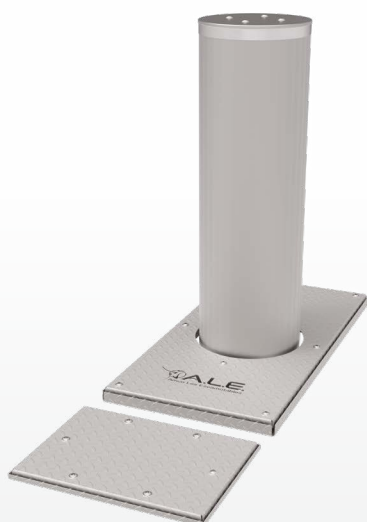


Borne escamotable automatique anti-véhicules bélier en acier hauteur 1000 mm ø330 mm



- ▶ Borne certifiée par crash test
- ▶ Fiabilité garantie grâce à une motorisation hydraulique
- ▶ Performance assurée avec arrêt du véhicule avec moins d'1m de pénétration
- ▶ Résistance et pérennité grâce aux surfaces exposées au roulement en inox
- ▶ Remontée d'urgence de série (avec centrale intégrée)
- ▶ Haut niveau de finition assuré par le chemisage inox permettant une remise en état rapide après choc

INDUSTRIE TERTIAIRE SITES SÉCURISÉS BAT PUBLIC / ADMINISTRATION ERP

CRASH TEST



Résistance certifiée par crash test et borne fonctionnelle après choc : arrête un véhicule de 7,5T lancé à 80 km/h

- Vitesse : 80 km/h
- Masse : 7 T 500
- Énergie cinétique : 1 850 000 joules
- Pénétration : 0,1 m

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Borne escamotable acier Ø33 cm hauteur 100 cm
- Fonctionnement intensif jusqu'à 3000 manœuvres /jour
- Pose et scellement en moins de 24h sans travaux préparatoires
- Motorisation hydraulique intégrée ou déportée

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Cylindre acier haute résistance forte épaisseur
- Traitement anticorrosion
- Chemisage inox microbillé satiné
- Plaque de sol INOX larmée anti-dérapant
- Plaque de compartiment moteur inox larmée anti-dérapant
- Joint brosse interchangeable
- Remontée d'urgence : (EFO) accumulateur hydraulique de série en hydraulique intégrée
- Bandeau rétro réfléchissant de classe 2
- Huile hydraulique biodégradable à faible variation de viscosité

Alimentation	400 V
Consommation	3200 W (entre 3000 et 6000 W en déportée)
Motorisation	Hydraulique intégrée ou déportée
Résistance sans déformation (joules)	1 850 000
Temps de manœuvre (sec)	De 2 à 6*
MCBF (nombre de cycles)	3 000 000**
MTBF (heures)	25 000
MTTR (minutes)	30
En cas de coupure de courant	Se fige dans sa position (EV NF)
Commande	PLC
Conduits fournis en standard	Intégrée : 10 m de câble par borne, 20 m en option, distance sup sur étude Déportée : 15 m de canalisation hydraulique, distance sup sur étude
Peinture / finition	Chemisage inox finition microbillé
Dimensions cylindre (H - Ø)	1000 - 330 mm
Dimensions plaque sol	1030 x 530 + 380 x 530 mm
Température d'utilisation	- 20°C + 50°C
IP composants	IP 66/67

* selon conditions de test

**sous réserve du respect des préconisations de maintenance et d'entretien

ALEA30-100-C80

ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

Sécurité

- Potelets feux signalisation
- Remontée d'urgence (accumulateur hydraulique) pour centrale déportée : EFO
- Manœuvre de secours : descente par gravité en cas de coupure de courant sur centrale déportée (EV NO)

Installation

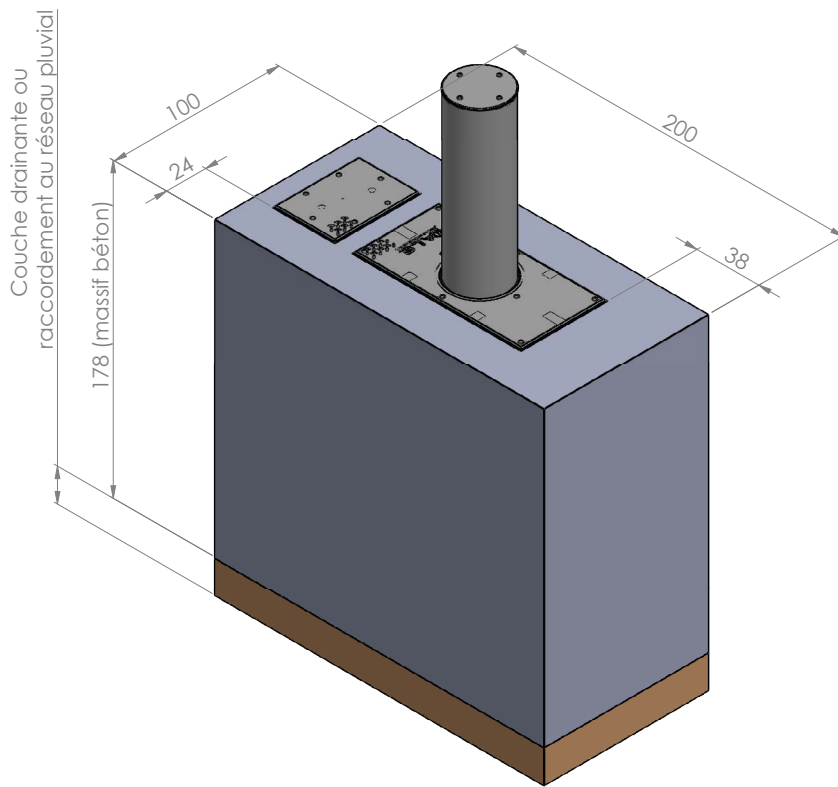
- Kit de pose comprenant une cage acier permettant d'armer le massif et un jeu de suspente
- Coffret de pilotage
- Armoire

Personnalisation

- Batterie de secours descente en cas de coupure de courant
- Résistance chauffante en cas de grands froids ou exposition à des conditions de neige ou gel
- Batteries de secours pour déclenchement EFO en cas de coupure de courant

INSTALLATION

Cotes en cm



⚠ La borne devra être raccordée à un réseau ou à défaut une couche drainante

CRASH TEST



Crash test réalisé par un organisme de contrôle indépendant agréé COFRAC (comité Français d'Acréditation)