

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

WRU L / XL



**SOLARE KOMPETENZ
AUS THAYNGEN**

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 frontale - XL	22

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

Respectez impérativement les avertissements signalés par ce symbole :



Ils vous avertissent 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.

Les droits d'auteur de ces instructions, y compris les illustrations, restent dans tous les cas la propriété de la société TARU AG. Les instructions ne peuvent être reproduites, 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 actuelle.

Remarques concernant la charge

Nous attirons expressément votre attention sur la nécessité de tenir compte des charges statiques lors de l'installation des abris. Afin de supporter les charges de vent maximales, nous recommandons une sécurisation supplémentaire à l'aide de câbles en acier d'une épaisseur minimale de 5 mm (résistance minimale à la traction de 1 450 N/mm²).

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

Remarques avant le début du montage

Avant le début du montage, la statique du bâtiment et la charge de 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 conformes.

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

Description du produit Base & Extension

Veuillez respecter les consignes et les dispositions relatives au transport :

- Ne transportez les meubles bas que lorsqu'ils sont 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
(uniquement pour le modèle de base)



Tournevis 3x100
(uniquement avec le modèle de base)



Clé Allen M5
(uniquement pour la version de base)



16x écrou coulissant M8



4 rondelles D10,5



4 rondelles D8,4



4 vis hexagonales
M10x30



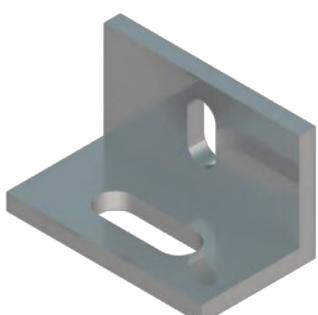
4x vis hexagonale M8x16



4x capuchon
(uniquement pour la base)



2x écrous coulissants raccords profilés
(uniquement pour l'extension)



4x Befestigungswinkel

Description du produit Base & Extension



Modèle WRU L

Hauteur	1 200 mm
Longueur/largeur	1 170 mm x 700 mm
Poids	26 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	35 kg
Dimensions intérieures	1 690 mm x 620 mm x 1 120 mm



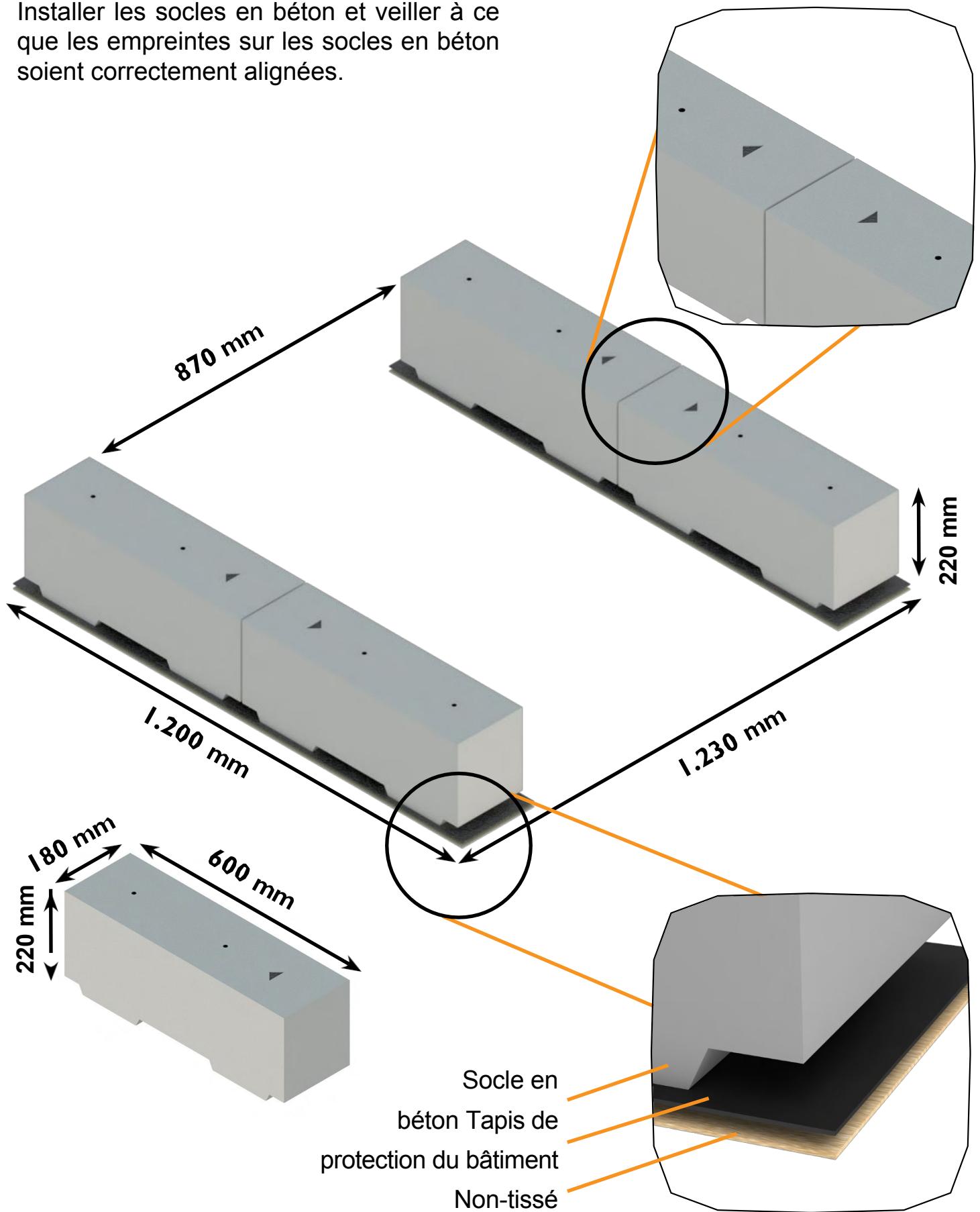
Mise en place des socles en béton



Mise en place des socles en béton -

Base

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



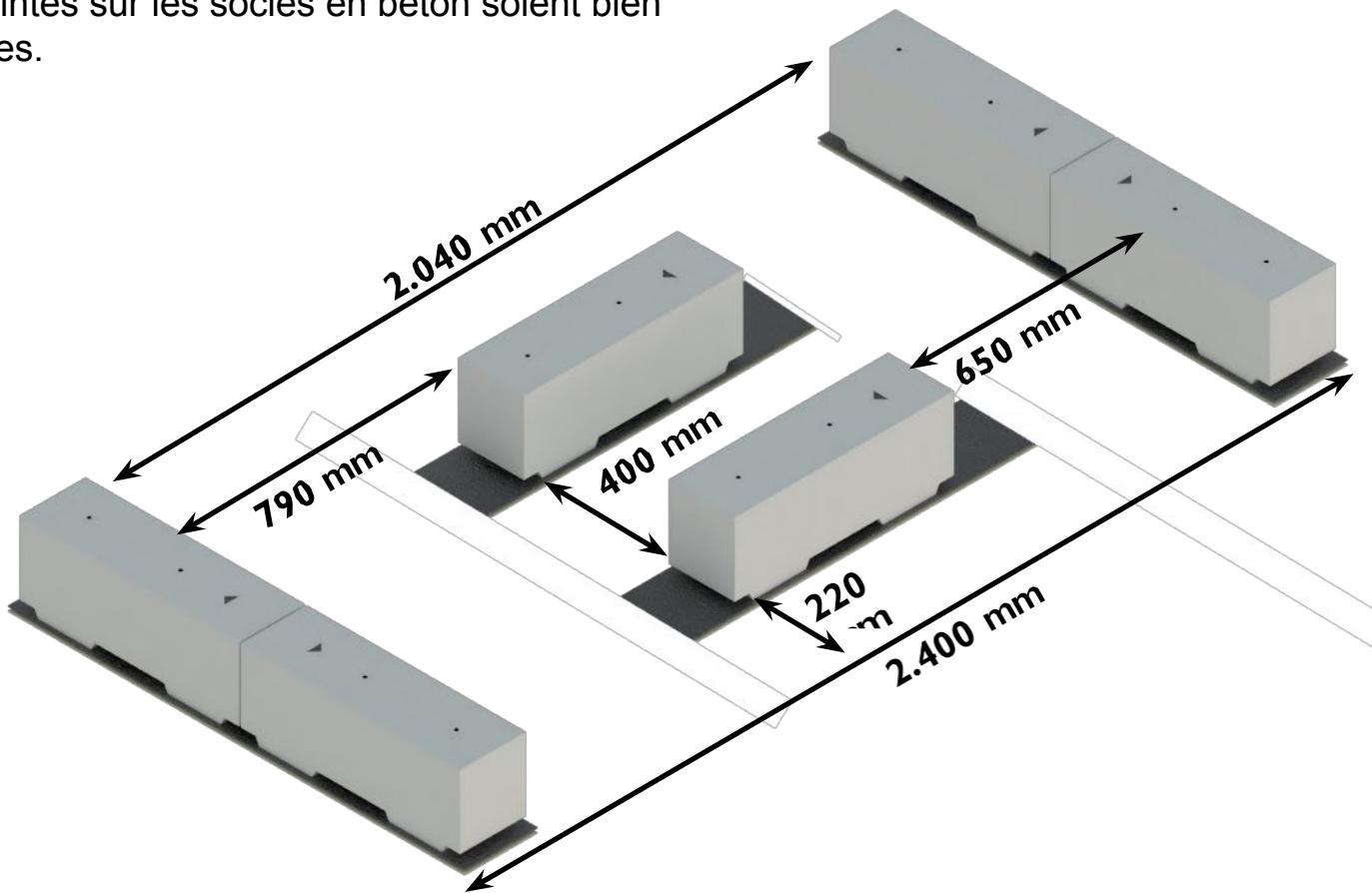
Mise en place des socles en béton - Base



