



Borne escamotable hydraulique automatique

• Conçue

conformément à la norme ASTM/PAS 68 avec certains composants structuraux spécifiques du coffrage perdu. Elle est adaptée pour une utilisation intensive et pour la protection des voies d'accès aux sites sensibles (anti-terrorisme) tels que des bases militaires, des ambassades, des banques, des organismes ministériels, etc.

• Mouvement rapide et silencieux

la centrale hydraulique est située dans la partie supérieure du coffrage perdu. Signalisation lumineuse de la colonne avec led. Diamètre de la colonne 275 mm, épaisseur 12 mm, hauteur 800mm et contrainte 400 mm (HRC).

Possibilité de personnalisation selon la gamme RAL des couleurs, laquage en poudre polyester.

Joint en caoutchouc sur le sommet de la colonne.

• Qualité des matériaux

Toute la structure est traitée par galvanisation électrolytique, le coffrage perdu de fondation est traité par galvanisation à chaud. Connecteur et boîte de dérivation pour le câblage IP 66. Température de fonctionnement -40 °C +80 °C.

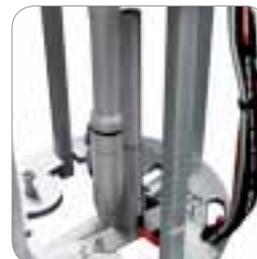
• Options

Vaste choix des accessoires de commande et de sécurité.

Le programmeur électronique ELPRO S40 peut gérer jusqu'à 4 bornes simultanément.



Détail du coffrage perdu



Dispositif chauffant

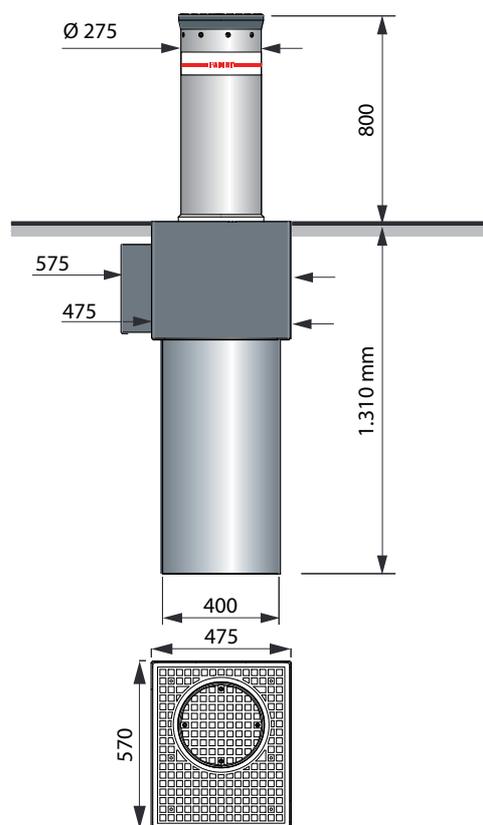


Connecteur IP66

DONNEES TECHNIQUES

Diamètre colonne	Ø 275 mm
Epaisseur colonne	12 mm
Hauteur colonne	800 mm
Matériau colonne	Acier S355J
Finition colonne	Laquage en poudre polyester RAL 7016
Coffrage perdu	Galvanisation à chaud
Temps de montée [vitesse]	~4,50 s [18 cm/s]
Temps de descente [vitesse]	~3,42 s [23 cm/s]
Température de fonctionnement	-20 °C +80 °C (-40 °C+80 °C avec dispositif chauffant)
Huile type	FADINI oil code 708L
Tension d'alimentation	230 Vac - 50 Hz
Puissance absorbée	1.100 W
Courant absorbé	1,8 A
Degré de protection centrale	IP 67
Fréquence d'utilisation	Très intensive
■ Résistance au choc	150.000 J
■ Résistance au défoncement	700.000 J
Charge statique max	20.000 kg

DIMENSIONS



Code article	Diamètre colonne 275 mm						
	Hauteur (mm)	Epaisseur (mm)	Contrainte (mm)	Finition colonne	Poids (kg)	Temps de montée (s) Vitesse [cm/s]	Temps de descente (s) Vitesse [cm/s]
9682L	800	12	 400	RAL 7016 gris anthracite	291	(~4,50) [18]	(~3,42) [23]

REMARQUE: Chaque article est fourni avec coffrage perdu en acier galvanisé à chaud.

REMARQUE: Chaque article est composé de:

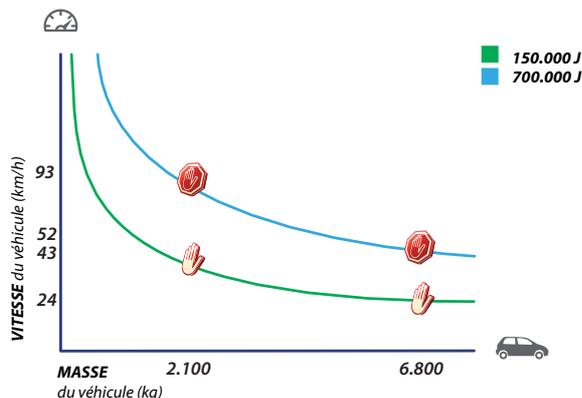
Cylindre escamotable en acier S355J traité par cataphorèse et laqué en poudre polyester, n. 9 led, adhésif réfléchissant homologué et joint en caoutchouc sur le sommet de la colonne.

Centrale hydraulique logée dans la partie supérieure du coffrage perdu (alimentation 230 Vac - 50 Hz).

Fins de course magnétiques pour la colonne en position baissée et en position levée.

Boîte de dérivation avec connecteur IP66 (le câble électrique est un article distinct).

Accessoires spécifiques pour les bornes escamotables à la page 44 - 48.



Plusieurs facteurs tels que le taux de compactage, le coefficient de perméabilité du sol et le type de béton peuvent réduire considérablement les valeurs indiquées dans le graphique.

Distribué par: automatismes bâtiment - ZAE La Butte aux Bergers IV- 4/6 rue Nungesser et Coli