

NOTICE DE MONTAGE



SÉRIE SAPHIR

Serre de jardin TAURUS

Table des matières:

SOMMAIRE	PAGE
REMARQUES GÉNÉRALES	
Remarques importantes	3
Généralités, utilisation conforme, explication des signes	4
Consignes de sécurité	5
Remarques préalables	6
Consignes de montage	7
Instructions de montage et de sécurité	8
Déclaration de garantie et réclamations	10-11
Types de fondations	12
Conseils d'utilisation et remarques sur fondation	13
Instructions de montage du cadre de fondation en aluminium (accessoire en option)	14-17
Liste des pièces	18-20
Plan des plaques alvéolaires	21
MONTAGE DE VOTRE SERRE	
Étape 1 - Montage du pignon avant	22-31
Étape 2 - Montage du pignon arrière	32-42
Étape 3 - Assemblage des pièces longitudinales (profilé de sol, de gouttière, de faîtière)	44-46
Étape 4 - Montage des pièces longitudinales (profilé de sol, de gouttière, de faîtière)	47-49
Étape 5 - Montage des profilés de jonction	50-53
Étape 6 - Montage des entretoises latérales et de toit	54-56
Étape 7 - Montage des contreventements des parois latérales et de toit	57-59
Étape 8 - Montage des plaques	60-69
Étape 9 - Montage de la fenêtre	70-74
Étape 10 - Montage des vantaux de porte	75-78
Étape 11 - Installation des vantaux de porte	79-81
Étape 12 - Étapes finales	82-83

REMARQUES IMPORTANTES

VÉRIFICATION DES LISTES DE PIÈCES

Nous vous recommandons vivement de contrôler l'intégralité des pièces du cadre et des panneaux à double paroi à l'aide de la liste des pièces. Le contrôle de toutes les pièces garantit le bon montage de la serre. Vous gagnez du temps et évitez ainsi les désagréments d'un éventuel arrêt de montage si une pièce manque.

ATTENTION :

Afin d'éviter de vous livrer un produit avec des pièces manquantes, nous utilisons les techniques de pesage les plus modernes et les différentes étapes de l'emballage sont surveillées en permanence pour un contrôle de poids précis. Cela permet d'éviter un manque ou un échange malencontreux de pièces.

Si toutefois une pièce est endommagée pendant le transport, ou si une pièce manque, nous vous l'enverrons dans les plus brefs délais.

NOTE :

Le fabricant ou l'importateur est la société GFP Handels GesmbH (ci-après également dénommée „fabricant“, „nous“ ou „notre“), située au Passauerstr. 24, à Eferding (4070) en Autriche. Si vous avez des questions concernant la structure ou le produit, veuillez vous adresser au fournisseur par l'intermédiaire duquel vous avez acheté votre produit.

INFORMATIONS PLAQUES À DOUBLE PAROI

Il arrive parfois que certaines plaques soient légèrement endommagées aux extrémités latérales par l'agrafeuse lors de l'agrafage du carton de protection. Veuillez noter que les plaques à double paroi n'ont généralement pas de bords latéraux fermés : il s'agit d'une particularité de nos produits.

Par conséquent, les dommages mineurs (tous ceux qui ne sont plus visibles après l'insertion dans les profilés en aluminium ou après l'application des clips en plastique, c'est-à-dire qui ne dépassent pas de plus que 7 mm environ dans la plaque) ne constituent pas un motif de réclamation, car cela n'affecte ni la fonction ni l'apparence du produit.

Un échange de ces plaques n'est possible qu'après renvoi des plaques d'origine.

Généralités

Lire et conserver les instructions de montage

Les présentes notices de montage font partie de la serre que vous avez achetée (ci-après dénommée « Produit »).

Elles contiennent des informations importantes sur l'assemblage et la manipulation.

Lisez attentivement les instructions de montage, en particulier les consignes de sécurité, avant de monter et d'insérer le produit. Le non-respect de ces instructions de montage peut entraîner des blessures graves ou endommager le produit.

Les instructions de montage sont basées sur les normes et règles en vigueur dans l'Union européenne. En cas d'utilisation dans un autre pays, veuillez respecter les directives et lois spécifiques à ce pays.

Conservez les instructions de montage pour une utilisation ultérieure. Si vous transmettez le produit à des tiers, assurez-vous de fournir ces instructions de montage.

Usage conforme

Le produit est conçu exclusivement pour la culture de légumes, de fleurs et d'autres plantes. Il ne constitue pas une salle de séjour pour personnes et ne convient pas au stockage de substances facilement inflammables.

En cas d'incendie dans le produit, appelez immédiatement les pompiers et assurez-vous qu'il n'y a plus personne dans le produit.

Le produit est exclusivement destiné à être placé dans des jardins ou des espaces verts similaires dans un espace privé et ne convient pas à un usage commercial.

Le produit n'est pas un jouet pour enfants.

Veuillez noter que la construction peut être soumise à une réglementation de construction. Avant le montage, renseignez-vous auprès de l'autorité de construction compétente pour savoir si et comment vous pouvez installer le produit. Si vous ne respectez pas ces règles, l'autorisation peut vous être retirée.

Si vous installez le produit sans autorisation ou si vous enfoncez les règles de construction, vous devrez peut-être le démonter à nouveau.

N'utilisez le produit que comme décrit dans cette notice de montage. Toute autre utilisation est considérée comme étant non conforme et peut entraîner des dommages matériels ou même des blessures corporelles.

Lisez toutes les consignes de sécurité et les instructions. Le non-respect de celles-ci peut causer des blessures graves.

Le fabricant ou le distributeur n'assume aucune responsabilité pour les dommages causés par une utilisation non conforme ou incorrecte.

Signification des symboles

Les symboles et les mots d'avertissement suivants sont utilisés dans cette notice de montage, sur le produit ou sur l'emballage.



Ce symbole vous donne des informations supplémentaires utiles pour le montage ou la manipulation



Cette mention/symbole indique un danger présentant un niveau de risque moyen qui, s'il n'est pas évité, peut entraîner la mort ou une blessure grave.



Ce symbole/mot d'avertissement indique un danger présentant un niveau de risque faible qui peut entraîner des blessures légères ou modérées s'il n'est pas évité.



Ce mot d'avertissement donne des conseils utiles ou met en garde contre d'éventuels dommages matériels.

Consignes de sécurité



Risque d'explosion !

Le produit peut s'échauffer fortement sous l'effet des rayons du soleil. Les substances explosives peuvent exploser et les substances inflammables ou combustibles peuvent prendre feu si elles sont stockées dans le produit.

Ne conservez pas de substances facilement inflammables, combustibles ou explosives dans le produit.



Risque d'étouffement !

Les jeunes enfants peuvent mettre des pièces de montage individuelles dans leur bouche et les avaler ou se prendre au piège dans le film d'emballage. Dans les deux cas, ils peuvent s'étouffer.

- Tenez les petits enfants à l'écart de toutes les pièces de montage et de l'emplacement de montage.
- Assurez-vous que les jeunes enfants ne mettent pas de petits objets dans la bouche.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec le matériel d'emballage.



Risque de blessures !

Pendant le montage, les enfants et les personnes aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites sont particulièrement vulnérables. Il se peut que vous ne puissiez pas évaluer correctement les risques.

- Tenez les enfants et les personnes aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites à l'écart du produit pendant le montage.
- Ne faites pas monter, nettoyer, entretenir ou réparer le produit par des enfants ou des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites.



Risque de blessures !

Lorsque vous montez sur le toit, vous risquez de passer à travers le toit en raison de votre poids.

Ne pas marcher sur les toits ! Risques de chute !

REMARQUE

Risque de dommages !

Une manipulation inappropriée du produit peut entraîner des dommages au produit.

- Fermez la porte et les fenêtres en cas de vent et de tempête.
- Débarrassez le produit de la neige et de la glace. Le toit n'est pas conçu pour supporter une hauteur de neige supérieure à 10 cm. Les hauteurs de couche de 36 cm pour la neige sèche, de 10 cm pour la neige aqueuse et de 5,5 cm pour la glace correspondent à un poids d'environ 50 kg/m². Le toit ne doit pas être accessible.
- Ne placez pas de matériaux lourds sur le toit et sur les panneaux de revêtement du produit.
- À basse température en dessous du point de congélation, ne heurtez pas les plaques de l'entretoise avec des objets durs. Celles-ci peuvent se briser.
- N'entrez plus dans le produit si les pièces individuelles présentent des fissures ou des craquelures ou se sont déformées. Remplacez les composants endommagés uniquement par des pièces de rechange d'origine appropriées.
- Ne regroupez pas plusieurs produits sur un même site.



- Le fabricant n'est pas responsable des dommages causés par la tempête, le vent, l'eau et la neige.

Nous recommandons de libérer le toit des charges de neige pendant les mois d'hiver. Les pertes indirectes ou financières ne sont pas prises en charge par la garantie.

- Pour éviter le vol, nous vous recommandons de fixer un cadenas sur la porte coulissante (non fourni).

Avant le montage

Vérifier le contenu de la livraison

REMARQUE

Risque de dommages !

Si vous ouvrez l'emballage sans précaution avec un couteau tranchant ou d'autres objets pointus, le produit peut être rapidement endommagé.

Faites très attention en l'ouvrant.

1. Retirez les articles du produit de l'emballage.
2. Vérifiez à l'aide des listes de pièces si la livraison est complète.
3. Vérifiez si les différentes pièces du produit présentent des dommages. Si c'est le cas, ne montez pas et n'utilisez pas le produit. Contactez

Déterminer le lieu d'installation

REMARQUE

Risque de dommages !

Une manipulation inappropriée du produit peut entraîner des dommages au produit.

- Placez le produit dans un endroit facilement accessible et légèrement protégé du vent.
- Ne placez la fondation et le produit que sur un sol suffisamment solide.

Ne placez pas le produit au bord de votre jardin, afin qu'il soit accessible de tous les côtés si possible.

- Placez le produit sur une fondation appropriée et fixez le produit dessus.
- Ne placez le produit que dans un endroit approprié.

Préparer la fondation

REMARQUE

Risque de dommages !

Le produit est fait d'aluminium léger et de plaques creuses et n'est pas lourd dans son ensemble. Grâce à cela, et en raison de sa taille, il offre beaucoup de surface d'attaque pour le vent et les orages et doit être particulièrement bien sécurisé.

- Fixez bien le produit à la fondation pour éviter les dommages causés par le vent et les orages.

Pour installer le produit en toute sécurité, fixez-le sur une fondation. La fondation peut être faite de béton ou de briques.



Les vis, les équerres et les chevilles pour fixer le produit à la fondation ne sont pas inclus dans la livraison.

Pour poser les fondations :

- Construisez la fondation à angle droit dans un endroit approprié. Les variantes de fondation possibles sont une fondation en bande de béton coulé, une fondation en bande de blocs de béton préfabriqué, une fondation en bande de dalles de béton et une fondation ponctuelle en béton.
- Veillez à ce que la fondation dépasse d'au moins 50 mm du sol.

Plus d'informations sur les fondations, voir page 12.

Consignes de montage



Effectuez le montage étape par étape et très consciencieusement. Si vous ne respectez pas scrupuleusement ces instructions de montage, des erreurs pouvant mettre votre vie en danger peuvent se produire.

- Montez le produit très consciencieusement, étape par étape, comme indiqué dans la notice de montage.
- Assemblez le produit en compagnie d'au moins deux adultes.
- Portez des gants de protection, des lunettes de protection et des chaussures de sécurité pendant le montage.
- Sécurisez-vous bien les uns les autres pendant que vous montez les parties supérieures du produit. Surtout quand vous êtes sur l'échelle.
- Ne marchez pas sur le toit du produit. Il existe un risque de chute et de rupture.



Risque de coupures !

Sur les profilés en aluminium, il peut y avoir des arêtes vives. Si vous ne désamorçez pas les bords, vous pouvez vous couper dessus.

- Cassez les arêtes vives des profilés en aluminium avec une lime pour éviter de vous y couper ou de vous y accrocher.

REMARQUE

Risque de dommages !

Les mouvements lors du montage peuvent entraîner un léger desserrage des raccords vissés. Cela peut rendre le produit instable.

- Après le montage, resserrez tous les raccords vissés à l'aide d'une clé à fourche ou d'une clé à anneau.

Consignes de montage



Veillez noter que les plaques alvéolaires présentent une face interne et une face externe.

Le côté marqué « Outside » est revêtu d'un revêtement anti-UV. Pour éviter toute confusion, retirez toujours le film après avoir inséré les plaques.

Instructions de montage et de sécurité

Cher client, chère cliente,

Vous venez d'acquérir une serre fabriquée avec soin par des personnes pour qui la précision est devenue une tradition. La structure compacte de cette serre permet un montage rapide. Les possibilités d'utilisation sont nombreuses.

Dans l'intérêt du progrès technique, nous nous réservons le droit d'effectuer des développements ultérieurs.

Nous vous demandons de comprendre que cela peut entraîner des écarts mineurs par rapport aux illustrations et aux descriptions.

VEUILLEZ FAIRE ATTENTION À

identifier les différents profilés en aluminium avant le montage et à vérifier les quantités et les dimensions.

Avant le montage de la serre, consultez la liste des pièces détachées pour vous assurer qu'il ne manque aucun élément.

Nous ne pouvons pas prendre en charge les dépenses ou les temps d'arrêt d'éventuelles entreprises de montage découlant d'un manque de contrôle préalable !

Si vous avez besoin de pièces de rechange, veuillez nous contacter. N'oubliez pas de nous indiquer la référence de la pièce requise. Nous traiterons votre demande dans les plus brefs délais.

Veillez noter que les plaques alvéolaires présentent une face interne et une face externe. Le côté portant l'inscription „Outside“ est recouvert d'une couche de protection anti-UV. Pour éviter toute confusion, ne retirez le film qu'après la pose de chaque plaque.

La fondation peut être faite de béton ou de briques. Votre serre doit être stable et correctement fixée (voir croquis page 10), c'est pourquoi il est vivement recommandé de poser la serre sur une fondation.

ATTENTION - Consignes de sécurité pour le montage !

