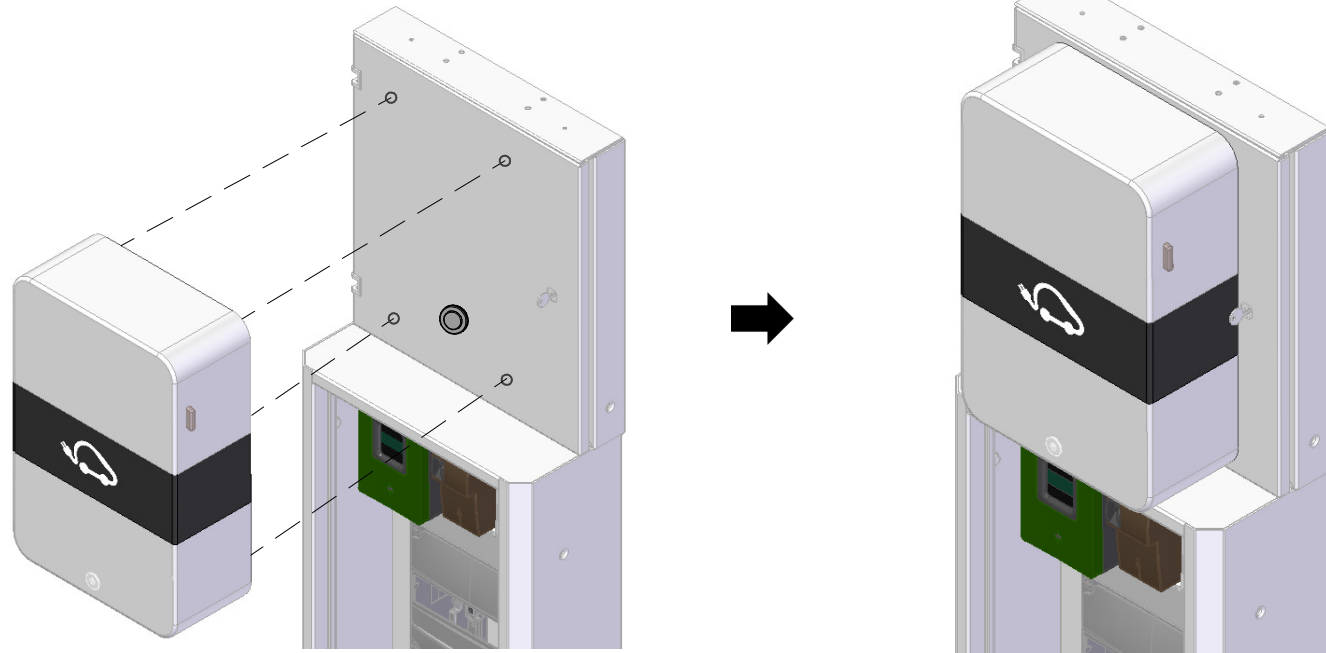


3 Fixer la Wallbox sur son support en se référant à sa notice (vis de fixation non fournis).



Note : Garantir l'étanchéité de l'enveloppe en installant un passe-fil ou un presse-étoupe selon les cas, des joints d'étanchéité au niveau des points de fixation sont également conseillés.

G - RACCORDEMENT ELECTRICIEN (C15-100) :

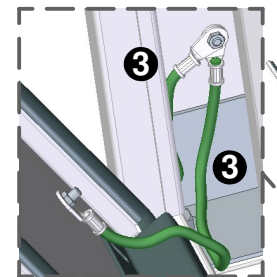
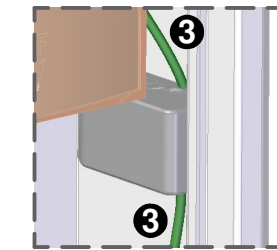
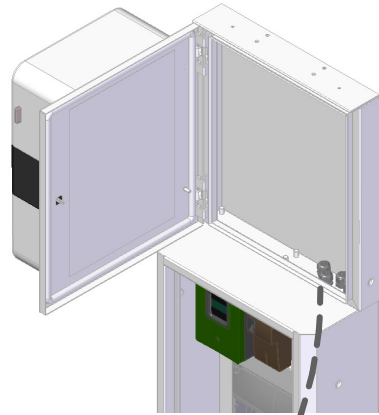
1 Installer et raccorder les appareillages de protection dans le TDR.

2 Raccorder les appareillages de protection à la Wallbox en passant par les presse-étoupes fournis, se référer à la notice de la Wallbox afin de respecter les sections de câbles préconisées.

3 Raccorder les liaisons équipotentielles sans oublier de raccorder le grand panneau sur le goujon prévu à cet effet. Si nécessaire, ajouter un piquet de terre pour l'améliorer.

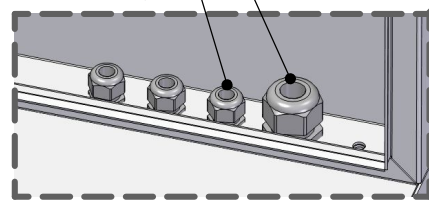
4 Vérifier la résistance : $R < 100 \Omega$

5 Refermer portes et panneaux à clé.



Presse-étoupe ISO 25 (Alimentation)

Presse-étoupe ISO 20 (Terre + communication)



ELIMINATION DU PRODUIT EN FIN DE VIE :

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

GE033

TOTEM SOLO SUPPORT WALLBOX

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 suivant les règles de l'art. Avant la mise sous tension, effectuer toutes les vérifications nécessaires. Les températures de mise en œuvre sont comprises entre -10°C et $+40^{\circ}\text{C}$. Ce matériel peut être mis en œuvre **hors tension**. Les travaux sous tension sont effectués sous la responsabilité du donneur d'ordre, dans le respect des règles en vigueur, notamment celles des CET/BT et des instructions UTE C 18510.

