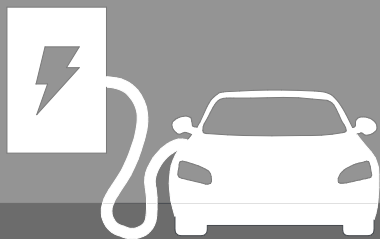


IRVE - SYSTEME DE DISTRIBUTION POUR PARKING EXTÉRIEUR

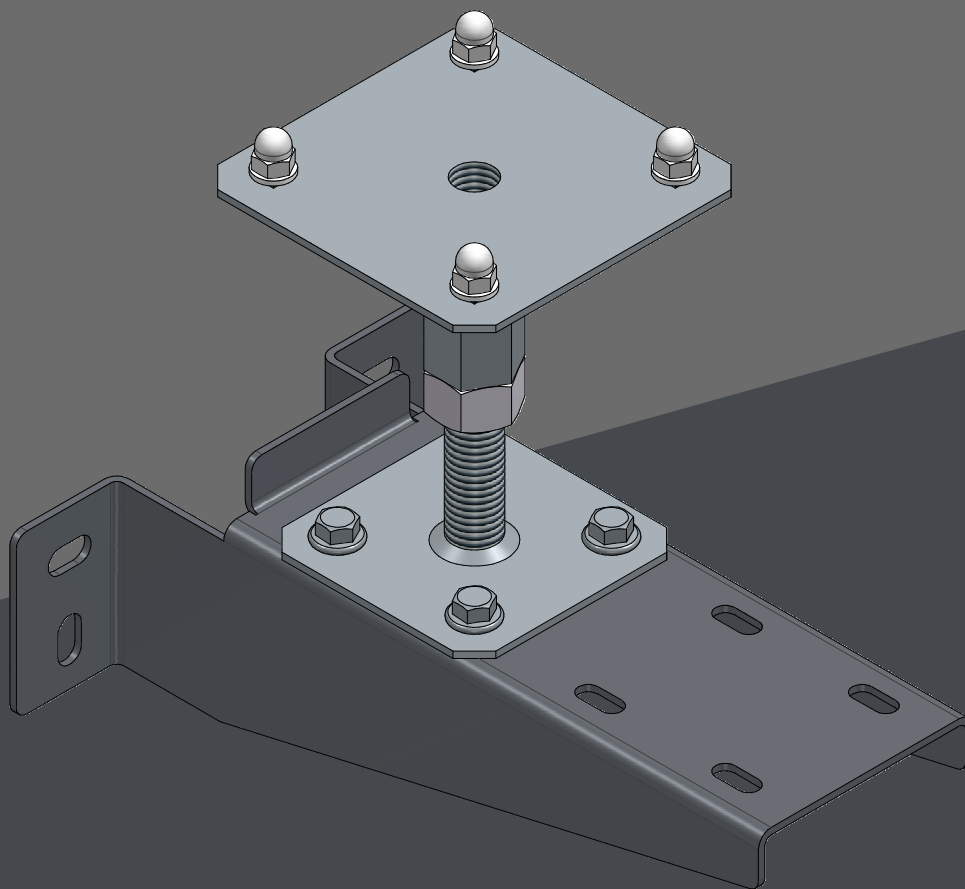


Réf. GE262
GE264

69 10 206
69 10 211



NOTICE D'INSTALLATION DU SUPPORT SUR MUR ET MURET



PARK'ELEC

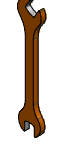
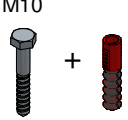
By **MICHAUD**
MATÉRIEL ÉLECTRIQUE

MONTAGE SUPPORT SUR MUR ET MURET

NOTICE DE MISE EN OEUVRE

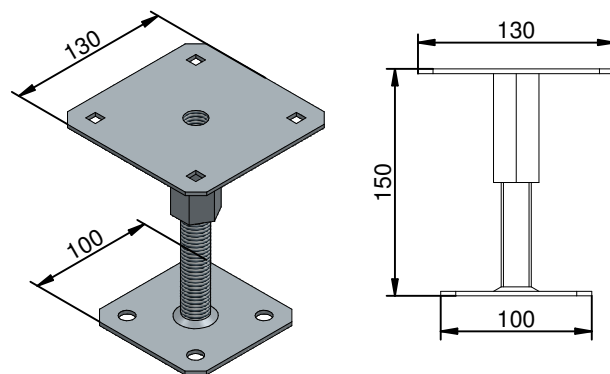
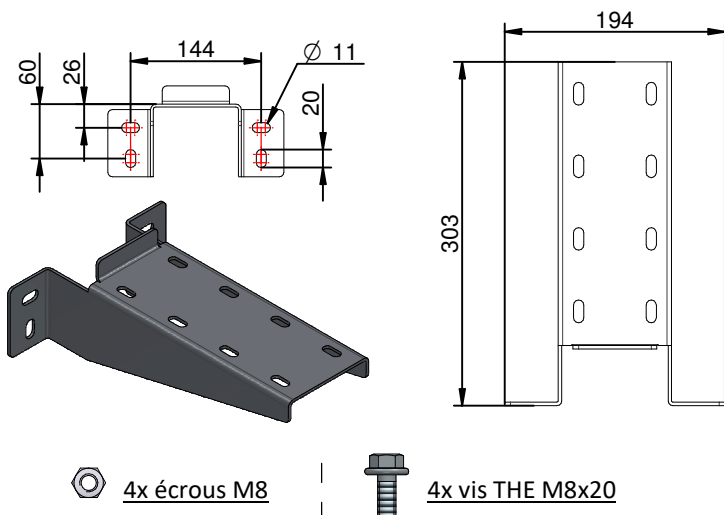
⚠ Lire la notice de montage globale avant de lire cette notice. ⚠
⚠ Lire soigneusement la notice avant de procéder à l'installation du matériel. ⚠

Outils préconisés :

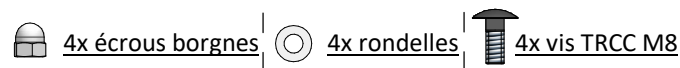
Marteau	Niveau	Crayon	Perforateur + forets Ø12	Règle de 3 mètres	Tournevis cruciforme	Clé à pipe	Clé plate	Cheilles et tirefonds
								M10  Non fournis