L'installation doit être réalisée par 2 personnes. Il est recommandé de porter des lunettes de sécurité, des gants et des chaussures de protection lors du montage du cadre et de la pose du vitrage (risque de blessure et de cassure !). Après l'installation complète, il est nécessaire de resserrer toutes les vis avec une clé à œil ou une clé plate.

REMARQUE

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts causés par une tempête, le vent, l'eau et la neige (**il est recommandé de déneiger le toit en hiver**). Les pertes indirectes ou financières ne sont pas prises en charge par la garantie. Si des composants présentent des dommages visibles, ils doivent être remplacés par des pièces de rechange d'origine.

LISTE D'OUTILS :

Pour le montage, les outils suivants sont nécessaires:



SYMBOLES ET EXPLICATION :

Les symboles suivants sont utilisés dans nos instructions de montage:



Attention !
Important !



Ce
composant



Le composant
sera déplacé !



Séquence
de montage

AVANT LE DÉBUT DU MONTAGE, IL EST IMPÉRATIF DE LIRE LES INSTRUCTIONS DE MONTAGE.

LEERS EITE

Déclaration de garantie

Outre la responsabilité légale du vendeur pour les défauts, nous accordons une garantie de 15 ans sur la construction et le cadre des serres achetées chez nous et une garantie de 10 ans sur nos plaques alvéolaires. La période de garantie commence à la date de réception de la marchandise. Les éventuelles livraisons de remplacement n'entraînent pas de prolongation de la durée de la garantie.

La garantie de nos serres s'applique exclusivement à la structure et au cadre. Les éléments de livraison tels que les joints, les pièces en plastique et les éléments de connexion ne sont pas couverts par la garantie. De même, la garantie ne s'étend pas à nos accessoires de serre complémentaires.

La garantie de nos plaques alvéolaires s'étend exclusivement à leur résistance aux intempéries. Elle n'est valable que dans le cadre de l'achat d'une de nos serres. En cas de réclamations justifiées dans le cadre de la garantie, le plan de garantie suivant s'applique en ce qui concerne les plaques alvéolaires :

Période à partir de la date d'acquisition	Remplacement du matériel
Jusqu'à 5 ans	100 %
Au cours de la sixième année	75 %
Au cours de la septième année	60 %
Au cours de la huitième année	45 %
Au cours de la neuvième année	30 %
Au cours de la dixième année	15 %

La condition fondamentale pour bénéficier de la garantie est un montage professionnel et un entretien correct, aussi bien du cadre que des plaques à double paroi. La garantie est annulée en cas de reconstruction.

La garantie ne s'étend pas non plus aux défauts et dommages qui sont directement ou indirectement imputables à :

- une utilisation du matériel non conforme à nos instructions
- des dommages dus à une mauvaise manipulation avant, pendant ou après les travaux de montage
- des dommages causés par un cas de force majeure
- des fondations et fixations inappropriées
- un emplacement inapproprié (par exemple avec une exposition particulière au vent ou à la chaleur)
- un ancrage insuffisamment sécurisé de la serre
- les modifications apportées par le client à l'article livré
- un nettoyage inapproprié avec des produits de nettoyage inappropriés (entre autres produits de nettoyage agressifs, eau salée, etc.)
- un manque d'entretien (nettoyage) du produit
- un contact du matériau avec des produits chimiques incompatibles
- un montage erroné des plaques doubles ou triples alvéolaires ainsi que l'apparition de rayures et des tensions ou l'utilisation de colles ou de mastics d'étanchéité ou d'autres matériaux non compatibles.
- un changement de couleur de la surface revêtue par poudre sous l'effet du rayonnement solaire
- un changement de surface des pièces soufflées par la formation d'une couche d'oxyde naturel
- des joints d'entretien (joints en silicone)
- un usage commercial

Les réclamations de garantie ne peuvent être réclamées qu'avec la preuve d'achat originale, à condition que le client ait rempli ses obligations de paiement découlant du contrat d'achat.

Si une demande de garantie est introduite pendant la période de garantie accordée et qu'elle est considérée comme justifiée, nous fournissons gratuitement du matériel de remplacement. Cette garantie ne couvre pas d'autres droits de garantie, tels que l'indemnisation de dommages directs ou indirects ou d'autres dommages consécutifs.

Toute autre responsabilité, par exemple pour le démontage ou l'installation de pièces réclamées ou livrées ultérieurement, ainsi que pour d'autres frais accessoires ou dommages consécutifs, ne fait pas l'objet de cette garantie. Une telle responsabilité n'existe que dans le cadre des dispositions légales.

En hiver, il est nécessaire de retirer la neige ou la glace du toit de votre serre !

Garantie en cas de réclamations/contestations:

Malgré le soin apporté à la production et à l'expédition, il peut arriver qu'une réclamation soit formulée. C'est pourquoi nous vous demandons votre soutien dans ce cas, afin qu'une livraison ultérieure et/ou une nouvelle livraison des pièces manquantes ou défectueuses puisse avoir lieu le plus rapidement possible.

C'est pourquoi, afin de garantir un montage sans problème, nous recommandons de contrôler l'intégralité et l'intégrité de la marchandise livrée à l'aide de la liste de pièces fournie avant le montage. Si vous constatez que des pièces manquent ou sont endommagées, nous vous prions de nous communiquer les pièces nécessaires par e-mail afin que nous puissions procéder à une nouvelle livraison dans les meilleurs délais.

La garantie ne couvre que le remplacement gratuit de la pièce défectueuse ou défectueuse. Les frais consécutifs ou supplémentaires ne sont pas compris dans l'étendue de la garantie, notamment les frais de livraison et de montage ou de transformation.

Pour information, voici la base juridique sur laquelle nous nous appuyons, en tant que fournisseur, ainsi que nos clients :

Sécurité des produits

La garantie désigne le droit à l'absence de défaut d'une marchandise dont disposent les clients et les acheteurs. Les défauts au moment de l'achat peuvent être de nature très différente :

- ⊖ La fonction promise et attendue n'est pas remplie.
- ⊖ Le produit ne correspond pas à la taille indiquée et achetée.
- ⊖ L'état extérieur présente des défauts.

Si un tel défaut se révèle, la garantie s'applique pendant une période de deux ans. L'acheteur peut signaler ce défaut au vendeur par le biais d'une réclamation et demander une réparation. En revanche, un vendeur n'est pas tenu de procéder à un échange.

Quels sont les droits d'un acheteur en cas de réclamation ?

La loi définit précisément les droits et les recours dont disposent les acheteurs en cas de réclamation. Les acheteurs doivent savoir que la loi divise les droits en deux étapes successives. Cela signifie en clair que si un acheteur fait une réclamation, il ne peut pas immédiatement résilier le contrat de vente. Il ne peut pas non plus demander immédiatement des dommages et intérêts sous forme financière, même si la loi mentionne ce droit. En cas de réclamation, le vendeur doit d'abord avoir la possibilité d'effectuer des réparations. Cela se fait par exemple via...

- ⊖ une réparation.
- ⊖ un échange.

Ce n'est que si le vendeur laisse passer un délai fixé et ne donne pas suite au droit à la réparation résultant de la réclamation que les acheteurs peuvent, dans un deuxième temps, résilier le contrat de vente ou demander une compensation financière.

Sur la base des bases légales, les règles suivantes s'appliquent:

- ➔ Les droits à la garantie se limitent au remplacement de matériel défectueux ou manquant.
- ➔ Les compensations financières ne sont effectuées sans exception que si nous ne pouvons pas remédier au défaut par un échange !
- ➔ Les éléments défectueux qui ont déjà été montés ou peints ne peuvent pas être échangés.
- ➔ Toute autre revendication est exclue !

Types de fondation

Une tâche importante - Les fondations de la serre

Avec des fondations solides, les bricoleurs ont la garantie que leur construction résistera à des conditions météorologiques extrêmes et que les précieuses plantes seront protégées de manière fiable contre les intempéries.

En tant que base portante, les fondations d'une serre doivent garantir sa stabilité dans toutes les conditions météorologiques imaginables. Toutes les forces statiques, telles que la charge propre et la charge du toit, la pression du vent et son aspiration doivent pouvoir être absorbées par les fondations.

De plus, il ne doit pas lui-même s'enfoncer dans le sol ou se soulever s'il s'agit d'une construction légère. Sans oublier la fonction de protection contre les déperditions de chaleur en direction du sol, particulièrement importante pour les plantations mises en place.

Il n'est pas recommandé de monter une serre sans ancrage adéquat dans le jardin.

Toutes les serres ont-elles besoin d'une base portante ?

En principe, une fondation est toutefois nécessaire pour presque tous les projets de construction en contact avec le sol. **Une serre doit également reposer sur des fondations solides.**

Aperçu des possibilités de fondations



Explication d'une autre désignation de produit

Certains partenaires commerciaux vendent également les serres **SAPHIR** sous le nom de produit **TAURUS**. Voici un bref aperçu de quels modèles **TAURUS** correspondent à quels modèles **SAPHIR**. Par souci de simplicité, seul le terme **SAPHIR** est utilisé dans les instructions.

Si vous avez acheté la serre en tant que modèle **TAURUS**, merci de bien vouloir vérifier dès le début le modèle **SAPHIR** en votre possession.

Le modèle	correspond au modèle
Serre TAURUS 259 x 133	Serre SAPHIR 2
Serre TAURUS 259 x 195	Serre SAPHIR 3
Serre TAURUS 259 x 259	Serre SAPHIR 4
Serre TAURUS 259 x 322	Serre SAPHIR 5
Serre TAURUS 259 x 384	Serre SAPHIR 6
Serre TAURUS 259 x 449	Serre SAPHIR 7
Serre TAURUS 259 x 513	Serre SAPHIR 8

Conseils d'utilisation et remarques sur la fondation

INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN ET D'UTILISATION :

- Tous les 3-4 mois, vous devez vérifier les raccords à vis de votre serre et, le cas échéant resserrer.
- Après un vent plus fort ou une tempête, vous devez contrôler la bonne fixation des plaques alvéolaires les raccords vissés.
- En cas de vent et de tempête, il faut fermer les fenêtres et la porte.
- Lorsque les températures sont inférieures au point de congélation ne posez pas d'objets durs sur les plaques alvéolaires.
- Le toit de votre serre doit être débarrassé de la neige et de la glace pendant les mois d'hiver.
(Attention ! - Ne pas marcher sur le toit !)
- Il faut respecter le code de construction local.

FONDATION

Vous pouvez poser votre nouvelle serre sur une fondation en béton ou en maçonnerie que vous aurez préalablement réalisée (voir photo 1).

La fondation doit être rectangulaire et horizontale. Posez votre serre terminée sur la fondation. Pour la fixer, vous avez deux possibilités :

OPTION A :

Percez un trou dans le profilé de base. (Voir détail A). Fixer la serre à la fondation à l'aide de vis et de chevilles appropriées (non inclus).

OPTION B :

Fixation de la serre avec des équerres. Ces équerres peuvent être fixées avec des vis sur le profilé de base (voir détail B). Dans ce cas, aucun perçage de la serre n'est nécessaire. Avec les vis et chevilles correspondantes, la serre peut alors être fixée à la fondation. (Les équerres ne sont pas comprises dans la livraison)

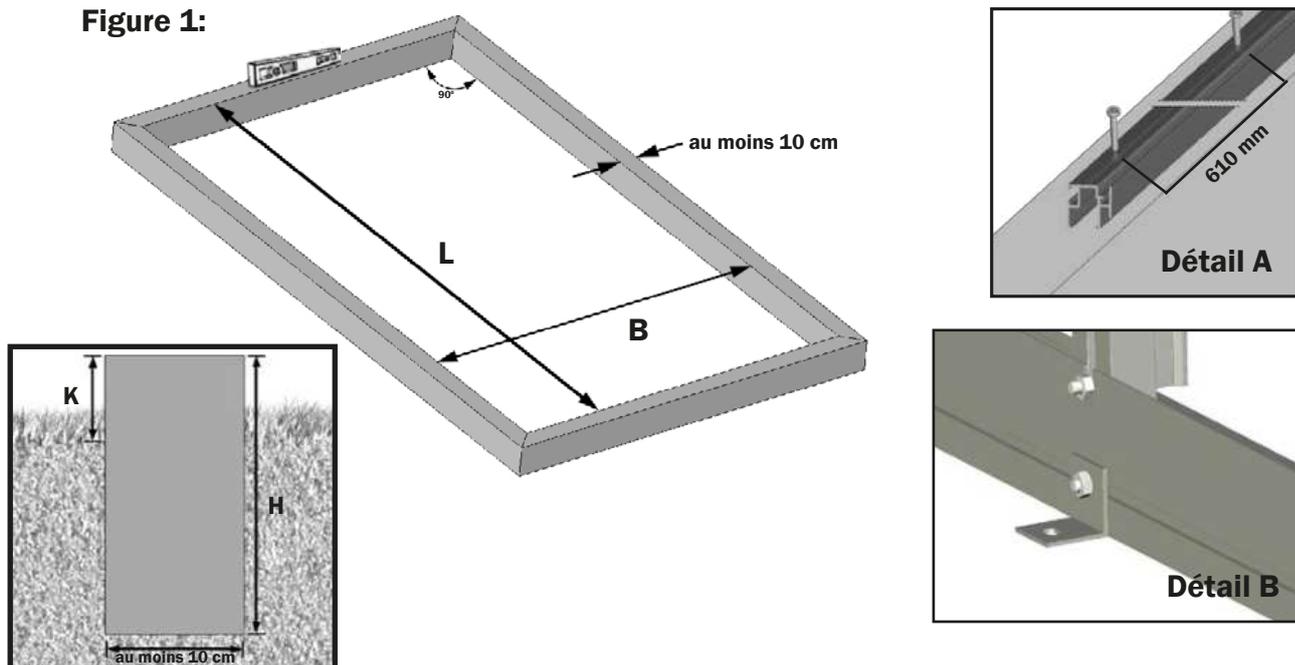
AVERTISSEMENT ! Les chevilles, vis et ancrages ne sont pas inclus dans la livraison. Votre serre est composée d'aluminium léger et de plaques alvéolaires creuses. L'ensemble ne pèse pas très lourd. La serre sera donc particulièrement vulnérable à la tempête et au vent. Par conséquent, assurez-vous de bien ancrer votre serre au sol. Portez une attention particulière à la qualité des matériaux utilisés!

