

Framery Four

Instructions d'installation

Français
Version 3.0

Tampere, Finland 17.04.2025

Table des matières

Consignes importantes relatives à la sécurité et au produit.....	5
Préface.....	5
Informations sur le produit.....	5
Copyright.....	5
Contenu du manuel.....	5
Exigences relatives à l'installation.....	6
Composants et accessoires.....	6
Outils et accessoires.....	6
Dimensions principales.....	6
Espace d'installation nécessaire.....	7
Exigences relatives à l'ancrage parasismique.....	7
1 Châssis.....	8
1.1 Montage du cadre en face avant.....	8
1.2 Montage du cadre en face arrière.....	9
1.3 Installation des coins inférieurs.....	9
1.4 Installation des couvre-plancher.....	10
1.5 Installation des cadres verticaux.....	12
1.6 Installation des cadres horizontaux.....	12
1.7 Installation des supports horizontaux.....	14
1.8 Installation des vitres de la face arrière.....	14
1.8.1 Serrage des vis de la paroi vitrée arrière.....	15
1.9 Installation des vitres en face avant.....	17
1.10 Installation du seuil supérieur et des bouchons de l'entrée de porte.....	19
1.11 Installation du module de l'orifice d'entrée.....	20
1.12 Installation des modules de l'orifice de sortie.....	21
1.13 Installation des panneaux muraux extérieurs.....	21
1.14 Installation des patères (en option).....	23
2 Électricité.....	24
2.1 Installation du bloc d'alimentation.....	24
2.2 Installation de l'unité centrale.....	25
Réalisation des branchements électriques.....	26
2.3 Installation du faisceau de câbles.....	30
3 Extérieur.....	33
3.1 Installation des panneaux extérieurs de la toiture (coins).....	33
3.2 Installation des panneaux extérieurs de la toiture (avant et arrière) et les panneaux extérieurs inférieurs.....	33
3.3 Installation du capot du ventilateur.....	35
3.4 Installation des panneaux de plancher extérieurs.....	36
3.5 Installation des revêtements du sol.....	36
3.6 Installation du cordon d'alimentation CA.....	37

3.6.1 Cheminement du cordon d'alimentation CA par le sol.....	38
3.6.2 Cheminement du cordon d'alimentation CA par le toit.....	39
3.6.3 Installation du câble LAN (en option).....	40
3.7 Installation des rails supplémentaires.....	40
3.8 Installation des voyants lumineux occupé/libre.....	41
4 Porte.....	42
4.1 Installation de la porte.....	42
4.2 Installation de la poignée de porte.....	43
4.3 Inspection de la porte.....	43
4.4 Réglage de la vitesse de fermeture de la porte.....	44
4.5 Changement du sens de rotation de la porte (en option).....	45
5 Intérieur.....	49
5.1 Installation des panneaux muraux acoustiques.....	49
5.2 Installation des panneaux acoustiques de la toiture.....	49
5.3 Installation des panneaux muraux d'intérieur du plafond.....	50
5.4 Installation des panneaux muraux d'intérieur.....	51
5.5 Installation des éclairages.....	52
5.6 Installation de la moquette et du pied de table.....	52
5.7 Installation des goulottes de câblage.....	56
5.8 Installation des plinthes.....	56
5.9 Installation des joints d'étanchéité.....	57
5.9.1 Vérification de l'alignement des panneaux muraux d'intérieur.....	58
5.10 Installation du seuil.....	59
5.11 Installation du plateau de table.....	60
5.11.1 Installation du bras pivotant (en option).....	60
5.12 Installation du support de l'écran tactile et de l'écran tactile.....	61
5.13 Assemblage des sofas.....	63
6 Opération finale d'installation.....	65

Consignes importantes relatives à la sécurité et au produit

Préface

Le présent mode d'emploi décrit l'installation du produit. Toute personne impliquée dans l'installation du produit doit lire et assimiler les consignes relatives à l'installation et à la sécurité.

Le présent mode d'emploi vous fournit les informations nécessaires à une installation correcte du produit.

Pour des instructions complètes sur le produit et la sécurité, voir **help.framery.com**.

Informations sur le produit

Les informations données dans le présent manuel correspondent au produit au moment de sa livraison. Toutes les informations incluses dans le présent manuel sont valides à la date de publication du manuel.

Copyright

Il est interdit de copier, de présenter ou de fournir le présent document à une tierce partie sans l'autorisation expresse de Framery. Il est interdit d'utiliser le présent document à des fins autres que celles autorisées par Framery. Framery se réserve le droit de modifier les instructions relatives au produit sans préavis séparé.

Contenu du manuel

Les instructions relatives à l'installation contiennent les informations suivantes :

- Informations générales sur la finalité et le contenu des instructions
- Informations relatives à la sécurité
- Instructions d'installation

Exigences relatives à l'installation

Composants et accessoires

Examinez le contenu de l'emballage ainsi que les instructions d'installation pour vous assurer que les composants et accessoires appropriés sont utilisés avec la cabine.

Outils et accessoires

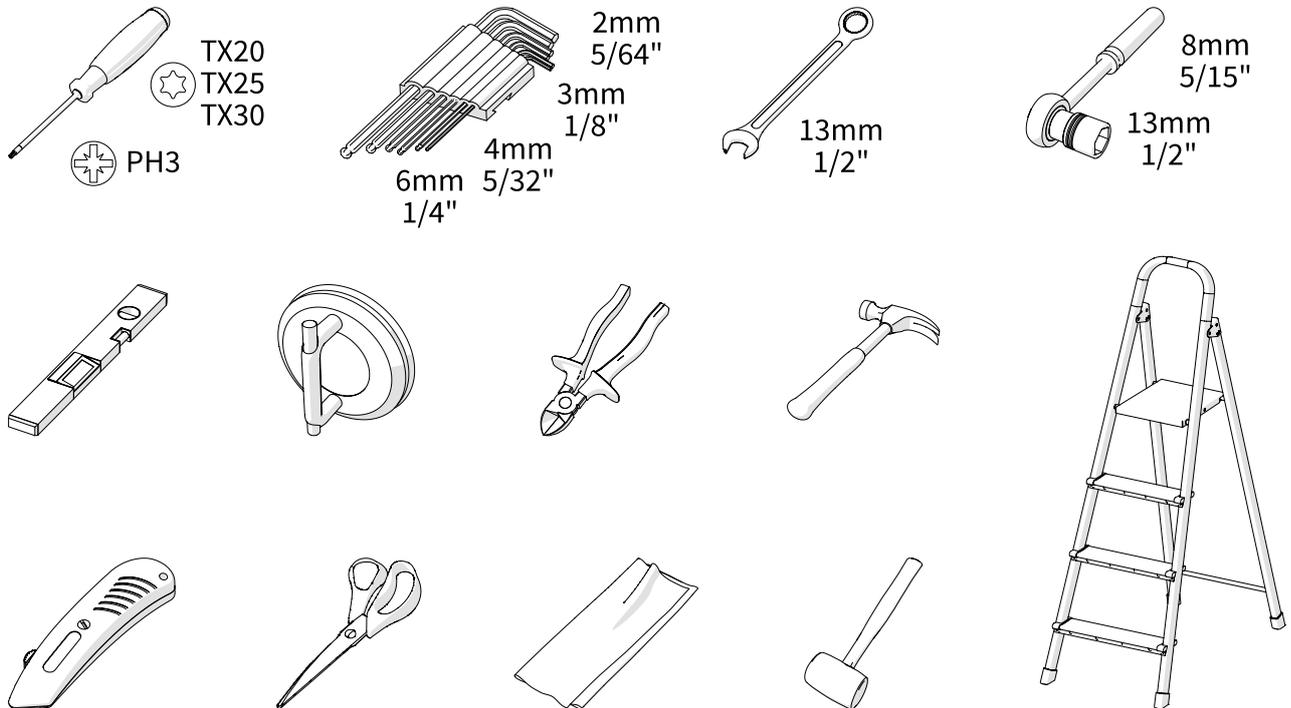
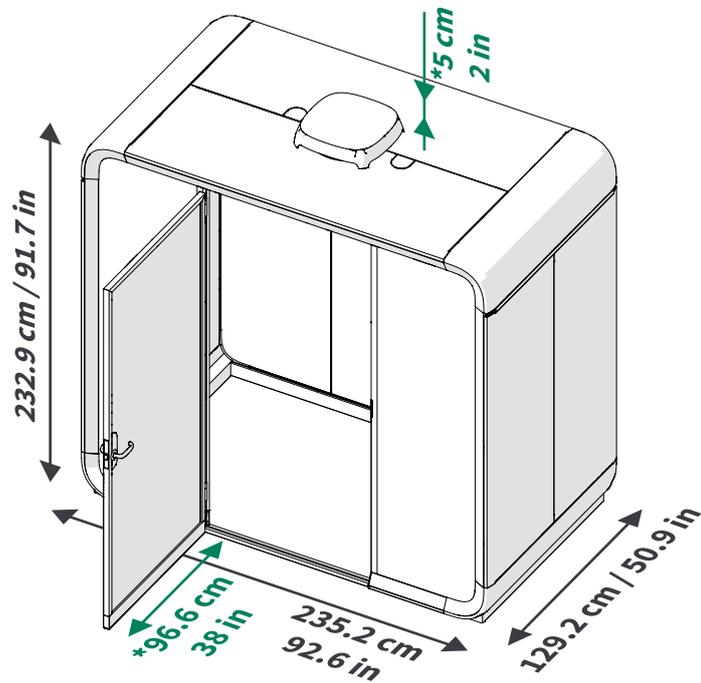


Illustration 1 : Outils et accessoires

Dimensions principales

La figure suivante montre les dimensions de la cabine (en noir), ainsi que la hauteur de la pièce et l'espace libre de la porte (en vert).

Framery Four



Espace d'installation nécessaire

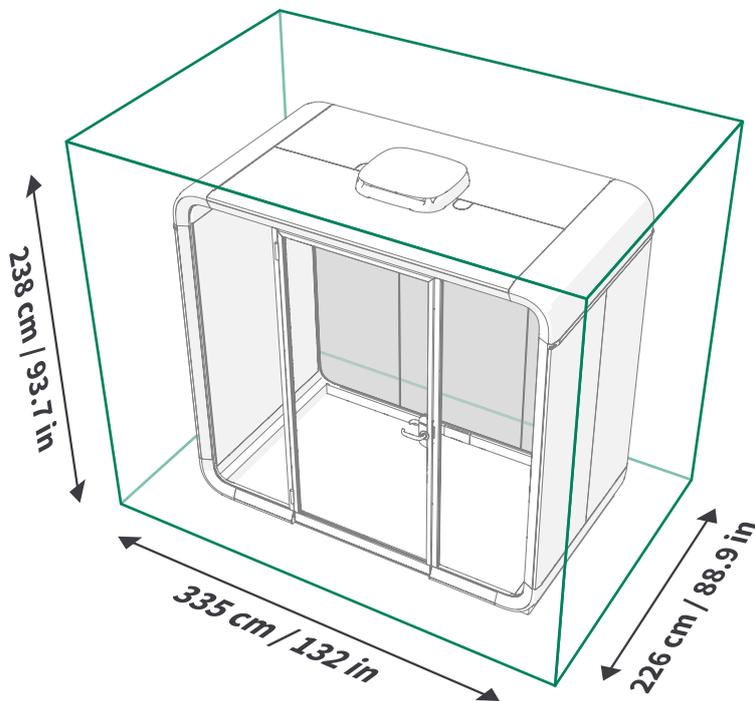


Illustration 2 : Espace de travail nécessaire pendant l'installation

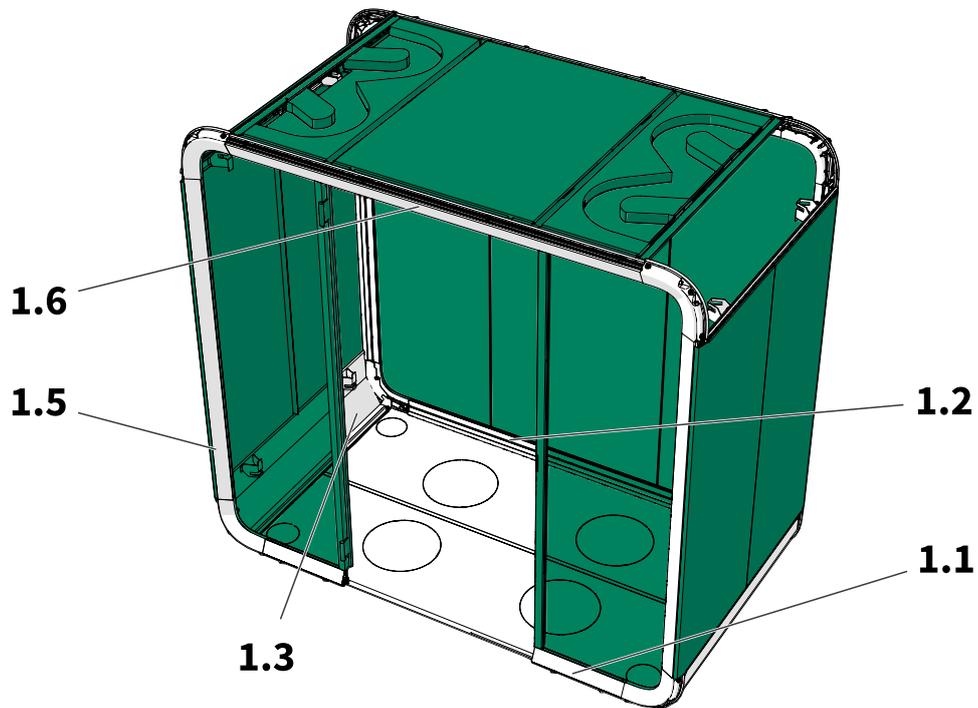
Exigences relatives à l'ancrage parasismique



Remarque : Si la livraison inclut le kit parasismique, suivez les instructions d'installation séparées du kit parasismique sur help.framery.com.

1 Châssis

Avertissement : Assurez-vous que les boulons sont serrés au couple correct (20 Nm / 14,75 ft-lbs).

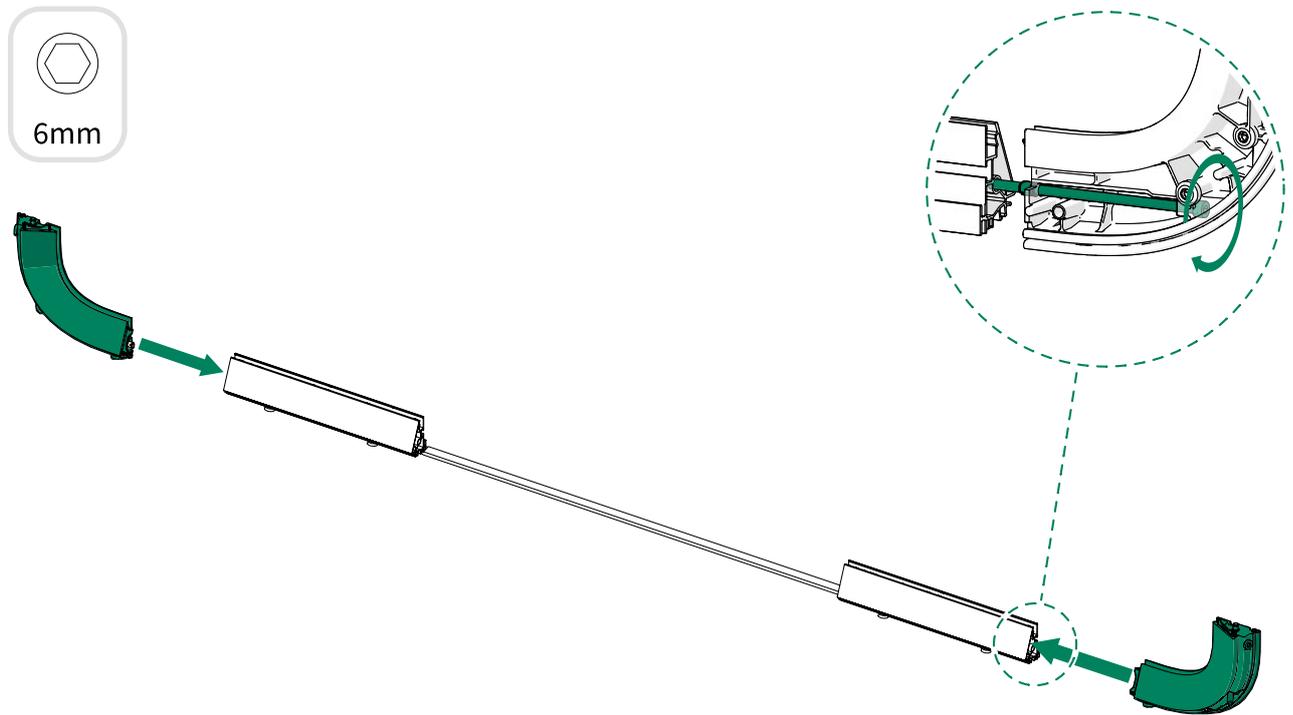


1.1	Cadre en face avant
1.2	Cadre en face arrière
1.3	Coin inférieur (2 pcs)
1.5	Cadre vertical (4 pcs)
1.6	Cadre horizontal (2 pcs)

1.1 Montage du cadre en face avant

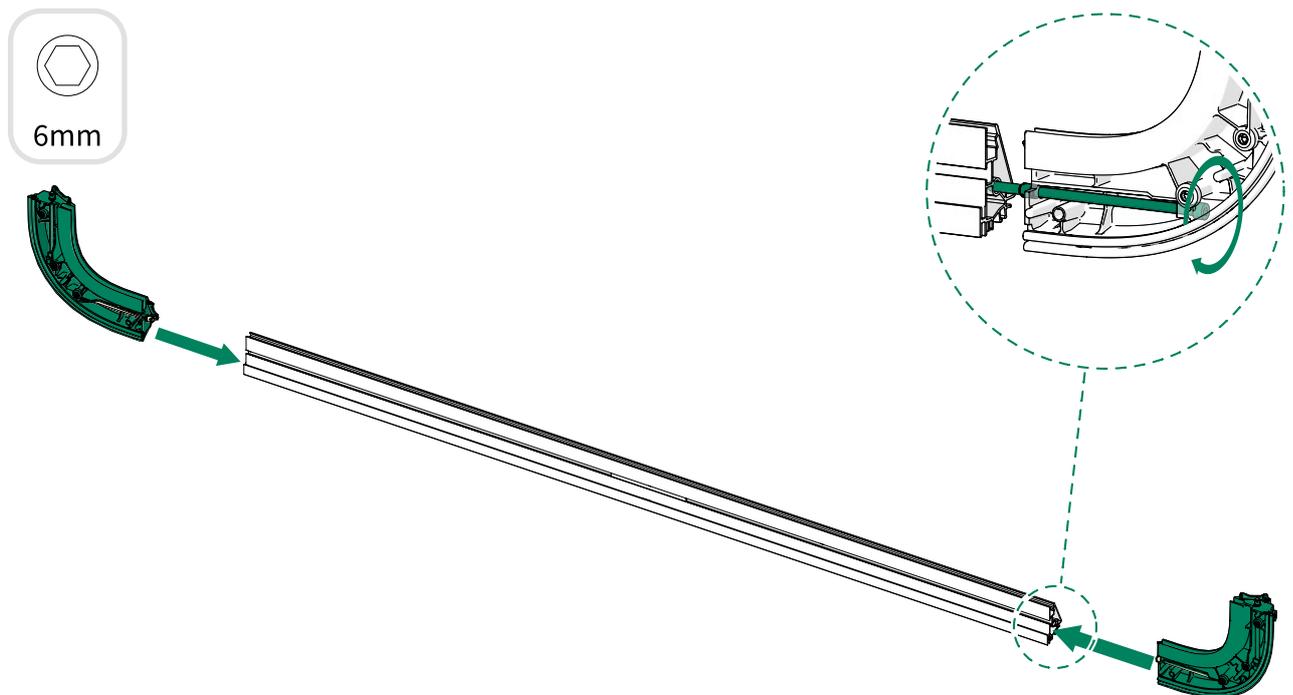


Remarque : Assurez-vous que les boulons sont bien serrés.

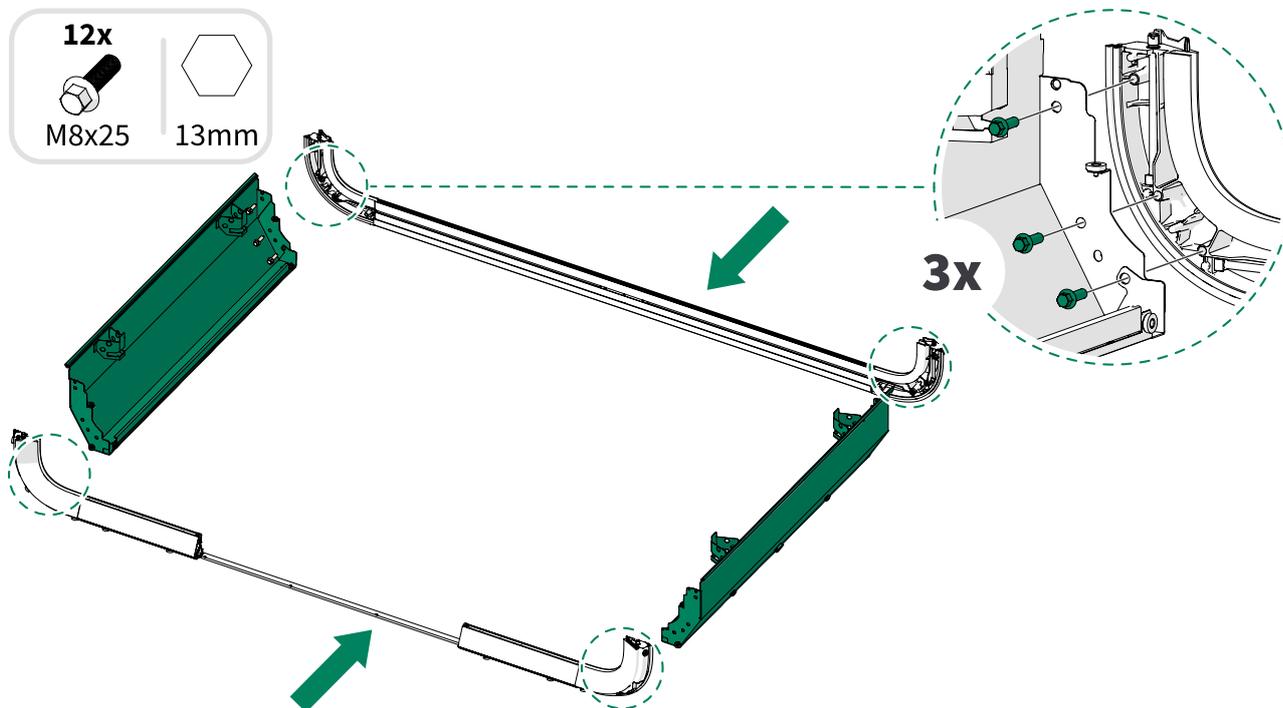


1.2 Montage du cadre en face arrière

! **Remarque :** Assurez-vous que les boulons sont bien serrés.



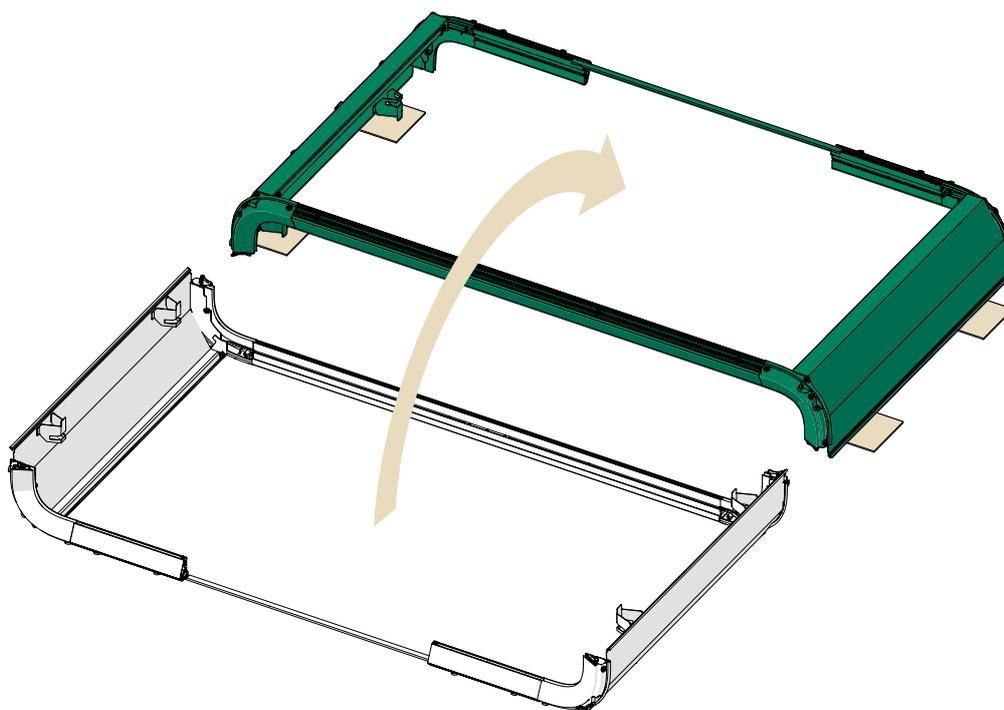
1.3 Installation des coins inférieurs



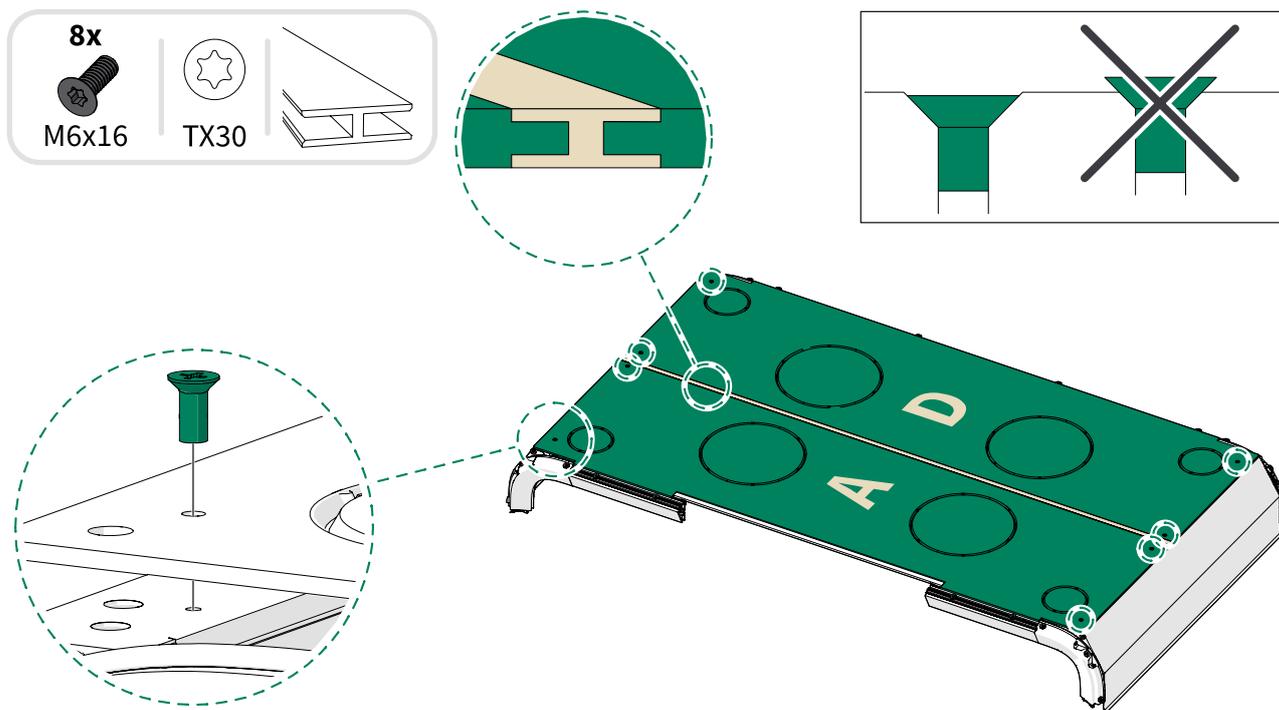
1.4 Installation des couvre-plancher

Avertissement : Veillez à ce que le couvre-plancher avec un renforcement soit placé à l'endroit où se trouvera la porte.

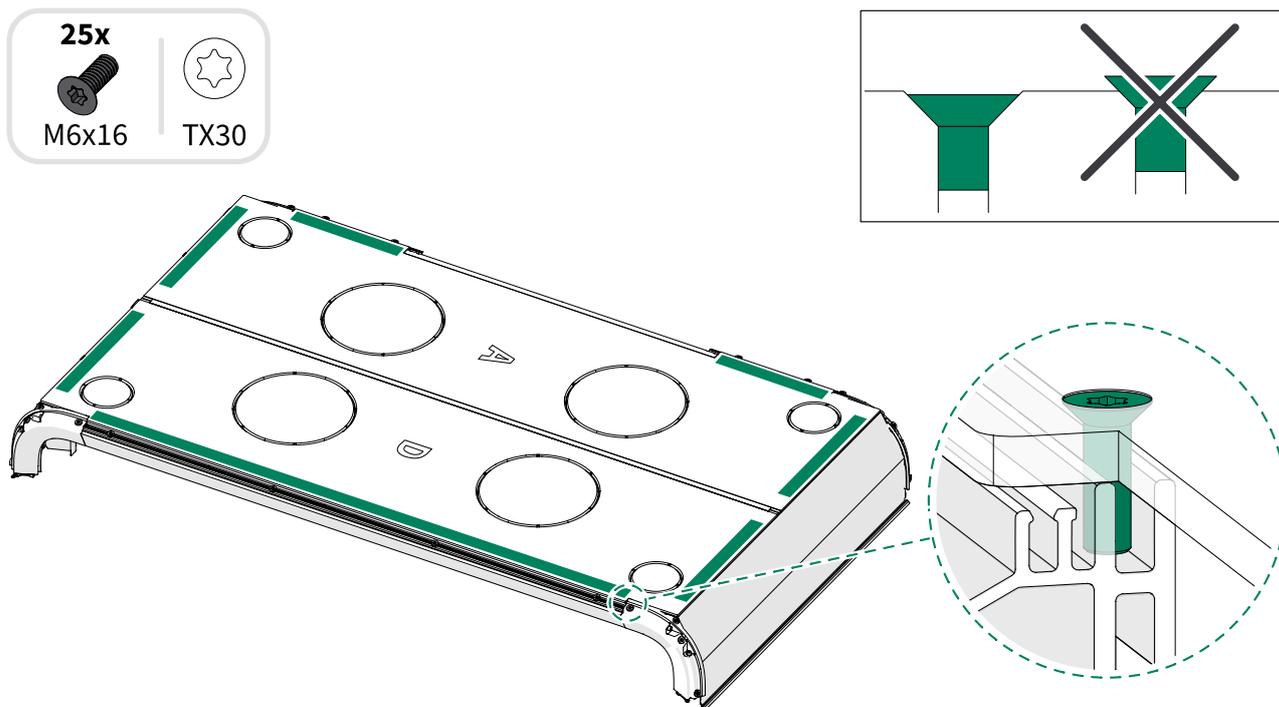
1.  **Remarque :** Installez une moquette sur le sol avant de retourner le cadre inférieur. Les crochets métalliques du cadre pourraient rayer le sol.



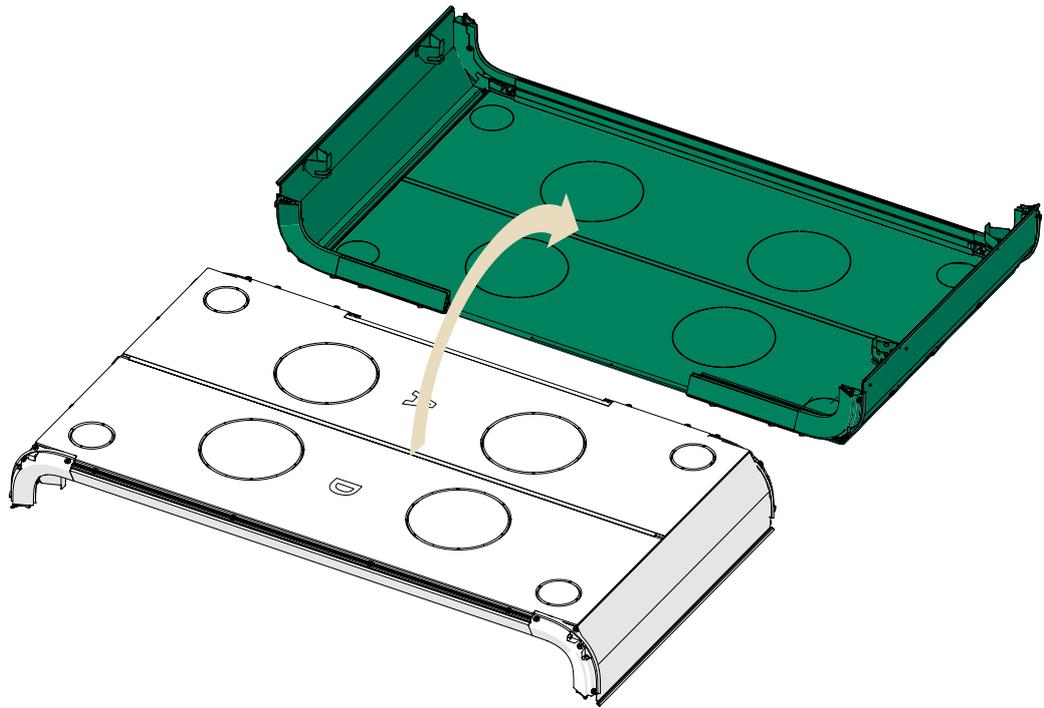
2.  **Remarque :** Placez le couvre-plancher avec un renforcement au plus proche de la porte.
-  **Conseil :** Placez les boîtes du cadre d'angle sous les couvre-plancher pour éviter de les plier.



3.  **Remarque :** Vérifiez que les têtes des vis affleurent aux couvre-plancher.

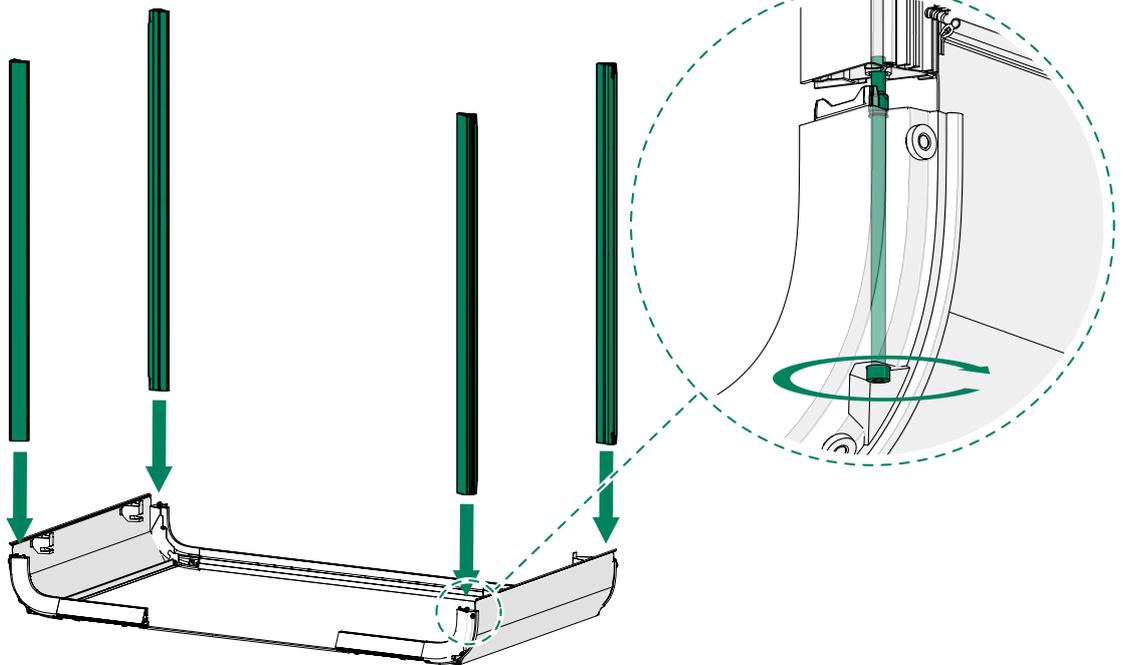


4.



1.5 Installation des cadres verticaux

⚠ **Remarque :** Assurez-vous que les boulons sont bien serrés.

