

OBSTACLES ROUTIERS HAUTE SÉCURITÉ

ROAD BLOCKER AGILIUM



Obstacle amovible anti véhicule béliér
Installation ultra peu profonde ou en surface

OBSTACLES ROUTIERS HAUTE SÉCURITÉ AGILIUM

Descriptif

Le road blocker **ultra peu profond** AGILIUM est proposé également dans une version surfacique, sans travaux avec seulement l'adjonction de rampes. Conçu pour stopper toute tentative d'intrusion par véhicule béliér.

Développé par des ingénieurs ayant une vaste expérience dans le domaine la protection périmétrique, le bloqueur de route anti-bélier AGILIUM se caractérise par une installation sans travaux lourds ou, dans sa version surfacique, sans génie civil et par sa simplicité, sa fiabilité, sa durabilité et ses fonctionnalités. Toutes ces caractéristiques réunies font de ce bloqueur de route FB Mecasystem une solution ultime pour un contrôle d'accès de véhicules.

Applications:

- mobilité, évènement
- résidentiel
- espace urbain
- centre-ville
- parvis de gare, aéroport
- parking aérien et en sous sol
- logistique, commerce et industrie



Avantages

Le road blocker AGILIUM est doté d'un dispositif hydraulique à haut rendement. Usage intensif.

L'installation est simple et économique, elle nécessite peu de travaux lourds en version submersible et aucun travaux en version surfacique.

La plaque supérieure de la partie dynamique est constituée d'une tôle moulée en acier de construction. Cela renforce les propriétés anti-bélier du bloqueur de route et assure également sa longue durée de vie même avec passage intensif.

La jupe de sécurité peut être retirée facilement si nécessaire.

Offre une haute protection du site.

LES BLOQUEURS DE ROUTE **AGILIUM**

POUR LA SÉCURITÉ DES PERSONNES
ET DES BIENS

INSTALLATION DANS LES ZONES URBAINES

L'installation de barrages routiers à usage intensif dans les zones urbaines peut poser des problèmes en raison de la présence de services souterrains peu profonds, tels que les installations électriques et eau. Par conséquent, l'installation de barrages routiers avec des fondations profondes peut être problématique. FB Mecasystem a résolu ce problème en développant un bloqueur de route monté à **très faible profondeur**. La taille de la partie souterraine statique du bloqueur de route est que de 140/170 mm.

BENEFICES D'UNE **INSTALLATION RAPIDE**

L'installation rapide de ce type de bloqueur présente plusieurs bénéfices: réduction des coûts d'installation et de matières, diminution du temps de condamnation de l'accès, temps d'intervention réduit.

FACILE À ENTRETENIR

Le Road Blocker AGILIUM de part sa conception innovante facilite son entretien. La partie dynamique du bloqueur est protégée par une jupe de sécurité créant un effet télescopique qui permet à la hauteur de la partie bloquante d'être plus grande que la taille de la profondeur statique en partie souterraine. Le rideau de protection peut également être retiré si nécessaire.

