

CANIVEAU AU SOL OBTURATEUR CANIVEAU ANCRAGE CANIVEAU



Réf. MICHAUD :

GE300

GE301

GE302

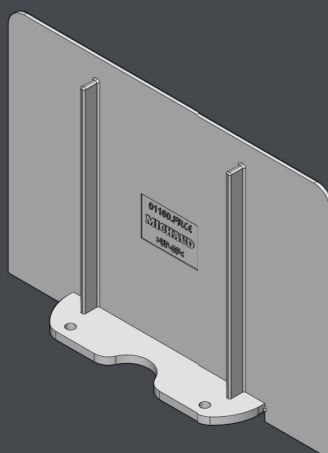
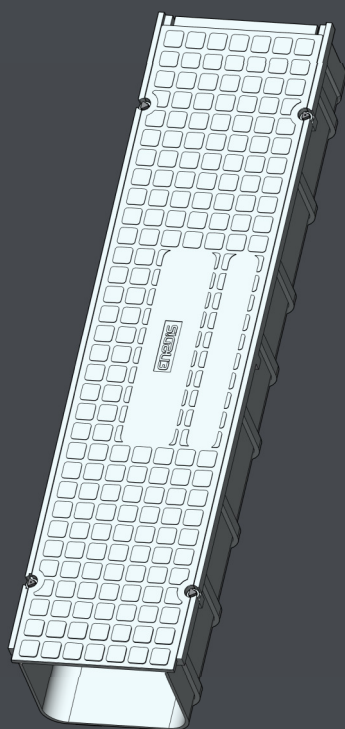
Codet ENEDIS :

69 10 196

69 10 203

69 10 205

NOTICE DE MISE EN OEUVRE



PARK'ELEC

By **MICHAUD**
MATÉRIEL ÉLECTRIQUE

GE300
GE301
GE302

CANIVEAU AU SOL
OBTURATEUR CANIVEAU
ANCRAGE CANIVEAU

69 10 196
69 10 203
69 10 205

NOTICE DE MISE EN OEUVRE



Lire soigneusement la notice avant de procéder à l'installation du matériel



Ce matériel doit être installé par du personnel compétent qualifié suivant les règles de l'art. Avant la mise sous tension, effectuer toutes les vérifications nécessaires. Les températures de mise en oeuvre doivent être comprises entre -10°C et +40°C.

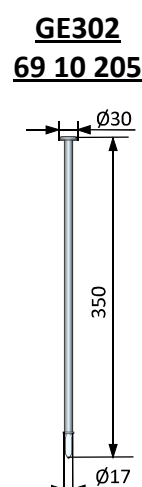
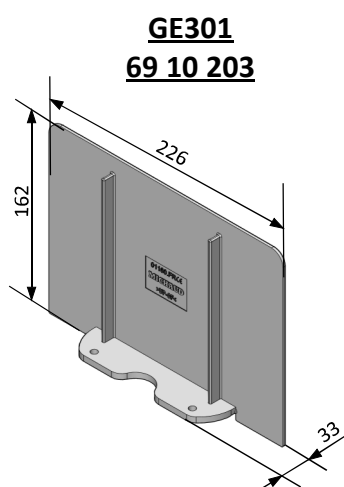
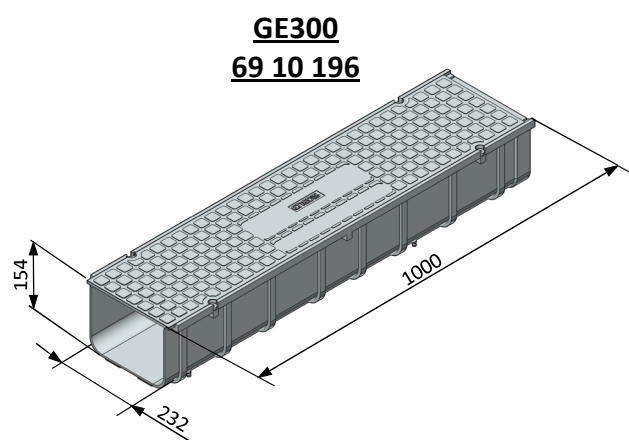
UTILISATION :

GE300 : Caniveau d'une longueur d'un mètre permettant le cheminement des câbles dans le cadre d'une infrastructure IRVE.

