



## ▶ PORTE ROULANTE RAPIDE POUR LABORATOIRES



📍 INTÉRIEUR    ⏪ SÉPARATION ZONES DE TRAVAIL    ⏩ ENVIRONNEMENTS STÉRILISÉS

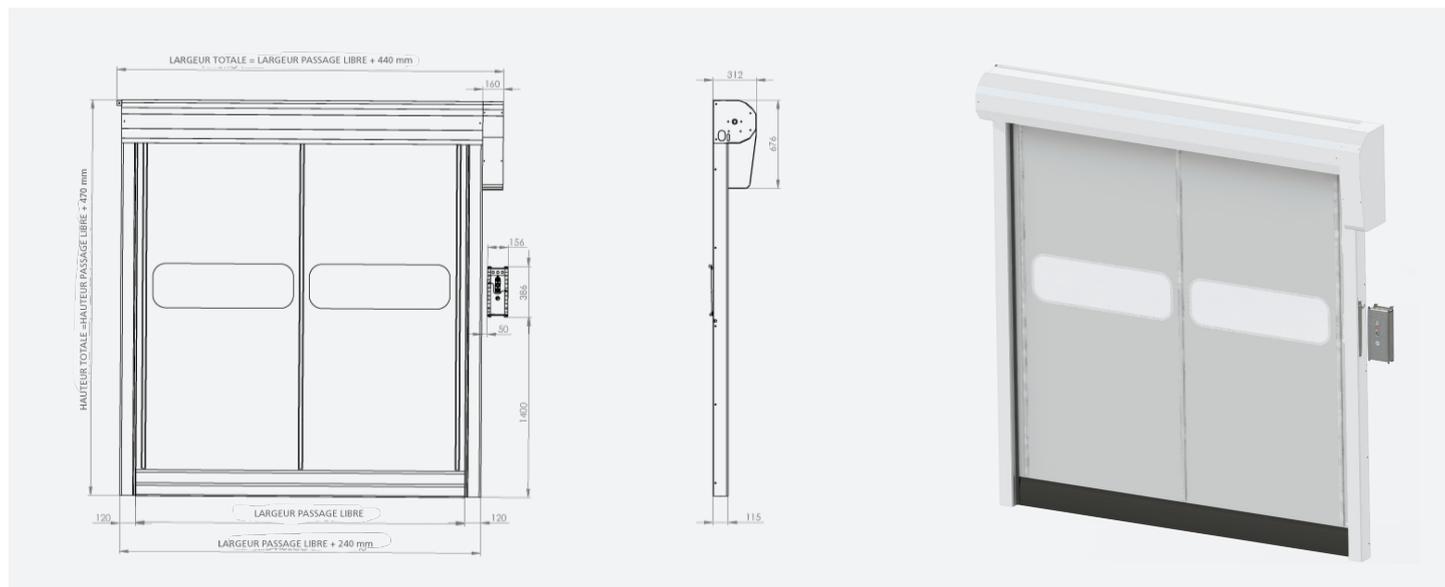
- Porte rapide avec bâche qui se réinstalle automatiquement en cas d'impact, conçue pour séparer les environnements stérilisés, idéale pour les salles propres, le secteur pharmaceutique, les laboratoires ou l'industrie chimique.
- Il se distingue par ses finitions soignées, ses éléments ronds et son étanchéité qui assure une fuite de pression contrôlée et une faible perméabilité, ce qui permet de réduire au maximum l'entrée de saleté.
- Afin de préserver plus efficacement l'hygiène, nous avons des options d'ouverture sans contact ("contactless") et la possibilité pour les portes de fonctionner les unes contre les autres (jusqu'à 5 portes) pour limiter la contamination croisée.



