



LISSE AVEC GRILLE HAUTE ET BASSE

4 à 6 m

“Grille haute protection, hauteur jusqu’à 2 m”

- **Service continu**
- **Vitesse variable de 8 à 12 sec**
- **Moteur Triphasé, alimentation 230 Volts**
- **Obstacle physique pour véhicules et piétons**
- **Dispositif de rotation anti-choc**



Spécifications	Caractéristiques techniques				
Fût et porte :	Tôle d'acier 4 mm électrozingué, Bleu RAL 5015, porte équipée d'une serrure "Ronis" 405.				
Capot :	Tôle d'acier 3 mm électrozingué, Blanc RAL 9010.				
Peinture :	Poudre polyester cuite à 250 C°, fût RAL 5015, capot RAL 9010.				
Lisse de 4 à 6 m :	Profilé rectangulaire en aluminium laqué blanc de 175 x 75 mm, épaisseur 2 mm avec bande réflectorisantes classe I ou II.				
Grille rigide :	Grille rigide en aluminium Blanc RAL 9010 avec cadre 30 x 20 mm et barreaux Ø 20 mm.				
Grille mobile :	Grille mobile en aluminium avec barreaux Ø 20 mm rouge (RAL 3020) et blanc (RAL 9010).				
Demi-coquille :	En acier galvanisé de 8 mm pour lisse renforcée 175 x 75 mm en aluminium.				
Compensateur :	Ressort à compression ≤ 3600 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 230V (Δ) alimenté en monophasé 230 V pa convertisseur de fréquence. Réducteur à double roue et vis sans fin, graissée à vie.				
	Lisse m	Vitesse trs/mn	Réducteur rapport	Temps de manœuvre minimum ouverture maximum fermeture	
	4.00 m	1410	800	8 à 10 sec	8 à 10 sec
	5.00 m	1410	900	10 à 12 sec	10 à 12 sec
	6.00 m	1410	900	10 à 12 sec	10 à 12 sec

Equipement standard : Corps de barrière avec motoréducteur, compensateur et demi-coquille support de lisse. Interrupteur sectionneur, variateur de fréquence, logique de commande PL 2024 (8 config.). Chauffage thermostaté anti-condensation 230 V 50 W. Jeu de clé pour serrure de porte et clé Allen pour réglage des fins de courses. Notice pour le montage, les raccordements, la mise en services et l'entretien. Lisse en aluminium laqué blanc avec bandes réflectorisantes rouge et blanche classe I ou II. Grille rigide en partie supérieure et mobile en partie inférieure de la lisse.

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 12HP LISSE AVEC GRILLE HAUTE ET BASSE

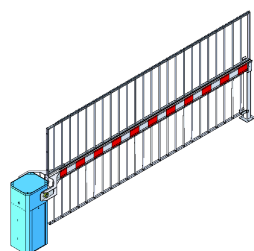
4 à 6 m

LBA 12 Haute résistance avec grille haute et basse

Type	Largeur de passage	Longueur de lisse	Poids total	Reposoir ou béquille Pendulaire obligatoire
LBA 12HP-00	—	—	120	—
400	4,00 m	4,00 m	156	oui
450	4,50 m	4,50 m	160,5	oui
500	5,00 m	5,00 m	165	oui
550	5,50 m	5,50 m	169,5	oui
600	6,00 m	6,00 m	174	oui

Equipement optionnel :

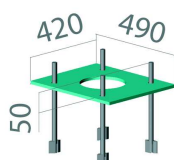
Reposoir de lisse de 80 x 80 avec ou sans ventouse.
 Gabarit de scellement en PVC + 4 tiges 20 x 300 mm.
 Gabarit de rotation anti-choc en Inox.
 Peinture polyester de couleur spéciale (RAL à définir).
 Feux à led Ø 80 mm encastrés dans la lisse.
 Détecteur de boucle magnétique de sécurité, présence ...
 Appareillage de commande locale : boîte pompier ...
 Logique spécifique sur commande.



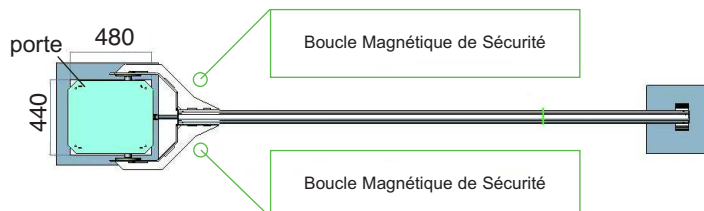
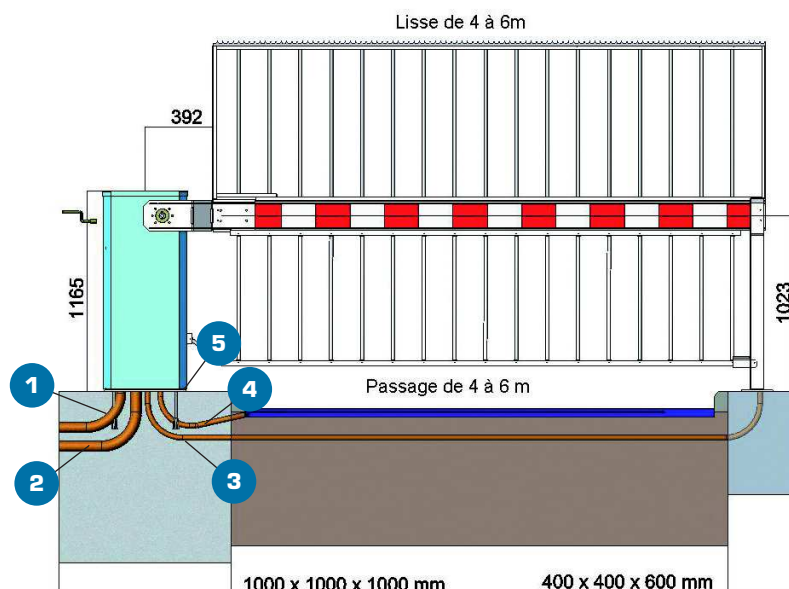
INSTALLATION

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 :**
 - Tube 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 20 x 400 mm



Le gabarit reste en place de niveau et doit reposer entièrement sur massif béton.
 Entraxe tiges de scellement : 300 x 300 mm.



TRAVAUX À LA CHARGE DE L'INSTALLATEUR :

Massif béton avec gabarit de scellement et 4 tiges Ø 20 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.

