

RÉGULATION D'ACCÈS

La **Citeasy evo** est une borne escamotable mécanique également appelée semi-automatique conçue par BES. Elle permet de délimiter une aire d'accès réglementée, sécuriser une zone ou encore réserver un stationnement.

En standard, elle fonctionne manuellement et s'escamote par un déverrouillage de la serrure. Elle a pour avantage d'être convertible en mode automatique et ainsi optimiser les coûts d'installation. Elle convient pour rester en position haute la majeure partie du temps.



LES + DU MODÈLE

RÉSISTANCE

250 kJ sans aucun endommagement d'éléments internes à la borne. Concept unique BES : double caisson pour une meilleure robustesse.

MANIPULATION SIMPLE

La borne se monte et se descend par un simple déverrouillage de la serrure à l'aide d'une clé spécifique. Sa remontée est automatique grâce à un vérin à air.

EVOLUTIVE

Transformation aisée vers une borne automatique grâce à l'ajout d'un kit motorisation électrique.

BUDGET MODÉRÉ

Solution de sécurisation à faible niveau d'investissement.

VARIANTE : POSITION BASSE

Existe pour position basse régulière, parfaitement adaptée sur chaussée circulée.

DIMENSIONS

A Hauteur	600 mm
B Largeur	425 mm
C Longueur	663 mm
D Profondeur	900 mm
E Profondeur	630 mm
Ø Diamètre	221 mm



RÉSISTANCE STANDARD

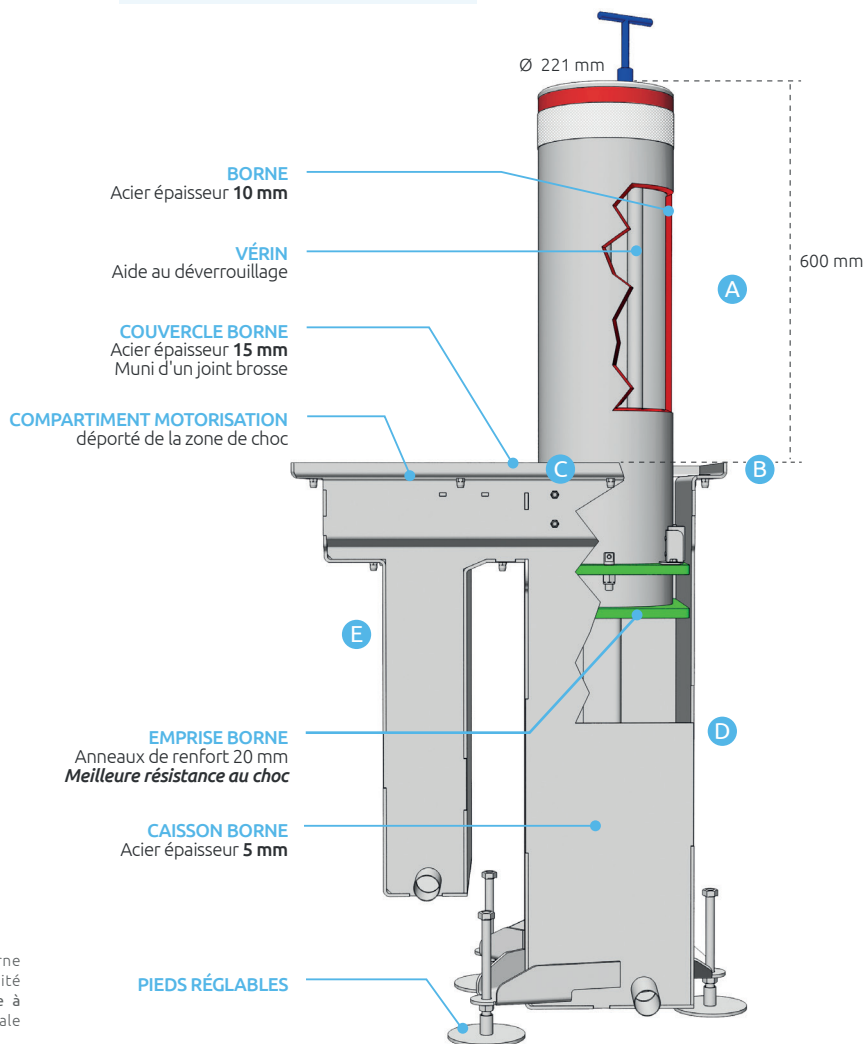
— ● ● ○ ○ +

Résistance au choc 250 kJ*
Véhicule de 1,5 t lancé à 66 km/h

Résistance à l'intrusion 750 kJ*
Véhicule de 1,5 t lancé à 114 km/h

UTILISATION
Occasionnelle à régulière

APPLICATIONS
Zone piétonne
Place de marché
Résidence / Commerce



* 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 : la borne reste toujours fonctionnelle. La résistance à l'intrusion correspond au seuil de rupture entraînant la destruction partielle ou totale de la borne.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Verrouillage	Automatique en positions hautes et basses Différents types de clés
Sécurité	Bande rétro réfléchissante, Couronne leds (option)
Protection contre la corrosion	Galvanisation à chaud de l'acier
Finition	Peinture thermolaquage : RAL standard 7016 Options : RAL au choix <u>ou</u> Chemise remplaçable en Inox <u>ou</u> Personnalisation Chemise
Fonctionnement	La borne se descend avec une clé et se verrouille automatiquement en position basse. La borne remonte automatiquement en tournant la clé et se verrouille en position haute.
Versions	Standard: position haute régulière. Position Basse : utilisée sur chaussée circulée, évite toutes remontées accidentelles.

TYPES DE SERRURES

Le déverrouillage de la borne peut s'opérer avec différents types de clés :

La Clé Triangle - Standard

La Clé Embout 1 pion - Serrure pompier :
Elle est dotée d'une empreinte pompier pour éviter l'usage d'une clé spécifique et faciliter l'intervention des services de secours.

La Clé Clavem - Serrure simple :
Le déverrouillage s'effectue par une clé unique à destination de tous les usagers.

Clé personnalisable : Sur demande.



INSTALLATION & MAINTENANCE

La borne Citeasy evo est **livrée entièrement montée, testée et prête à être installée.**

- Scellement de la borne dans le béton (sans coffrage perdu) : volume environ 0,5 m³.
- La maintenance est **simplifiée et réduite.**
Elle peut être assurée **par un seul technicien.**
Remplacement de **2 pièces d'usure seulement** une fois par an : le joint brosse et la bande rétro réfléchissante (selon utilisation).

MAINTENANCE PRÉVENTIVE

Nettoyage et vérification des principaux composants de la borne une fois par an :
Environ 2h/ an et 4h tous les 3 ans.