Description du kit :

Fixation côté mur :



Visseries : (liaison entre goulotte et support goulotte):



Equipements de protection individuel



Gants isolants



Combinaison de travail



Masque de poussière



Masque protection yeux



Chaussure de protection



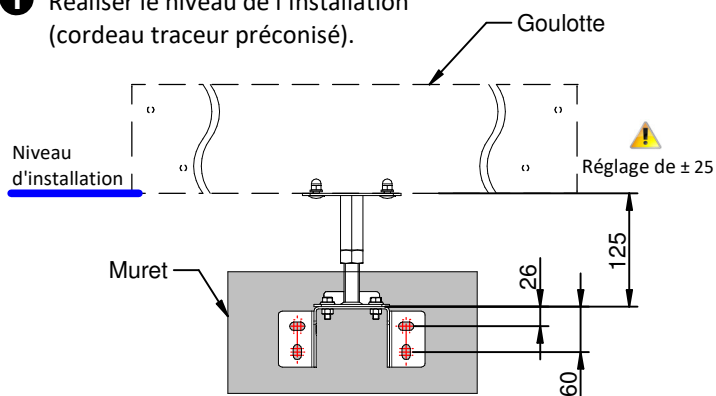
Casque

Installation :

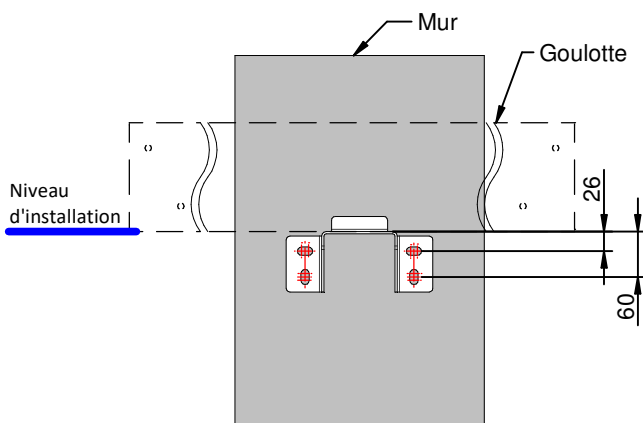
2 En fonction des cas de figures (voir ci dessous). Repérer les trous de fixation en utilisant l'équerre comme gabarit puis percer les trous de Ø12.

I - Installation avec équerre :

1 Réaliser le niveau de l'installation (cordeau traceur préconisé).

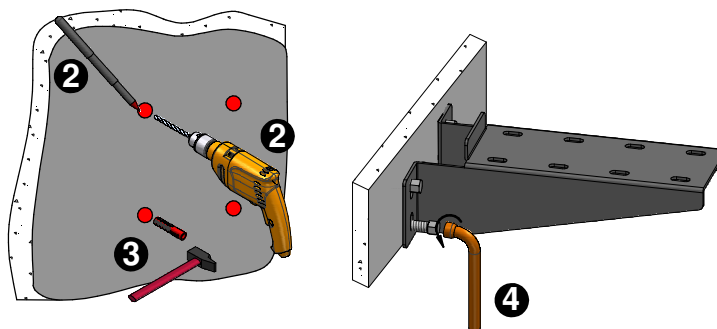


OU



- ③ Installer les chevilles (non fournies) adaptées à la nature du muret.
- ④ Visser le support goulotte sur le muret par 4 vis M10 (non fournies).

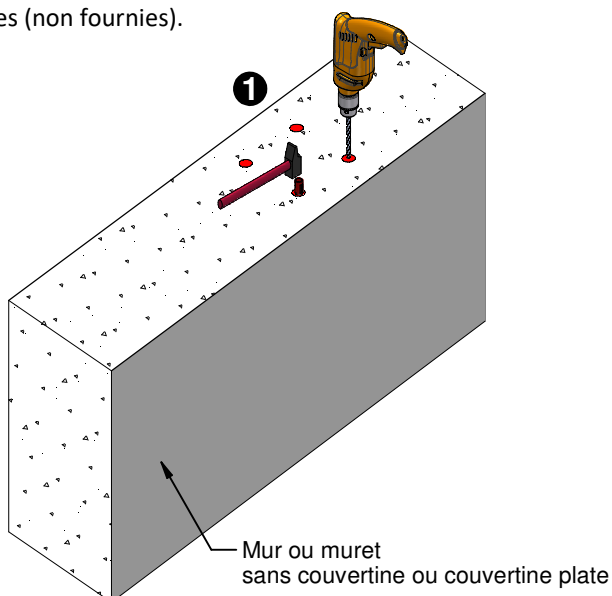
⚠ Vérifier le niveau avant de serrer les vis.



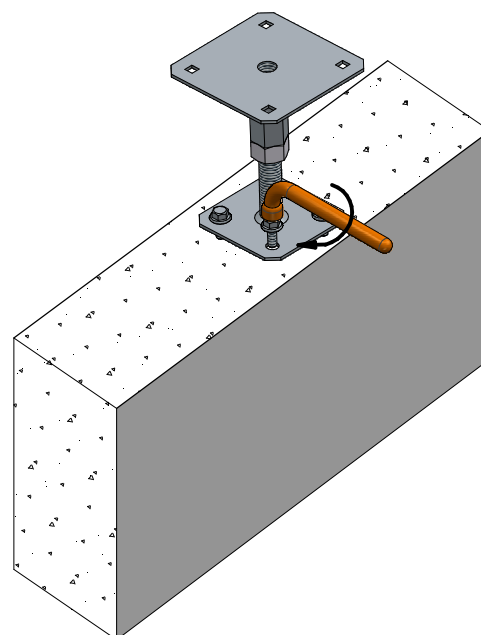
- ⑤ Si besoin d'un réglage, réaliser le réglage suivant les étapes page 3.

