

Protection

ÉLECTRIQUE

BORNES ESCAMOTABLES ÉLECTRIQUES

La Protection est une borne escamotable automatique à motorisation électrique conçue et brevetée par BES. Sa hauteur hors sol, son double caisson et ses fortes épaisseurs d'acier la rendent particulièrement robuste en cas d'impact. Elle est idéale pour délimiter et protéger des lieux stratégiques, sensibles ou à forte fréquentation afin d'éviter toute attaque ou tout passage forcé de véhicules.

AUTOMATIQUE

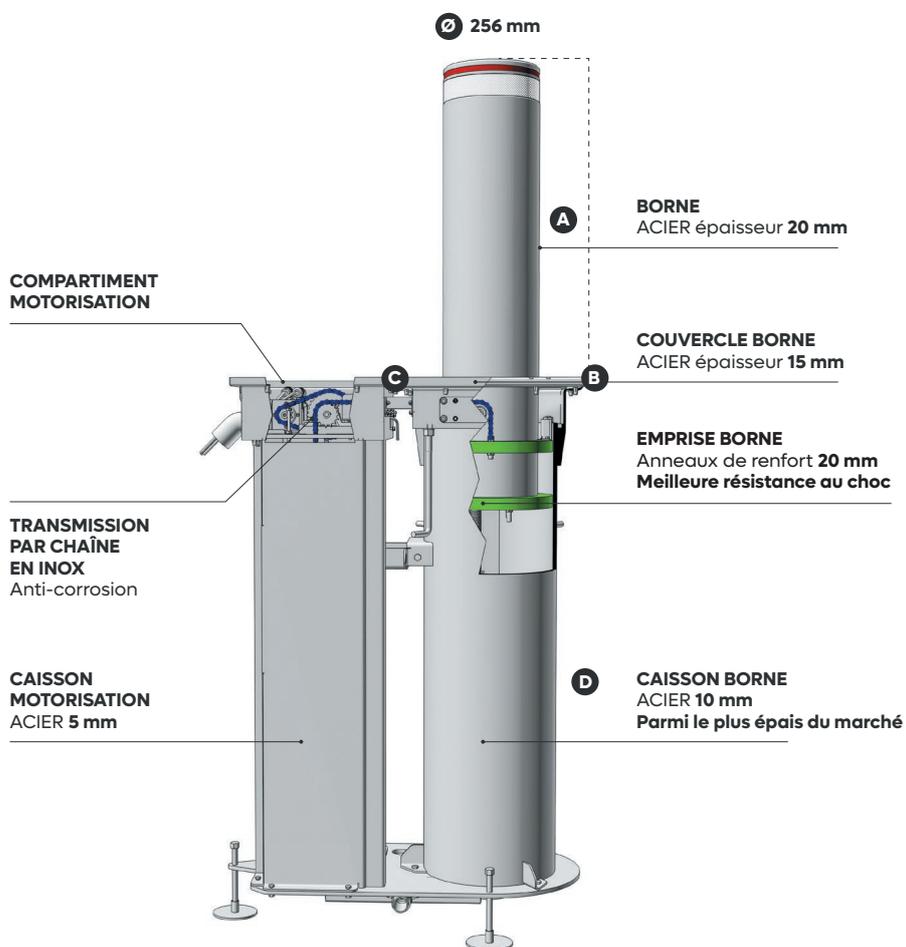
USAGE ÉLEVÉ

ANTI-INTRUSION

SITE SENSIBLE

RÉSISTANCE EXTRÊME

HAUTE PROTECTION



Résistance extrême



RÉSISTANCE AU CHOC
Véhicule de 7,5 t lancé à 65 km/h **1223 kJ***

RÉSISTANCE À L'INTRUSION
Véhicule de 7,5 t lancé à 112 km/h **3669 kJ***

A	HAUTEUR	800 mm
B	LARGEUR	480 mm
C	LONGUEUR	940 mm
D	PROFONDEUR	1390 mm
Ø	DIAMÈTRE	256 mm

*La résistance au choc (kJ) correspond à la puissance maximale d'impact que la borne est capable d'absorber sans déformation majeure tout en garantissant une continuité de marche après un choc : le véhicule sera stoppé net. La résistance à l'intrusion correspond au seuil de rupture entraînant la destruction partielle ou totale de la borne : le véhicule sera stoppé sans dépasser 3 m de distance après la borne.

** Voir Conditions générales.

LES PLUS DU MODÈLE

Continuité de service après choc



Conception unique : double caisson + moteur endurant. La borne **reste fonctionnelle après un choc ou plusieurs chocs répétés** sans besoin d'intervention.

Fonctionnement élevé

Moteur infatigable capable d'assurer jusqu'à 7000 mouvements par jour.

Maintenance simplifiée

Intervention assurée par 1 seul technicien et accès à la motorisation **sans démontage de la borne**. Peu de pièces d'usure à changer.

Dimension dissuasive

Hauteur hors sol de 80 cm pour une sécurité maximale. Parfaitement adaptée pour éviter l'intrusion de véhicules imposants et lourds.

★ GARANTIE SANS ÉGALE** ★

À VIE

5 ANS

Caisson, fût et couvercle de borne contre toute déformation sur la durée de vie de l'installation.

Motorisation, transmission et pièces détachées.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Motorisation électrique	Moteur Brushless issu de la robotique industrielle 230 V – 750 W – IP67
Sécurité	Sécurité positive la borne descend sur coupure de courant Sécurité négative (option) la borne est maintenue en position haute sur coupure de courant
Vitesse de montée / descente	Réglable dans les 2 sens de marche. Vitesse inférieure à 3 secondes (Temps minimum 2 sec : suivant motorisation)
Capacité de charge	Couple réglable de 0 à 200 kg (en dynamique et statique)
Température de fonctionnement	-5°C / +70°C
Finition	Chemise inox 304L : broyée ou peinture thermolaquée RAL au choix



INSTALLATION & MAINTENANCE



FACILITÉ ET DURABILITÉ

Livrée montée, testée et prête à être installée.

Nous préconisons de réaliser le scellement de la borne Protection dans du béton fibré ou armé : volume environ 3,5 m³ et dosage béton 350 kg/m³ > Notices fournies et Support Technique à votre service.

MAINTENANCE SIMPLE ET RÉDUITE

Assurée par un seul technicien **sans engin de levage et sans démontage de la borne.**

Préventif : **2 pièces d'usure remplacées** seulement une fois par an : le joint brosse et la bande rétro réfléchissante (selon utilisation).

MAINTENANCE PRÉVENTIVE ANNUELLE

Nettoyage et vérification des principaux composants de la borne (tension de la chaîne, alignement de la borne, joint du couvercle...)

> Service SAV à vos côtés.

ÉQUIPEMENTS STANDARDS

- Chapeau inox
- Chemise de finition remplaçable
- Bande rétro réfléchissante
- Couronne Leds
- 3 pieds réglables

OPTIONS

- Personnalisation Chemise
- Résistance chauffante (fonctionnement jusqu' à -25°C)
- Alarme sonore

FONCTIONNEMENT

Se raccorde à un coffret ou un totem de gestion d'accès.

MOYENS DE COMMANDE

Badge, télécommande, téléphone portable, bouton d'appel, sécurité pompiers, caméra de lecture de plaques d'immatriculation, etc.

 CONCEPTION ET
FABRICATION BES



108 rue du grenache -
Zac du Tourail Coustellet
84460 Maubec France

T.+33 (0)4 90 74 39 14
info@bes-securite.com
www.bes-securite.com

BES
innover • faciliter • sécuriser