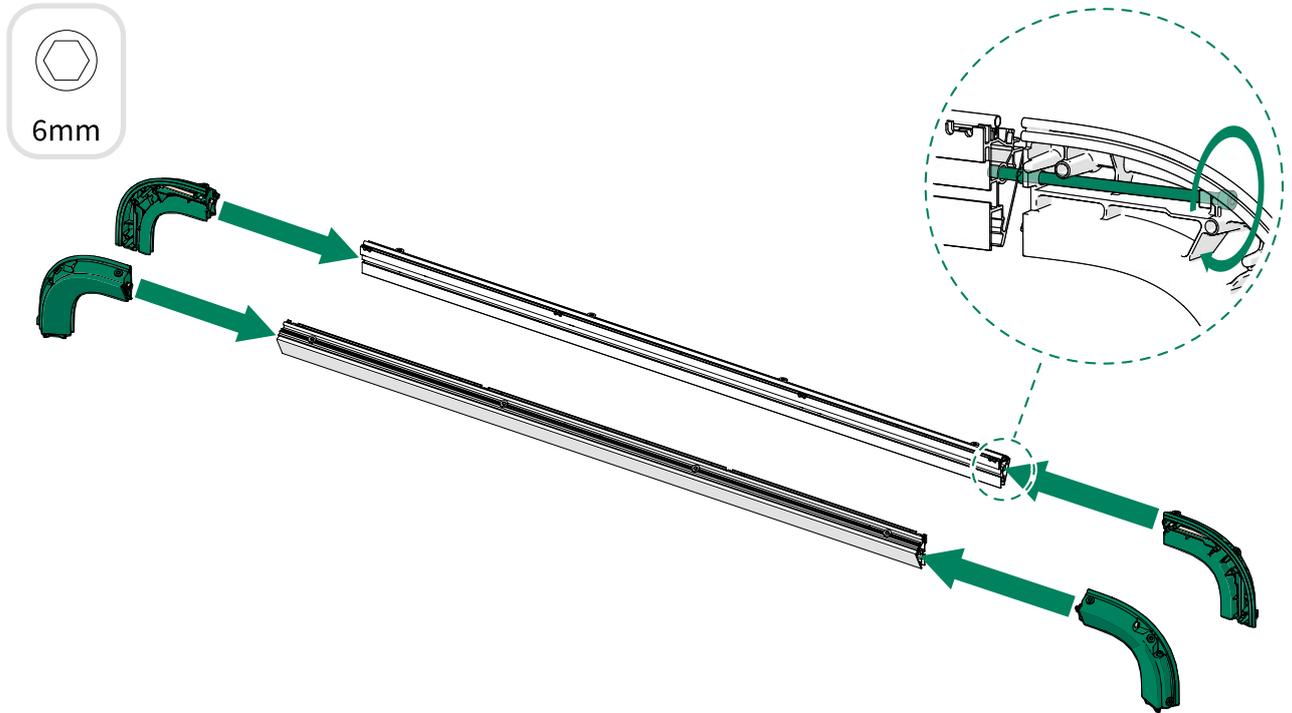


1.6 Installation des cadres horizontaux

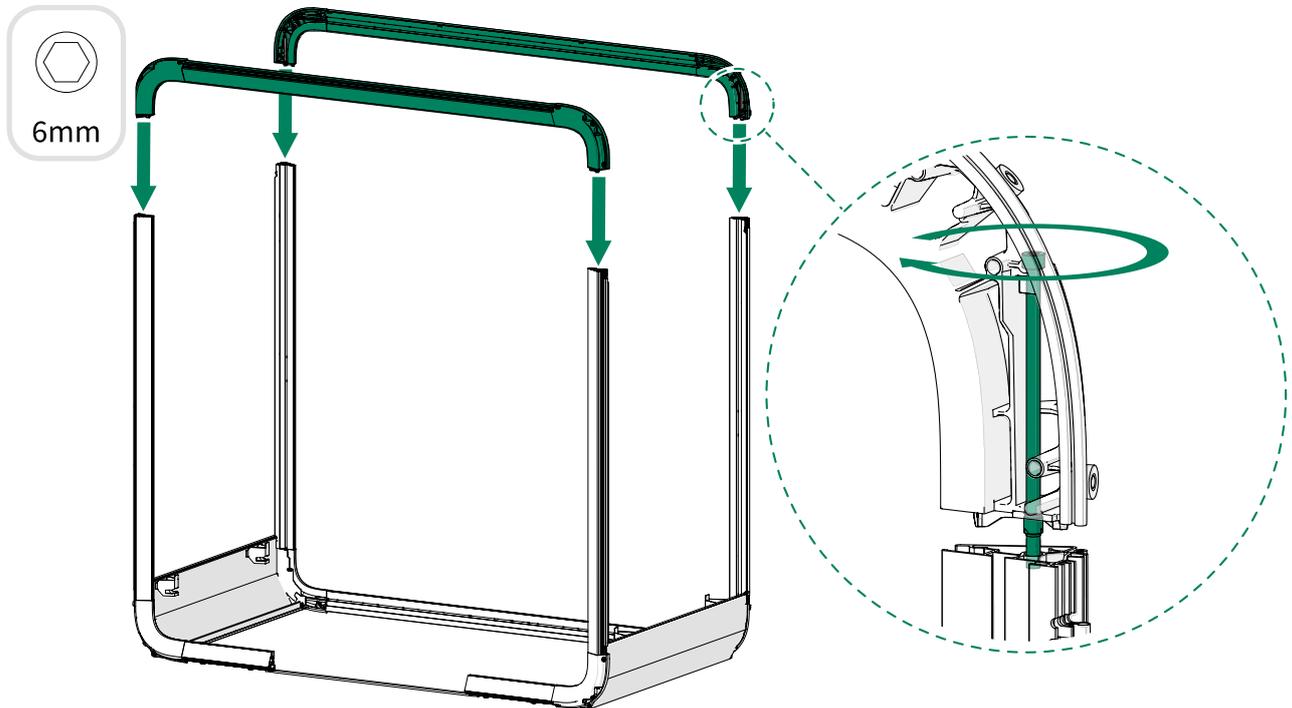
⚠ **Remarque :** Assurez-vous que les boulons sont bien serrés.

Framery Four

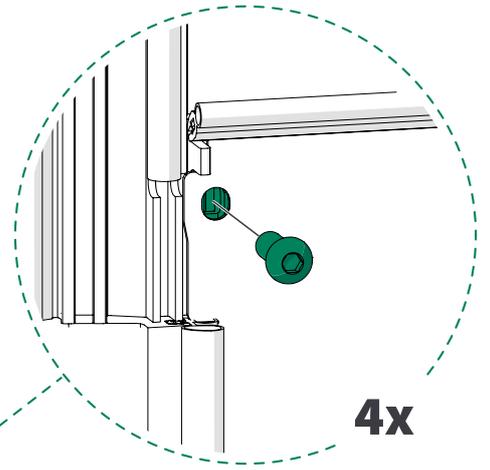
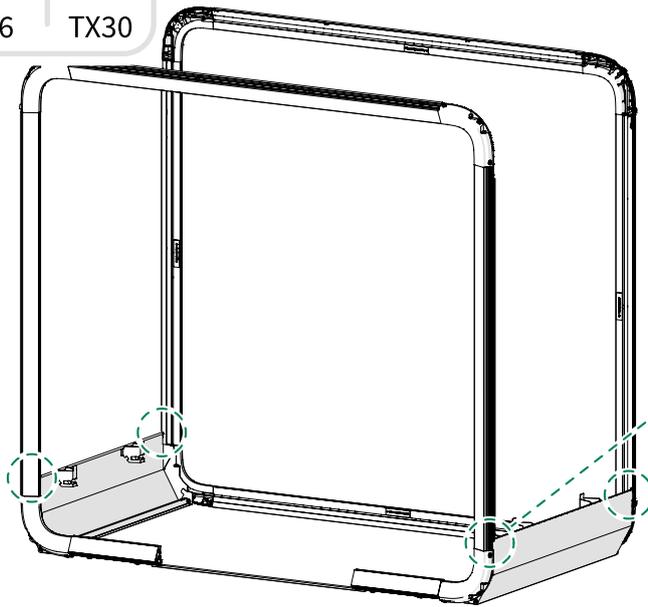
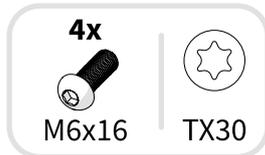
1.



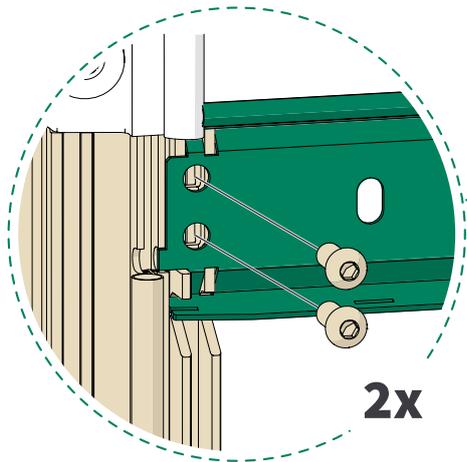
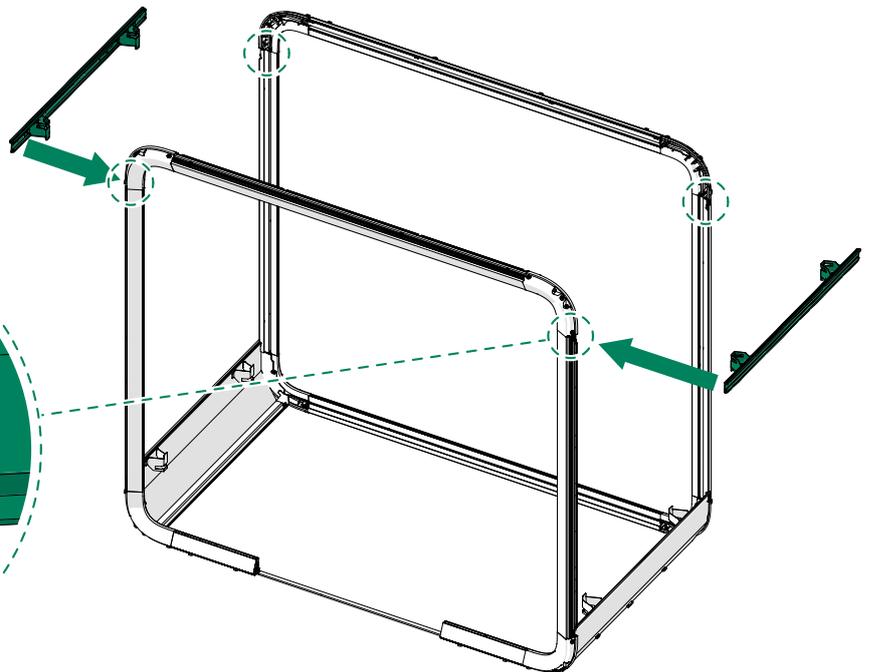
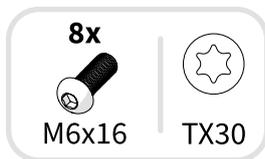
2.



3.



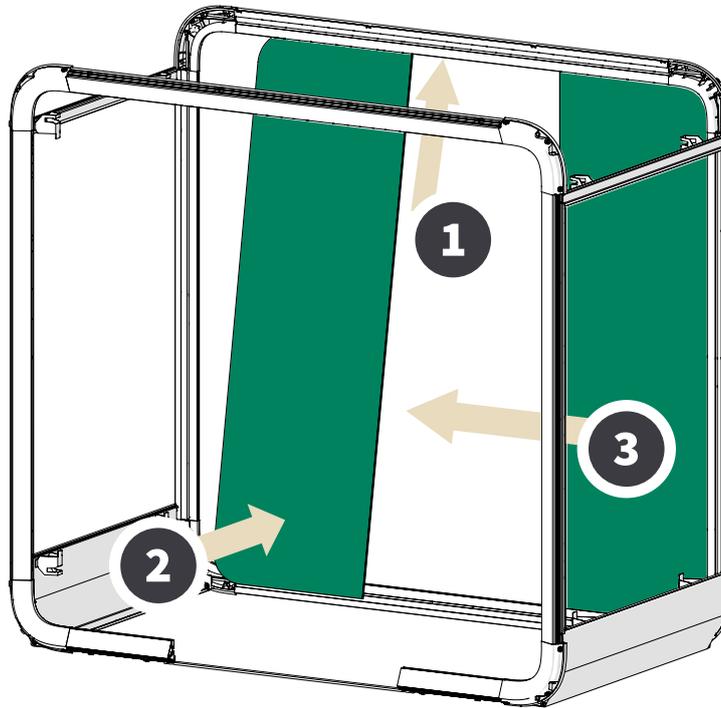
1.7 Installation des supports horizontaux



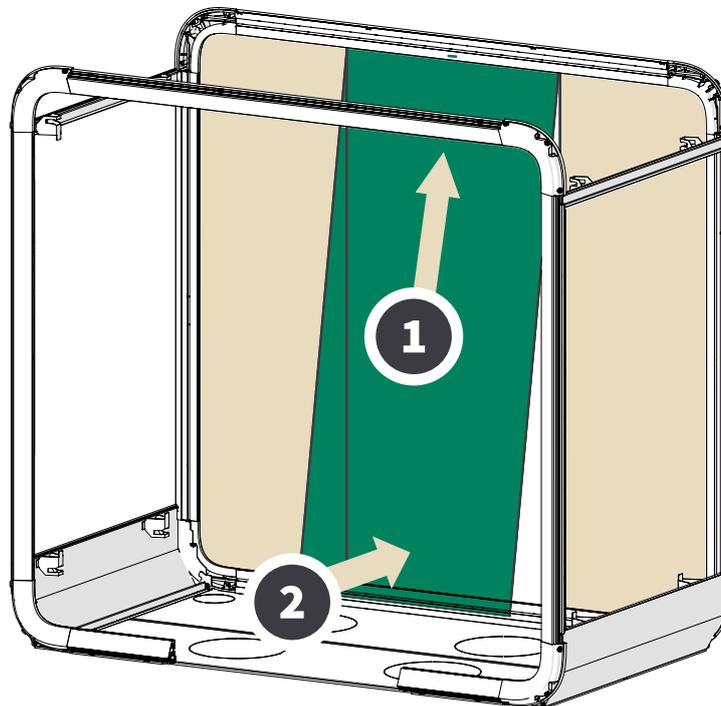
1.8 Installation des vitres de la face arrière

- ⚠ **Remarque :** Utilisez des ventouses pour déplacer les éléments en verre.
- ⚠ **Remarque :** Manipulez les vitres avec précaution. Pour éviter les fissures sur les bords des vitres, ne forcez pas pour faire glisser les vitres contre le cadre vertical.

1.



2.



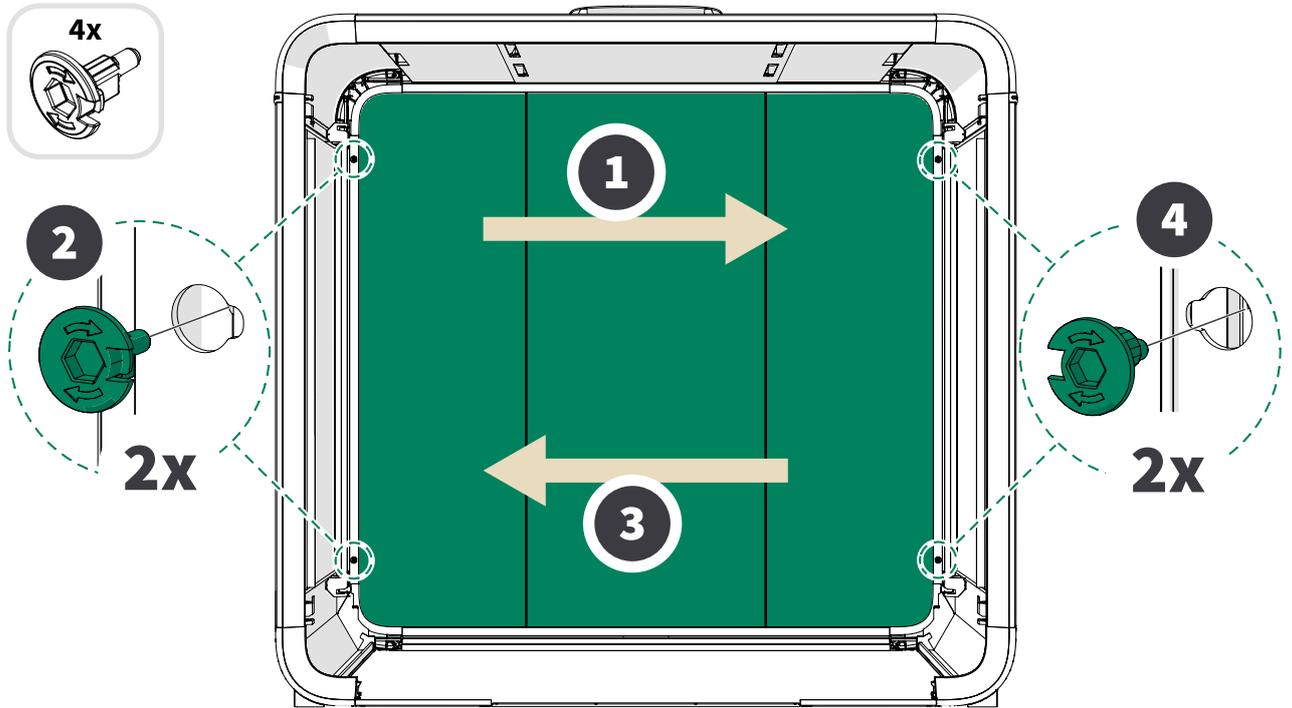
1.8.1 Serrage des vis de la paroi vitrée arrière



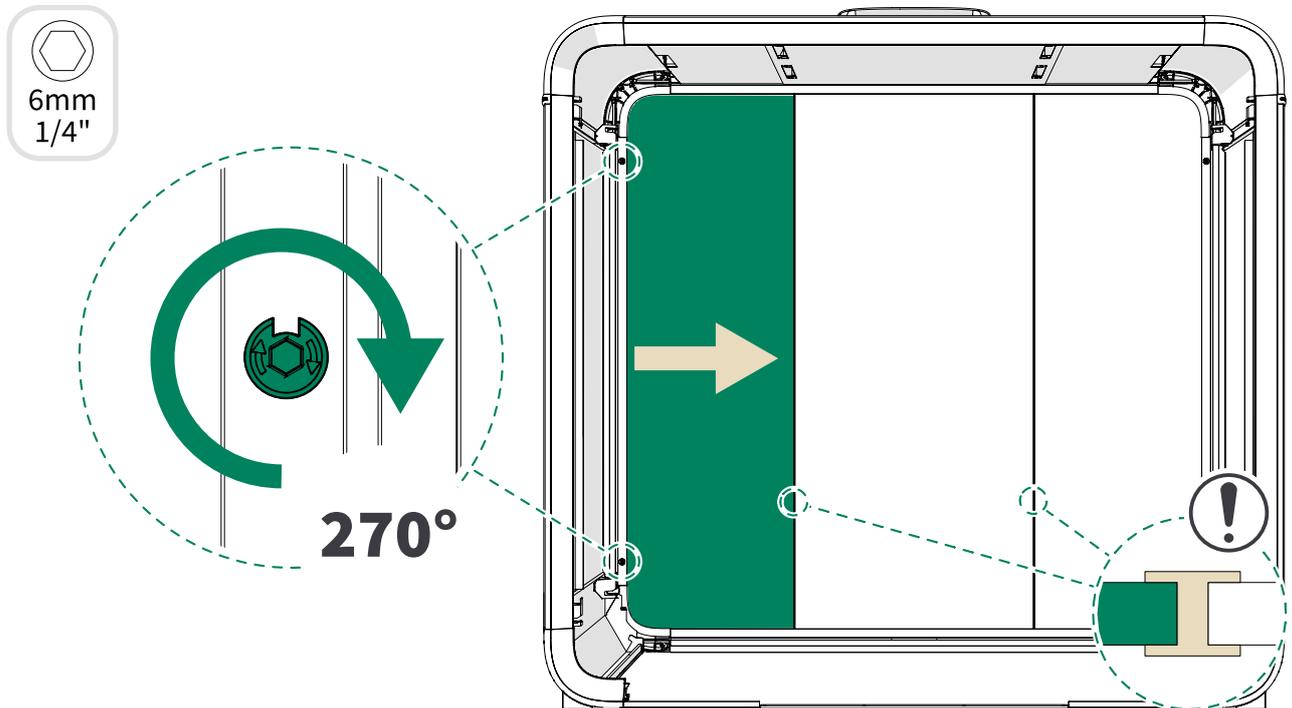
Remarque : Veillez à ce que les vitres forment une surface plane et régulière, sans espace ni seuil entre les vitres.

Framery Four

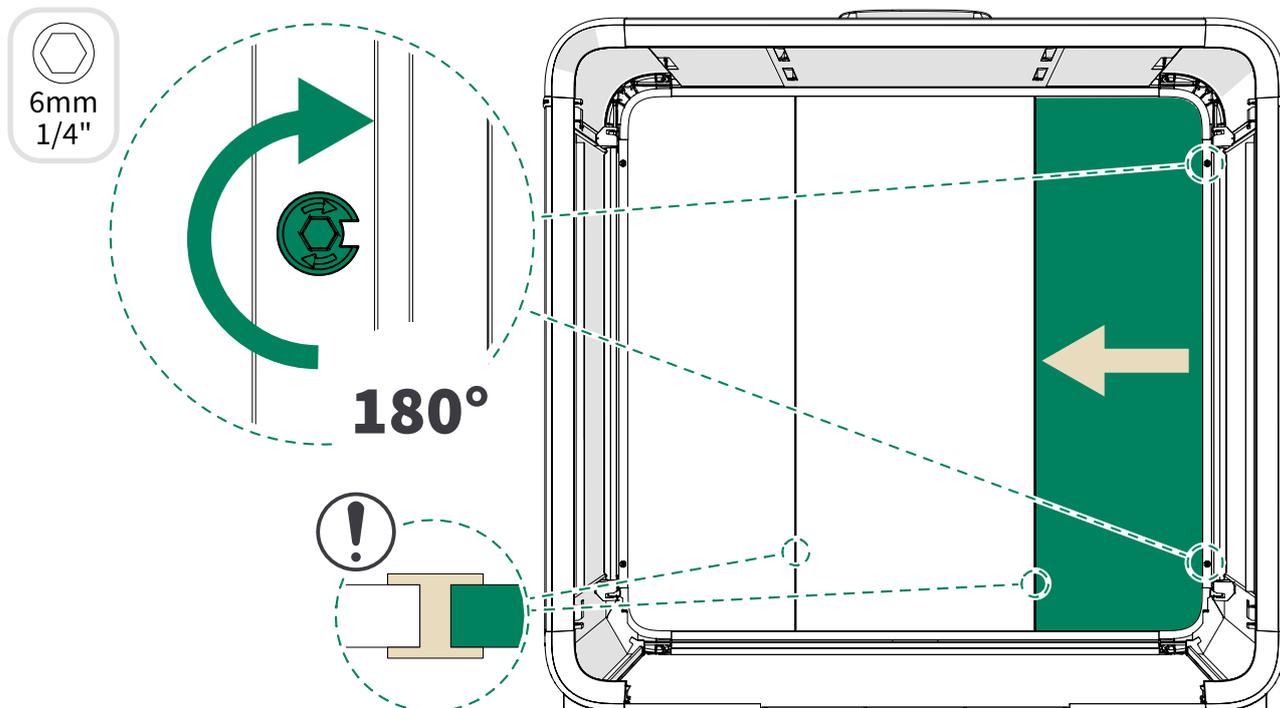
1.



2.



3.



1.9 Installation des vitres en face avant

- ⚠ **Avertissement** : Les vitres peuvent glisser hors du cadre de la cabine. Maintenez chaque vitre en place jusqu'à ce qu'elle soit fixée par des vis.
- ⚠ **Remarque** : Utilisez des ventouses pour déplacer les éléments en verre.
- ⚠ **Remarque** : Lorsque vous glissez les vitres dans le cadre avant de la cabine, veillez à ne pas rayer les tuyaux du cadre.
- ⚠ **Remarque** : L'orientation des vitres avant détermine le sens d'ouverture de la porte. Lorsque vous installez les vitres, veillez à ce que les charnières et la gâche soient correctement positionnées.

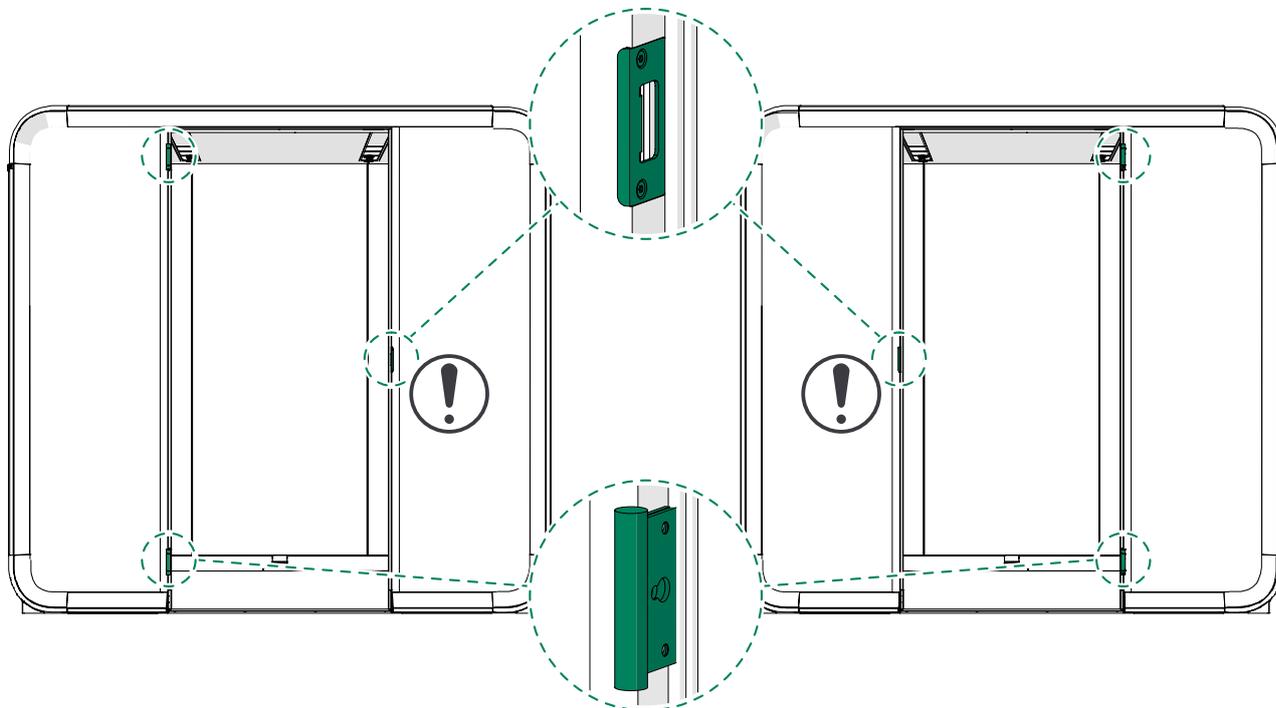
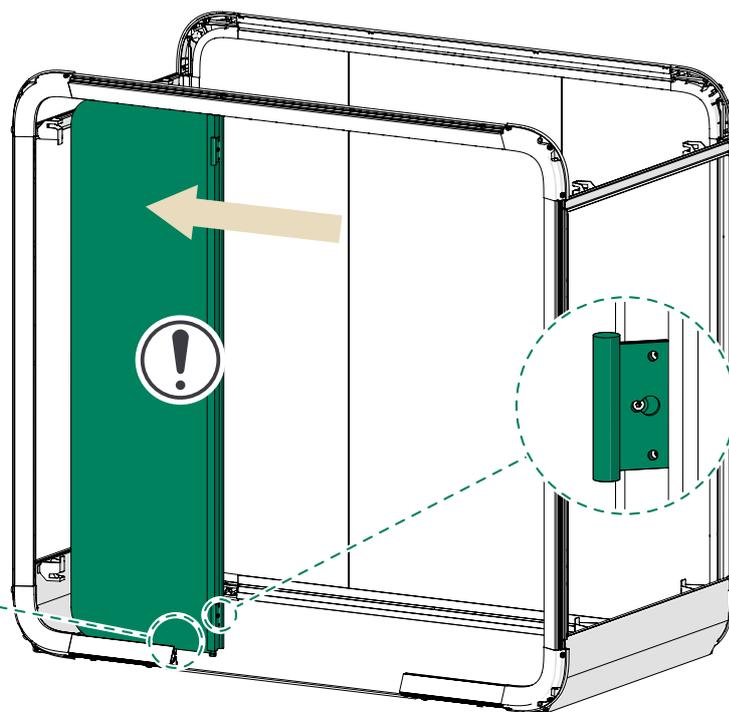
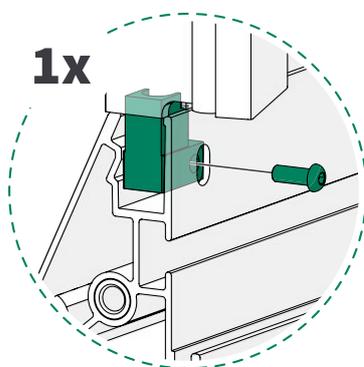
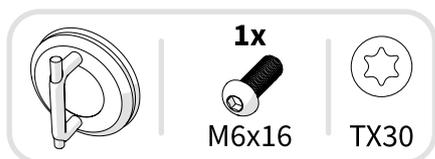
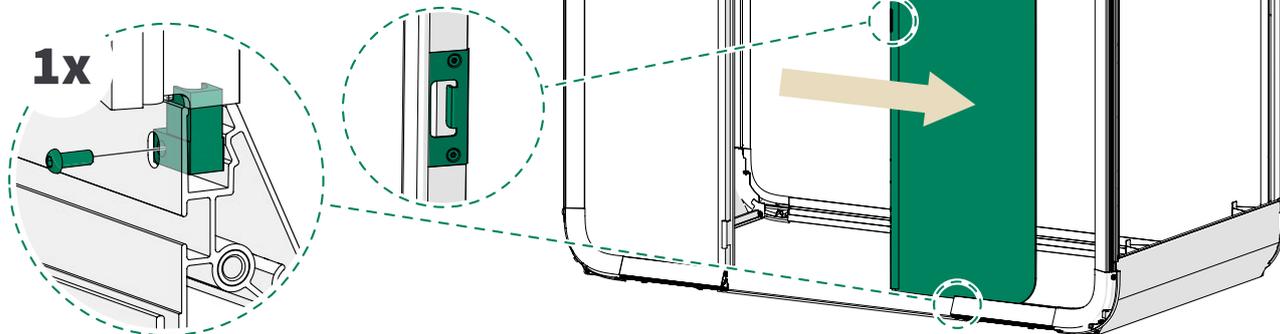
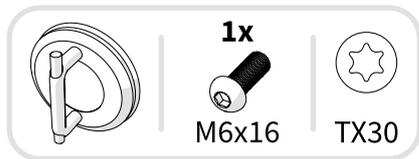


Illustration 3 : Sens d'ouverture de la porte. À gauche : Porte ouvrant à gauche. À droite : Porte ouvrant à droite.

- ⚠ **Remarque** : Manipulez les vitres avec précaution. Pour éviter les fissures sur les bords des vitres, ne forcez pas pour faire glisser les vitres contre le cadre vertical.



2.

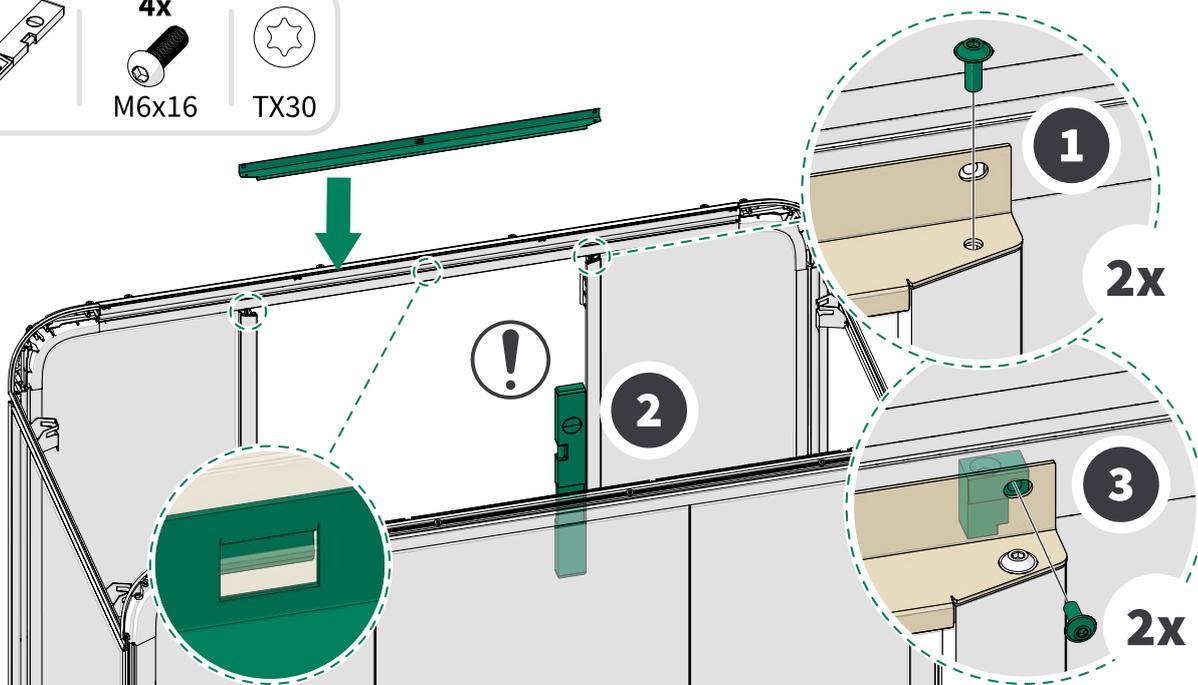
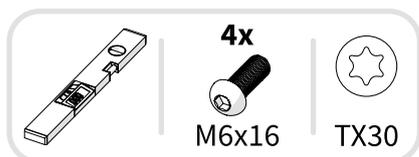


1.10 Installation du seuil supérieur et des bouchons de l'entrée de porte

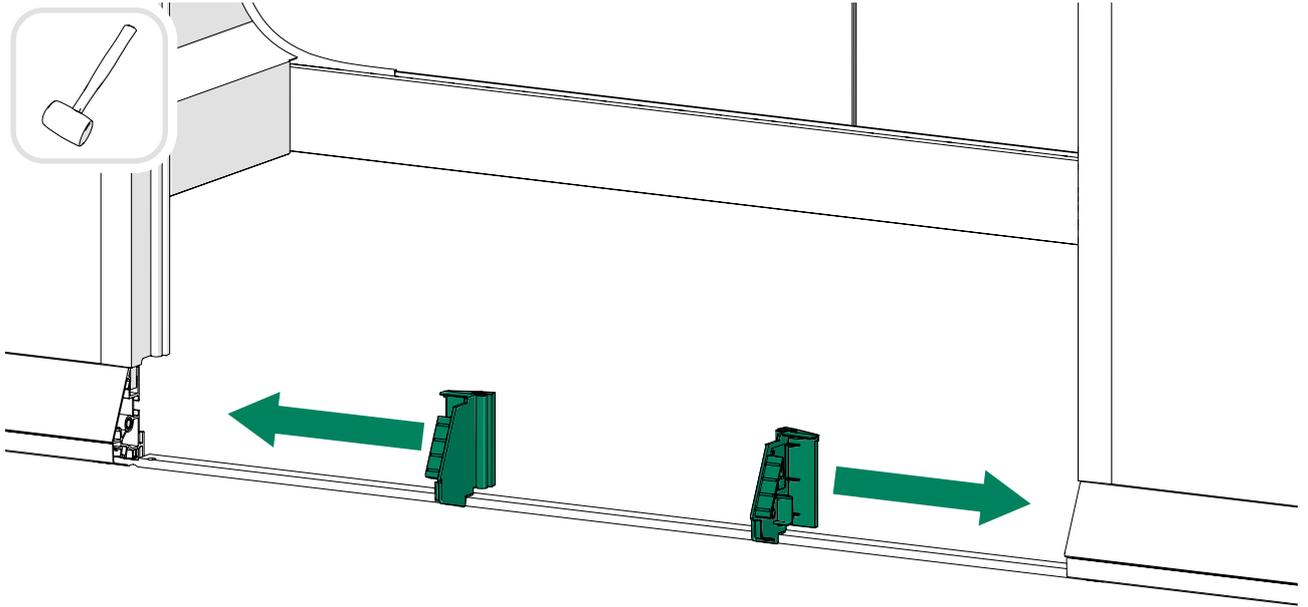
1.



Remarque : Vérifiez la rectitude des vitres en face avant à l'aide d'un niveau à bulle avant de serrer complètement le seuil supérieur.

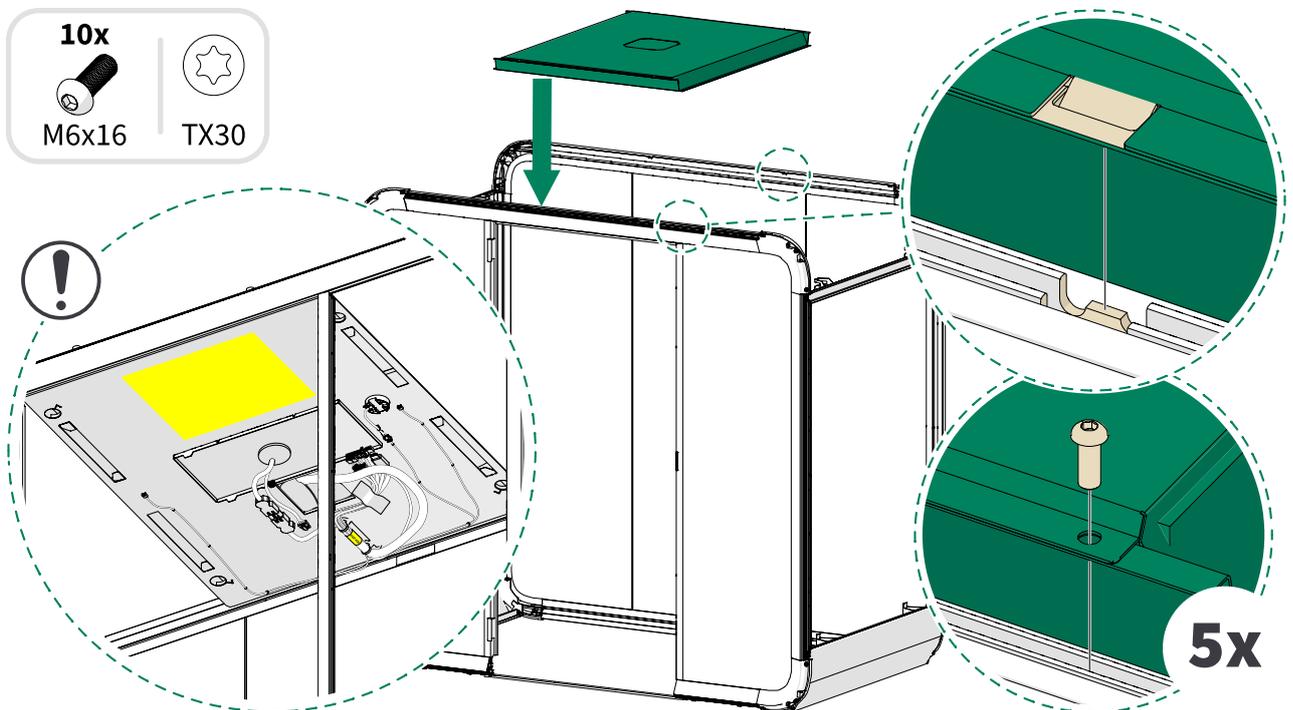


2.  **Remarque :** Utilisez un maillet en caoutchouc pour installer les bouchons.



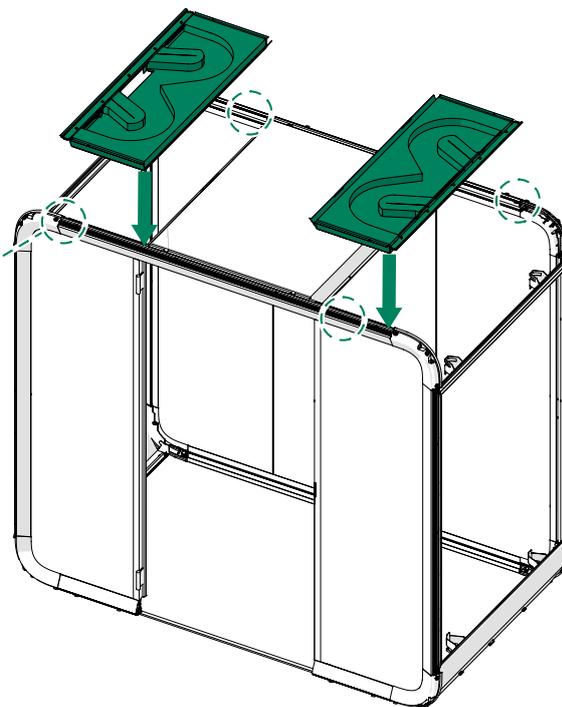
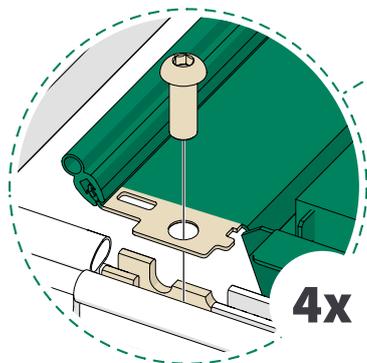
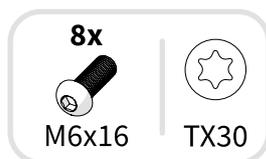
1.11 Installation du module de l'orifice d'entrée

-  **Remarque :** Assurez-vous que le module de l'orifice d'entrée est bien bloqué sur les cadres.
-  **Remarque :** Le module de l'orifice d'entrée est fixé au cadre de la cabine à l'aide de cinq vis de chaque côté. Lorsque vous installez le module de l'orifice d'entrée sur le cadre, serrez les cinq premières vis sur un cadre avant de fixer les vis restantes sur l'autre côté.