UTILISATION :

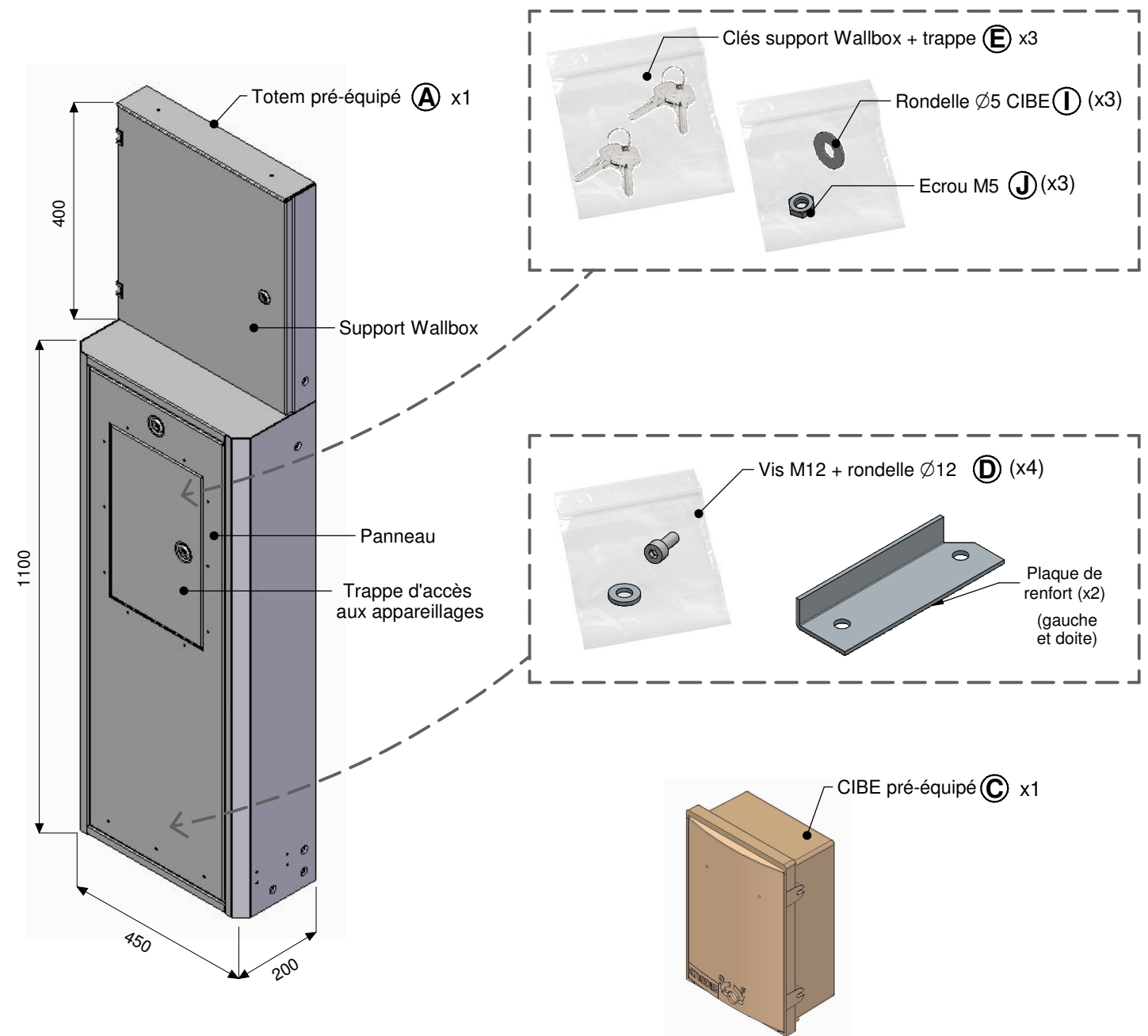


Le totem solo permet la recharge de véhicule électrique lorsque qu'il est équipé d'une Wallbox (ou borne de recharge).

Le totem intègre : le CCPI de la dérivation individuelle (coffret CIBE), le panneau destiné à recevoir le compteur LINKY et le disjoncteur de branchement, un TDR 13 modules vide pour l'appareillage de protection de la borne de recharge.

Ce produit propose également un support universel pour l'installation de la quasi-totalité des Wallbox du marché.

CONTENU :



OUTILLAGE PRECONISE :



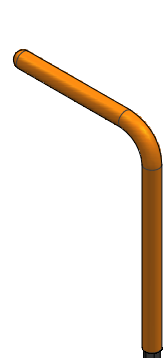
Tournevis cruciforme



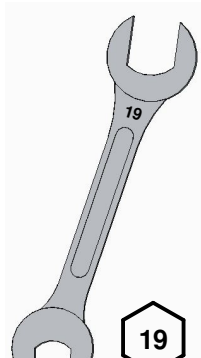
Tournevis plat



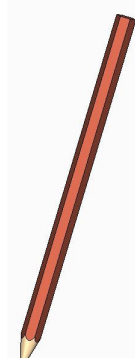
Clé à douille



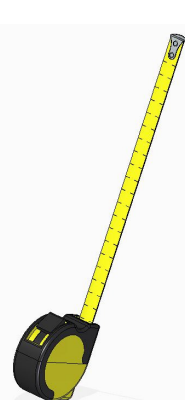
Clé six pans de 4mm



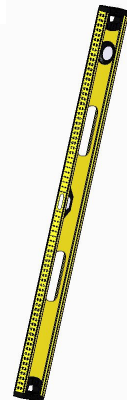
Clé plate 19



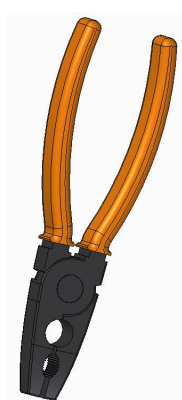
Crayon



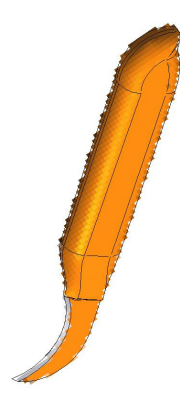
Mètre



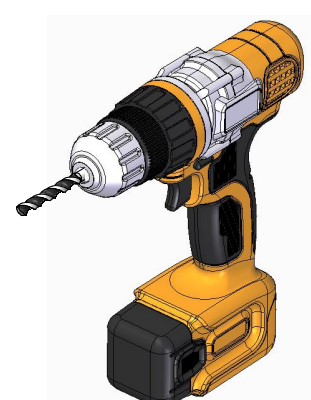
Niveau à bulle



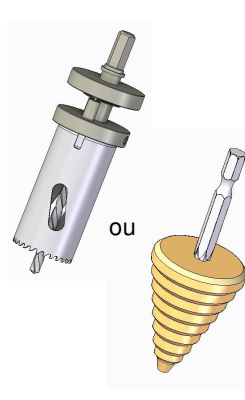
Pince coupante



Couteau à dénuder



Perceuse / Visseuse avec foret(s) adapté(s)