GE301 : Obturateur d'extrémité.

GE302 : Amarre à expansion permettant l'ancrage du caniveau sur sol meuble.

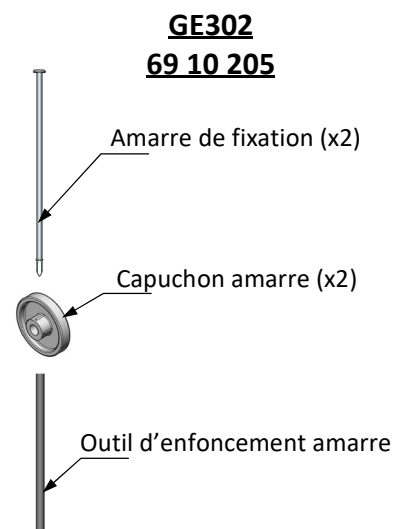
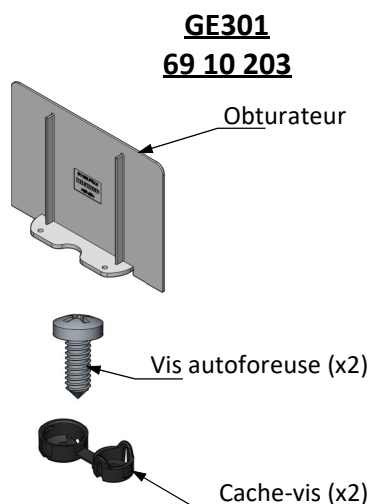
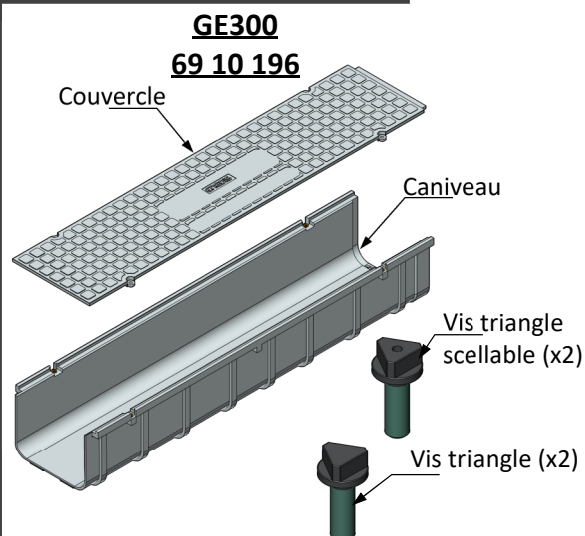
DIMENSIONS :



OUTILLAGES PRÉCONISÉS :

Perceuse + Mèche	Marqueur	Marteau	Tournevis	Clé triangle	Clé à douille	Scie circulaire	Scie cloche ou foret étagé Ø25 mm

DESCRIPTION ACCESSOIRE :

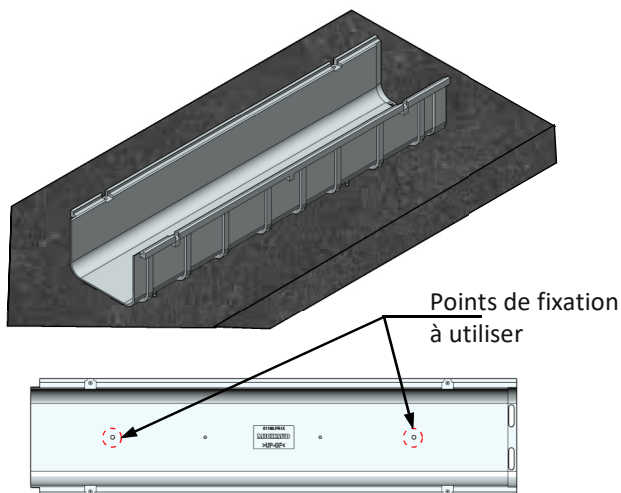


FIXATION CANIVEAU :

