INSTRUCTIONS DE MONTAGE

WRU L/XL

COMPÉTENCE SOLAIRE

DE THAYNGEN

taru.ch

Table des matières

Contenu	Page
Consignes de sécurité et accessoires	2
Accessoires	3
Description du produit Base et extension	4
Mise en place des socles en béton	5
Mise en place des socles en béton - Extension	8
Retrait de la tôle avant - L	9
Retrait de la tôle avant - XL	10
Retrait de la tôle latérale - Base L/XL	11
Alignement des abris - Extension L/XL	12
Fixation sur socle en béton	14
Alignement des rails de fixation	16
Montage des onduleurs	17
Montage de la tôle latérale - L/XL	18
Montage des embouts	19
Montage de la tôle avant - L	20
Montage de la tôle avant - XL	22

Veuillez lire attentivement l'ensemble des instructions de montage avant de commencer l'installation. Respecte

impérativement les avertissements signalés par ce symbole :

Ils signalent des dangers potentiels ou des manipulations incorrectes. Le non-respect des consignes et instructions figurant dans les instructions de montage peut entraîner l'annulation de la garantie et des droits à la garantie.

Les droits d'auteur de ce mode d'emploi, y compris les illustrations, restent dans tous les cas la propriété de la société TARU AG. Le mode d'emploi ne peut être reproduit, en tout ou en partie, qu'avec l'autorisation écrite de la société TARU AG. Sous réserve d'erreurs d'impression et de modifications techniques.

Consignes de sécurité et accessoires

Les prescriptions et normes en vigueur sur le lieu d'installation des abris doivent être respectées dans leur version la plus récente.

Remarques concernant la charge

Nous attirons expressément votre attention sur la prise en compte des charges statiques lors de l'installation des abris. Pour absorber les charges de pointe dues au vent, nous recommandons une fixation supplémentaire à l'aide de câbles en acier d'au moins 5 mm d'épaisseur (résistance minimale à la traction 1 450 N/mm²).

Les poids indiqués dans l'offre sont donnés à titre indicatif et ne constituent pas une prestation de planification.

Remarques avant le début du montage

Avant le début du montage, la statique du bâtiment et la charge supportée par la sous-construction doivent être vérifiées par un ingénieur en statique sur place.
Le montage ne doit être effectué que par un spécialiste agréé. Celui-ci assume la responsabilité de l'installation et de la mise en service dans les règles de l'art.

Avant le montage et la mise en service, veuillez vous informer des normes et prescriptions locales en vigueur.

Remarques

Veuillez respecter les consignes et les dispositions relatives au transport :

- Transporter les meubles bas uniquement vides.
- Ne monter les composants qu'une fois arrivés sur le lieu de montage définitif
- Poids maximal par rail de fixation

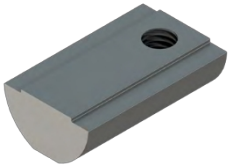
Accessoires

Les accessoires suivants sont fournis avec chaque WRU de base.

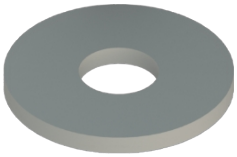
Clé à fourche 17-13

Tournevis 3x100

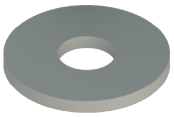
Clé Allen M5



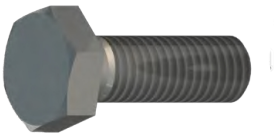
28 écrous à rainure M8



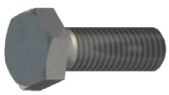
4 rondelles plates D10,5



4 rondelles D8,4



4 vis à tête hexagonale M10x30

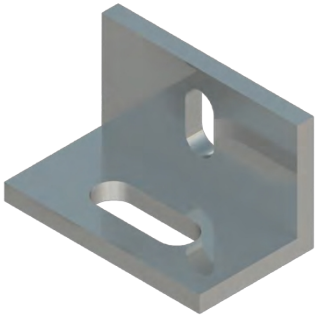


4 vis à tête hexagonale M8x16

4x capuchon de protection

2x raccords profilés à écrou coulissant

(uniquement en cas d'extension)



4x équerres de fixation

Description du produit Base & Extension

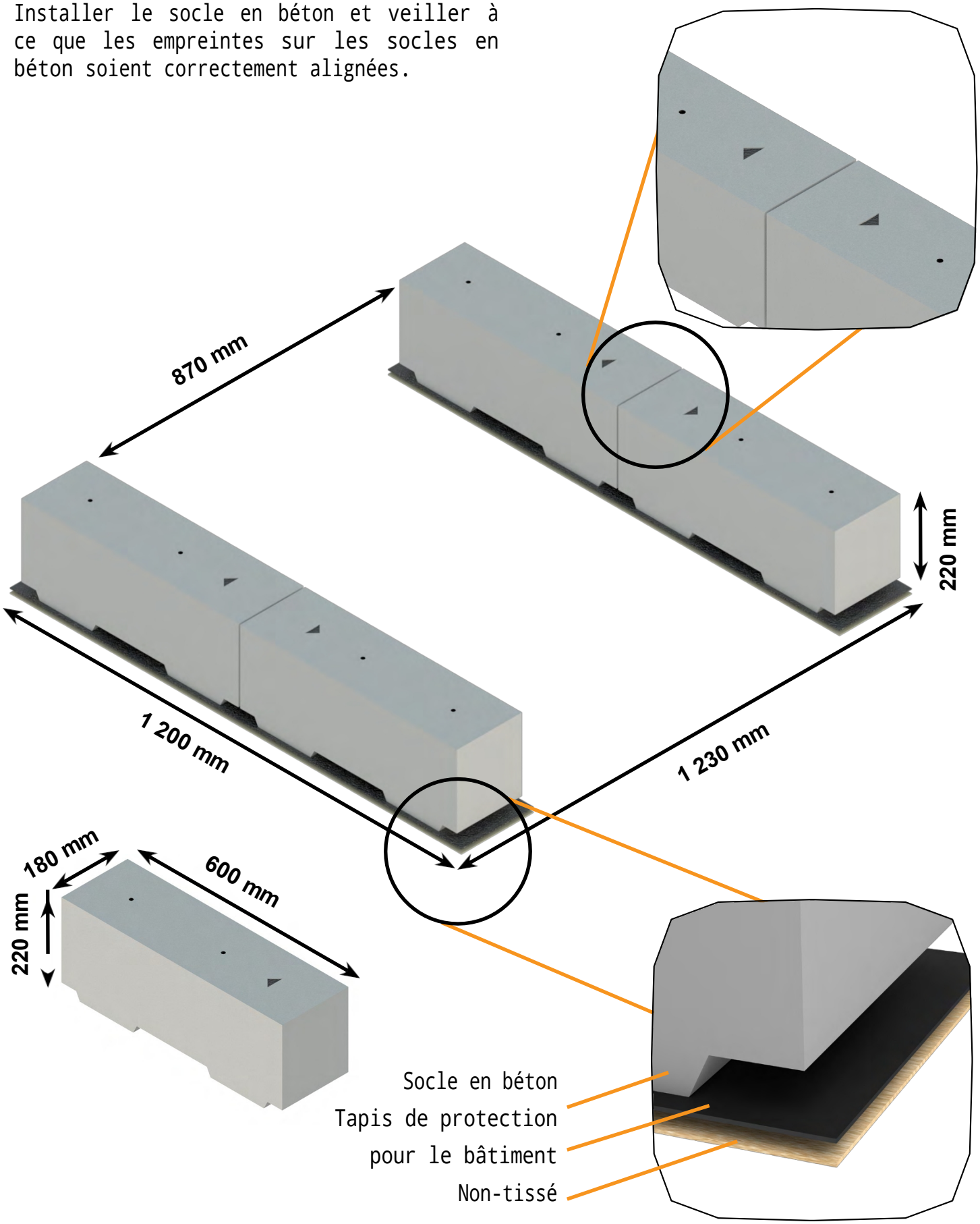
Modèle	WRU L
Hauteur	1 200 mm
Longueur/largeur	1 170 mm x 700 mm
Poids	43 kg
Dimensions intérieures	1 090 mm x 620 mm x 1 120 mm

Modèle	WRU XL
Hauteur	1 800 mm
Longueur/largeur	1 170 mm x 700 mm
Poids	54 kg
Dimensions intérieures	1 690 mm x 620 mm x 1 120 mm

Mise en place des socles en béton

Mise en place des socles en béton - Base

Installer le socle en béton et veiller à ce que les empreintes sur les socles en béton soient correctement alignées.

