

OBSTACLE ATTB80/M

Fiche produit // Obstacle escamotable



GAMME
TERRA
anti véhicule bélier
PAS 68

PAS68 : V/7500[N3]/80/90:0.0/7.6

BÂTIMENTS GOUVERNEMENTAUX - BANQUES - SITES MILITAIRES - AÉROPORTS - CENTRALES NUCLEAIRES



L'obstacle escamotable ATTB80M (Shallow Mount*) est un barrage routier prévu pour la sécurisation des sites à haut risque d'intrusion où les possibilités d'excavation sont réduites (possibilité de cheviller l'obstacle sur une dalle béton). Crash testé et certifié BSI PAS68, l'ATTB80M arrête un véhicule de 7500kg lancé à 80 km/h.

+ PRODUIT

- SIMPLICITÉ D'INSTALLATION
- FIXATION POSSIBLE SUR DALLE BÉTON SANS GÉNIE CIVIL
- DISPOSITIF ANTI-VÉHICULE BÉLIER
- ZERO PENETRATION
- EXCELLENTE FIABILITÉ

* Shallow Mount technology : dispositif faible profondeur de génie civil pour les accès contraints par les réseaux (eau, électricité, fibre optique...)

Caractéristiques

Structure	Acier, plaque en tôle larmée
Largeur de passage	jusqu'à 4 m
Hauteur hors sol	1100 mm
Fonctionnement	Electrohydraulique avec armoire de commande déportée, possibilité de manœuvrer l'obstacle manuellement en cas de coupure de courant
Manœuvre	Automatique
Certification	PAS68 : V/7500[N3]/80/90:0.0/7.6
Finition	RAL noir 9005 et jaune 1023 / autre RAL disponibles en version
EFO (Extra Fast Operation)	Permet la remontée de l'obstacle en 1.5 secondes
Vitesse d'ouverture/fermeture	4 à 6 secondes
Température de fonctionnement	-20° + 50°
Alimentation	380V Triphasé

Options

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

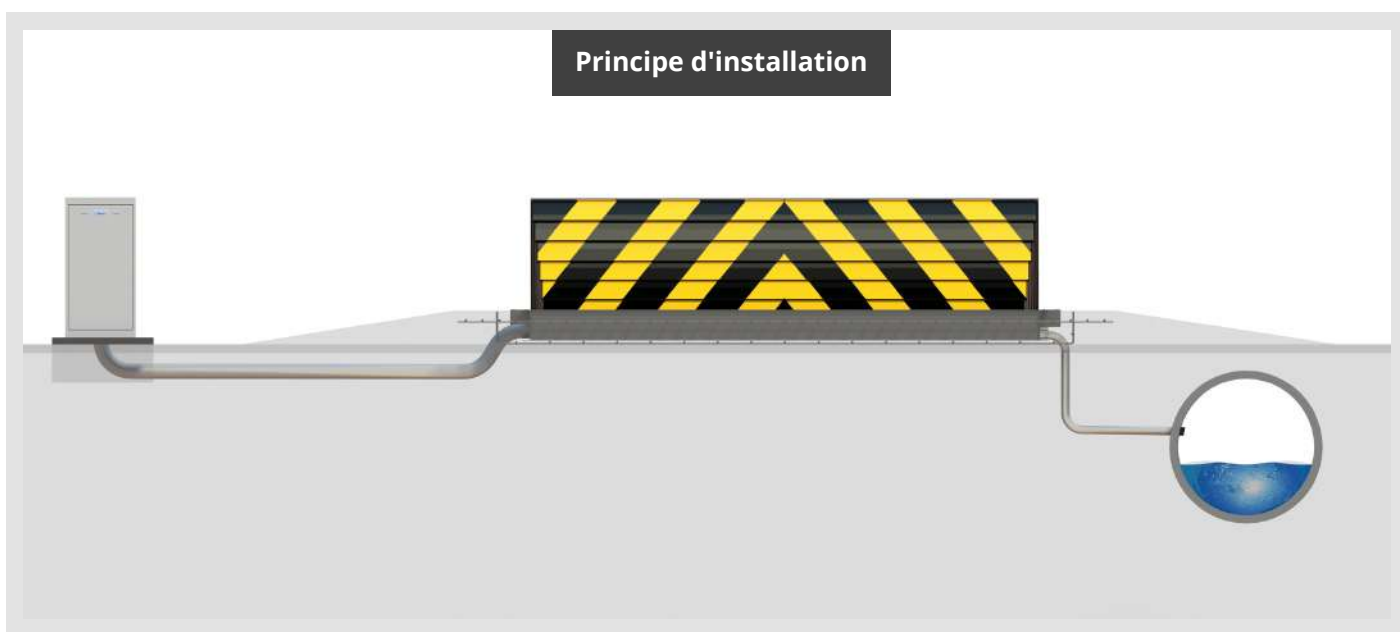
Maintenance / garantie

Garantie constructeur	2 ans pièces
-----------------------	--------------

Installation

Fixation	A cheiller sur une dalle béton
Dimensions de la fouille	(largeur de passage + 1000) x 7000 x 320mm pour une pose encastrée / possibilité de cheiller l'obstacle sur une dalle béton
Raccordement aux EP à prévoir	

