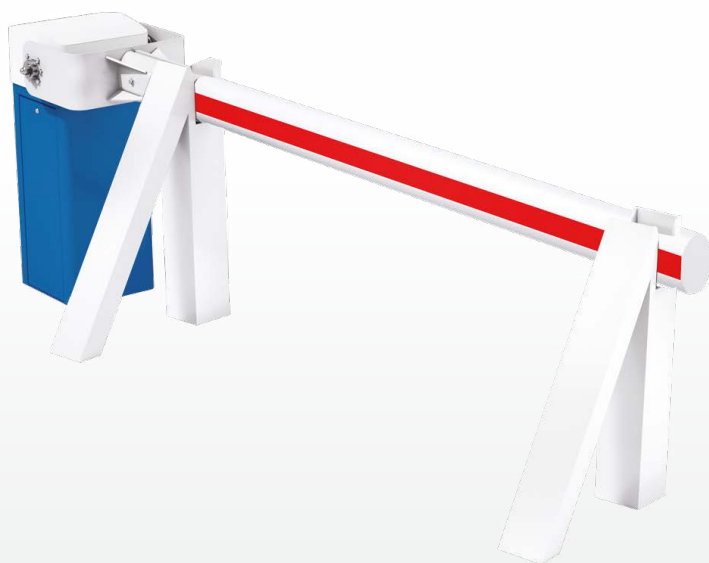


Barrière levante automatique de protection renforcée avec lisse axiale jusqu'à 6 m



- ▶ Barrière anti-vandalisme, anti-intrusion permettant un haut niveau de sécurisation
- ▶ Reposoirs anti véhicules bélièr avec jambe de force de 200 mm
- ▶ Barrière conçue pour la protection des sites sensibles
- ▶ Robustesse garantie avec sa lisse renforcée en aluminium 180x118 mm

 **INDUSTRIE**  **COLLECTIF & RÉSIDENTIEL**  **SITES SÉCURISÉS**  **PARKING PAYANT**

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Lisse aluminium renforcé haute résistance ovale axiale 180x118 mm de 2 à 6 m
- Reposoirs renforcés avec jambe de force anti véhicules-béliers
- Carte de commande intégrée ONE-C® avec écran de paramétrage et pilotable à distance
- Fonctionnement intensif continu (10000 cycles/jour)
- Vitesse variable, réglable dès 2,1 sec
- Motoréducteur triphasé, alimentation 230v mono
- Réducteur anti-vandalisme
- Ressort de compensation par compression
- Chauffage anti-condensation

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Fût en tôle acier épaisseur 3 mm traitée par cataphorèse, avec serrure Ronis 405
- RAL standard 5015
- Capot en tôle aluminium 2mm avec peinture RAL 9010
- Lisse axiale avec bande réflectorisante rouge
- Capteurs inductifs sans contact pour réglages de la lisse
- Réducteur anti-vandalisme
- Verrouillage interne
- Deux reposoirs avec jambe de force à sceller au sol
- Pilotée par carte de commande intégrée ONE-C :
 - Pilotage filaire ou par câble réseau ; plusieurs protocoles de communication (modbus TCP/IP, RS485)
 - Interface de communication centralisée (écran, LEDs)
 - Paramétrage et pilotage à distance via webserveur
 - Mémoire de programme par carte SD (fournie)
 - Bornier enfichable
 - Gestion du moteur par variation de fréquence permettant de gérer :
 - › les rampes d'accélération et de freinage
 - › les vitesses à l'ouverture et à la fermeture
 - Simplicité d'utilisation
 - Ergonomie

Alimentation	230 V
Consommation	180 W ou 550 W
Motoréducteur	Moteur triphasé 0,25 kW. Réducteur réversible ou irréversible
Compensateur	Ressort à compression + bras de levier et chandelle oscillante
Lisse	Ovale alu. laquée blanche renforcée 180 x 118 mm (incassable)
Demi coquille	Acier galvanisé 8 mm RAL 9010
Temps de manœuvre	De 2,1 à 7,5 sec.
MCBF (nombre de cycles)	≥ 5 millions
MTBF (heures)	≥ 15000
Longueur maxi. de la lisse	6 m
Manœuvre de secours	- 11 tours de manivelle et dispositif anti-redémarrage - relevage automatique en cas de coupure de courant
Contrôle température	Chauffage anti-condensation
Peinture	Poudre polyester cuite à 250°
Poids	De 187 à 198 kg
Dimensions massif (LxPxH)	800 x 800 x1000 mm
Température d'utilisation	-30° +55° C
IP	54

ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

Signalisation sonore & visuelle

- Capot lumineux LEDs
- Feux LEDs sur lisse
- Lisse avec bandeau LEDs intégré
- Feu clignotant sur fût
- Signalisation par panneaux normalisés