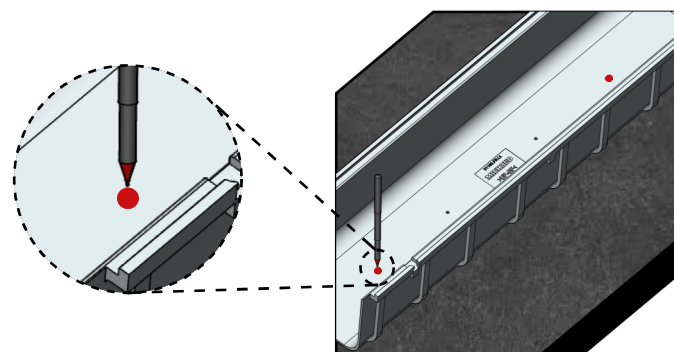
! Préparer la zone de pose et s'assurer d'avoir un sol plan.

1. FIXATION DU CANIVEAU SUR CHAPE BÉTON OU TROTTOIR :

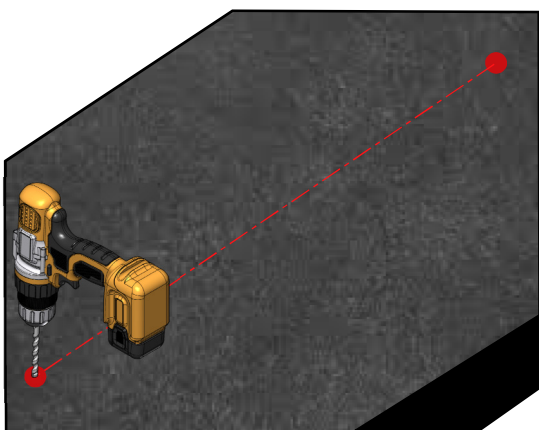
1 Positionner le caniveau à sa place définitive.