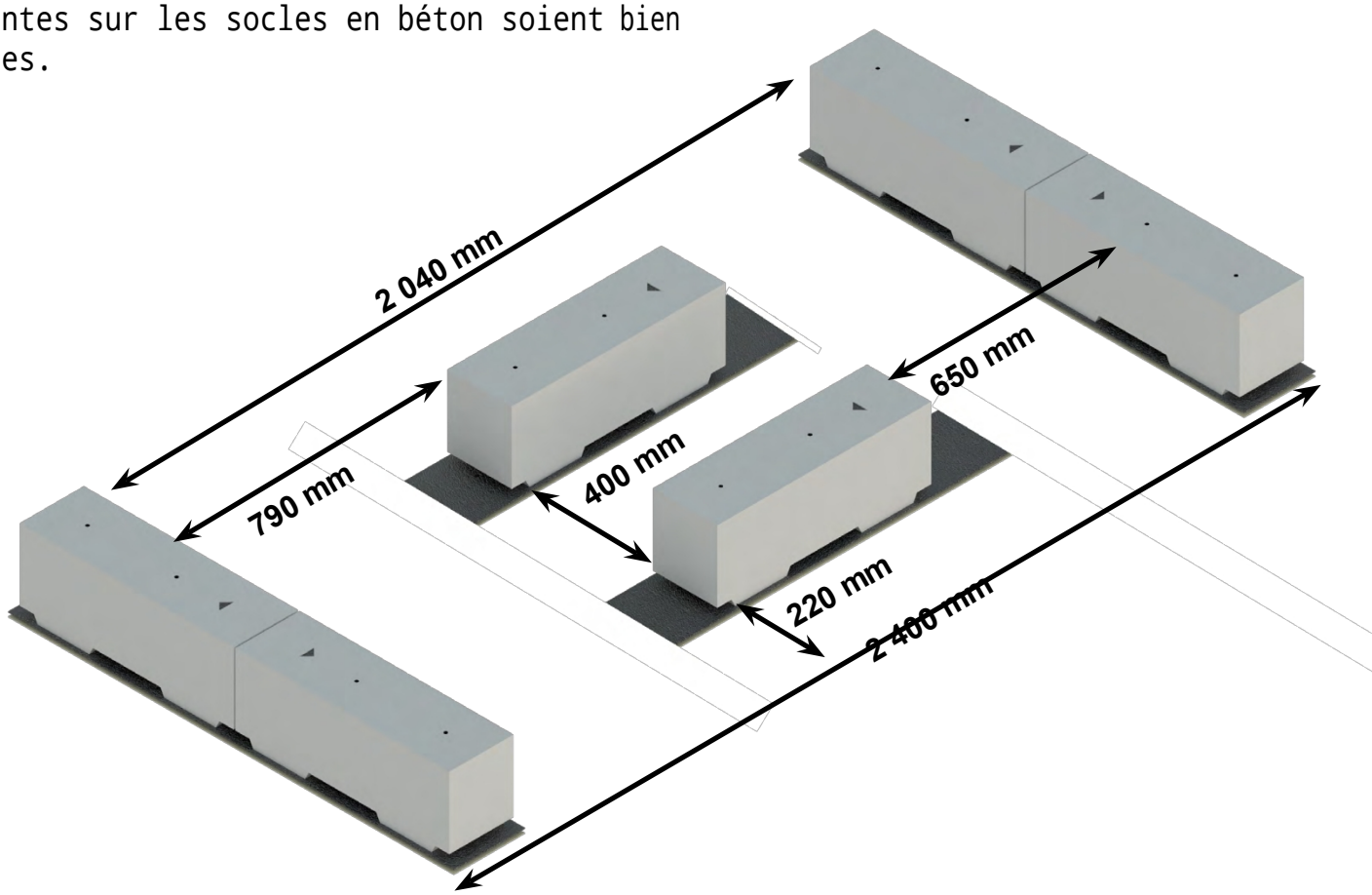


Mise en place des socles en béton - Base

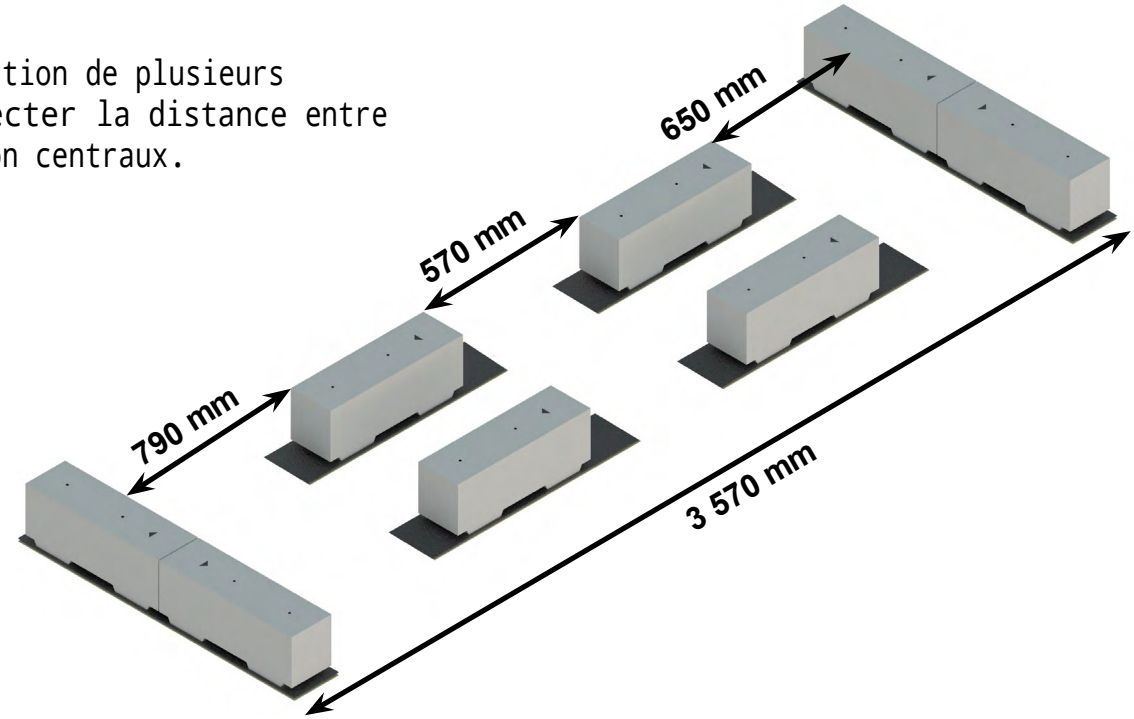
Attention : si une extension est montée en plus, l'orientation des socles en béton doit être modifiée.

Mise en place des socles en béton - Extension

Installer les socles en béton et veiller à ce que les empreintes sur les socles en béton soient bien alignées.



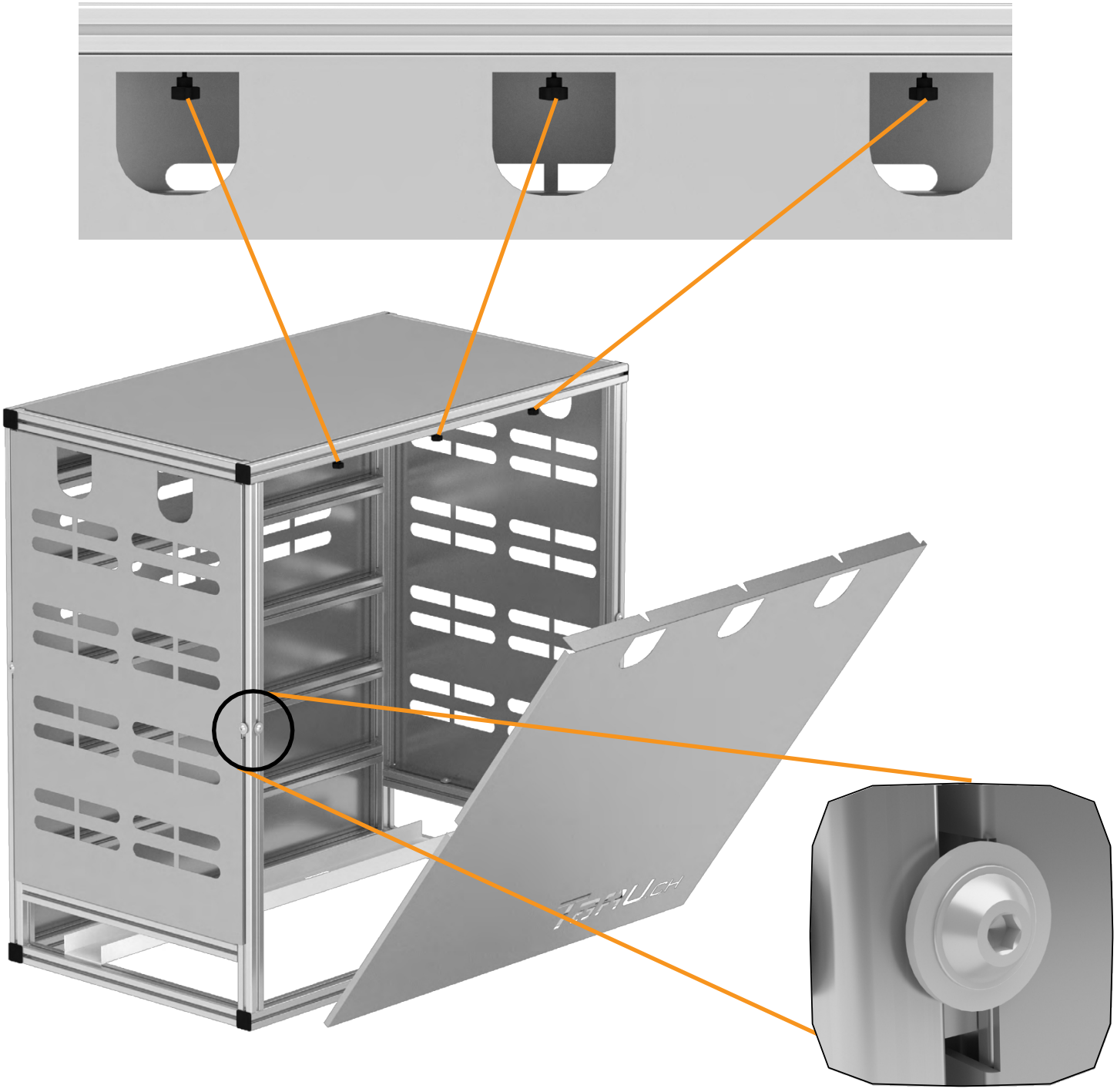
Lors de l'installation de plusieurs extensions, respecter la distance entre les socles en béton centraux.