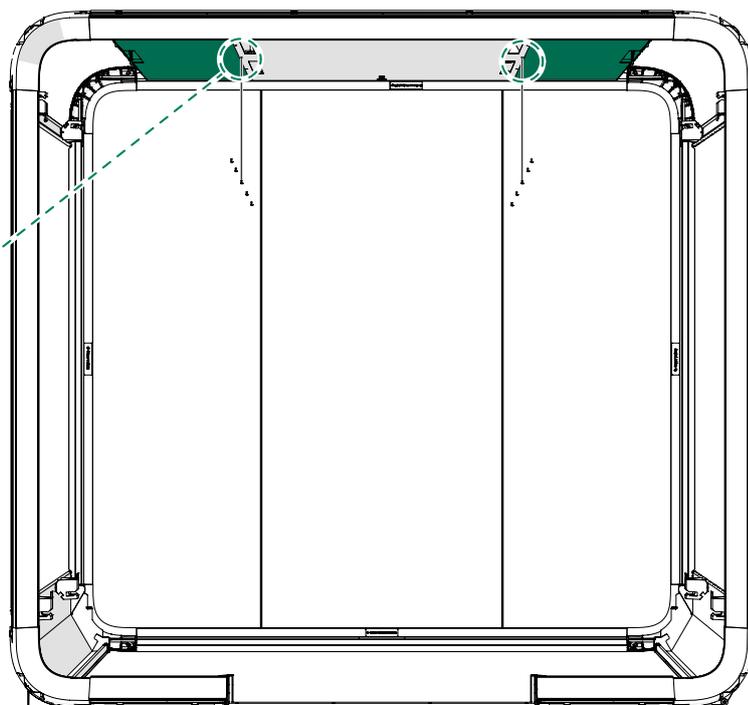
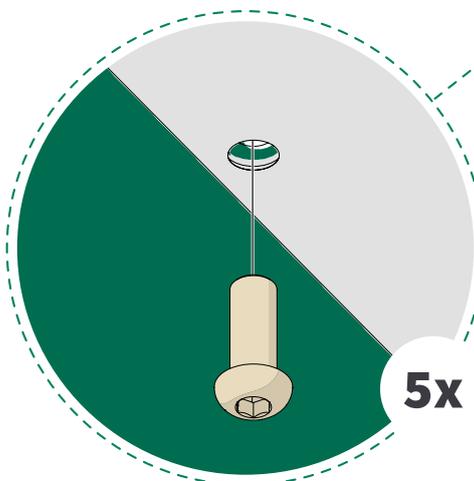
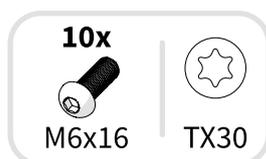


1.12 Installation des modules de l'orifice de sortie

1.  **Remarque :** Assurez-vous que les modules de l'orifice de sortie est bien bloqué sur les cadres.



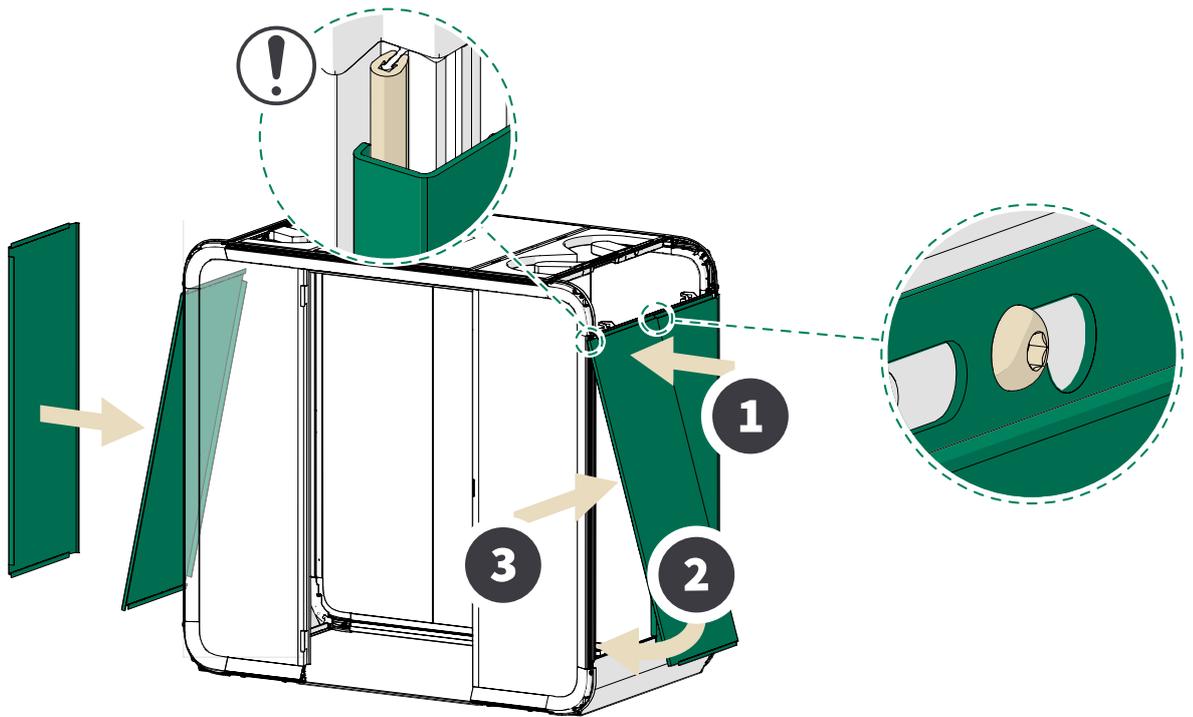
- 2.



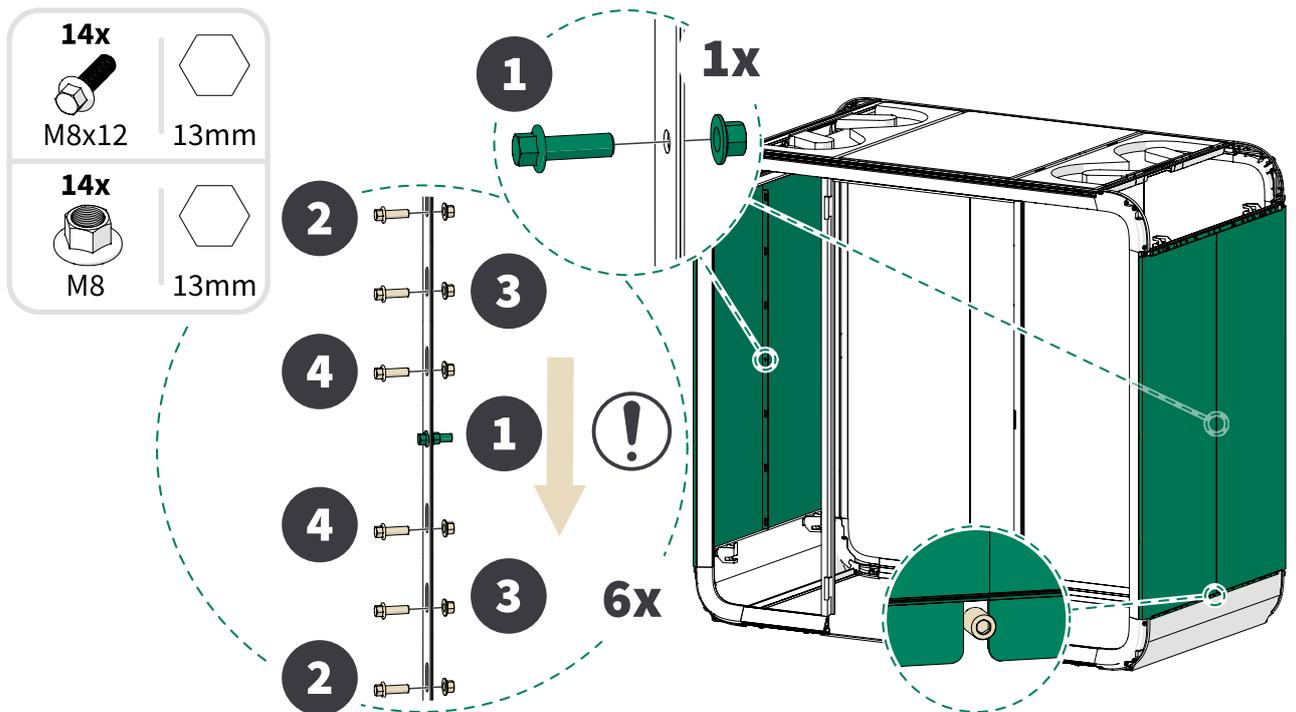
1.13 Installation des panneaux muraux extérieurs

Avertissement : Veillez à ce que les panneaux muraux extérieurs soient solidement boulonnés et dans l'ordre indiqué dans les instructions.

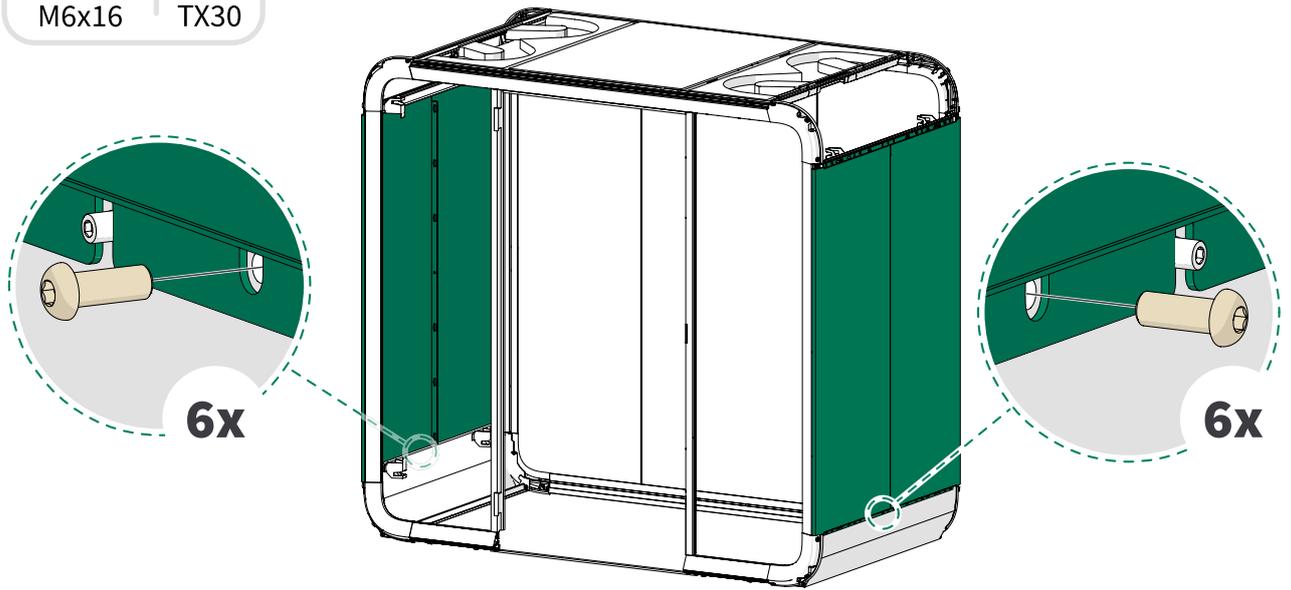
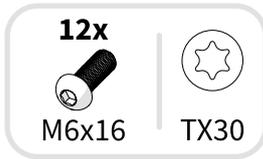
1.  **Remarque :** Veillez à ce que le joint élastique repose fermement sous le bord du panneau mural extérieur.



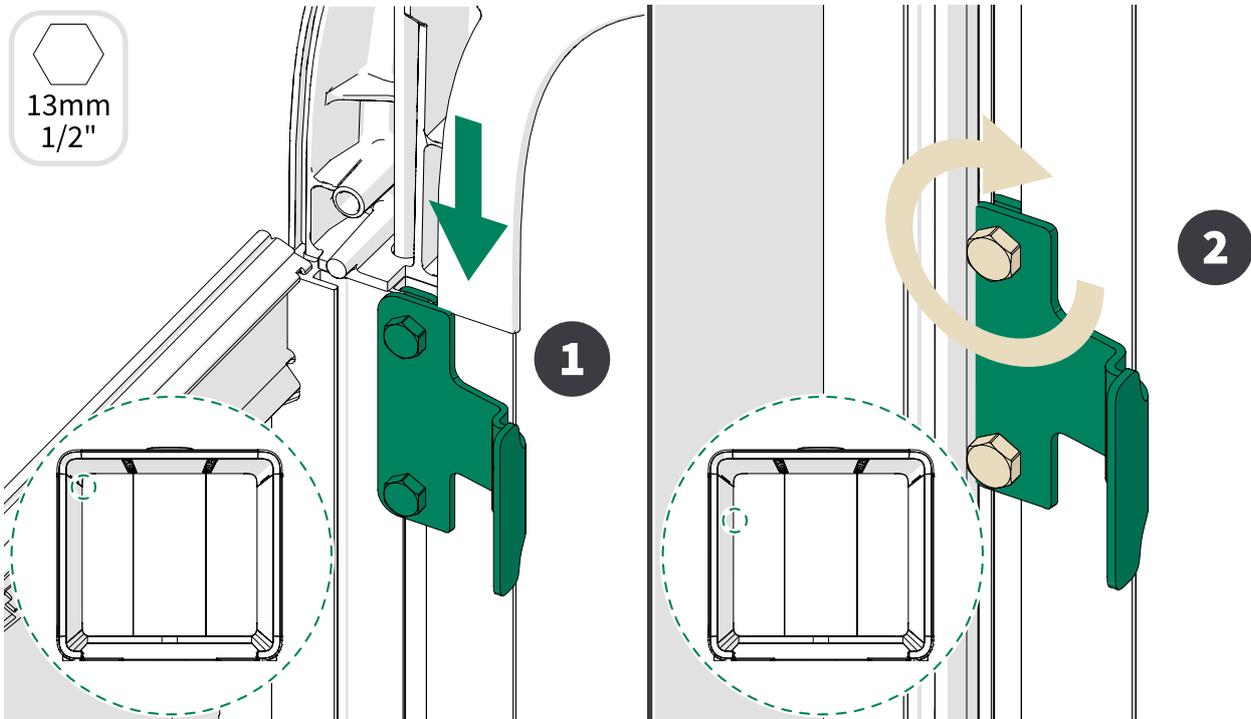
2.  **Remarque :** Avant de serrer les boulons, assurez-vous que les découpes du panneau entourent la broche.
-  **Remarque :** Lorsque vous serrez les vis sur les trous oblongs, tirez sur la vis pour aligner les panneaux muraux extérieurs.



3.



1.14 Installation des patères (en option)



2 Électricité

Avertissement : Assurez-vous que tous les connecteurs sont bien fixés et que les câbles ne couvrent pas l'unité centrale.



Illustration 4 : Aperçu des raccordements électriques de la cabine

2.1 Installation du bloc d'alimentation

ⓘ **Remarque :** Installez le bloc d'alimentation sur le côté droit de la cabine.

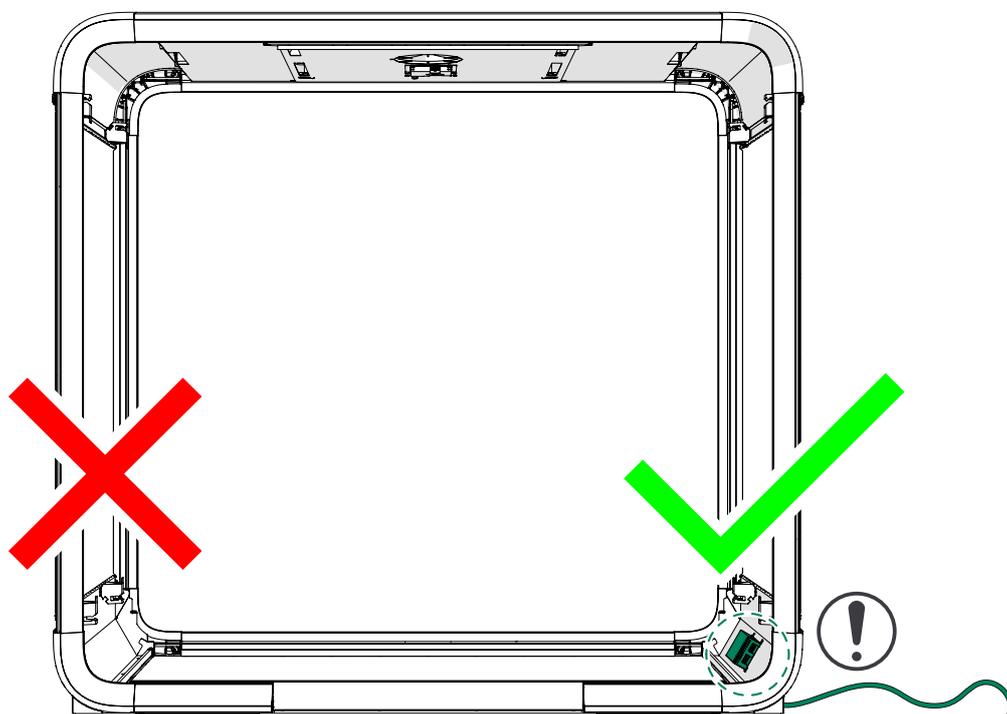
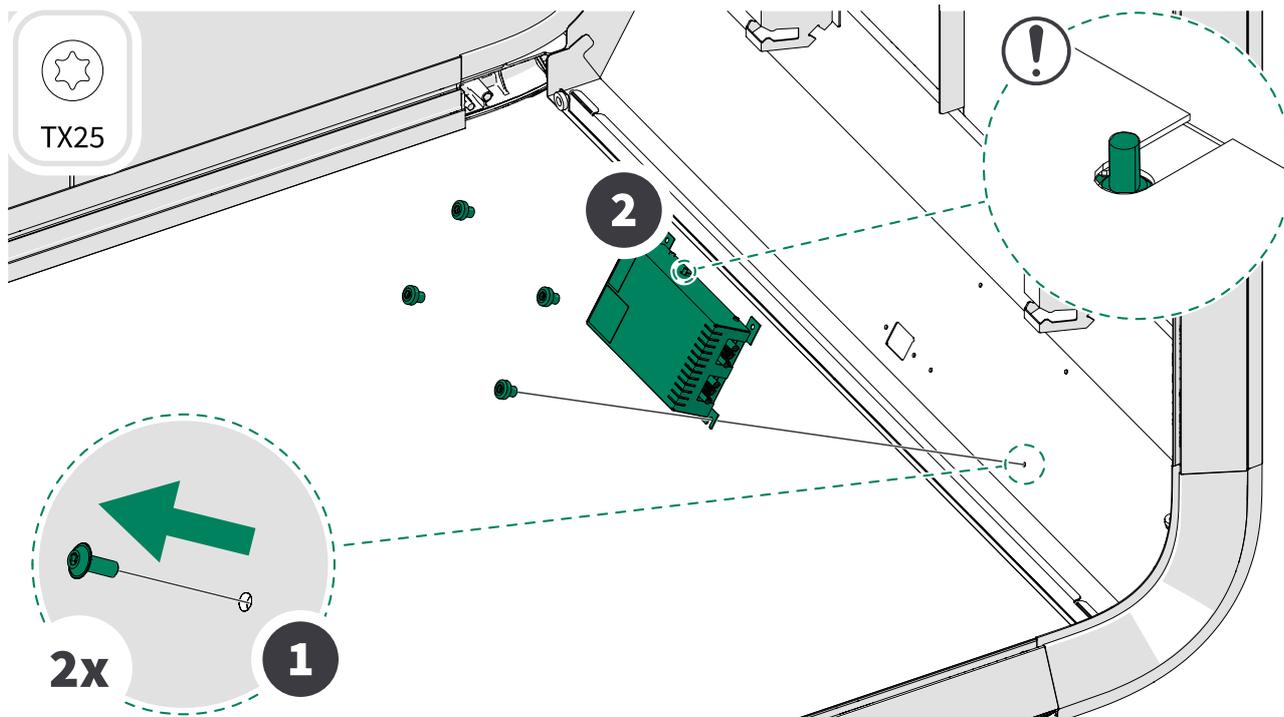


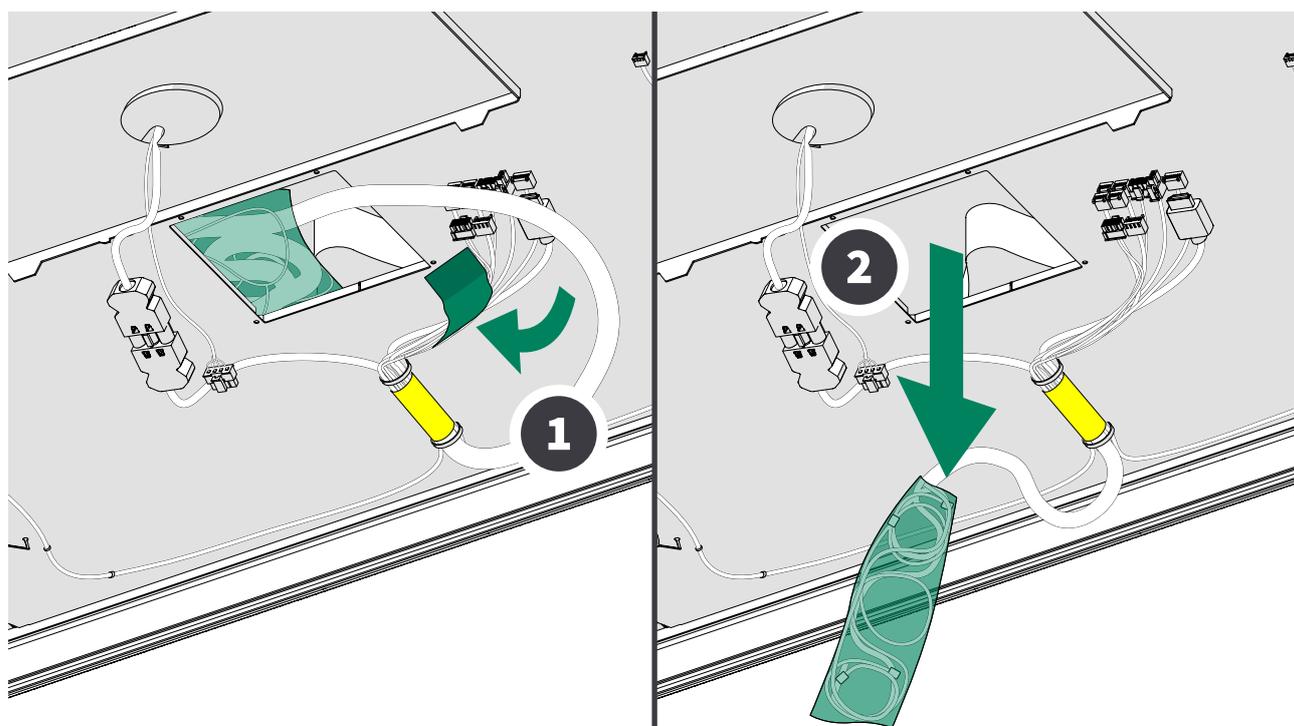
Illustration 5 : Emplacement d'installation du bloc d'alimentation

⚠ **Remarque :** Assurez-vous que les vis sont bien serrées. Le raccordement d'un conducteur de terre de protection se fait via les vis du bloc d'alimentation.

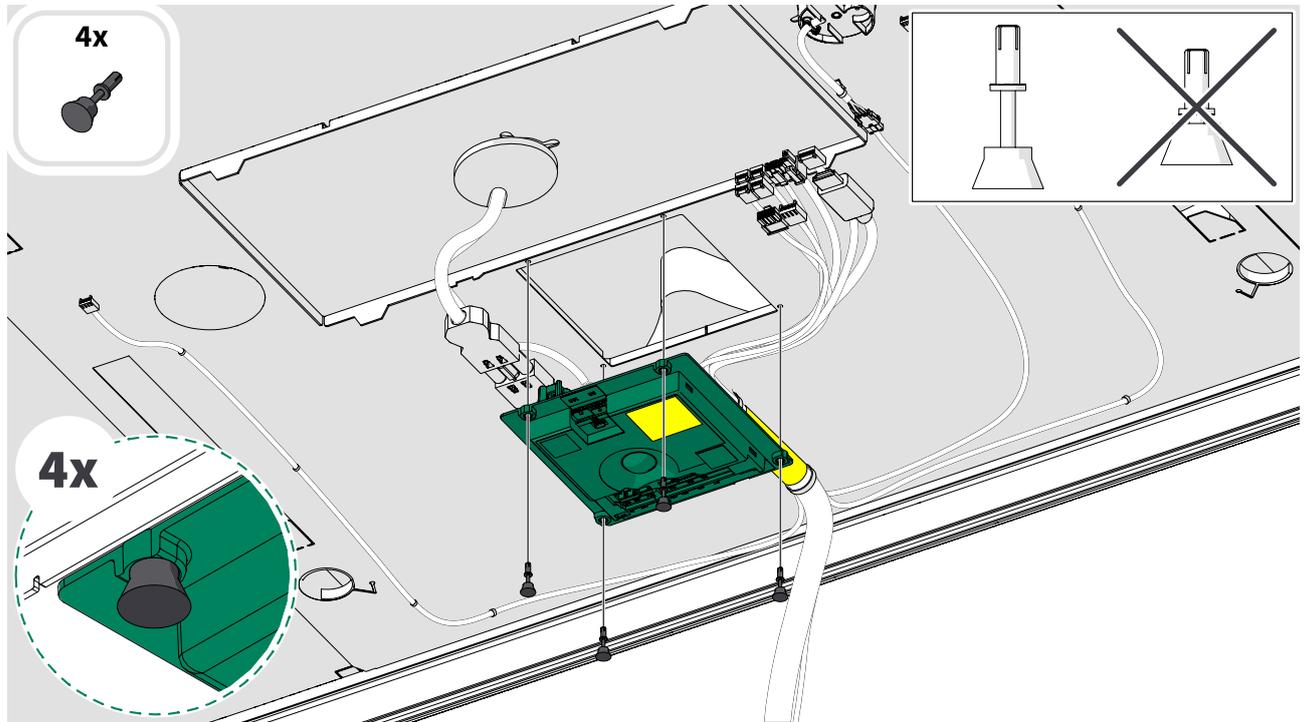


2.2 Installation de l'unité centrale

1.



2.



Réalisation des branchements électriques

- ⚠ **Remarque :** Pour faciliter la connexion des câbles à l'unité, chaque câble est marqué d'un numéro et d'une couleur correspondant à un connecteur de l'unité.
- ⚠ **Remarque :** Ne recouvrez pas l'unité centrale avec quoi que ce soit. Acheminez tous les câbles autour de celle-ci.

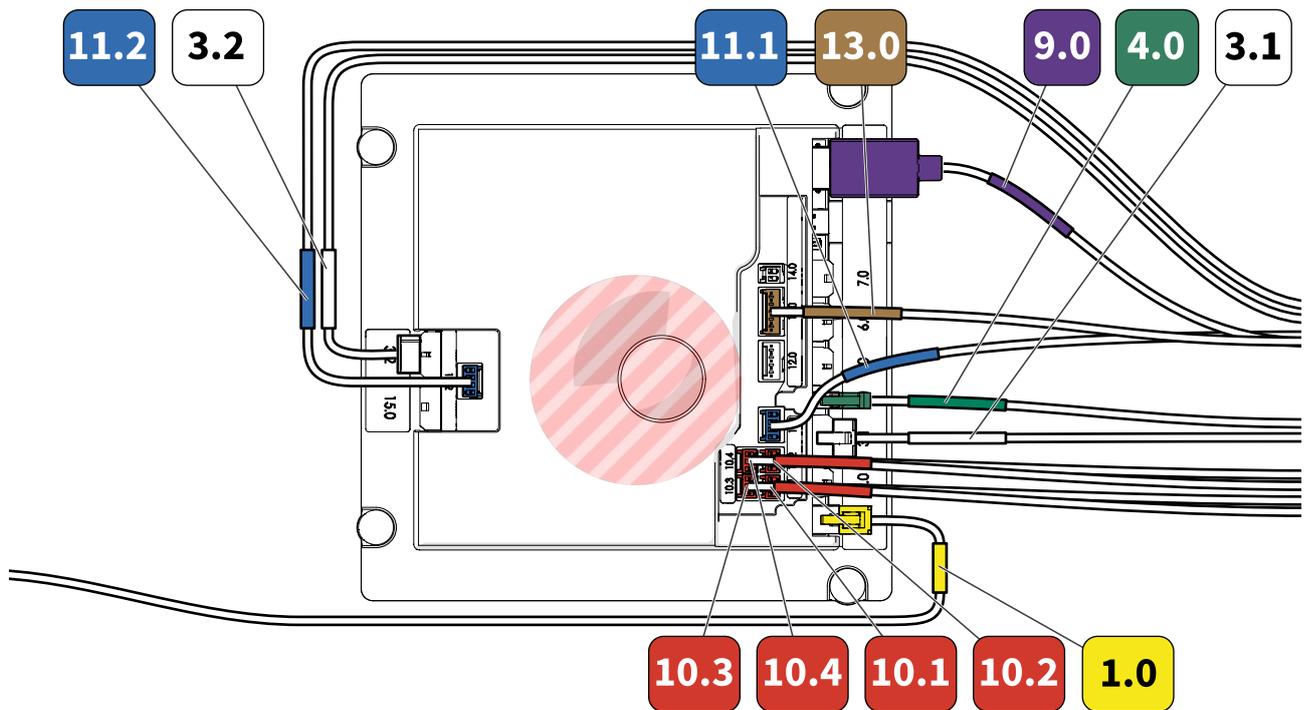
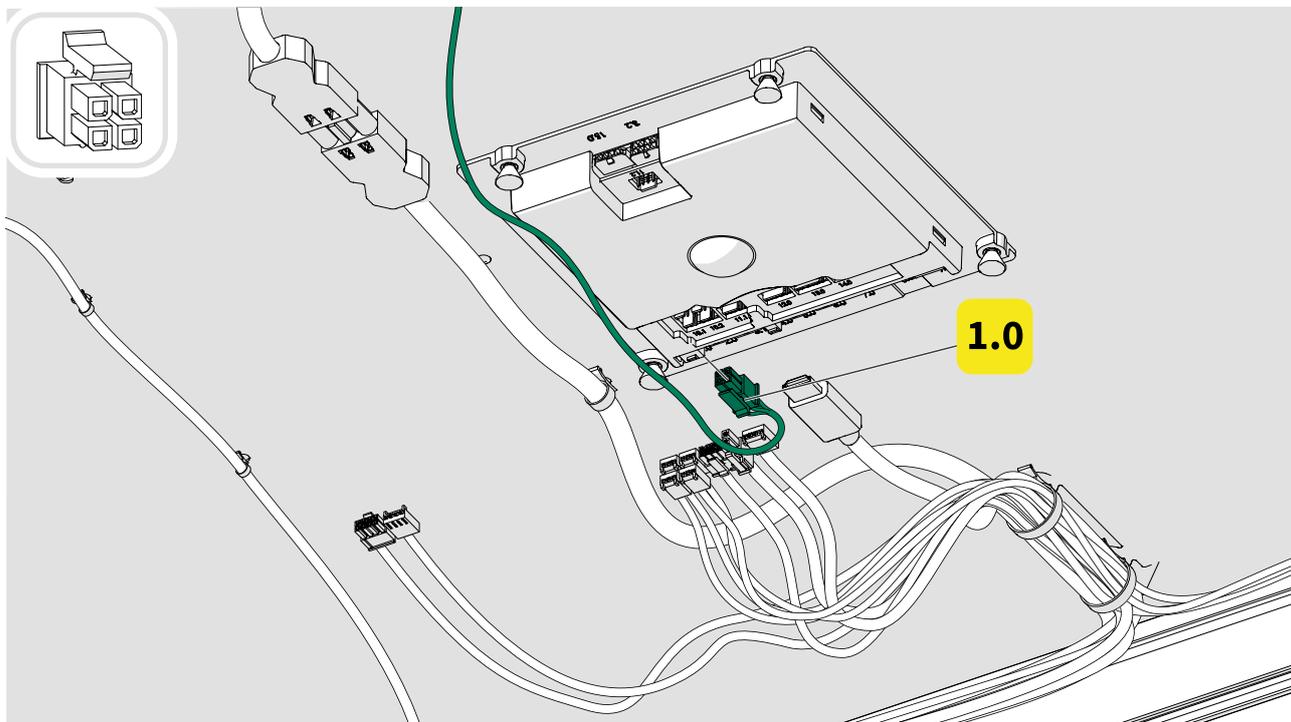


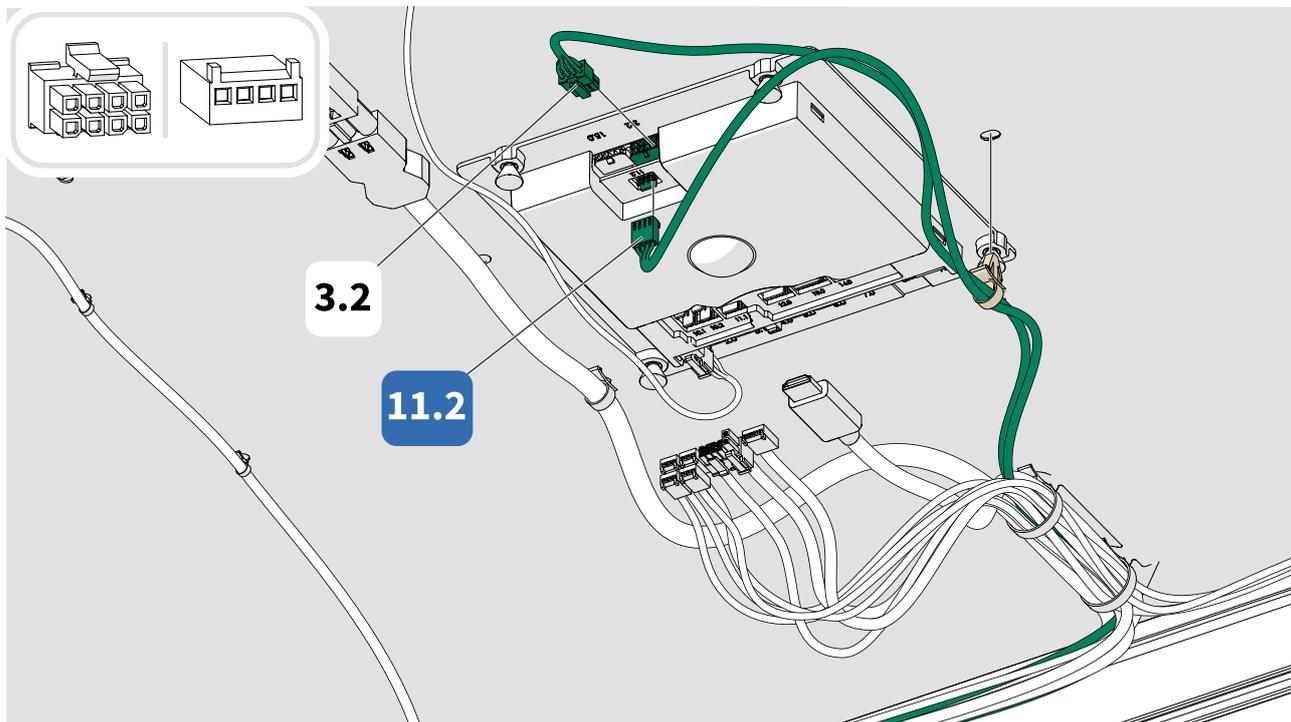
Illustration 6 : Étiquettes des connecteurs sur l'unité centrale

Framery Four

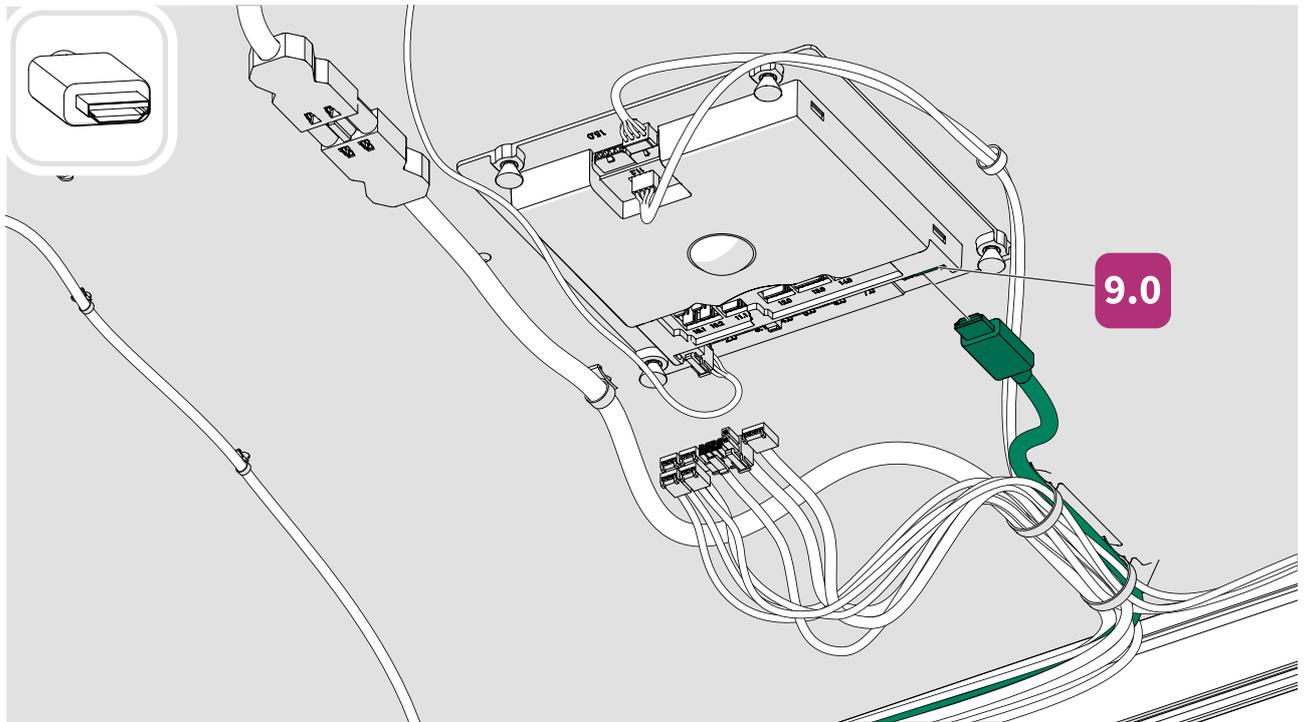
1.