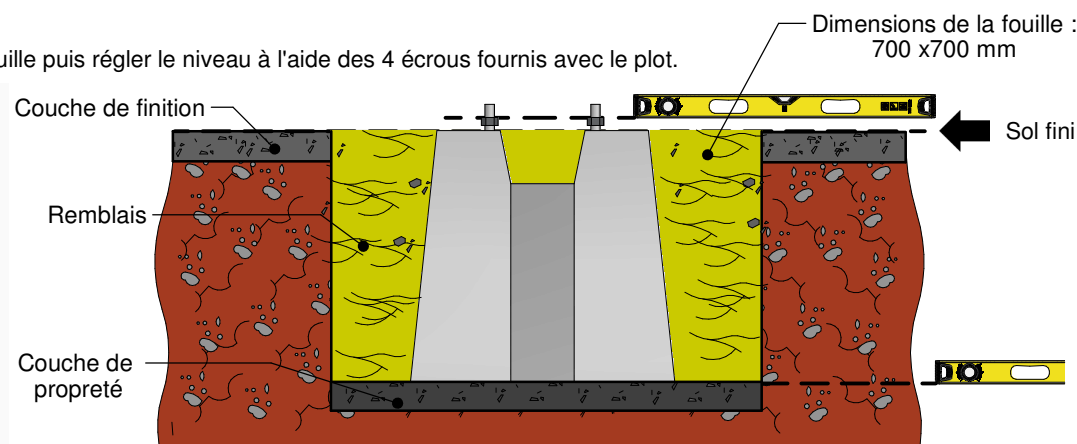
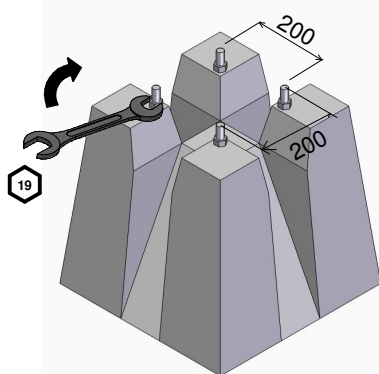
Scie cloche / Foret étagé

A - PREPARATION FIXATION TOTEM :

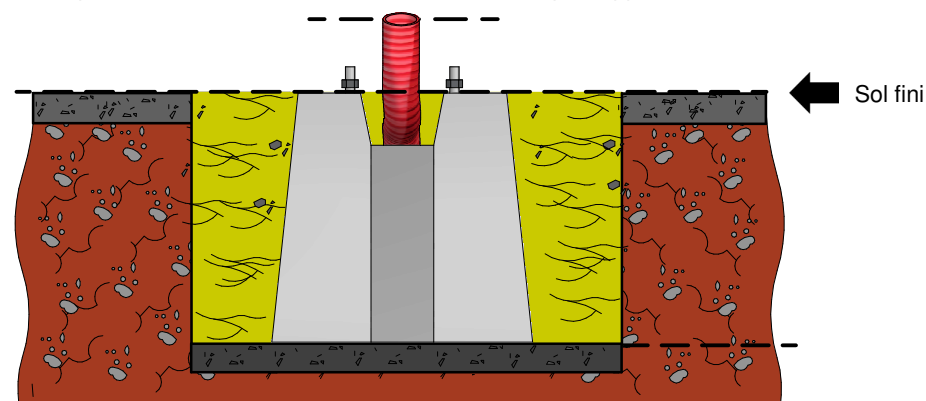
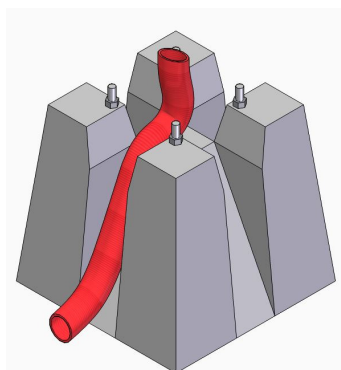
⚠ Ce produit est prévu pour être installé sur plot béton préfabriqué, coulée de béton en fouille avec entraxe des tiges filetées de 200x200 mm, ou sur dalle béton.

A1 - SUR PLOT BÉTON

1 Installer le plot au fond de la fouille puis régler le niveau à l'aide des 4 écrous fournis avec le plot.

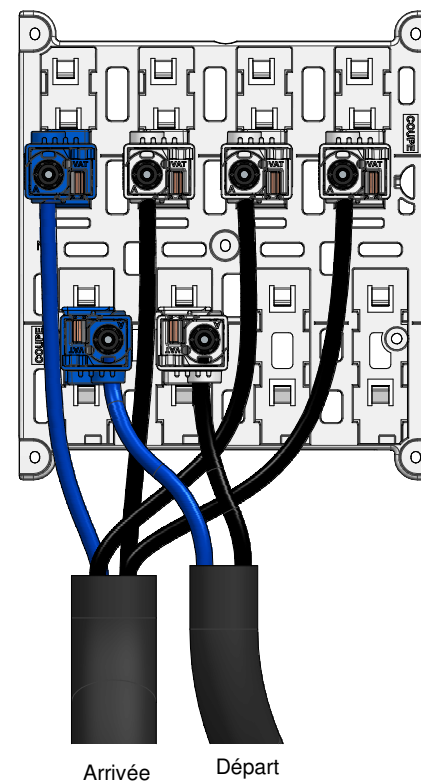


2 Positionner la gaine du câble d'arrivée au centre du plot béton, la faire ressortir d'environ 100 mm par rapport au niveau du sol fini.