II - Installation sans équerre :

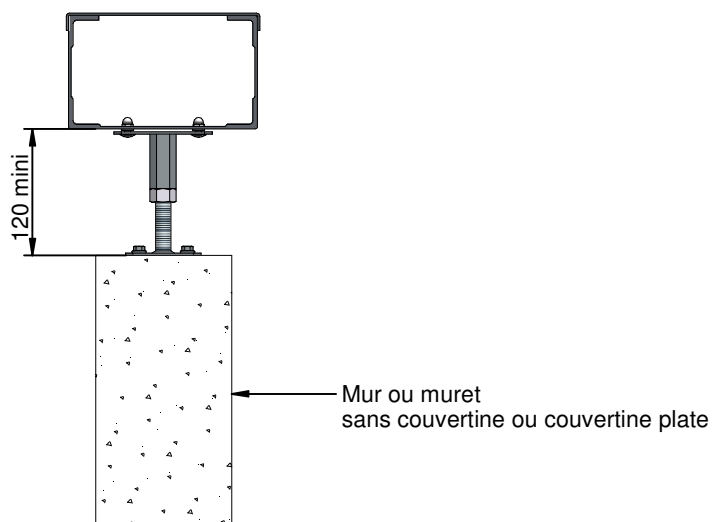
- ① Repérer les trous de fixation en utilisant la platine basse comme gabarit puis percer les trous de $\varnothing 12$ et installer les chevilles (non fournies).



- ② Fixer la platine réglable avec des tirefonds.



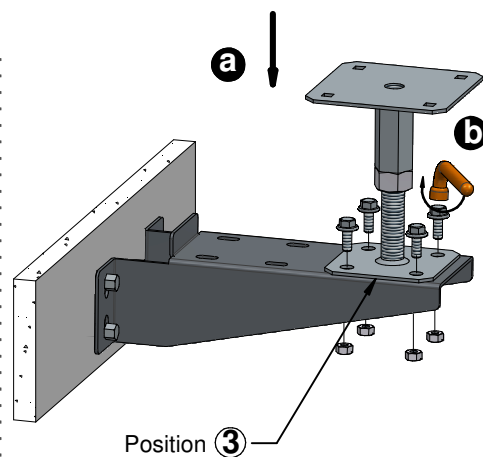
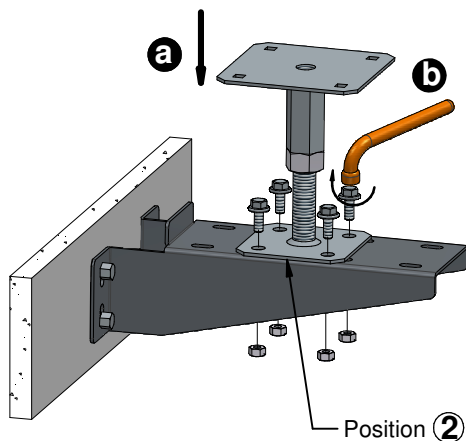
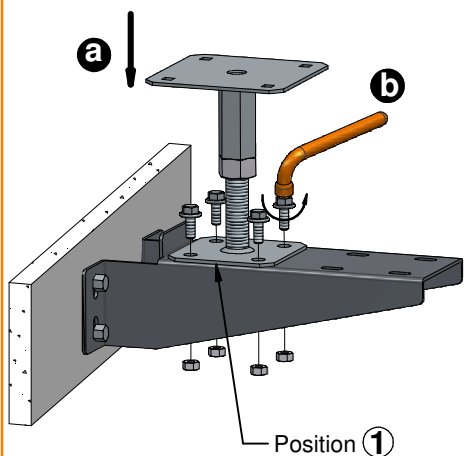
- ③ Régler la platine afin d'avoir une hauteur minimum de 120mm.



REGLAGE HORIZONTAL :

a Placer le support goutte vers la position ①, ② ou ③ selon besoin.

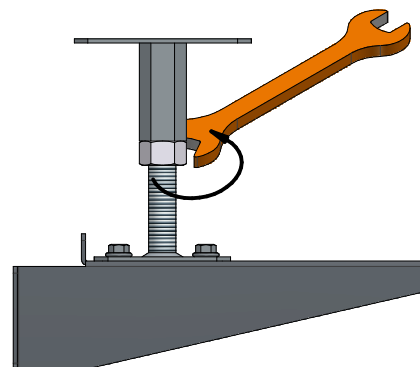
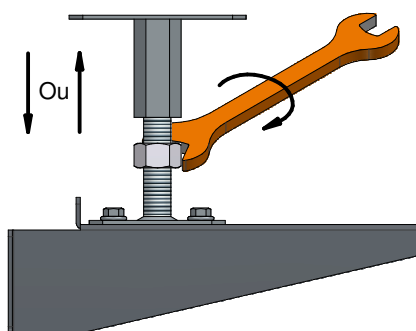
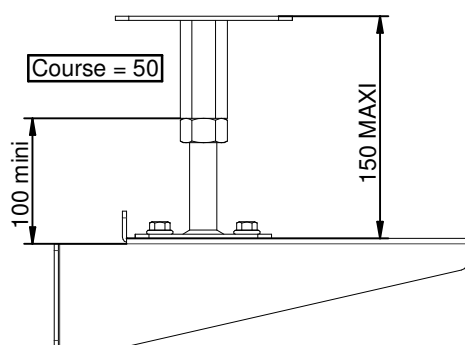
b Fixer le support goutte avec les boulons et écrous fournis.



REGLAGE VERTICAL :

a Desserrer l'écrou de serrage. Déplacer la tige vers la position appropriée.

b Serrer l'écrou.



RECYCLAGE DU PRODUIT :



Le matériel sera démonté pour trier les métaux. Pour le recyclage du produit, se renseigner auprès du distributeur d'énergie pour la conduite à tenir.