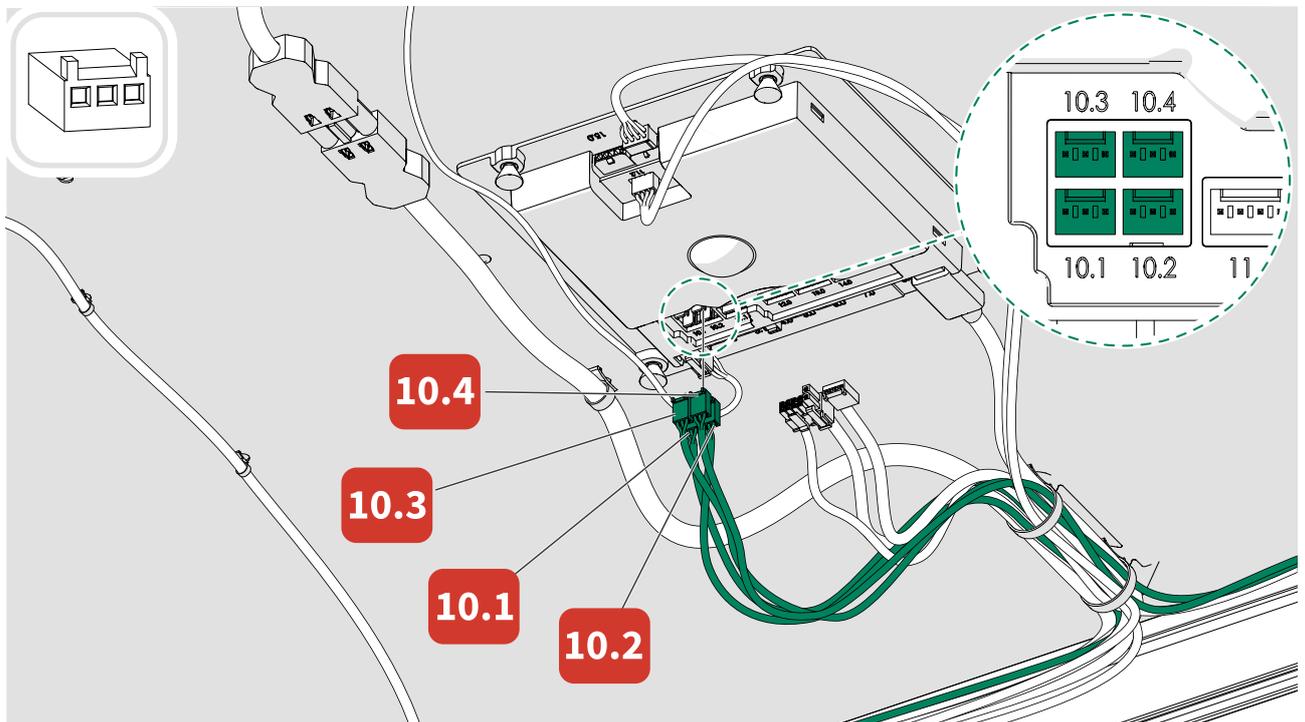
2.



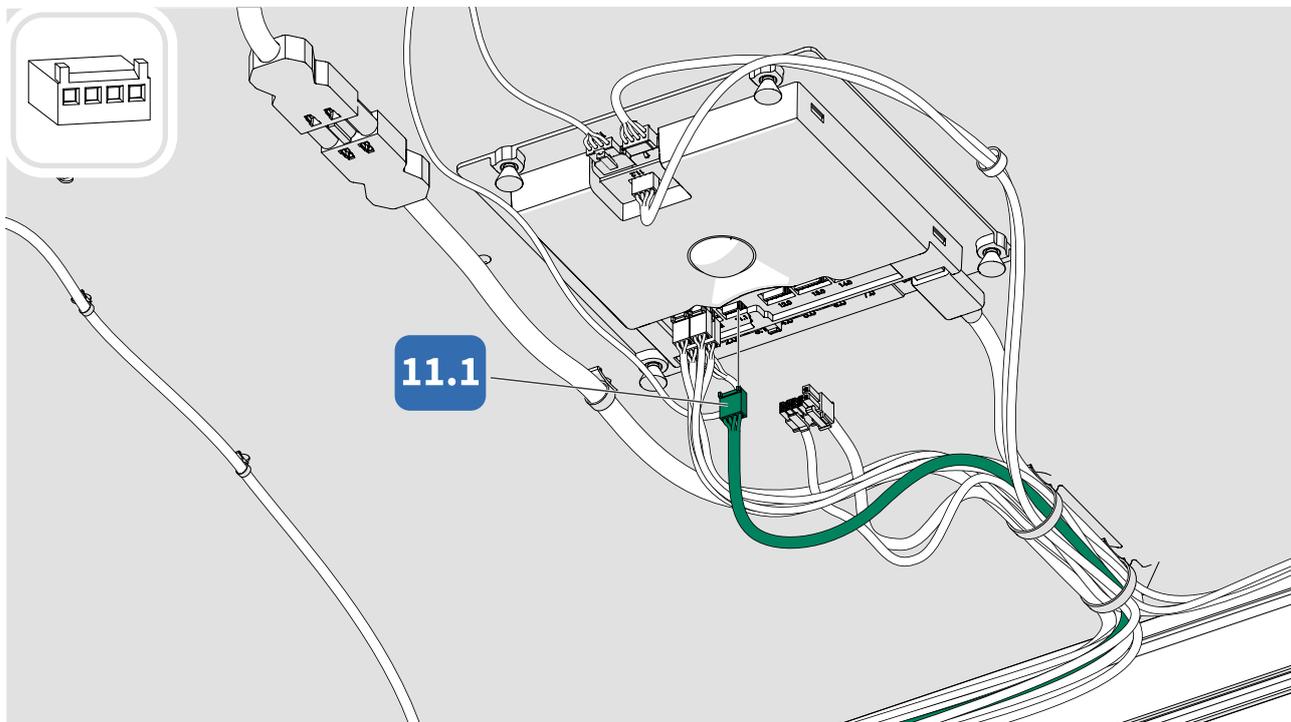
3.



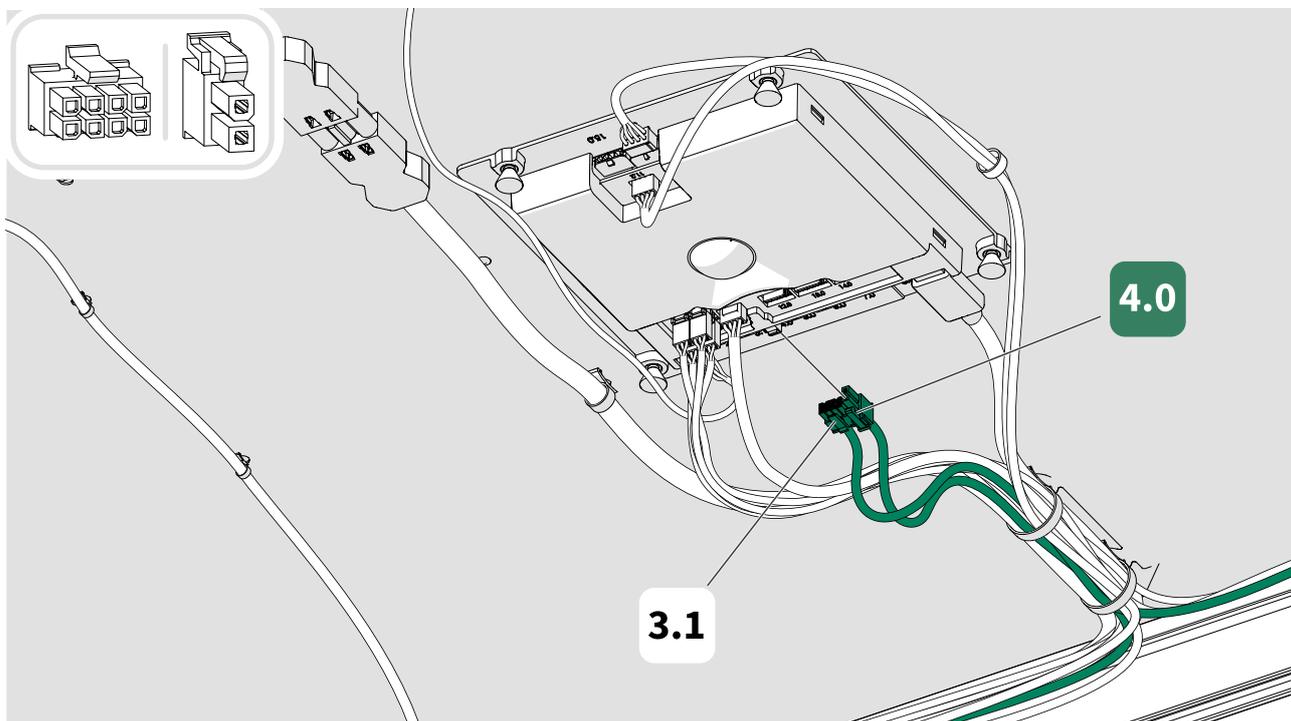
4.



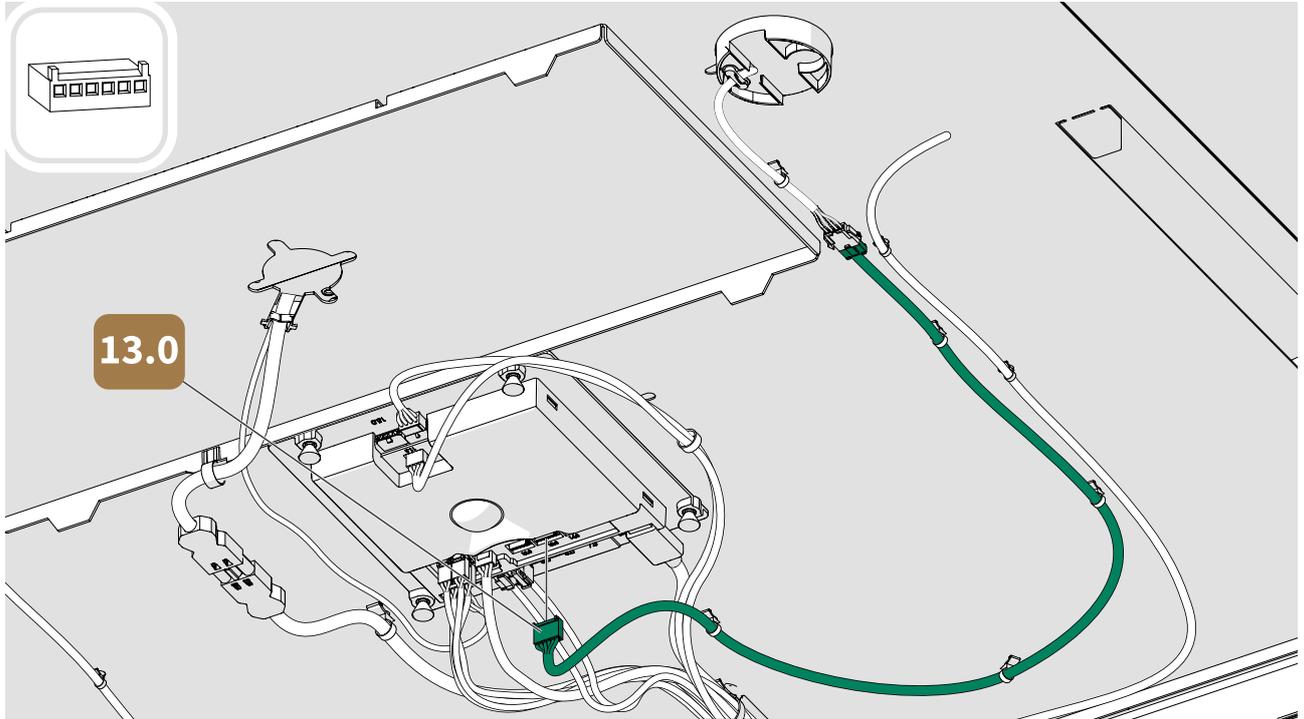
5.



6.

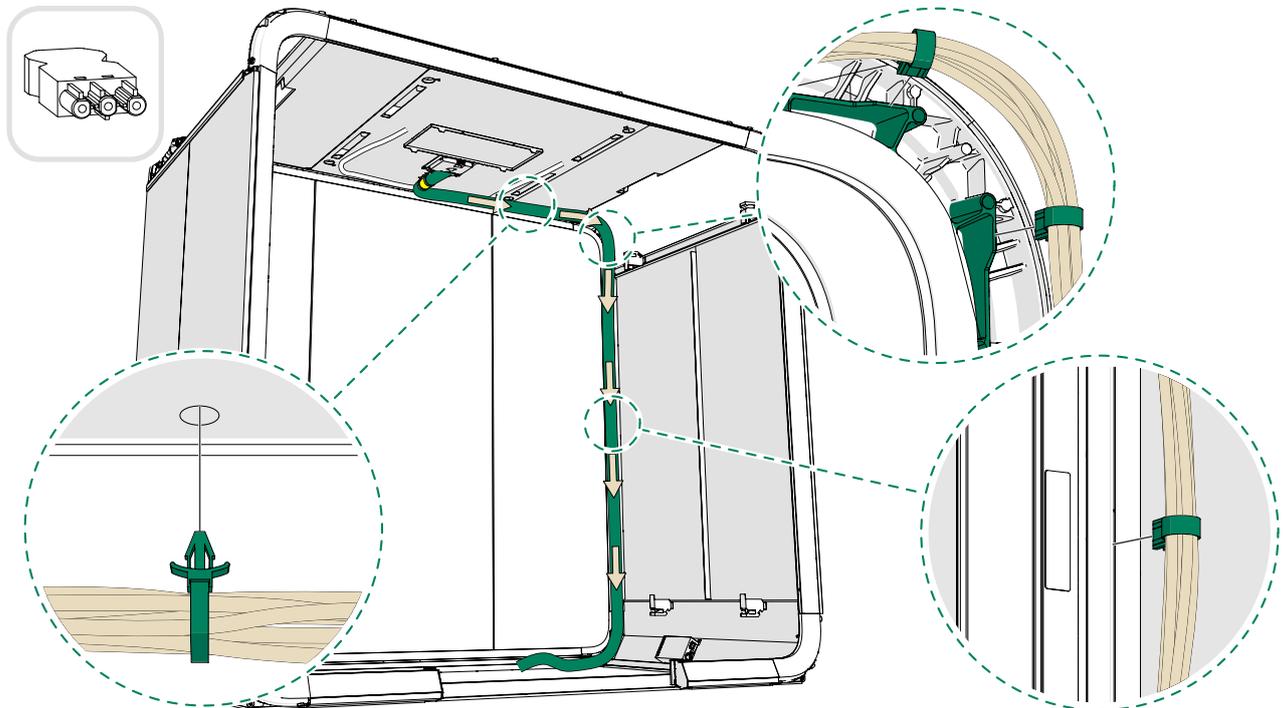


7.

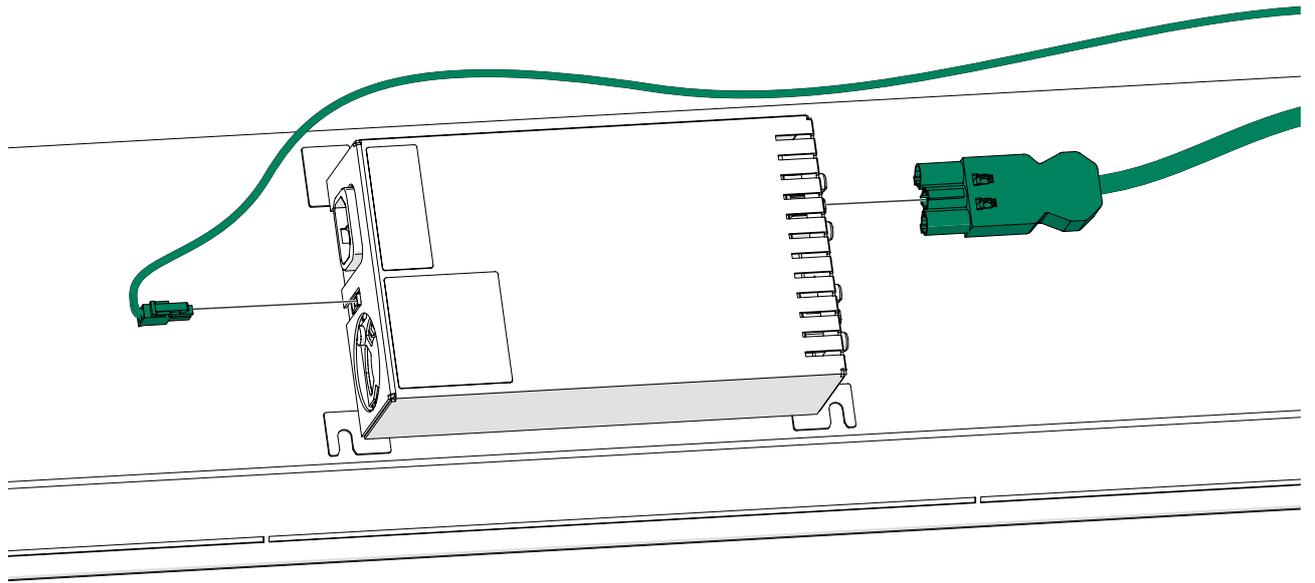


2.3 Installation du faisceau de câbles

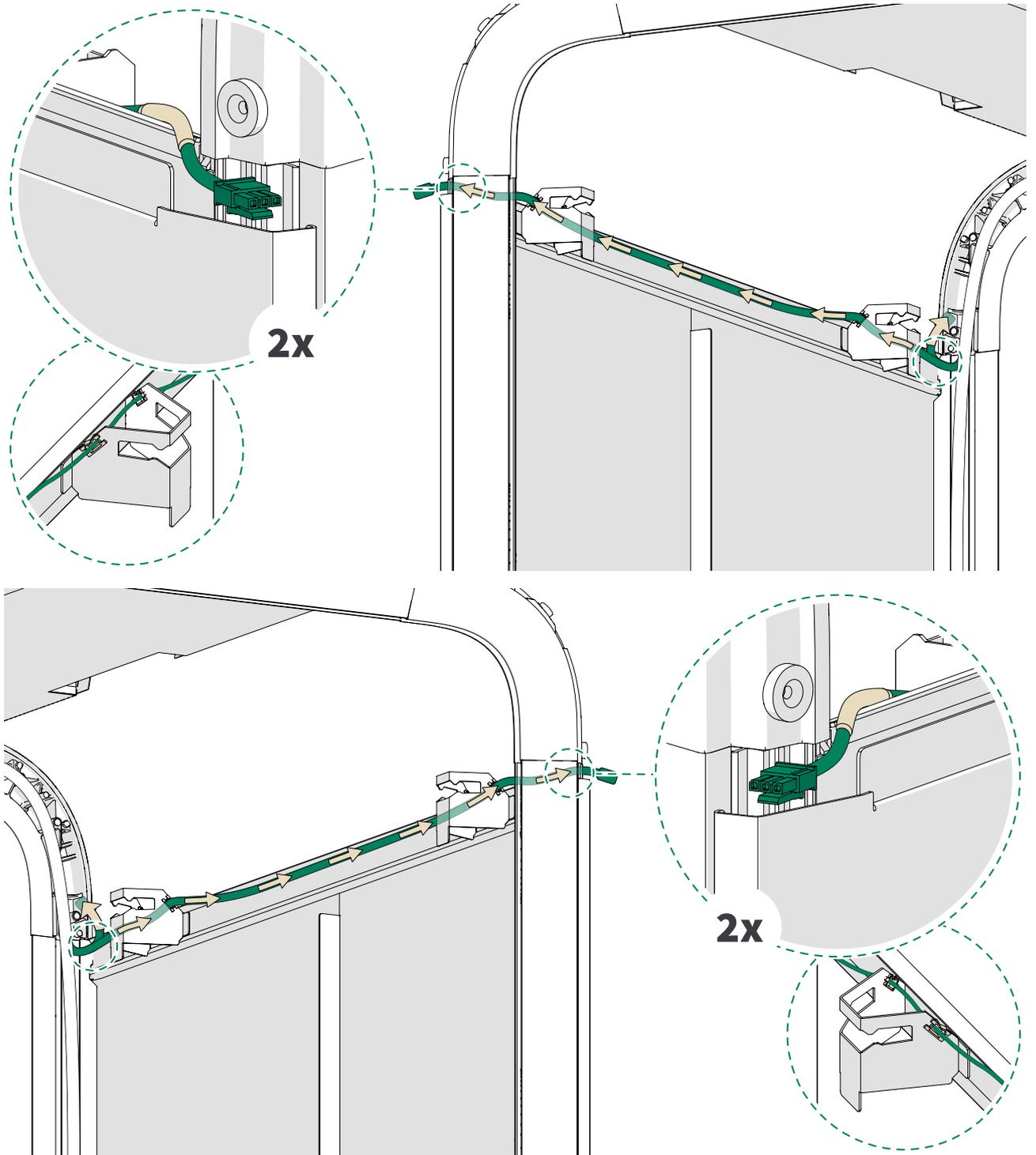
1.



2.



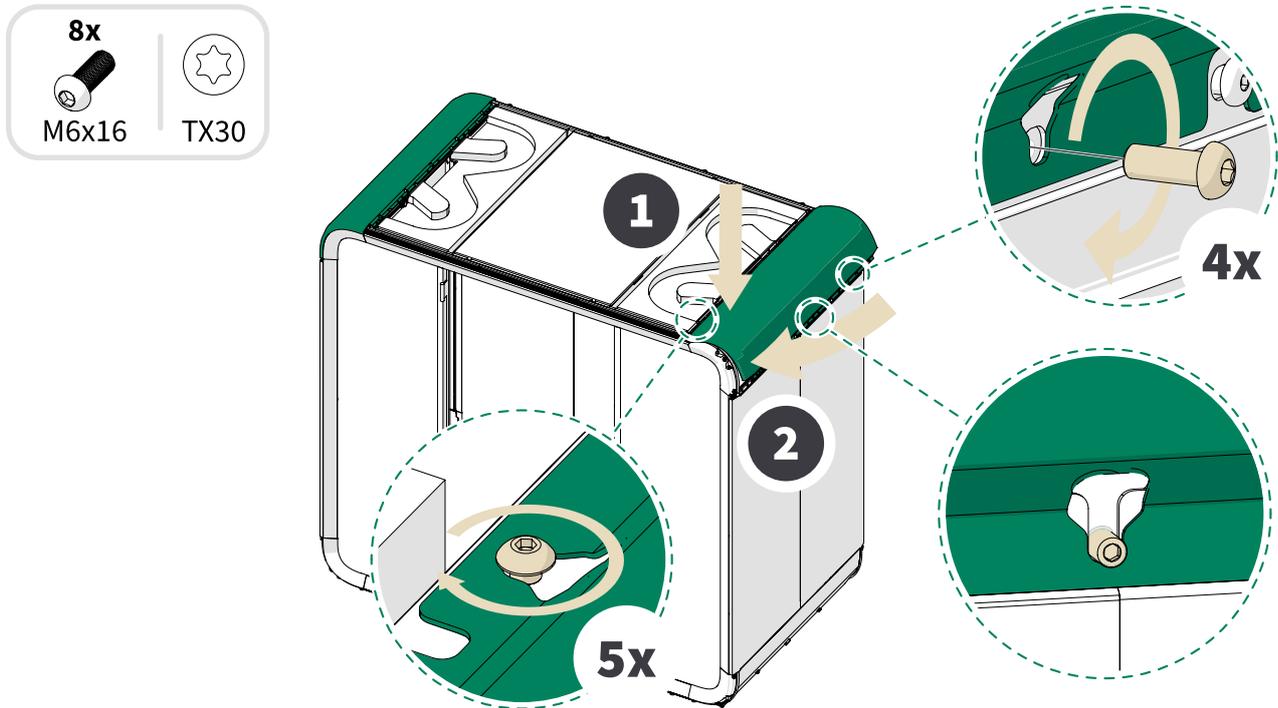
3.



3 Extérieur

3.1 Installation des panneaux extérieurs de la toiture (coins)

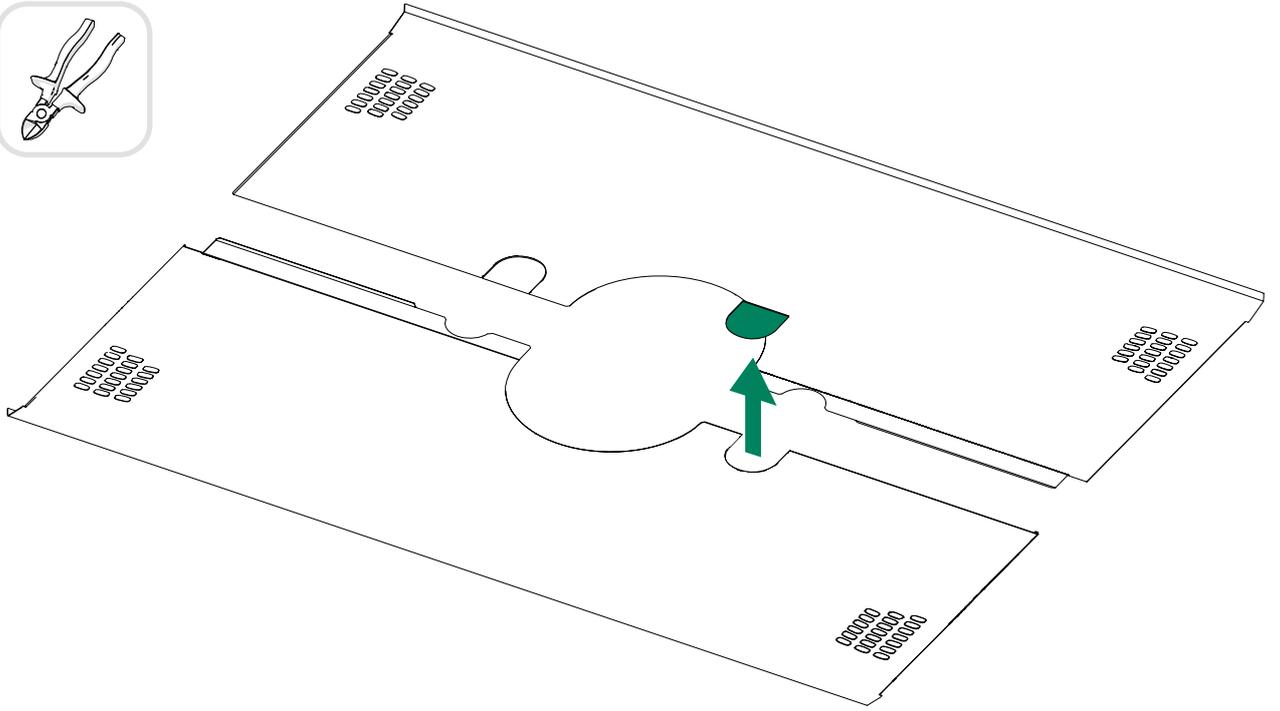
- ⓘ **Remarque** : Montez sur un escabeau lorsque vous installez des composants sur le toit de la cabine. Ne montez jamais sur le toit de la cabine.
- ⓘ **Remarque** : Avant de serrer les vis du côté du mur, assurez-vous que la broche se trouve dans la découpe du panneau.



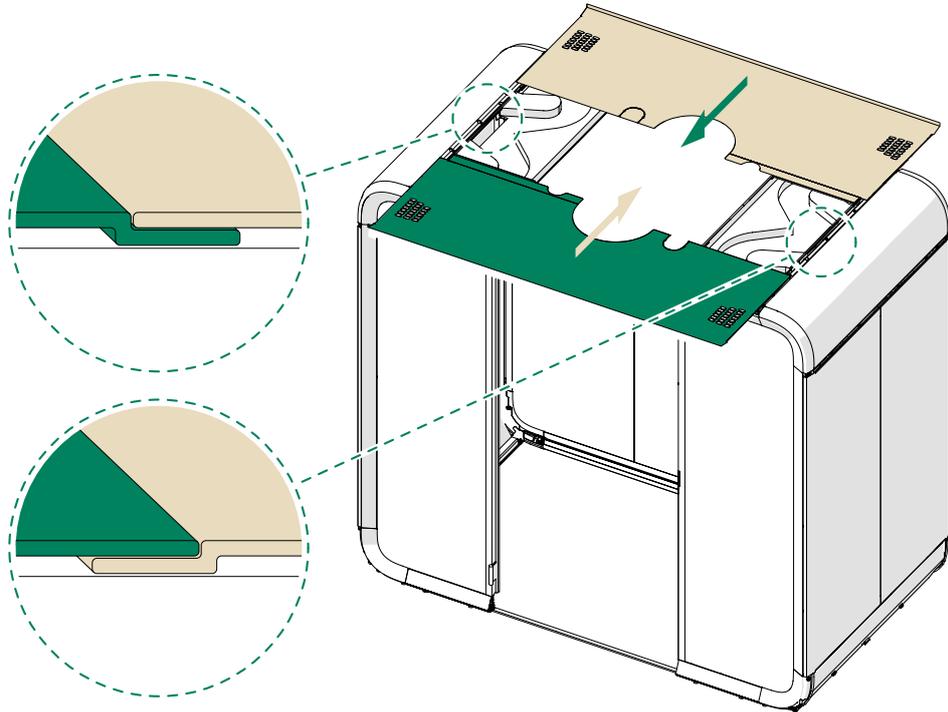
3.2 Installation des panneaux extérieurs de la toiture (avant et arrière) et les panneaux extérieurs inférieurs

Framery Four

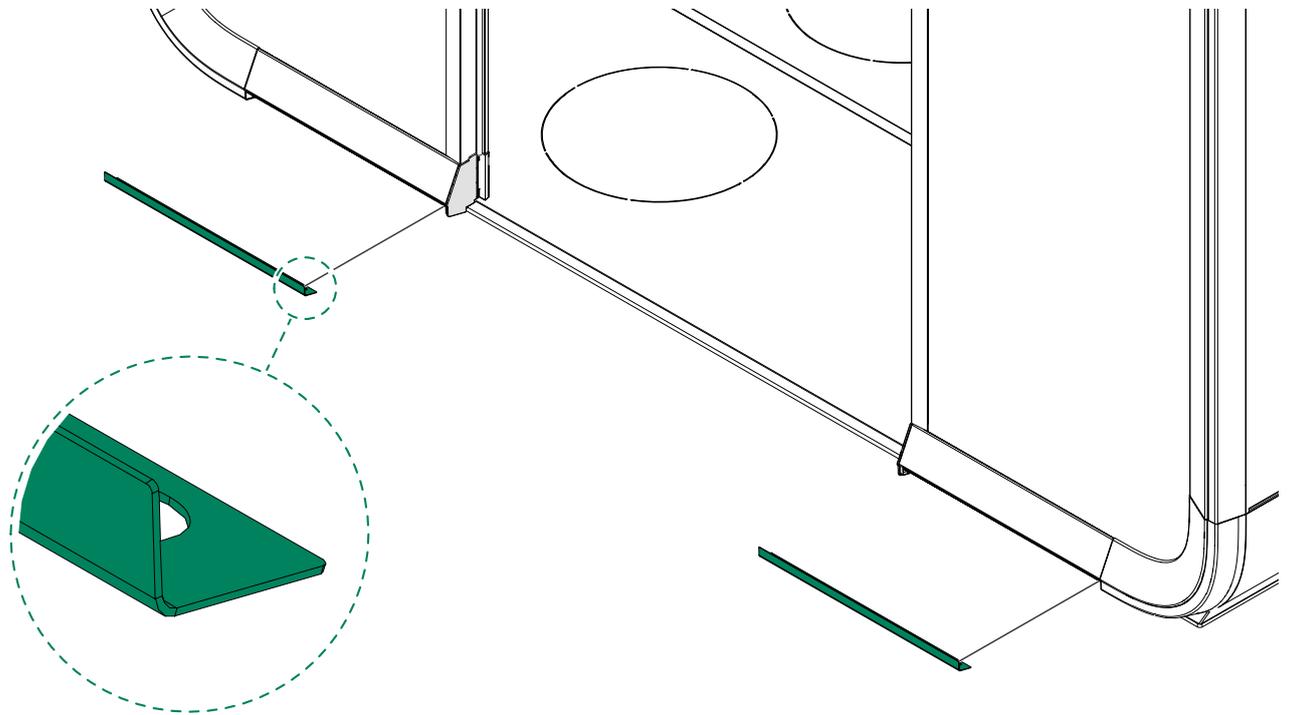
1.



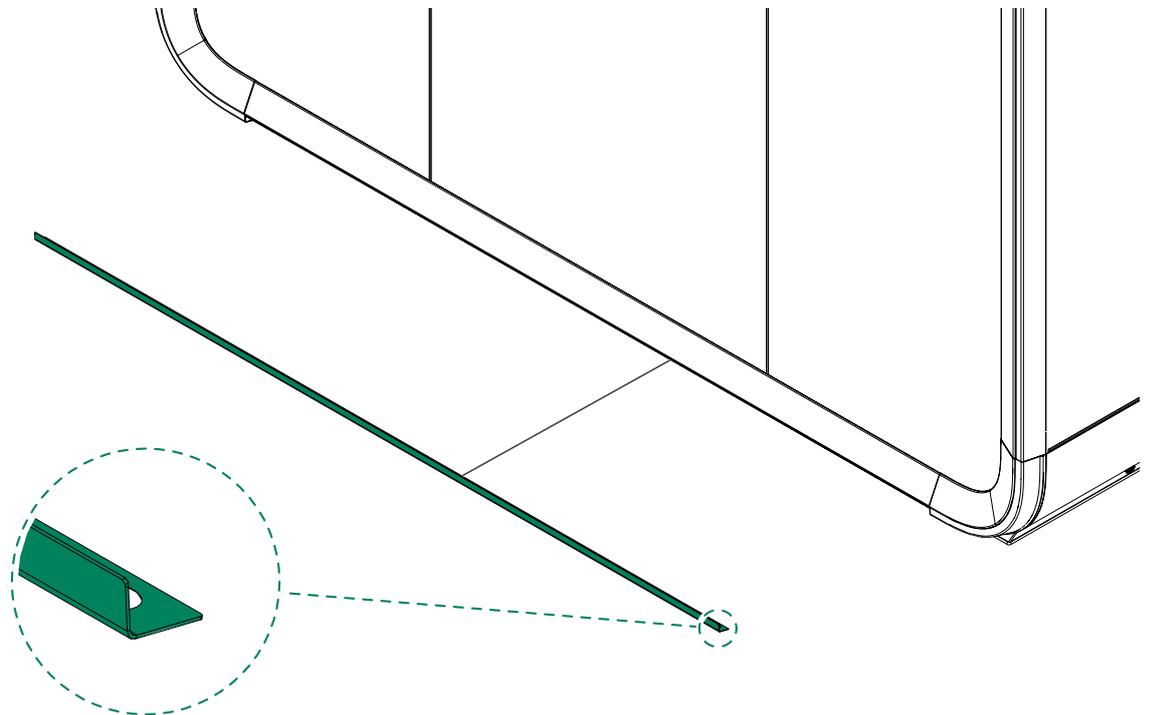
2.



3.



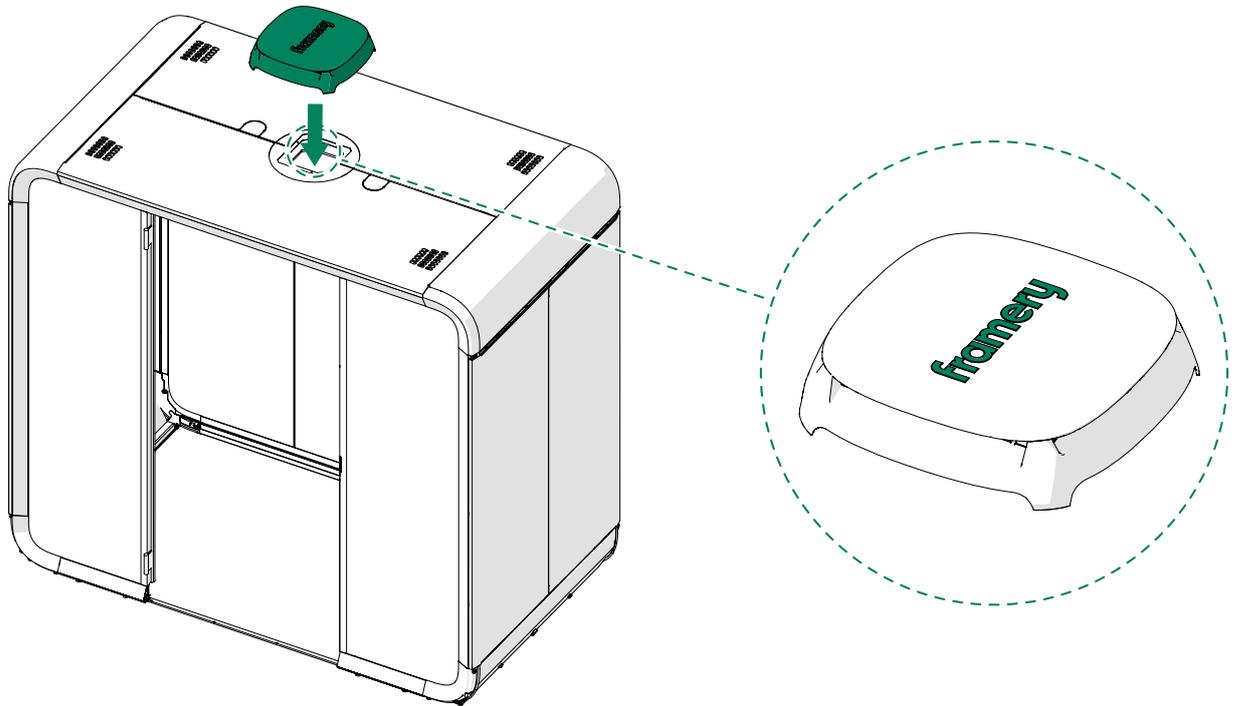
4.



3.3 Installation du capot du ventilateur

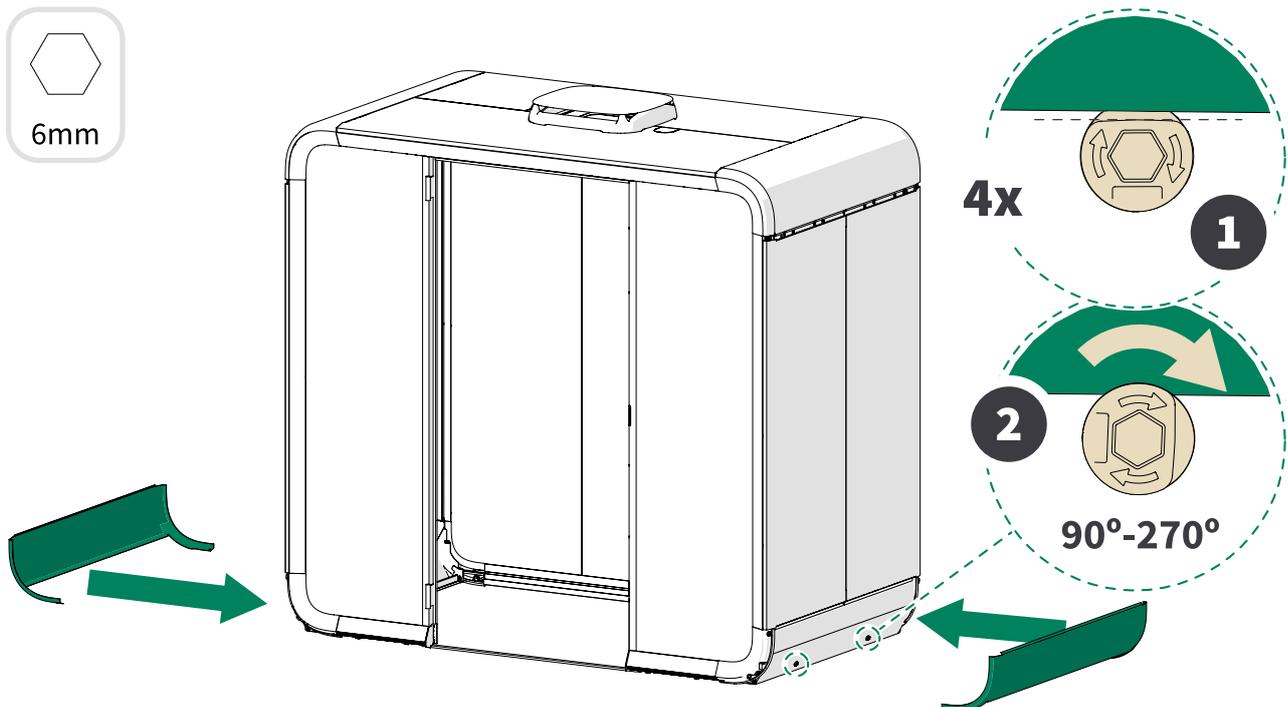


Remarque : Montez sur un escabeau lorsque vous installez des composants sur le toit de la cabine. Ne montez jamais sur le toit de la cabine.

