

COLLECTIF ET RESIDENTIEL
INDUSTRIEL
PROTECTION RENFORCEE



3 à 6 m

LBA 86

LISSE ALU RENFORCEE DROITE OU ARTICULE

3 à 6 m - 175 x 75

- 10 000 cycles / jour
- Vitesse d'ouverture et de fermeture variable de 2 à 9 sec.
 - Moteur triphasé, alimentation 230 V
 - Rampe d'accélération et de freinage ajustable
 - Dispositif de rotation "anti-choc"
 - Haute résistance aux chocs
 - Protection par cataphorèse



Spécifications	Caractéristiques techniques
Fût et porte :	Tôle d'acier 3 mm cataphorèse, Bleu RAL 5015, porte équipée d'une serrure Ronis 405.
Capot :	Tôle d'acier 2 mm cataphorèse, Blanc RAL 9010.
Peinture :	Poudre polyester cuite à 250 C°, fût RAL 5015, capot RAL 9010.
Lisse de 3 à 6 m :	En aluminium renforcé de 175 x 75 mm, laqué blanc + bandes réflectorisantes rouge et blanche.
Demi-coquille :	En acier galvanisé 8 mm + peinture RAL 9010 pour lisse alu 175 x 75 mm..
Compensateur :	Ressort à compression + guide, chaîne et pignon (remplace le contrepoids).
Manœuvre de secours :	Manoeuvre en 11 tours de manivelle avec dispositif de sécurité anti-redémarrage.
Motoréducteur :	Moteur frein triphasé 0,55 kw - 230 V (Δ) asservi par convertisseur de fréquence. Réducteur à double roue et vis sans fin, graissée à vie.

Lisse m	Ovale mm	Moteur KW	Courant A/230V	Vitesse trs/mm	Réducteur de rapport	Temps de manœuvre	
						50 Hz	mini/maxi
3 à 4 m	175x75	0,55	2,9	1410	322 / 1	3,0 / 3,0	2,0 / 4,0
4 à 5 m	175x75	0,55	2,9	1410	460 / 1	6,0 / 6,0	4,0 / 8,0
5 à 6 m	175x75	0,55	2,9	1410	640 / 1	8,0 / 8,0	6,0 / 9,0

Equipement standard : Corps de barrière avec motoréducteur, compensateur et demi-coquille support de lisse.
Interrupteur sectionneur, variateur de fréquence, logique de commande ou automate programmable.
Capteurs inductifs sans contact pour réglages de la lisse.
Chauffage thermostaté anti-condensation 230 V 32 W.
Jeu de clés pour serrure de porte.
Notices pour le montage, les raccordements, la mise en service et l'entretien.
Lisse en aluminium renforcée 175 x 75 mm classe I.

Equipement optionnel : Boucle magnétique de sécurité ou de sortie libre, cellule I.R., report d'information, etc., ...
Feux haute luminosité à leds intégrés dans la lisse sur les deux faces.

LBA 86 - LISSE DROITE OU ARTICULEE

3 à 6 m - 175 x 75

LBA 86

LBA 86 Haute résistance avec lisse 175x75 mm

Type	Largeur de passage	longueur de lisse	Poids total	Reposoir ou béquille pendulaire obligatoire
LBA 86 - 00	-	-	175 kg	-
LBA 86 ≥ 300	3,00 m	3,00 m	188 kg	non
LBA 86 > 400	4,00 m	4,00 m	190 kg	oui
LBA 86 > 500	5,00 m	5,00 m	192 kg	oui
LBA 86 > 600	6,00 m	6,00 m	1942 kg	oui

MCBF : 3 millions de cycles

(Nombre de cycles moyen sans panne)

MTBF : 15 000 h

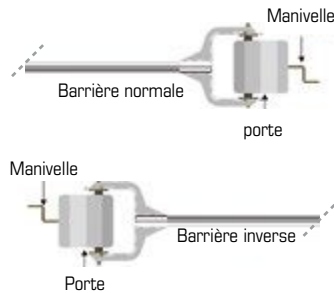
(Temps moyen de fonctionnement sans panne)

MTTR : 60 mn.

(Moyenne des temps de dépannage)

Protection : IP 54

(Indice de protection)



Equipement optionnel :

Gabarit de scellement en PVC + 4 tiges 16 x 250 mm + 8 boulons.

Gabarit de scellement barrière rotative + 4 tiges Ø 16 x 250 mm inox + kit rotatif.

