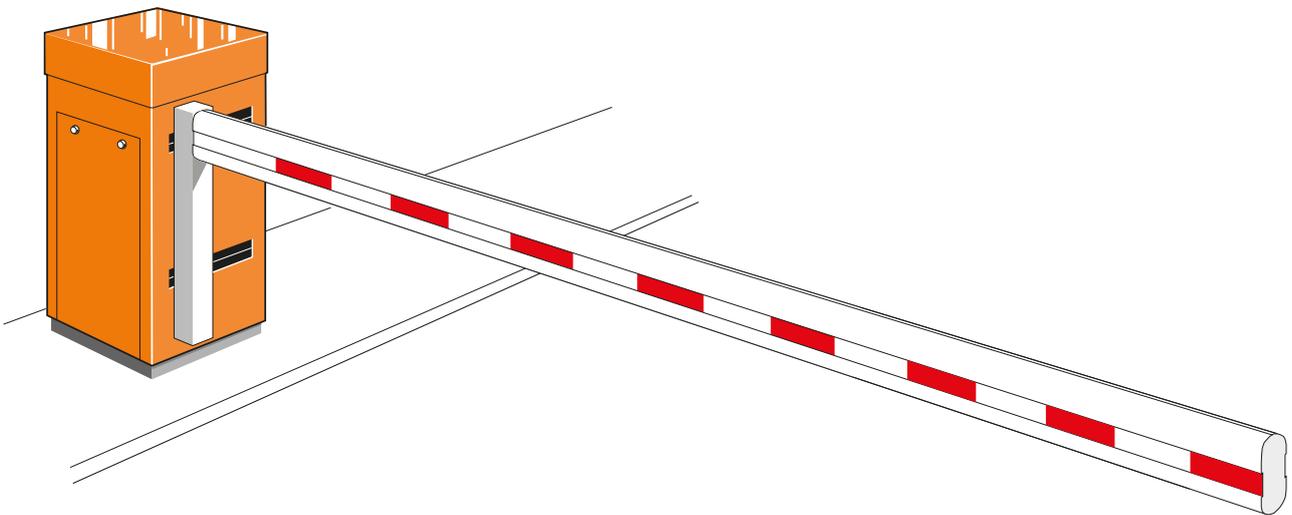




BP 56

Longueur max. de lisse	8 mètres
Temps d'ouverture / fermeture min.	9 secondes
Carrosserie (matériau, épaisseur)	Acier, 3 à 10 mm
Lisse (type, dimensions)	Ovale centrale, 100 x 175 mm



20

Description

La barrière pivotante BP56 à fonctionnement électromécanique a été spécialement développée pour les applications de gestion du trafic.

Elle peut fonctionner de manière autonome ou être intégrée dans un système de régulation du trafic véhicules pour autoroutes, tunnels, ponts mobiles, etc.

Equipements standard

- Carrosserie en tôles d'acier pliées et soudées, de 3 à 10 mm d'épaisseur, RAL 2000.
- Pièces mécaniques internes traitées par électrozingage.
- Porte latérale d'accès au mécanisme verrouillée par serrure à clef.
- Capot supérieur amovible, verrouillé de l'intérieur.
- Lisse ovale en aluminium laqué blanc (RAL 9010) avec bandes réfléchissantes rouges.
- Logique de commande électronique avec relais paramétrable.

Sécurité

- Limiteur de couple de sécurité avec friction réglable.
- Transmission des mouvements par dispositif bielle-manivelle avec articulations sur chapes à rotule, assurant des accélérations et ralentissements progressifs sans chocs, ainsi que le verrouillage mécanique de la lisse aux positions extrêmes.
- Interrupteurs de fin de course, activés par cames réglables.
- Variateur de fréquence assurant des accélérations progressives et des décélérations amorties, pour un mouvement sans vibration, une inversion de sens sans à-coups (réouverture) et une protection accrue du mécanisme.
- Manivelle de secours avec coupe-circuit de sécurité pour manoeuvre manuelle de la barrière en cas de coupure de courant.

