

PORTILLON MOTORISE – PR-93

- Caractéristiques du système PR-93 pg. 2
- Données techniques pg. 2
- Dimensions pg. 3



CARACTERISTIQUES DU SYSTEME PR-93 :

Le portillon est réalisé avec des matériaux qui confèrent au produit une très bonne résistance aux agents atmosphériques; l'utilisation de l'acier inox, en particulier, assure une résistance particulièrement élevée aux frottements. Le produit standard est réalisé en acier inox AISI-304. Nous recommandons l'utilisation d'acier inox AISI-316 pour les installations situées dans un environnement salin. Le portillon ne présente aucun danger pour l'utilisateur vu que les parties saillantes de la structure sont parfaitement arrondies. Lorsque l'on appuie sur le bras quand il est bloqué, ce dernier s'ouvre dans la direction d'ouverture libérant le passage. Le retour en position initiale doit s'effectuer manuellement. L'électronique est du type à microprocesseur. Elle permet de modifier le fonctionnement même à partir d'un tableau de commande périphérique; elle est composée de deux cartes électroniques situées à l'intérieur de la structure, une pour la gestion et une pour l'alimentation. Le passage des câbles d'alimentation est prévu par le bas et leur introduction et câblage s'effectuent facilement grâce à un portillon d'accès. Le portillon est livré déjà entièrement monté.



DONNEES TECHNIQUES :

Alimentation électrique: 220V 50 Hz, monophasé

Tension: 24 Vcc

Moteur en courant continu 24V

Consommation: 20 W

Température de fonctionnement: de -10° à +50°

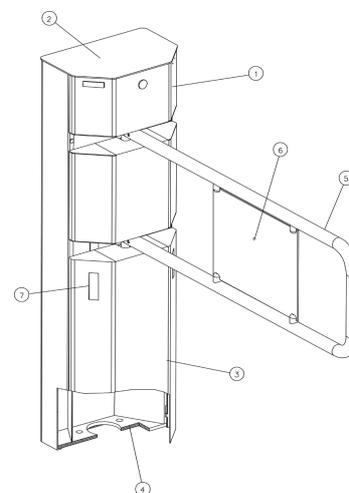
Humidité: 90%

Alimentation: 24V 2A

Poids: 30 kg

Bras tombant par un système de ressort réglable

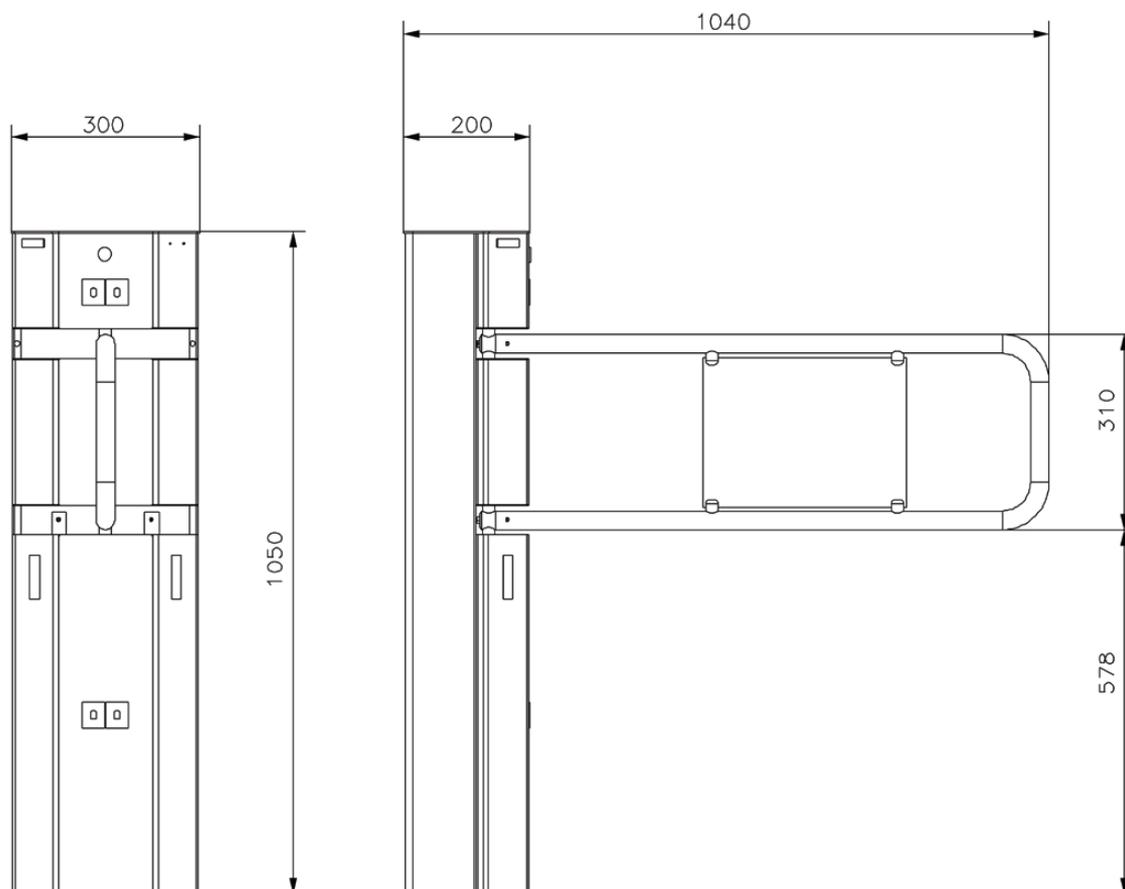
Contrôle électronique de la force et vitesse d'ouverture réglable



1. Partie métallique réalisée en acier inoxydable AISI-304 ou AISI-316 satiné d'une épaisseur de 2 mm, soudée et renforcée à l'intérieur.
2. Capot en acier inoxydable poli ou en acier au carbone peint d'une épaisseur de 3 mm pour l'accès au mécanisme. Fermeture à clef. Clef fournie en double exemplaire.
3. Deux volets en acier inoxydable d'une épaisseur de 1,5 mm pour l'accès à l'unité de contrôle électronique. Fermeture par des vis cachées. L'accès aux vis n'est possible qu'après l'ouverture du capot.
4. Base en acier zingué d'une épaisseur de 10 mm, soudée à la structure et avec 3 trous pour la fixation au sol du dispositif. Les vis correspondantes sont fournies.
5. Bras en tube d'acier inoxydable: diamètre extérieur 30 mm, épaisseur 3 mm.
6. Panneau en acrylique métallique transparent d'une épaisseur de 3 mm
7. Cellules-photo qui font que les bras s'ouvrent



DIMENSIONS :



Sous réserve de modifications techniques.