



3 à 6 m

LBA 86



LISSE ALU RENFORCEE DROITE OU ARTICULEE

3 à 6 m - 175 x 75

- **Service continu**
- **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**



Spécifications	Caractéristiques techniques
Fût et porte :	Tôle d'acier 3 mm électrozingué, Bleu RAL 5015, porte équipée d'une serrure Ronis 405.
Capot :	Tôle d'acier 2 mm électrozingué, Blanc RAL 9010.
Peinture :	Poudre polyester cuite à 250 C°, fût RAL 5015, capot RAL 9010.
Lisses 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 + peinture RAL 9010 pour lisse alu 175 x 75 mm.
Compensateur :	Ressort à compression < 2400 kg + guide, chaîne et pignon (remplace le contrepoids).
Manœuvre de secours :	Manœuvre en 11 tours de manivelle avec dispositif de sécurité anti-redémarrage.
Motoréducteur :	Moteur triphasé 0,55 kw - 230 V (△) avec frein asservi par convertisseur de fréquence. Réducteur à double roue et vis sans fin, graissée à vie.

Lisse m	Ø mm	Moteur kW	Courant A/230 V	Vitesse trs/mn	Réducteur rapport	Temps de manœuvre 50 Hz	mini/maxi
3 à 4 m	140	0,55	2,9	1410	322/1	3,0/3,0	2,0/4,0
4 à 5 m	140	0,55	2,9	1410	460/1	6,0/6,0	4,0/8,0
5 à 6 m	140	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.
 Chauffage thermostaté anti-condensation 230 V 50 W.
 Jeu de clés pour serrure de porte et une clé Allen pour réglage des fins de courses.
 Notices pour le montage, les raccordements, la mise en service et l'entretien.
 Lisse en aluminium renforcée 175 x 75 mm classe I ou II.

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

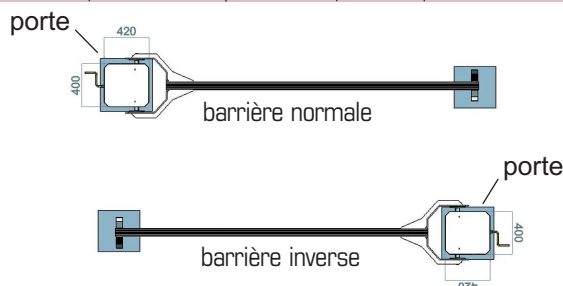
LBA 86 LISSE DROITE OU ARTICULÉE

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	—	—	120	—
300	3,00 m	3,00 m	124	non
> 400	4,00 m	4,00 m	132	oui
500	5,00 m	5,00 m	138	oui
600	6,00 m	6,00 m	142	oui



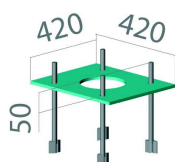
Équipement optionnel :

Gabarit de scellement en PVC + 4 tiges 16 x 250 mm + 8 boulons.
 Gabarit de scellement barrière rotative PVC + 4 tiges Ø 16 x 250 mm + kit rotatif.
 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 900 à 1000 mm + amortisseur par ressort.
 Grille rigide alu Ø 14 de 3 à 6 m articulée sur vis inox et Dé Nylon P6.
 Grille rigide en partie supérieure et mobile en partie inférieure de la lisse.
 Peinture polyester de couleur spéciale (RAL à définir).
 Signalisation par panneaux normalisés Ø 450, 650.
 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.

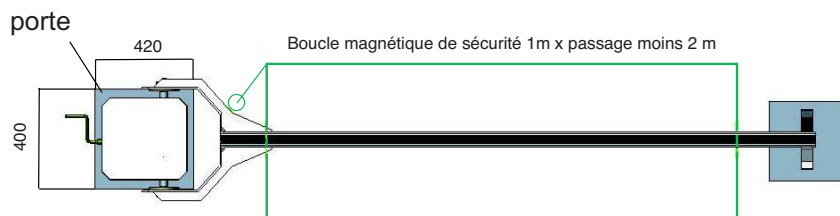
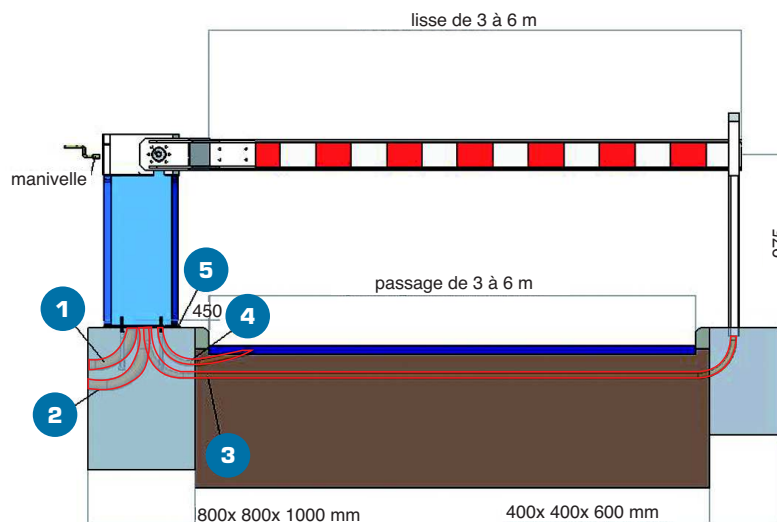
INSTALLATION

Fourreaux et canalisations :

- Alimentation :**
 - Janolène Ø 63 mm
 - Câble U 1000 RO 2V 3 x 2,5 mm²
- Télécommande :**
 - Janolène vert Ø 40 mm
 - Câble téléphone 5 paires 9/10ème
- Liaison avec reposoir :**
 - Janolène Ø 30 mm
 - Cellule IR, ventouse magnétique, etc.
- Queue de boucle magnétique :**
 - Tube Ø 30 mm
 - Paire torsadée de queue de boucle
- 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.