FONDATION EN BÉTON OU EN MAÇONNERIE

Vous trouverez ci-après les dimensions correspondantes:

Modèle	Largeur [I] Dimension intérieure	Longueur [L] Dimensions intérieures	Hauteur [H]	Niveau [N]
Serre SAPHIR 2	2450 mm	1190 mm	ca. 80 cm	mind. 50 mm
Serre SAPHIR 3	2450 mm	1810 mm	ca. 80 cm	mind. 50 mm
Serre SAPHIR 4	2450 mm	2450 mm	ca. 80 cm	mind. 50 mm
Serre SAPHIR 5	2450 mm	3080 mm	ca. 80 cm	mind. 50 mm
Serre SAPHIR 6	2450 mm	3700 mm	ca. 80 cm	mind. 50 mm
Serre SAPHIR 7	2450 mm	4350 mm	ca. 80 cm	mind. 50 mm
Serre SAPHIR 8	2450 mm	4990 mm	ca. 80 cm	mind. 50 mm
Serre SAPHIR 9	2450 mm	5610 mm	ca. 80 cm	mind. 50 mm

Figure 1:



Montage du cadre de fondation en aluminium (accessoire en option)

Liste des pièces

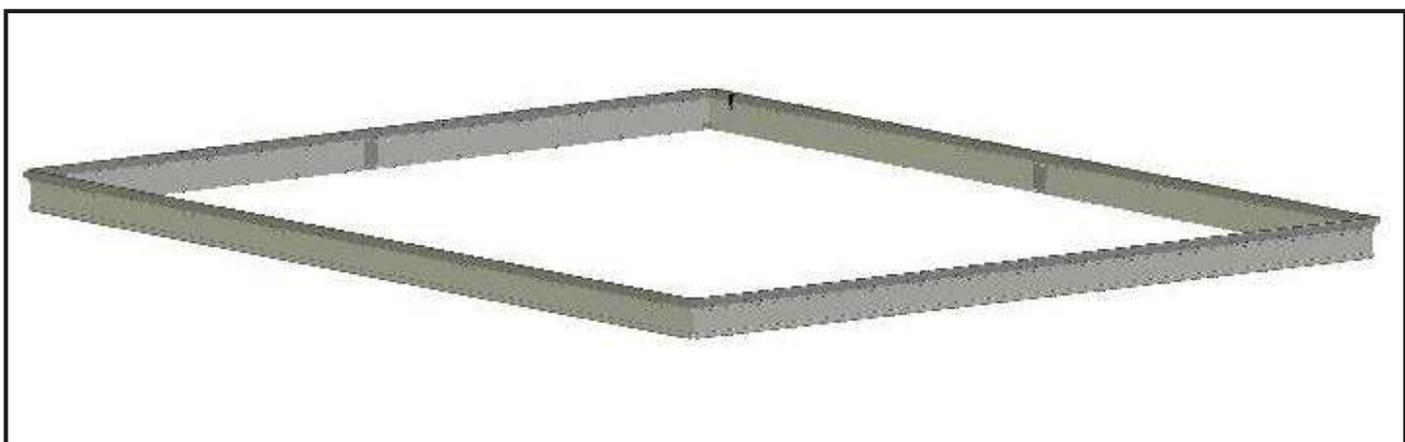
CROQUIS	N° D'ART.	DÉSIGNATION	LONGUEUR	SAPHIR 2	SAPHIR 3	SAPHIR 4	SAPHIR 5	SAPHIR 6	SAPHIR 7	SAPHIR 8	SAPHIR 9
	24-1267.1 24-1892.1	Profil de fondation 1267 Profil de fondation 1892	1267 mm 1892 mm	6 -	4 2	8 -	6 2	10 -	8 2	12 -	10 2
	21-0050.1	Connecteur de fixation	50 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
	25-0020.1	Crochet de fondation	20 mm	12	12	16	16	20	20	24	24
	NG210	Connecteur d'angle		4	4	4	4	4	4	4	4
	9040556	Vis auto-perceuses 4,8 x 13 mm		24	24	32	32	40	40	48	48
	690509	Vis M6 x 12 mm		24	24	32	32	40	40	48	48
	690547	Écrou M6		24	24	32	32	40	40	48	48

REMARQUE IMPORTANTE

Si vous avez décidé d'acheter un cadre de fondation en aluminium, veuillez noter qu'**avant** **proprement dit de la serre, les profilés de** fondation doivent être montés sur les profilés de serre !



Les profilés de sol sont reliés aux profilés de fondation par deux crochets de fondation.



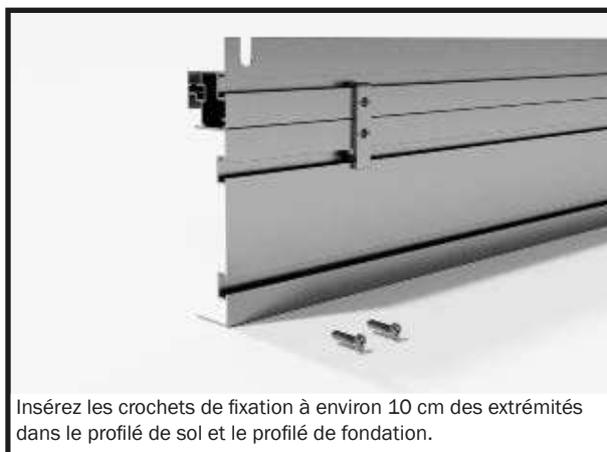
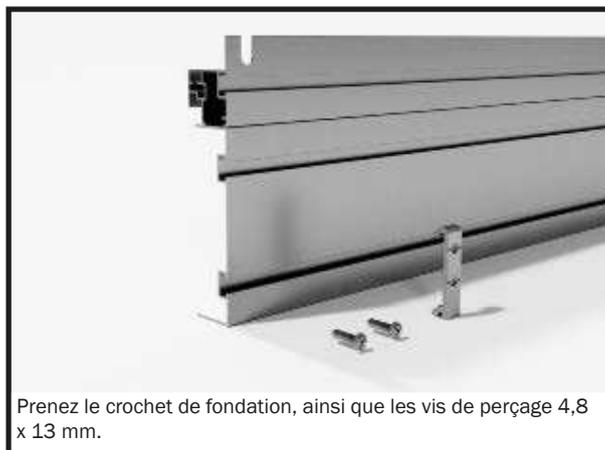
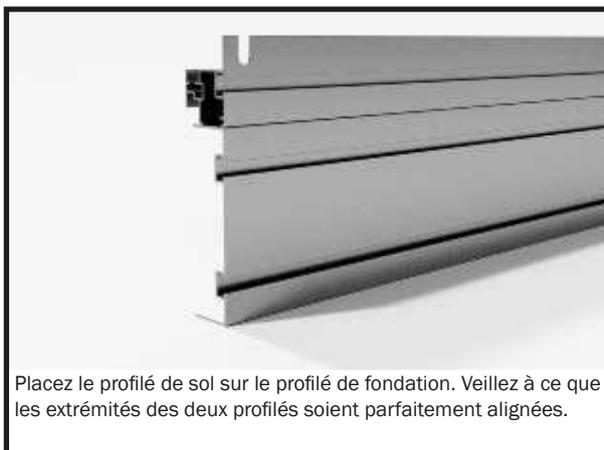
Montage du cadre de fondation en aluminium

Veillez à ce que le profilé de sol qui est posé sur le profilé de fondation ait toujours la même longueur.

Veillez à ce que les profils soient parfaitement alignés.

Remarque :

Chacun des profilés de sol est vissé au profilé de fondation avec deux crochets de fondation chacu



REMARQUE IMPORTANTE

Après avoir posé les profilés de sol, veuillez commencer le montage de la serre. Reportez-vous à la page 22 des instructions de montage.

Veillez noter que lors de l'assemblage des profilés longitudinaux, ainsi que lors du montage des parties longitudinales à l'avant et à l'arrière, il existe des différences par rapport aux illustrations dans les instructions. Vous trouverez les images correspondantes ci-dessous.

Montage du cadre de fondation en aluminium

Assemblage des pièces longitudinales

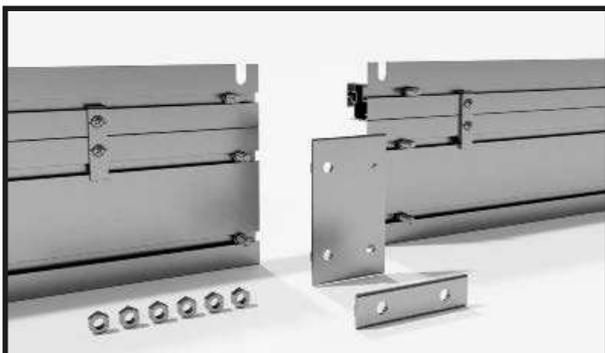
Lors de l'assemblage des profilés de sol, veuillez vous assurer que les profilés de sol et les profilés de fondation sont vissés avec les pièces de connexion correspondantes.

Avant le vissage, pressez fermement les profilés les uns contre les autres afin qu'il n'y ait plus d'espace !

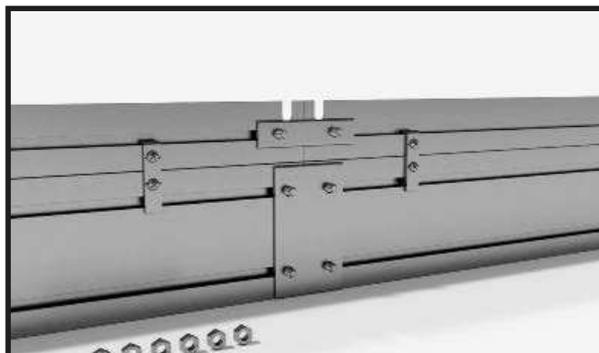
Remarque : nous vous montrons ici les différences entre les étapes de montage à la page 45, figures 2a à 2d.



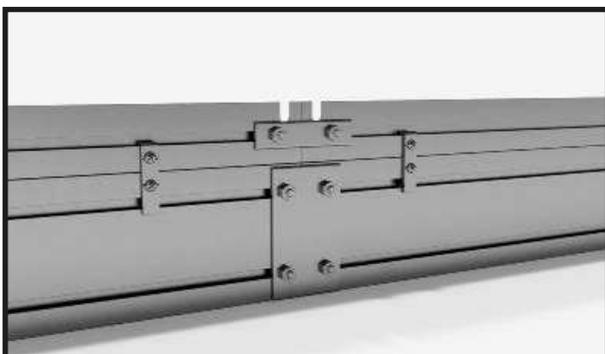
Prenez un pièce des profilés de sol et une autre des profilés de fondation, ainsi que six vis M6 x 12 mm et six écrous M6.



Introduisez respectivement une vis M6 x 12 mm à gauche et à droite dans les profilés de sol et une vis dans les trous de passage du profilé de fondation.



Placez le connecteur des profilés de sol, ainsi que le crochet de fixation du profilé de fondation.



Vissez fermement le connecteur et le crochet aux profilés de sol et de fondation avec un écrou M6 chacun.

Vissez les profilés de sol avec les pignons avant et arrière.

Veillez à ce que le profilé de sol soit d'abord vissé sur le profilé d'angle latéral. Ensuite, vissez le connecteur d'angle avec les profilés de sol du pignon avant et de la paroi latérale.