2 Repérer les emplacements des points de fixation sur la chape béton.

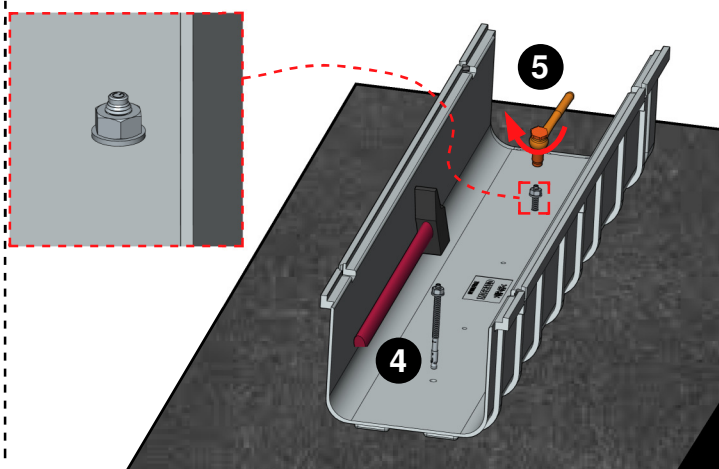


3 Percer la chape béton.



4 Fixer le caniveau sur la chape béton avec 2 goujons d'ancrage M8 (non fournis) en utilisant un marteau.

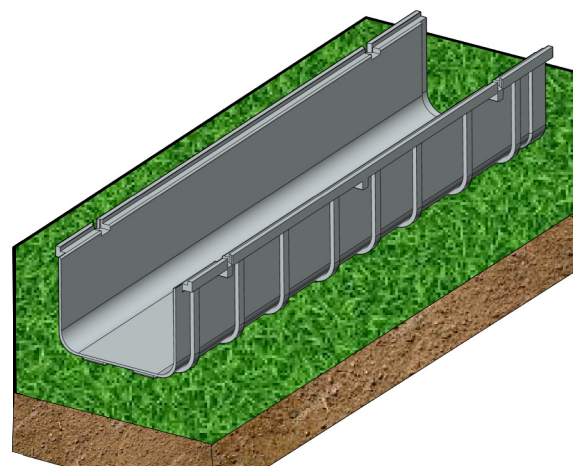
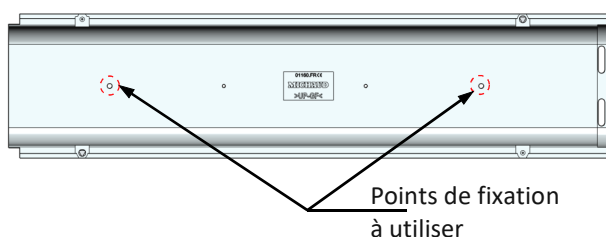
5 Serrer l'écrou avec une clé à douille.



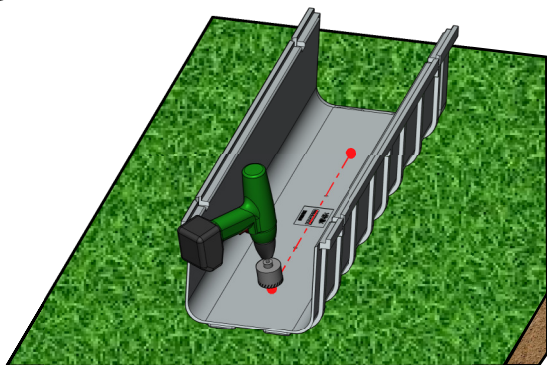
! Pour une fixation sur toit terrasse, se rapprocher d'un bureau d'étude spécialisé afin de garantir l'étanchéité.

2. FIXATION DU CANIVEAU SUR SOL MEUBLE (GE302) :

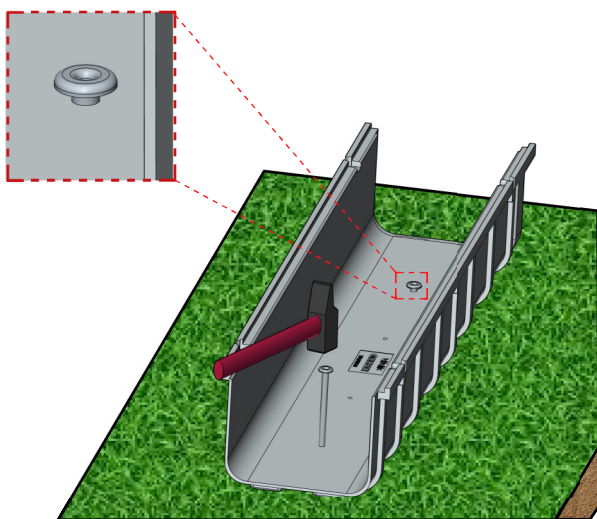
1 Positionner le caniveau à sa place définitive.



- 2** Repercer les 2 trous de fixation en diamètre 25 mm.



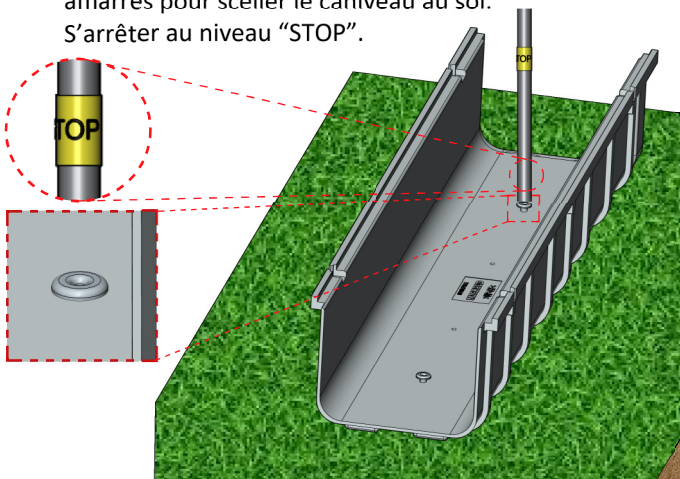
- 3** Enfoncer l'amarre à l'aide d'un marteau.