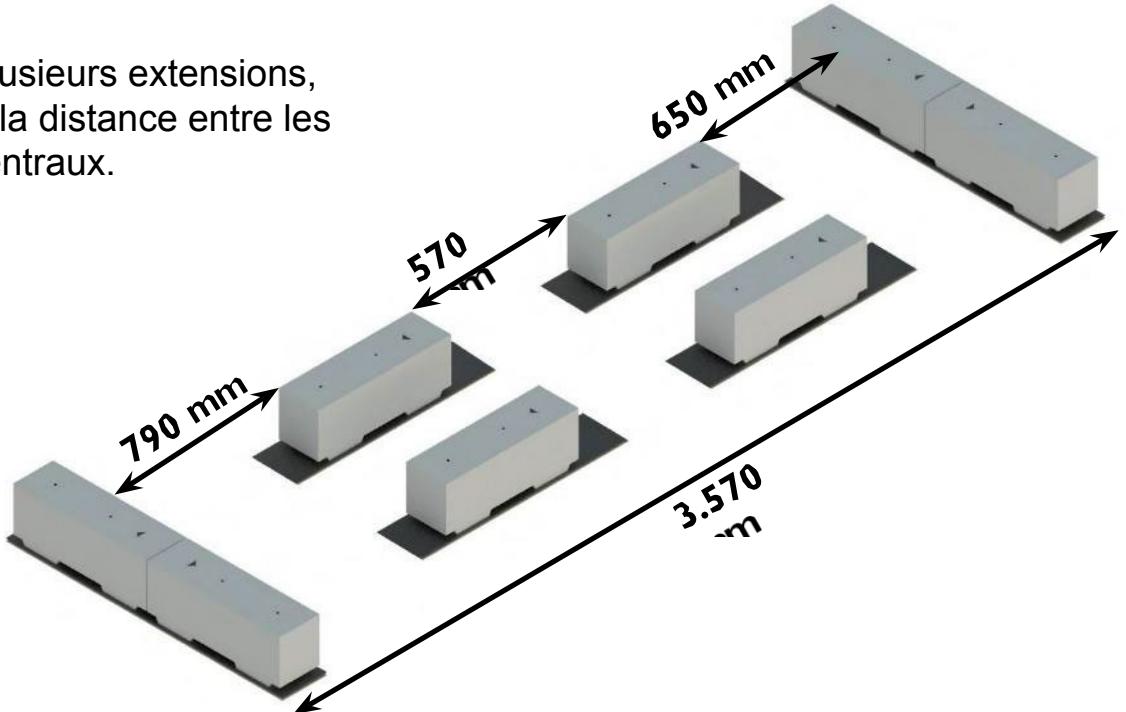
Attention : si une extension est également montée, l'orientation des socles en béton sera différente.

Mise en place des socles en béton - Extension

Installez les socles en béton et veillez à ce que les empreintes sur les socles en béton soient bien alignées.

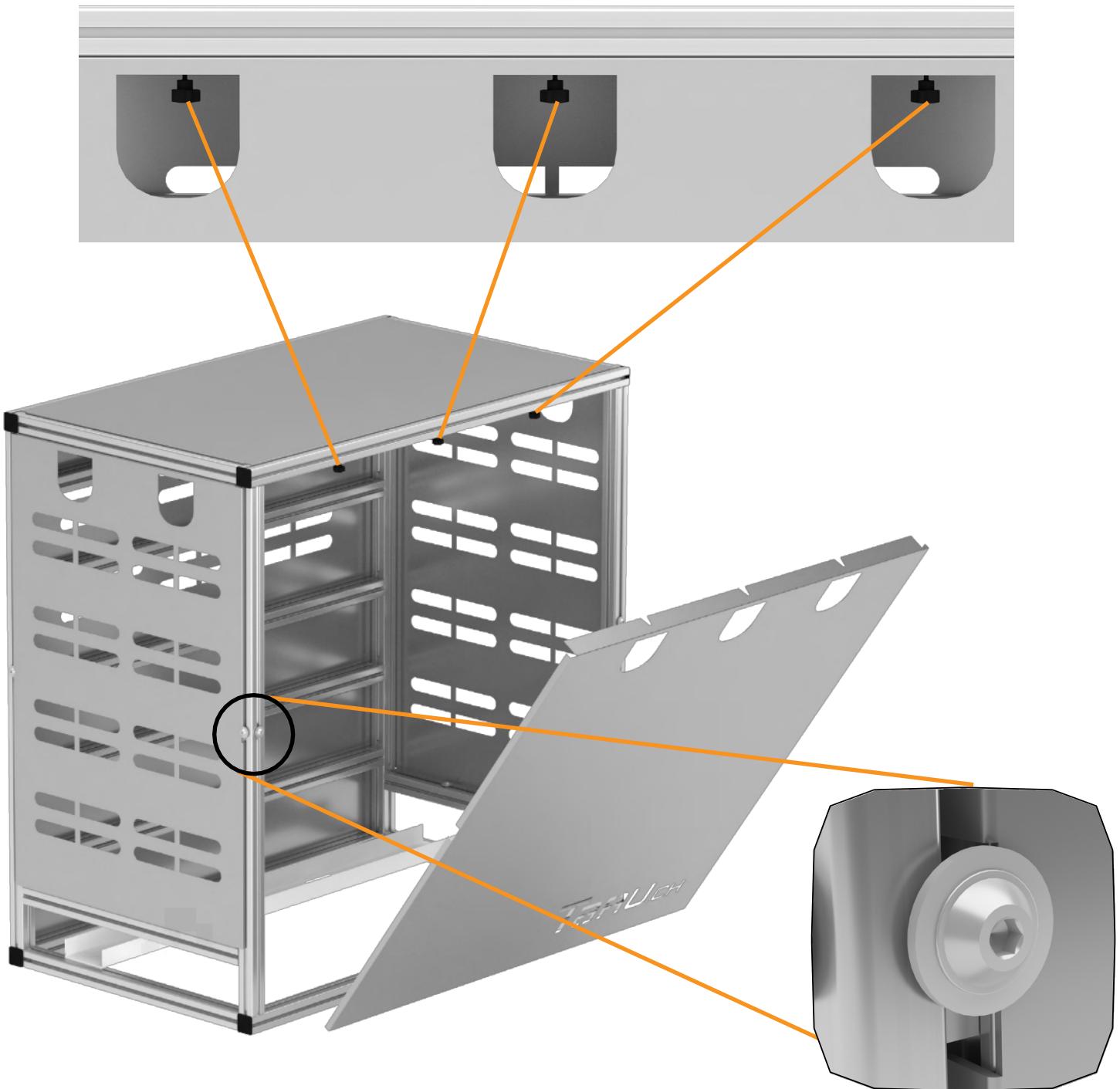


Si vous installez plusieurs extensions,
veillez à respecter la distance entre les
socles en béton centraux.



