

Porte battante pour passage de pont-roulant

» **Catégorie:**

PORTE BATTANTE POUR PASSAGE DE PONT-ROULANT - Porte battante

» **Description:**

Les portes pour le passage de pont roulant sont conçues selon les dimensions, spécifications et l'application du projet.

La porte est composée de deux systèmes d'opération :

La porte coulissante inférieure se déplace horizontalement sur des rails au plancher de type ASCE-30. Le bas de la porte battante est munie de guides dans lesquels la porte coulissante s'engage. Lorsqu'elle est complètement ouverte, la porte coulissante est maintenue par des guides fixes au mur.

La porte battante est articulée à partir de charnières fixées au linteau.

L'ouverture et la fermeture à l'aide de câbles en acier galvanisé fixés au bas de la porte, s'enroulant sur des tambours à câble montés sur un arbre continu au dessus de la porte.

Le fonctionnement est synchronisé de façon telle que l'ouverture de la porte battante puisse se faire seulement lorsque la porte coulissante est complètement ouverte. À l'inverse, la fermeture de la porte coulissante peut s'effectuer seulement si la porte battante est complètement fermée.

Un système de contacts électriques de sécurité est prévu afin d'assurer cette séquence. Lorsque les portes sont opérées manuellement, un blocage de sécurité mécanique est également prévu.

L'opérateur électrique de la porte coulissante sera muni d'un système de réduction à engrenage. La porte sera opérée à partir d'un poste de commande à boutons poussoirs.

En cas de panne électrique, la porte peut être opérée manuellement à l'aide d'une manivelle.

L'opérateur électrique de la porte battante sera monté au centre, en haut de la porte et sera muni d'un système de réduction à engrenage. La porte sera opérée à partir d'un poste de commande à boutons poussoirs.

En cas de panne électrique, la porte peut être opérée manuellement à l'aide d'une manivelle.

Pour avoir plus d'informations, S.V.P. communiquez avec notre département d'ingénierie.