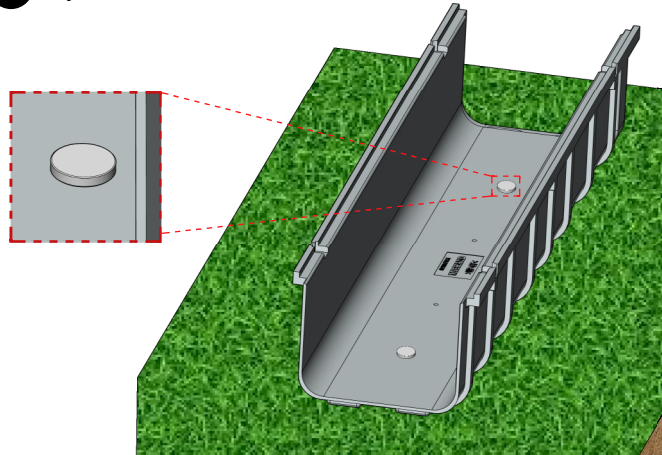
Remarque :

Pour extraire une amarre, enfoncer l'outil d'enfoncement au delà du niveau "STOP" ou utiliser une tige $\varnothing 12$ mm et de longueur 450mm.

- 4** Utiliser l'outil d'enfoncement en frappant sur les 2 amarres pour sceller le caniveau au sol. S'arrêter au niveau "STOP".



- 5** Ajouter les capuchons sur les amarres.

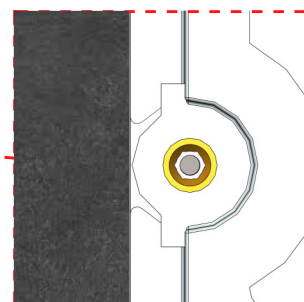
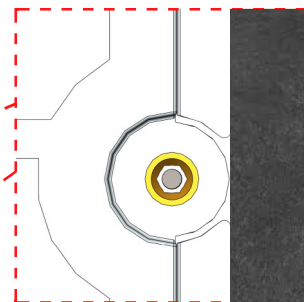
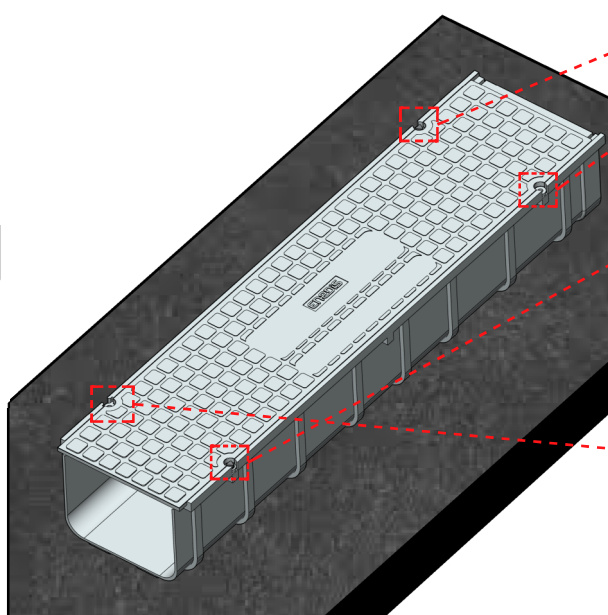
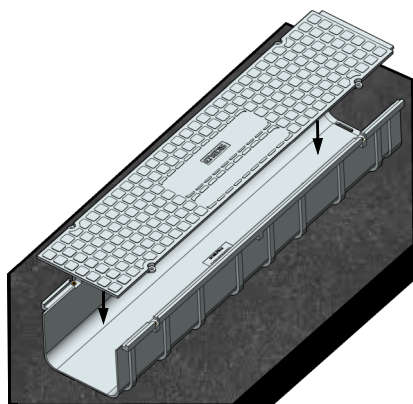