Retrait de la tôle frontale - L

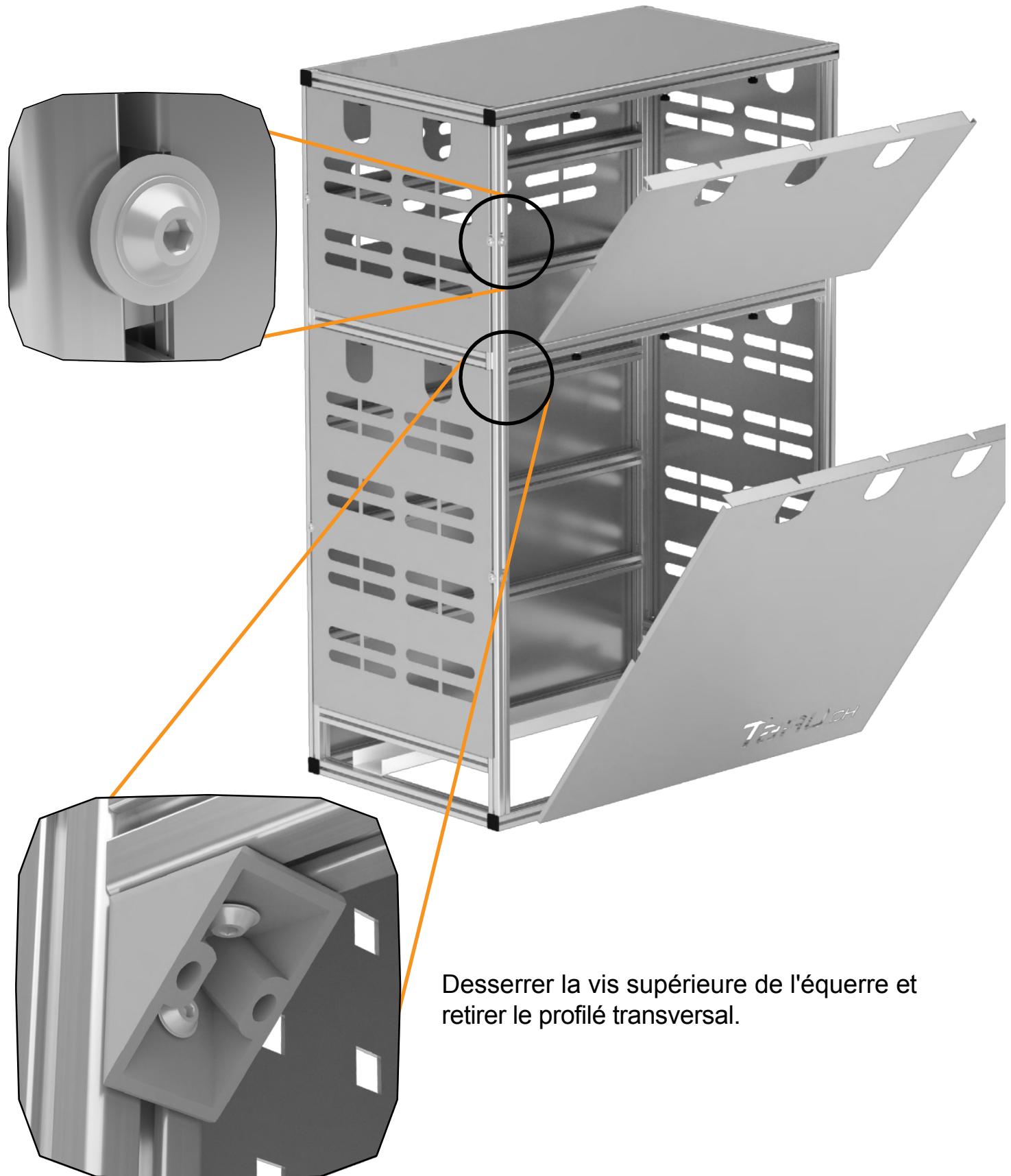
- 1.** Desserrer légèrement les poignées étoile
- 2.** Desserrer les vis à l'avant



- 3.** Retirer la tôle

Retrait de la tôle avant - XL

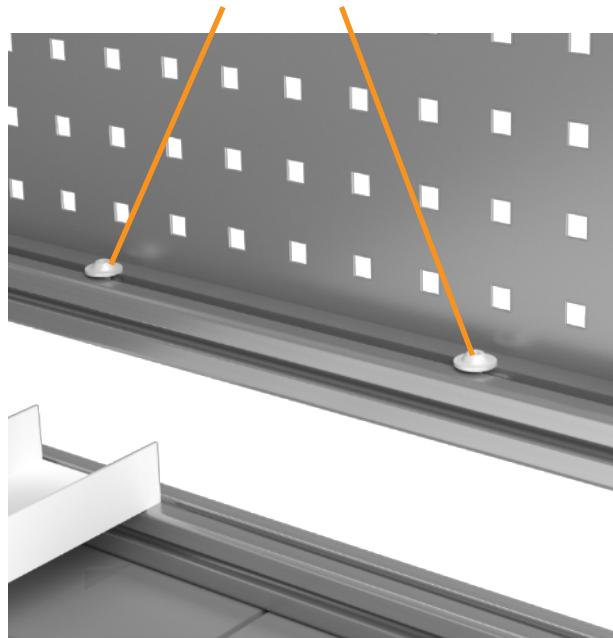
Desserrez les vis à l'avant et soulevez les tôles.



