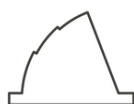


# OBSTACLE VL/PL

Fiche produit // Obstacle escamotable



CONCESSIONNAIRES - INDUSTRIES - PARKINGS - COMMERCES - LOUEURS DE VEHICULES



Les obstacles escamotables VL et PL sont des barrages routiers électrohydrauliques destinés à la sécurisation et la gestion des accès. Disponibles en deux versions, « Véhicules légers - 353 mm hors sol » et « Poids lourds - 533 mm hors sol », ils s'adaptent à vos besoins et vos contraintes tout en garantissant un haut degré de sécurité.

## + PRODUIT

FORTEMENT DISSUASIF

ALTERNATIVE AUX ÉQUIPEMENTS  
TERRA (GAMME ANTI INTRUSION)

FAIBLE MAINTENANCE

## Caractéristiques

Structure	Acier, plaque en tôle larmée
Hauteur hors sol	353 mm (VL) - 533 mm (PL)
Largeur de passage	jusqu'à 5 m
Fonctionnement	Electrohydraulique avec armoire de commande déportée, possibilité de manoeuvrer l'obstacle manuellement en cas de coupure de courant
Manoeuvre	Automatique
Finition	RAL noir 9005 et jaune 1023 / autre RAL disponibles en option
Résistance	2T à 30km/h
Vitesse d'ouverture/fermeture	4 à 6 secondes
Température de fonctionnement	-20° + 50°
Alimentation	380V triphasé en standard
EFO (Extra Fast Operation)	Permet la remontée de l'obstacle en 1.5 secondes

## Options

Accessoires	Feux de signalisation simple ou double sens, totem, feu de fonctionnement, contrôle d'accès...
Sécurité	Boucles, cellules photoélectriques, lasers, cellules distantes

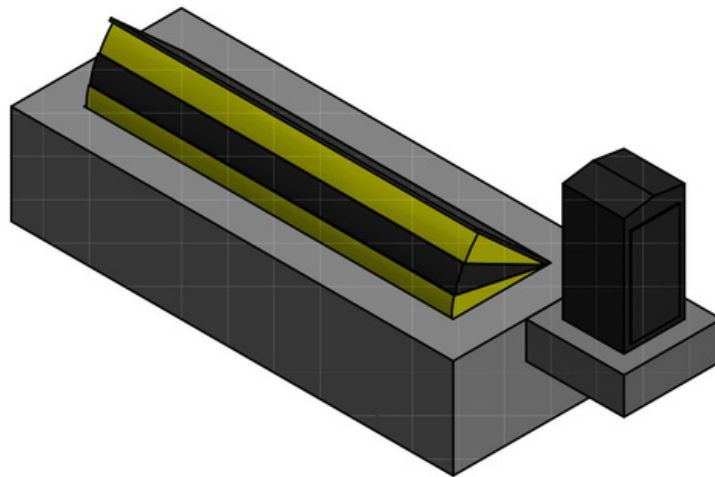
## Maintenance / garantie

Garantie constructeur	2 ans pièces retour atelier
-----------------------	-----------------------------