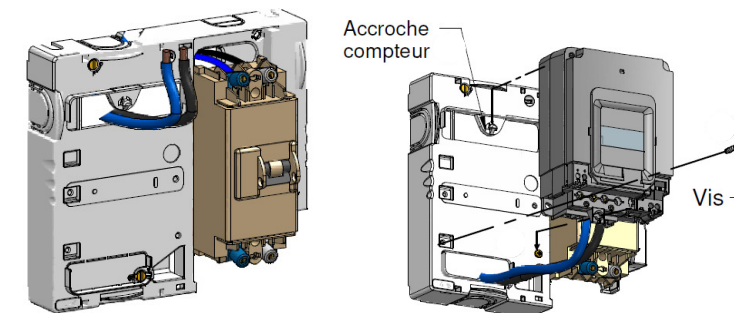


E - RACCORDEMENT ENEDIS (C14-100) :

1 Raccordement des CCPI à CPF dans le CIBE, se référer à la notice du constructeur.



2 Raccordement du panneau de comptage, se référer à la notice du constructeur.



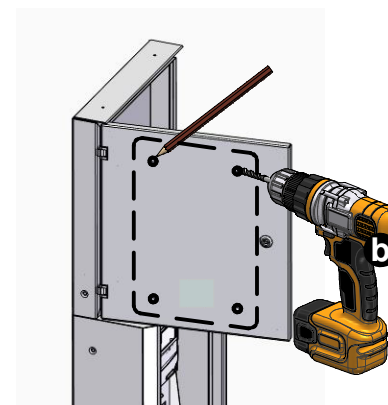
3 Remettre en place les capots et les scellés du domaine C14-100.

F - INSTALLATION WALLBOX :

1 Ouvrir la porte du support de Wallbox puis repérer et percer les trous de fixation, se référer à la notice de la Wallbox.



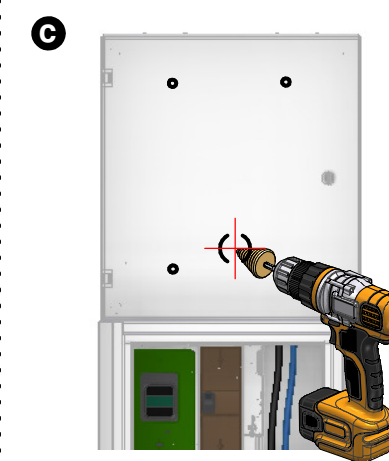
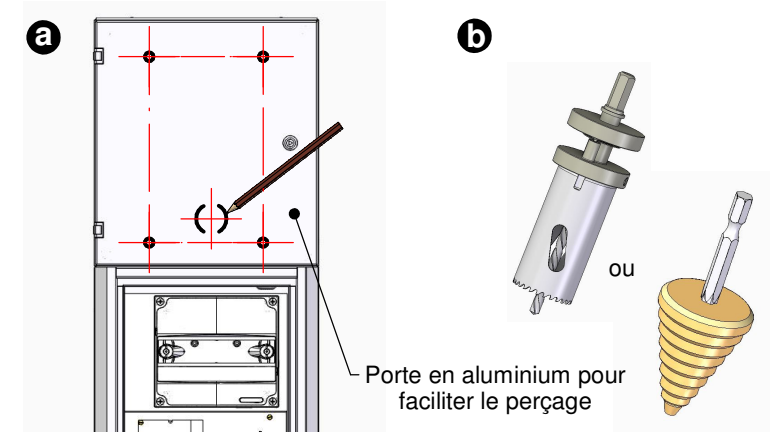
a



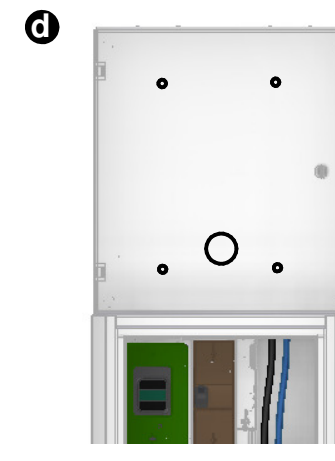
b

Si besoin, utiliser la casquette additionnelle fournie dans le support wallbox.

2 Repérer et percer l'entrée du câble sur la porte du support de Wallbox. Se référer à la notice de la Wallbox pour connaître le diamètre et le positionnement du perçage.