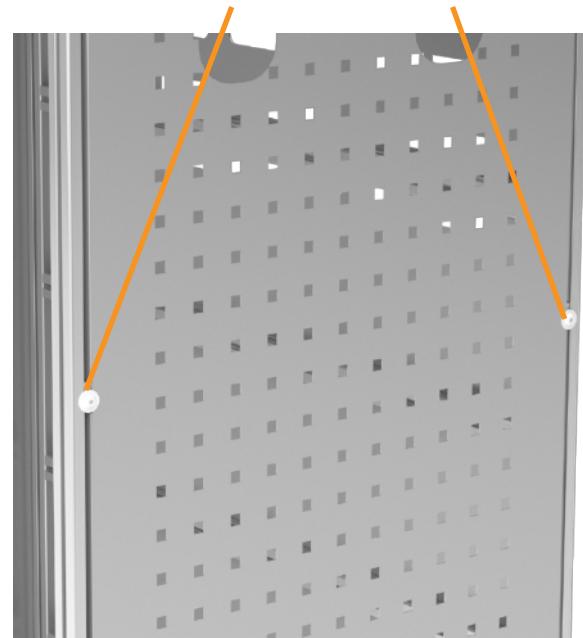
Retrait de la tôle latérale - Base L/XL

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

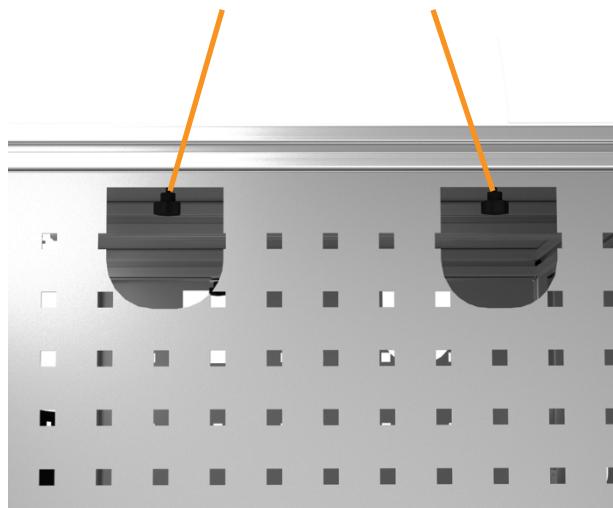
1. Desserrer les vis intérieures



2. Desserrer les vis extérieures



3. Desserrer les poignées étoile



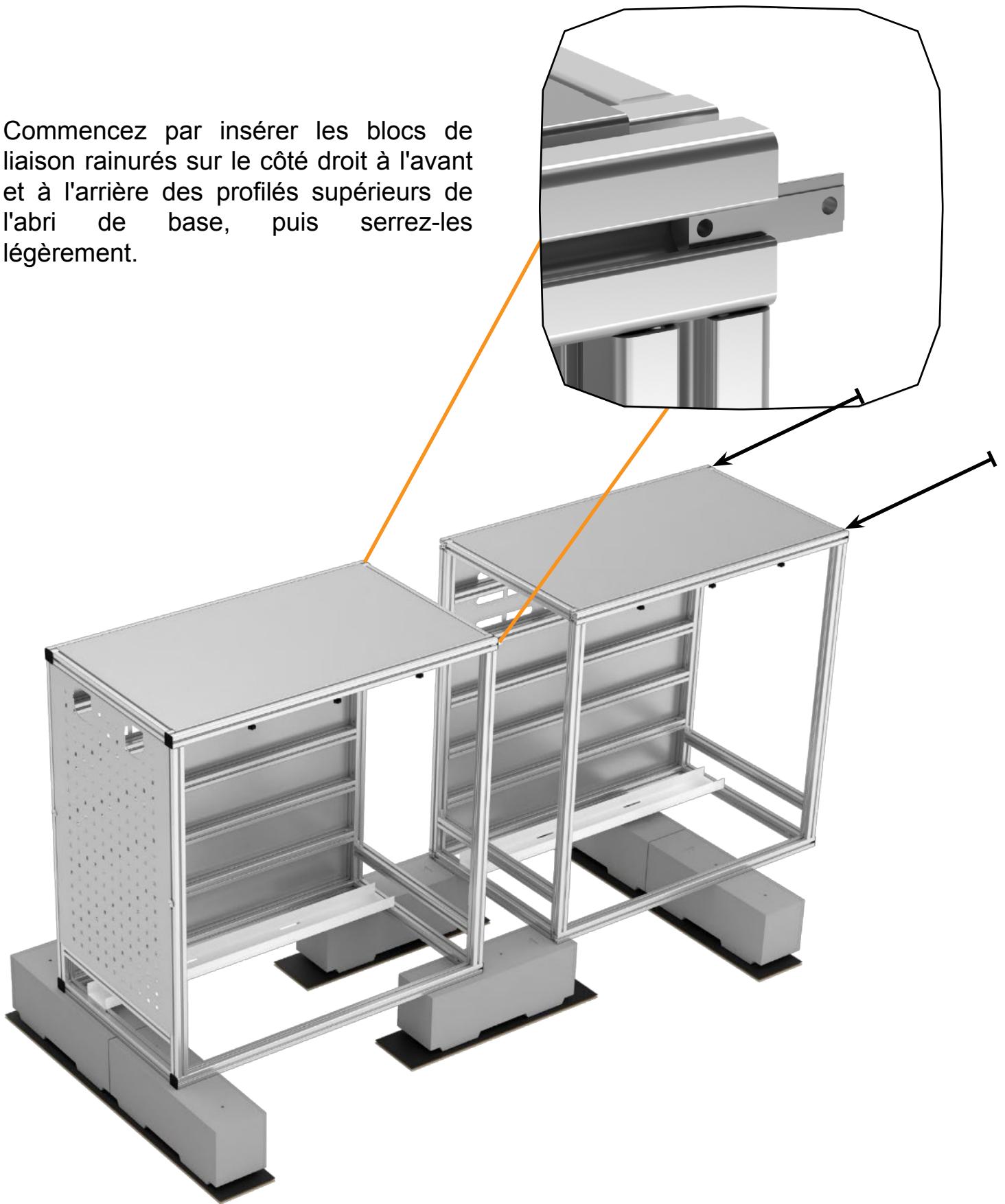
4. Retirer la tôle



Alignement des abris - Extension L/XL

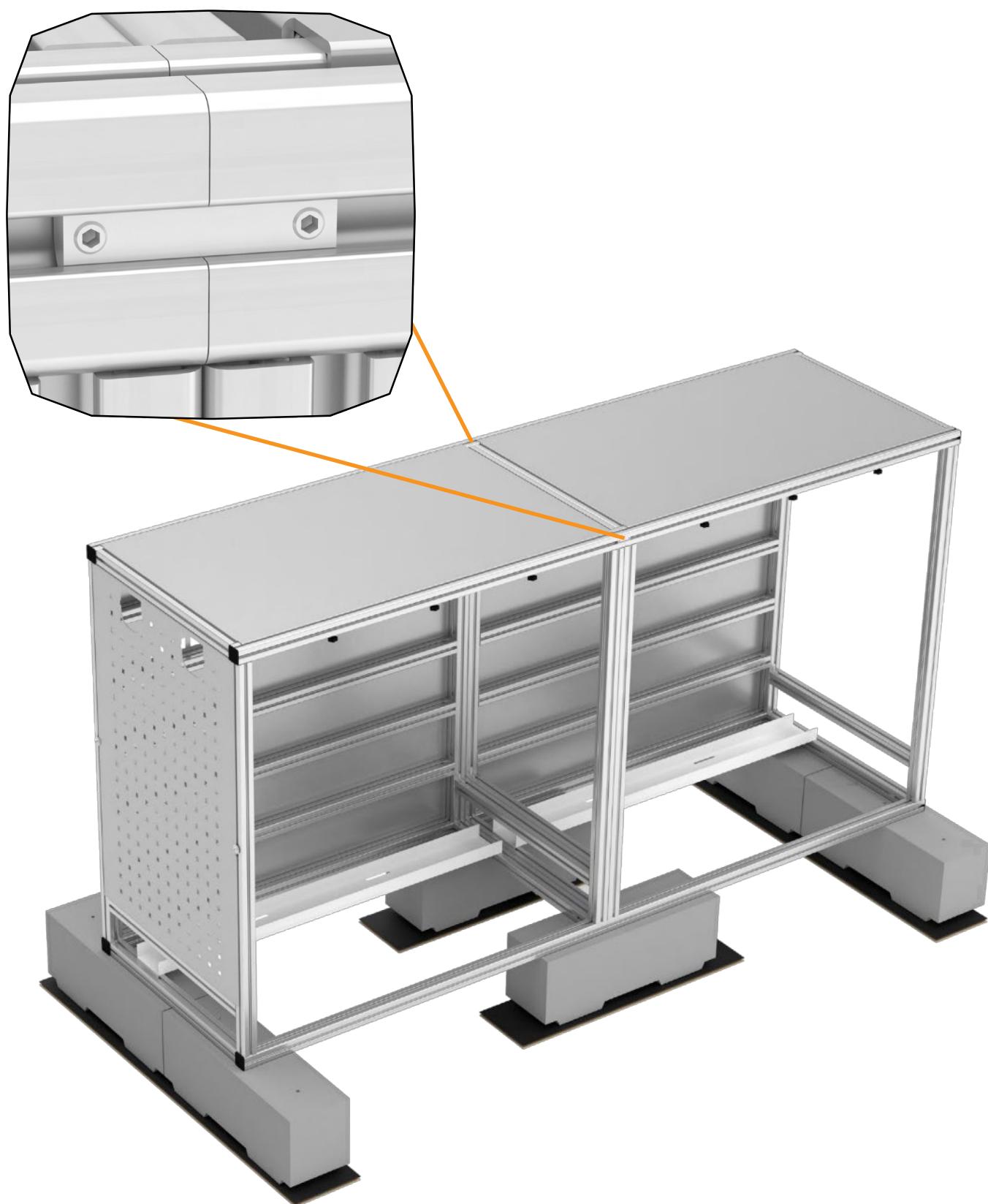
Placer les abris sur le socle en béton, en commençant par la gauche.