## Installation

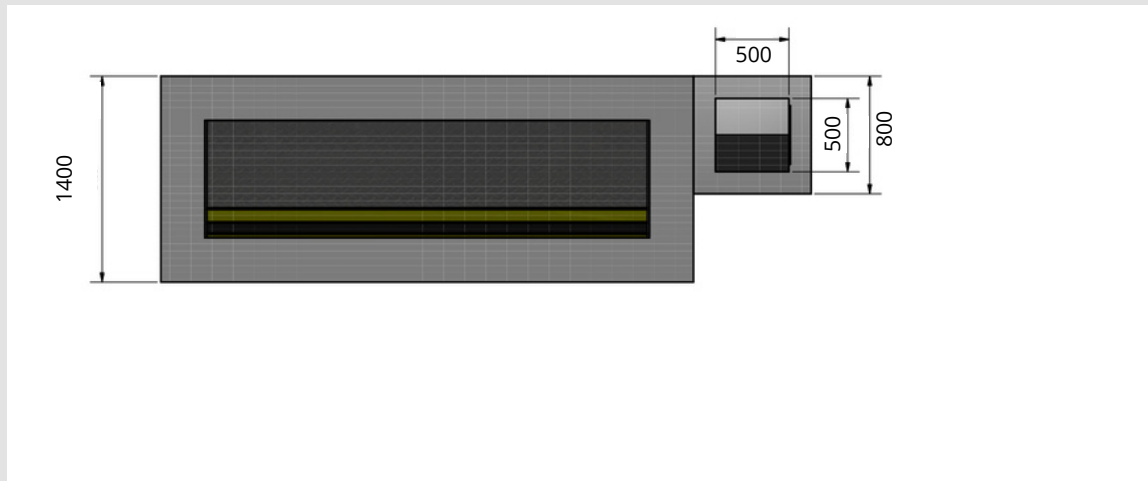
Fixation	A cheiller dans un cuvelage béton
Dimensions de la fouille	(Largeur de passage + 630mm) x 1400 x 815mm
Raccordement aux EP à prévoir	

### Principe d'installation d'un obstacle VL/PL

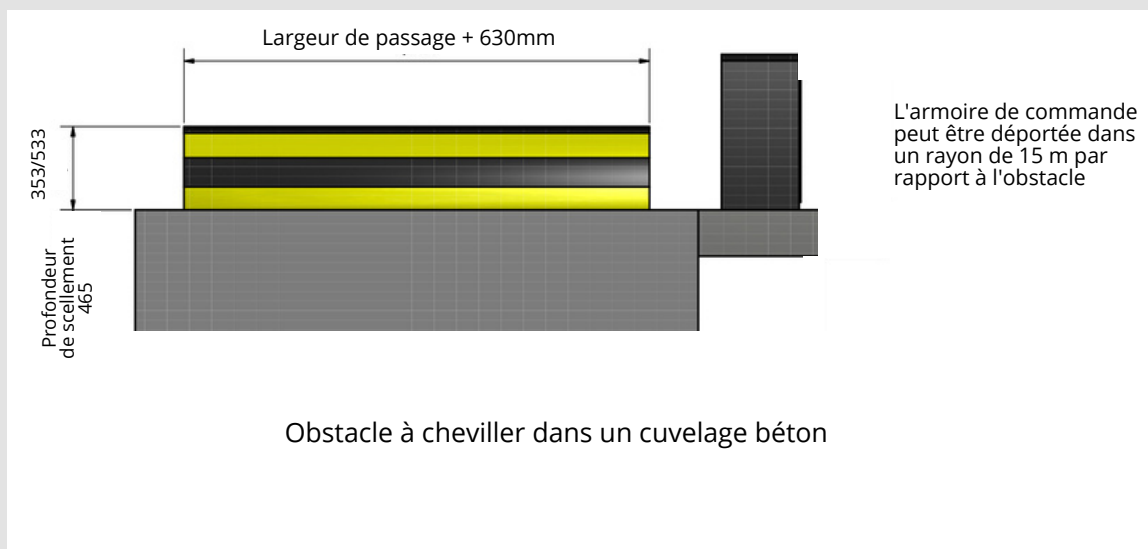


## Exemple d'une installation d'un obstacle VL/PL

### Vue de dessus



### Vue de face



## Travaux d'installation

### Génie civil

Dimensions de la fouille : (Largeur de passage+630mm) x 1400mm(l) x 815mm(P)  
Armoire de commande à cheviller sur un plot béton de 800x800x300mm

### VRD

Une alimentation 380V / 10A (à confirmer selon le fonctionnement) depuis le TGBT jusqu'au pied du coffret de commande  
Un câble de commande multipaire depuis le poste de commande jusqu'au pied de l'armoire de commande  
1 gaine TPC de 110mm entre l'obstacle et l'armoire de commande pour le passage des flexibles hydrauliques et des câbles de fins de course  
Raccordement aux eaux pluviales à prévoir (ou drain naturel)