IRVE - SYSTEME DE DISTRIBUTION POUR PARKING EXTERIEUR



Réf. GE260

GE261

GE262

GE267

GE268

GE269

GE270

69 10 194

69 10 206

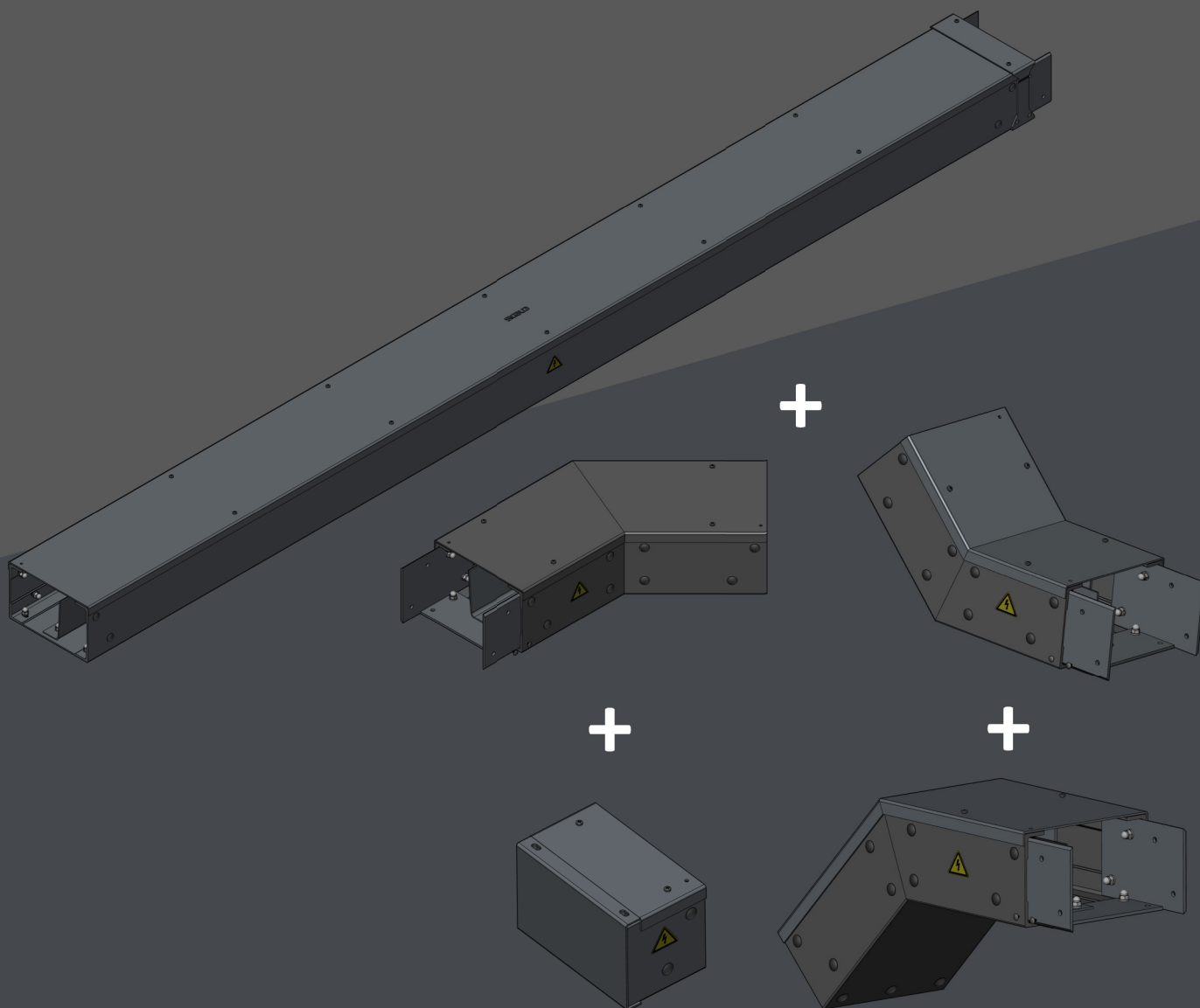
69 10 207

69 10 209

69 10 213

69 10 215

NOTICE D'INSTALLATION DE CHEMIN DE CÂBLE



PARK'ELEC

By **MICHAUD**
MATÉRIEL ÉLECTRIQUE

MONTAGE CHEMIN DE CÂBLE

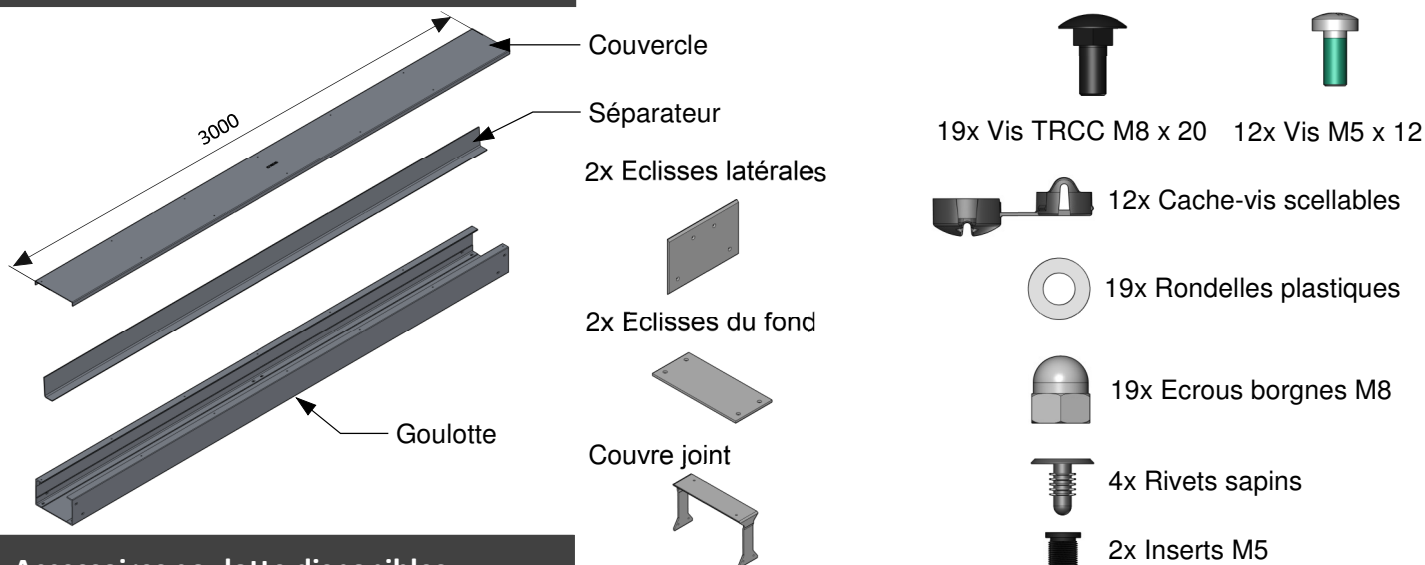
NOTICE DE MISE EN OEUVRE

⚠ Lire la notice de montage globale avant de lire cette notice. ⚠
⚠ Lire soigneusement la notice avant de procéder à l'installation du matériel. ⚠