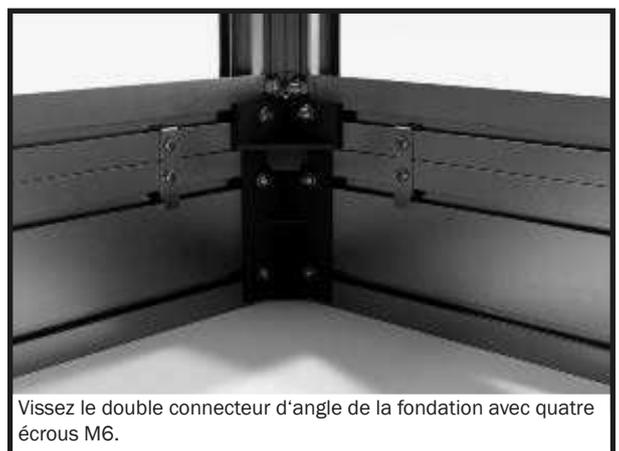
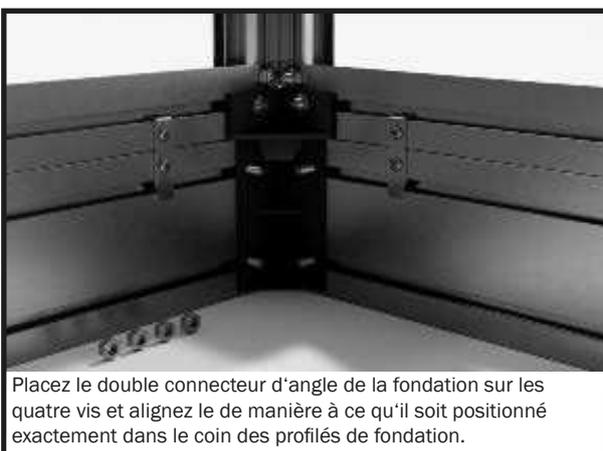
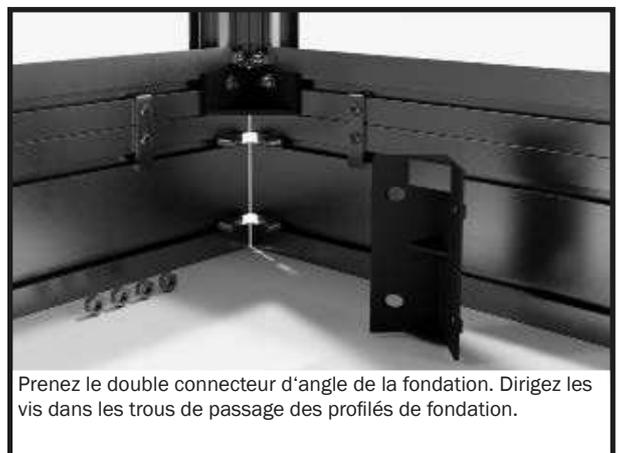
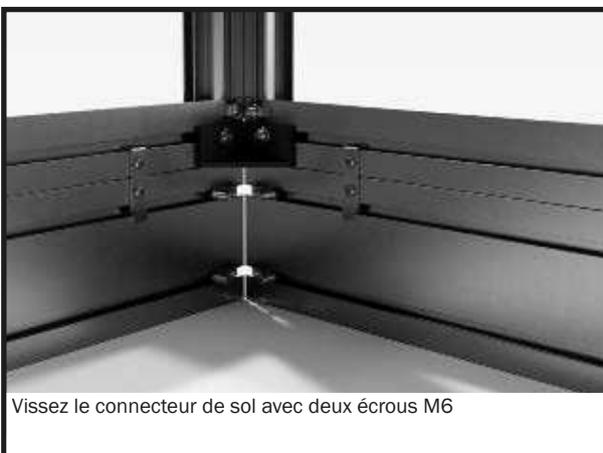
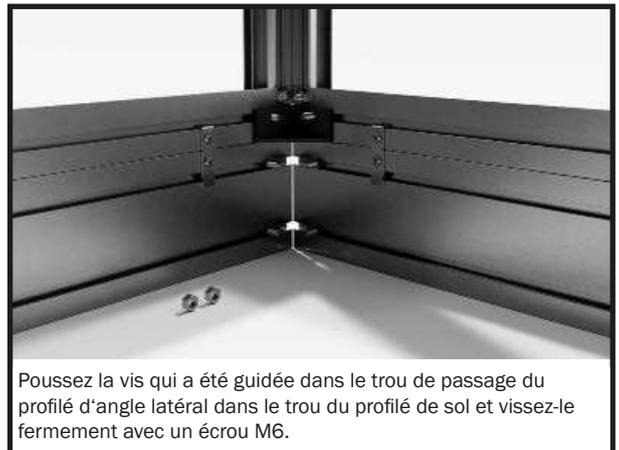
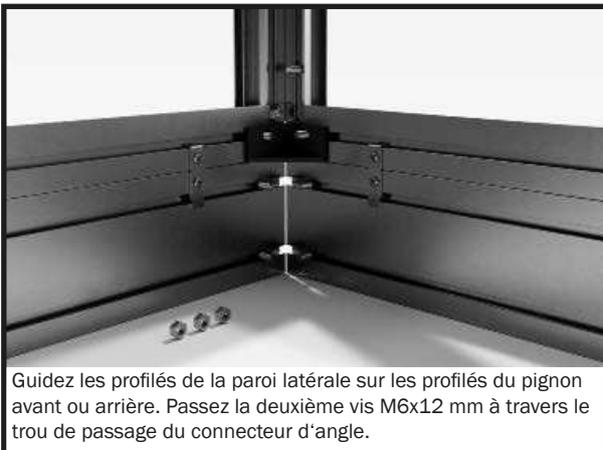
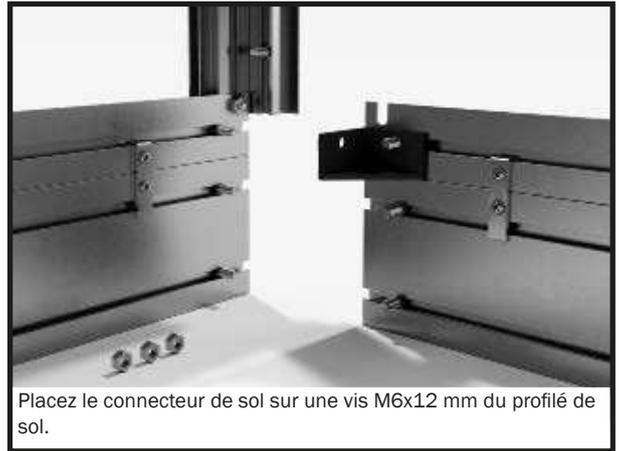
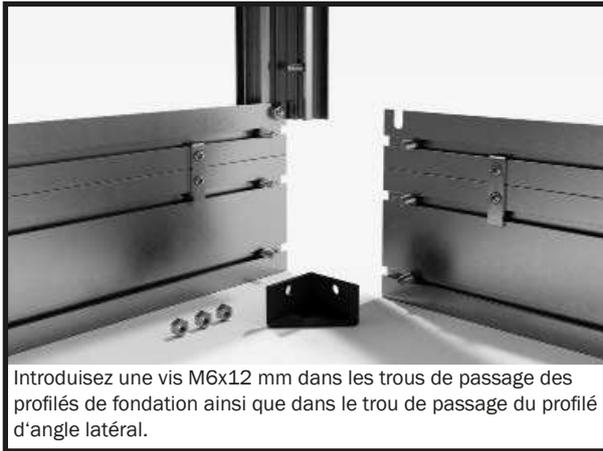
Alignez ensuite les vis des profilés de fondation, placez le connecteur d'angle de la fondation et vissez-le fermement avec profilés de fondation.

Remarque : nous vous montrons ici les différences entre les étapes de montage à la page 49, figures 3a à 3g.

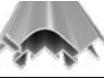
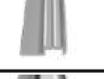
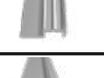
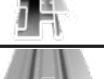
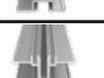
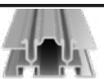
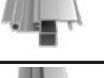
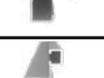
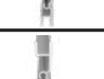
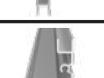
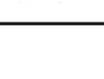


Prenez le connecteur de sol, sept vis M6 x 12 mm, ainsi que des écrous M6. Introduisez chaque fois une vis dans le trou de passage du profilé de sol.

Montage du cadre de fondation en aluminium



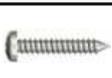
Liste des pièces

CROQUIS	N° D'ART.	DÉSIGNATION	LONGUEUR	SAPHIR 2	SAPHIR 3	SAPHIR 4	SAPHIR 5	SAPHIR 6	SAPHIR 7	SAPHIR 8	SAPHIR 9
	01-1267.1	Profilé de sol pignon avant et arrière	1267 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	02-1368.1	Profilé d'angle latéral	1368 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	06-1368.1	Baguette de serrage asymétrique de profilé d'angle latéral	1368 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	08-1439.1	Profilé d'angle de toit	1439 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	06-1439.1	Baguette de serrage asymétrique de profilé de toit	1439 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	19-1297.1	Entretoise transversale	1297 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	13-0337.1	Support de toit	337 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	06-0337.1	Baguette de serrage asymétrique de support de toit	337 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	15-1717.1	Profilé d'entrée de porte	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	12-1717.1	Entretoise de paroi	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	07-1717.1	Baguette de serrage symétrique entretoise pignon arrière	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	13-1717.1	Profilé de jonction de pignon arrière	1717 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
	06-1717.1	Baguette de serrage asymétrique profilé jonction pignon ar	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	15-0594.1	Profilé d'appui de fenêtre	594 mm	1	1	2	2	3	3	4	4
	03-0622.1	Profilé de charnière de fenêtre	622 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
	04-0587.1	Profilé de fenêtre latéral	587 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
	20-1705.1	Profilé latéral de porte	1705 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	11-1298.1	Rail de guidage de porte	1298 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	17-0607.1	Profilé de porte supérieur	607 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	16-0607.1	Profilé de porte central	607 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	18-0607.1	Profilé de porte inférieur	607 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	1502-0348.1	Support de rail de porte	348 mm	2	2	2	2	2	2	2	2

Liste des pièces

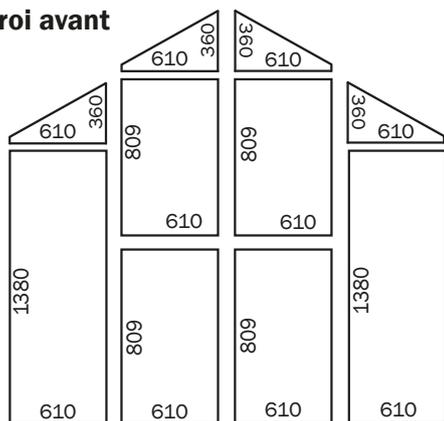
CROQUIS	N° D'ART.	DÉSIGNATION	LONGUEUR	SAPHIR 2	SAPHIR 3	SAPHIR 4	SAPHIR 5	SAPHIR 6	SAPHIR 7	SAPHIR 8	SAPHIR 9
	01-1267.1 01-1892.1	Profilé de sol 2 champs Profilé de sol 3 champs	1267 mm 1892 mm	2 -	- 2	4 -	2 2	6 -	4 2	8 -	6 2
	14-1267.1 14-1892.1	Profilé de gouttière 2 champs Profilé de gouttière 3 champs	1267 mm 1892 mm	2 -	- 2	4 -	2 2	6 -	4 2	8 -	6 2
	05-1267.1 05-1892.1	Profilé de faîtière 2 champs Profilé de faîtière 3 champs	1267 mm 1892 mm	1 -	- 1	2 -	1 1	3 -	2 1	4 -	3 1
	12-1368.1	Entretoise de paroi latérale	1368 mm	2	4	4	6	6	8	8	10
	07-1368.1	Baguette de serrage symétrique d'entretoise de paroi latérale	1368 mm	2	4	4	6	6	8	8	10
	12-1439.1	Entretoise de toit	1439 mm	2	4	4	6	6	8	8	10
	07-1439.1	Baguette de serrage symétrique d'entretoise de toit	1439 mm	2	4	4	6	6	8	8	10
	13-1368.1	Profilé de jonction de paroi latérale	1368 mm	-	-	2	2	4	4	6	6
	06-1368.1	Baguette de serrage asymétrique profilé de jonction de paroi latérale	1368 mm	-	-	4	4	8	8	12	12
	13-1439.1	Profilé de jonction de toit	1439 mm	-	-	2	2	4	4	6	6
	06-1439.1	Baguette de serrage asymétrique de profilé de jonction de toit	1439 mm	-	-	4	4	8	8	12	12
	1502-1481.1	Contreventement pignon avant/arrière et de paroi latérale	1481 mm	8	8	8	8	8	8	8	8
	1502-1546.1	Contreventement de toit	1546 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	1502-0639.1	Contreventement horizontal	639 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	10-0580.1	Profilé en H	580 mm	6	6	6	6	6	6	6	6
	23-0070.1	Connecteur longitudinal	70 mm	2	2	7	7	12	12	17	17
	22-0058.1	Connecteur rectangulaire	58 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	126-0025.1	Renfort de faîtière et de gouttière	25 mm	-	-	3	3	6	6	9	9

Liste des pièces

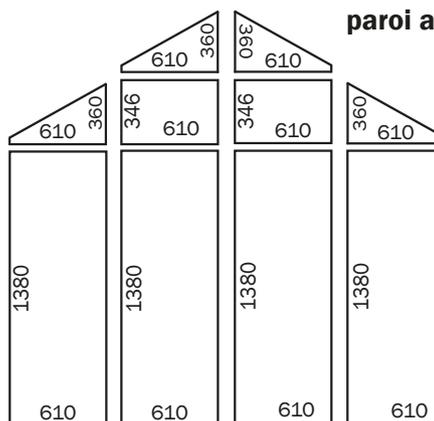
CROQUIS	N° D'ART.	DÉSIGNATION	LONGUEUR	SAPHIR 2	SAPHIR 3	SAPHIR 4	SAPHIR 5	SAPHIR 6	SAPHIR 7	SAPHIR 8	SAPHIR 9
	NG501	Équerre de fixation zinc		6	6	6	6	6	6	6	6
	NG202L	Descente de gouttière gauche		2	2	2	2	2	2	2	2
	NG202R	Descente de gouttière droite		2	2	2	2	2	2	2	2
	NG203	Connecteur d'angle		4	4	4	4	4	4	4	4
	NG204	Embout de faîtière		2	2	2	2	2	2	2	2
	NG205	Connecteur de fixation		4	4	4	4	4	4	4	4
	NG206	Connecteur droit		2	2	4	4	6	6	8	8
	NG209	Galet de porte		4	4	4	4	4	4	4	4
	NG201	Embout de rail de porte		2	2	2	2	2	2	2	2
	NG207	Connecteur de gouttière		-	-	2	2	4	4	6	6
	690509	Vis M6 x 12 mm		118	122	158	162	198	202	238	242
	690547	Écrou M6		124	128	166	170	208	212	250	254
	664753	Vis taraudeuses 4,2x22 mm		12	12	16	16	20	20	24	24
		Vis autoperceuse 3,9x13		64	76	100	112	136	148	172	184
	690622	Vis à losange M6x12 mm		2	2	4	4	6	6	8	8
	664555	Boulon		4	4	4	4	4	4	4	4
	7641450	Clips de fixation de profilé de toiture	1450 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	7641270	Clips de fixation de profilé de gouttière	1270 mm	2	3	4	5	6	7	8	9
	CT510 GAR3440	Joint de porte	3440 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	665958	Entrebâilleur de fenêtre		1	1	2	2	3	3	4	4