FIXATION COUVERCLE :

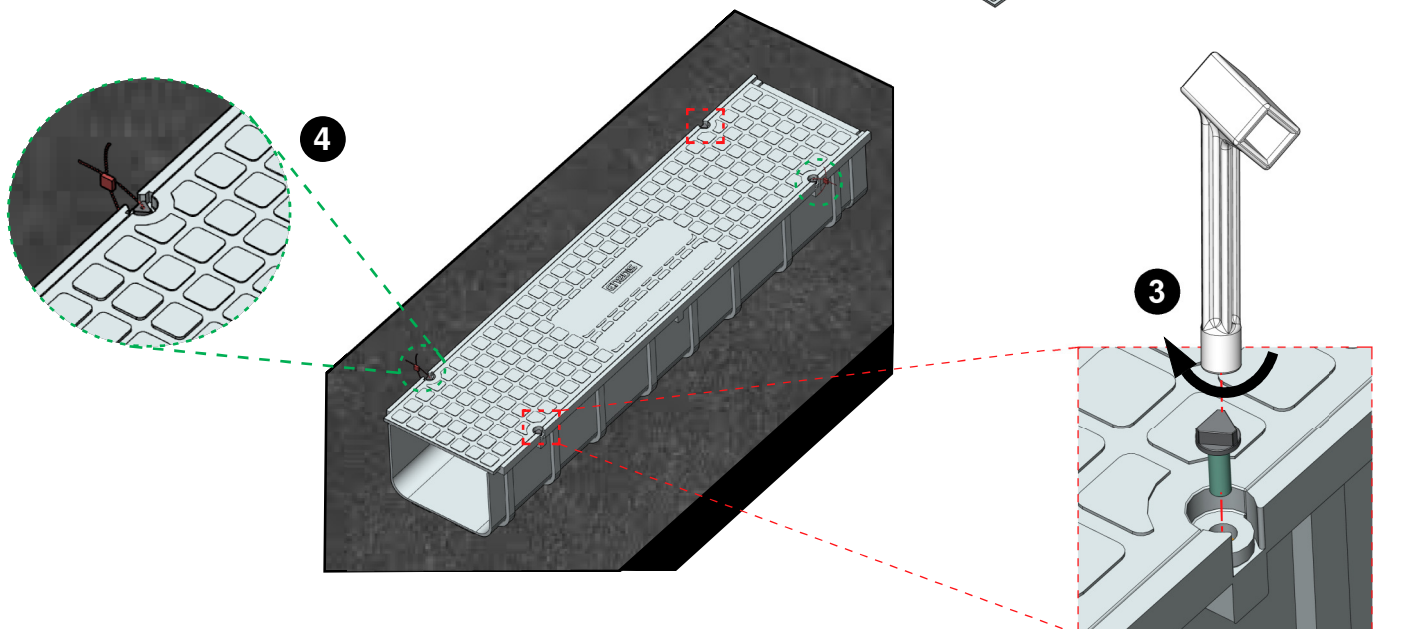
- 1** Mettre en place le couvercle sur le caniveau.



Attention un seul sens de montage du couvercle.



- 2 Positionner les 2 vis scellables en diagonale.
- 3 Visser les 4 vis triangles.
- 4 Mettre en place les scellés sur les 2 vis triangles en position diagonale.



DÉCOUPE DU CANIVEAU :

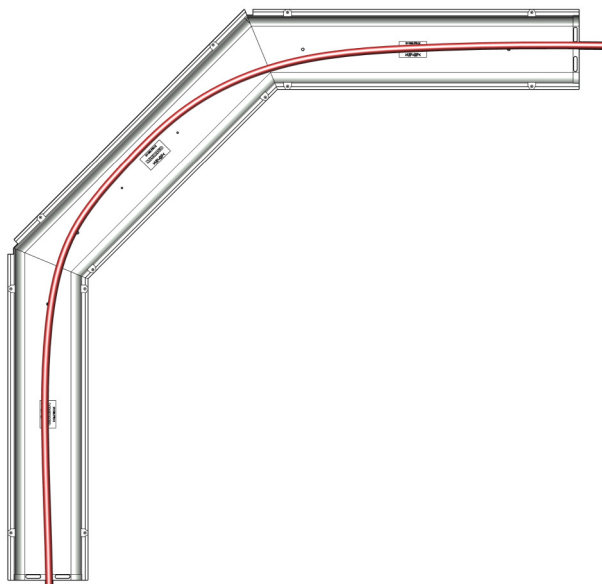
! Avant toute opération, utiliser les précautions et les équipements de protection individuelle appropriés.