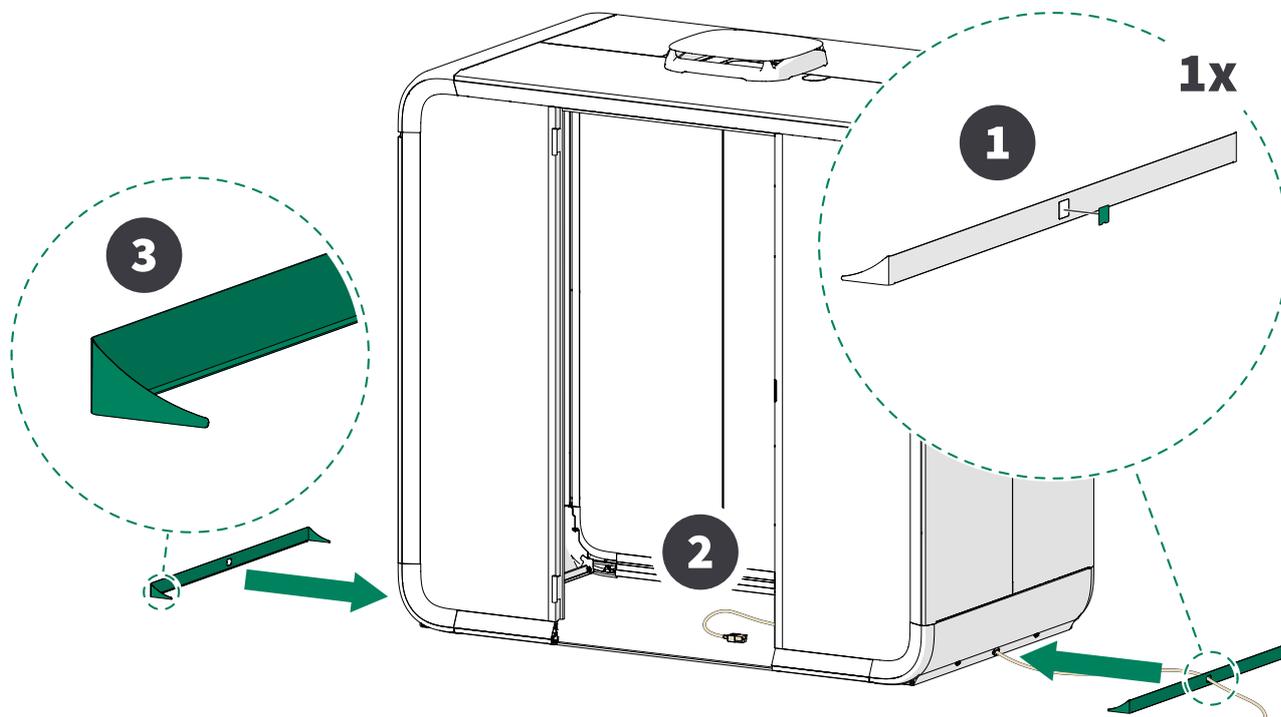


3.4 Installation des panneaux de plancher extérieurs

- ⚠ **Remarque :** Réduisez au minimum l'écart entre les tuyaux du cadre et les panneaux extérieurs. Veillez à ce que les panneaux extérieurs soient parfaitement ajustés au corps de la cabine.
- ⚠ **Remarque :** Tournez les fixations jusqu'à ce qu'il n'y ait plus d'espace entre les panneaux extérieurs et les tuyaux du cadre.



3.5 Installation des revêtements du sol



3.6 Installation du cordon d'alimentation CA

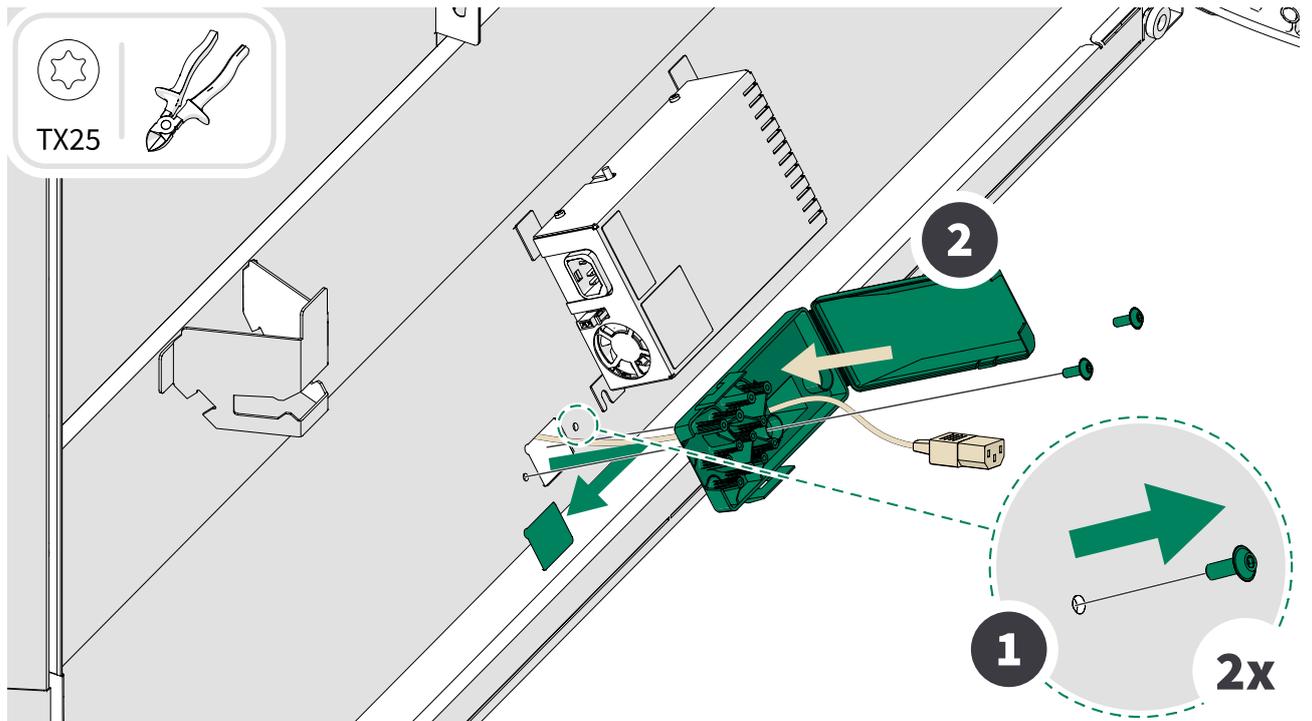


Remarque : Avant d'installer le cordon d'alimentation CA, vérifiez l'emplacement de la prise de courant à laquelle la cabine sera raccordée. Acheminez le cordon d'alimentation CA en fonction de l'emplacement de la prise de courant.

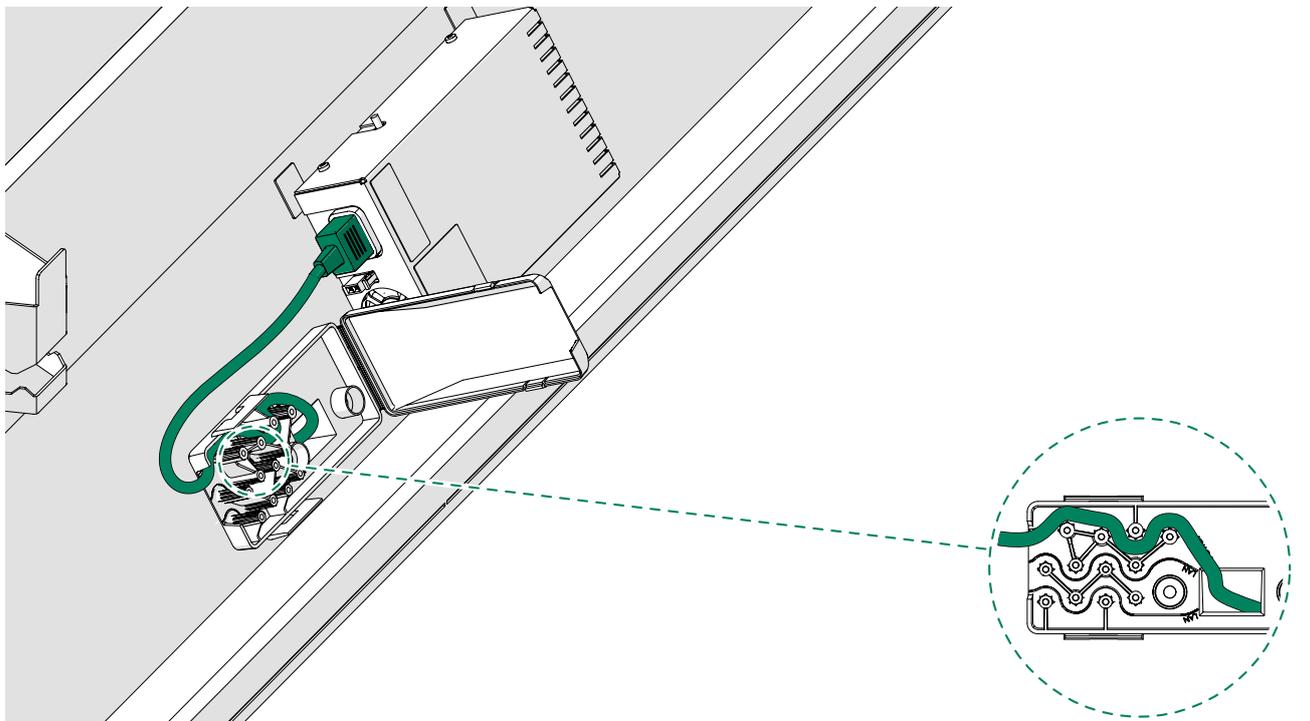
- Si la prise de courant est située près du bas de la cabine, faites passer le cordon d'alimentation par le sol.
- Si la prise est située près du sommet de la cabine, faites passer le cordon d'alimentation par le toit.

3.6.1 Cheminement du cordon d'alimentation CA par le sol

1.  **Remarque** : Retirez le rabat prédécoupé uniquement du côté où le cordon d'alimentation est acheminé hors de la cabine.

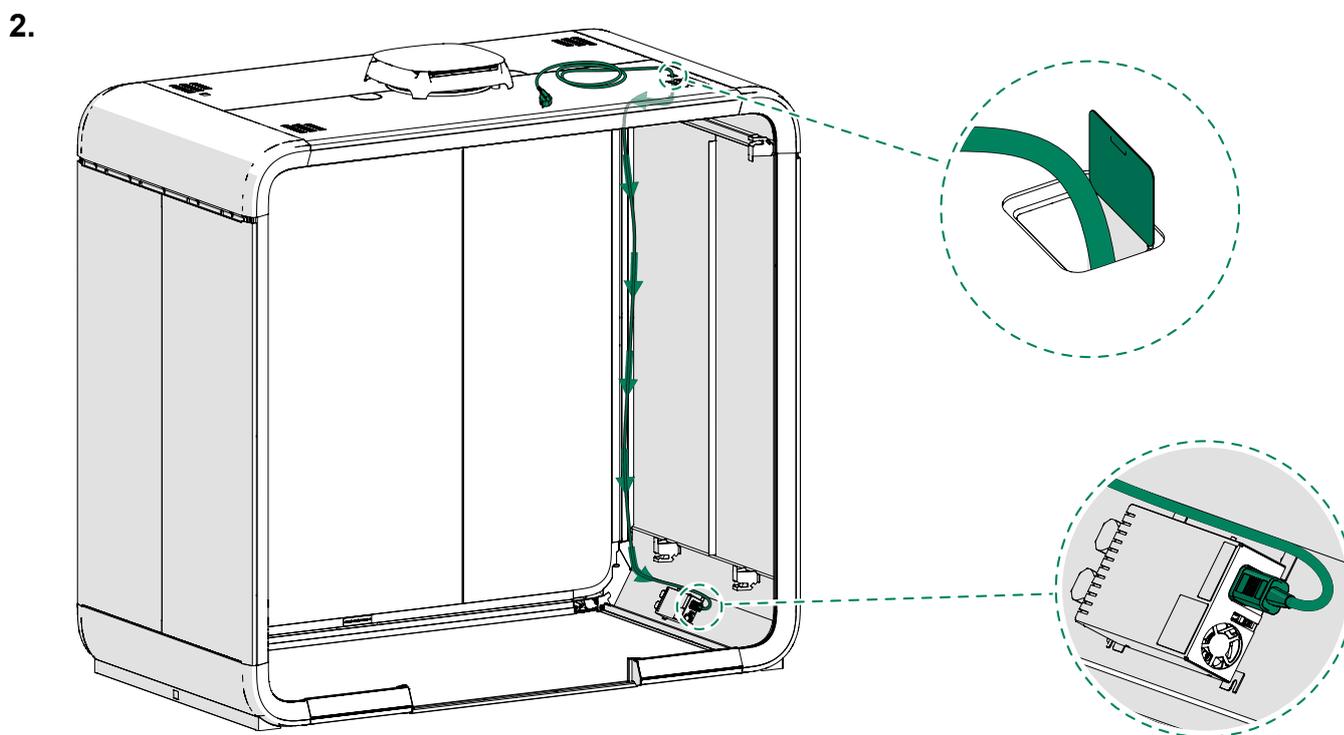
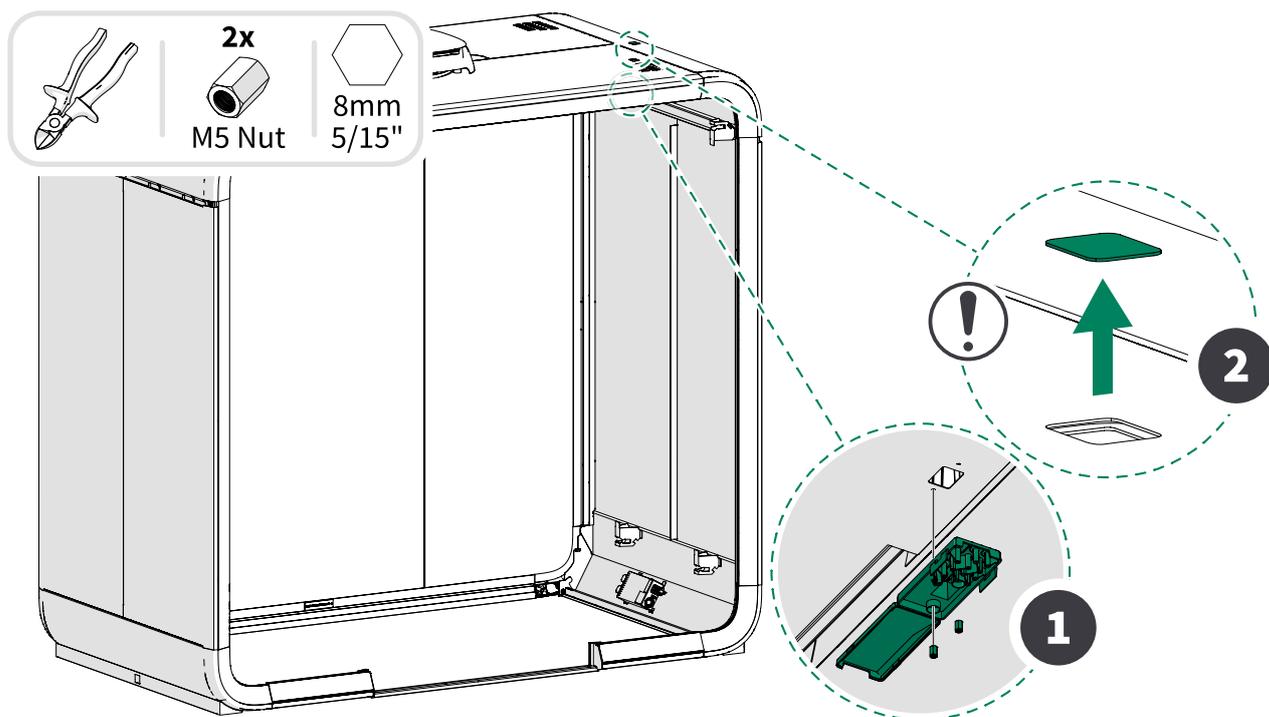


2.

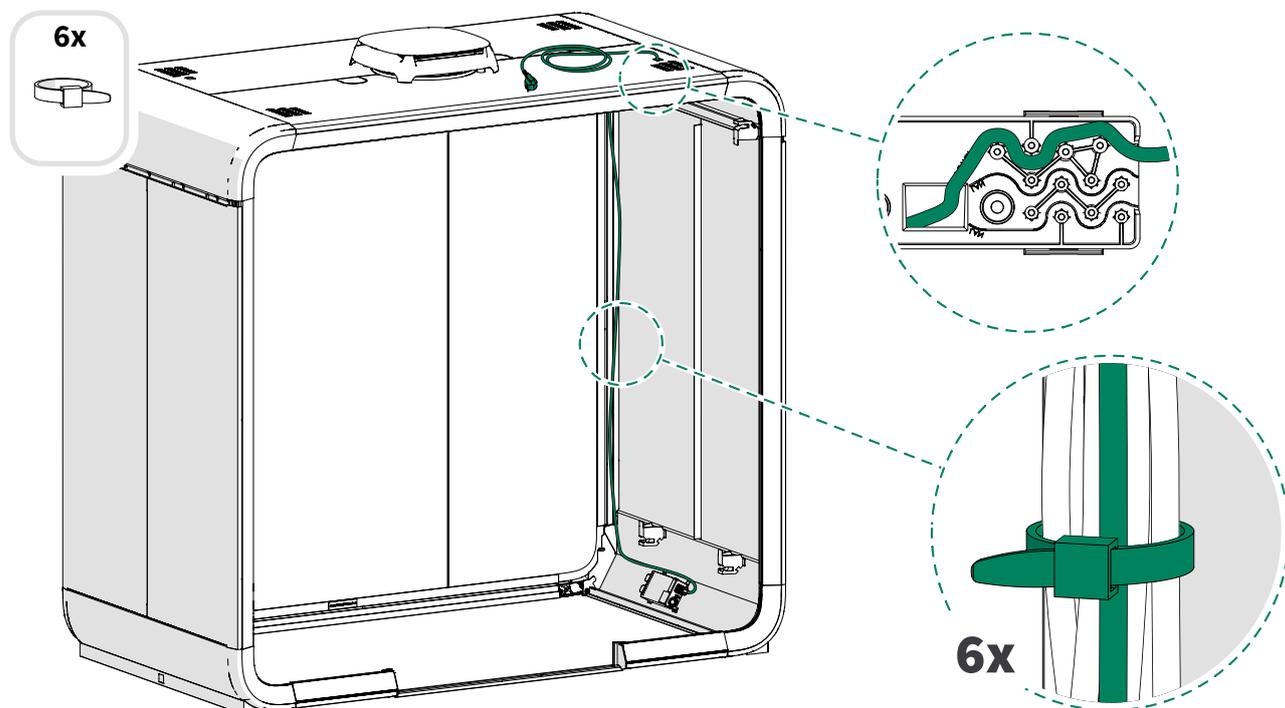


3.6.2 Cheminement du cordon d'alimentation CA par le toit

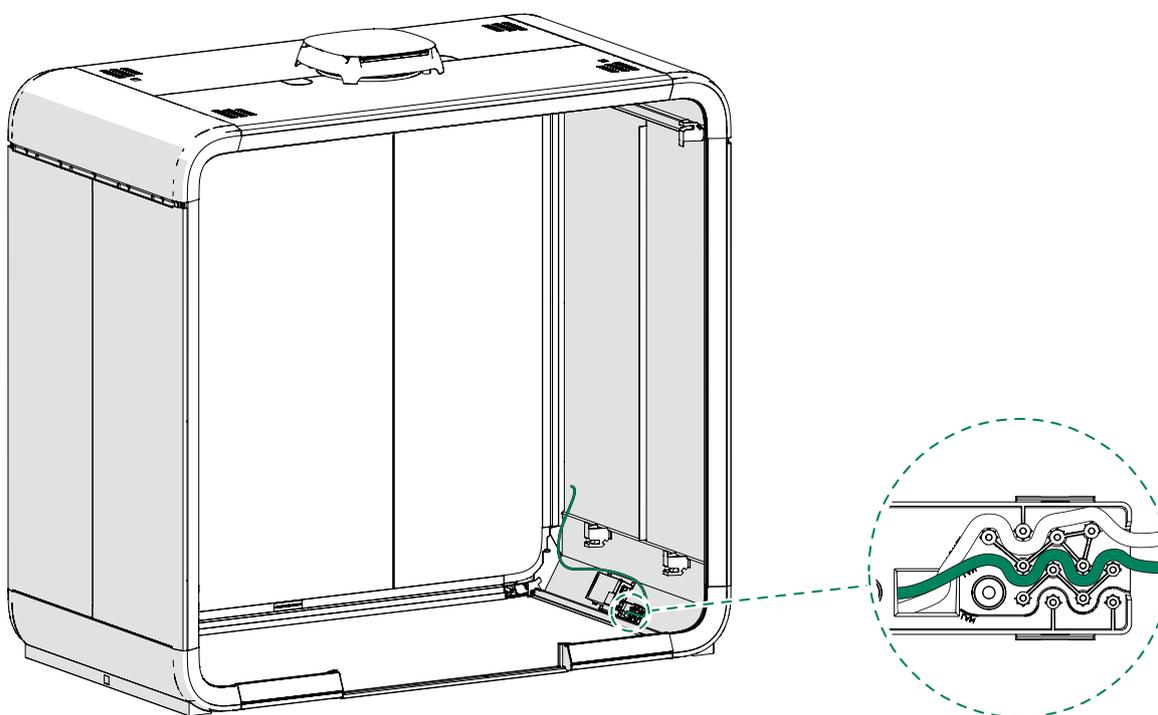
1.  **Remarque :** Retirez le rabat prédécoupé uniquement du panneau extérieur du toit situé au-dessus du bloc d'alimentation.



3.



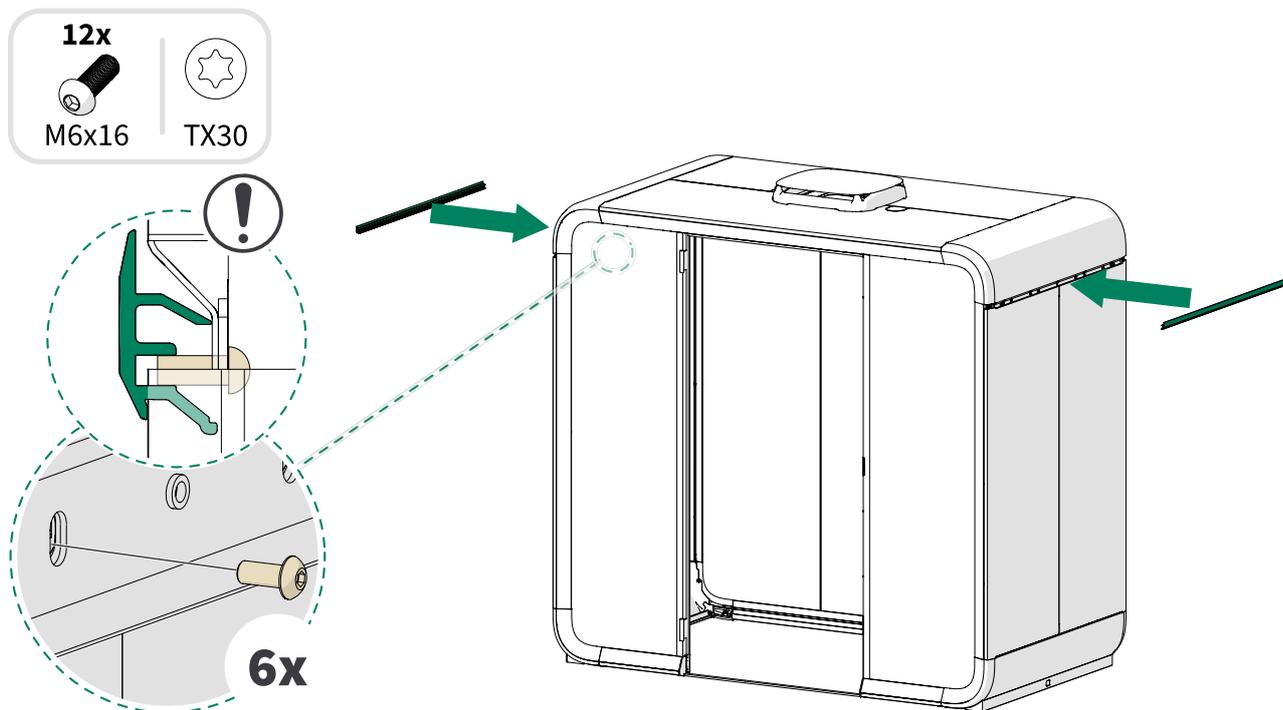
3.6.3 Installation du câble LAN (en option)



3.7 Installation des rails supplémentaires

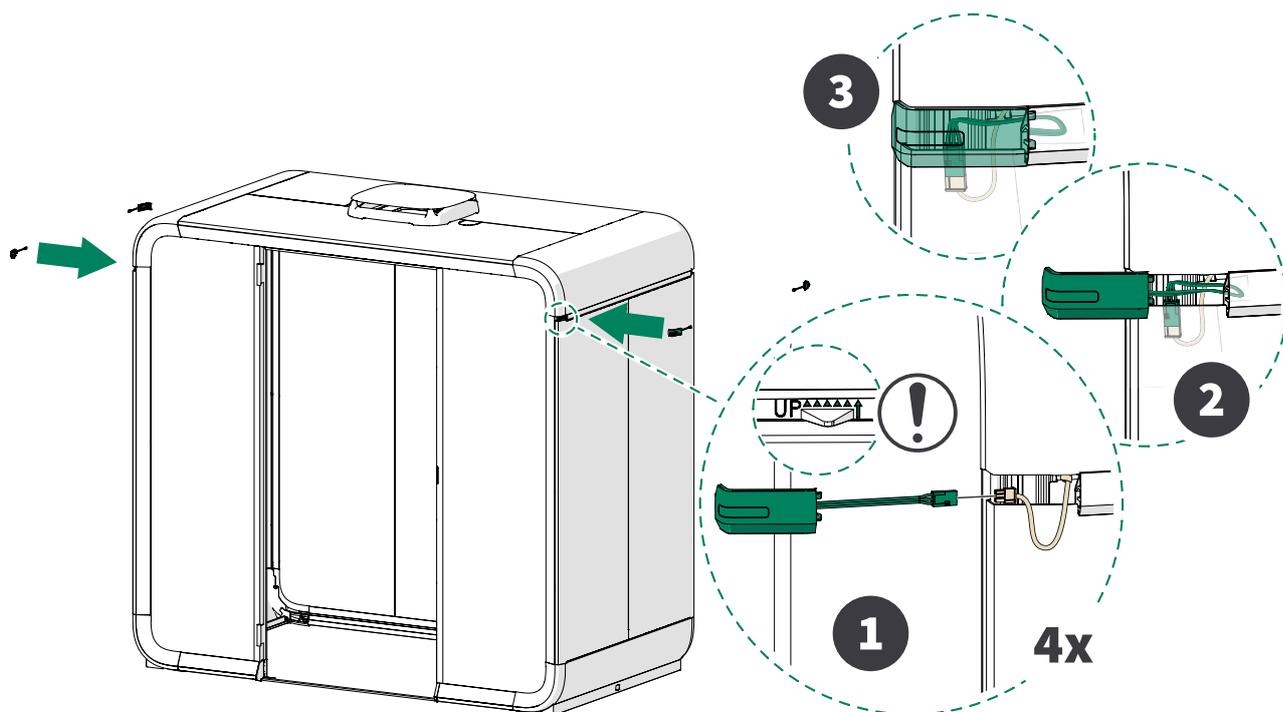


Remarque : Fixez les rails supplémentaires depuis l'intérieur de la cabine pendant qu'un autre technicien d'installation les pousse depuis l'extérieur.



3.8 Installation des voyants lumineux occupé/libre

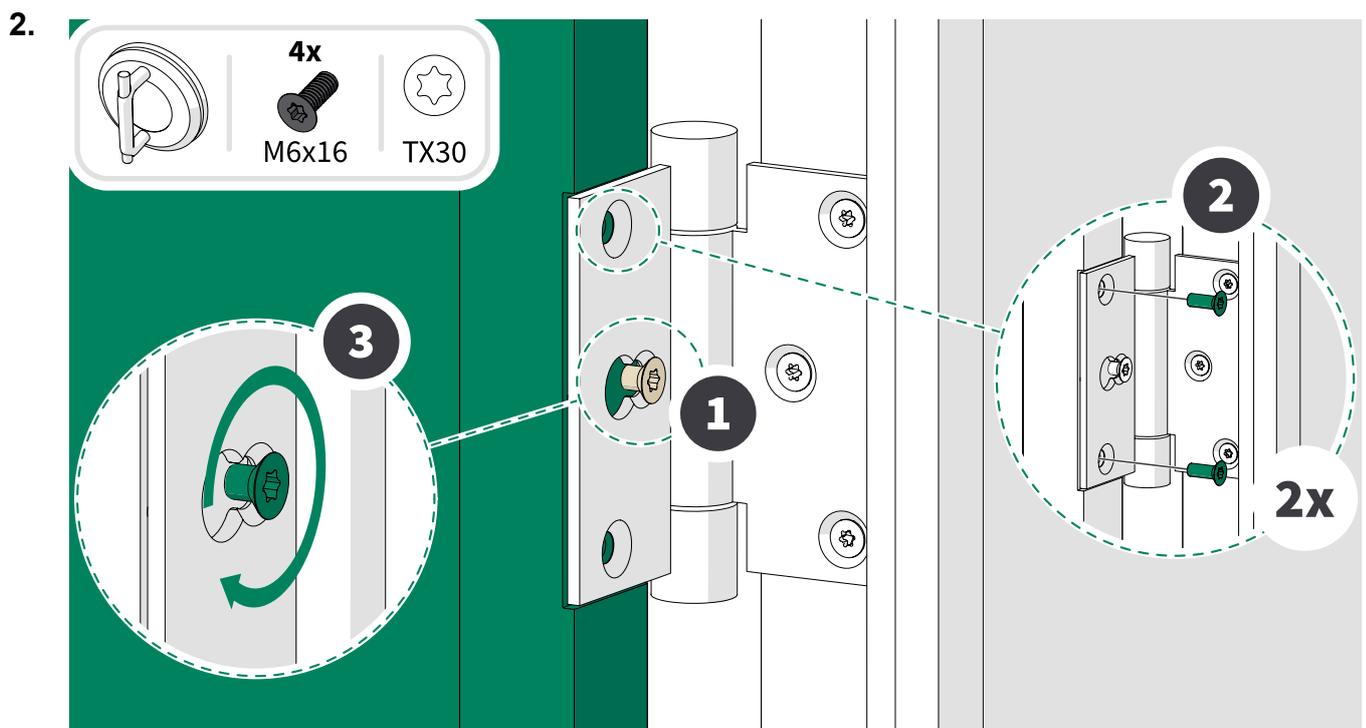
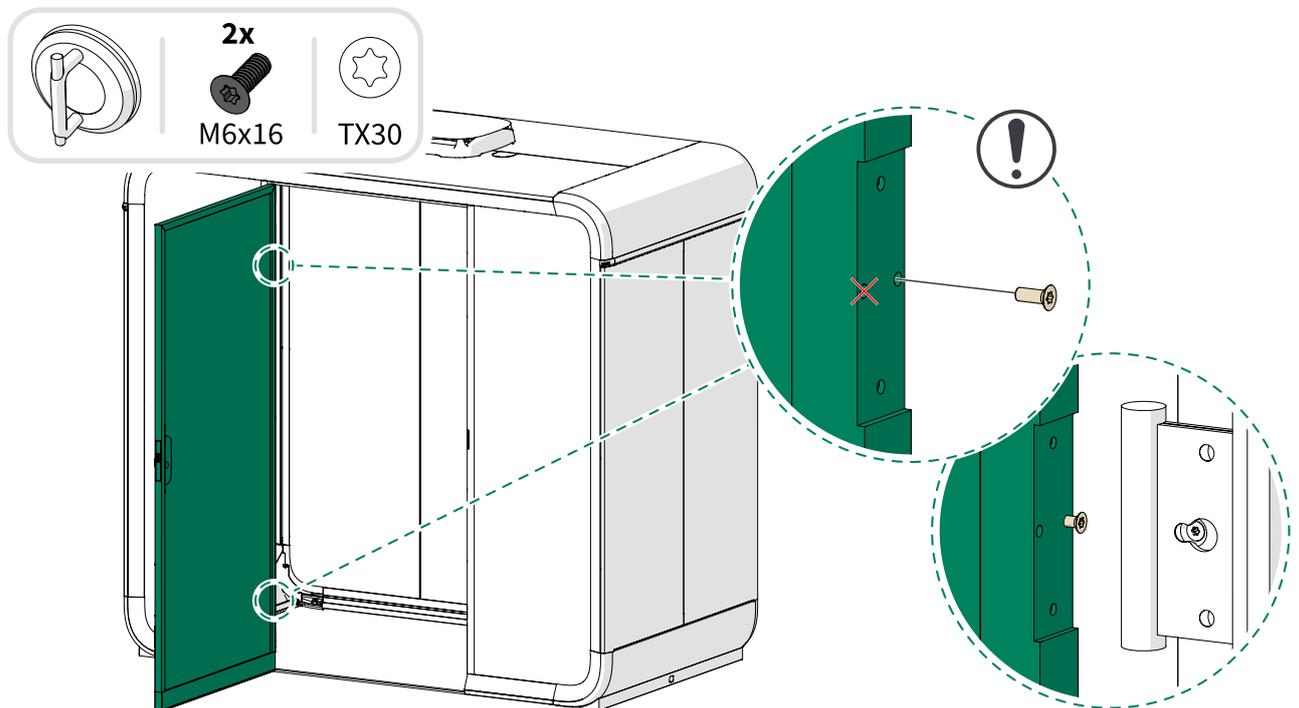
⚠ **Remarque :** Vérifiez le marquage « UP » (haut) sur la surface interne du voyant lumineux occupé/libre et veillez à installer les voyants du bon côté de la cabine.



4 Porte

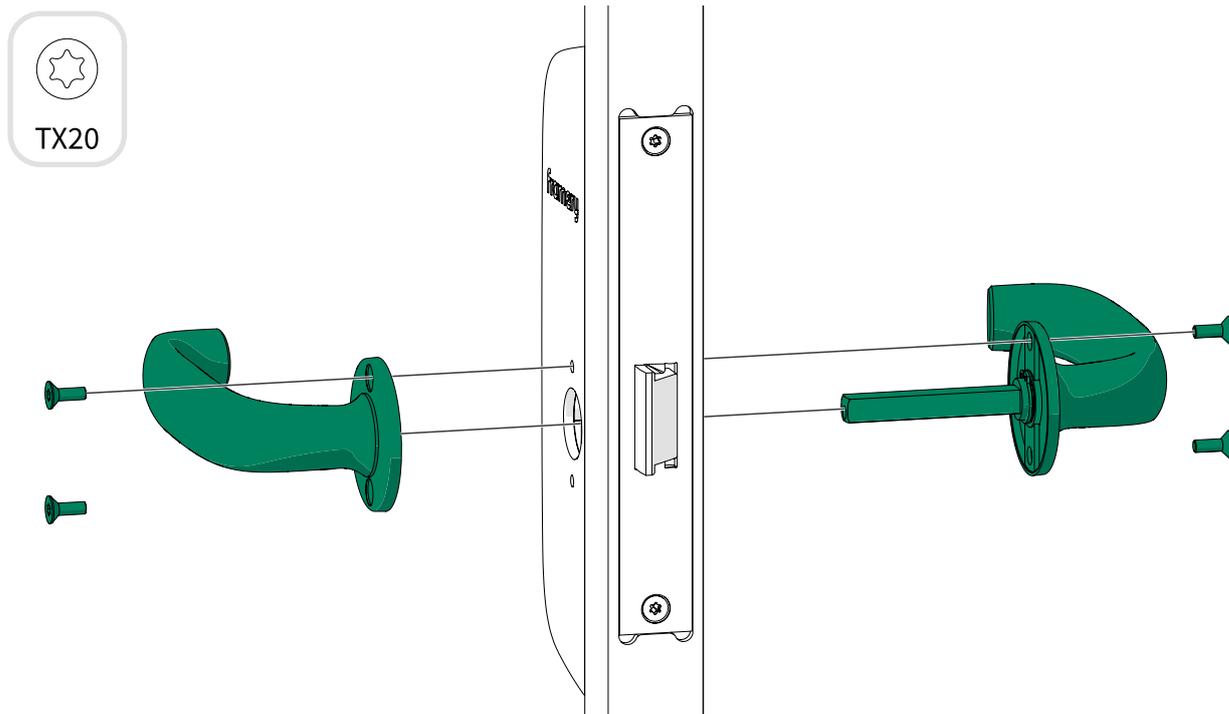
4.1 Installation de la porte

1.  **Remarque :** Le point de fixation recommandé pour la ventouse se situe légèrement au-dessus du genou.