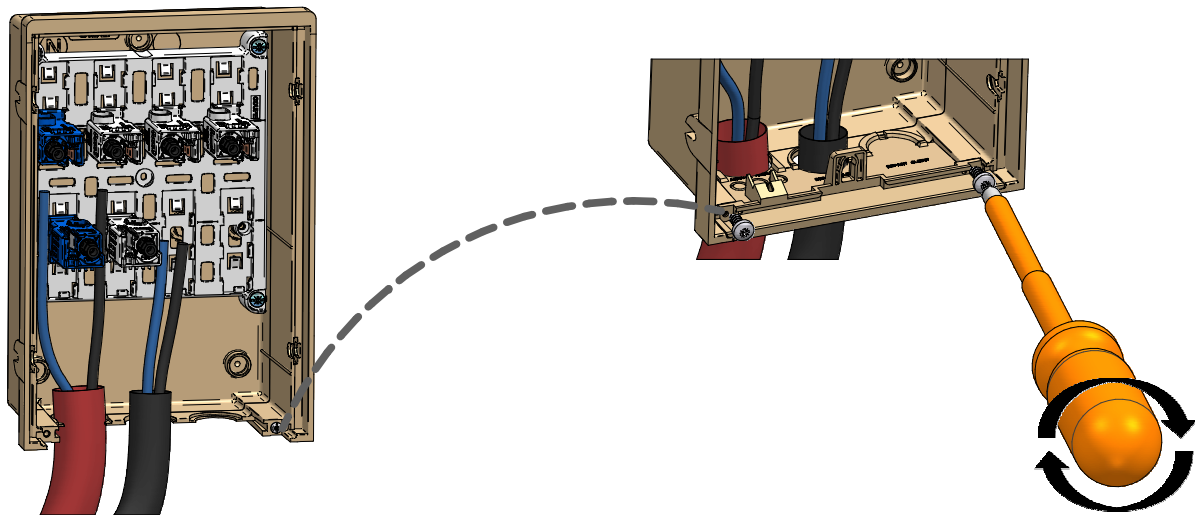


c



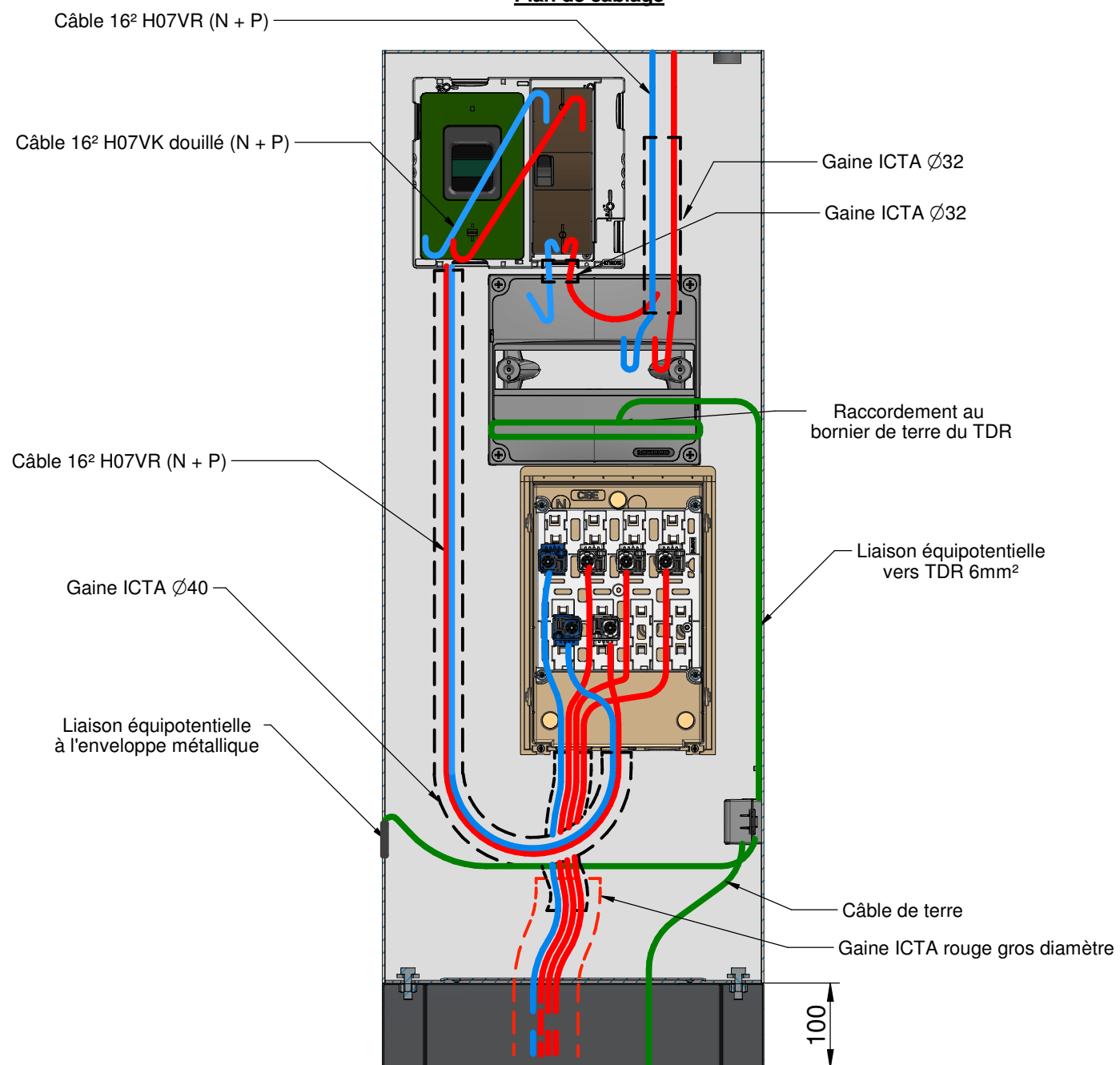
d

5 Fixer le tiroir du CIBE à l'aide des deux vis pré-montées sur le tiroir.

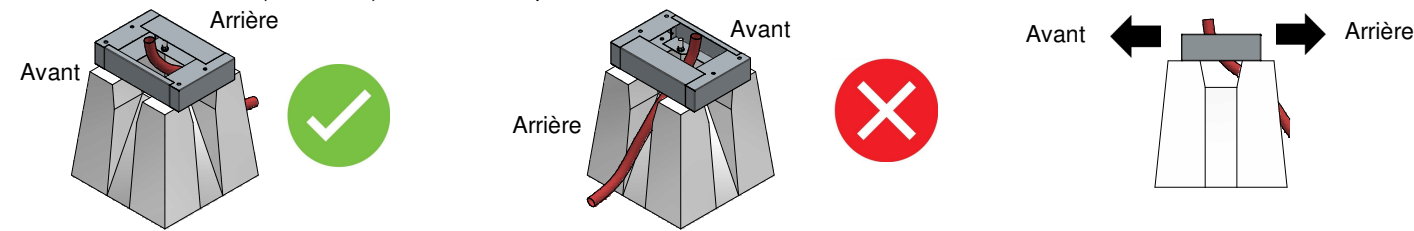


D - RACCORDEMENT :