- 1 Se référer aux schémas et tableau ci-dessous pour réaliser les découpes en fonction de l'angle voulu :

Exemple : pour réaliser un angle à 90° :

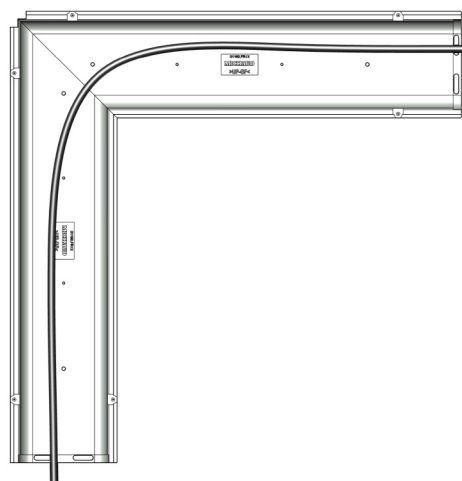
Angle en 4 découpes

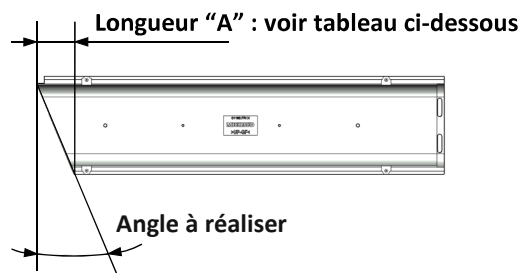
! Angle à 90° en 4 découpes possible pour section de câble de 3 x 25mm² Alu à 3 x 240mm² Alu.



Angle en 2 découpes

! Angle à 90° en 2 découpes possible pour section de câble de 3 x 25mm² Alu à 3 x 95mm² Alu.





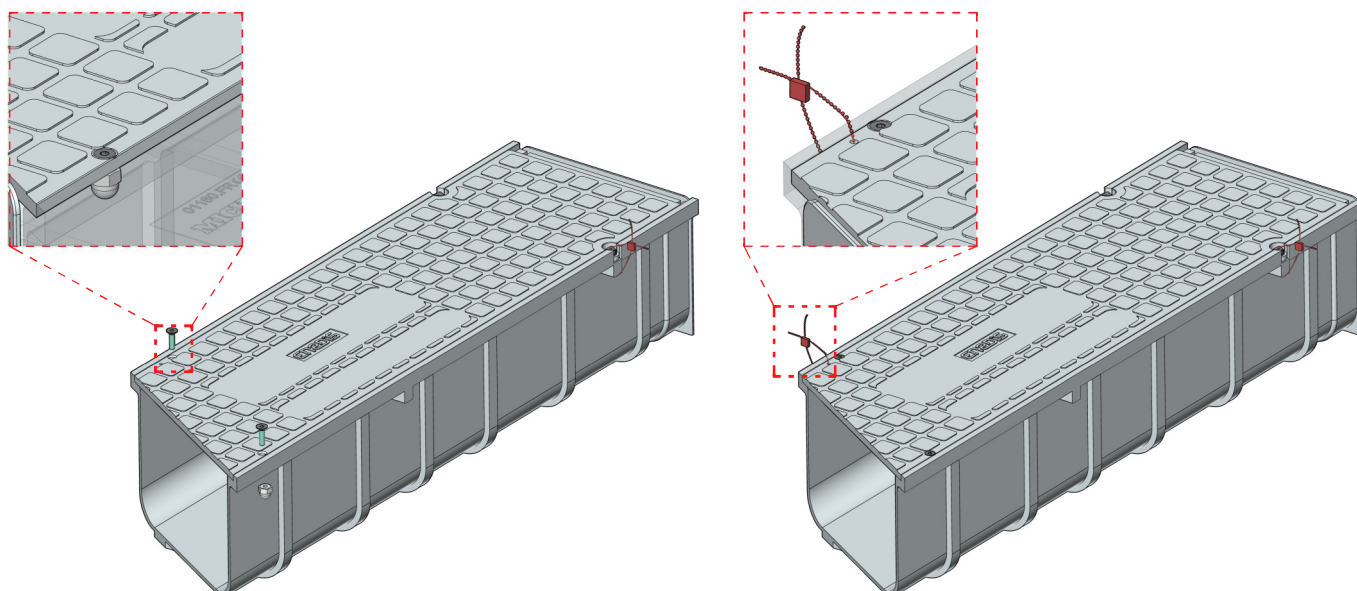
Angle voulu	Angles à réaliser (°)		Longueur 'A' à découper (mm)	
	En 4 découpes	En 2 découpes	En 4 découpes	En 2 découpes
60°	4 x 30°	2 x 60°	131,4	394
90°	4 x 22,5°	2 x 45°	94,2	227,5
120°	4 x 15°	2 x 30°	61	131,4