Retrait de la tôle avant - L

1. Desserrer légèrement les poignées étoile

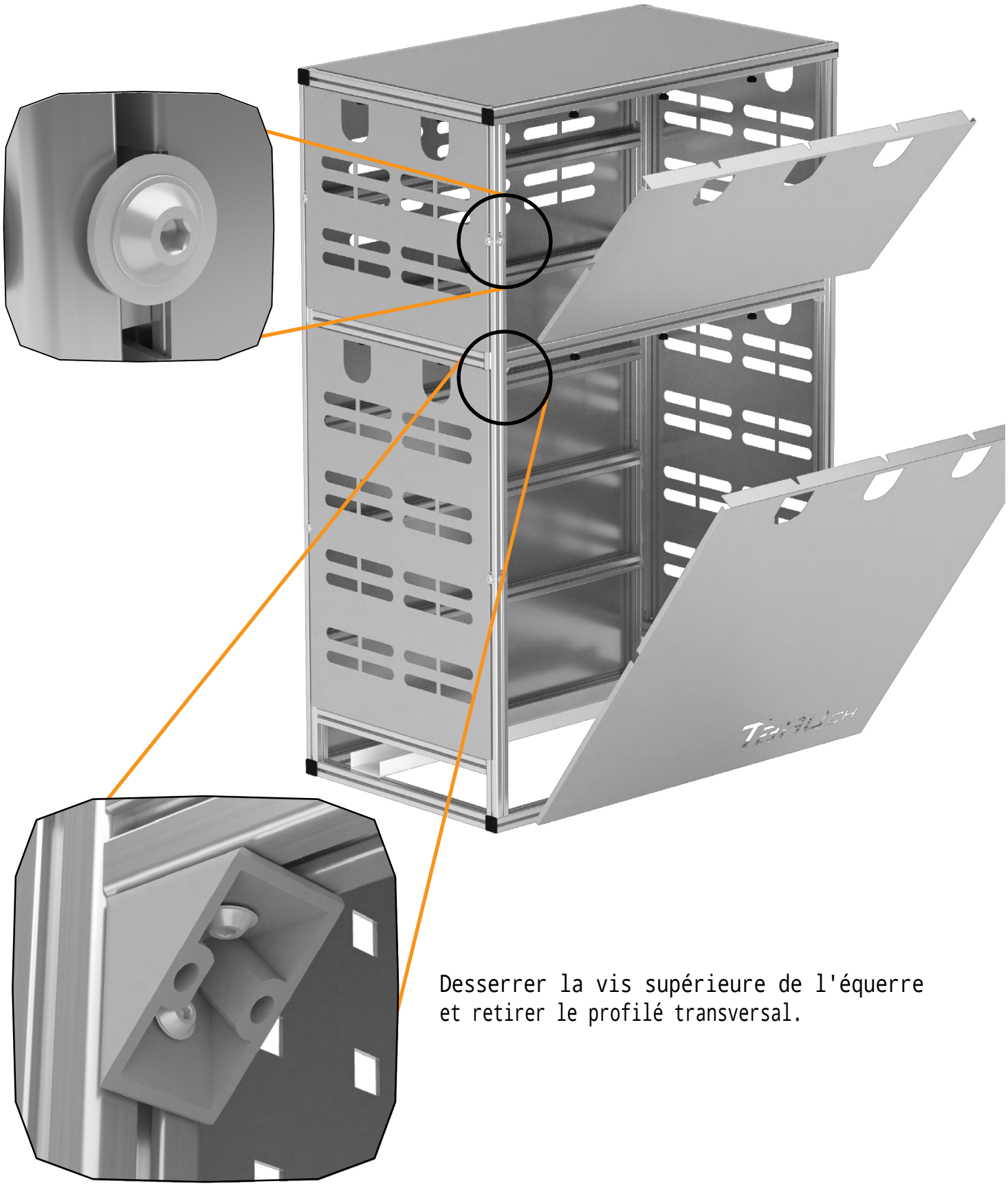
2. Desserrer les vis à l'avant



3. Retirer la tôle

Retrait de la tôle avant - XL

Desserrer les vis à l'avant et retirer les tôles.

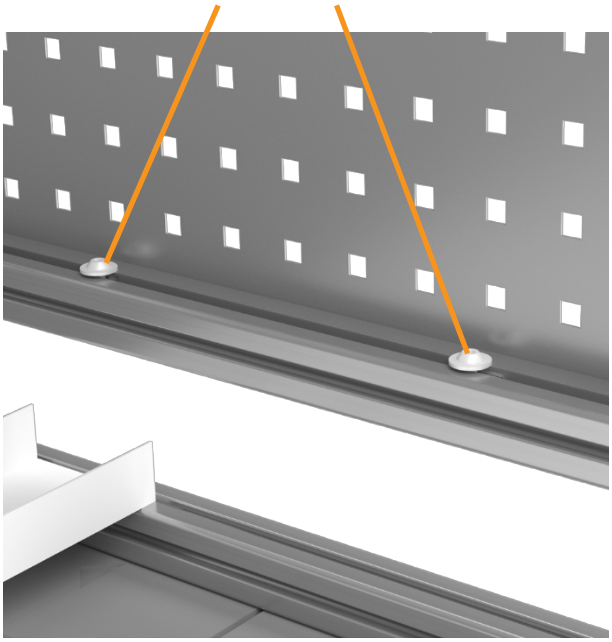


Desserrer la vis supérieure de l'équerre et retirer le profilé transversal.

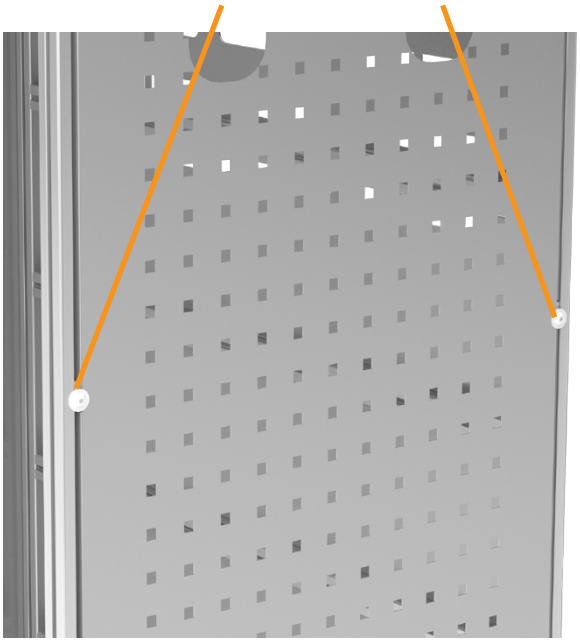
Retrait de la tôle latérale - Base L/XL

Si des extensions sont également montées, la tôle latérale droite doit être retirée au niveau de la base.