Plan de câblage

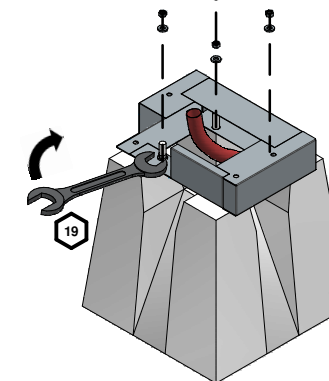
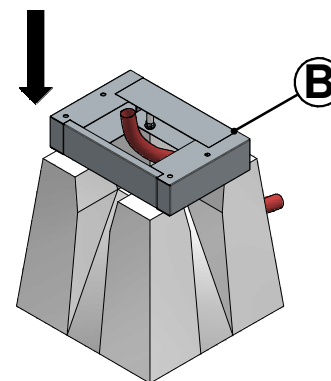


Note : orienter le socle (non fourni) de telle sorte que les trous se trouvent à l'avant.



1 Installer le socle (non fourni) sur le plot béton. Vérifier son niveau.

2 Fixer le socle (non fourni) à l'aide des écrous et des rondelles restant fournis avec le plot.

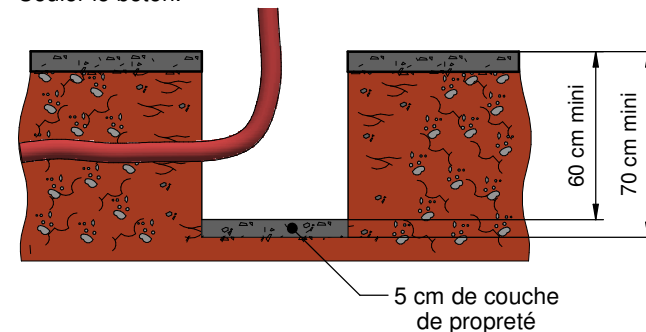


OU

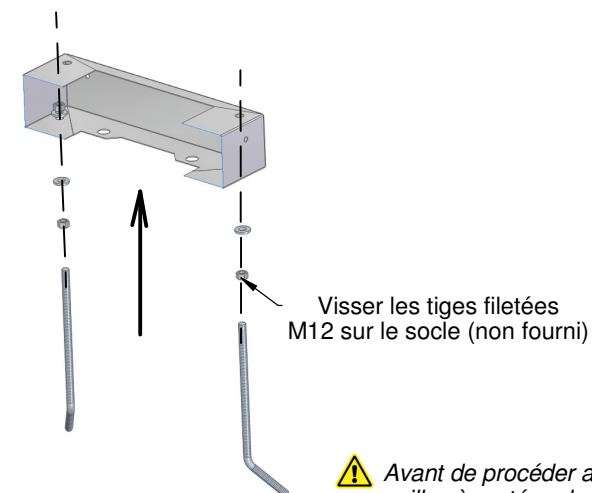
A2 - COULÉE DE BÉTON EN FOUILLE

Ce produit est prévu pour être installé sur plot béton coulé.

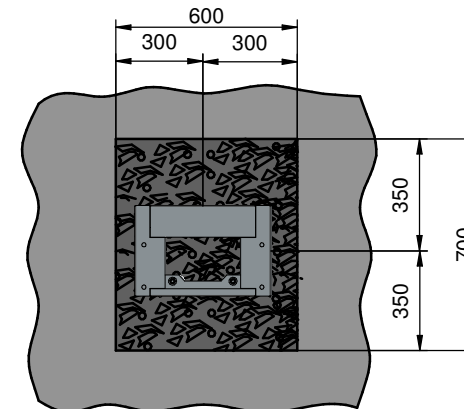
1 Couler le béton.



2 Préparation du socle (non fourni).

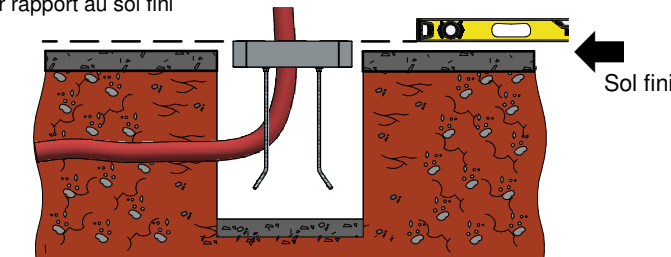


⚠ Avant de procéder au coulage veillez à protéger les trous de fixation du totem avec de l'adhésif.



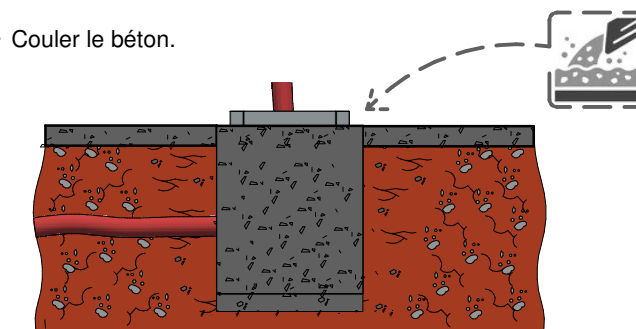
3 Positionner le socle (non fourni) de niveau.

1 à 2 cm en plus par rapport au sol fini



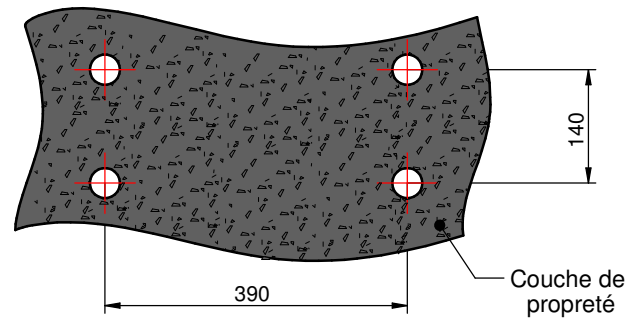
Astuce Pour une finition impeccable, faire un joint au sol.