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



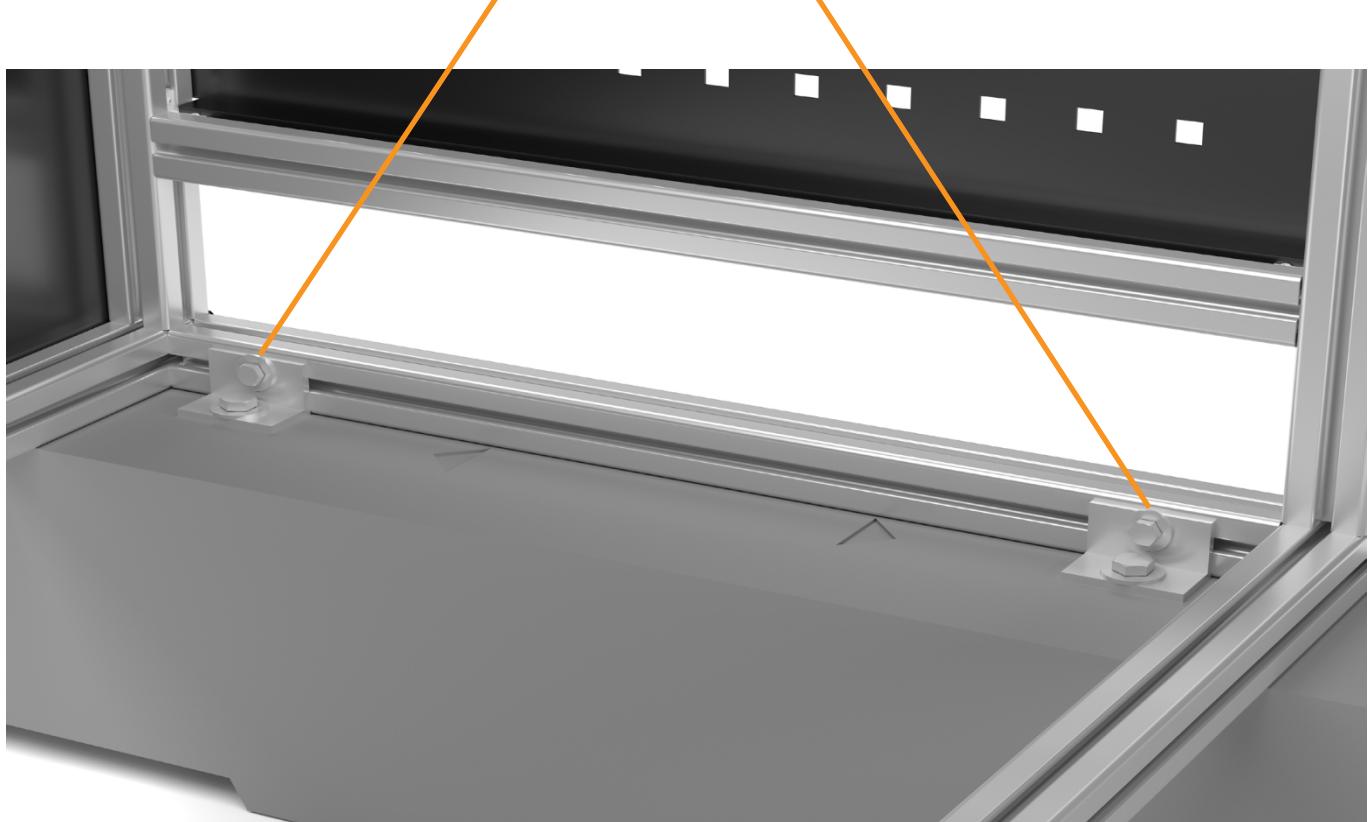
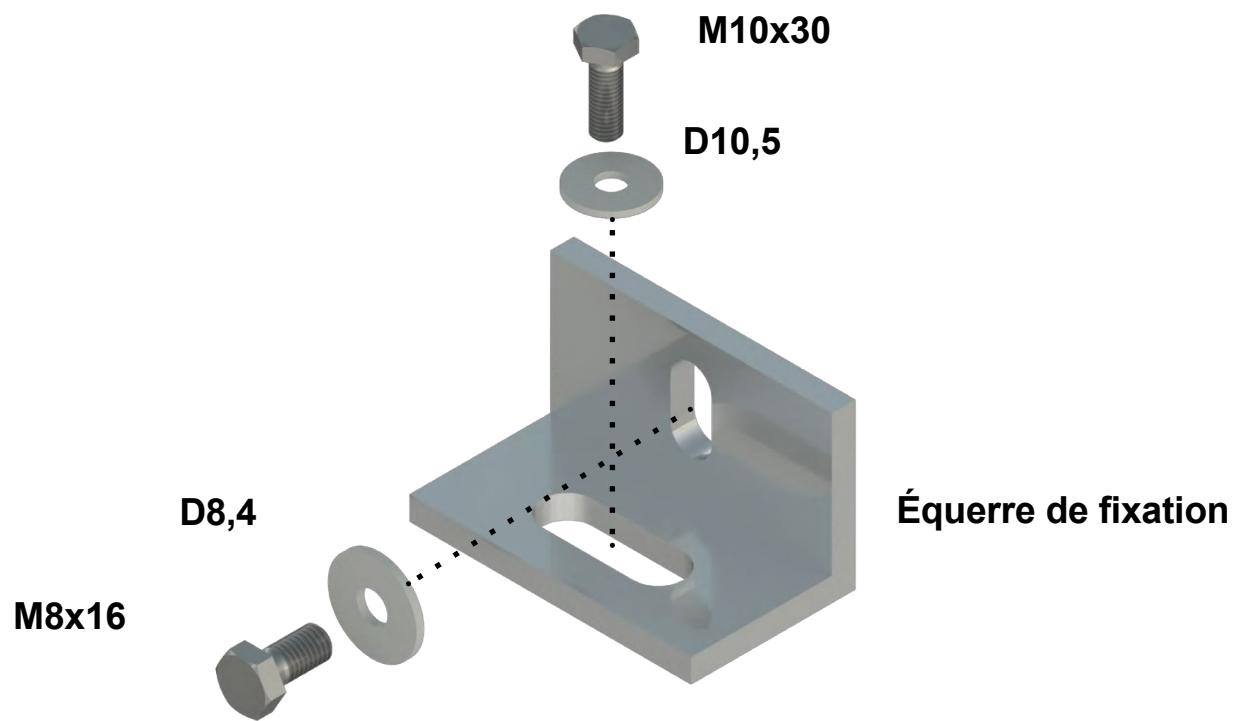
Relier les abris - Extension

