



Cahier des Charges « LBA 12 HP »:

Dispositif de fermeture:

La Barrière Automatique est de type **LBA 12** de 2 à 12m et de la marque « **La Barrière Automatique** ».

Elle est conçue pour un fonctionnement **intensif et continu**.

Structure :

Une structure métallique, en tôle d'acier, comprenant :

- ▶ un fût en tôle EZ 40/10 **protégée par galvanisation** et poudre polyester cuite au four à 250°C RAL 5015 (Bleu), une porte d'accès équipée d'une serrure Ronis 405
- ▶ Support de lisse en acier galvanisé de 10 mm pour lisse 175 x 75 x3 en aluminium renforcé.
- ▶ un **ressort** de compensation **travaillant en compression** (torsion ou traction proscrit).
- ▶ Une **grille fixe Ø 20** en partie haute et **articulée ou fixe** en partie basse.

Mécanisme:

Un mécanisme et une logique de commande alimentés **en 230V monophasé** comprenant :

- ▶ **un ensemble moto réducteur triphasé 0,25kw**, irréversible et graissé à vie.
- ▶ une logique de commande pilotée par une carte de gestion évolutive ou par automate.
- ▶ Anti-condensation par **résistance chauffante**
- ▶ **un variateur de fréquence** permettant de gérer :
 - les rampes d'accélération et de freinage
 - les vitesses à l'ouverture et à la fermeture
 - la fermeture après passage

Équipements :

- ▶ Lisse 175 x 75 x 3 aluminium renforcé, avec bandes réflectorisantes classe I ou II.
- ▶ La lisse sera **d'un seul tenant** (lisses télescopiques proscrites) et **sans hauban** (câble acier dangereux pour le personnel en cas de choc)

Dispositif de commande, par :

- ▶ En Entrée : A définir
- ▶ En Sortie : A définir
- ▶ Refermeture Automatique Après Passage

Siège social

Agence Ile de France

Agence France Sud