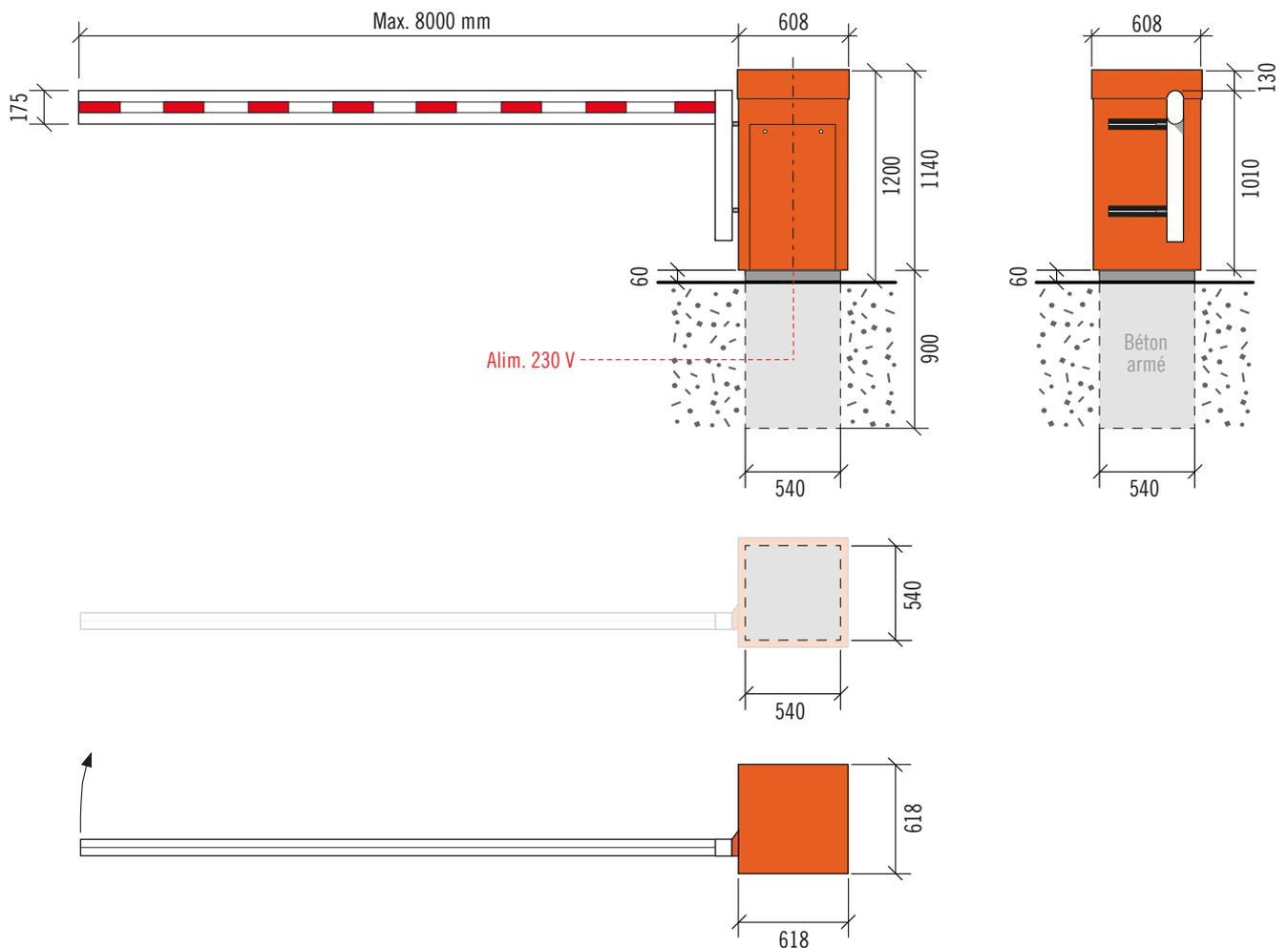
Applications

- PME / PMI.
- Régulation du trafic, tunnels.
- Sites sécurisés.

Détails techniques

Alimentation électrique	Monophasée 230 VAC - 50/60 Hz + terre
Moteur	Asynchrone triphasé 250 W
Puissance consommée	En mouvement : 350 W max.
Temps de manoeuvre min.	9 secondes
Poids	380 kg (hors lisse)
IP	03
MCBF	1'250'000 cycles en moyenne entre pannes (en respectant l'entretien préconisé)
Garantie	2 ans
CE	Conforme aux normes européennes

Dimensions standard (mm)



21