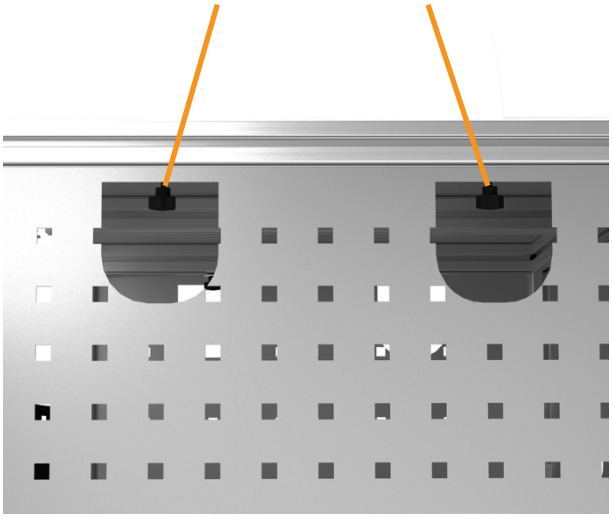
1. Desserrer les vis intérieures



2. Desserrez les vis extérieures



3. Desserrer les poignées étoile

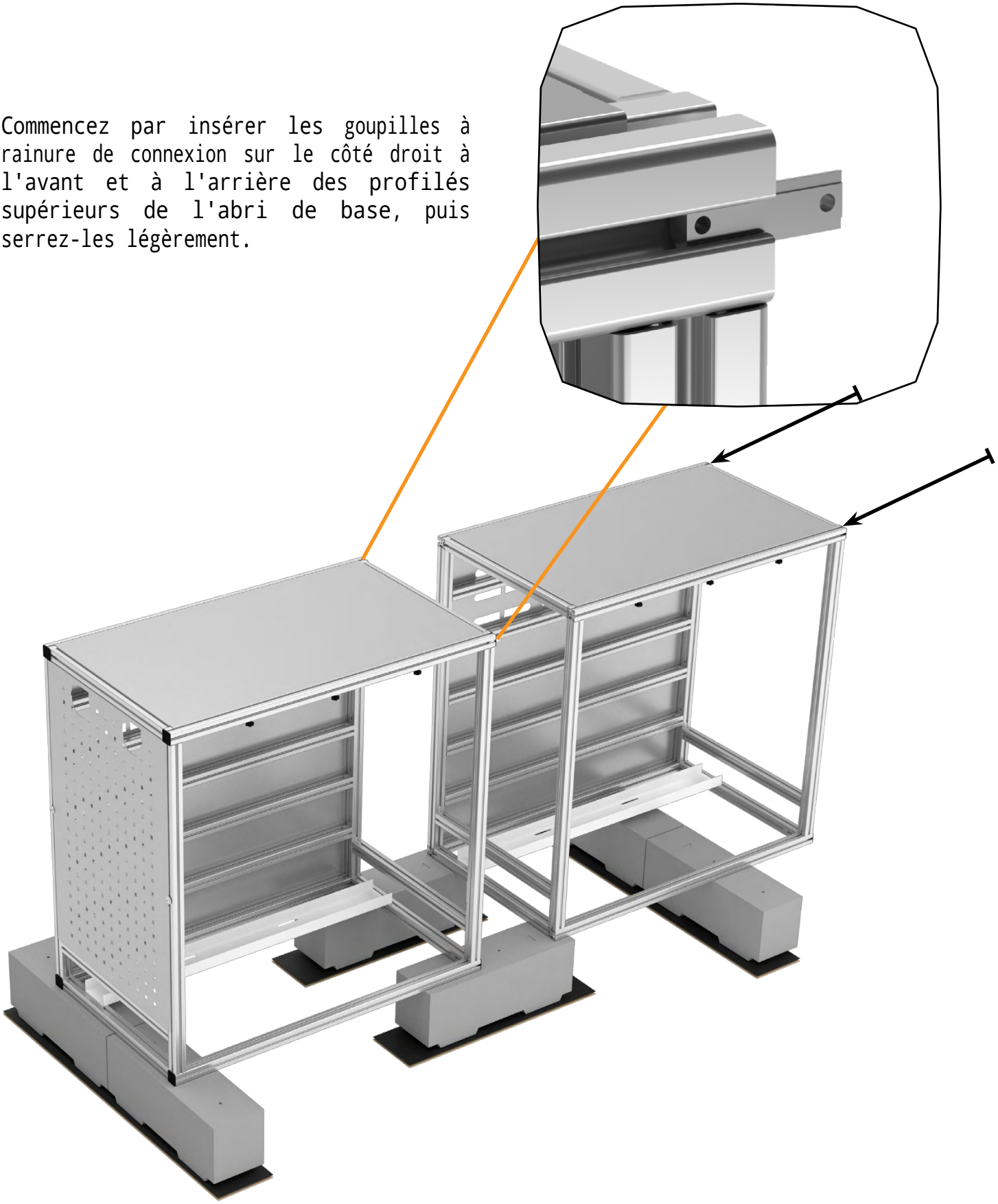


4. Retirer la tôle

Alignement des abris - Extension L/XL

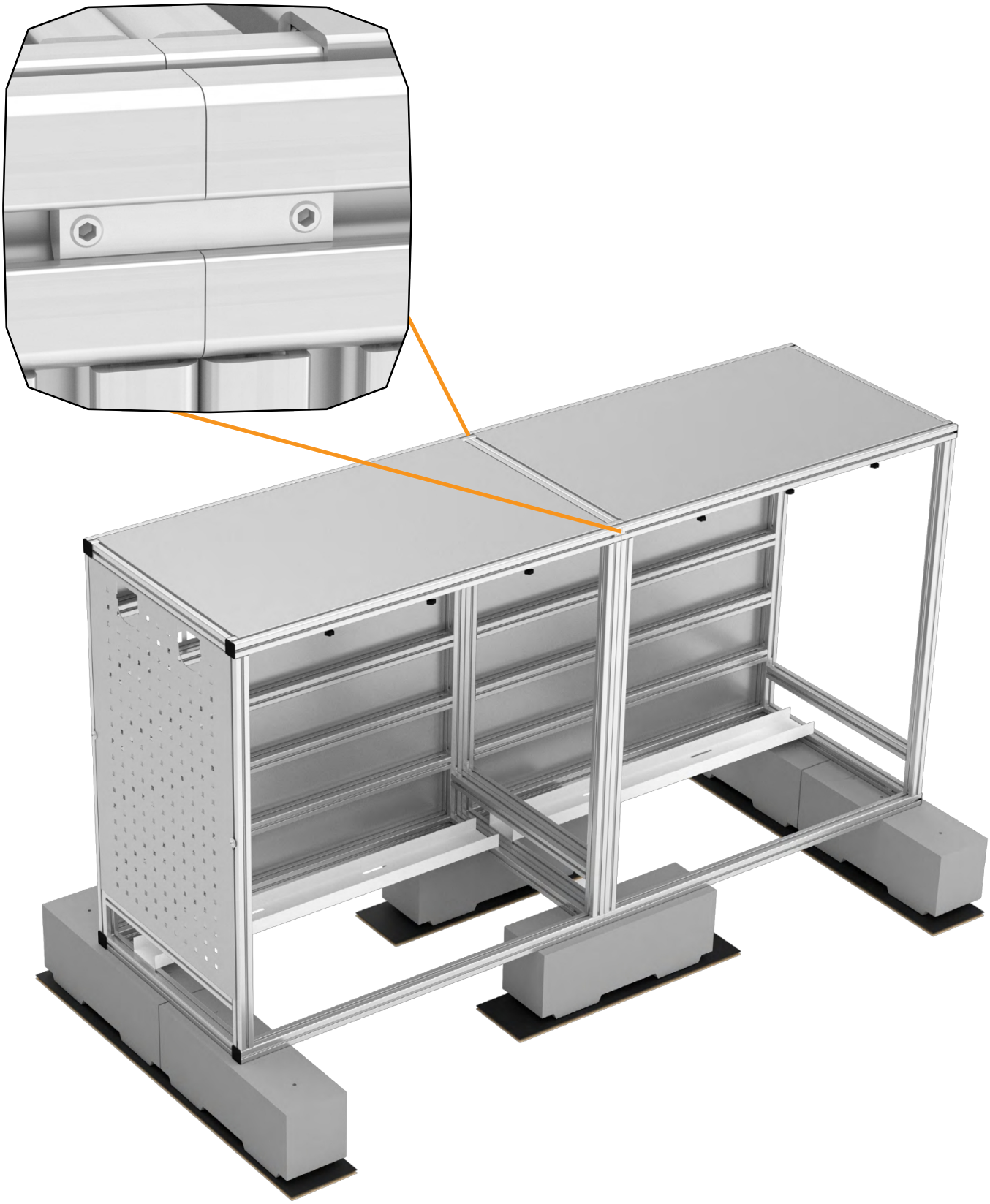
Placez les abris sur le socle en béton, en commençant par la gauche.

Commencez par insérer les goupilles à rainure de connexion sur le côté droit à l'avant et à l'arrière des profilés supérieurs de l'abri de base, puis serrez-les légèrement.