Outillage préconisé :

Scie cloche Ø22-Ø40	Scie sauteuse ou Disqueuse	Perceuse + Mèches Ø10,5	Tournevis isolé	Marqueur	Pince isolée	Clé à pipe isolée	Niveau	Règle de 3 mètres	Taraud M12

Description du kit :



Accessoires goulotte disponibles :

Embout	Coude à 45°			⚠ Pour chaque coude
 2x Vis M5 x 12 2x Cache-vis scellables 6x Vis TRCC M8 x 20 6x Rondelles plastiques 6x Ecrous borgnes M8	Coude horizontal 	Coude concave 	Coude convexe 	6x Vis M5 x 12 6x Cache-vis scellables 6x Vis TRCC M8 x 20 6x Rondelles plastiques 6x Ecrous borgnes M8

Equipements de protection individuelle :



Gants isolants



Combinaison de travail



Masque de poussière



Masque protection
yeux



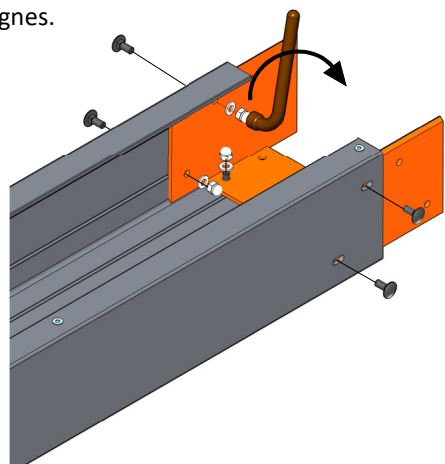
Caussure de protection



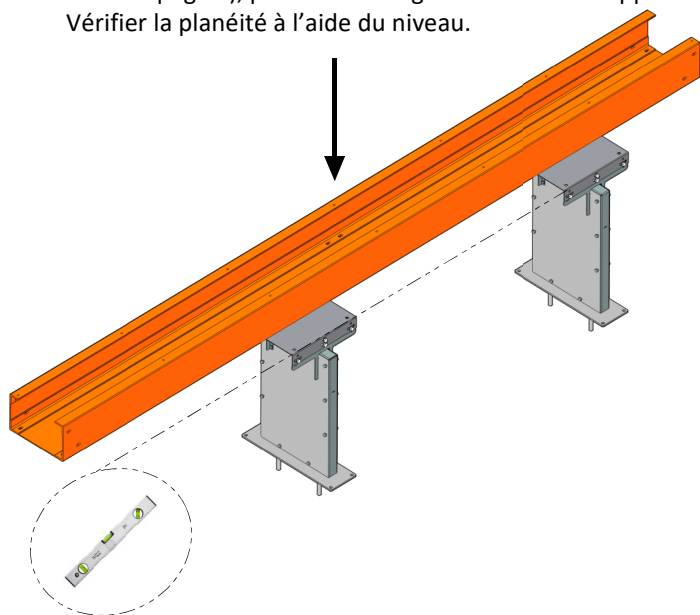
Casque

Assemblage goulotte :

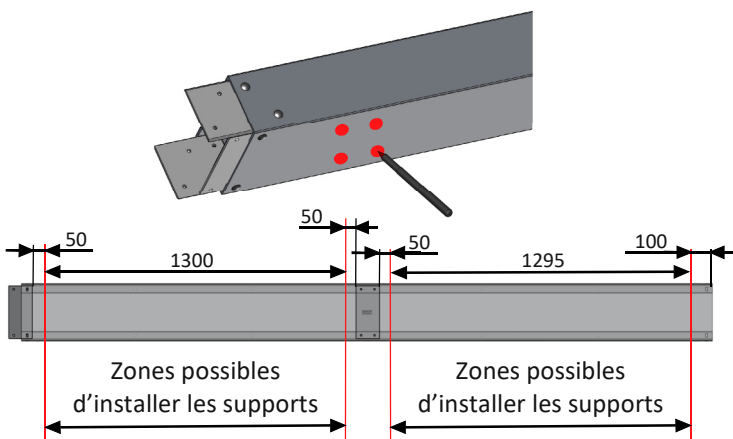
- 1** Monter les deux éclisses latérales et l'éclisse de fond sur la goulotte à l'aide des vis TRCC M8, rondelles et écrous borgnes.



- 2** Mettre en position la goulotte sur les supports. Pour les pieds de base, ajuster la hauteur (voir notice pied de base page 3), puis centrer la goulotte sur son support. Vérifier la planéité à l'aide du niveau.



- 3** Repérer les points de fixation à l'aide des interfaces de support comme gabarit de perçage et percer les trous Ø 10.

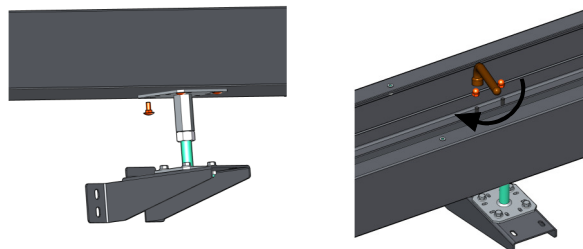


Il faut impérativement percer et serrer les vis avant la pose des câbles.

- 4** Percer puis insérer les vis et serrer les écrous borgnes (fournis avec le support goulotte) à l'aide d'une clé à pipe pour réaliser la liaison entre la goulotte et support goulotte.



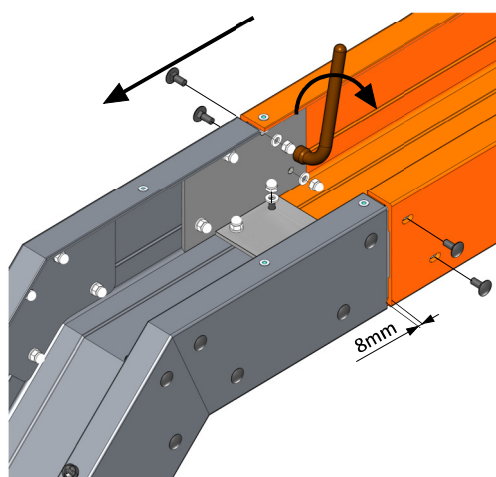
Vérifier le niveau avant de serrer les vis.