Abri de base et abri d'extension entièrement installés

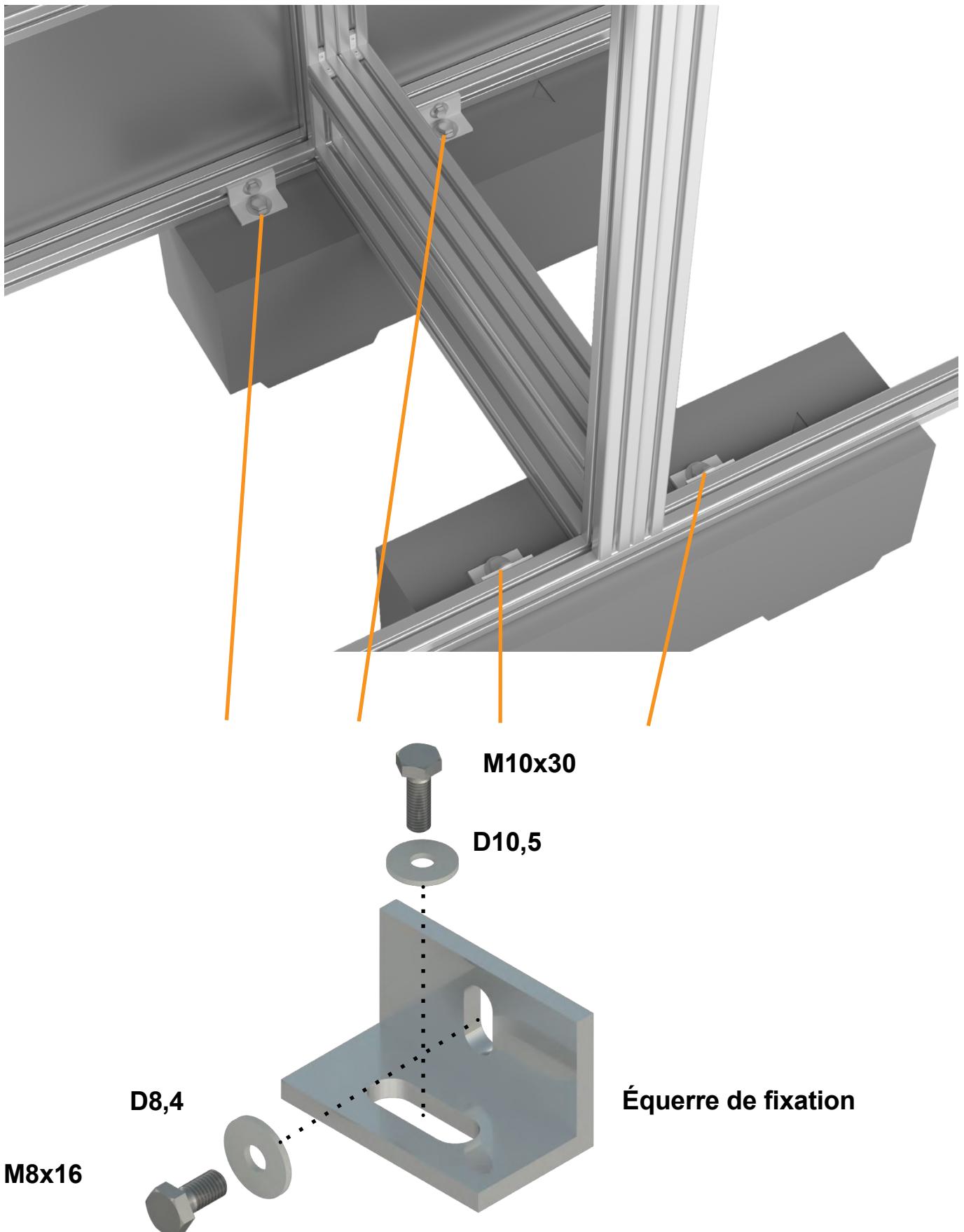


Fixation sur socle en béton

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

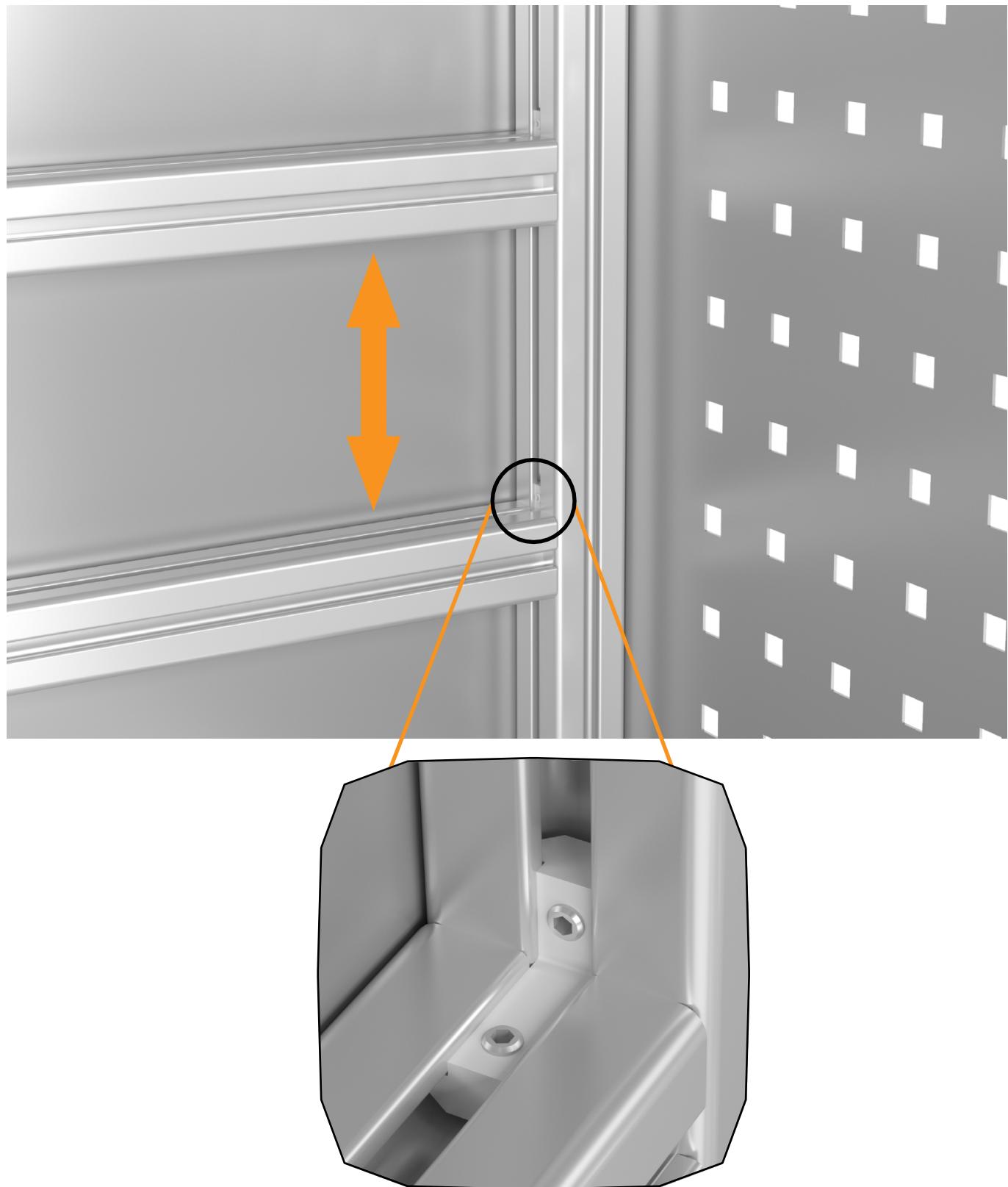


Fixation sur socle en béton - Extension



Alignement des rails de fixation

À l'aide de la clé Allen fournie, desserrez légèrement les écrous coulissants des équerres d'angle à droite et à gauche, déplacez les rails à la hauteur souhaitée et resserrez les écrous coulissants.



Montage des onduleurs

Vous pouvez maintenant procéder au montage des composants tels que l'onduleur, le GAK, etc.



(Exemple de montage)

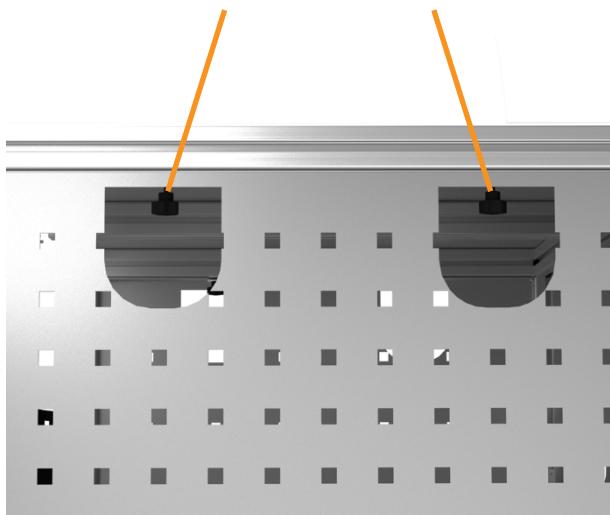
Montage de la tôle latérale - L/XL

Lors du dernier élargissement, 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 démontées au début de la base.