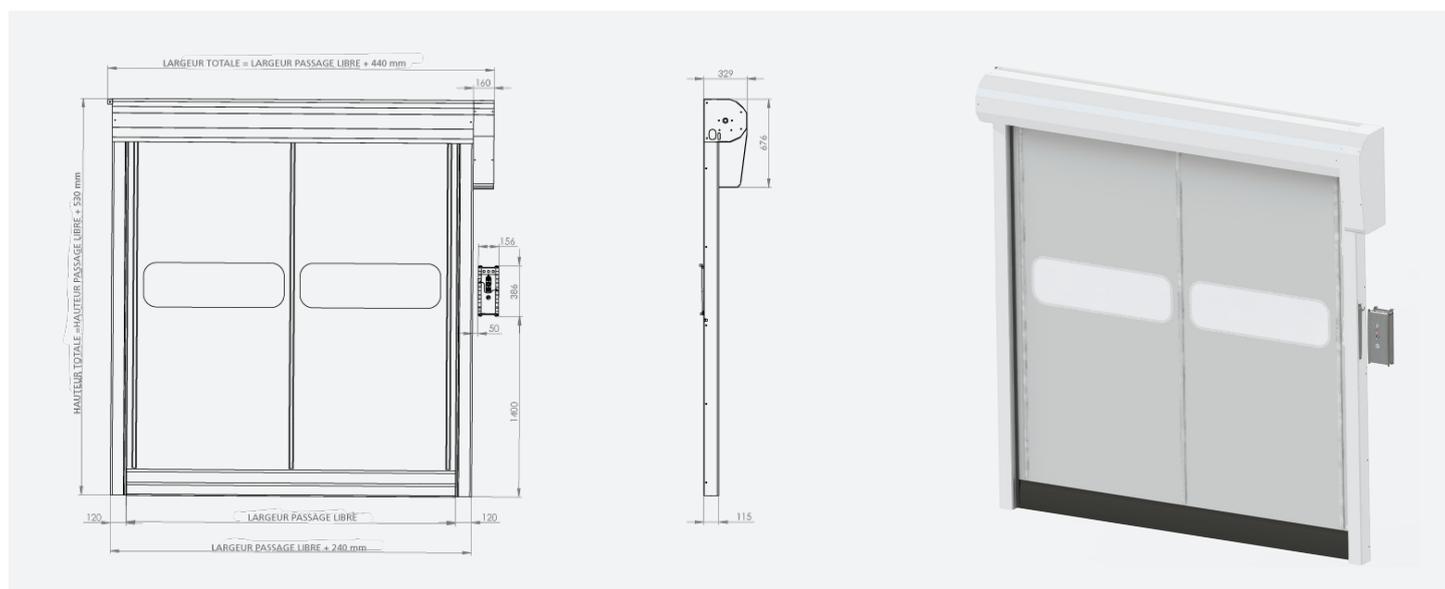
## STRUCTURE

- Structure disponible dans les matériaux suivants:
  - Acier en finition laquée blanc RAL9010
  - Acier inoxydable 304 ou 316.
- Montants équipés de pièces en polyéthylène pour le coulissement de la bâche qui limite l'entrée de la saleté et assurent une meilleure étanchéité..
- Axe en aluminium pour l'enroulement de la bâche qui glisse sur des roulements de haute qualité, pour réduire l'usure et augmenter la durabilité de la bâche.
- Résistance au vent classe 2,3,4 selon la dimension de la porte.
- Perméabilité réduite 50 PA.

## PLANS TECHNIQUES D'INSTALLATION ET POSE HAUTEUR ≤ 3200 MM



## PLANS TECHNIQUES D'INSTALLATION ET POSE HAUTEUR ≥ 3200 MM



## BÂCHE

- Bâche de 1300 gr/m<sup>2</sup> et 1 mm d'épaisseur, fabriquée en PVC en nylon double très résistant qui prolonge la durabilité de la bâche.
- Traitement contre la propagation des flammes FR, auto-extinguible et traitement U.V. contre la dégradation solaire.
- Inclus une rangée de d'hublots transparents (différents configurations possibles).
- Doté d'un système de fermeture à glissière avec guidage auto-lubrifié permettant l'insertion automatique de la bâche après un choc.
- Socle noir entièrement flexible pour qu'il ne soit pas endommagé en cas d'impact et qui permet à la porte de rester parfaitement arrondie au sol, même si la surface est irrégulière.

## LARGE GAMME DE COULEURS DE BÂCHE



## MOTORISATION

### MOTEUR

- Motoréducteur avec électrofrein à haut rendement, avec débrayage manuel avec manivelle, en cas de panne d'électricité.
- Moteur avec IP65 garantissant une parfaite étanchéité à l'eau et l'humidité.
- Moteur sans maintenance, avec un faible niveau de bruit et contrôle de position au moyen d'encodeur absolu.
- Capot moteur (même finition que la structure) toujours inclus.