Plan des plaques alvéolaires :

paroi avant



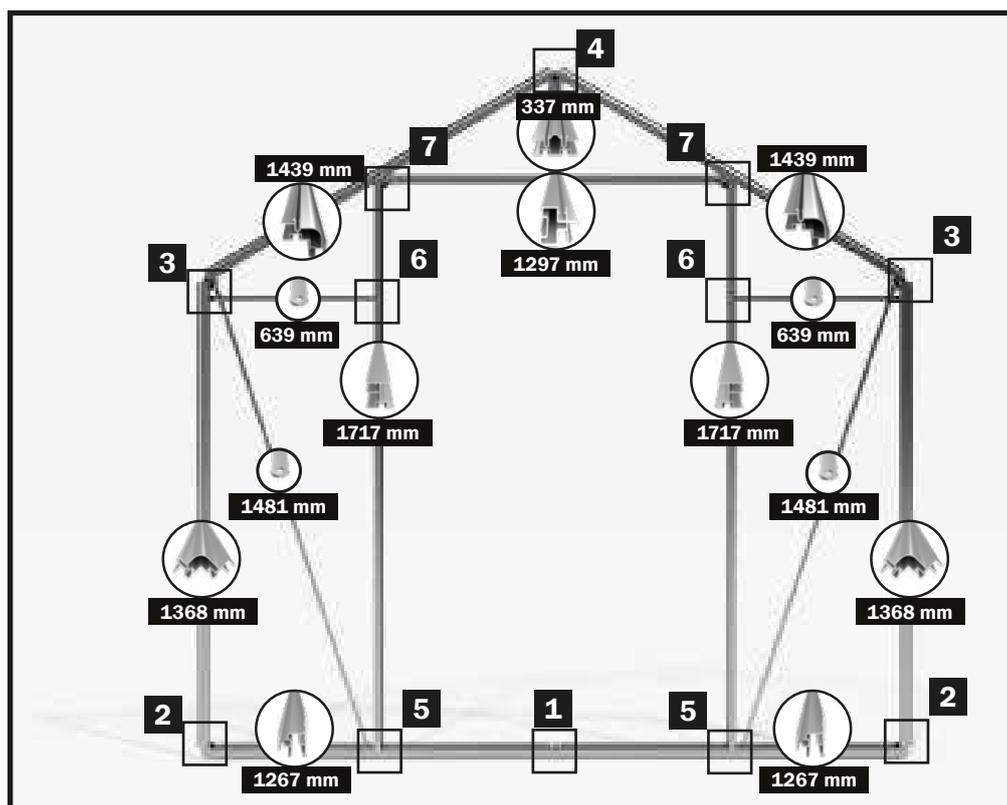
paroi arrière



610 1380	610 827	610 603	1450 610	1380 610	
610 1380	610 1450		1450 610	1380 610	SAPHIR 2
610 1380	610 1450		1450 610	1380 610	SAPHIR 3
610 1380	610 1450	603 610	827 610	1380 610	SAPHIR 4
610 1380	610 1450		1450 610	1380 610	SAPHIR 5
610 1380	610 827	610 603	1450 610	1380 610	SAPHIR 6
610 1380	610 1450		1450 610	1380 610	SAPHIR 7
610 1380	610 1450	603 610	827 610	1380 610	SAPHIR 8
610 1380	610 1450		1450 610	1380 610	SAPHIR 9

N° D'ART. 6 mm	N° D'ART. 8 mm	DÉSIGNATION	SAPHIR 2	SAPHIR 3	SAPHIR 4	SAPHIR 5	SAPHIR 6	SAPHIR 7	SAPHIR 8	SAPHIR 9
1450/610/6	1450/610/8	Panneau de toit 1450 x 610 mm	3	5	6	8	9	11	12	14
1380/610/6	1380/610/8	Panneau de paroi latérale, pignon avant et arrière 1380 x 610 mm	10	12	14	16	18	20	22	24
603/610/6	603/610/8	Panneau de fenêtre 603 x 610 mm	1	1	2	2	3	3	4	4
827/610/6	827/610/8	Panneau sous la fenêtre 827 x 610 mm	1	1	2	2	3	3	4	4
346/610/6	346/610/8	Panneau arrière petit 346 x 610 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
809/610/6	809/610/8	Panneau de porte 809 x 610 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
360/610/6/LI	360/610/8/LI	Plaque pignon gauche 360 x 610 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
360/610/6/RE	360/610/8/RE	Plaque de pignon droite 360 x 610 mm	4	4	4	4	4	4	4	4

Étape 1 - Montage du pignon avant



Remarque :

Le montage de la paroi avant se fait de préférence à plat sur le sol.

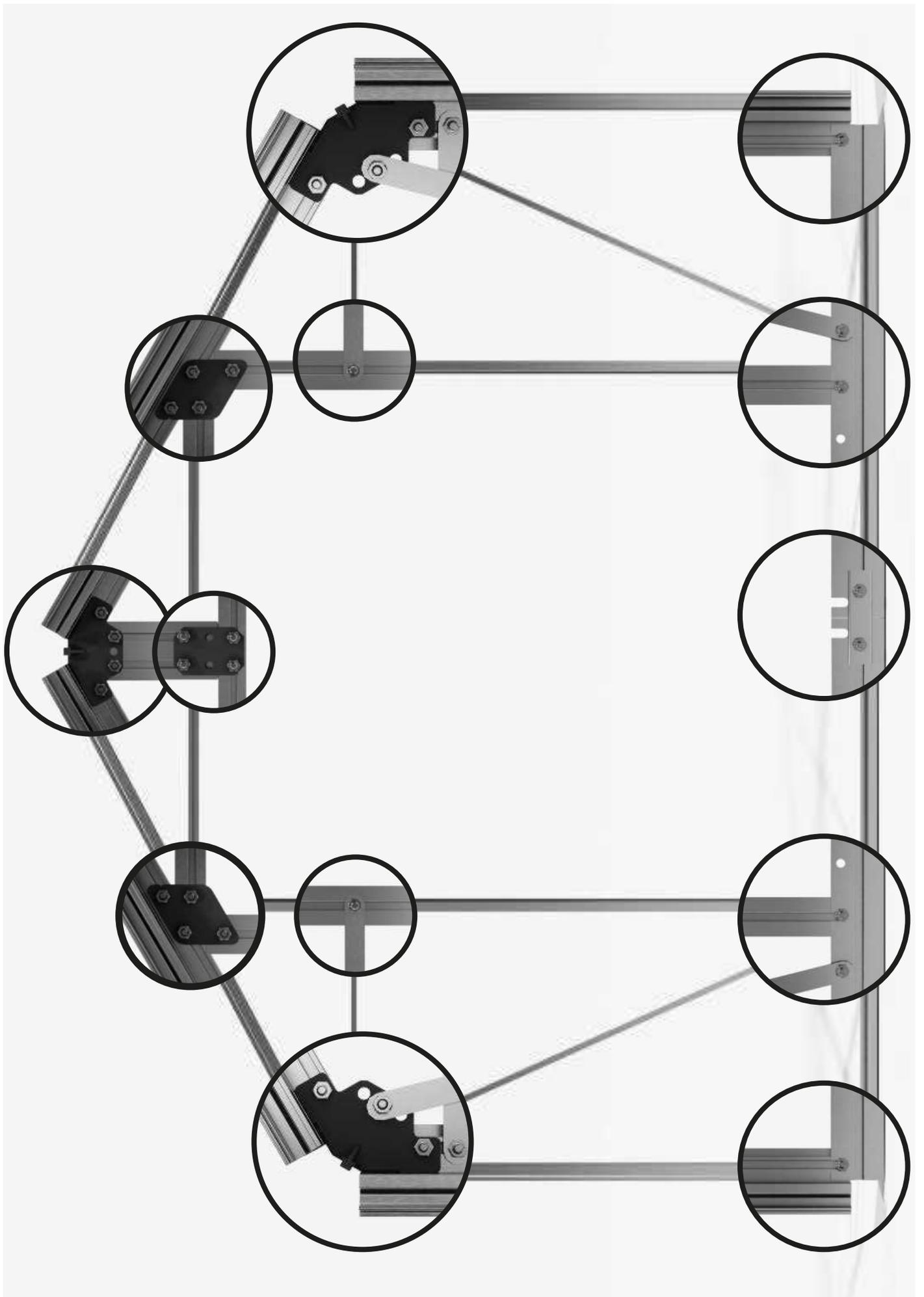
Avant de procéder au montage, posez toutes les parties de la paroi avant selon le croquis sur le sol.

Pour simplifier le montage, vous trouverez sur la page suivante tous les points de connexion également décrits en détail.

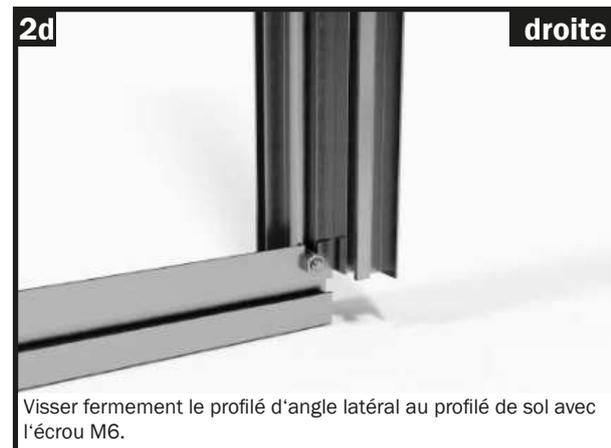
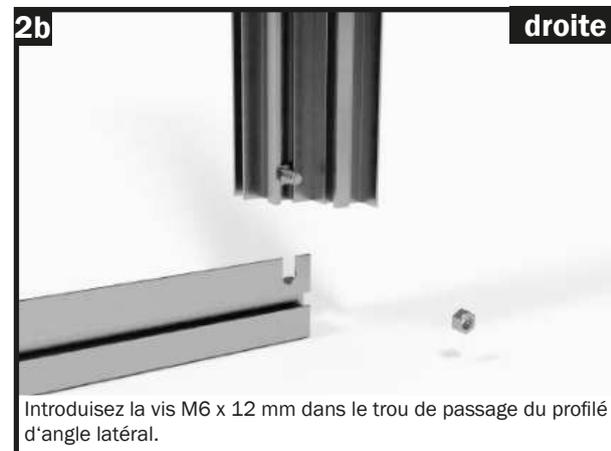
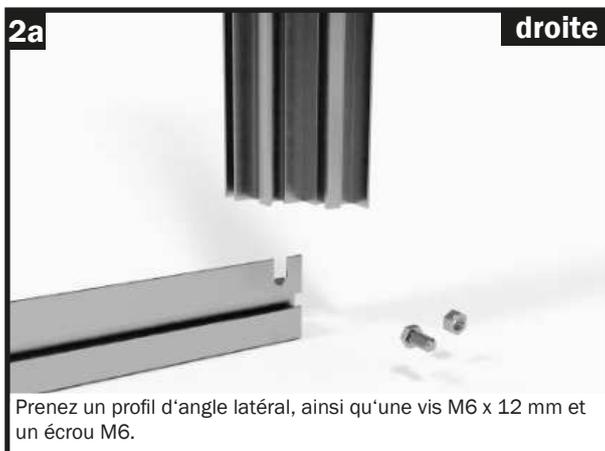
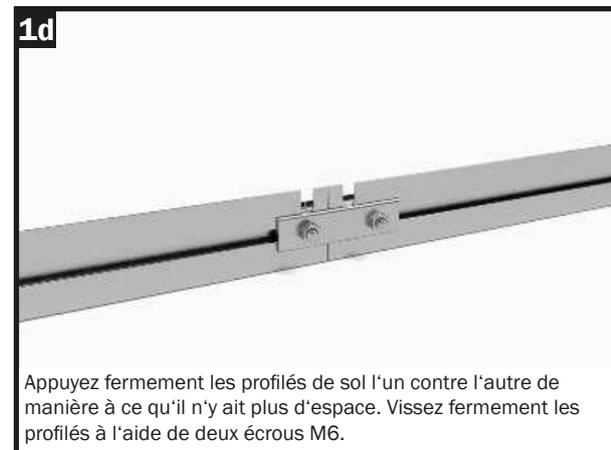
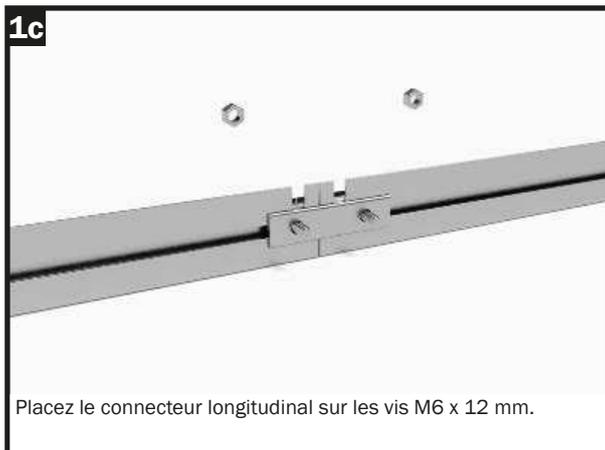
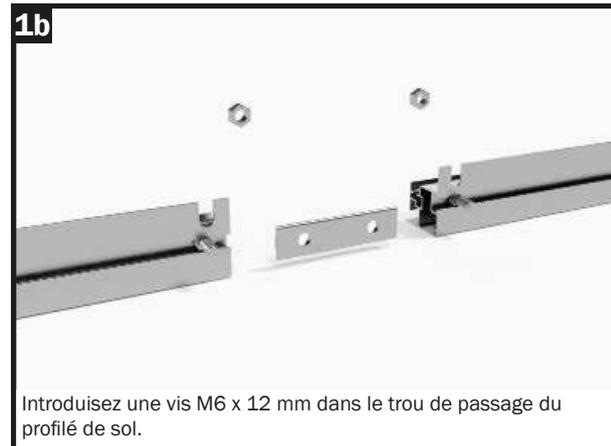
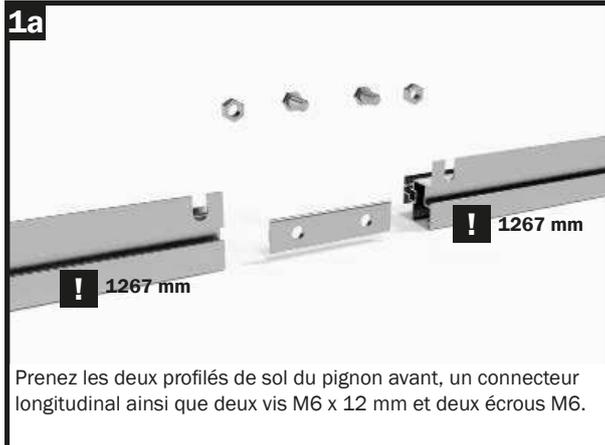
Cette vue d'ensemble vous permet de voir exactement à quoi ressemblent les différents points de connexion une fois l'assemblage terminé.