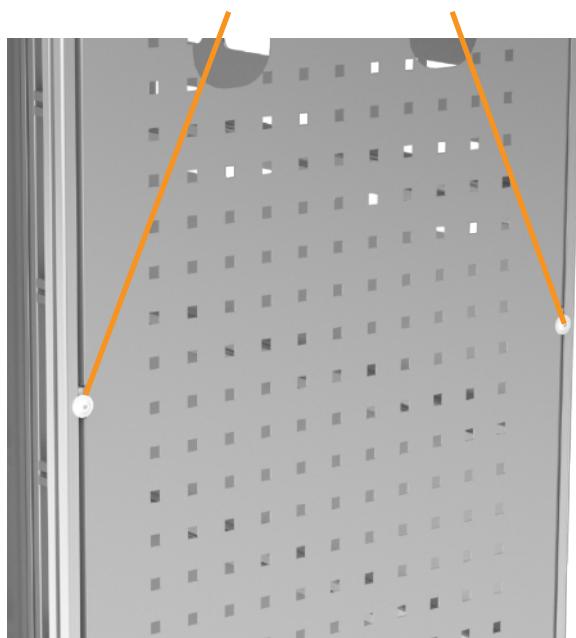
1. Fixer la tôle latérale



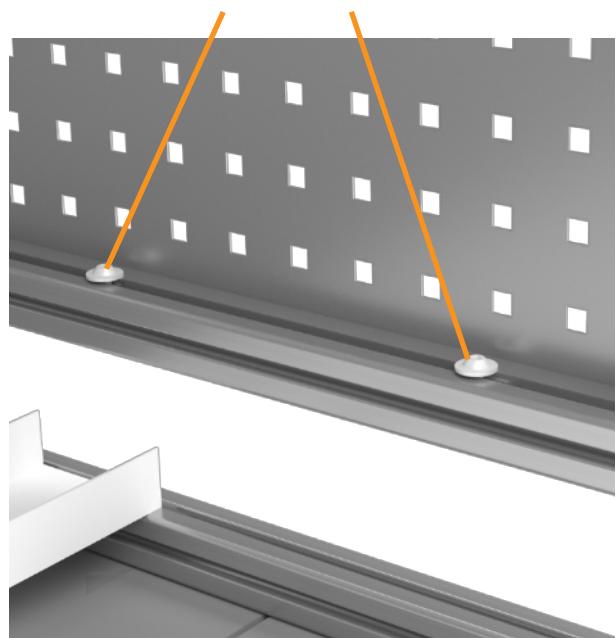
2. Visser les poignées étoile



3. Remettre les vis extérieures

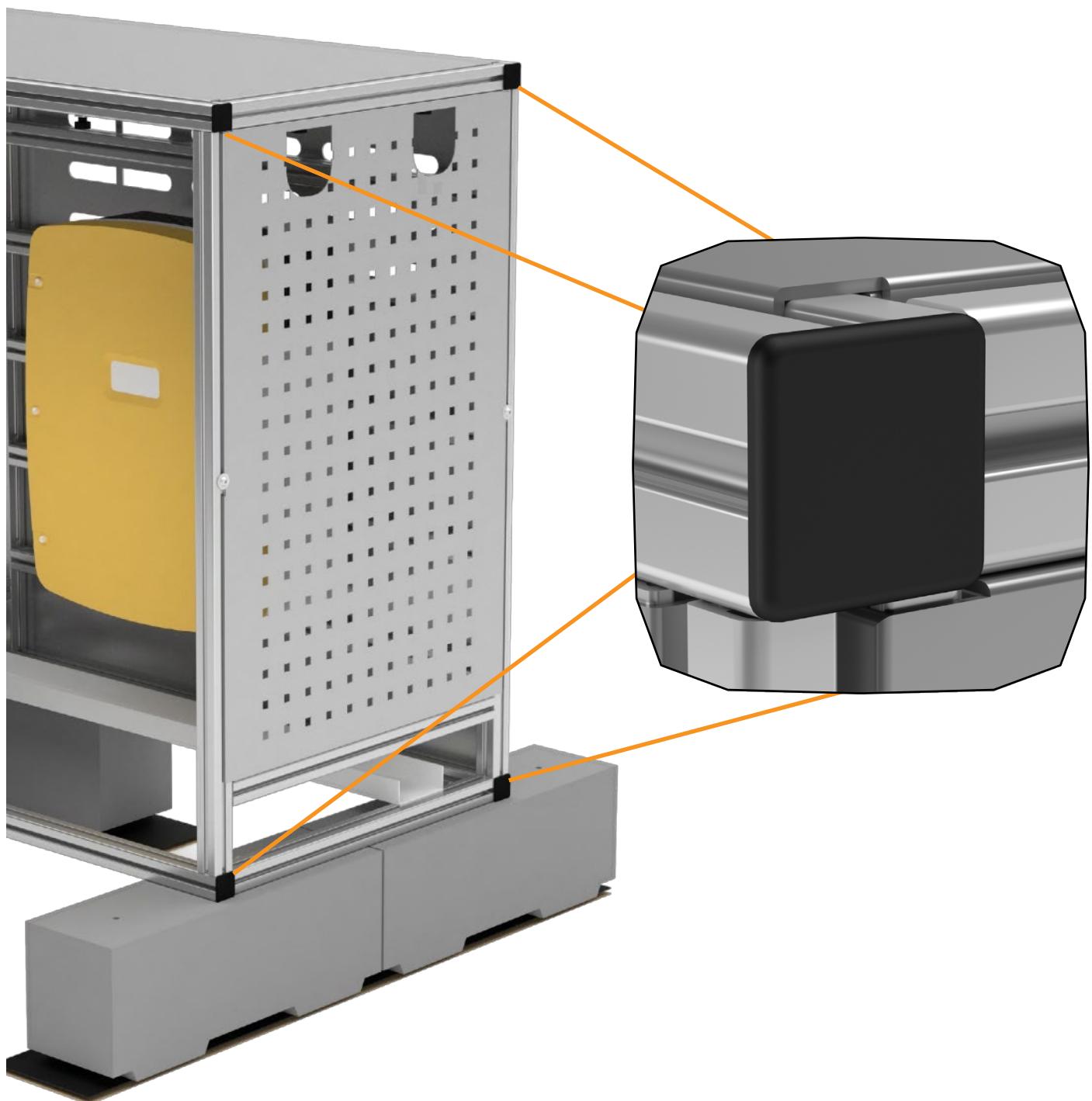


4. Remettre les vis intérieures



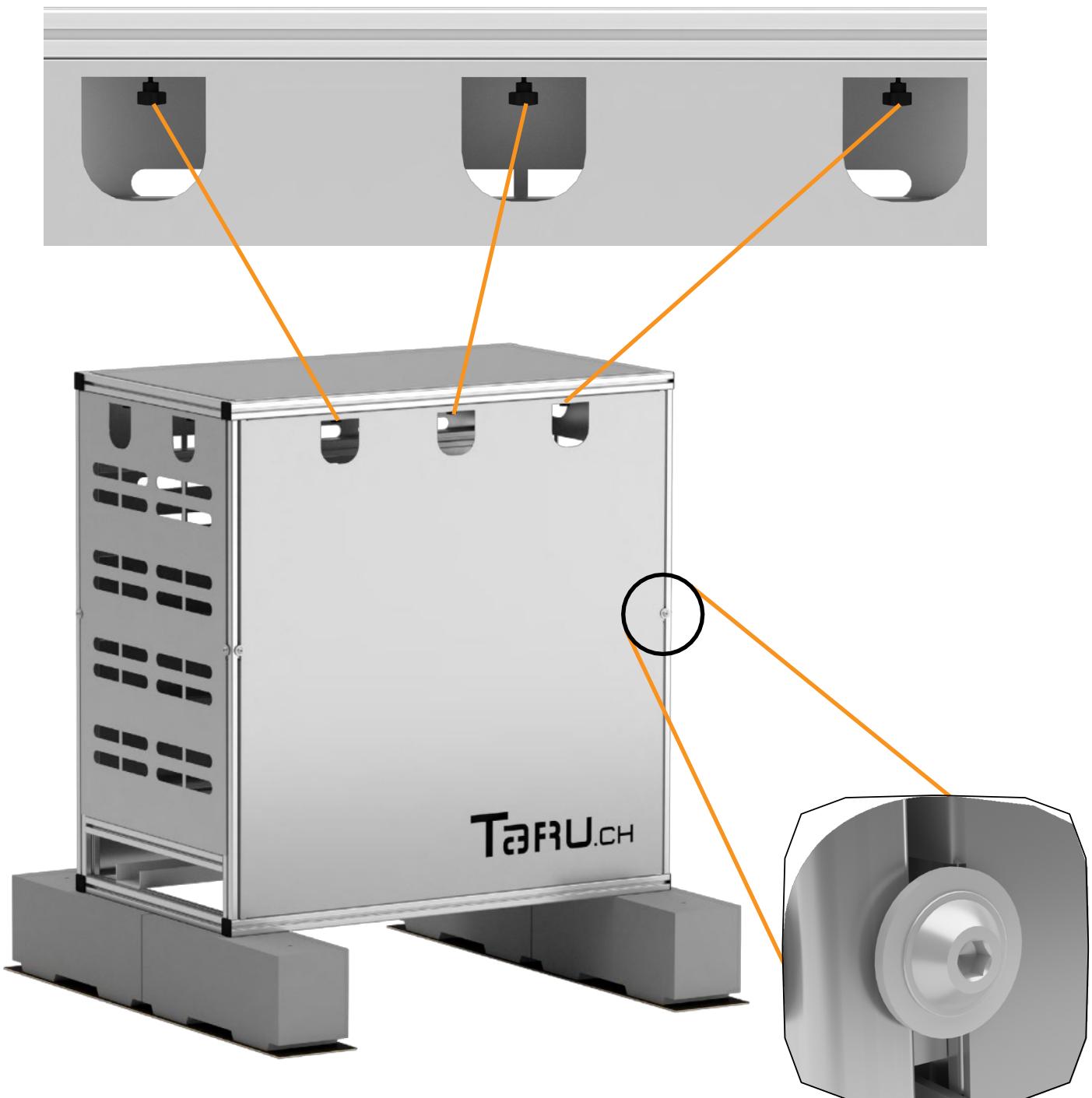
Montage des embouts

Les capuchons ne sont prémontés que sur le côté gauche de la version de base. Les capuchons pour la base / la dernière extension se trouvent dans le carton d'accessoires de la base.



Montage de la tôle avant - L

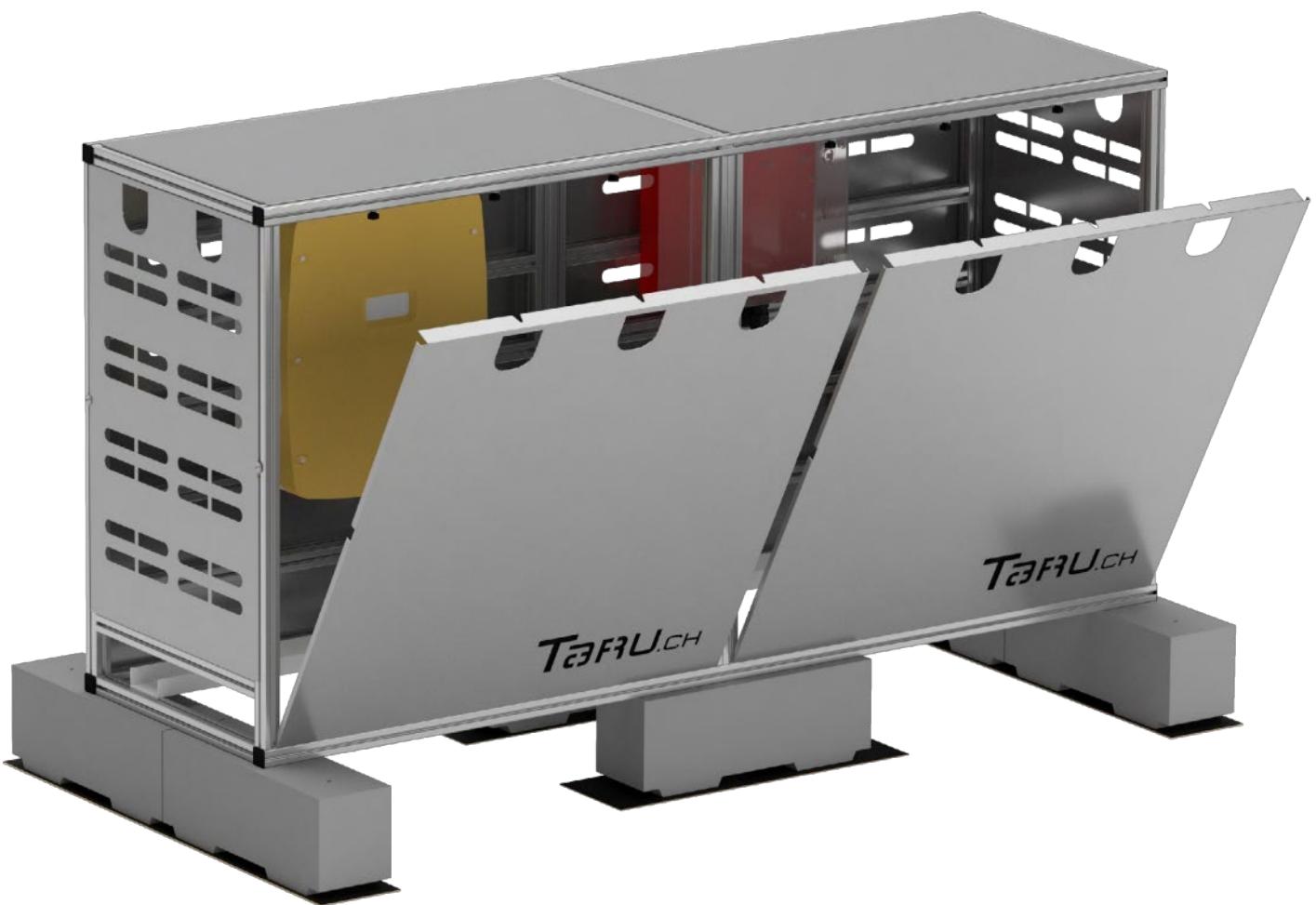
- 1.** Insérer la tôle avant dans le profilé et appuyer
- 2.** Serrer vers le haut à l'aide des poignées étoile