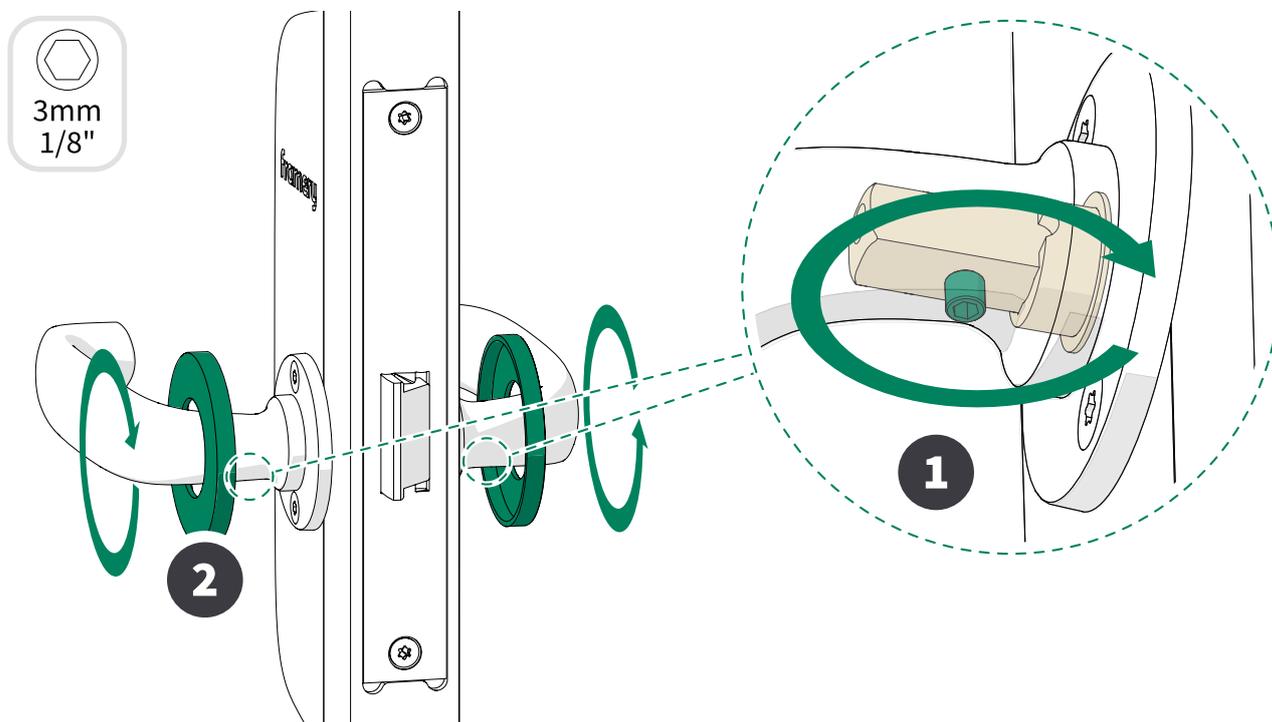


4.2 Installation de la poignée de porte

1.

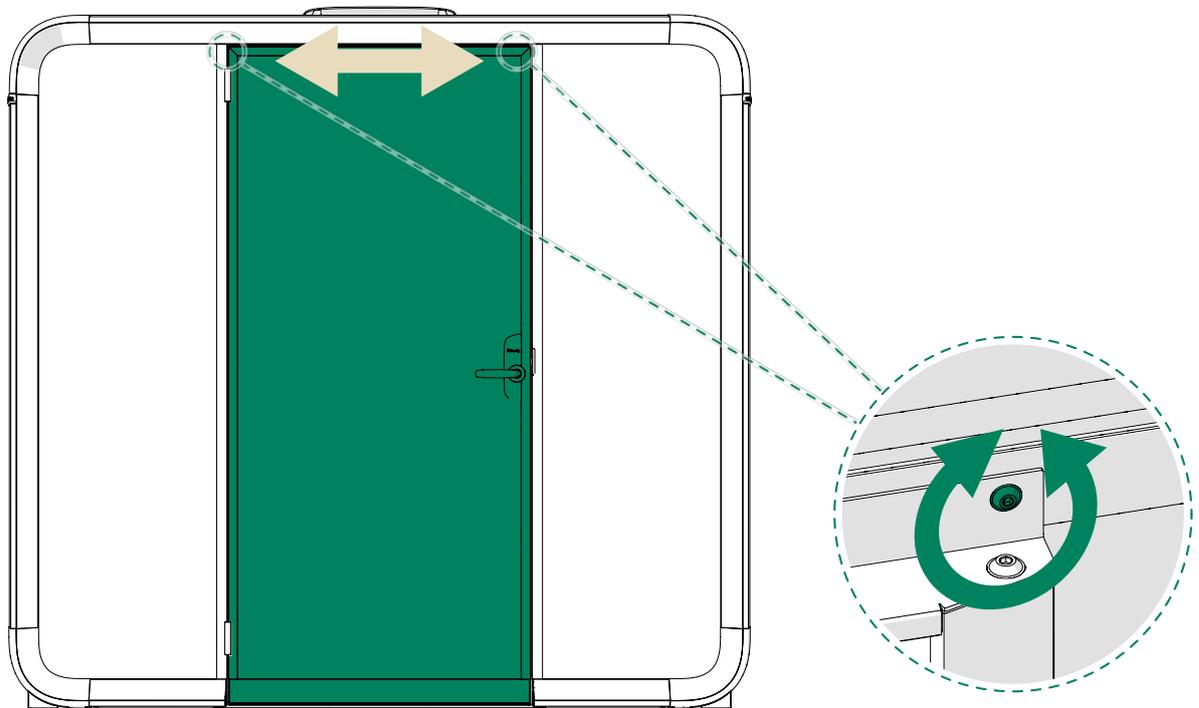


2.



4.3 Inspection de la porte

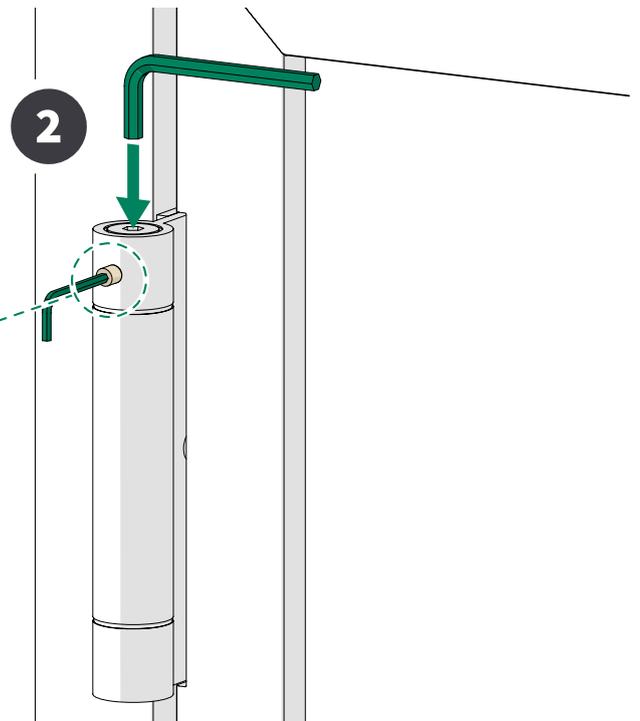
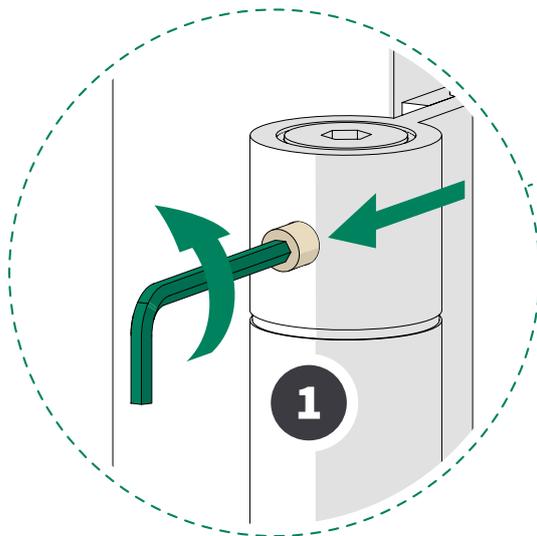
- ⚠ **Remarque :** Si la porte ne se ferme pas correctement ou ne reste pas fermée, réglez la position de la porte. La porte est correctement réglée lorsque la distance entre le haut de la porte et le cadre de la cabine est égale sur toute la largeur de la porte.
- ⚠ **Remarque :** Lors de l'ouverture de la porte pendant l'inspection, veillez à ce qu'elle ne raye pas le sol.



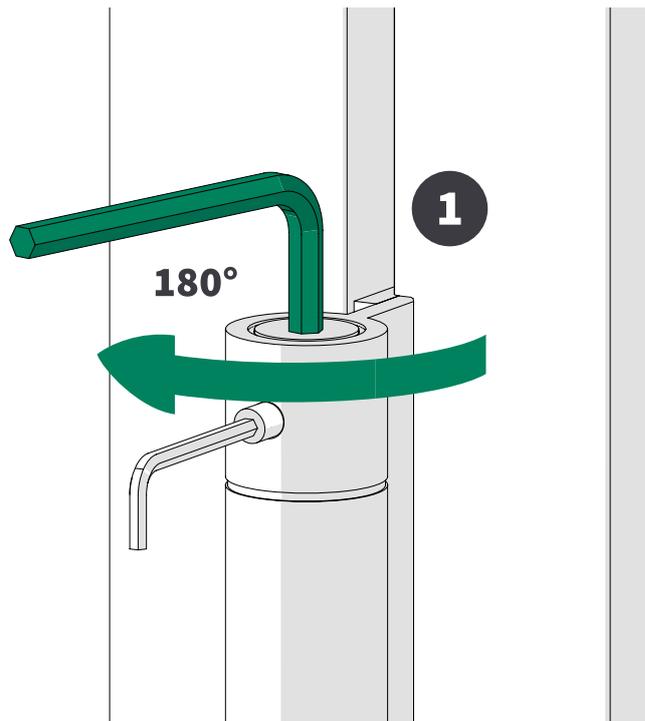
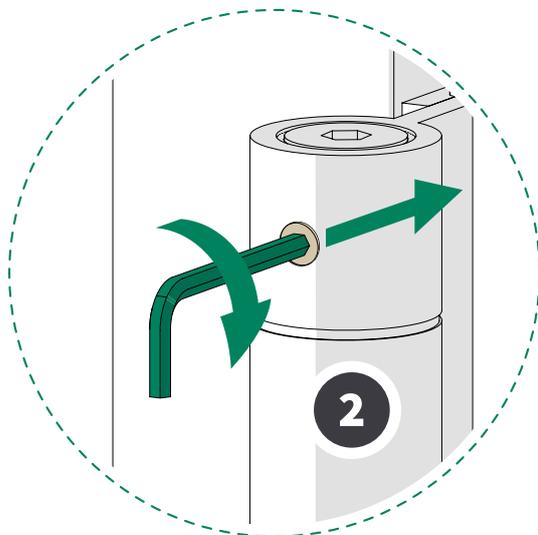
4.4 Réglage de la vitesse de fermeture de la porte

⚠ **Remarque :** Veillez à régler les deux charnières de la même façon.

1.

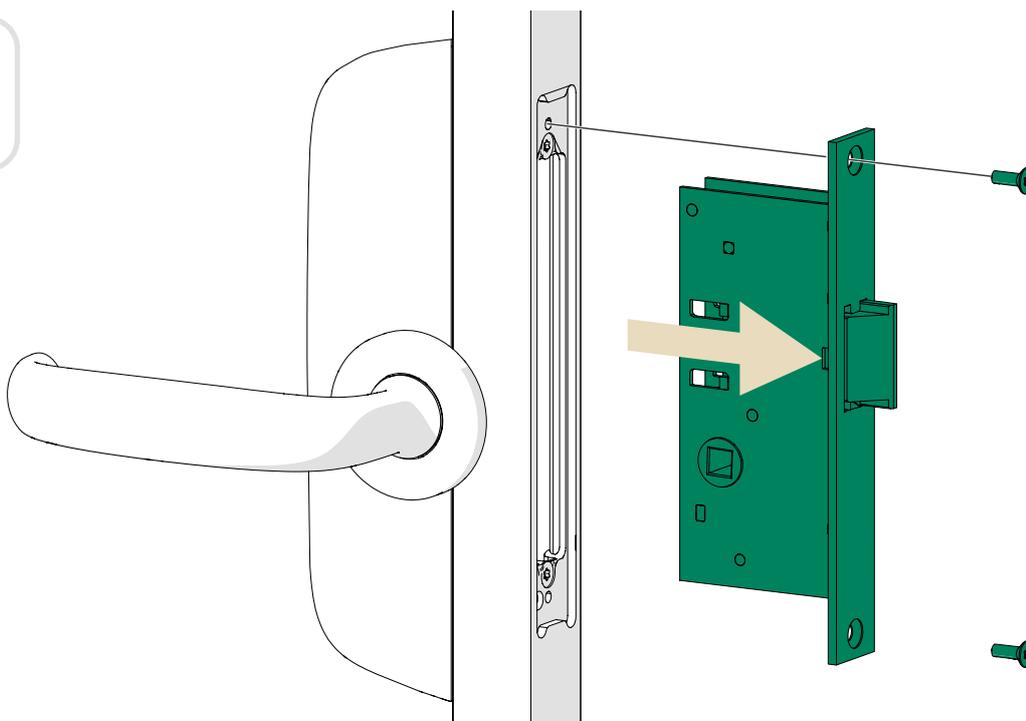


2.  **Remarque :** Si la poignée de votre porte est à droite, réglez le ressort dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.



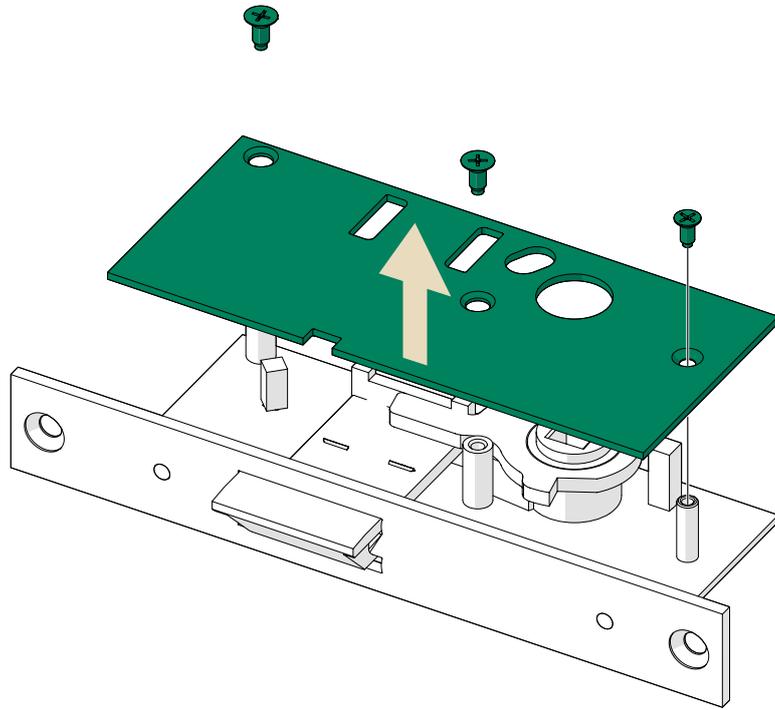
4.5 Changement du sens de rotation de la porte (en option)

1.

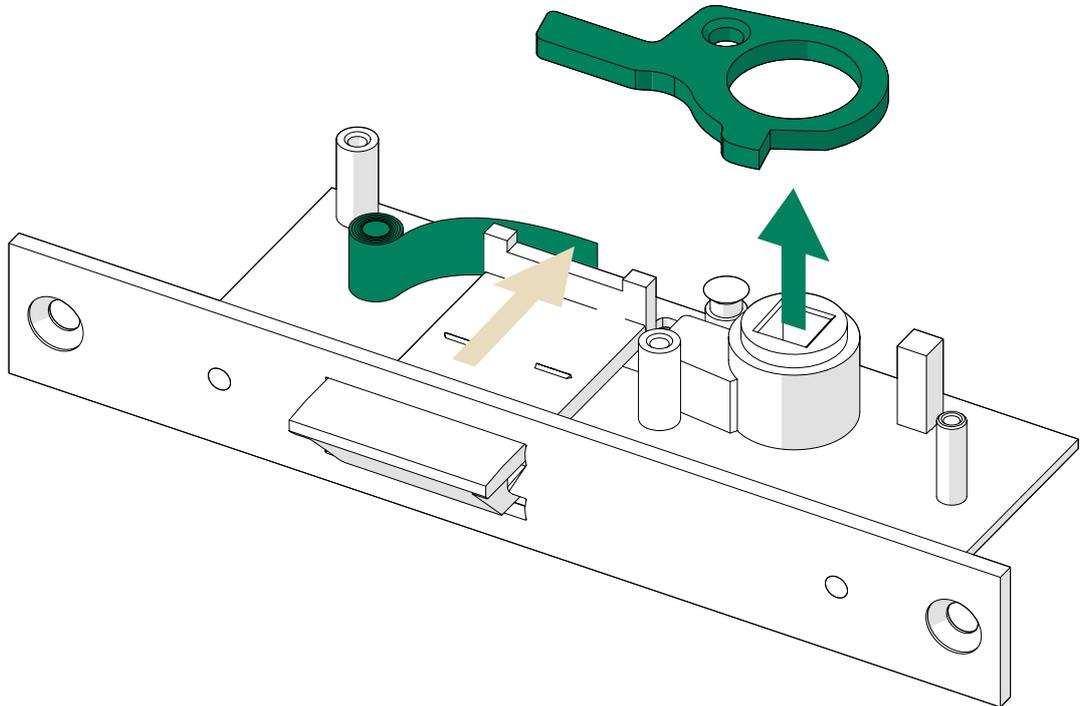


Framery Four

2.

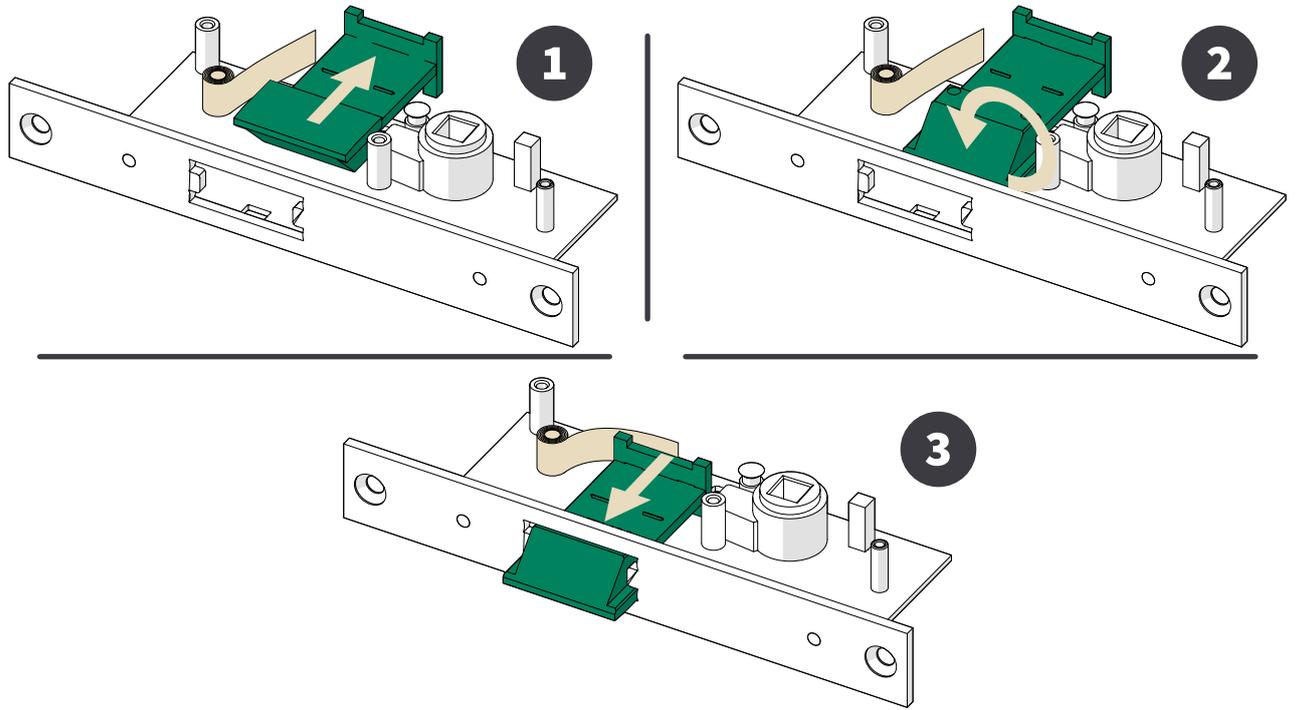


3.

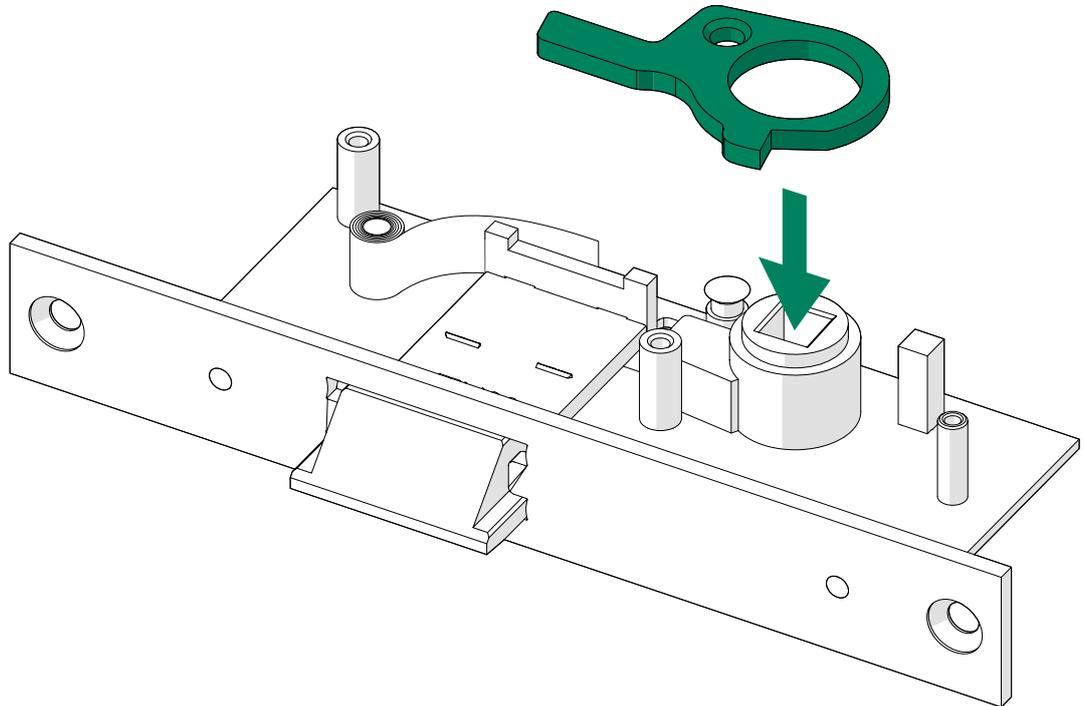


Framery Four

4.

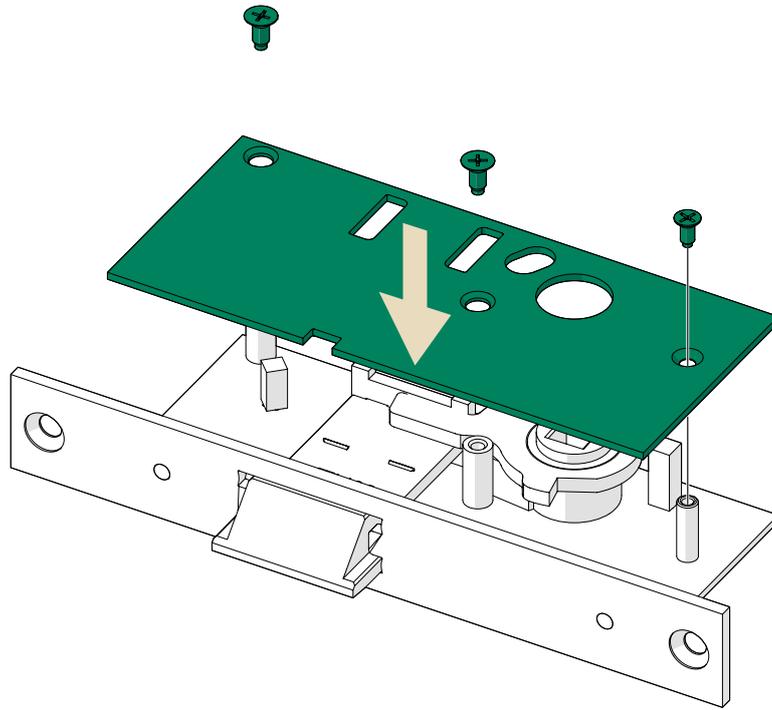


5.

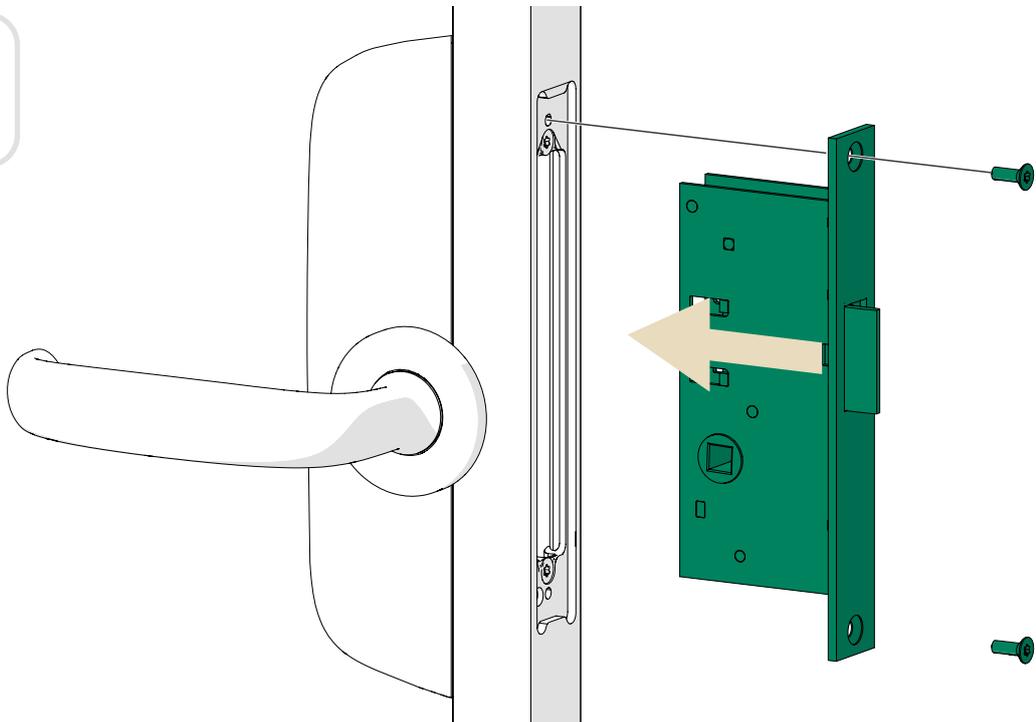


Framery Four

6.



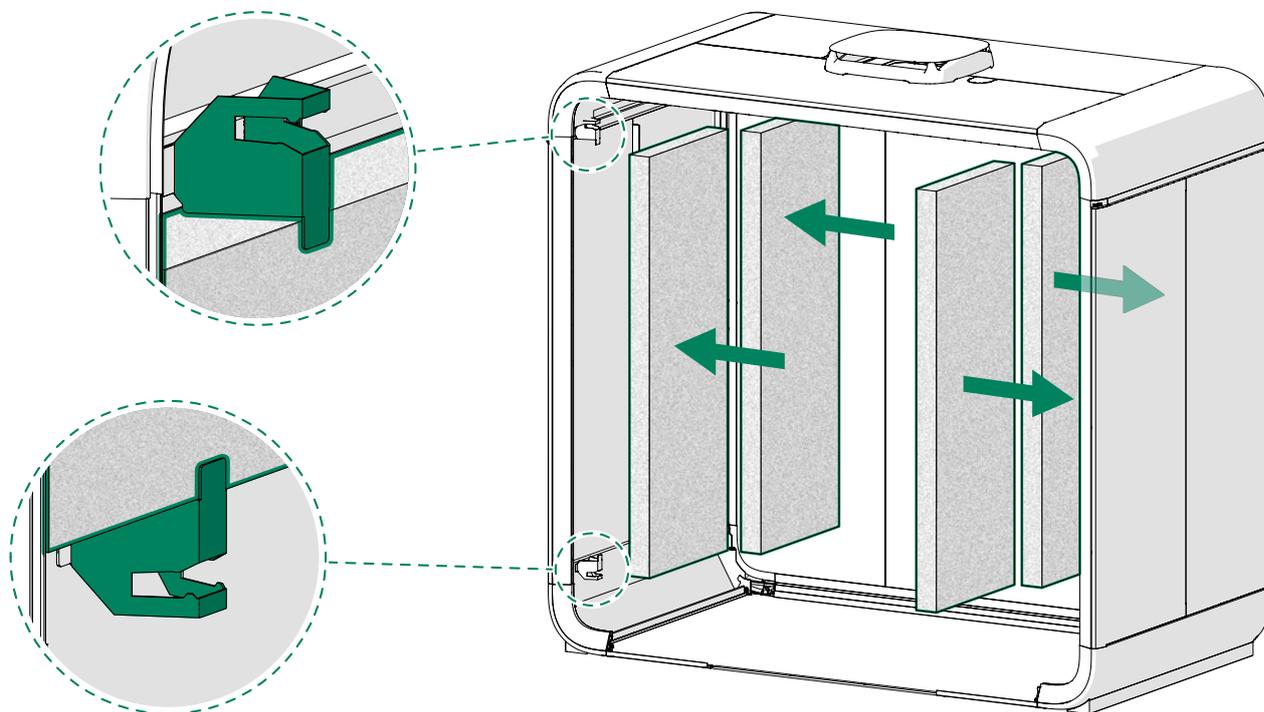
7.



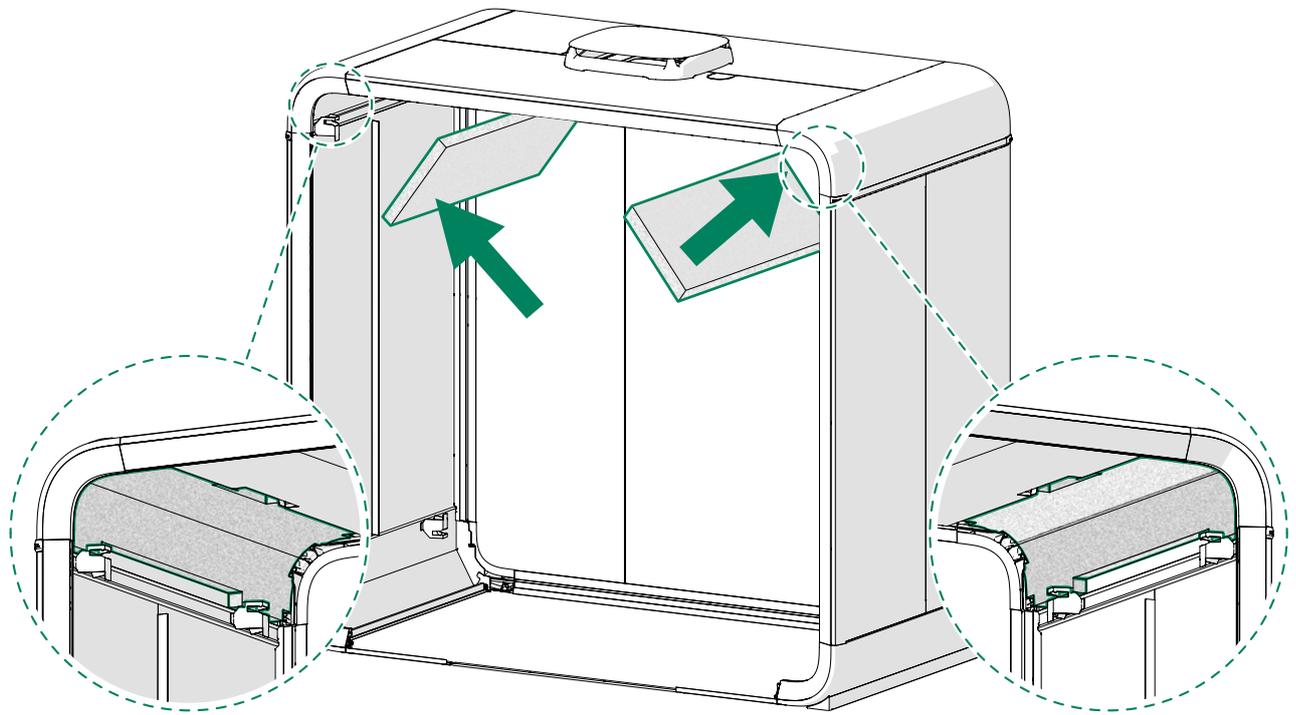
5 Intérieur

5.1 Installation des panneaux muraux acoustiques

- ⚠ **Remarque** : Les panneaux acoustiques sont un élément extrêmement important de l'insonorisation de la cabine. Ils ne sont marqués d'aucune manière et peuvent ressembler à un rembourrage d'emballage. Ne jetez pas les panneaux.



5.2 Installation des panneaux acoustiques de la toiture



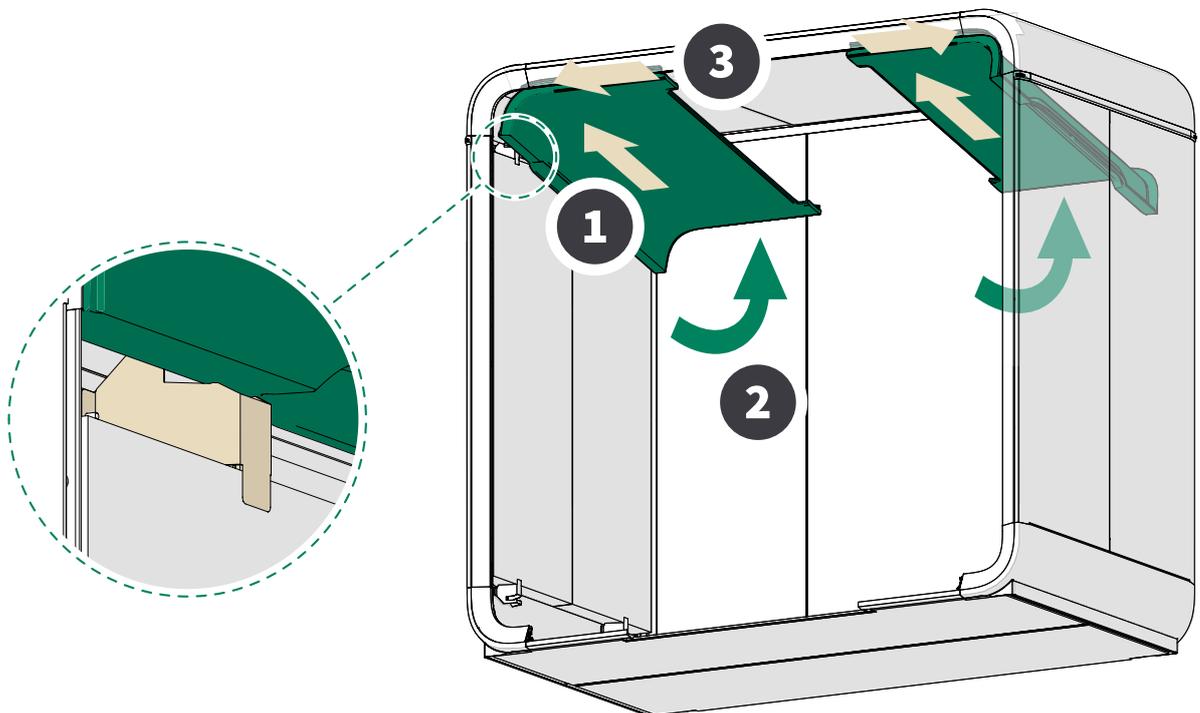
5.3 Installation des panneaux muraux d'intérieur du plafond



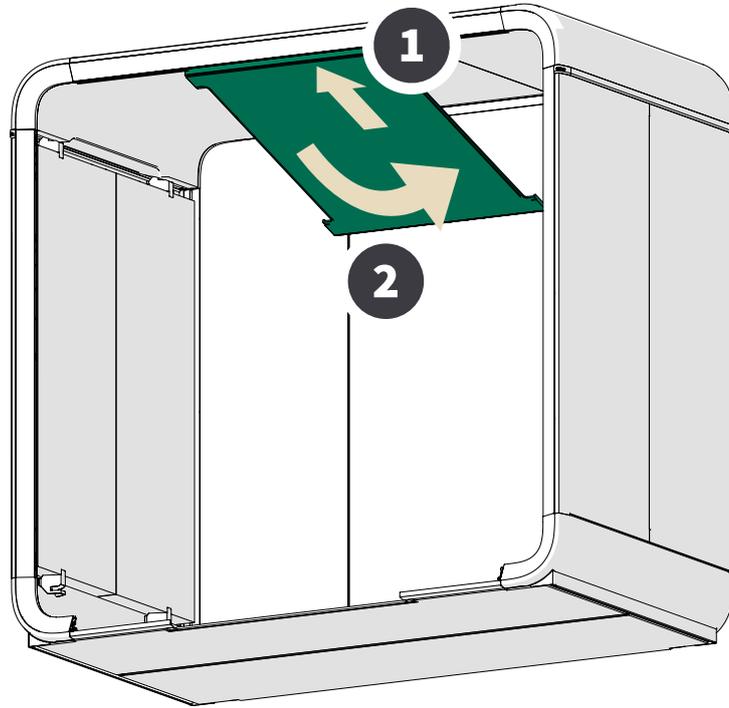
Remarque : Assurez-vous de la qualité de l'installation des panneaux muraux d'intérieur. Si nécessaire, déplacez légèrement les panneaux muraux pour vous assurer que :

- Les panneaux muraux d'intérieur sont centrés et alignés les uns par rapport aux autres.
- Les bords entre les panneaux muraux d'intérieur sont en contact et alignés.
- Les rebords des panneaux muraux se trouvent dans les rainures du cadre.

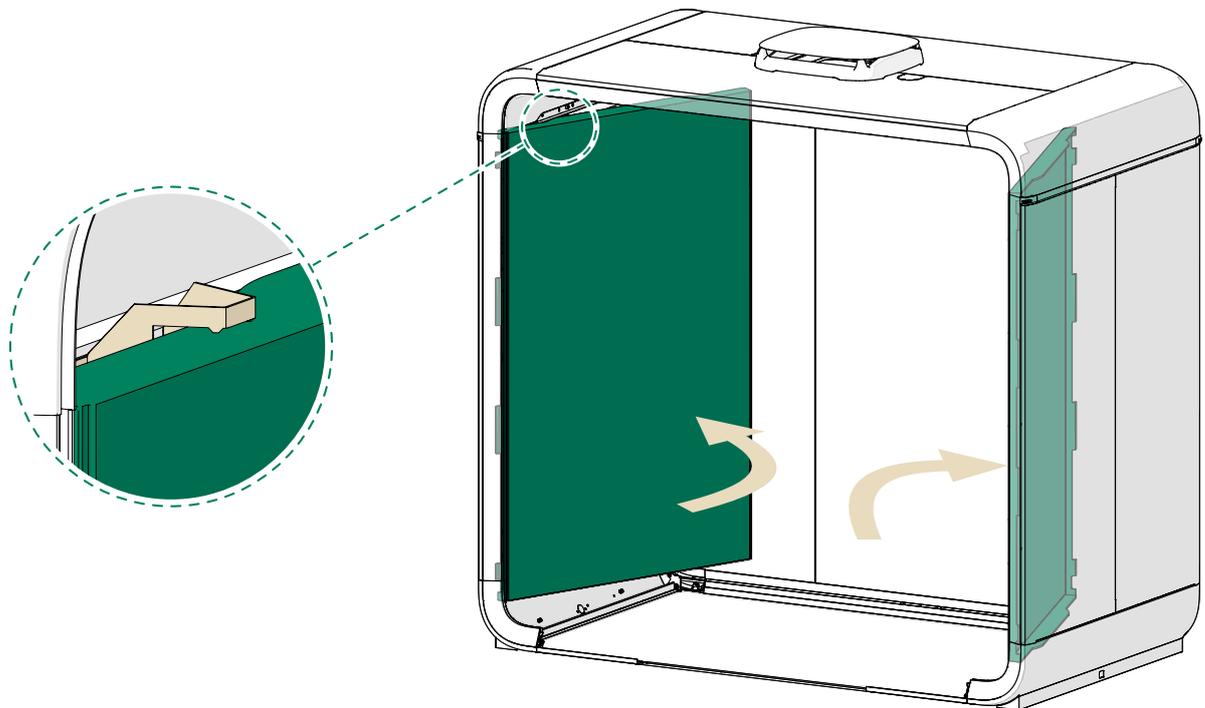
1.