Pour cette étape de montage, il vous faut:

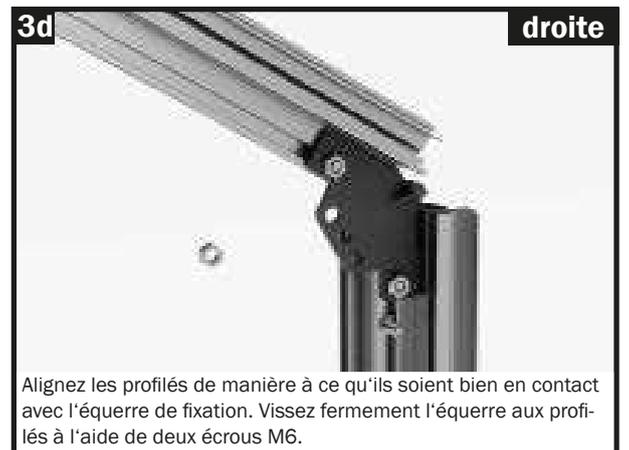
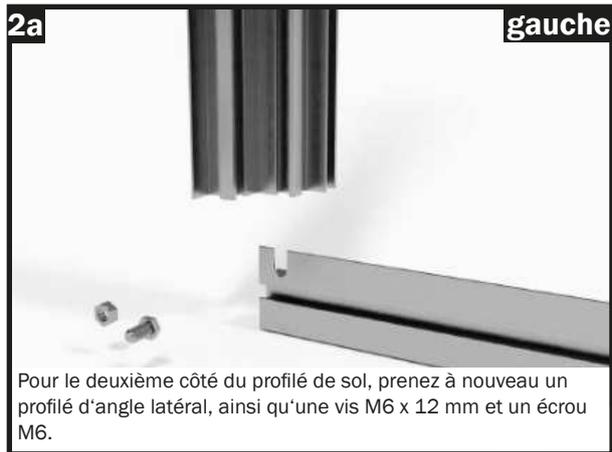
CROQUIS	N° D'ART.	DÉSIGNATION	LONGUEUR	SAPHIR 2	SAPHIR 3	SAPHIR 4	SAPHIR 5	SAPHIR 6	SAPHIR 7	SAPHIR 8	SAPHIR 9
	01-1267.1	Profilé de sol pignon AV/AR	1267 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	02-1368.1	Profilé d'angle latéral	1368 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	08-1439.1	Profilé d'angle de toit	1439 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	19-1297.1	Entretoise transversale	1297 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
	15-1717.1	Profilé d'entrée de porte	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	13-0337.1	Support de toit	337 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
	1502-1481.1	Contreventement pignon AV/AR	1481 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	1502-0639.1	Contreventement horizontal	639 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	23-0070.1	Connecteur longitudinal	70 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
	22-0058.1	Connecteur rectangulaire	58 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
	NG501	Équerre de fixation zinc		3	3	3	3	3	3	3	3
	NG205	Connecteur de fixation		2	2	2	2	2	2	2	2
	690509	Vis M6x12 mm		32	32	32	32	32	32	32	32
	690547	Écrou M6		32	32	32	32	32	32	32	32



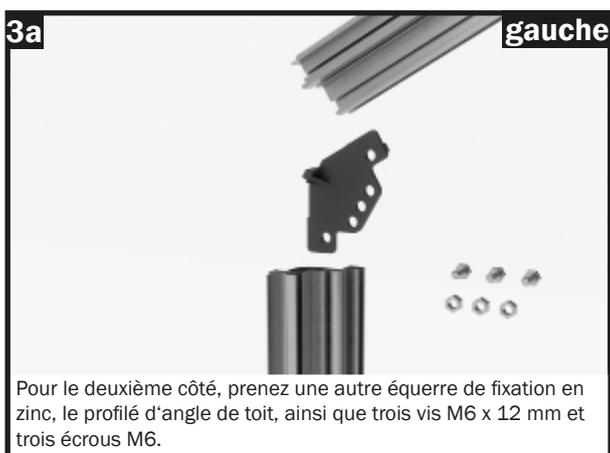
Étape 1 - Montage du pignon avant



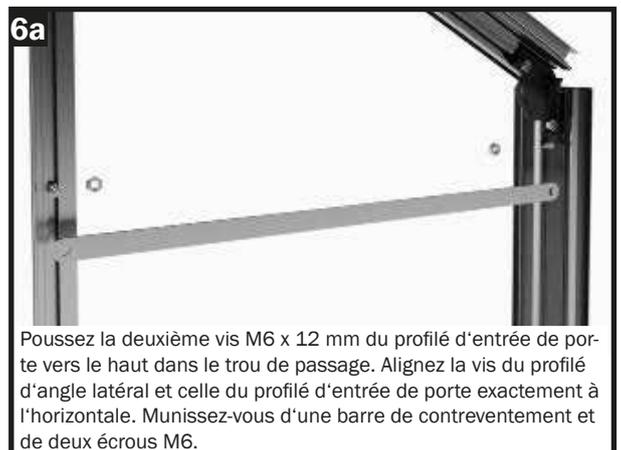
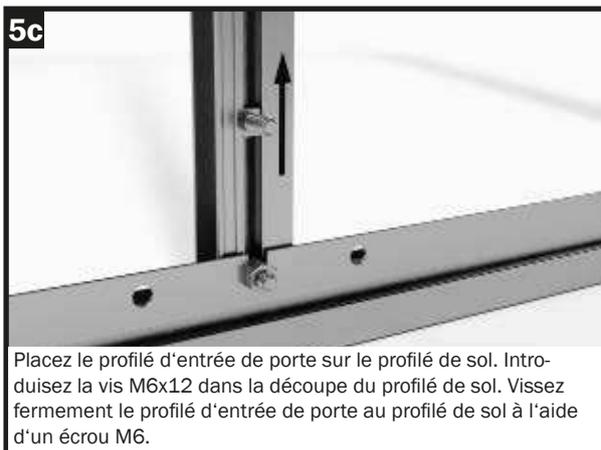
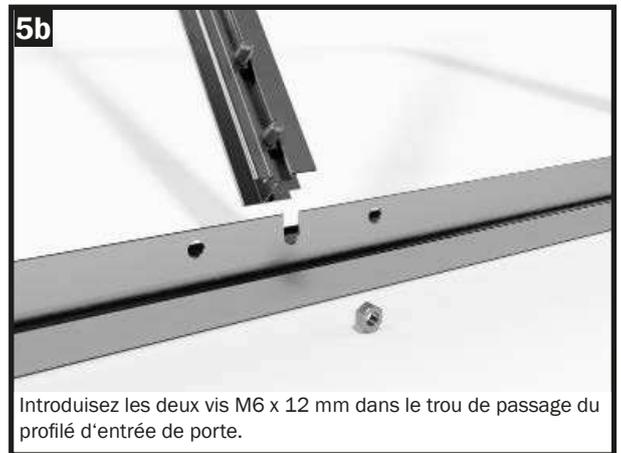
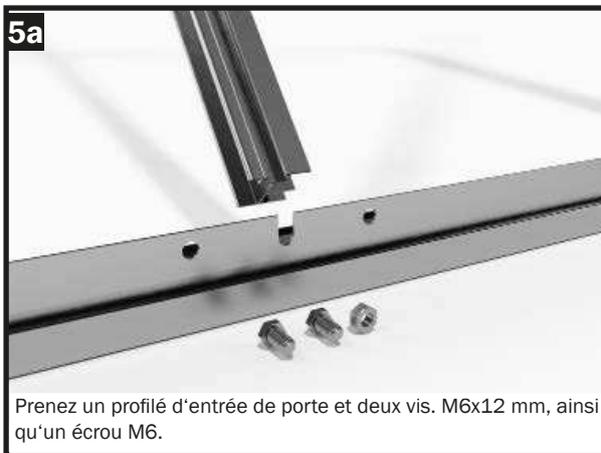
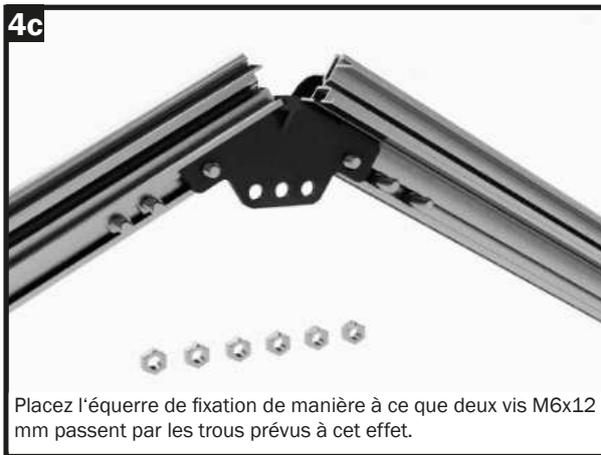
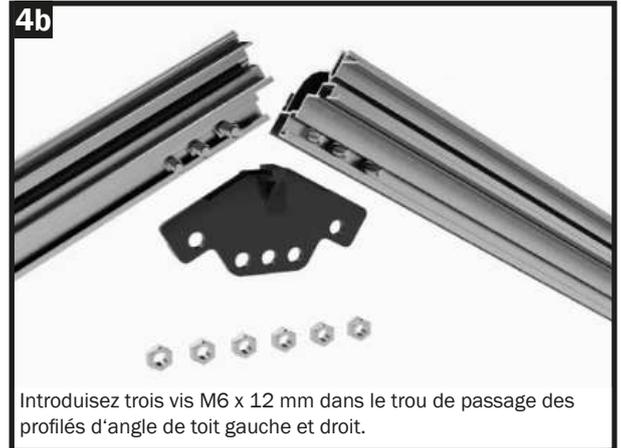
Étape 1 - Montage du pignon avant



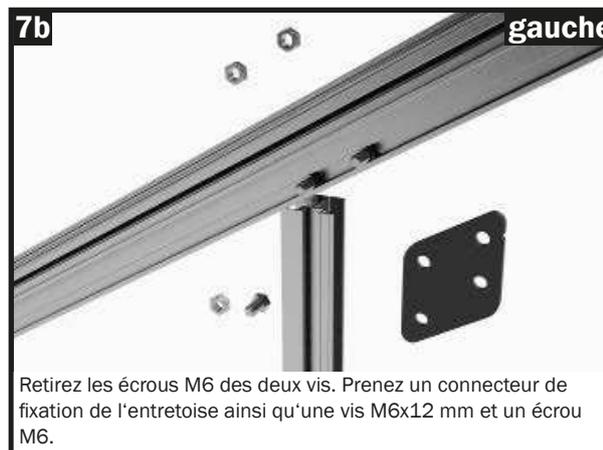
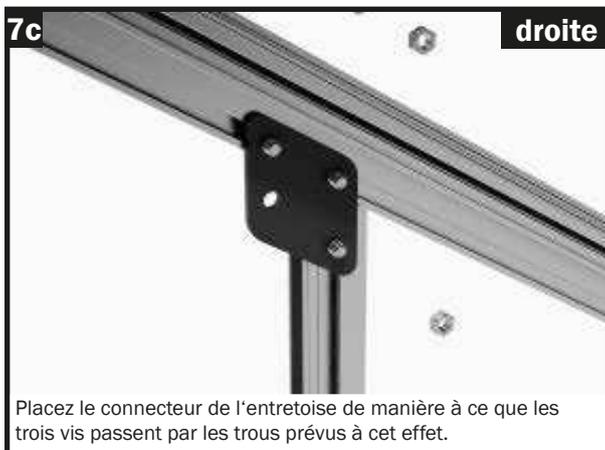
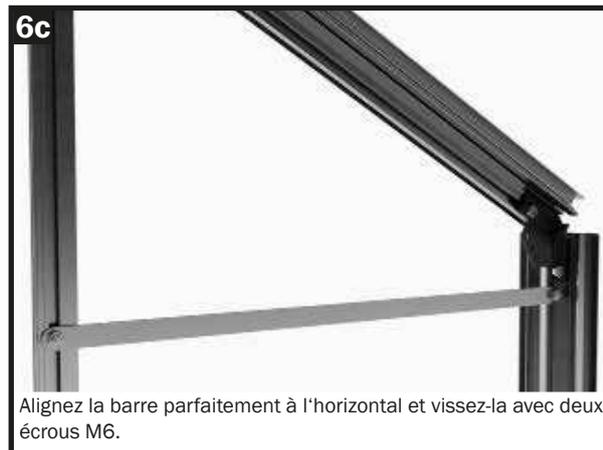
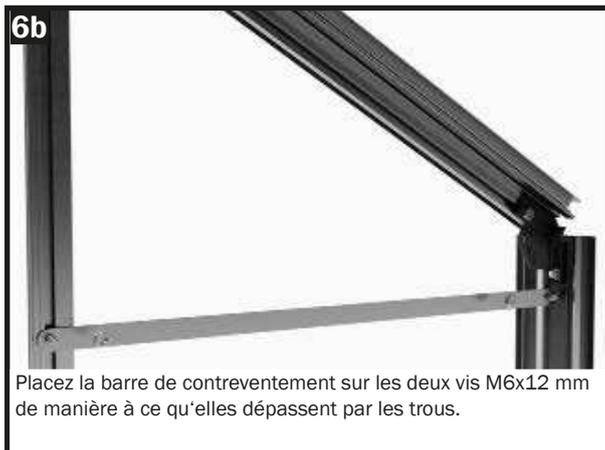
Étape 1 - Montage du pignon avant



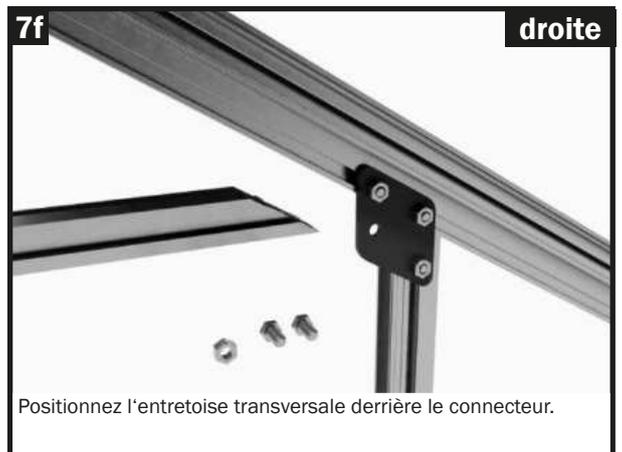
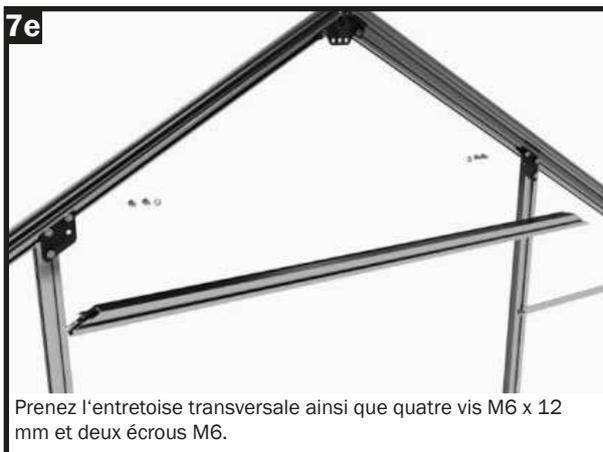
Étape 1 - Montage du pignon avant



Étape 1 - Montage du pignon avant



Étape 1 - Montage du pignon avant



Vissez le côté gauche de l'entretoise de la même manière que sur la figure. 7f à 7i.

