

LBA 12 CDV

LA RÉFÉRENCE DE LA COUPURE DE VOIE DEPUIS 40 ANS
BARRIÈRE AVEC LISSE HAUTE RÉSISTANCE JUSQU'À 12 M



Vitesse variable
réglable de 4.9 à
6 secondes

**Lisse en fibre de verre
armée de 5 à 12 m d'un
seul tenant et sans
haubanage**

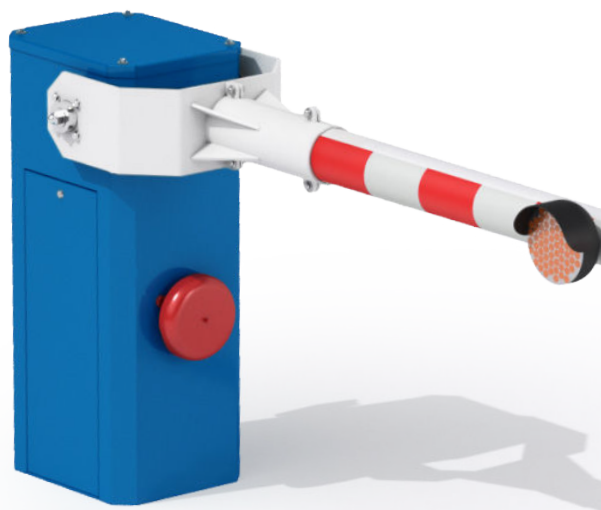
Résistance aux
rafales de vent
de + de 160 Km/h

Signalisation sonore
et lumineuse adaptée

Dispositif de rotation
manuelle ou motorisée
pour la maintenance
en option

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- **Vitesse** : Variable dès 4.9 secondes
- **Lisse** : Fibre de verre Ø 140 conique avec bandes réflectorisantes
- **Motoréducteur** : Triphasé / Alimentation 230v mono
- **Ressort** : Compensation par compression
- **Fût** : En tôle d'acier traité avec serrure Ronis 405 galvanisé + RAL standard 5015
- **Capot** : Acier galvanisé épaisseur 3 mm avec peinture RAL 5015
- **Carte de commande ONE-C comprenant** : Alimentation, automate, variateur de Fréquence, Modbus TCP/IP



 INDUSTRIE  COUPURE DE VOIE

FABRIQUÉ EN FRANCE

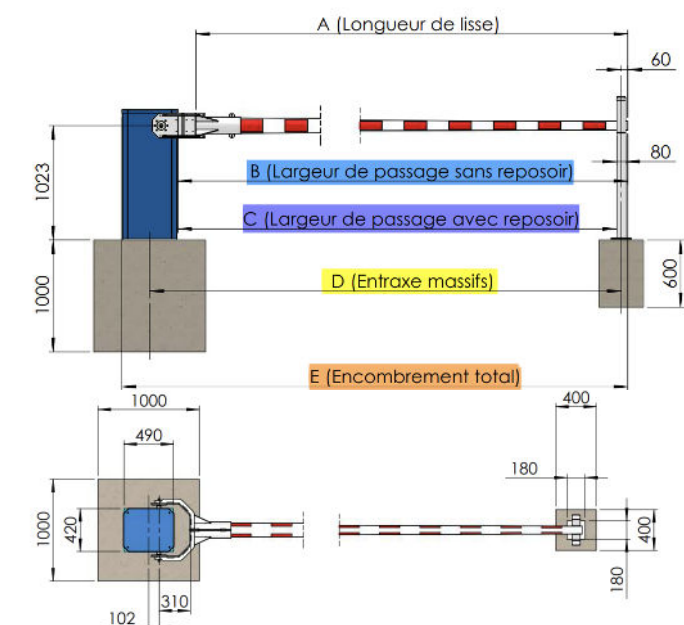


SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

Alimentation	230 V
Puissance	Moteur Frein triphasé 0.55 kW
Motoréducteur	Réducteur irréversible
Compensateur	Ressort à compression + guide, chaîne et pignon
Lisse	Lisse en fibre de verre Ø140 (conique)
Demi-coquille	Acier galvanisé 10 mm
Temps de manœuvre	Dès 4.9 sec (variable selon les options et longueur)
MCBF (nombre de cycles)	≥ 3 millions
MTBF (heures)	≥ 15000
MTTR (moyenne temps dépannage)	Inférieur à 60 minutes
Longueur maxi. de la lisse	12 m
Manœuvre de secours	Motoreducteur irréversible : par manivelle
Contrôle température	Chauffage anti-condensation
Peinture	Poudre polyester cuite à 250°
Dimensions massif (LxPxH)	1000 x 1000 x 1000 mm
Température d'utilisation	-30° +55° C
IP	54

Longueur lisse (m)	Largeur passage (m)	Poids (kg)	Reposoir ou béquille
5,00	5,00	235	Non
6,00	6,00	237	Oui
7,00	7,00	240	Oui
8,00	8,00	242	Oui
9,00	9,00	244	Oui
10,00	10,00	245	Oui
11,00	11,00	245	Oui
12,00	12,00	246	Oui

INSTALLATION



Longueur lisse A en mm	Largeur de passage sans reposoir B en mm	Largeur de passage avec reposoir C en mm	Entraxe massifs D en mm	Encombrement total E en mm	Hauteur barrière ouverte H en mm
A	A = B - 165	A = C - 65	A = D - 350	A = E - 660	A = H - 1330

ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

Personnalisation

- Lisse type Ferroviaire jusqu'à 12 m
- Appareillage de commande locale : boîte pompier, boîte à boutons...
- Reposoir ajustable 80x80 mm
- Ventouse magnétique sur reposoir
- Béquille pendulaire réglable

Signalisation sonore & visuelle

- Feux Flash R2 sur lisse
- Feux R24 sur poteau
- Signalisation par panneaux normalisés 450 ou 650
- Sirène marteau
- Feu de pénétration

Sécurité

- Détecteur de présence sur boucle magnétique
- Détecteur ultrason
- Pack anti-vandalisme
- Grille basse articulée
- Dispositif de rotation manuel antichoc
- Dispositif de rotation motorisée (Facilitant la maintenance)

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 reposoir :

- 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
- Embase de reposoir