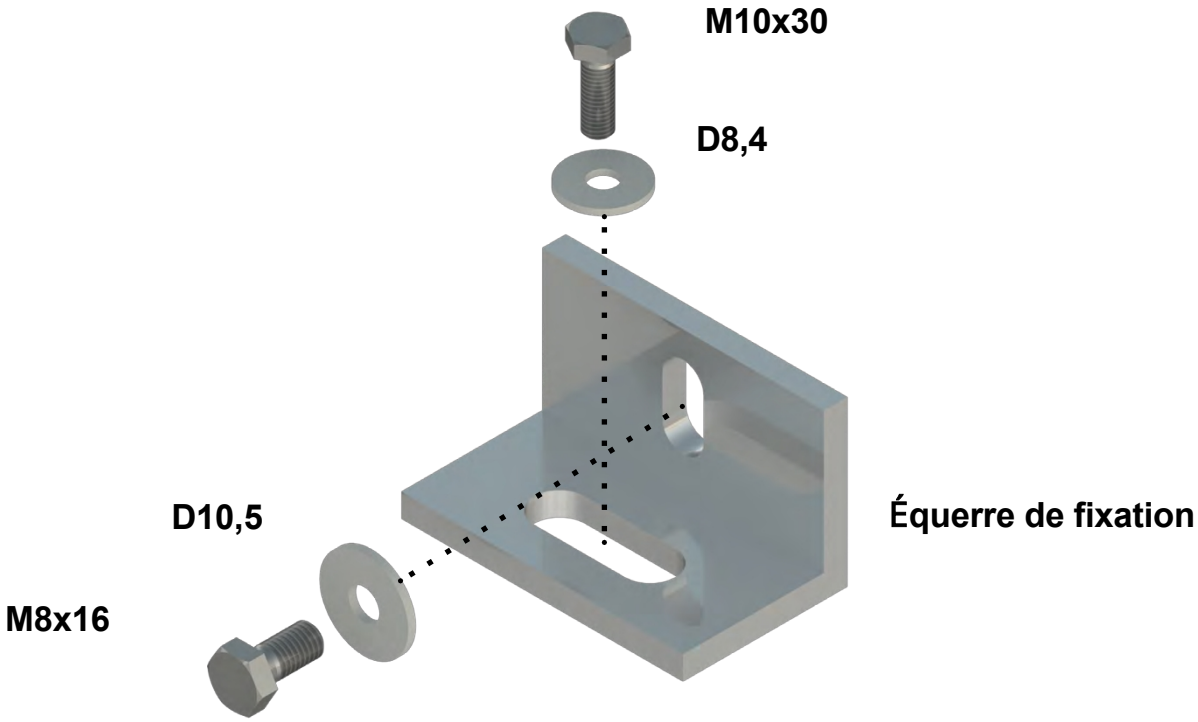
Relier les abris - Extension

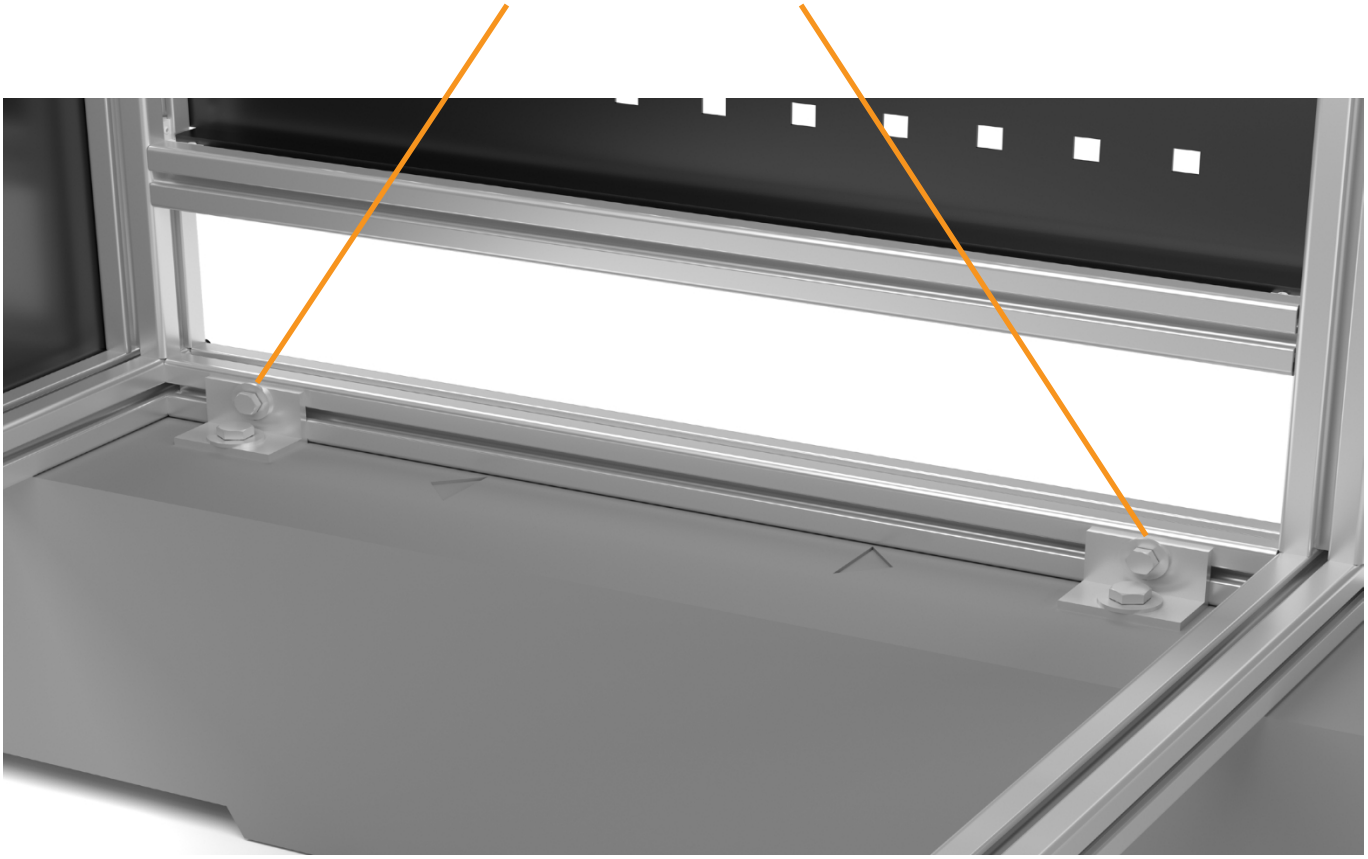
Abri de base et abri d'extension correctement positionnés



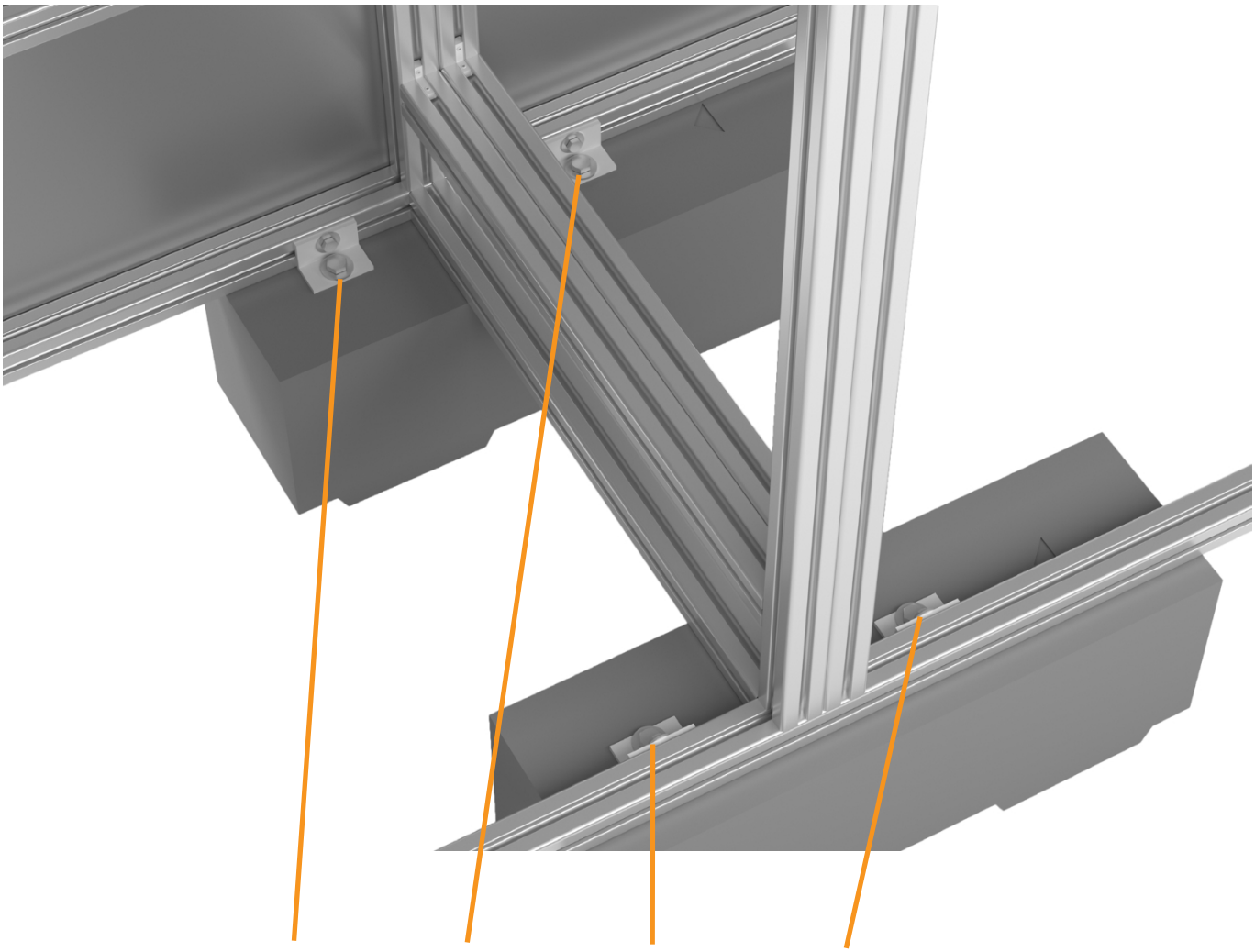
Fixation sur socle en béton

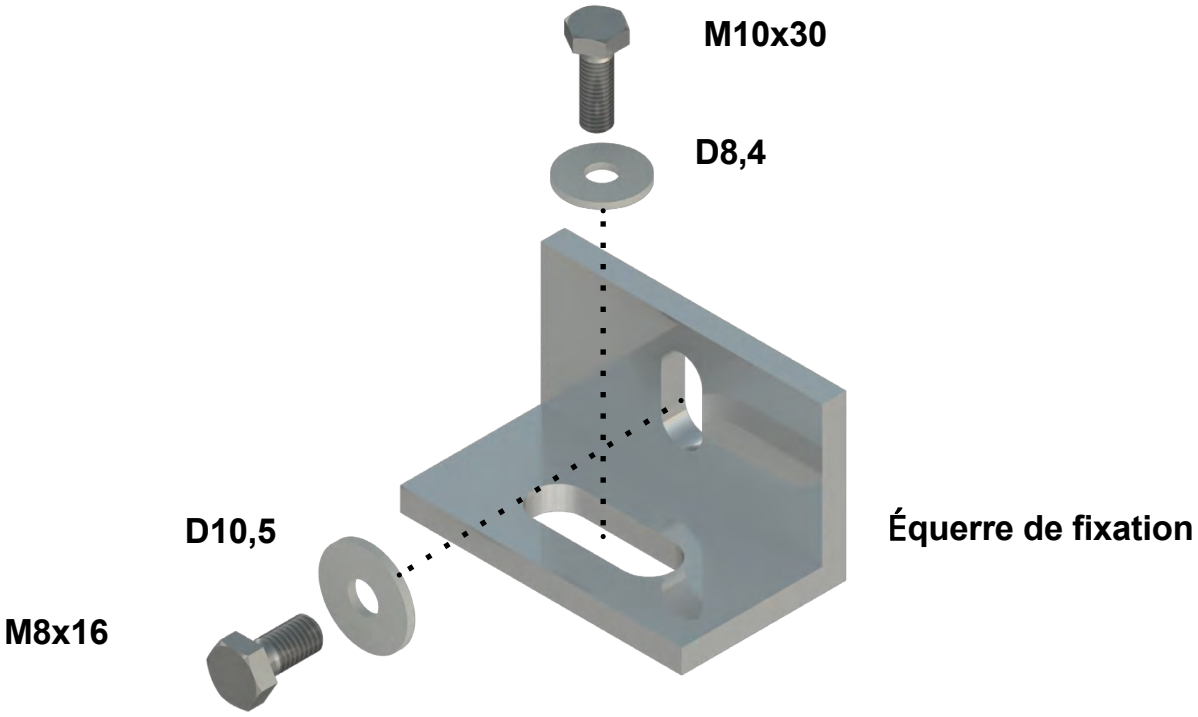
L'abri pour onduleur peut être fixé sur les socles en béton à l'aide de l'outil et du matériel de fixation fournis.





