

## Barrière horizontale

Longueur  
2m à 7m



### Éléments

#### Colonne

Dimensions: 440 W x 450 D x 1340 H

Poids: 185 kg excl. lisse de la barrière

Pièces: une tôle d'acier pliée et soudée (3 mm) avec renforts internes,  
une porte d'accès, un couvercle amovible et un socle

#### Lisse de la barrière

Tube (Ø 90 mm) rond en aluminium avec bouchon à l'extrémité

Bandes réfléchissantes rouges (330 x 90 mm) des deux côtés

Fixation au moyen de 2 boulons en acier inoxydable pour un remplacement aisé

2 types: - Type R = bras de barrière à droite  
- Type L = bras de barrière à gauche

### Finissage

Traitement de surface : sablé et métallisé

Finition avec revêtement polyester thermodurci

### Sécurité

Déverrouillage de secours accessible via une porte (verrouillée) à l'avant de la colonne. Lorsque la porte est ouverte, le coupe-circuit empêche l'ouverture automatique de la barrière.

### Mécanisme

#### Entraînement

Un moteur triphasé entraîne le bras de la barrière (230 VCA ou 400 VCA). Un variateur de fréquence peut convertir le courant en courant monophasé 230 VCA. La puissance est de 0,25 kW.

#### Commande

Le microcontrôleur intégré convient à différentes applications (bouton-poussoir à 3 positions, impulsion alternée, démarrage avec refermeture automatique, démarrage en boucle...) et est doté d'un interrupteur de sécurité magnétique. Cette commande permet d'éviter les glissements de longue durée.

Le microcontrôleur peut être connecté et utilisé avec un système de gestion de bâtiment ou de domotique au moyen d'un logiciel supplémentaire.

#### Durabilité

L'embrayage à glissement assure un ratio sûr entre le couple exercé et le couple requis. En combinant un facteur de puissance avantageux (1,2) et cet embrayage, le réducteur ne nécessite aucun entretien.

### Options

Doubles fin de course par contacts secs pour information des statuts de la barrière

Revêtement maritime ou acier inoxydable

Chauffage dans la colonne



## Dimensions barrière horizontale gauche