4 Couler le béton.



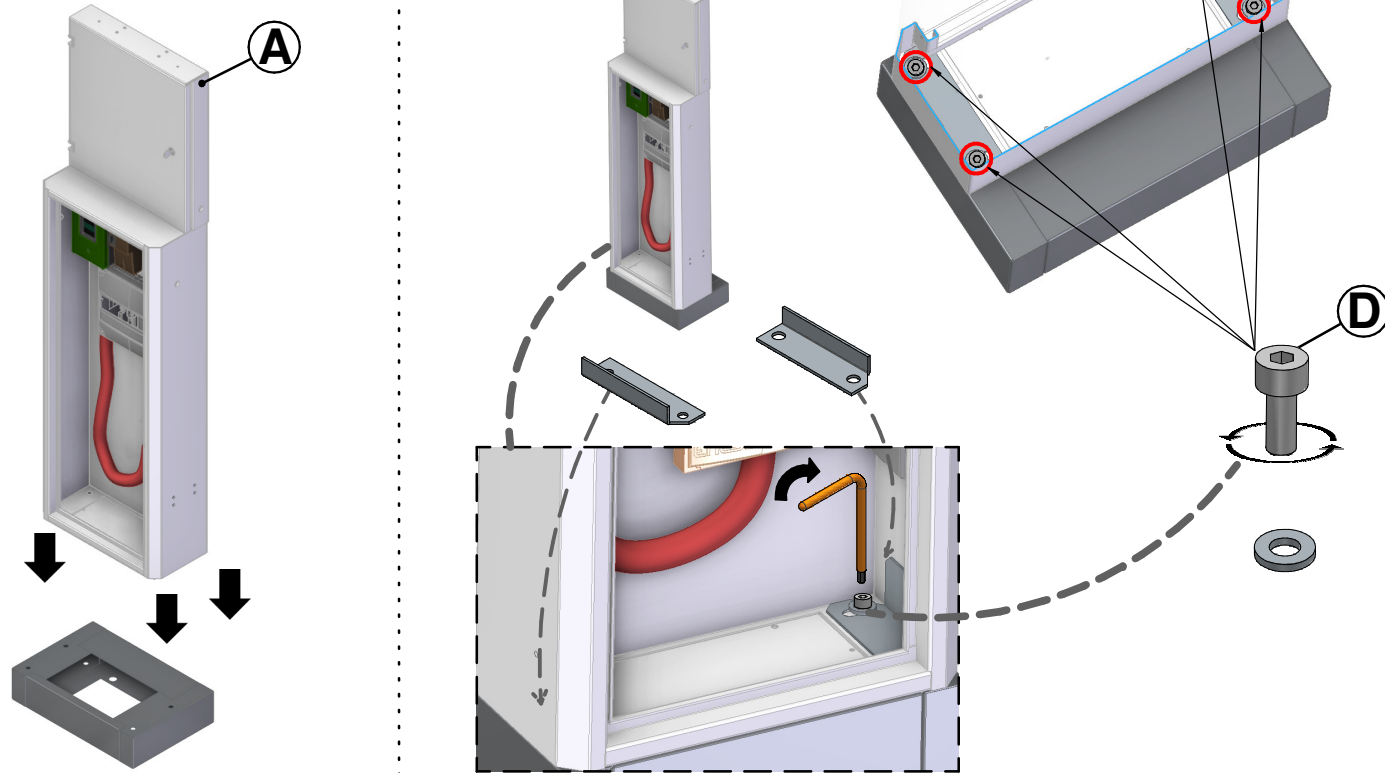
A3 - SUR DALLE BETON (SANS SOCLE MICHAUD)

- 1 Percer la dalle aux entraxes suivant :
 - 2 Utiliser des tiges filetées M12 (non fournies) maintenues par scellement chimique
- ⚠ Veillez à une pose précise et d'aplomb des tiges filetées.



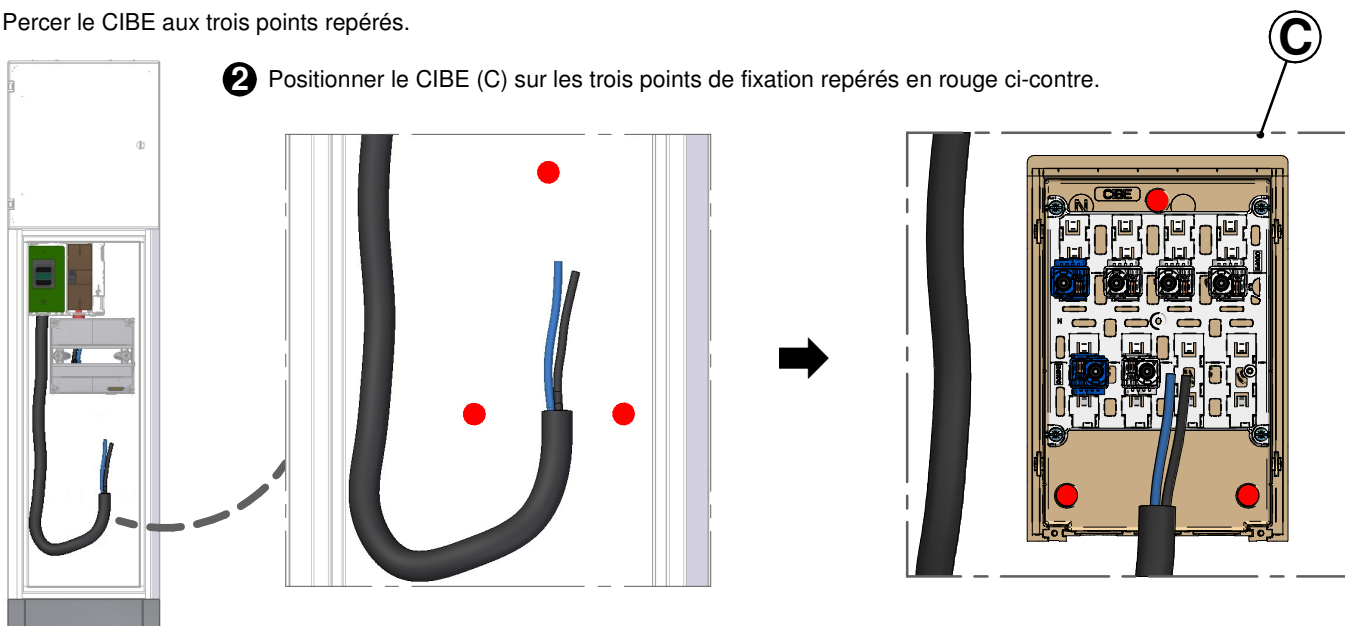
B - FIXATION DU TOTEM SUR LE SOCLE :

