

Solutions pour le
quai de chargement

Portes rapides



2020

Portes rapides

Les portes rapides Alapont Logistics sont conçues comme un **élément de séparation dans les zones à flux continu de marchandises** pour assurer une isolation optimale.

Installation recommandée dans les bâtiments industriels, les laboratoires ou toute usine de production à trafic intense.

Afin de garantir les meilleures qualités fonctionnelles, hygiéniques et sanitaires, nous proposons trois **modèles de portes rapides: enroulables, empilables et autoréparables.**



Dimension standard	4.600 x 5.600 mm
Linteau minimum	450 mm
Bracelet verticale (du côté ou il n'y a pas de moteur)	200mm
Bracelet verticale (côté moteur)	650 mm



Description technique de l'structure

- ✓ Toutes les portes sont fabriquées avec un châssis autoportant , en tôle profilée en acier galvanisé de 2 mm d' épaisseur. Il y a possibilité de faire finition époxy Was Primer ou peinture au polyuréthane.
- ✓ Les guides verticales ont une série de brosses d' étanchéité pour éviter l' entrée de poussière ou de courants d'air.
- ✓ Acier galvanisé épaisseur de 2 mm. Qualité DX51D Z-275 NA.
- ✓ Acier inoxydable épaisseur 2 mm. Qualité AISI 304.



Toilé

Toutes les portes sont **fabriquées en toile PVC** de haute tenue avec résistance à l'usure, à l'abrasion et à la décoloration. **Elles accomplissent le certificat ignifuge du type M2.**

Couleurs de finition à choisir.

Tous les points de soudure sont réalisés pas haute fréquence.

Support en Polyester	1.100 Dtex
Poids Total	900 gr/m ²
Résistance à la rupture	400/360 daN/5 cm
Résistance à la déchirure	80/60 daN
Adhérence	12 daN/5cm
Résistance à la température	-30° 7 + 70°
Laqué	2 faces
Hublot	PVC, de grande résistance

Moteur- réducteur

Moteur triphasé avec une prise directe à l'axe primaire, électro-frein d'arrêt doux et déblocage manuel grave à une manivelle à la hauteur du moteur. Fin de course mécaniques ou d'encodeur intégré dans le moteur pour contrôler en tout moment la position de la porte.

Voltage	220/380
Phases	III
Puissance	0,75/3 CV Selon porte
Protection	IP 54
Frein	Electromagnetique
r.p.m. entrée: 1.400	r.p.m sortie: 921/142

Manoeuvre électrique

- ✓ Armoire électrique: Dans une carte électronique incorporée avec logique de contrôle, créée pour réaliser des milliers de manoeuvres par jour, dotée des indicateurs lumineux pour le contrôle des fonctions ou les anomalies possibles de la porte.
- ✓ Contacteurs d'inversion, garde moteur réglable, pré installations de détecteur magnétique, récepteur. Boutons d'ouverture, fermeture, arrêt d'urgence et signales avec Contacteurs 1,5 m de câble de 5 x 2,5 de inversion, garde moteur réglable, avec prise du type Cetac de 16 A.

Portes rapides à enroulement

Les **portes rapides à enroulement** Alapont sont conçues pour être utilisées dans des **zones intérieures chauffées** avec des températures positives **allant de +5 à + 80°C**.

Le système de toile sans renforts et le guide hermétique assurent une fermeture **avec des garanties climatiques et sanitaires**. Ils offrent une **grande résistance à l'air**.



Portes rapides empilables

Les **portes rapides empilables** Alapont sont spécialement fabriquées pour une utilisation **intérieure et extérieure**. Ils résistent à l'abrasion, à la décoloration et aux charges de vent de classe 2 et 3. **Certificat ignifuge de type M2**.

La rapidité de ses manœuvres **facilite une circulation fluide** des personnes et des marchandises. **Réduisez les courants d'air et les pertes de température**. Ils garantissent une sécurité maximale grâce à des capteurs et une cellule photoélectrique.



Portes rapides autoréparables

Les **portes rapides autoréparables** Alapont conviennent aux zones de travail à **l'intérieur et à l'extérieur**. Sa fonction d'auto-réparation signifie que, **si elle reçoit un coup**, la toile quittera les guides sans endommager aucun élément. Ensuite, **il est automatiquement réintroduit sur votre site pour continuer à fonctionner** normalement.

Ils résistent aux rafales de classe 3. Ils ont des cellules photoélectriques, un clavier de secours et une possibilité d'ouverture manuelle.



ASL FRANCE
GROUPE
ALAPONT

1 rue Georges Méliès
Bois-d'Arcy (Paris) 78390
+33 (0)1 30 47 60 19
www.aslfrancesas.fr