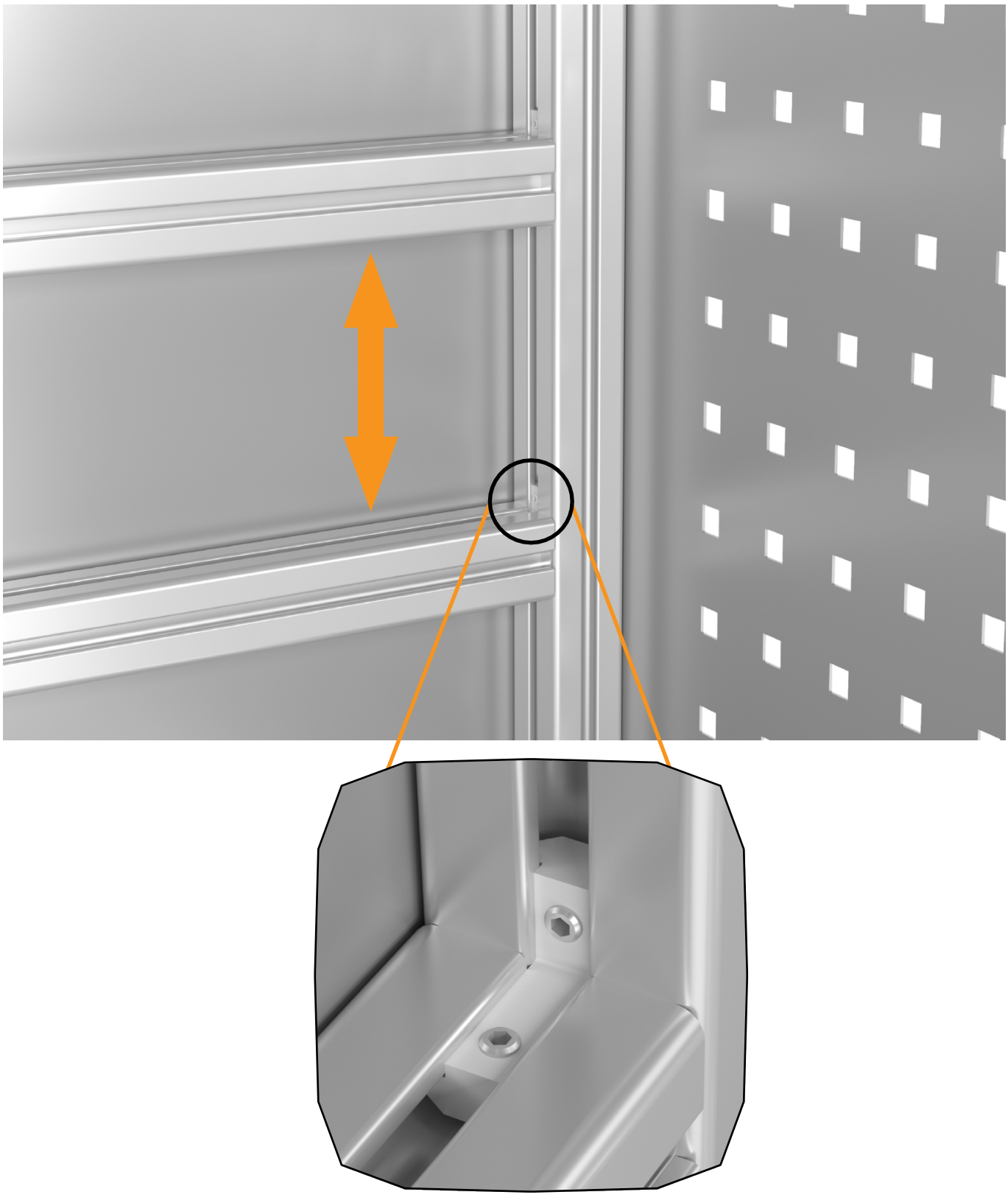
Fixation sur socle en béton - Extension





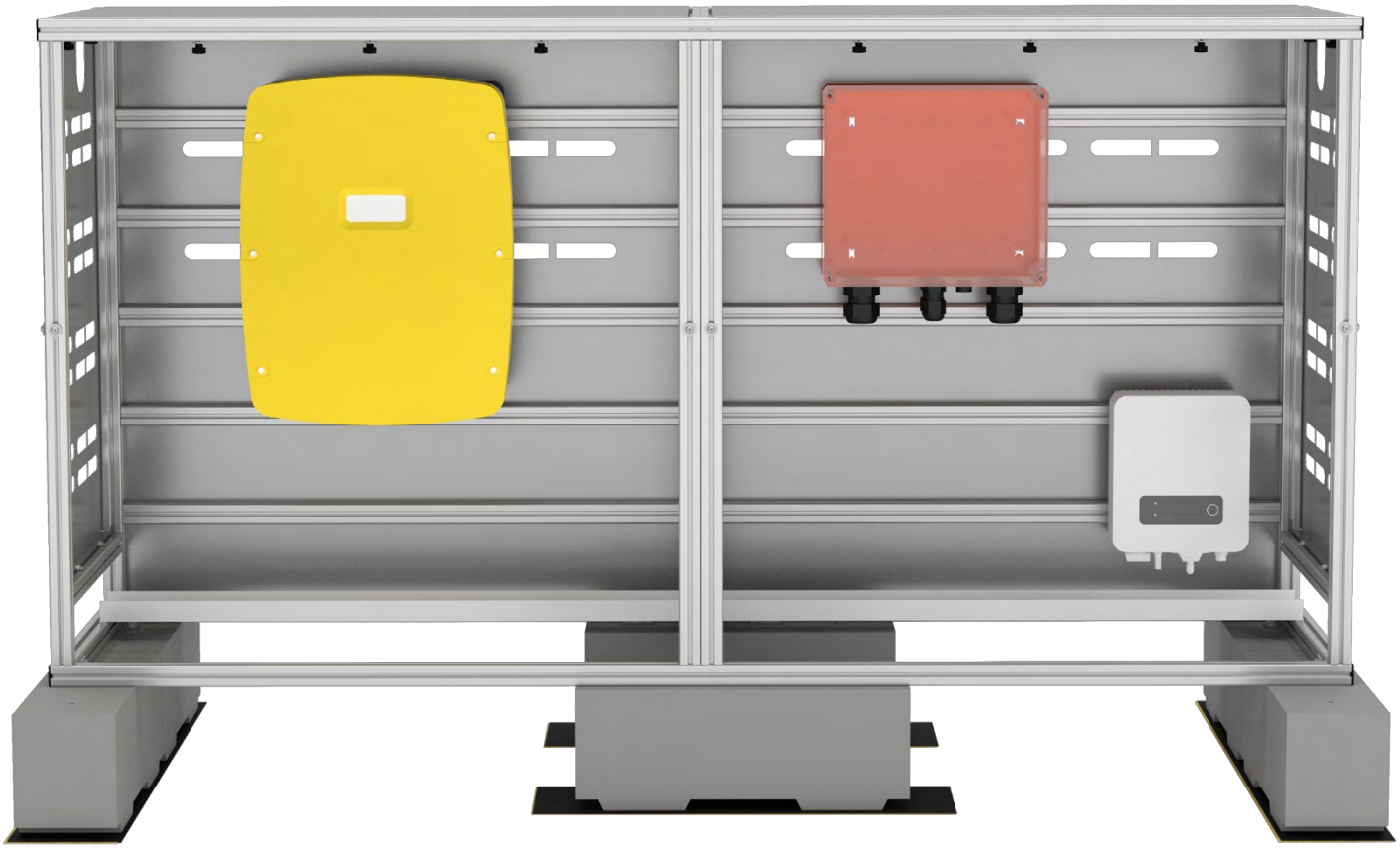
Alignement des rails de fixation

À l'aide de la clé Allen fournie, desserrez légèrement les écrous à rainure en coin à droite et à gauche, déplacez les rails à la hauteur souhaitée et resserrez les écrous à rainure.



Montage des onduleurs

Le montage des composants tels que l'onduleur, le GAK, etc. peut maintenant être effectué.



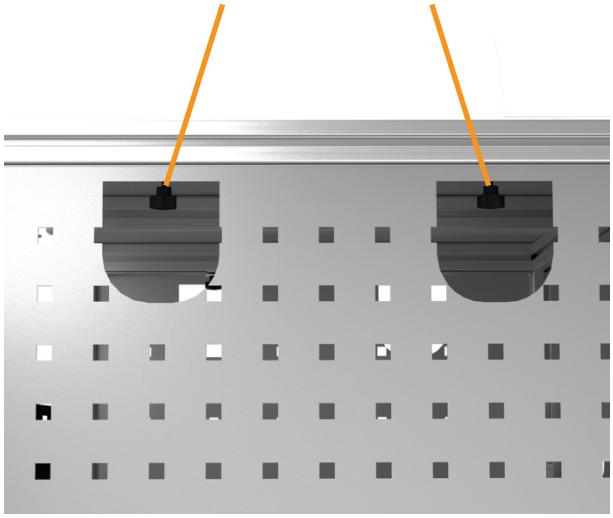
(Exemple de montage)

Montage de la tôle latérale - L/XL

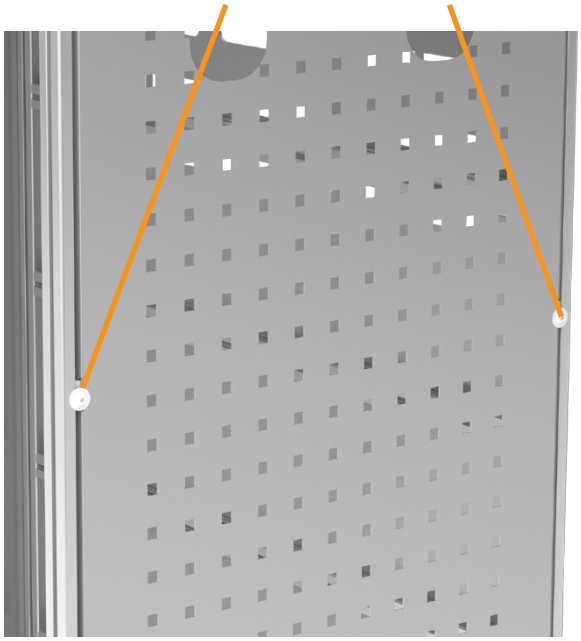
Lors de la dernière extension, remettre la tôle latérale en place et la fixer à nouveau dans le profilé supérieur à l'aide des deux poignées étoile. Remettre en place toutes les vis retirées au début de la base.