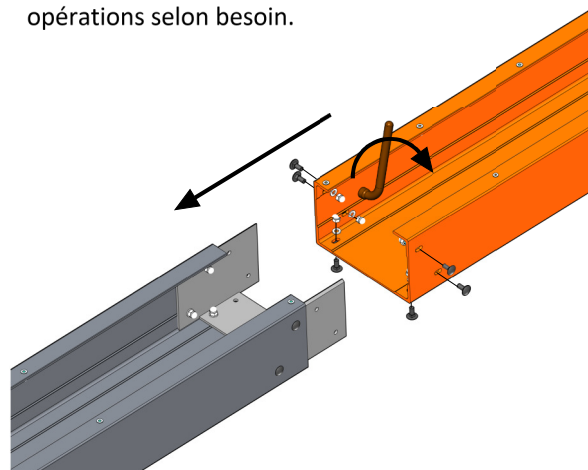
- 5** Assembler la goulotte et le pied d'arrivée puis la fixer à l'aide des vis TRCC M8, rondelles et écrous borgnes.



Les éclisses permettent de respecter un jeu de 8mm pour la dilatation.



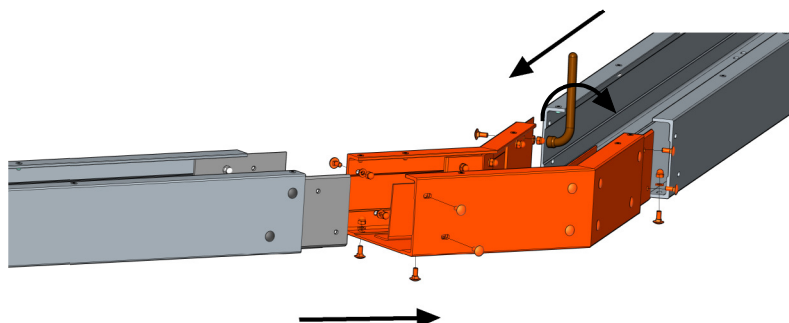
- 6** Pour assembler les goulottes suivantes, répéter ces opérations selon besoin.



Il est possible de devoir adapter la longueur de la goulotte en fonction de l'agencement du parking. Se référer à la page 6.

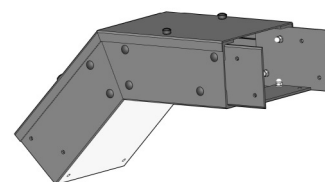
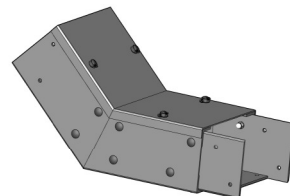
7 Si le cheminement du câble nécessite un accessoire, positionner les goulottes avant et après l'accessoire.

8 Positionner et ajuster l'accessoire.
Puis fixer l'accessoire aux goulottes en reprenant les instructions de l'étape 5.

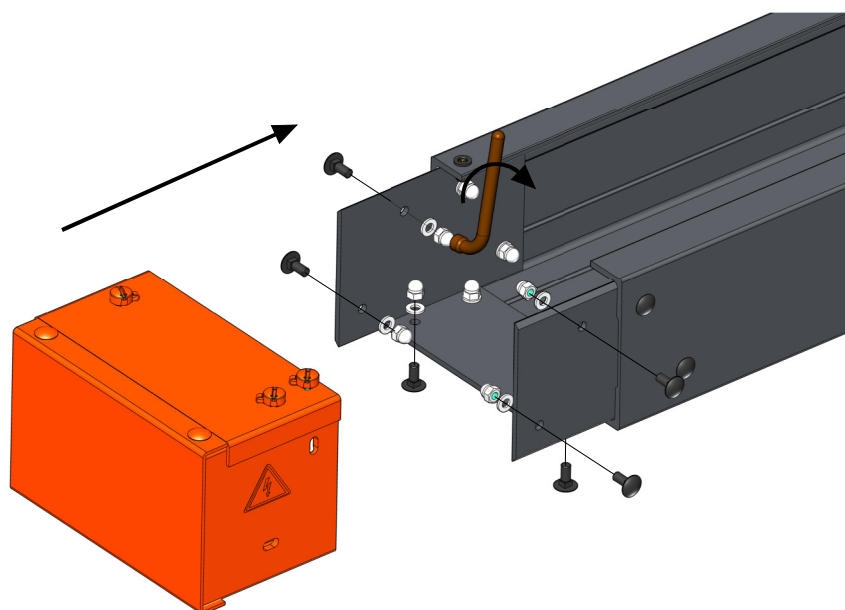


i Il est possible de devoir adapter la longueur de la goulotte en fonction de l'agencement du parking.
Se référer à la page 6.

Autre accessoires disponibles
(voir page 1)

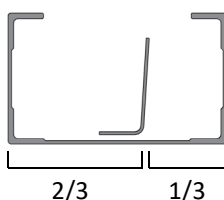


9 A la fin du cheminement du câble positionner l'embout, puis l'assembler à l'aide des vis TRCC M8, rondelles et écrous borgnes.

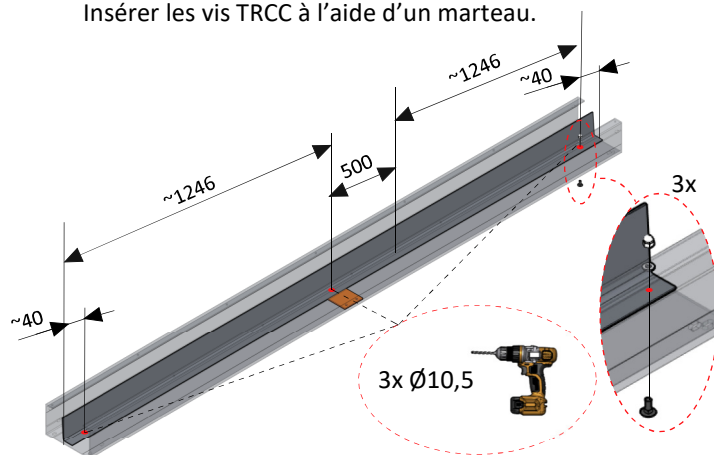


10 Positionner la deuxième éclisse de fond au milieu de la goulotte sauf si cela coïncide avec la fixation du pied de base.
Dans ce cas, mettre l'éclisse juste avant ou juste après le pied de base.