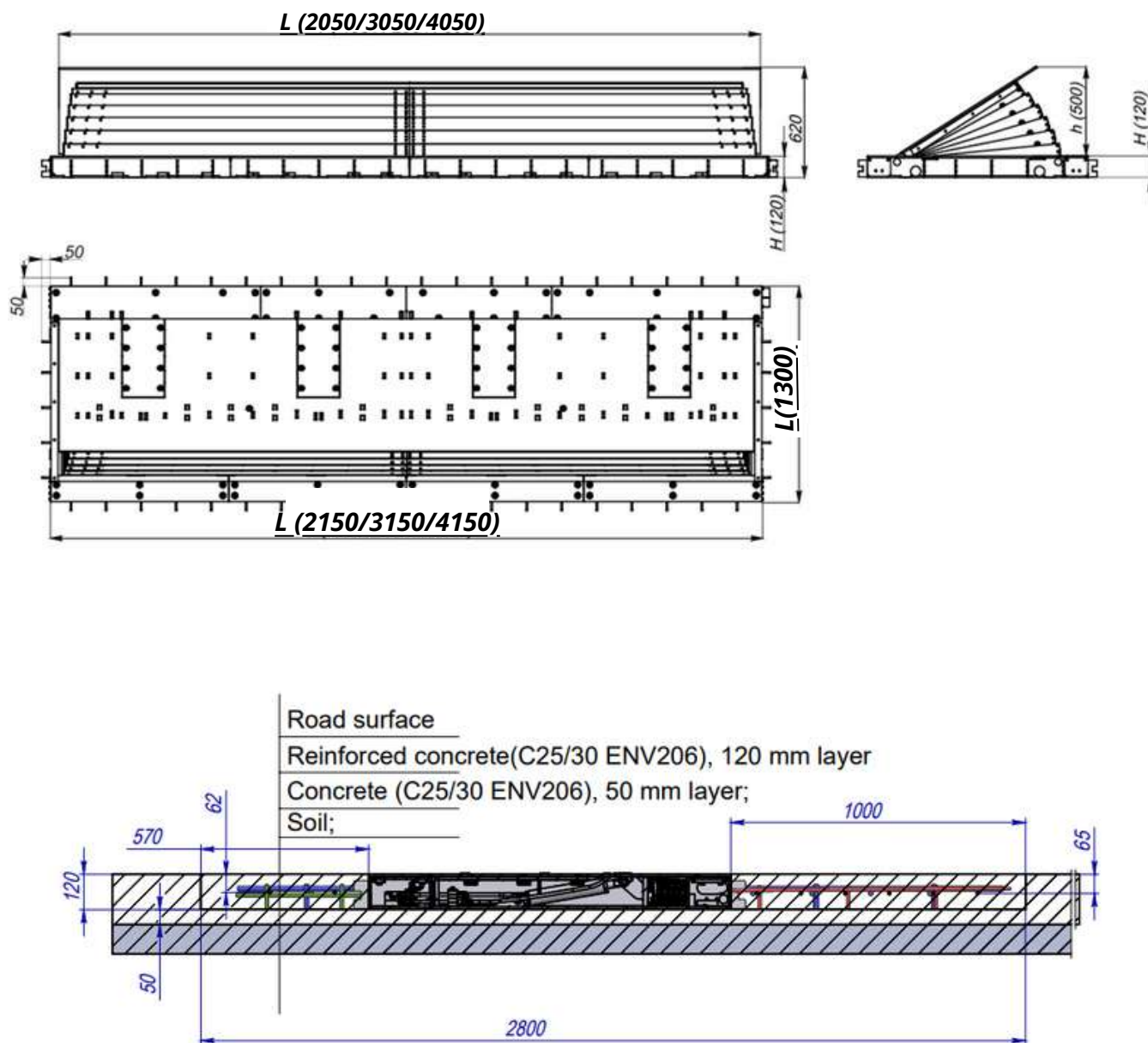
CUSTOMISATION & DESIGN

La faible profondeur de l'AGILIUM, le plus mince du marché, en fait un obstacle anti véhicule bédier approprié aux zones urbaines et aux espaces historiques et/ou luxueux. Pour une parfaite intégration dans un environnement dont le critère esthétique est important, nous apportons un service complémentaire spécifique au design et à la customisation du dispositif en conservant toutes les propriétés mécaniques et anti-bédier initiales.

- peinture RAL au choix
- feronnerie particulière en agrément supérieur
- ornement de la plaque mobile supérieure et du cadre fixe par revêtement synthétique ou naturel selon le type de véhicules roulants autorisés à passer (gazon, imitation pavés, métaux spéciaux, plaque de marbre synthétique, Corian ou de granite).

OBSTACLES ROUTIERS HAUTE SÉCURITÉ **AGILIUM**

..... Dimensions



OBSTACLES ROUTIERS HAUTE SÉCURITÉ TANOS

Caractéristiques techniques

Plateforme

Modèle	AGILIUM RB3XX
Dimensions	L1300mm x L2150/3150/4150mm
Dimensions d'interception	2050mm/3050mm/4050mm
Poids net de la plateforme	1800Kg / 2000mm - 2900Kg / 4000mm
Profondeur d'installation	180mm
Épaisseur plaque supérieure	18mm - inclus surface anti-dérapante
Capacité de charge statique	15T par essieu
Capacité de charge / passage	20T par essieu
Mécanisme	Hydraulique
Temps montée / descente	3-4 secondes
Traitement de surface	Peinture poudre mixte epoxy / polyester
Dispositif EFO (option) dispositif d'urgence	1,5s
Niveau de protection	IP68
Indications lumineuses	Clignotant rouge = en activité Rouge fixe = blocage
Alimentation	AC 380V±10%, 50/60Hz - Option 24V en secours
Dimensions de la station hydraulique	L1100 x l650 x H1700mm

Station hydraulique

Modèle	TANOS FRB H300-27
Dimensions	L1100 x l650 x H1700mm
Moteur	Tri-phasé
Capacité pompe	30l / minute
Pression en opération	11 / 70 bars
capacité moteur	4 Kw
Consommation	2,2Kw - 3Kw
Alimentation	AC 380V±10%, 50/60Hz (3Ph/N/T)
Fonctionnement manuel	Descente poignée de mise à vide / montée pompe manuelle (option)
Commande	Coffret automate FRB T502A inclus

Équipements complémentaires



TLRV12V-100

Feu bicolore 12V - Diamètre d'un indicateur 100mm
IP68, installation murale ou sur mât



TLRV12V-200

Feu bicolore 12V - Diamètre d'un indicateur 200mm
IP68, installation murale ou sur mât

TLRV24V-200

Feu bicolore 24V - Diamètre d'un indicateur 200mm
IP68, installation murale ou sur mât



TLROV12V-100

Feu tricolore 12V - Diamètre d'un indicateur 100mm
IP68, installation murale ou sur mât

TLROV24V-200

Feu tricolore 24V - Diamètre d'un indicateur 200mm
IP68, installation murale ou sur mât



DI12V1C

Détecteur à boucle inductive monocanal 2 relais
12VAC/DC - Consommation max 3W



PTL2

Poteau support feu bi/tricolore avec platine au sol - h2m 80mmx80mm - Traité anticorrosion - RAL au choix.



EFO (Emergency Fast Rising Operator)
Système accumulateur
- Remontée d'urgence



FB MECASYSTEM
16 ZA Croix Saint Mathieu
28320 Gallardon

OFFICE : +33(0) 189 167 134
MAIL : COMMERCIAL@FBMECASYSTEM.COM
WWW.FBMECASYSTEM.COM

France . Belgique . Suisse . UAE . Qatar . KSA . Egypte . Koweit . Barhein . Oman . Liban . Irak .
Inde . Algérie . Maroc . Tunisie . Côte d'Ivoire . Sénégal . Nigéria . Cameroun