- 1 Retirer le grand panneau (clé triangle de 11).
- 2 Positionner le totem (A) sur son socle (non fourni), ou sur dalle avec tige filetée scellées (non fournies).
- 4 Installer les 2 équerres.
- 5 Prépositionner les vis (ou écrous) avec leur rondelles.

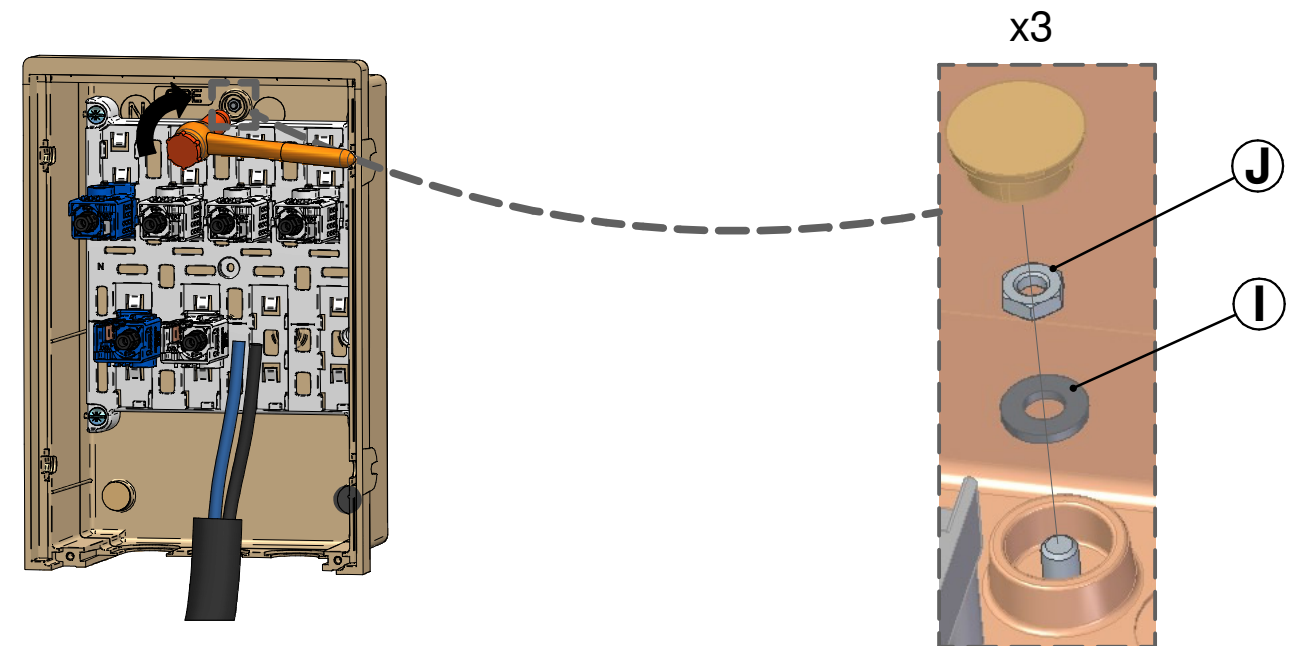


C - INSTALLATION DU CIBE :

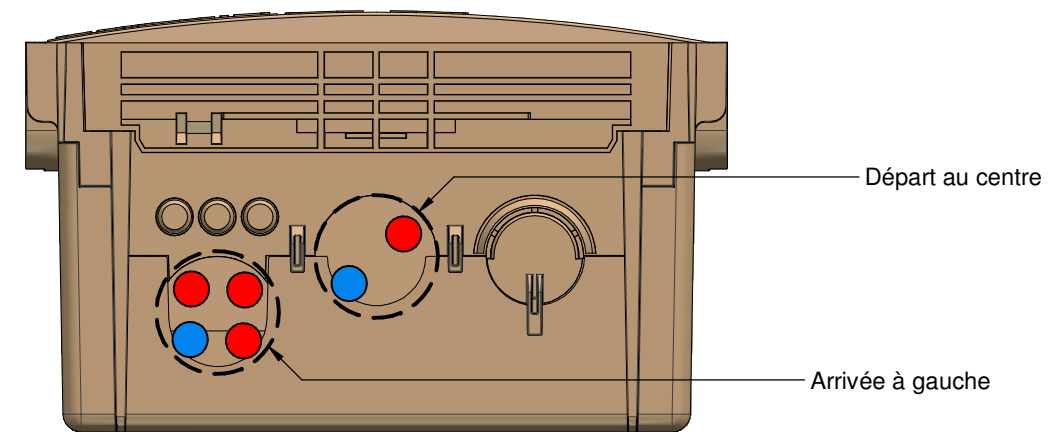
- 1 Percer le CIBE aux trois points repérés.
- 2 Positionner le CIBE (C) sur les trois points de fixation repérés en rouge ci-contre.



- 2 Fixer le CIBE à l'aide des 3 écrous (J) sur le fond sans oublier la rondelle (I) et le capuchon classe II.



- 3 Positionner la gaine d'arrivée sur l'ouverture de gauche et le départ au centre.



- 4 Ajouter une gaine $\varnothing 40$ dans la gaine d'arrivée puis enrayer de scotch pour assurer la jonction entre les deux gaines.