11 Ajouter le séparateur sur l'éclisse de fond et le positionner de sorte à laisser 1/3 d'espace au PE, 2/3 au réseau.



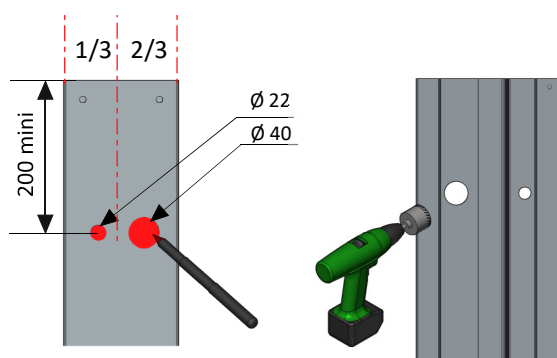
- 12** Percer à $\varnothing 10$ (3x) le séparateur et l'éclisse de fond. Réaliser la liaison entre la goulotte, le séparateur et l'éclisse à l'aide de 3 vis TRCC M8, 3 rondelles et 3 écrous borgnes. Insérer les vis TRCC à l'aide d'un marteau.



- 13** Repérer les sorties de dérivation individuelle et percer la goulotte à l'aide d'une scie cloche. $\varnothing 40$ câble d'alimentation de l'armoire. $\varnothing 22$ câble de terre.



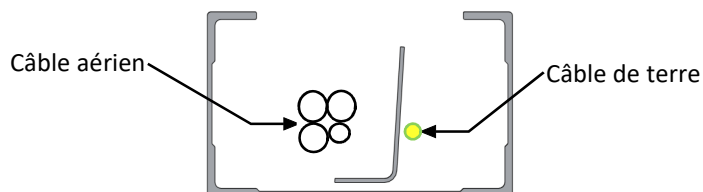
Ne pas percer les sorties de dérivation individuelle à moins de 200 mm de l'extrémité d'une goulotte.



- 14** Lorsque la dérivation n'est pas utilisée, placer un obturateur (fourni).

- 15** Passer les câbles aériens dans les goulottes depuis le pied d'arrivée vers l'extrémité, dans la section la plus grande de la goulotte.

Passer le câble de terre dans l'autre section de la goulotte.

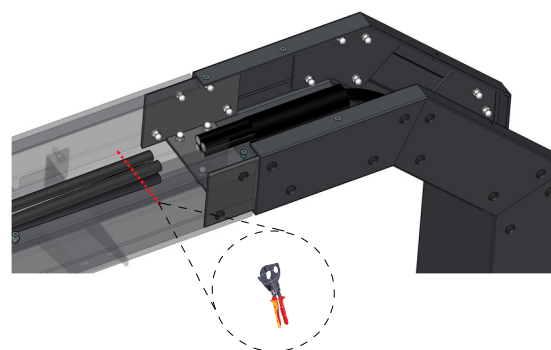


Torsade Enedis 33-S-209



- 16** Utiliser un kit d'extrémité IRVE pour isoler les extrémités non fournies (voir notice correspondante).

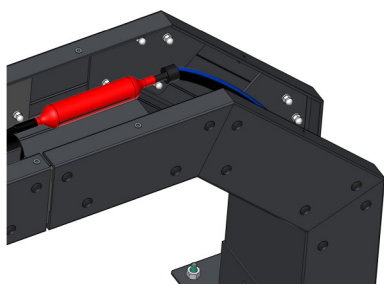
- 17** Repérer le point de jonction avec le câble souterrain d'arrivée au niveau du pied d'arrivée.



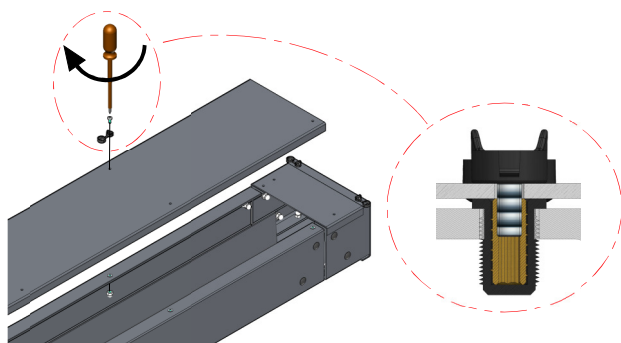
- 18** Brancher les accessoires de jonction JAS à l'horizontal dans la zone préconisée (se référer à la notice correspondante).



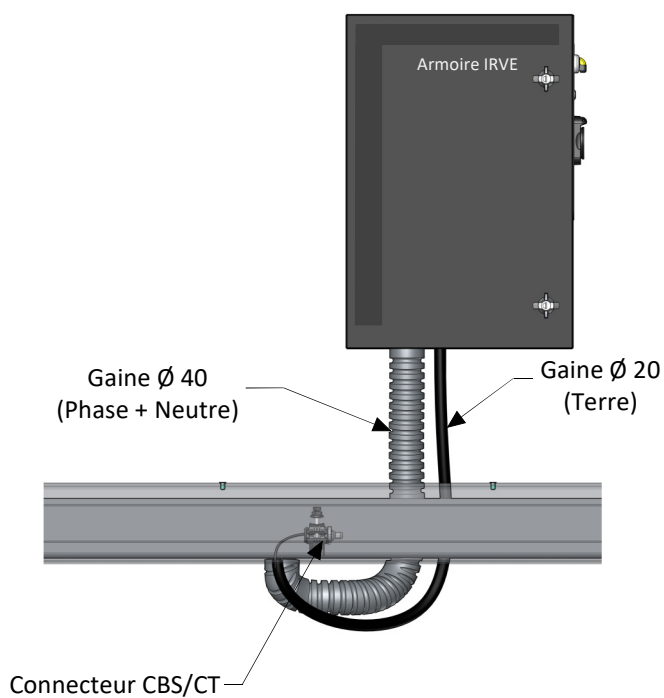
1m maximum depuis le pied d'arrivée.



- 20** Fermer tous les couvercles des goulottes. Serrer les vis M5 en mettant un cache-vis scellable à chaque vis pour verrouiller les couvercles.