Étape 1 - Montage du pignon avant (mise en place des deux contreventements)



Munissez-vous d'une barre de contreventement ainsi que d'une vis M6x12 mm et d'un écrou M6.



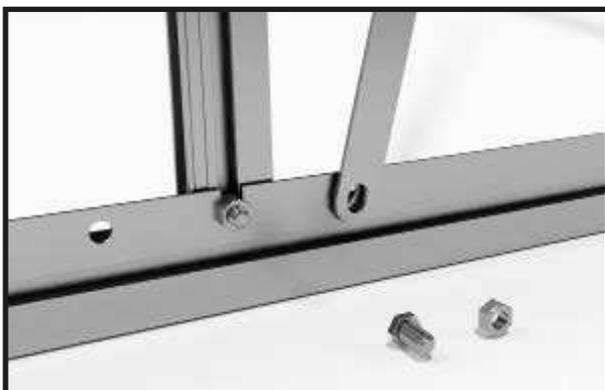
Insérez la vis M6 x 12 mm depuis l'extérieur dans le trou central de l'équerre de fixation en zinc.



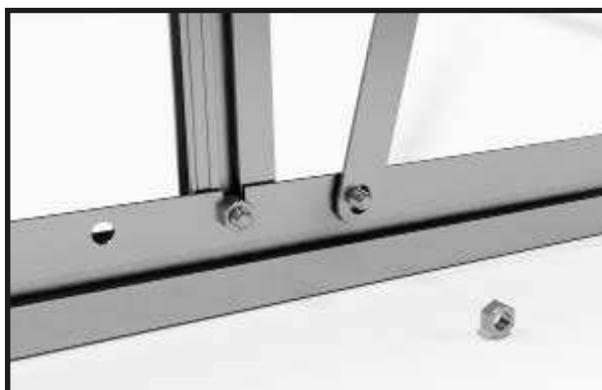
Placez la barre sur la vis M6x12 mm de manière à ce que la vis dépasse par le trou.



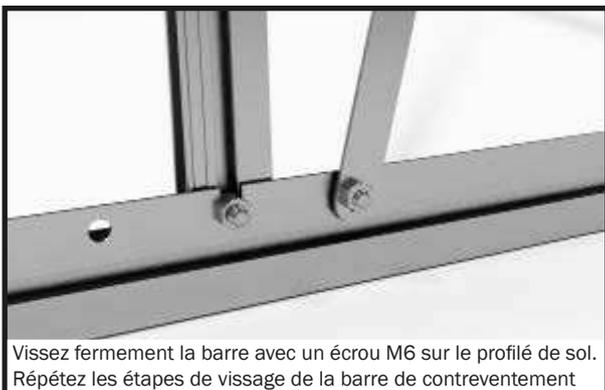
Vissez la barre avec un écrou M6 avec l'équerre de fixation en zinc.



Positionnez la partie inférieure de la barre sur le trou prévu à cet effet dans le profilé de sol.

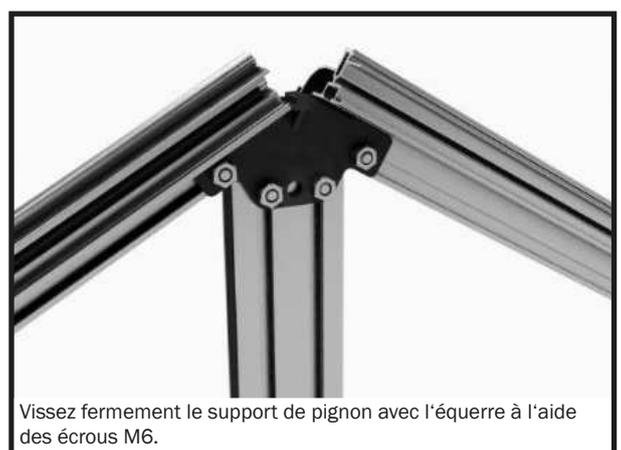
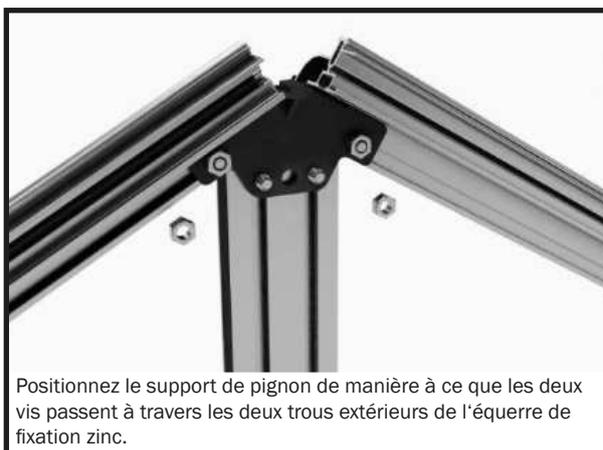
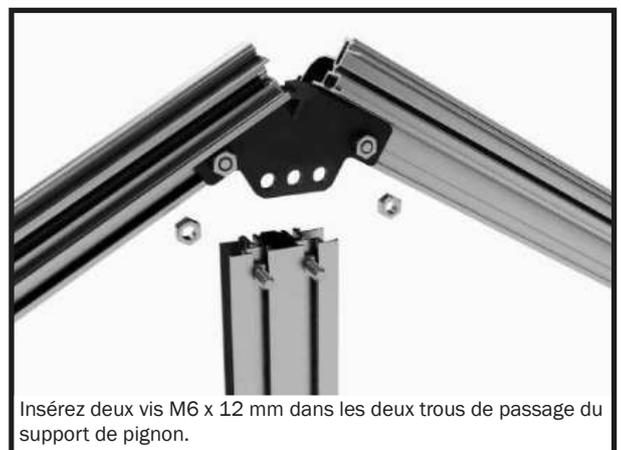
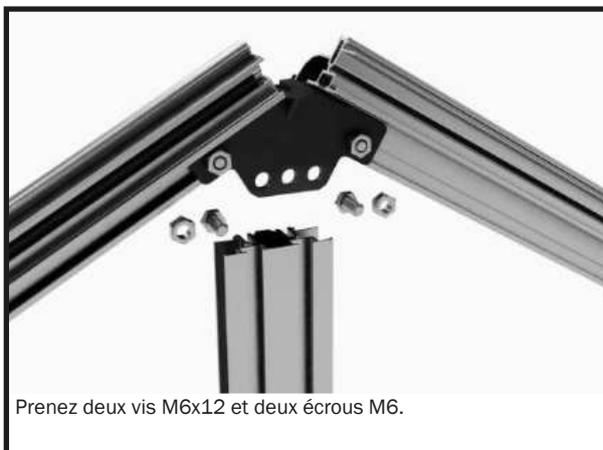
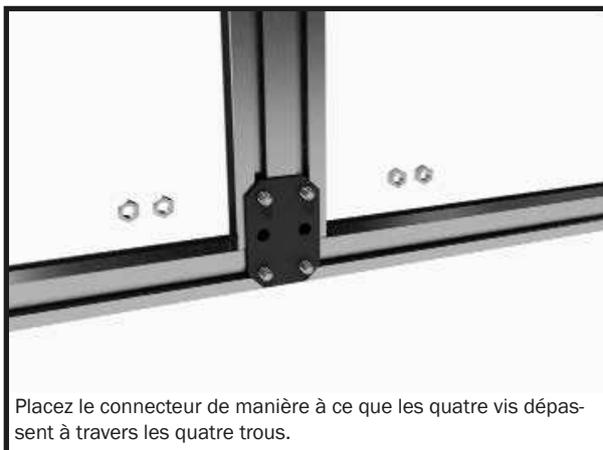
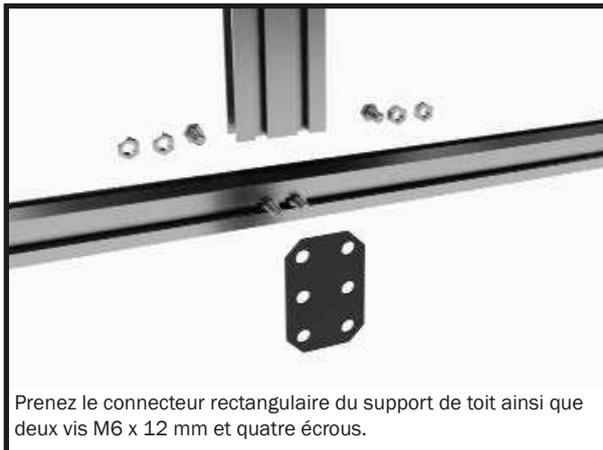


Guidez une vis M6x12 mm de l'extérieur à travers le trou du profilé de sol et de la barre.

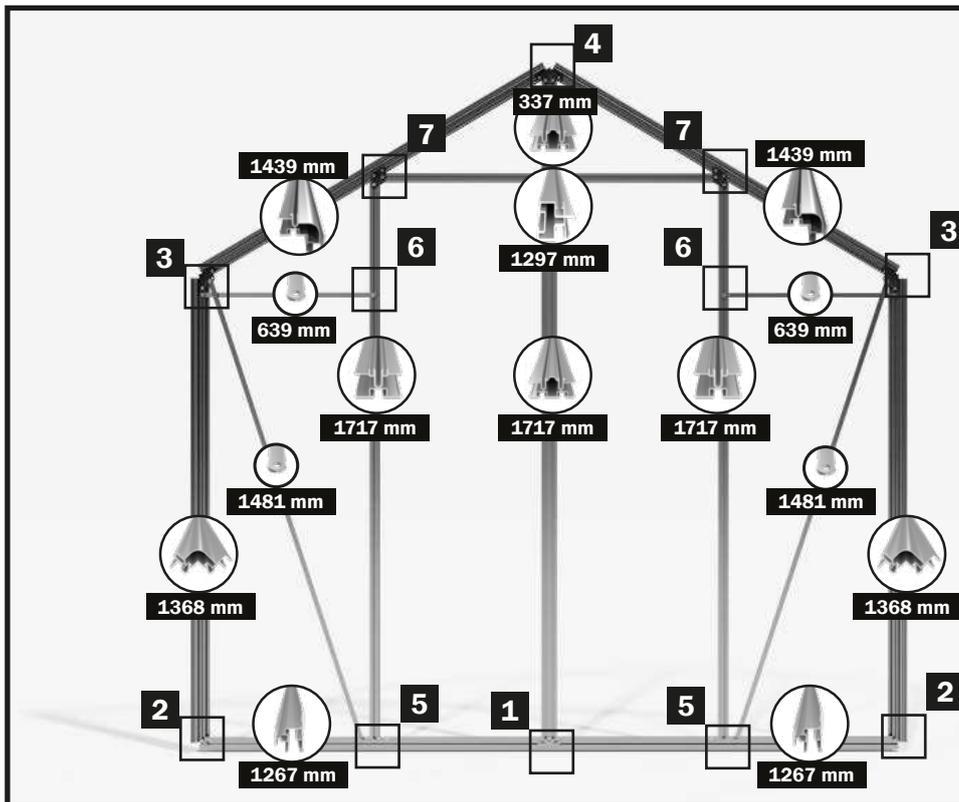


Vissez fermement la barre avec un écrou M6 sur le profilé de sol. Répétez les étapes de vissage de la barre de contreventement également sur le deuxième côté du pignon avant.

Étape 1 - Montage du pignon avant (mise en place du support de toit)



Étape 2- Montage du pignon arrière



Remarque : le montage du pignon arrière s'effectue de préférence à plat sur le sol.