1. Fixer la tôle latérale

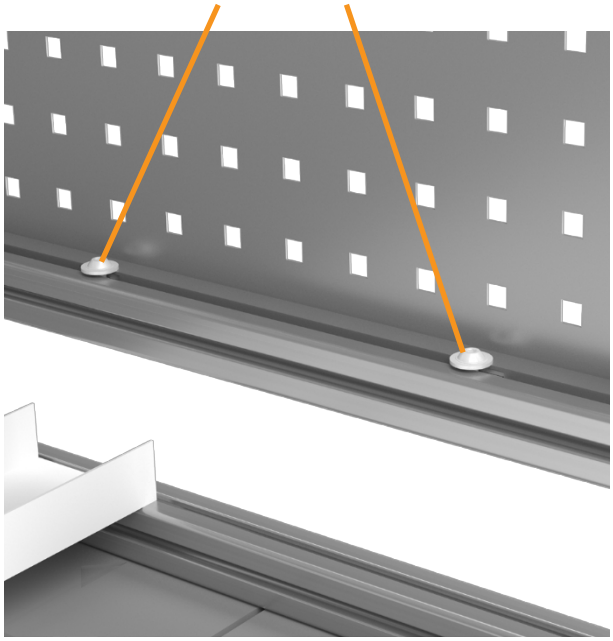
2. Visser les poignées étoile



3. Remettre les vis extérieures

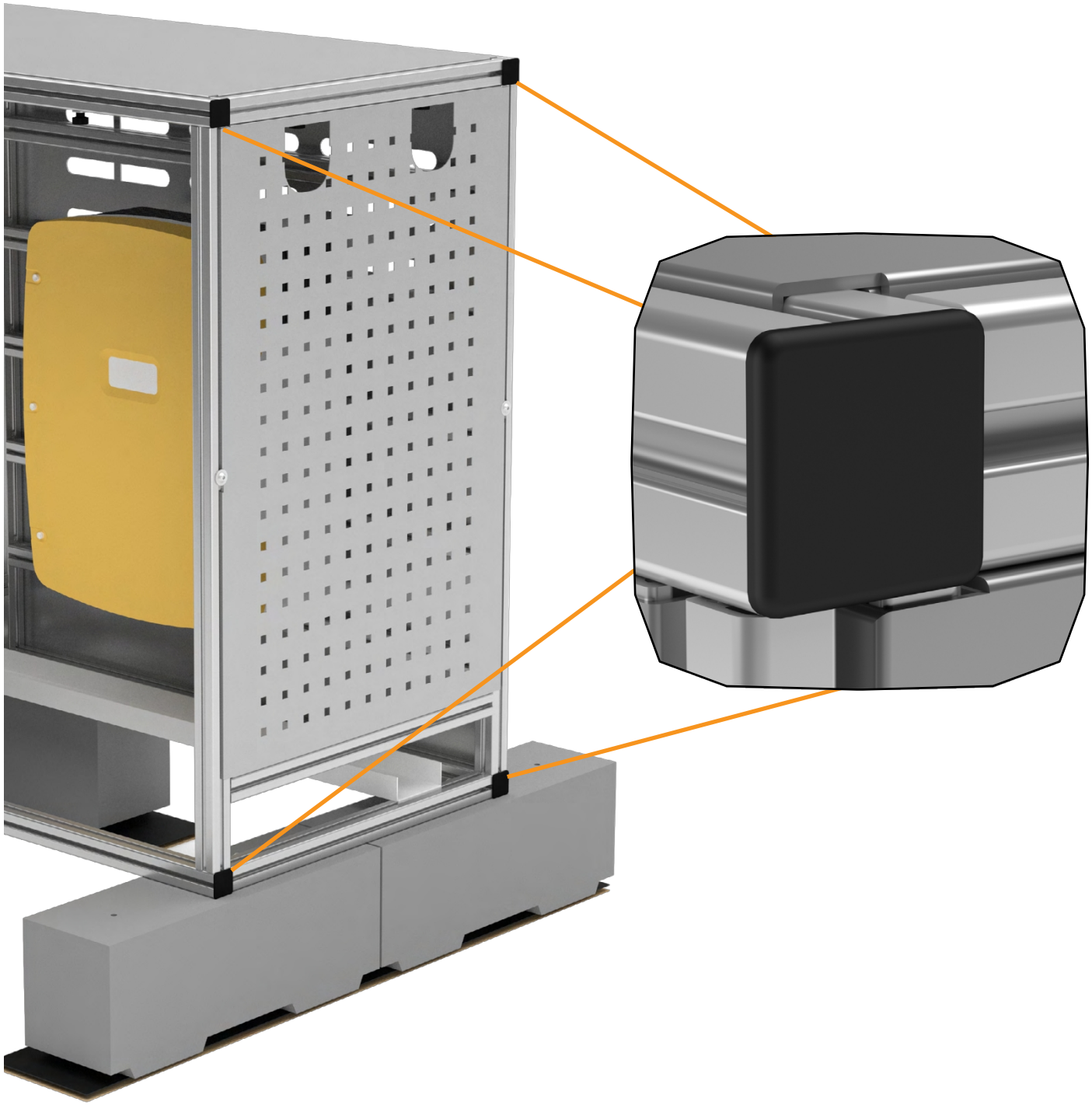


4. Remettre les vis intérieures



Montage des embouts

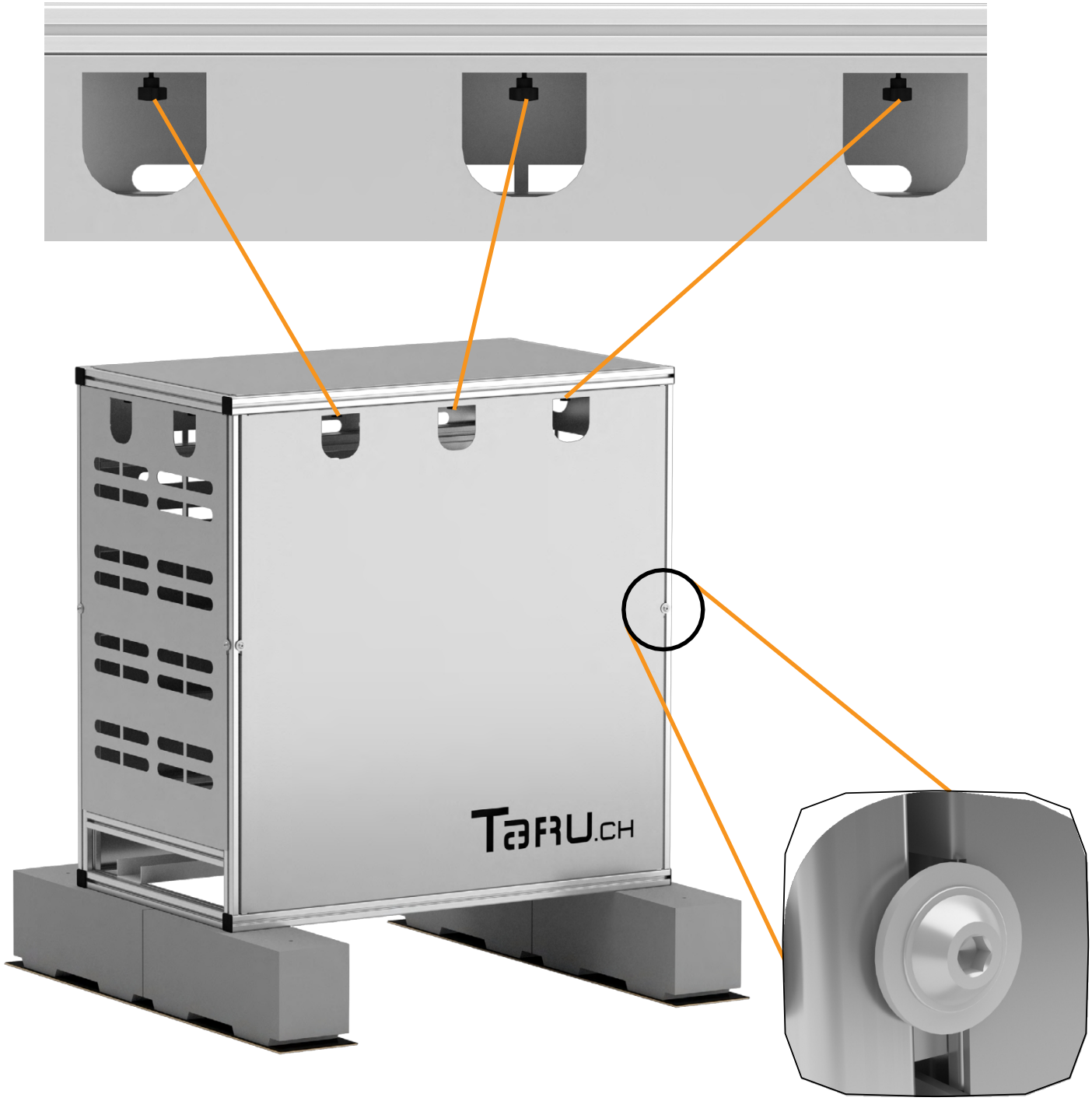
Les capuchons sont pré-montés uniquement sur le côté gauche de la version de base. Les capuchons pour la base / dernière extension se trouvent dans le carton d'accessoires de la base.