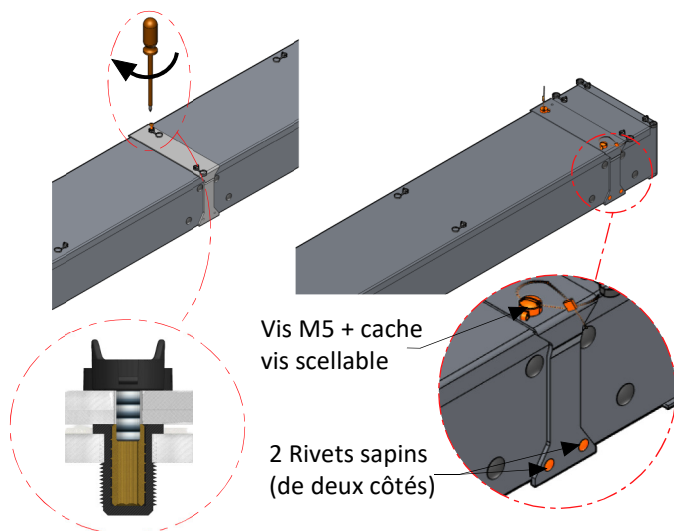


- 19** Si le point de charge est prêt à être monté : Connecter la dérivation (voir notice du connecteur CBS/CT).



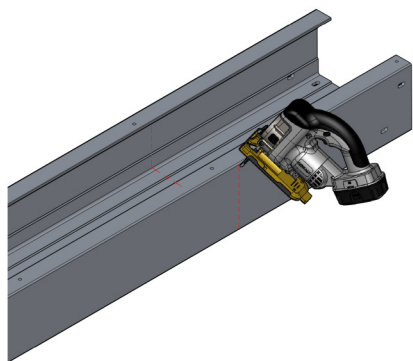
Pour la connection du point de charge, se référer à la notice correspondante.

- 21** Fixer les couvre joint à l'aide des vis M5 et par des rivets sapins. Mettre un scellé sur chaque cache-vis scellable.



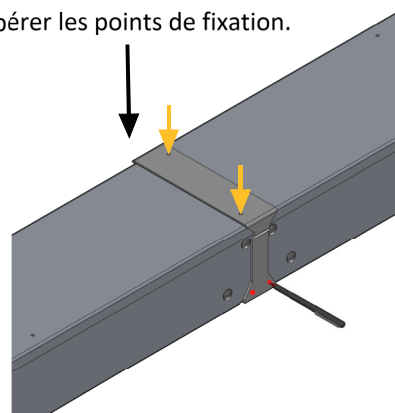
i Il est possible d'adapter la longueur de la goulotte.

a Couper la goulotte à la longueur souhaitée.

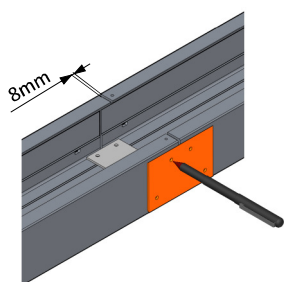


d Mettre en place les couvercles puis positionner les couver joint et les centrer sur le joint de dilatation.

Repérer les points de fixation.

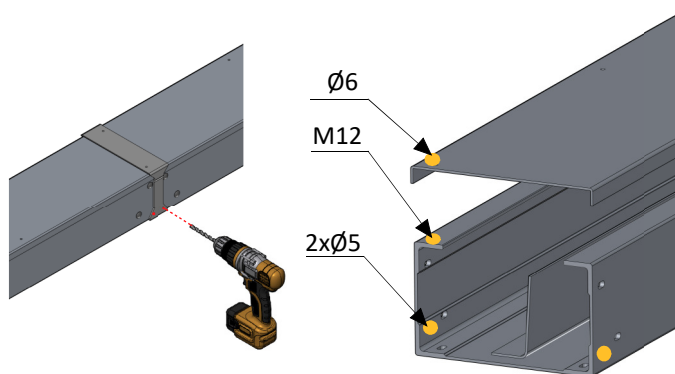


b Marquer les trous des éclisses sur la goulotte coupée en respectant la distance de 8mm.

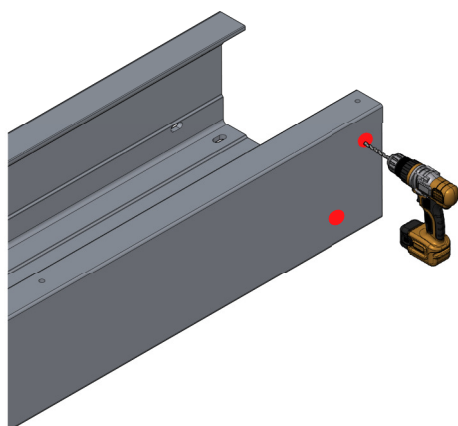


Utiliser les éclisses comme des gabarits de perçage.

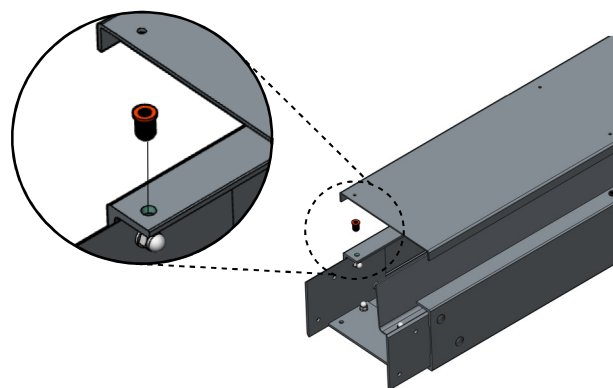
e Percer à $\varnothing 5$ (2x) deux trous de fixation latérale de la goulotte (pour le passage des rivets sapins). Percer à $\varnothing 6$ le couvercle (pour le passage de vis M5). Tarauder à M12 la goulotte (pour le logement de l'insert).



c Percer les trous des éclisses au $\varnothing 10$.



f Visser 1 insert et 1 écrou borgne dans le perçage M12 de la goulotte.



RECYCLAGE DU PRODUIT :



Le matériel sera démonté pour trier les métaux. Pour le recyclage du produit, se renseigner auprès du distributeur d'énergie pour la conduite à tenir.