2.

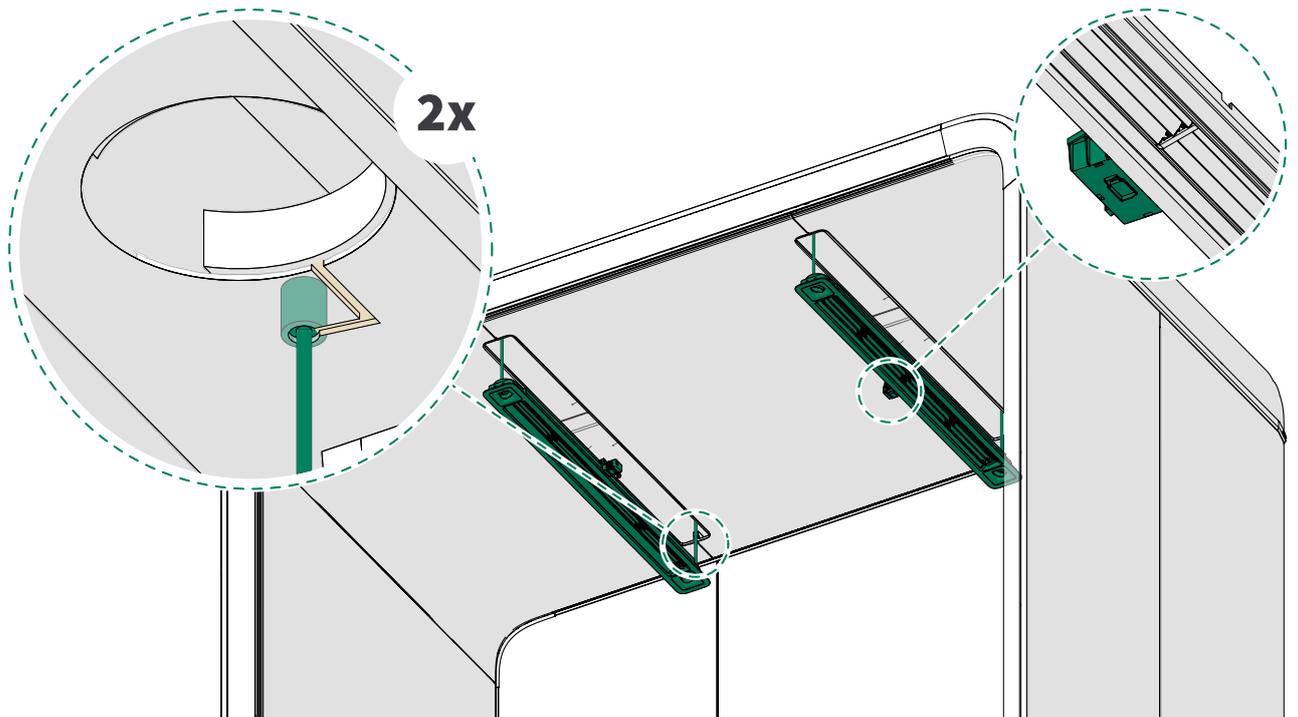


5.4 Installation des panneaux muraux d'intérieur

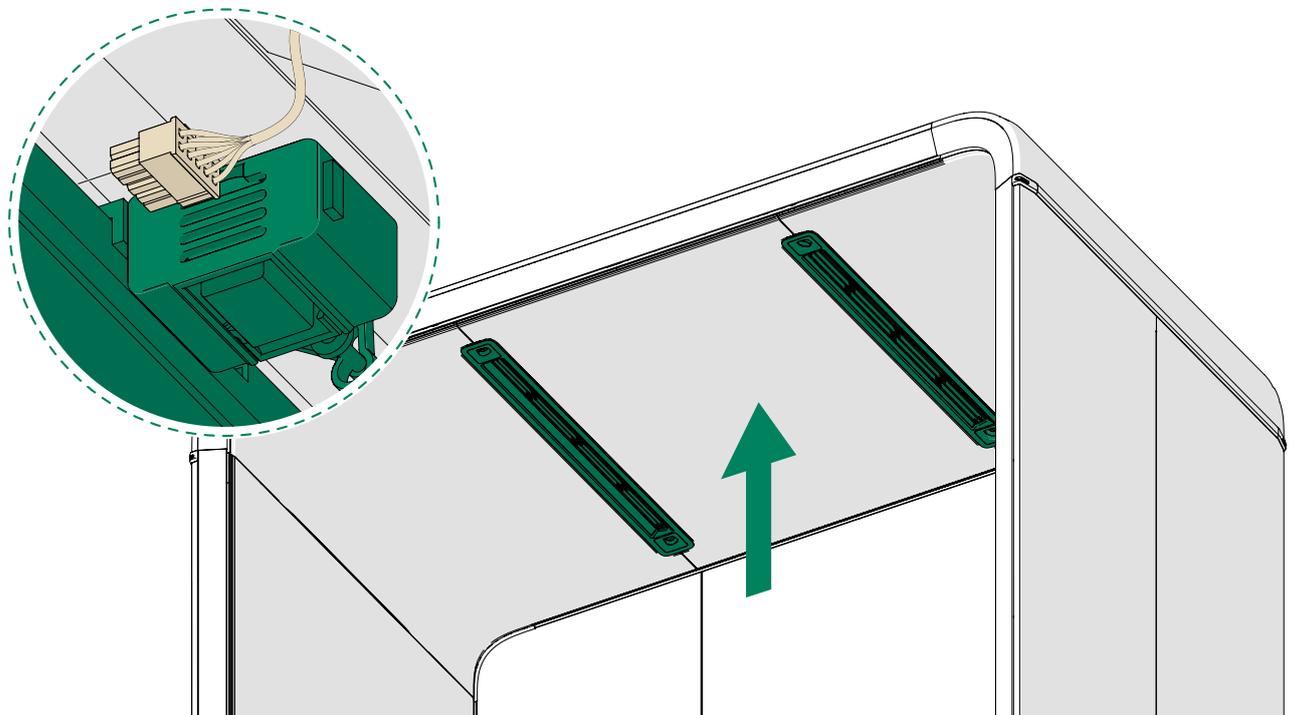


5.5 Installation des éclairages

1.



2.

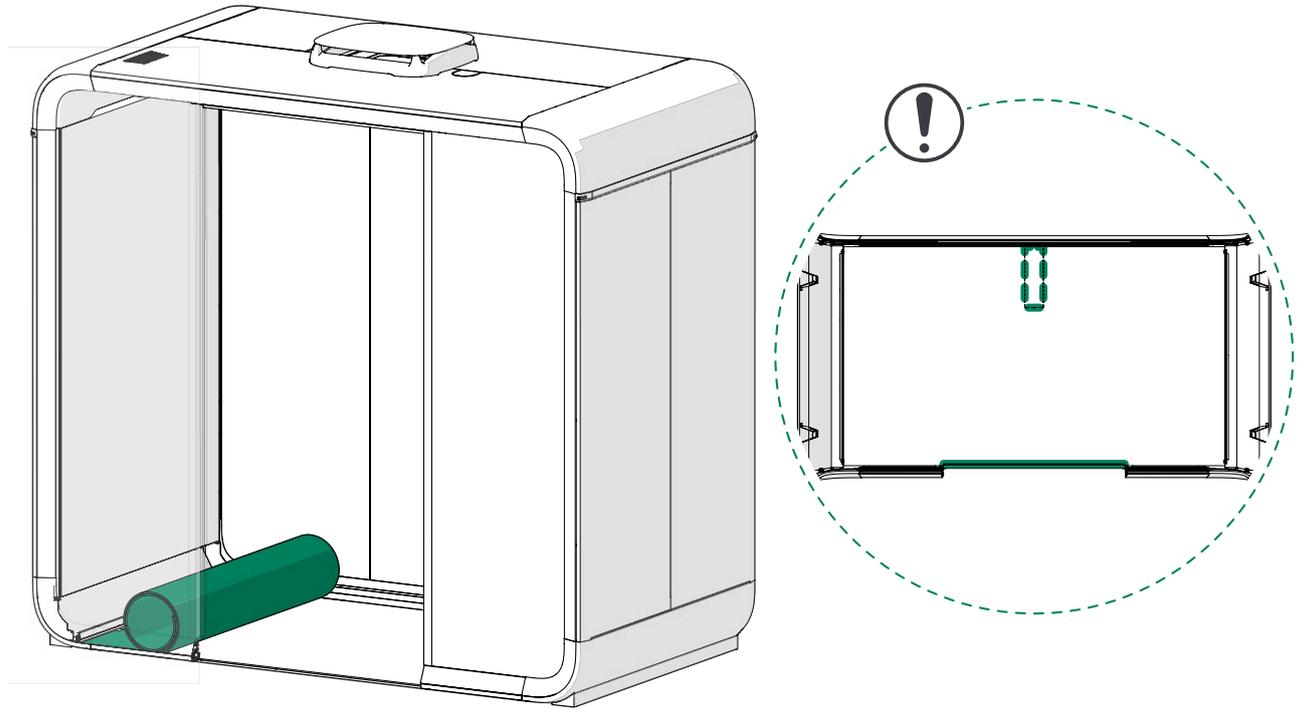


5.6 Installation de la moquette et du pied de table

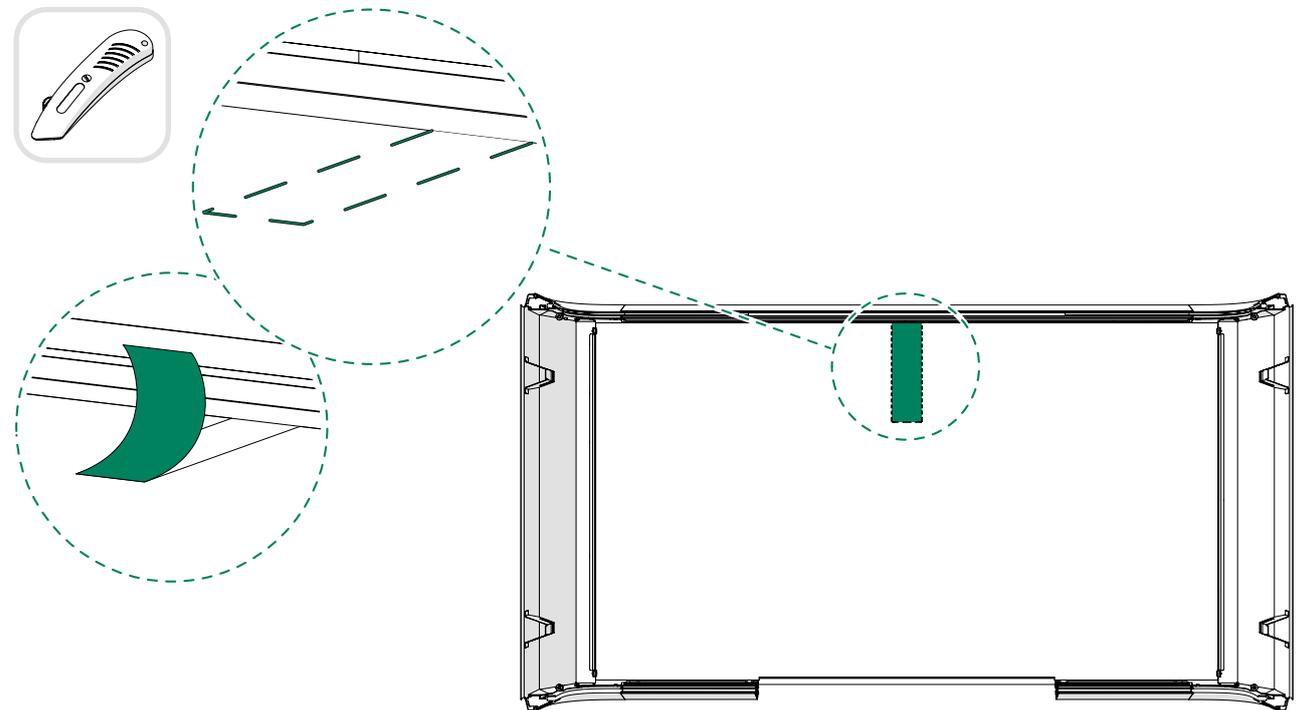
Avertissement : Tournez le pied de réglage sous la table jusqu'à ce que la table soit de niveau et stable.

Framery Four

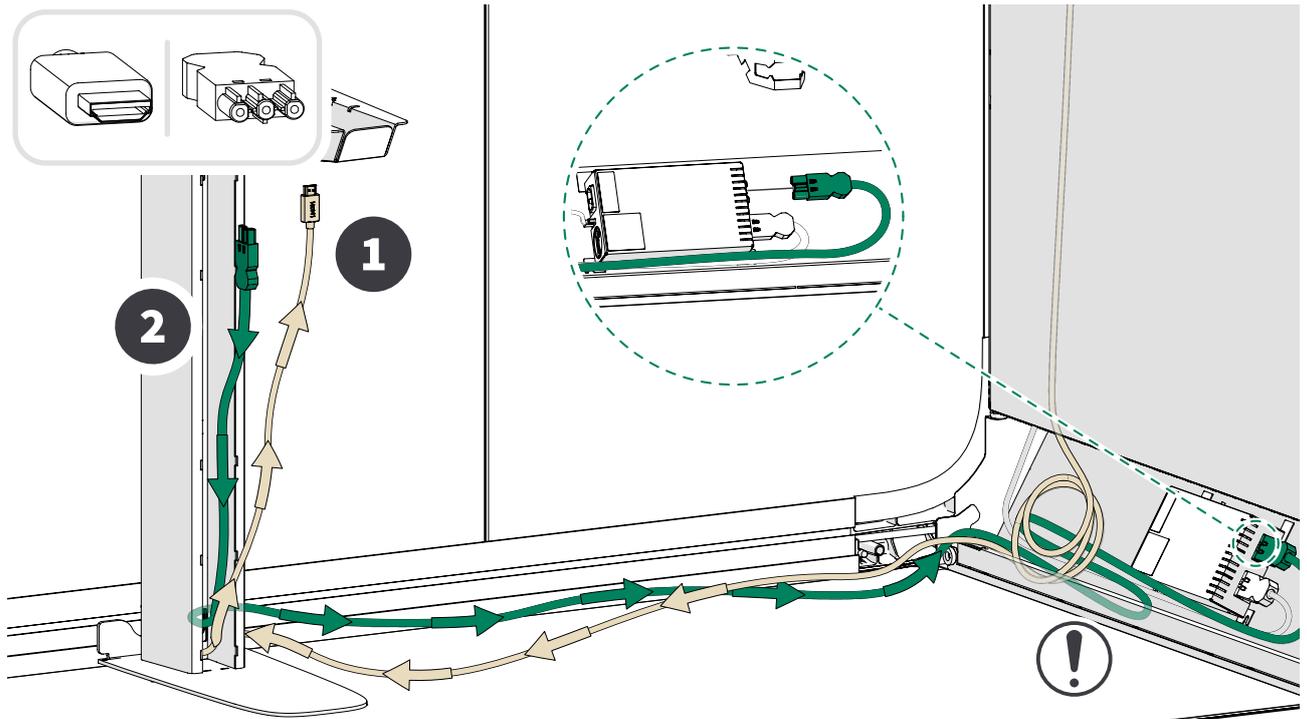
1.



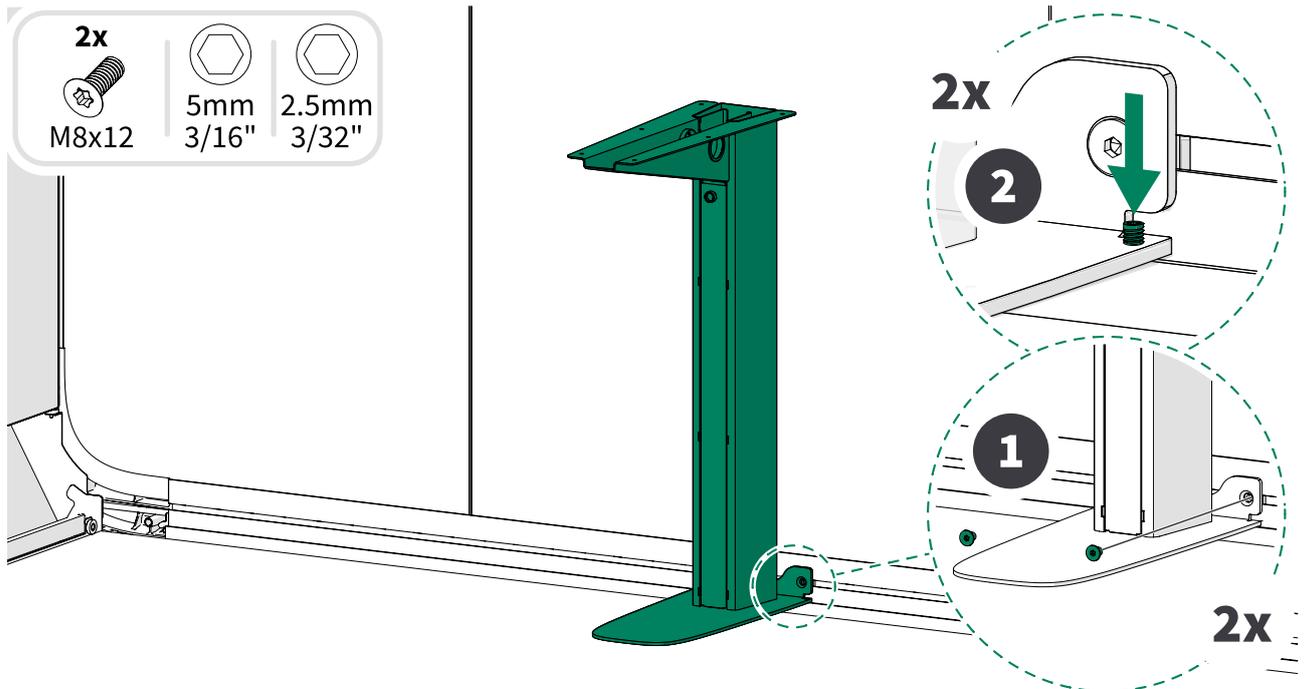
2.



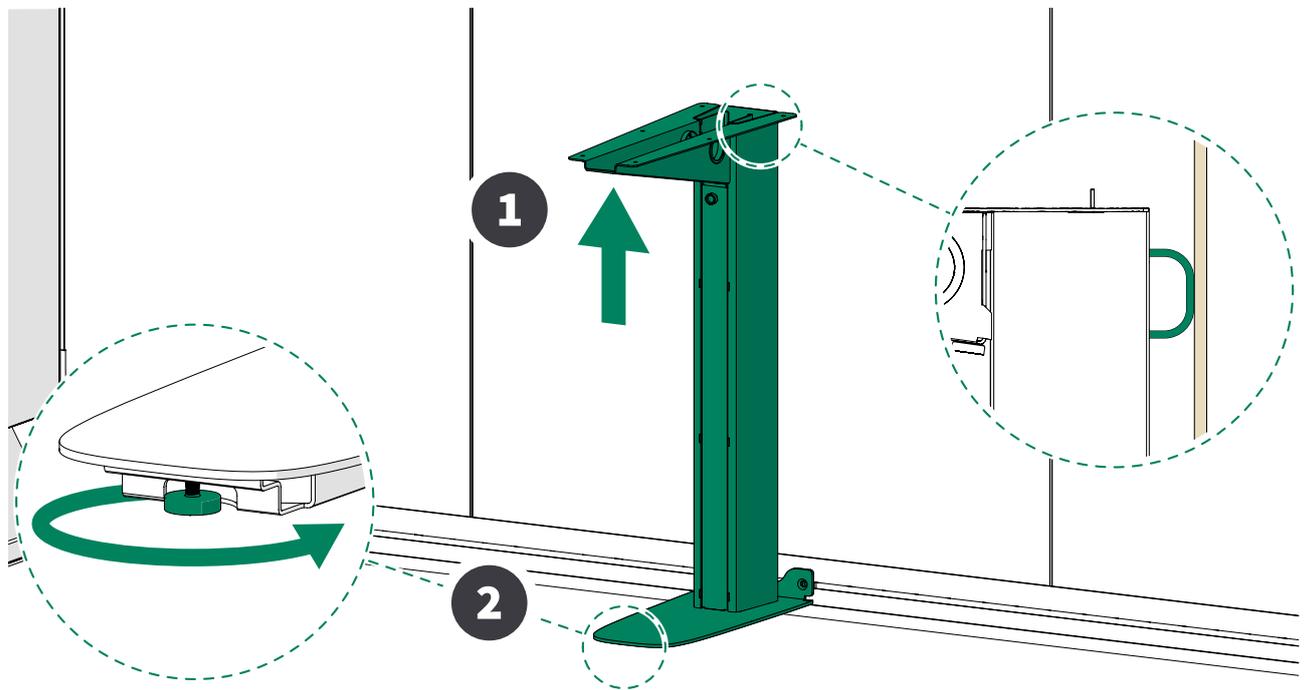
3.  **Remarque :** Déroulez la longueur supplémentaire du câble HDMI dans l'espace à côté du bloc d'alimentation. Ne le repoussez pas à l'intérieur du pied de table.



4.  **Remarque :** Veillez à ne pas endommager le vitrage arrière lors de l'installation du pied de la table.



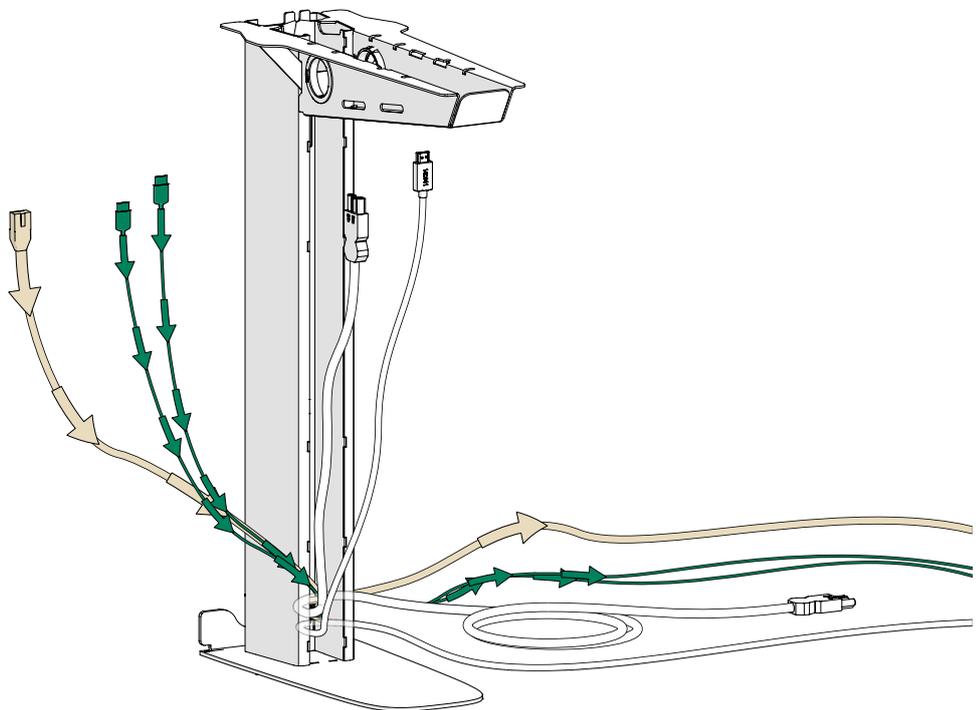
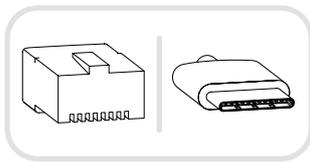
5.



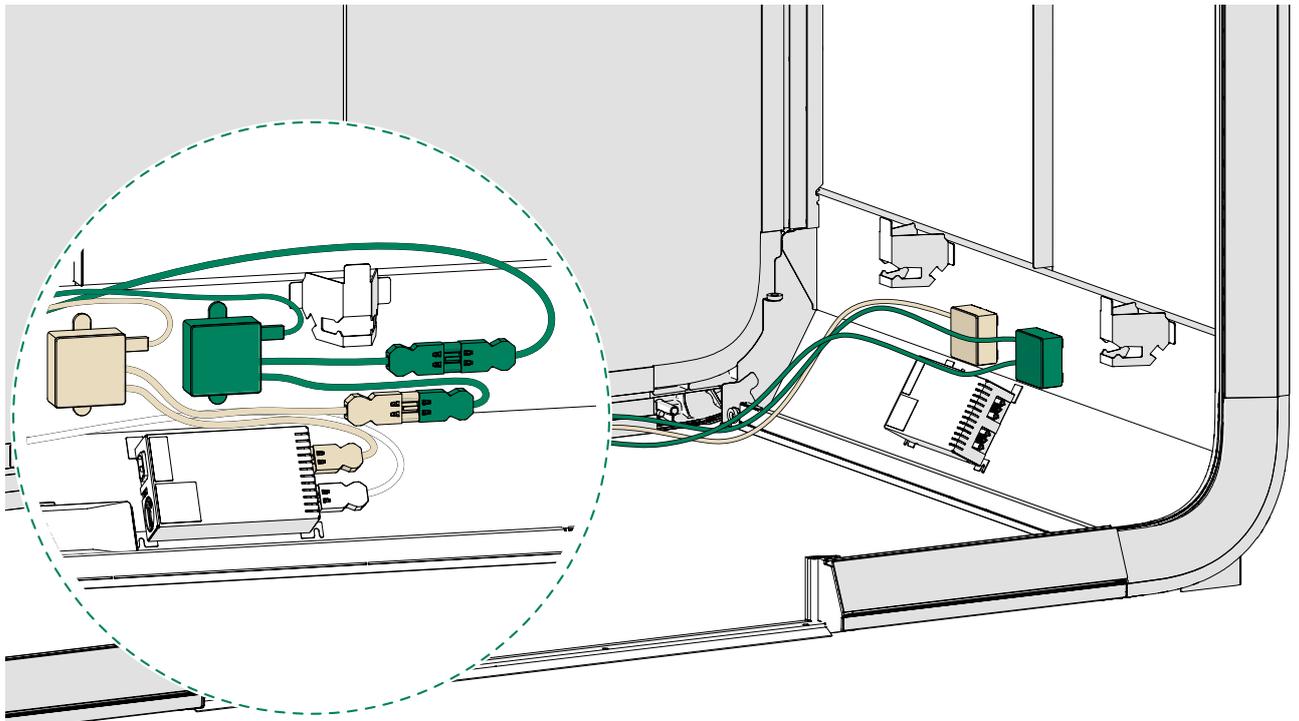
6.



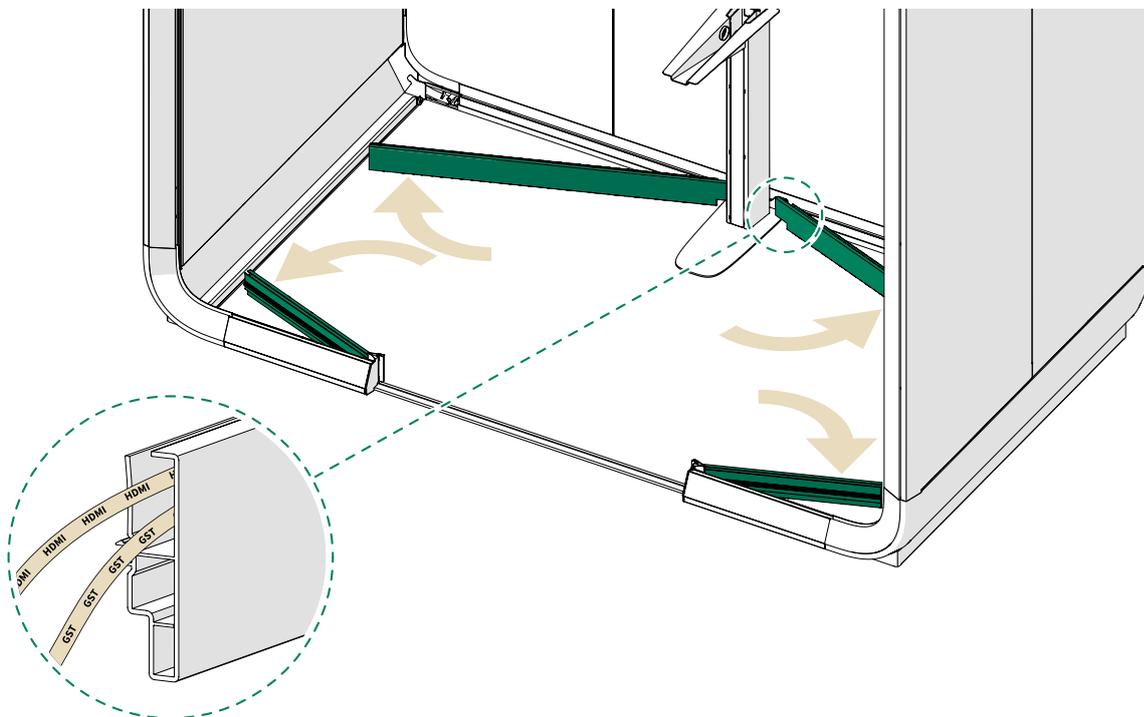
Remarque : Les modules LAN et USB-C sont disponibles en option.



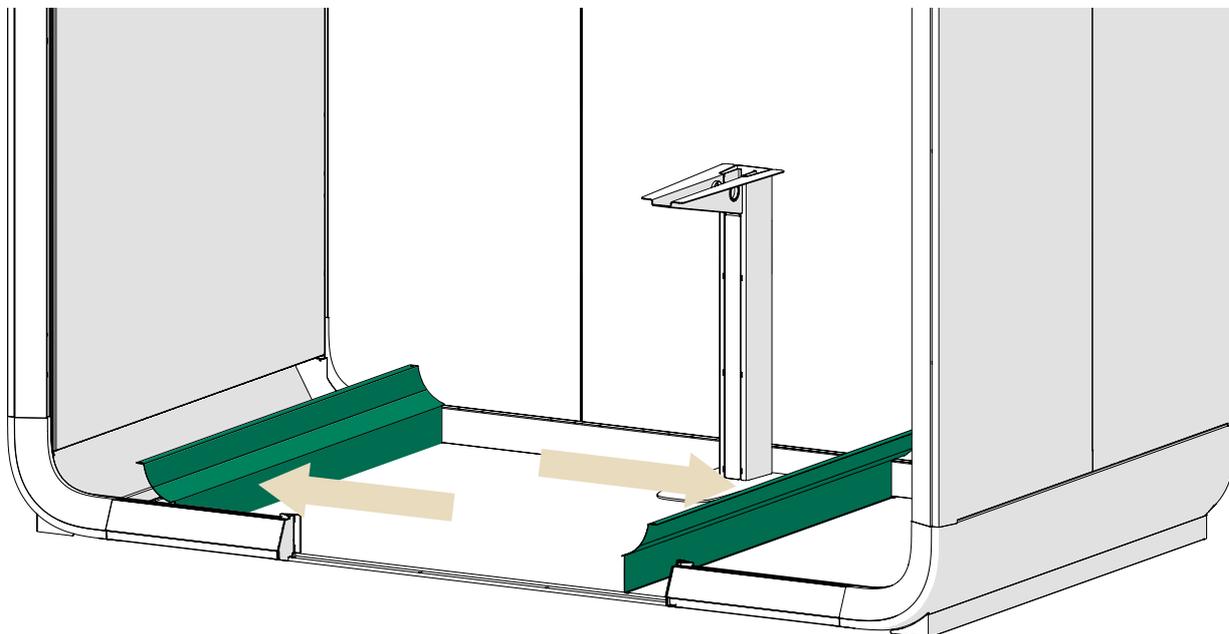
7. Installez le port de charge USB-C PD optionnel.



5.7 Installation des goulottes de câblage



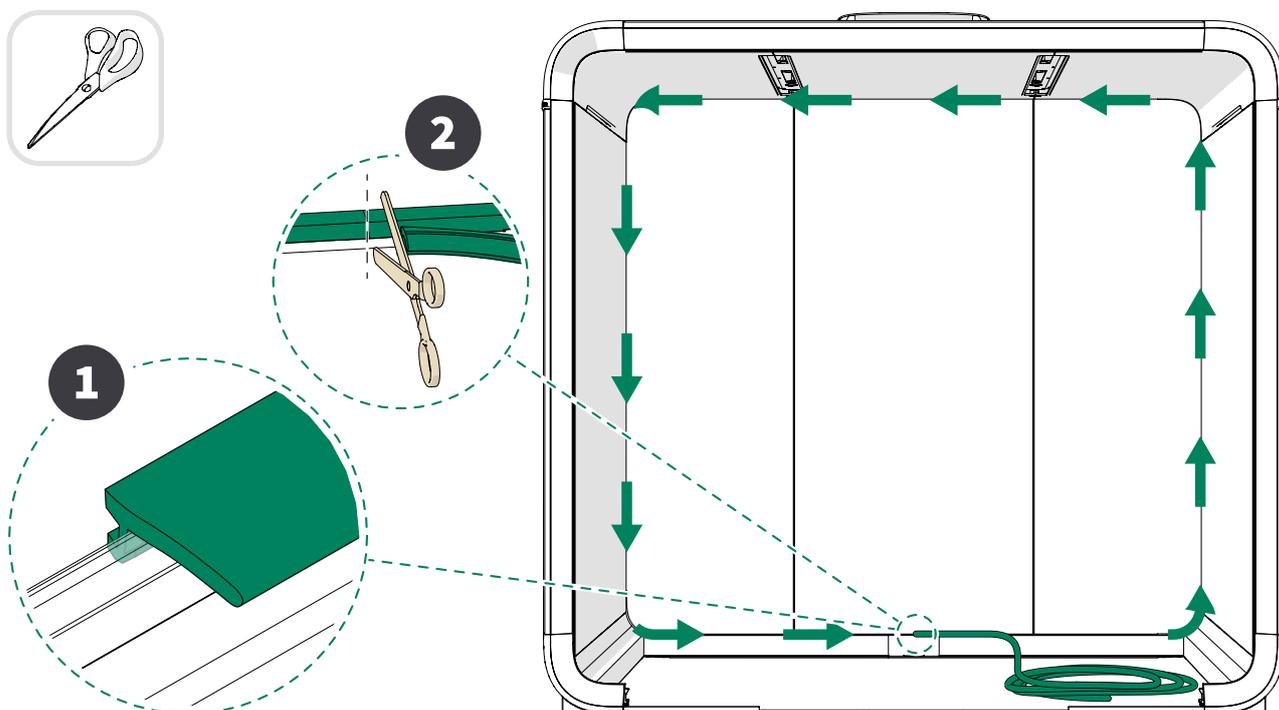
5.8 Installation des plinthes



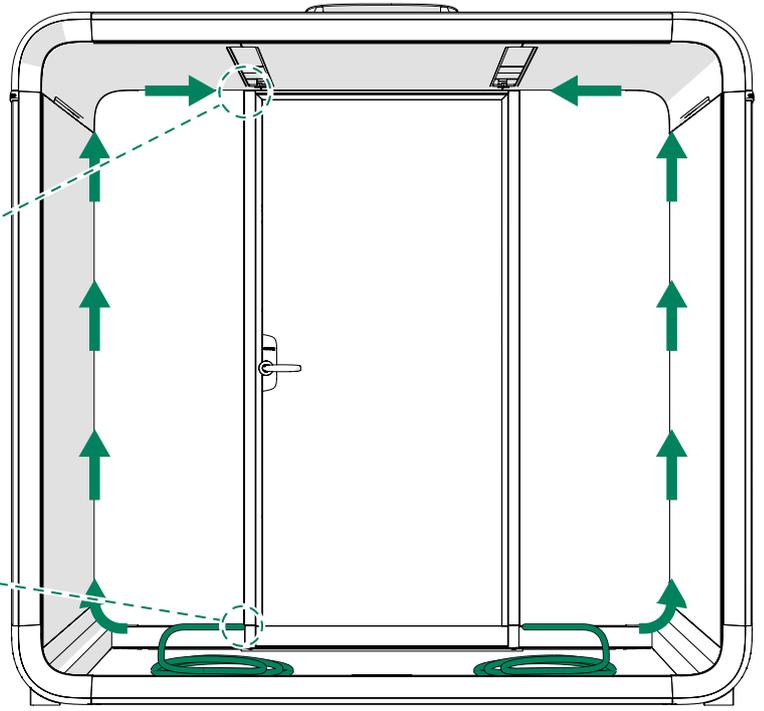
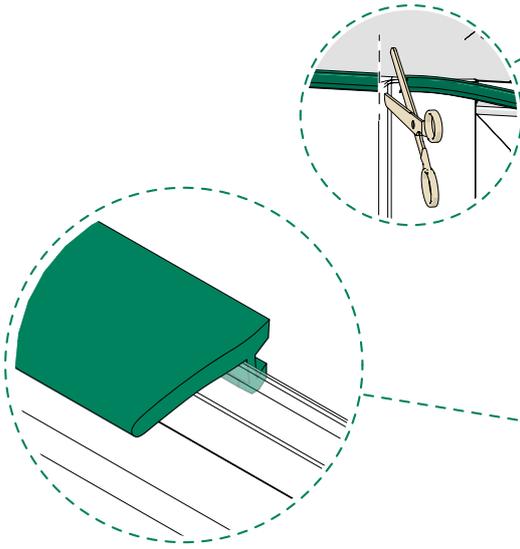
5.9 Installation des joints d'étanchéité

- ⚠ **Remarque :** N'étirez pas le joint d'étanchéité pendant l'installation. Si vous étirez le joint d'étanchéité, il est probable qu'il se détache à un moment ou à un autre. L'insonorisation de la cabine en serait réduite.
- ⚠ **Remarque :** Inspectez visuellement les joints d'étanchéité après l'installation pour vous assurer qu'ils sont bien en place. La surface doit être plane, sans aspérité ni interstice entre le joint et la vitre ou les panneaux muraux d'intérieur.