### COFFRET DE COMMANDE

- Coffret facilement programmable réalisé avec du matériel de haute qualité.
- Source d'alimentation pour les accessoires de 12/24 VCC avec régulation de fréquence.
- Réglages de fin de course qui se font depuis le coffret (aucune nécessité de moyens d'élévation pour faire le réglage depuis le moteur).
- Coffret IP65 qui améliore l'étanchéité à l'eau et l'humidité.
- Vitesse ouverture d'environ 1,60 m/s et fermeture 0,60 m/s.

### SÉCURITÉ-MARQUAGE CE

Certifiée avec marquage CE selon NORME UNE-EN 13241-1:2004+A1:2011, la porte est toujours équipée de :

- **Barrage de cellules photoélectrique IP67** (hauteur en fonction de la porte) intégré dans les montants, avec cache câbles, qui garantit la protection de toute la surface de passage, en diminuant le risque d'impact.
- **Boîtier d'arrêt d'urgence IP67**, qui permet d'ouvrir la porte des deux côtés.

## MARQUAGE CE/EN13241

DONNÉES TECHNIQUES	INDICATEUR
Perméabilité à l'air	30 Pa
Résistance au vent	Classe 2,3,4 (selon dimension)
Perméabilité à l'eau	Classe 2
Puissance du moteur	0,75 Kw
Consommation énergie coffret de comande	11 w
Consommation énergie rideau sécurité	4 w
Tension du circuit de commande	24V
Hauteur maximale du champ de protection	Rideaux LED du 2500H
Degré de protection du moteur et cadre	IP65

## ALIMENTATION STANDARD

1x230Vac-50/60 Hz



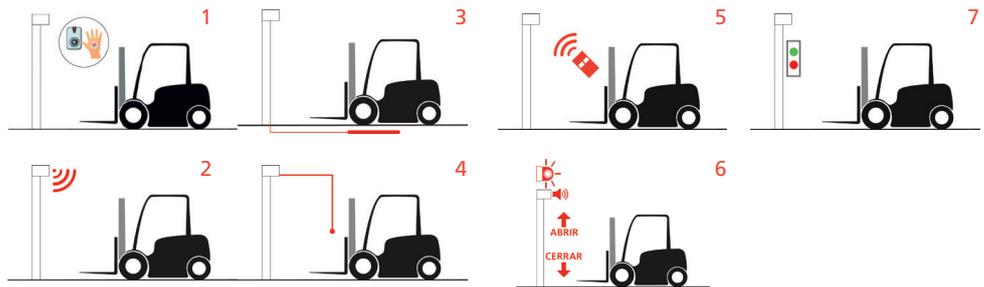


## MULTIPLES OPTIONS ET CONFIGURATIONS

- Structure en acier inox 304 ou 316.
- Options d'ouverture: radars, bouclé magnétique, télécommande, tirettes.
- Signalisation: feux, feux clignotants...
- Ouverture sans contact ou contactless garantissant une hygiène maximale.
- Système SAS ou interlock entre 2 portes ou plus.
- Possibilité d'ouverture à double hauteur.
- Système d'ouverture d'urgence, par coup de pied au bas de la porte.
- Batterie ou système d'alimentation sans interruptio (SAI) pour pouvoir ouvrir la porte en cas de panne électrique.
- Rallonge de câbles pour montage du coffret au plafond.
- Bâches personnalisée.
- Partie inférieur de la bâche en blanc

## OPTIONS D'OUVERTURE

1. Contactless
2. Radars
3. Bouclé Magnétique
4. Poignées
5. Télécommande
6. Balise Sonore
7. Feu de signalisation



## Improving **your access**



ABH DOCK SOLUTIONS est spécialisée dans la conception et la fabrication de solutions pour favoriser le flux de marchandises à l'intérieur des hangars industriels ou des commerces, ainsi que l'optimisation et l'amélioration des accès extérieurs.



Nos produits répondent aux besoins fondamentaux des installateurs et des clients finaux : améliorer la chaîne du froid, économiser l'énergie, réduire les coûts d'exploitation et assurer l'efficacité maximale des installations, pour qu'elles fonctionnent toujours à 100%.