

La Citeco est une borne escamotable automatique à motorisation électrique conçue et brevetée par BES. Elle reprend les principaux atouts de notre brevet et présente l'avantage d'être compacte pour s'implanter facilement dans tous les environnements urbains et privés. Elle répond aux contraintes techniques d'un projet pour un investissement modéré.

AUTOMATIQUE

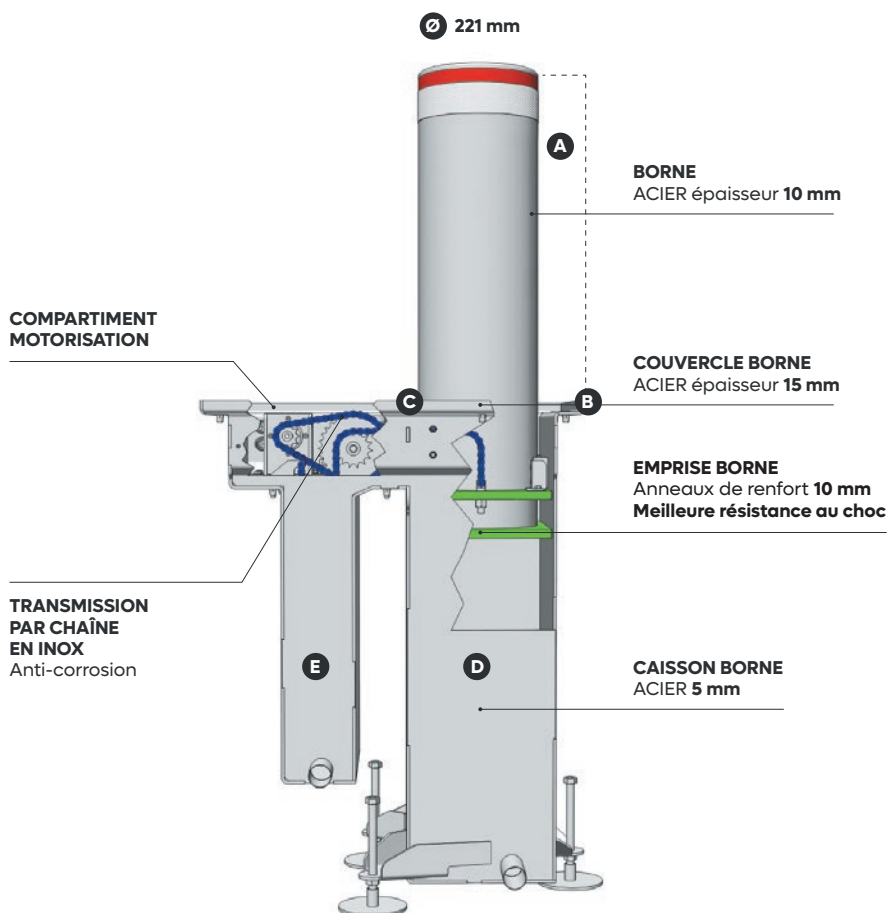
USAGE ÉLEVÉ

PARKING

HABITAT COLLECTIF

RÉSISTANCE STANDARD

ZONE PIÉTONNE



Résistance standard



RÉSISTANCE AU CHOC
Véhicule de 1,5 t lancé à 66 km/h 250 kJ*

RÉSISTANCE À L'INTRUSION
Véhicule de 1,5 t lancé à 114 km/h 750 kJ*

A	HAUTEUR	600 mm
B	LARGEUR	425 mm
C	LONGUEUR	663 mm
D	PROFONDEUR Caisson borne	900 mm
E	PROFONDEUR Caisson moteur	630 mm
Ø	DIAMÈTRE	221 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 5000 mouvements par jour.

Dimensionnement

Encombrement enterré et largeur réduite pour faciliter son installation avec une dimension hors sol toujours dissuasive.

Idéale pour les hypercentres

La Citeco convient parfaitement aux hypercentres **grâce à son dimensionnement, sa cadence de fonctionnement et sa résistance.**

★ GARANTIE SANS ÉGALÉ** ★

À VIE

3 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
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	Peinture thermolaquage Acier RAL standard 7016



INSTALLATION & MAINTENANCE



FACILITÉ ET DURABILITÉ

Livrée montée, testée et prête à être installée.

Nous préconisons de réaliser le scellement de la borne Citeco dans du béton fibré : volume environ 0,5 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.**

2 pièces d'usure remplacées seulement une fois par an : le joint brosse et la bande rétroréfléchissante (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
- Bande rétroréfléchissante
- Couronne Leds
- 3 pieds réglables

OPTIONS

- Personnalisation Chemise
- Chemise inox (brossé ou poli)
- RAL au choix
- 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.



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