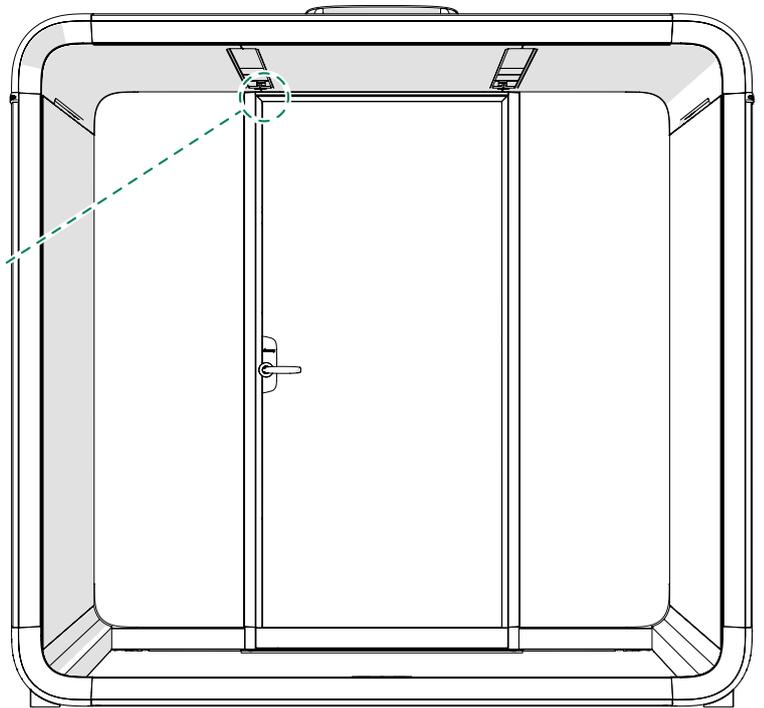
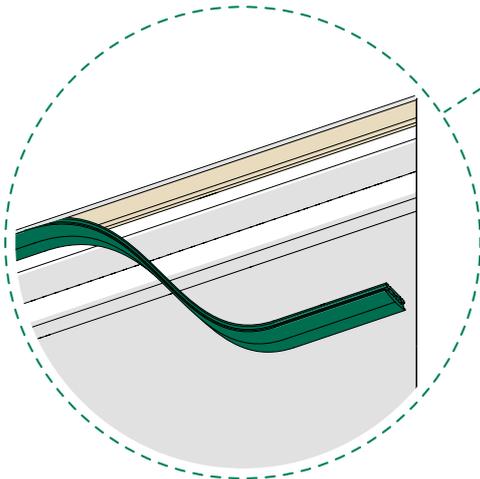
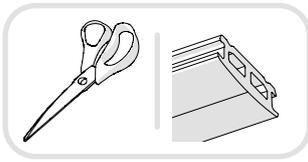
1.



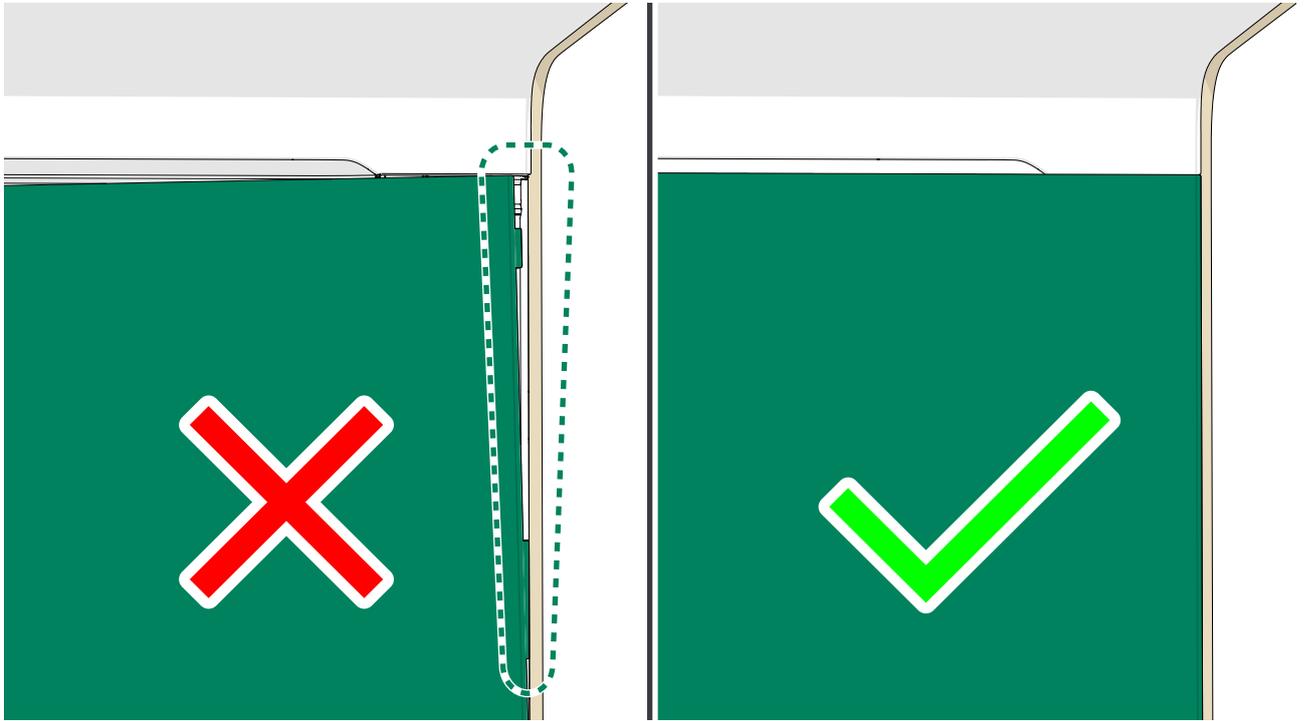
2.



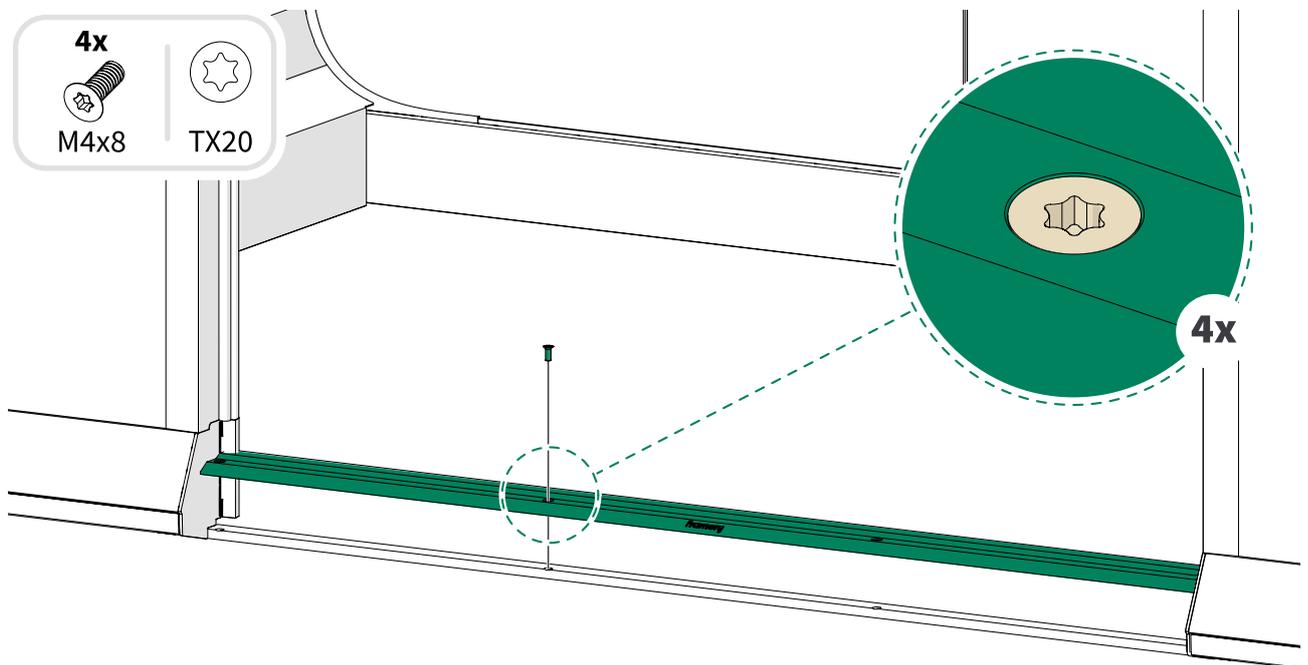
3.



5.9.1 Vérification de l'alignement des panneaux muraux d'intérieur

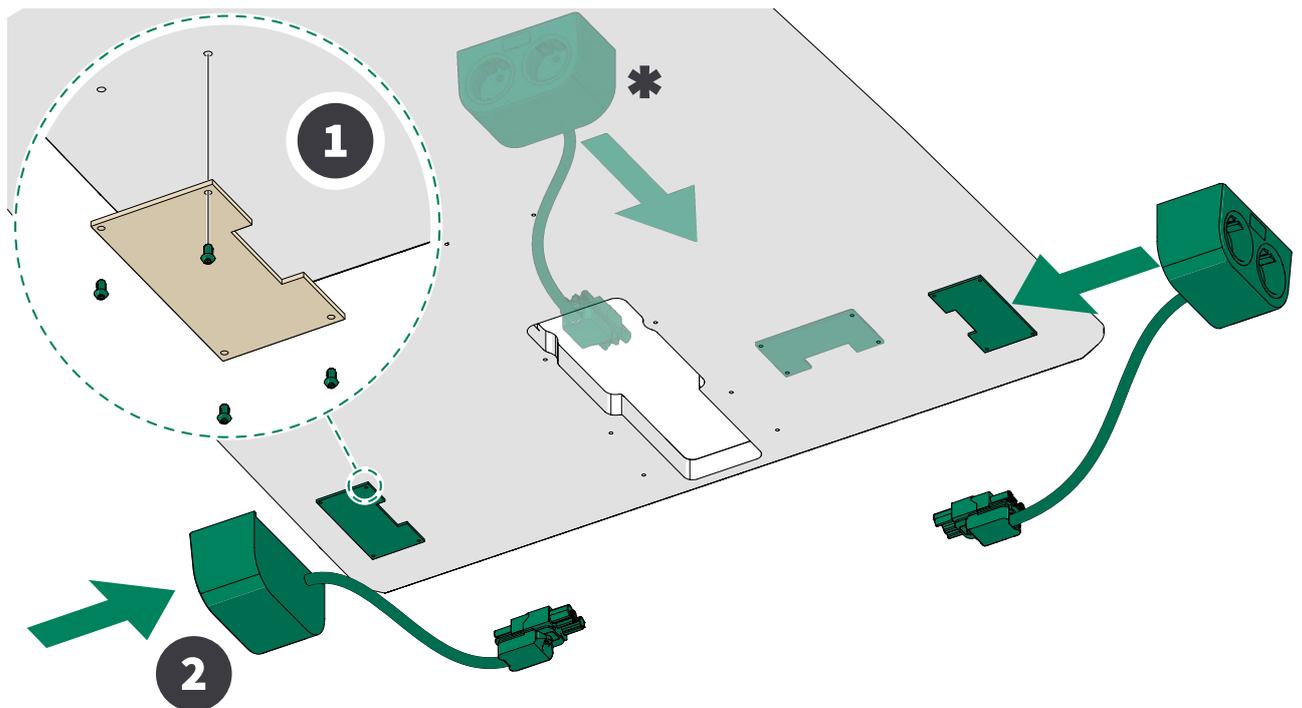


5.10 Installation du seuil

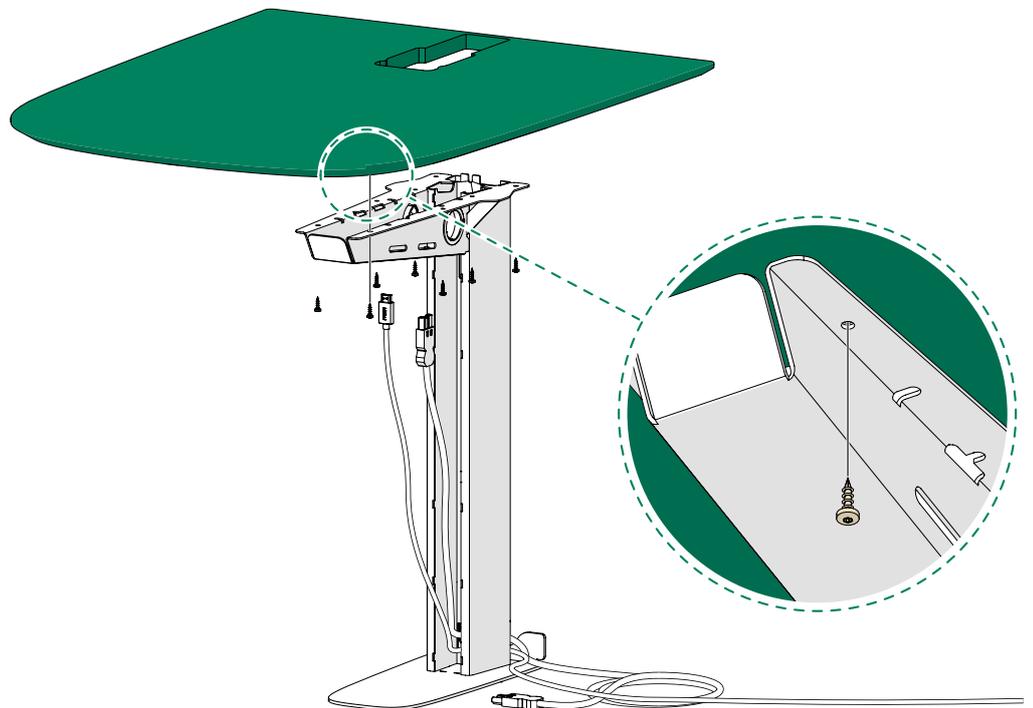
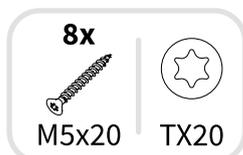


5.11 Installation du plateau de table

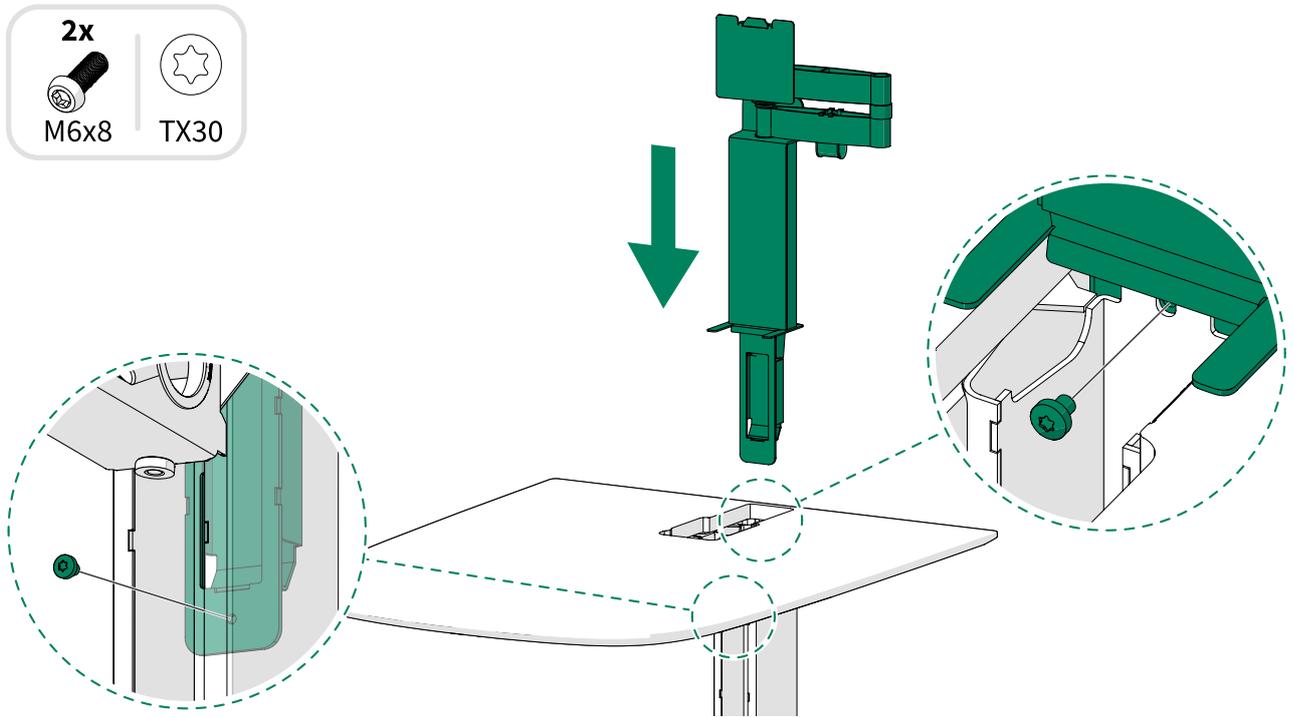
1. Il y a des prises de courant supplémentaires si le bras pivotant en option est inclus.



- 2.

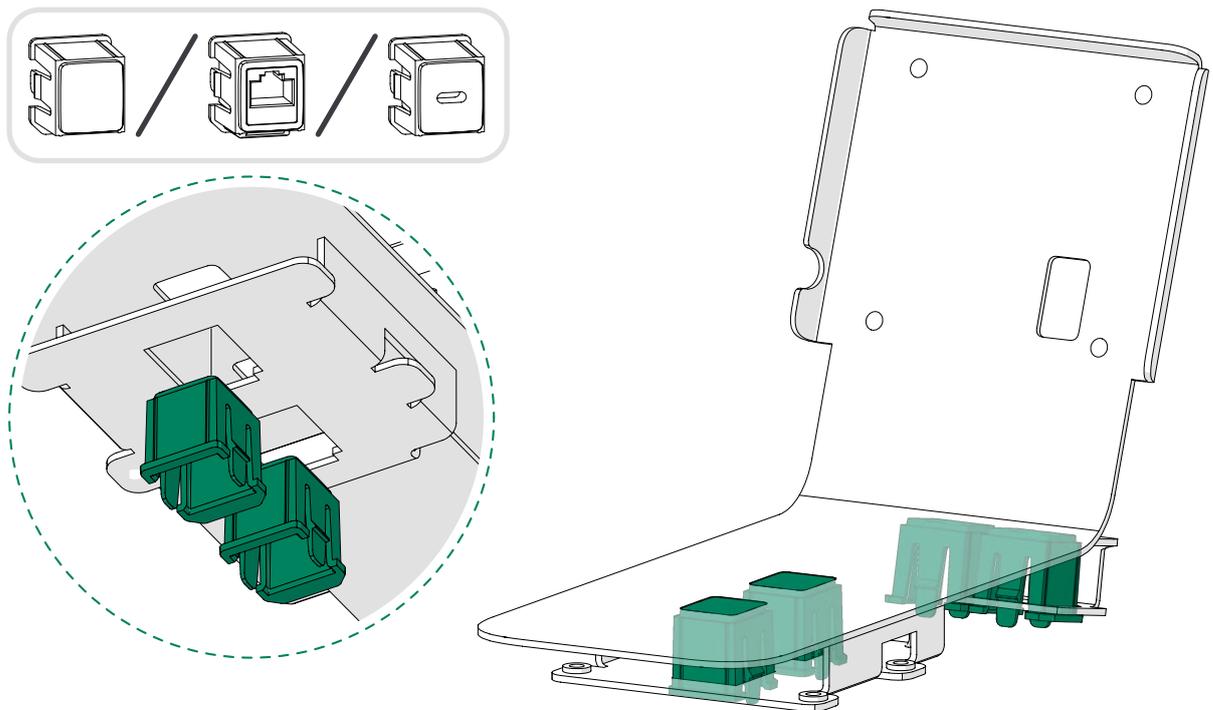


5.11.1 Installation du bras pivotant (en option)

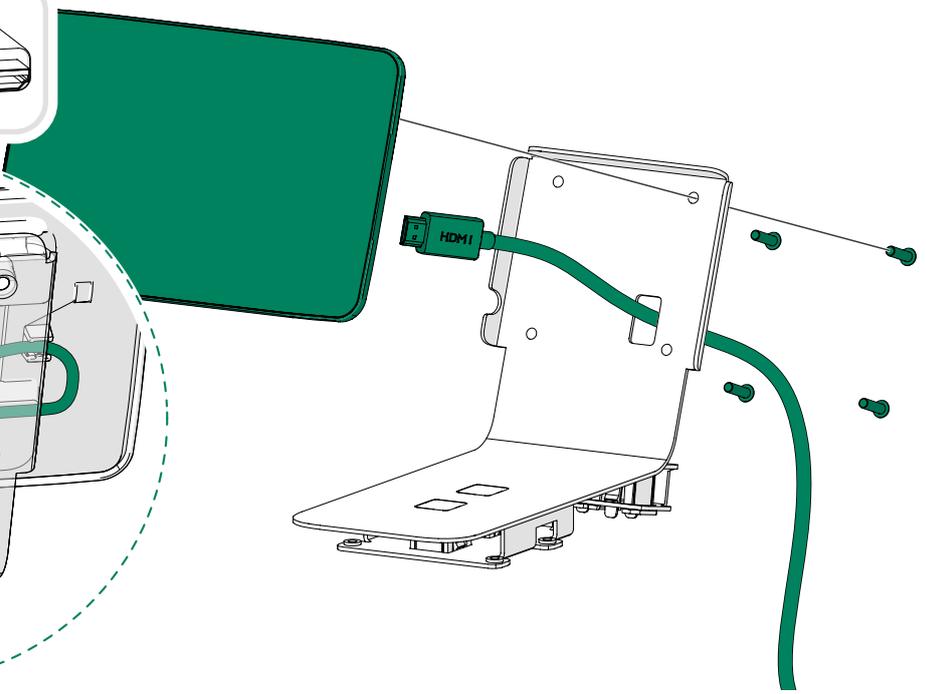
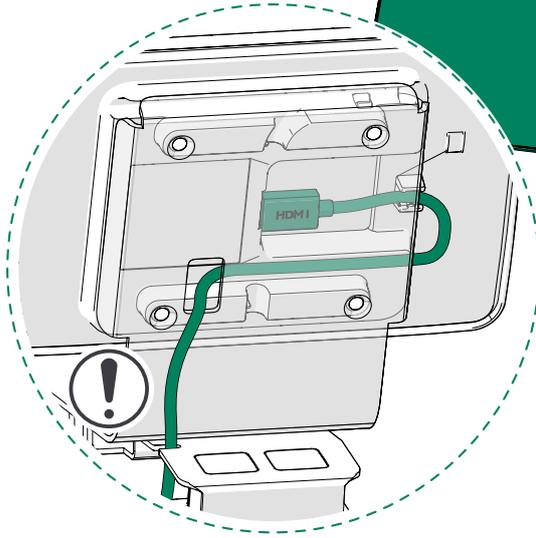


5.12 Installation du support de l'écran tactile et de l'écran tactile

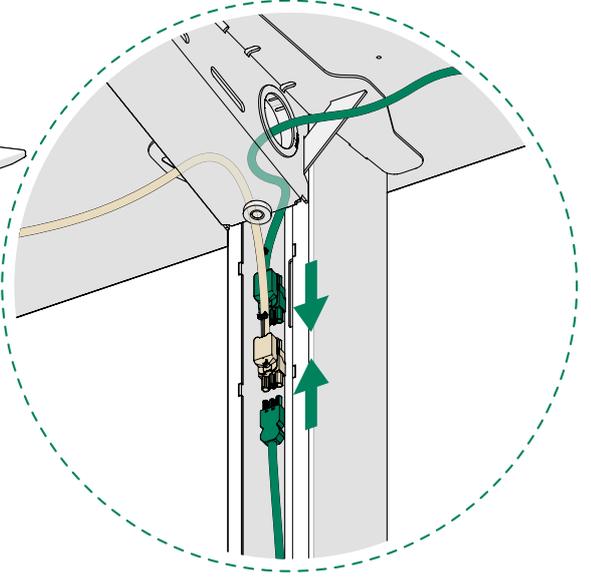
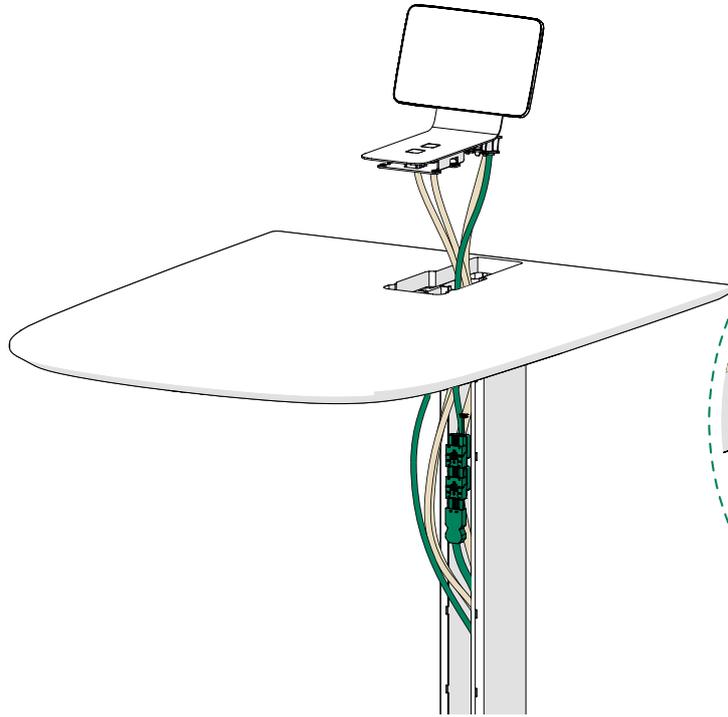
1.  **Remarque :** Les ports USB-C et LAN sont disponibles en option.



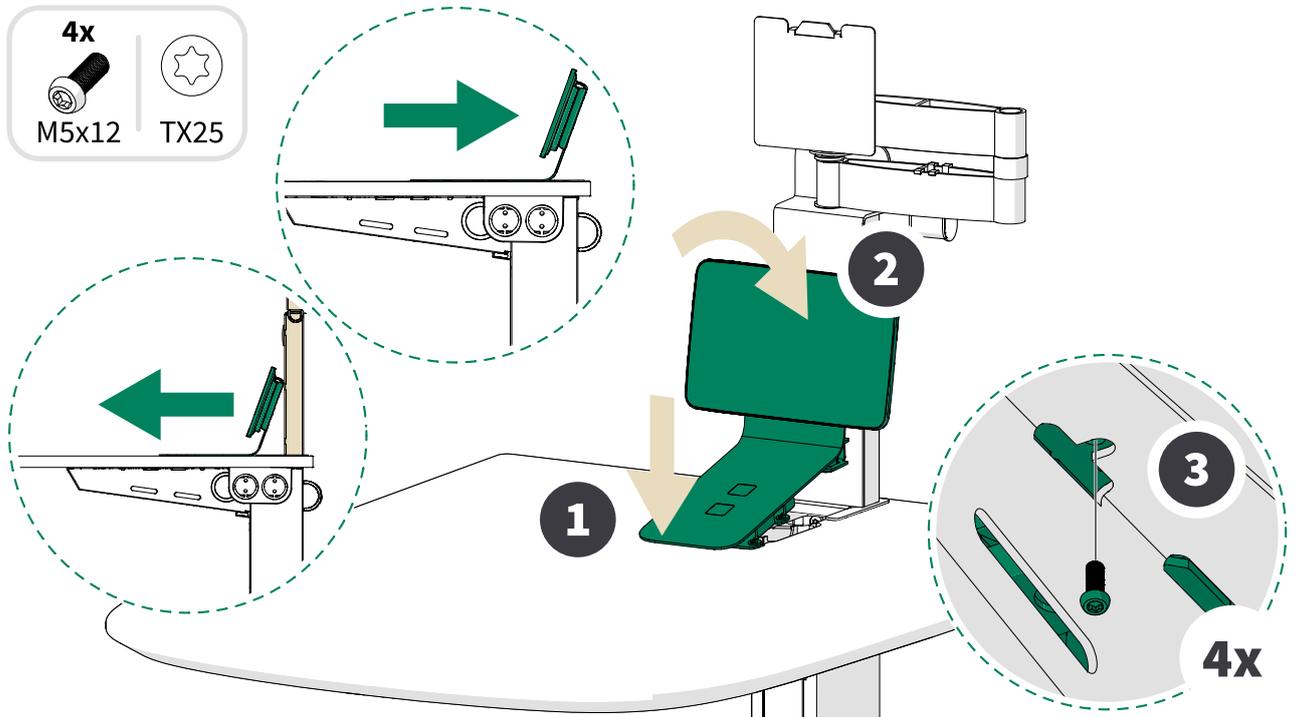
2.



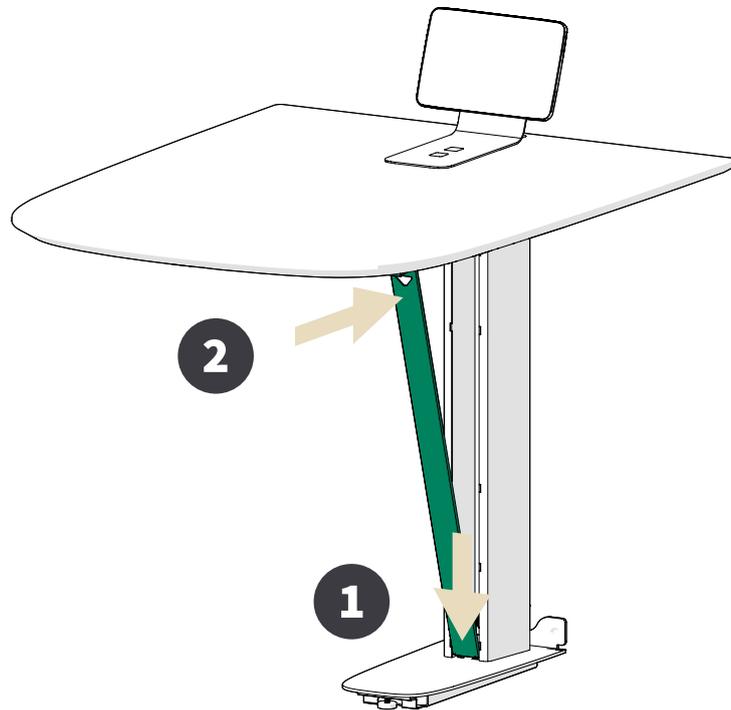
3.



4.

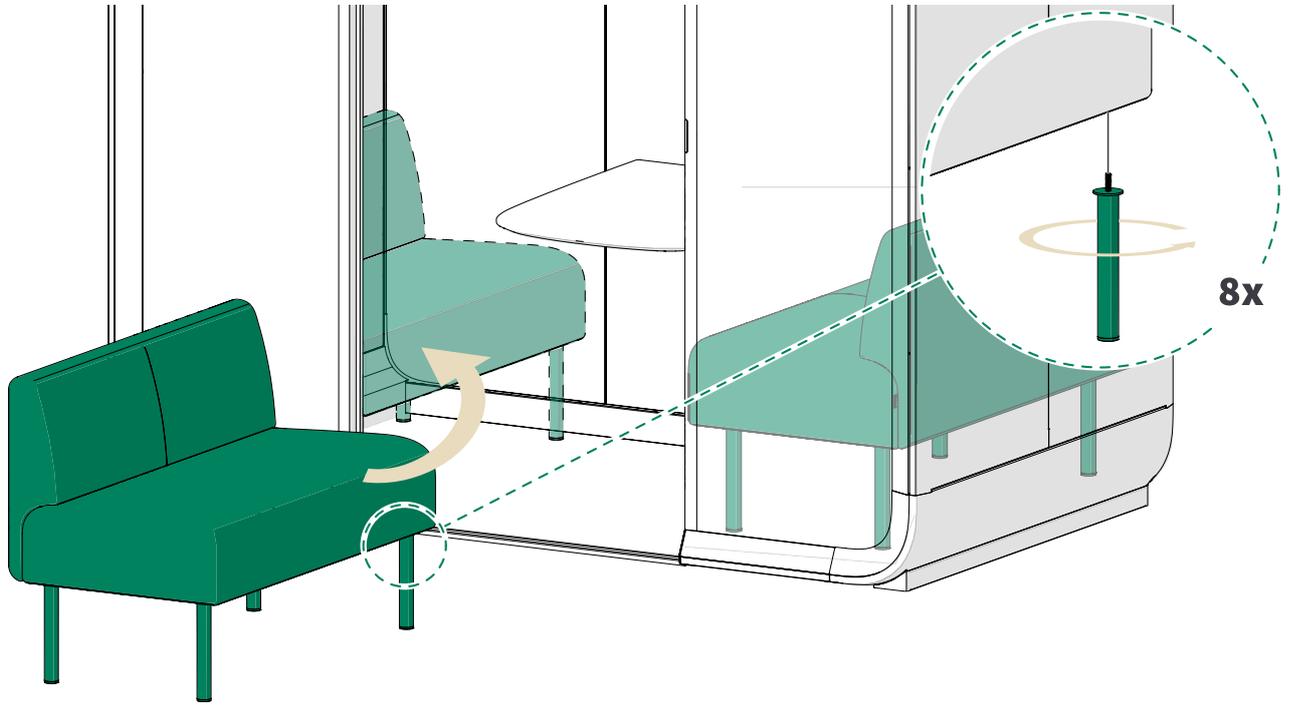


5.



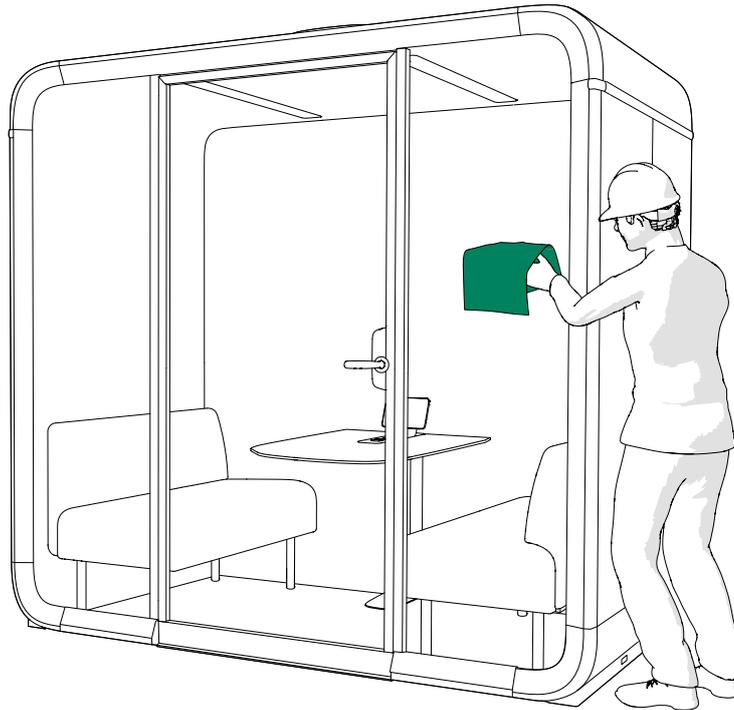
5.13 Assemblage des sofas

Framery Four

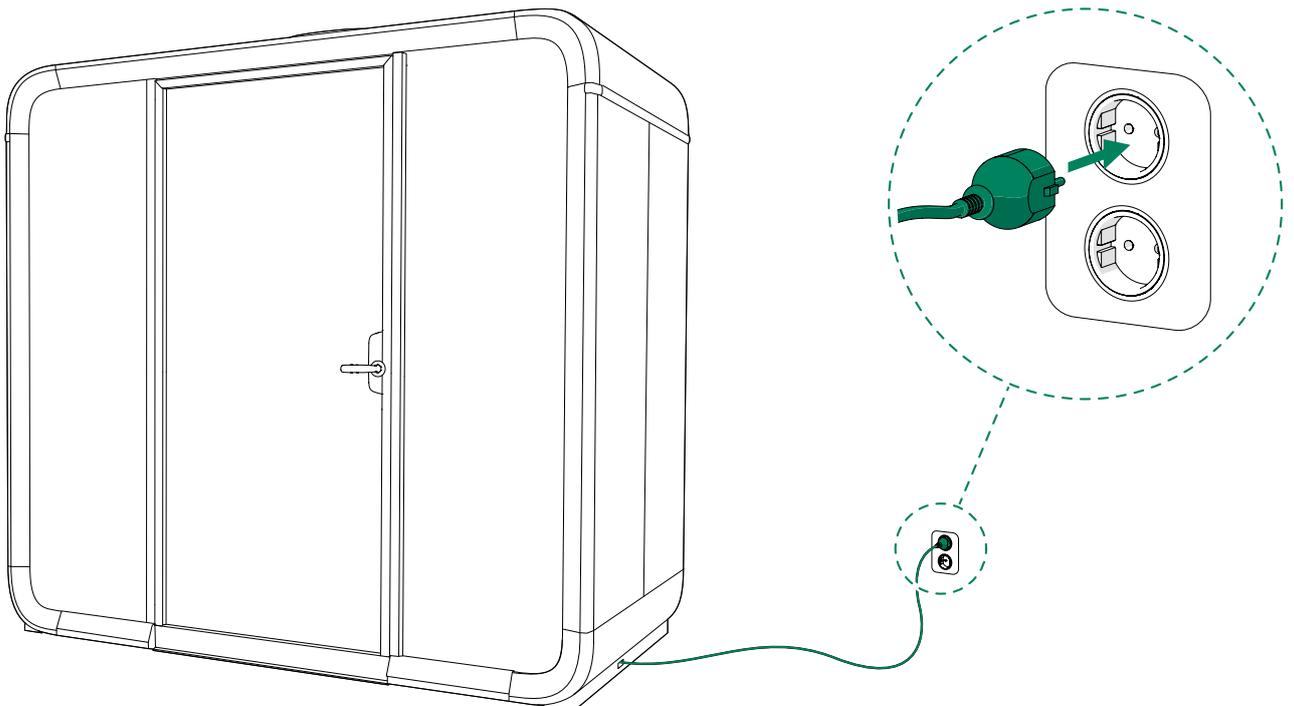


6 Opération finale d'installation

1. Nettoyez les vitrages avec du produit de nettoyage pour vitres.



2. Connectez la cabine à une prise de courant et branchez le câble LAN.



3. Scannez le code QR sur l'écran tactile pour ouvrir le rapport d'installation.



DO NOT UNPLUG

Setup in progress

1. Automatic testing for lights, fans and screen
2. Do not unplug if screen turns off temporarily
3. Fill the installation report on **service.framery.com** or use the QR code
4. Finish setup by selecting pod type

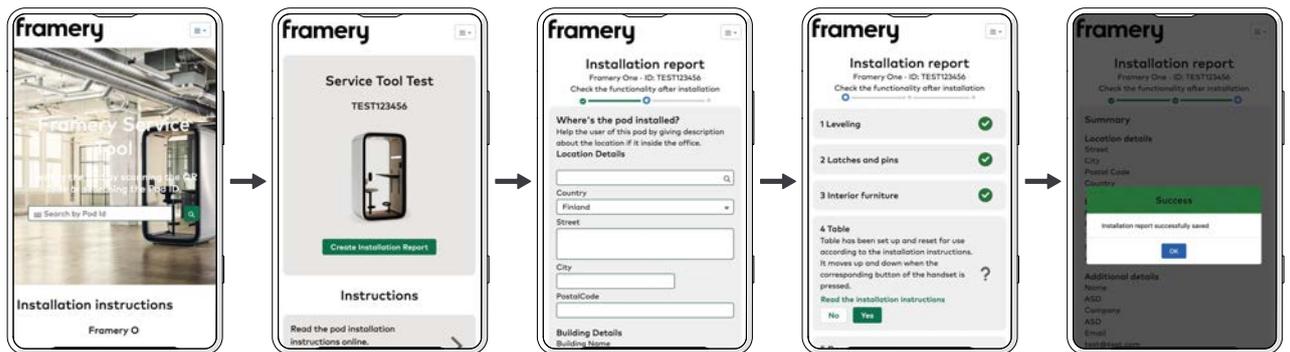


an to open service.framery.com

POD ID
N2A4B

RUNNING TESTS - APPROX. 10 MIN. 33%

4. Suivez les instructions de Service Tool et remplissez le rapport d'installation. L'ID de la cabine est affiché sur l'écran tactile pendant la configuration.



framery

Framery Four
Instructions d'installation
Patamäenkatu 7
33900 Tampere
FINLAND
VAT: FI 23527139