Principe d'installation



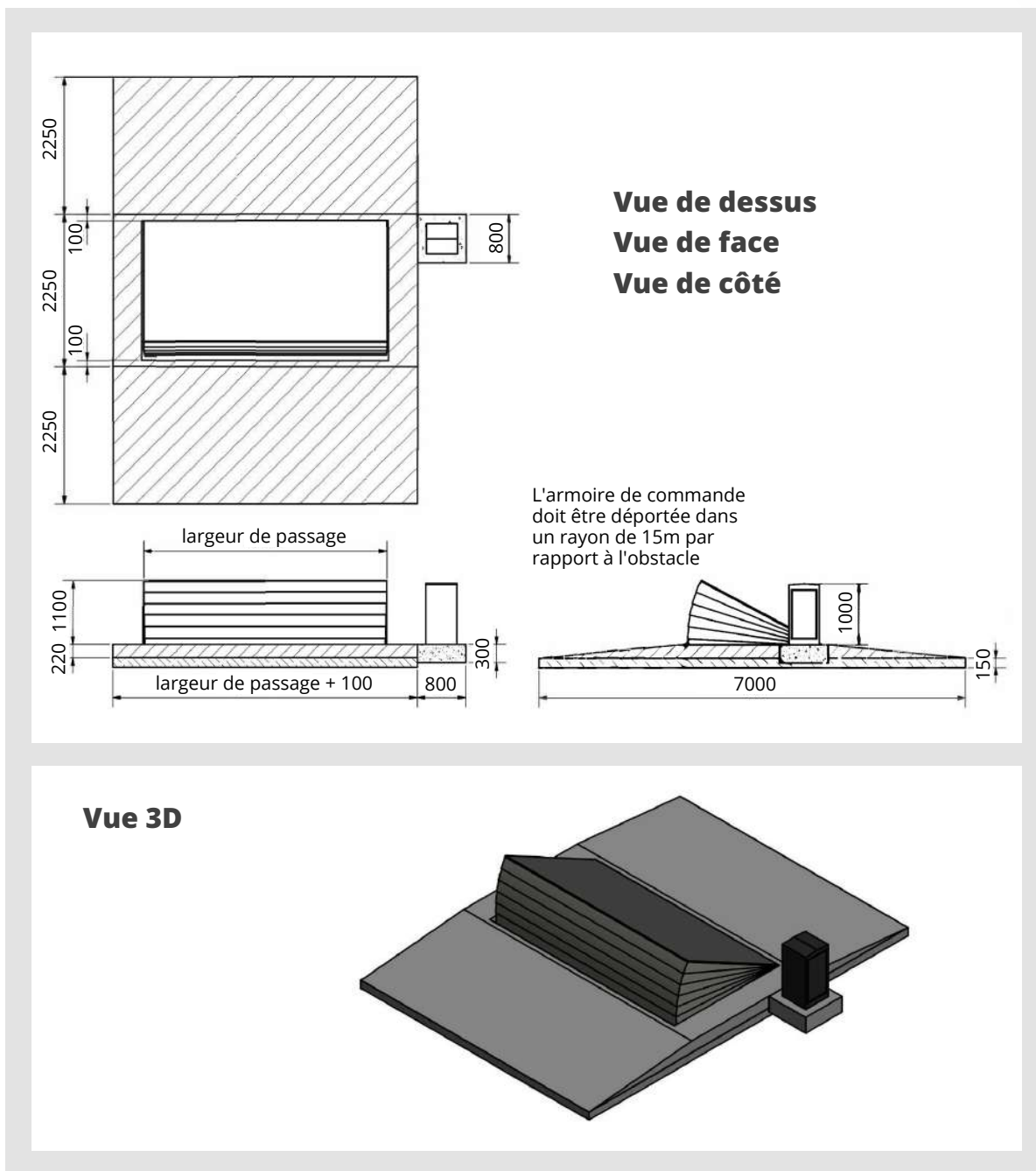
	ATTB80/M
Poids du véhicule	7500 kg
Classe du véhicule	[N3]
Vitesse d'impact	80 km/h
Angle d'impact	90°
Pénétration du véhicule après l'obstacle	0.0 m
Projection de débris après l'obstacle	7,6 m



RÉSULTATS CERTIFICATION BSI PAS 68

L'obstacle escamotable ATTB80M stoppe un véhicule de 7,5 tonnes lancé à 80 km/h.

Exemple d'installation d'un obstacle ATTB80/M



Travaux d'installation

Génie civil

Dimensions de la fouille :
(Largeur de passage+1000) x 7000(l) x 150mm (épaisseur de la dalle béton)
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 de l'armoire 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 de flexibles hydrauliques et câbles de fins de course.
Raccordement aux eaux pluviales à prévoir (ou drain naturel).