

Plusieurs portes avec largeur illimitée

- Il n'existe pratiquement aucune limite pratique à la taille et la configuration de la porte en toile à levage vertical Megadoor.
- Dans certains cas (ouvertures extrêmement larges par exemple), il est judicieux de diviser les ouvertures en sections plus petites. Avec les montants Megadoor basculants vers le haut qui séparent les parties mobiles, il est possible d'envisager une largeur d'ouverture quasiment illimitée.
- Les portes dans de multiples agencements peuvent être ouvertes individuellement ou, si la largeur d'ouverture entière est nécessaire, ensemble.

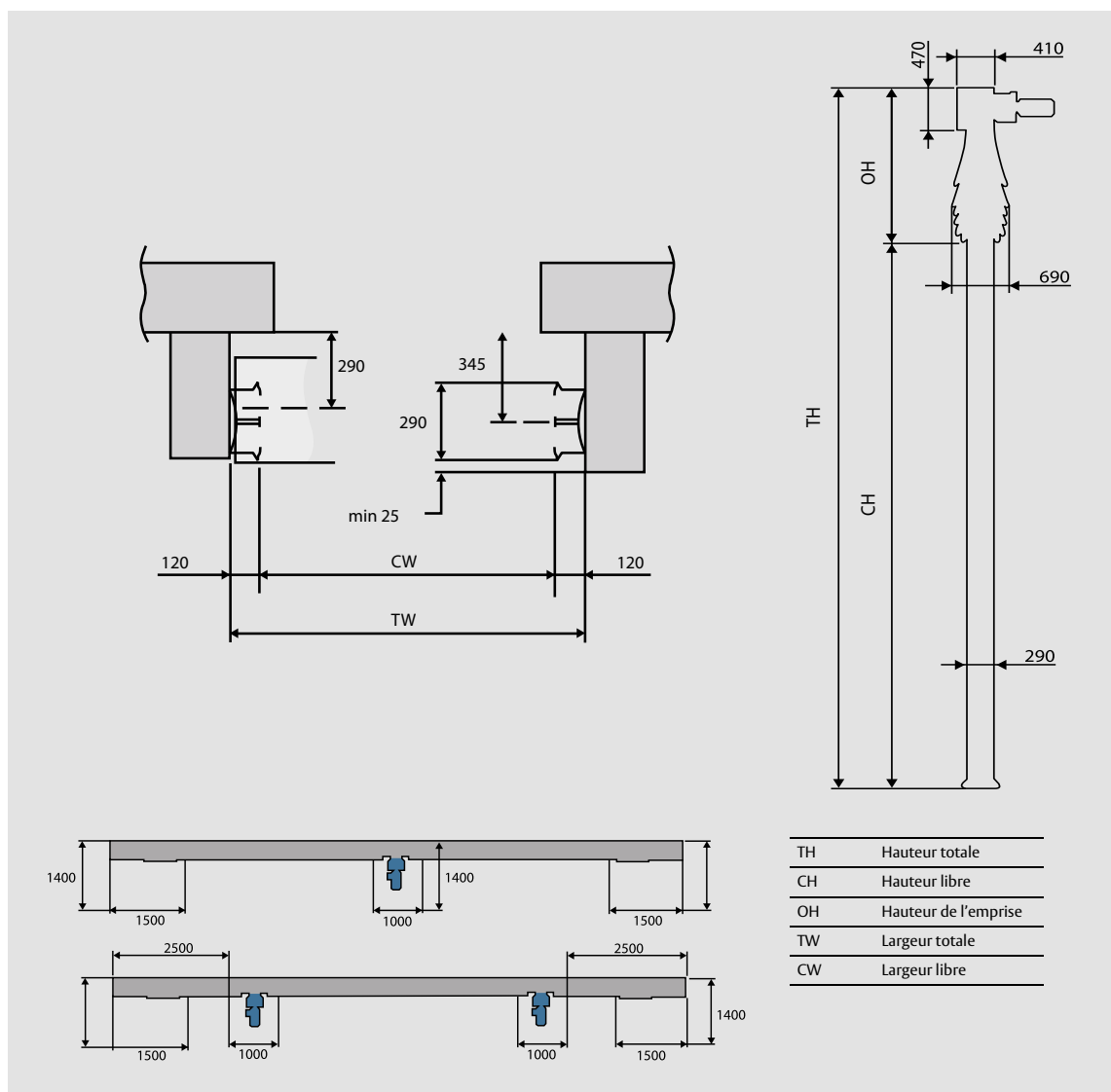
Portes de hangar optimales

- L'utilisation de multiples sections Megadoor permet de construire des hangars de la façon la plus économique qui soit, tout en permettant également une conception avancée des bâtiments.
- Aucun rail au sol n'est nécessaire. Il n'y a donc pas de risque de dysfonctionnement de la porte en raison de la neige, de la glace ou du sable.

Caractéristiques techniques

Taille maxi. (l / H) ¹	19000 / 20000 mm
Épaisseur du tablier de porte	290 mm
Matériau des rails de guidage	aluminium
Panneaux vitrés	optionnel
Résistance au vent (pression différentielle)	peuvent résister à presque toute charge au vent en variant la taille et l'espacement des sections intermédiaires.
Réduction des bruits (standard)	15 dB Rw (ISO 717)
Résistance à l'eau, EN 12425	classe 3
Perméabilité à l'air, EN 12426	classe 2-3 en fonction de la taille de la porte
Transmission thermique, EN 12428	en fonction de la taille de la porte, données spécifiques sur demande
Vitesse d'ouverture normale	0,2 - 0,3 m/s
Plage de température de l'environnement d'exploitation	-35°C à +70°C
1) Autres tailles sur demande	

Spécifications dimensionnelles



Options



Panneaux vitrés

Des panneaux vitrés (hublots) sont disponibles pour les toiles standard et grand froid en vue d'améliorer l'admission de lumière et la visibilité par la partie mobile. Les hublots vitrés sont disponibles en quatre tailles différentes.



Toile grand froid

La toile grand froid remplace la toile standard dans des environnements où la température peut descendre jusqu'à -54°C.



Toile assurant une réduction des bruits

La toile de réduction des bruits sert dans des environnements où la transmission du son par la porte doit être réduite. Elle est installée des deux côtés de la porte.



Toile de sécurité

La toile de sécurité est utilisée dans les environnements où la sécurité est importante. Elle est comparable à la toile standard mais des fils d'aciers galvanisés ont été ajoutés dans la toile. Elle est installée des deux côtés de la porte, derrière la toile standard.



Toile résistante à la chaleur

La toile résistante à la chaleur remplace la toile standard sur l'intérieur de la partie mobile lorsqu'il est nécessaire de contenir la chaleur et/ou les dangers chimiques. Elle est disponible avec trois revêtements différents en fonction de l'environnement dans lequel elle va être utilisée.

Couleurs standard disponibles