- 2 Positionner le caniveau à son emplacement définitif.
- 3 Reprendre les procédures d'ancrage et de fixation du couvercle appropriées.

Remarque :

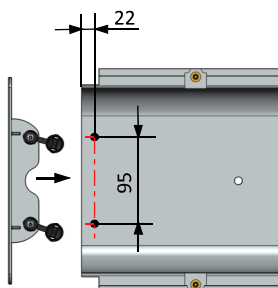
En cas d'angle à 90° avec 2 coupes à 45°, ajouter des vis têtes fraisées M6 x 18 mm inox A4 et des écrous borgnes (non fournis) en perçant le caniveau avec des trous $\varnothing$ 7 mm.

Sceller la fermeture en ajoutant des trous $\varnothing$ 2 mm à côté des nouveaux points de fixation. Puis ajouter les scellés.

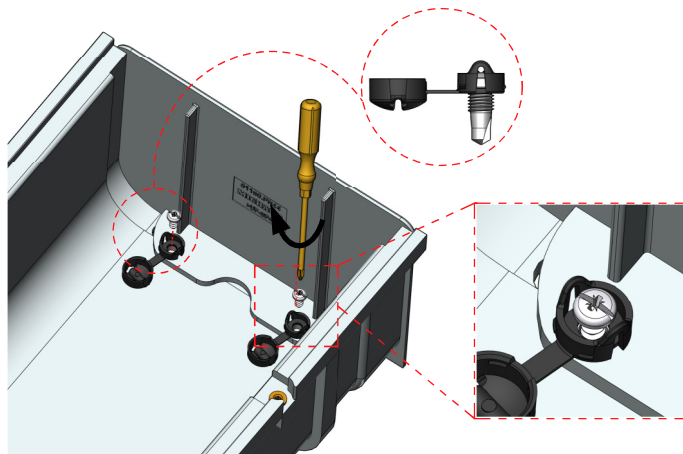


INSTALLATION OBTURATEUR :

- 1 Repérer la position de l'obturateur et réaliser des pré-trous espacés de 95mm avec un foret de diamètre 3,5mm.



- 2 Mettre en place l'obturateur et visser les 2 vis sur le caniveau.



- 3 Fermer les capuchons.
- 4 Fixer le couvercle sur le caniveau en suivant les étapes page 3 et 4.



En cas de recoupe des caniveaux, faire des pré-trous avant la fixation de l'obturateur.



Un fourreau doit être utilisé pour l'entrée du câble du caniveau dans le socle.

Pour l'installation du socle : voir notice correspondante. (code MICHAUD : GE045, codet ENEDIS : 69 10 199).

