

LBC10

BARRAGE À CHAÎNE AUTOMATIQUE DESIGN POUR FERMETURE D'ACCÈS JUSQU'À 10 M



Vitesse variable
réglable de 4 à
10 secondes

Fonctionnement
en service continu,
5 000 cycles/jour

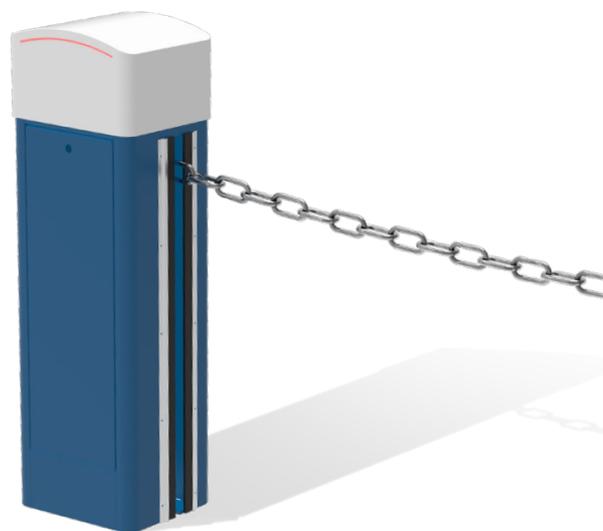
**Haute résistance
avec maillons en
acier galvanisé Ø12**

Système à
coulissement pour
une meilleure fluidité

Maintenance Facilitée
en cas de choc

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- **Vitesse** : Variable dès 4 secondes
- **Fonctionnement continu** : 5 000 cycles/jour
- **Chaîne** : Acier maillon 12x50x100 mm de 4 à 10 m avec maillons rapides
- **Motoréducteur** : Triphasé 0.37 kW/ Alimentation 230v mono
- **Fût** : En tôle d'acier traité cataphorèse + RAL standard 7016
- **Capot** : En tôle aluminium épaisseur 2 mm avec peinture RAL 7016
- **Carte de commande ONE-C comprenant** : Alimentation, automate, variateur de fréquence, SD, RJ45 (Modbus) et limiteur de couple



 TERTIAIRE  COLLECTIF & RÉSIDENTIEL

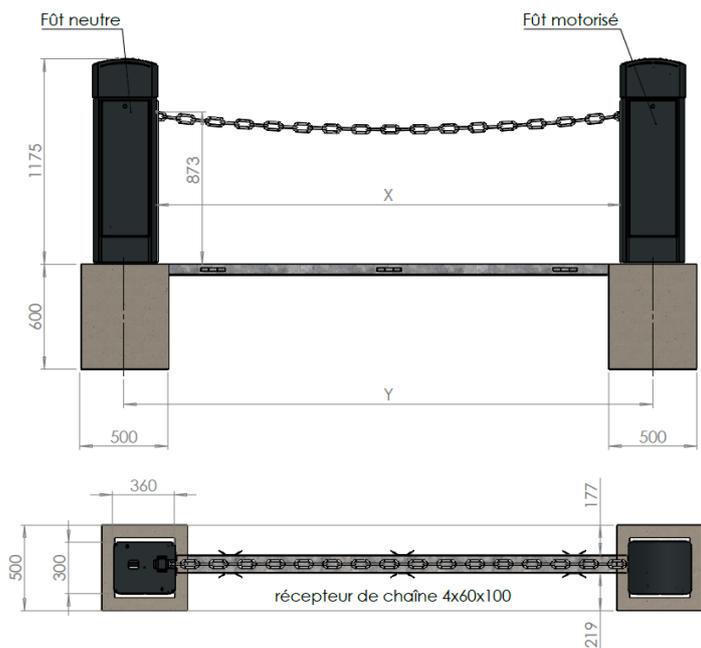
FABRIQUÉ EN FRANCE

SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

| | |
|--------------------------------|--|
| Alimentation | 230 V |
| Puissance | Moteur triphasé 0,37 kW |
| Motoréducteur | Réducteur à double roue et vis sans fin |
| Chaîne | Acier galvanisé, maillon 12x50x100 (4 kg m/l) + maillons rapides |
| Rail récepteur chaîne | Acier profilé à Froid galvanisé PAF-U 60x100 mm (longueur de 3 m à éclisser et à sceller au sol) |
| Temps de manœuvre | De 3,8 à 7.1 sec |
| MCBF (nombre de cycles) | ≥ 3 millions |
| MTBF (heures) | ≥ 15000 |
| MTRR (moyenne temps dépannage) | Inférieur à 30 minutes |
| Longueur maxi. | 10 m |
| Manœuvre de secours | Manivelle et dispositif anti-redémarrage |
| Contrôle température | Chauffage anti-condensation |
| Peinture | Poudre polyester cuite à 250° |
| Dimensions massif (Lx-PxH) | 600 x 600 x 800 mm |
| Température d'utilisation | -30° +55° C |
| IP | 54 |

| Longueur chaîne (m) | Largeur passage (m) | Poids (kg) |
|---------------------|---------------------|------------|
| 4,50 | 4,00 | 124 |
| 5,50 | 5,00 | 126 |
| 6,50 | 6,00 | 128 |
| 7,50 | 7,00 | 130 |
| 8,50 | 8,00 | 132 |
| 9,50 | 9,00 | 134 |
| 10,50 | 10,00 | 136 |

INSTALLATION



ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

Personnalisation

- Peinture polyester de couleur spéciale (RAL à définir)
- Appareillage de commande locale : boîte pompier, boîte à BP etc
- Récepteur radio programmable Cardin S 449-433 MHz 1 à canaux

Signalisation sonore & visuelle

- Capot lumineux LEDs (1 ou 2 fûts)
- Feux clignotants en xénon, 60 mm 2 Joules 24 VDC (avec ou sans préavis)

Sécurité

- Barrage Infrarouge
- Détecteur de présence sur boucle magnétique

Alimentation :

- Janolène ø63 mm
- Câble U 1000 RO 2V 3 x 2.5 mm²

Télécommande :

- Janolène vert ø40 mm
- Câble téléphone 5 paires 9/10ème

Liaison avec Fût neutre :

- Tube ø30 mm
- Cellule IR, ventouse magnétique, etc

Queue de boucle magnétique :

- Tube ø30 mm
- Paire torsadée de queues de boucle

Gabarit de scellement + 4 tiges d'ancrage

- Le gabarit reste en place de niveau et doit reposer entièrement sur le massif béton