Système de rotation automatique.

Reposoir à sceller en tube de 80 x 80 x 1200 mm.

Reposoir à sceller avec ventouse magnétique 230 kg + éjecteur.

Béquille pendulaire réglable de 800 à 1000 mm + amortisseur par ressort.

Grille basse articulée.

Grille articulée haute et basse type GTH.

Peinture polyester de couleur spéciale (RAL à définir).

Signalisation par panneaux normalisés.

Détecteur de présence sur boucle magnétique, cellule infrarouge, etc.

Appareillages de commande locale : boîte pompier, boîte à BP, etc.

Logiques spécifiques : tunnels, autoroutes, SAS, etc.

Contrôle d'accès : lecteurs de cartes, clavier à codes, etc.

Relevage automatique sur manque de U lisse < 4,5 m.

alimentation solaire possible.

INSTALLATION

Fourreaux et canalisations :

1 Alimentation :

- Janolène Ø 63 mm
- Câble U 1000 RO 2V 3 x 2.5 mm²

2 Télécommande :

- Janolène vert Ø 40 mm
- Câble téléphone 5 paires 9/10ème

3 Liaison avec reposoir :

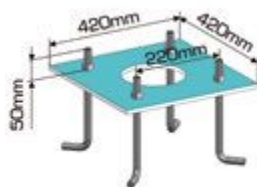
- Tube Ø 30 mm
- Cellule IR, ventouse magnétique, etc.

4 Queue de boucle magnétique :

- Tube Ø 30 mm
- Paire torsadée de queue de boucle

5 Gabarit de scellement :

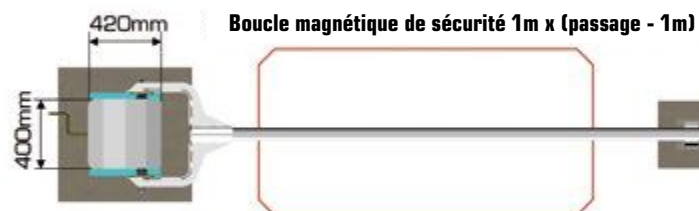
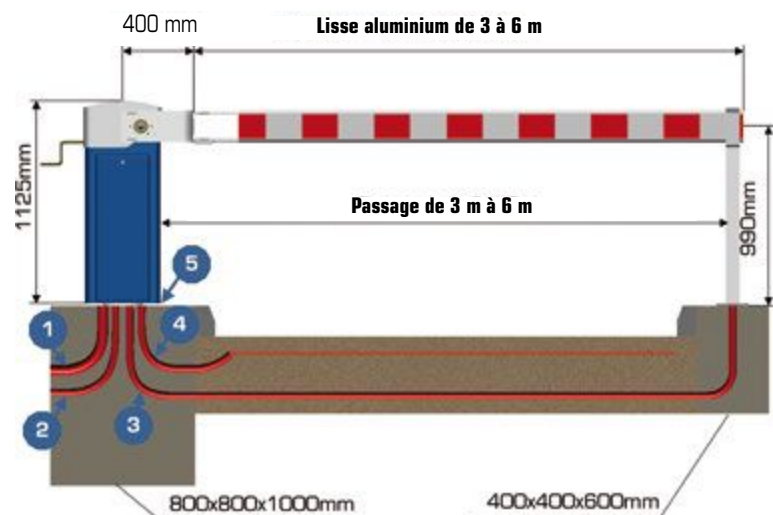
- Gabarit PVC de 10 mm
- 4 tiges d'ancrage Ø 16 x 250 mm



Le gabarit reste en place de niveau et doit

reposer entièrement sur massif béton.

Entraxe tiges de scellement 220 x 220 mm.



TRAVAUX À LA CHARGE DE L'INSTALLATEUR :

Massif béton avec gabarit de scellement et 4 tiges Ø 16 mm (en option).

Fourreaux pour câbles d'alimentation, de télécommande et de boucle magnétique.

Alimentation électrique : câble U 1000 RO 2V : 3 x 2,5 mm², en monophasé 230 V.

Télécommande : câble téléphone 5 paires 9/10ème.

SECURACCÈS

CONSEIL ■ RÉALISATION ■ MAINTENANCE

Parc des Aqueducs - Chemin du Favier - 69230 Saint Genis Laval

Tél : 09.50.20.26.60 - Email : contact@securacces.fr

Site web : www.securacces.fr