- 3.** Resserrer avec les vis desserrées au début

Montage de la tôle avant - L

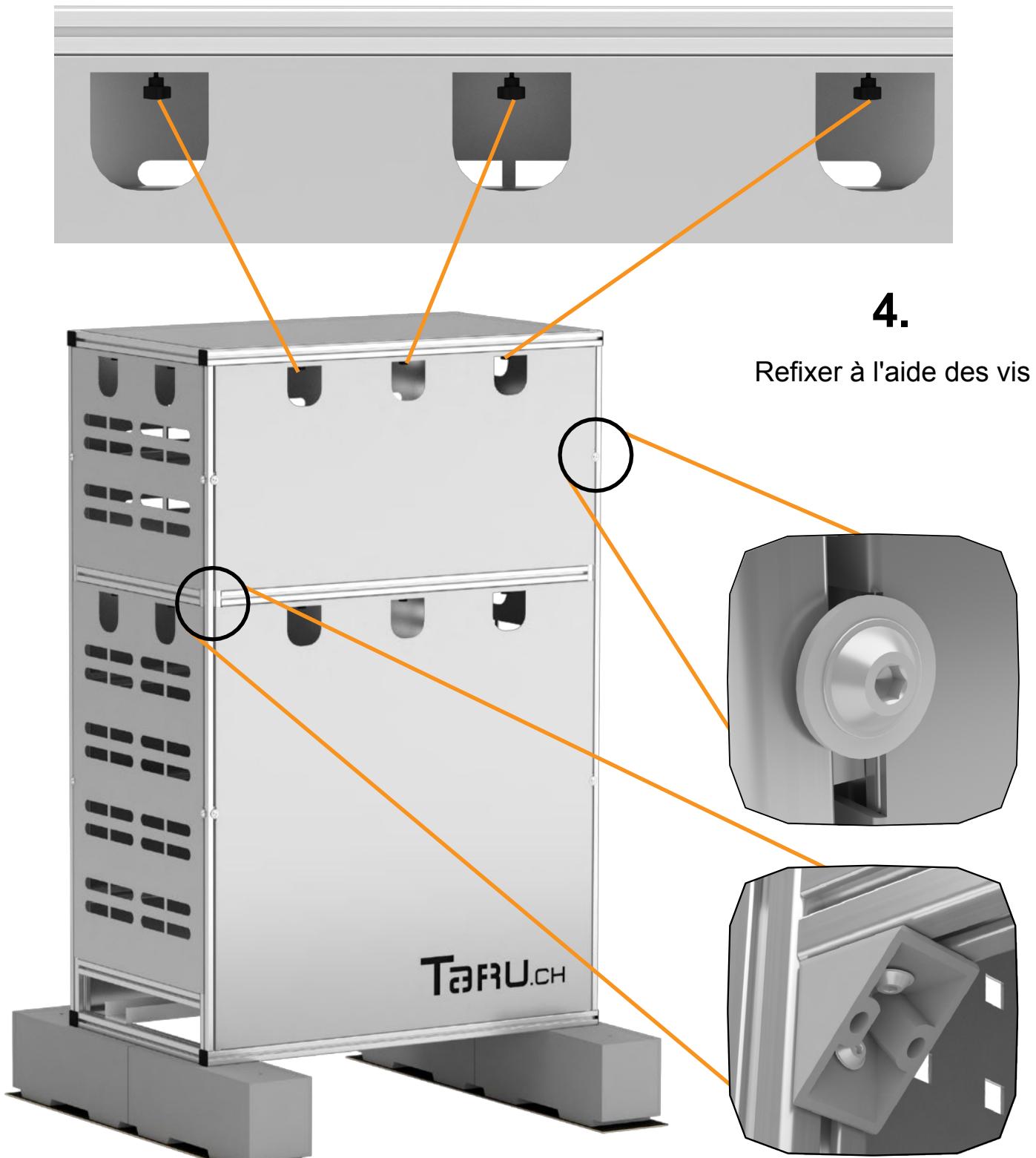
Pour les abris d'onduleurs avec extensions, le montage des tôles frontales s'effectue de la même manière que pour la base.



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

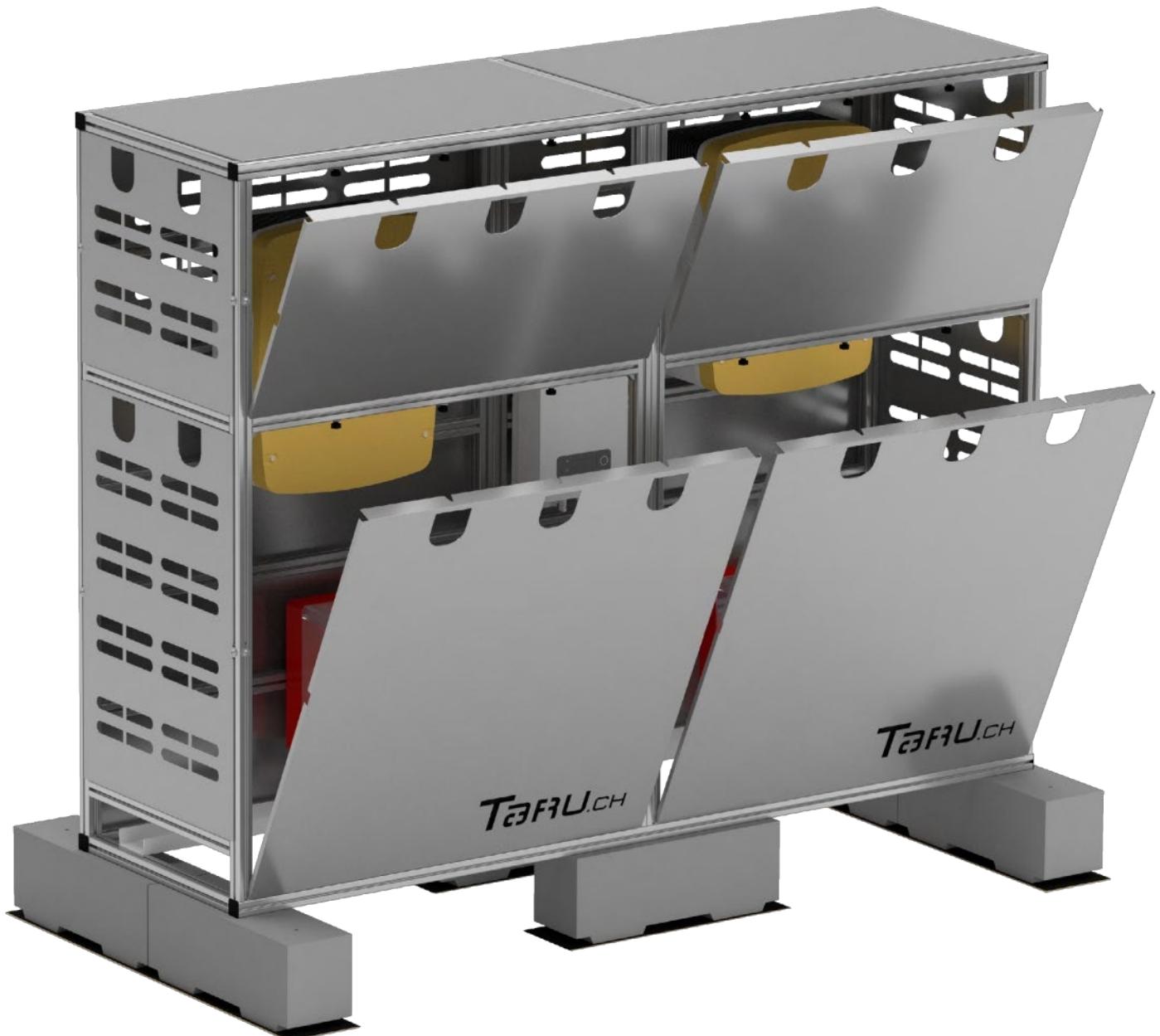
Montage de la tôle avant - XL

1. Reposer le profilé transversal sur l'équerre et le visser
2. Insérer les tôles avant dans le profilé et appuyer
3. Serrer avec les poignées étoile vers le haut



Montage de la tôle avant - XL

Pour les abris d'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 dans la partie inférieure (2), serrer vers le haut à l'aide des poignées étoile (3) et fixer la partie avant à l'aide des vis restantes (4).
(voir ordre, page 22)

TARU AG
Bohlstrasse 16
CH-8240 Thayngen Tél.
+41 52 558 30 17
info@taru.ch

taru.ch