Sécurité

- Barrage I.R.
- Cellule reflex
- Détecteur de présence sur boucle magnétique
- Pack anti-vandalisme avec cache-boulons

Installation

- Gabarit de scellement en PVC + 4 tiges
16 x 250 mm + 8 boulons
- Ventouse intégrée dans le reposoir
- Verrou électromécanique intégré dans le reposoir

Personnalisation / contrôle d'accès

- Peinture polyester de couleur spéciale (RAL à définir)
- Appareillages de commande locale :
boîte pompier, boîte à BP, etc
- Multiples configurations adaptées au site (ONE-C)
- Pilotage et configuration à distance
- Verrouillage interne
- Fût galva

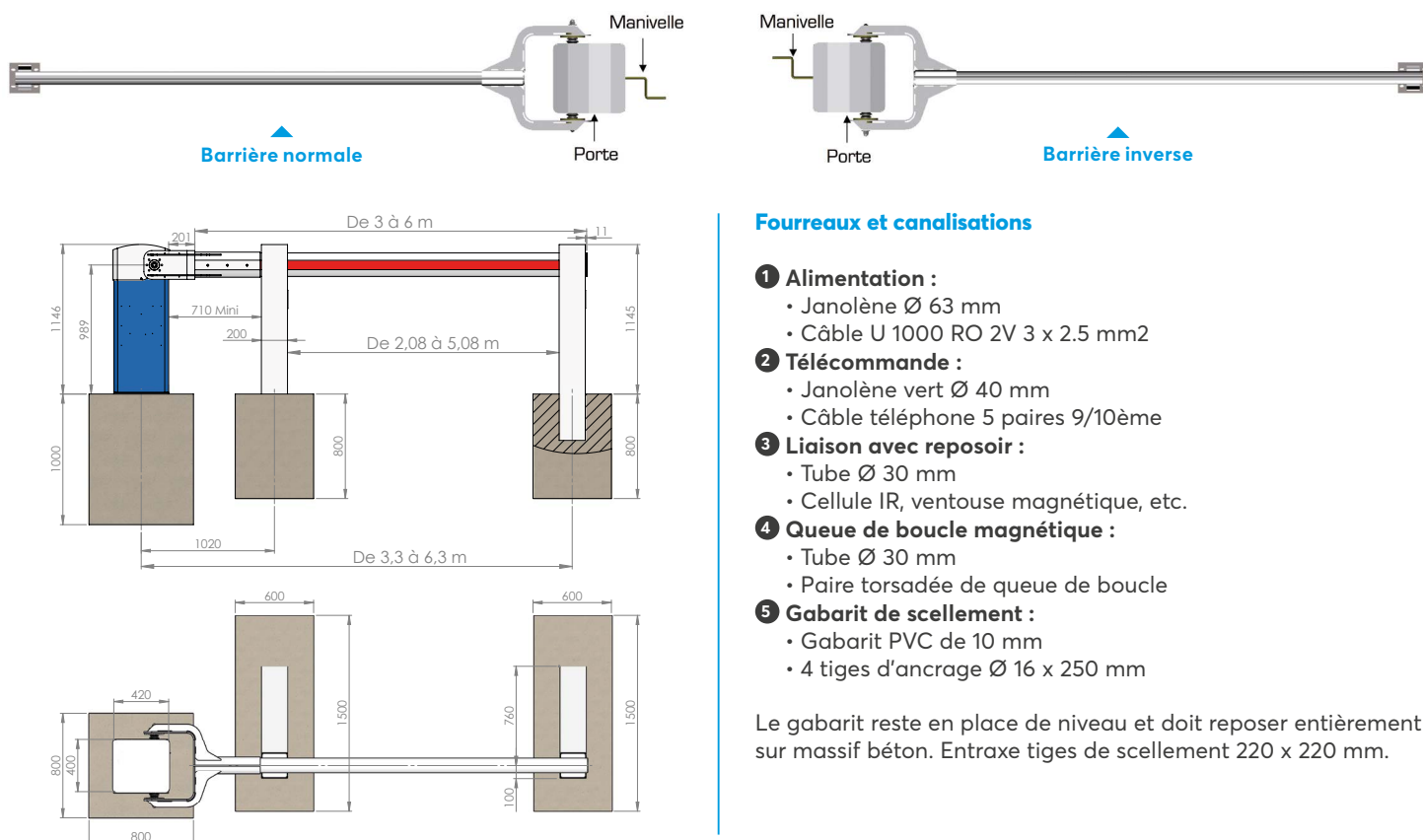
LIMITES DE FONCTIONNEMENT

Longueur lisse	Largeur passage	Poids	Reposoir ou béquille
3,00 m	3,00 m	187 kg	Non
4,00 m	4,00 m	191 kg	Oui
5,00 m	5,00 m	195 kg	Oui
6,00 m	6,00 m	198 kg	Oui

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.

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 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.