Montage de la tôle avant - L

1. Insérer la tôle frontale dans le profilé inférieur et appuyer

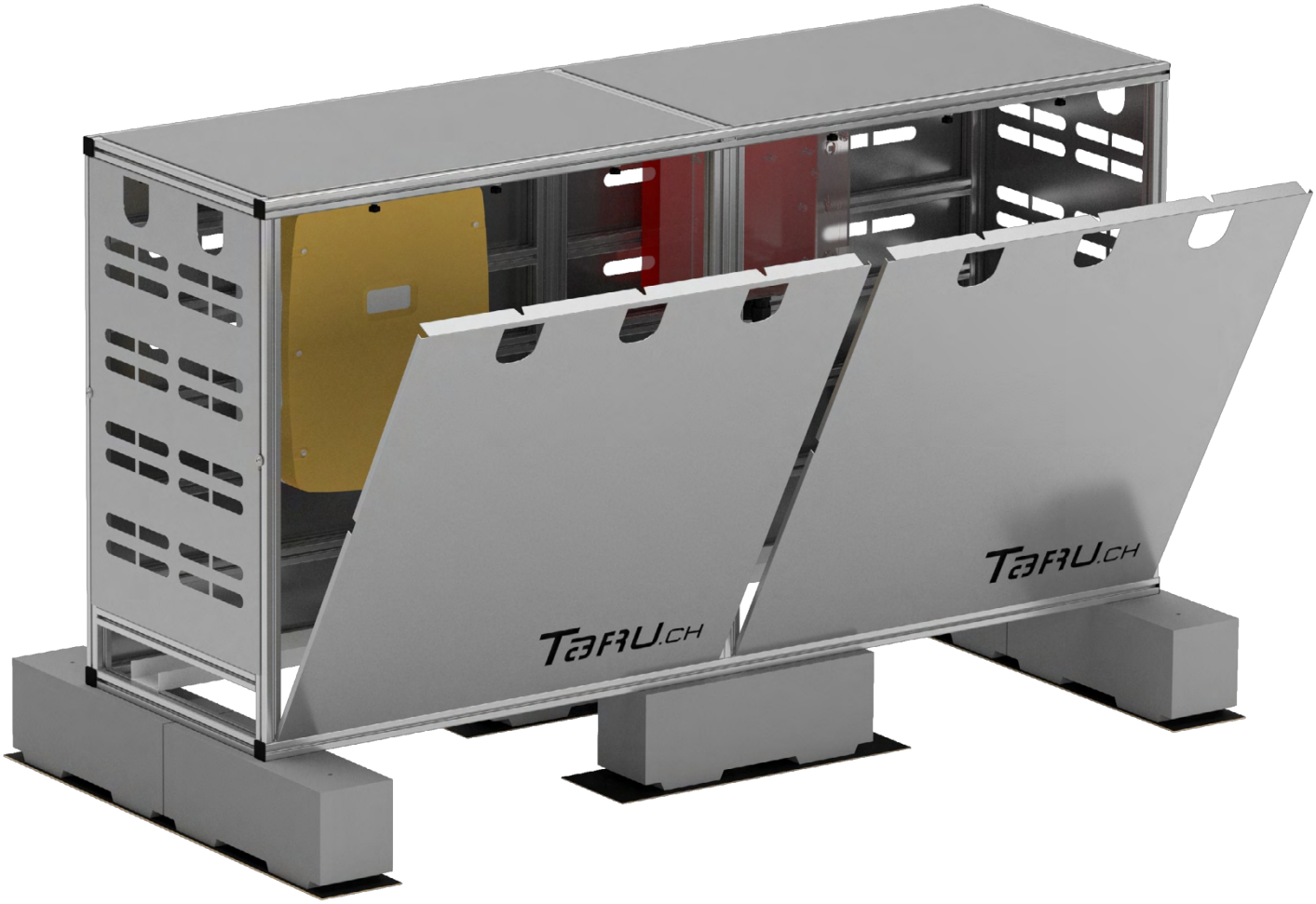
2. Serrer vers le haut à l'aide des poignées étoile.



3. Resserrez avec les vis initialement desserrées.

Montage de la tôle avant - L

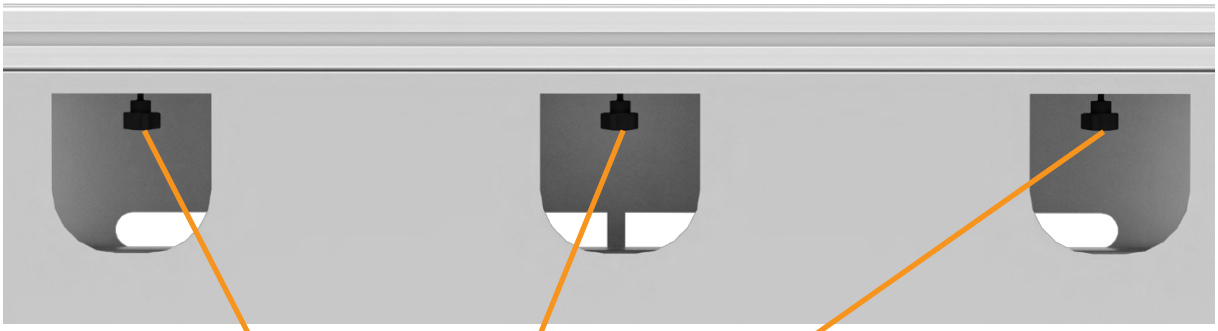
Pour les abris pour onduleurs avec extensions, le montage des tôles frontales s'effectue de la même manière que pour la base.

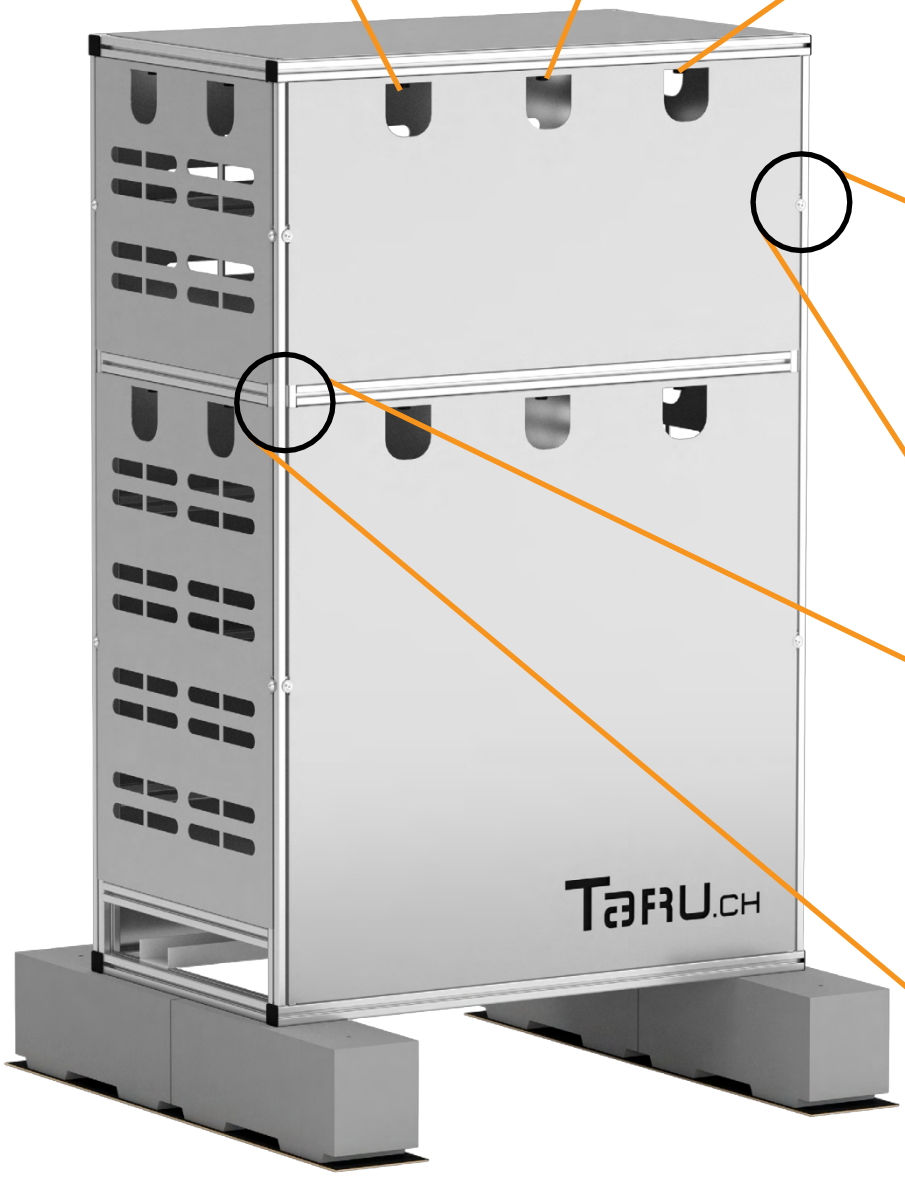


Insérer les tôles en bas **(1)**, serrer avec les poignées étoile vers le haut **(2)** et fixer la face avant à l'aide des vis restantes **(3)**.
(voir ordre d'assemblage page 20)

Montage de la tôle avant - XL

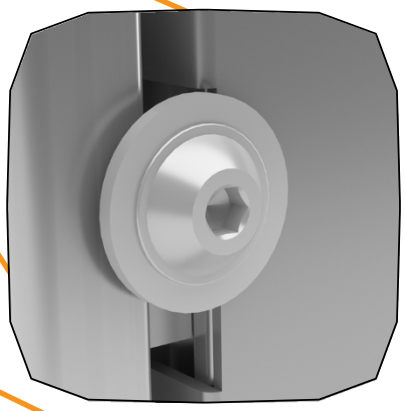
1. Reposez le profilé transversal sur l'équerre et vissez-le
2. Insérer les tôles avant dans le profilé et appuyer
3. Serrer vers le haut à l'aide des poignées étoilées

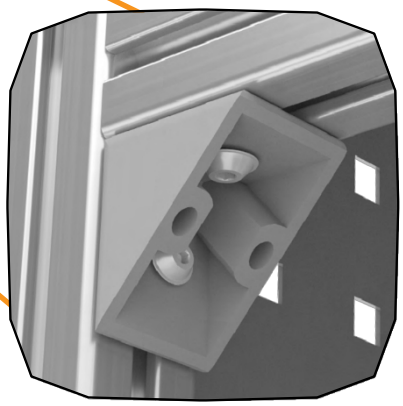




4.

Refixer à l'aide des vis





Montage de la tôle avant - XL

Pour les abris pour onduleurs avec extensions, le montage des tôles frontales s'effectue de la même manière que pour la base.

Insérer et fixer le profilé transversal **(1)**, insérer les tôles en bas **(2)**, serrer avec les poignées étoile vers le haut **(3)** et fixer la face avant avec les vis restantes **(4)**.

(voir ordre d'exécution page 22)

Taru AG
Bohlstrasse 16
CH-8240 Thayngen Tél.
0041 525583017
info@taru.ch

taru.ch

Version 01/2025