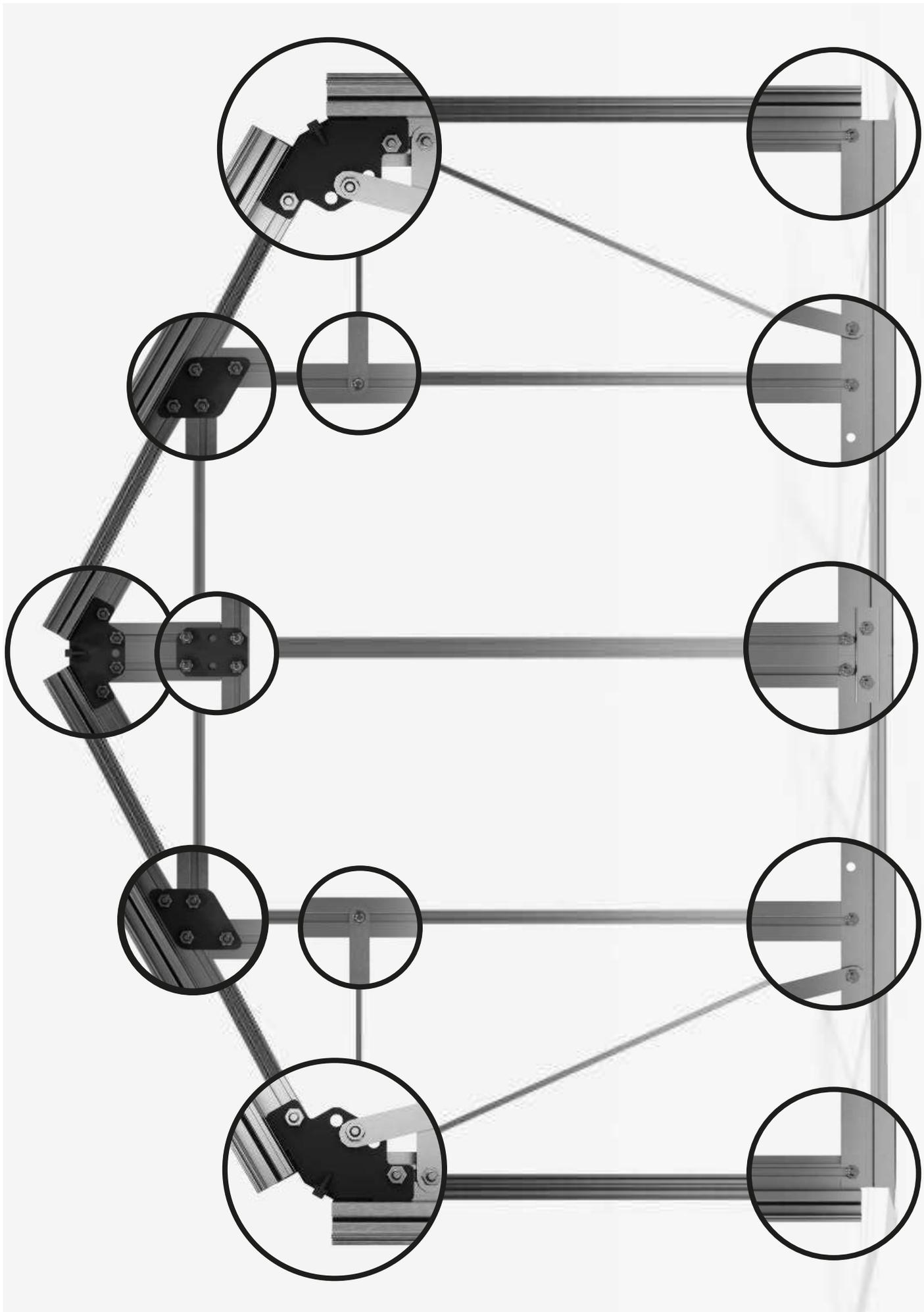
Avant de procéder au montage, commencez à poser tous les éléments du pignon arrière sur le sol, conformément au schéma.

Pour simplifier le montage, nous avons également détaillé tous les points de connexion sur la page suivante.

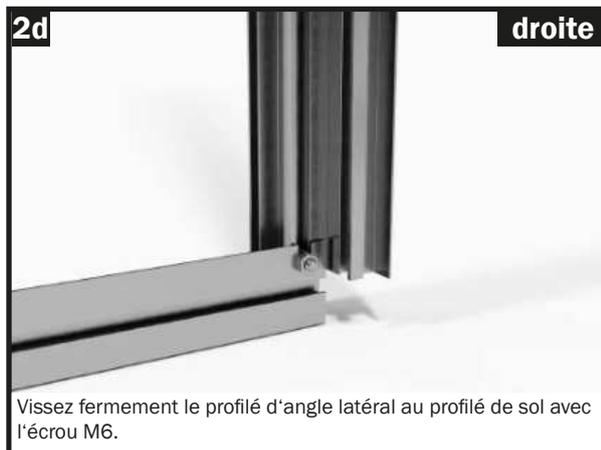
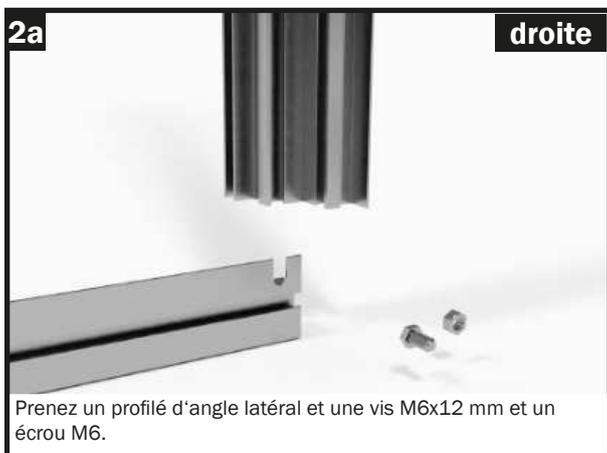
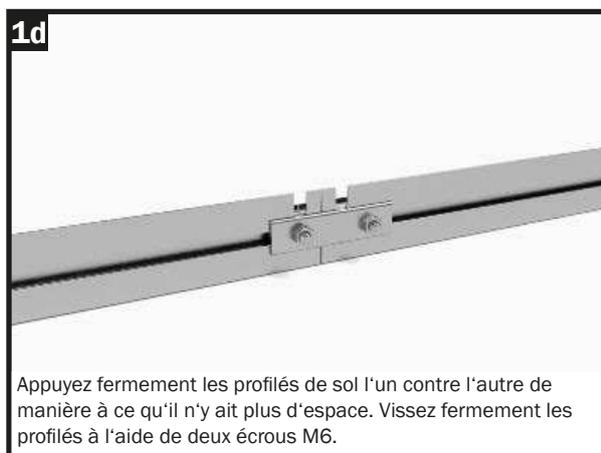
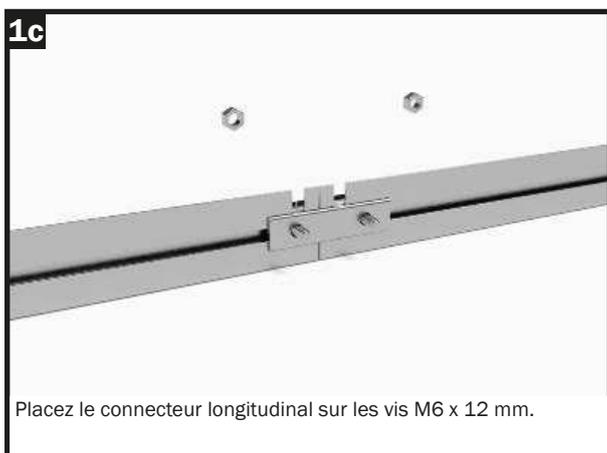
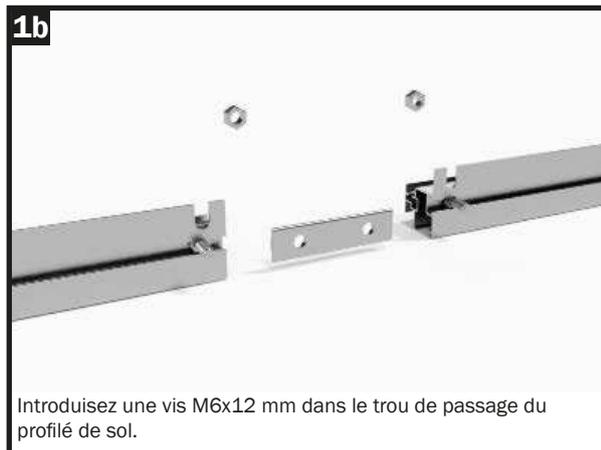
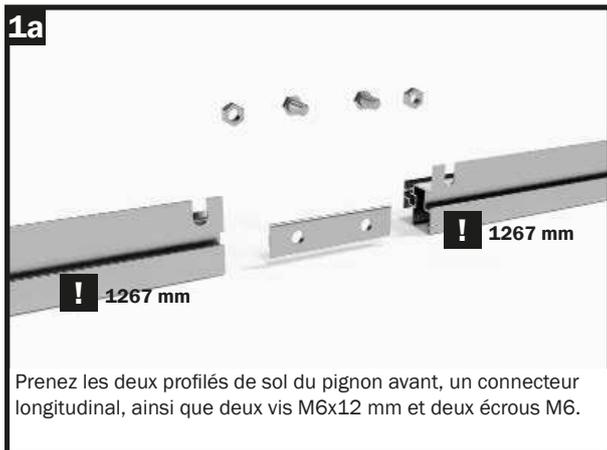
Cette vue d'ensemble vous permet de voir exactement à quoi ressemblent les différents points de connexion une fois l'assemblage terminé.

Pour cette étape de montage, il vous faut:

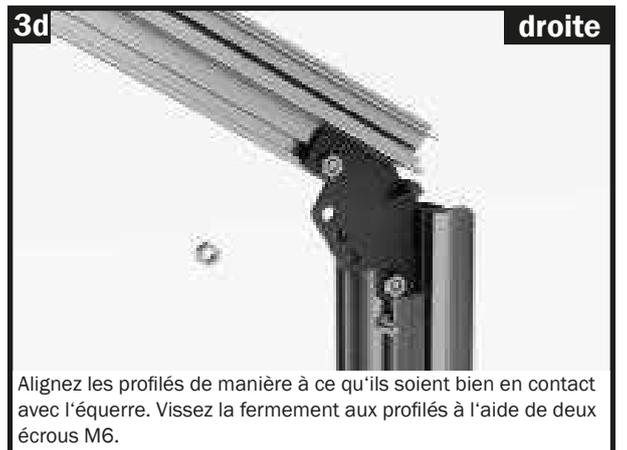
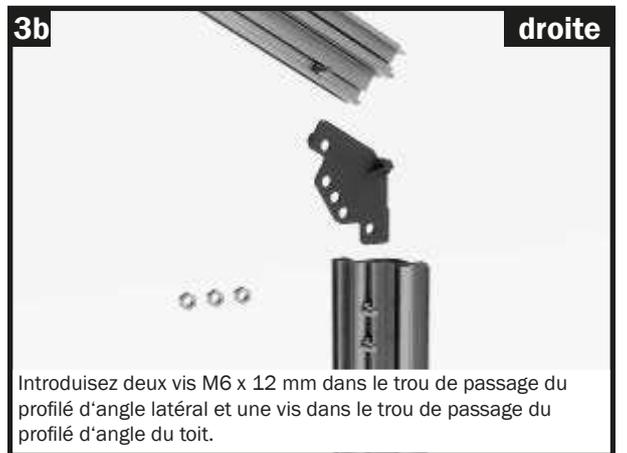
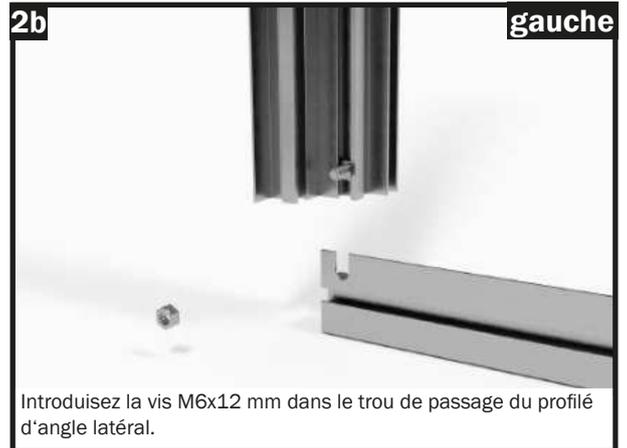
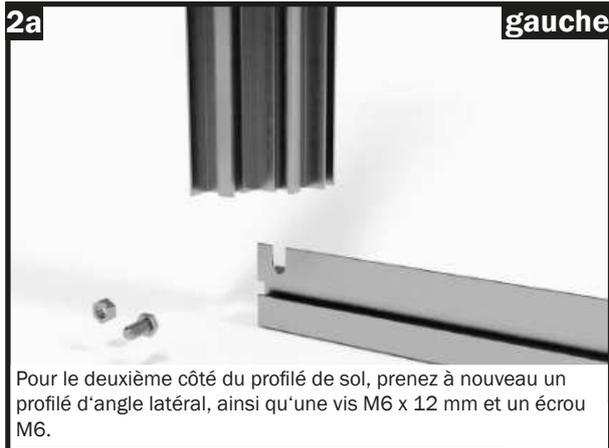
CROQUIS	N° D'ART.	DÉSIGNATION	LONGUEUR	SAPHIR 2	SAPHIR 3	SAPHIR 4	SAPHIR 5	SAPHIR 6	SAPHIR 7	SAPHIR 8	SAPHIR 9
	01-1267.1	Profilé de sol de pignon avant et arrière	1267 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	02-1368.1	Profilé d'angle latéral	1368 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	08-1439.1	Profilé d'angle de toit	1439 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	19-1297.1	Entretoise transversale	1297 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
	12-1717.1	Entretoise de pignon arrière	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	13-1717.1	Profilé de jonction de pignon arrière	1717 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
	13-0337.1	Support de toit	337 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
	1502-1481.1	Contreventement pignon AV/AR	1481 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	1502-0639.1	Contreventement horizontal	639 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	23-0070.1	Connecteur longitudinal	70 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
	22-0058.1	Connecteur rectangulaire	58 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
	NG501	Équerre de fixation zinc		3	3	3	3	3	3	3	3
	NG205	Connecteur de fixation		2	2	2	2	2	2	2	2
	690509	Vis M6x12 mm		36	36	36	36	36	36	36	36
	690547	Écrou M6		36	36	36	36	36	36	36	36



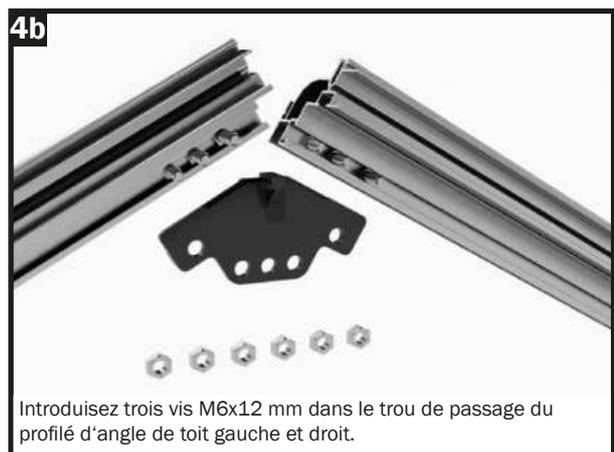
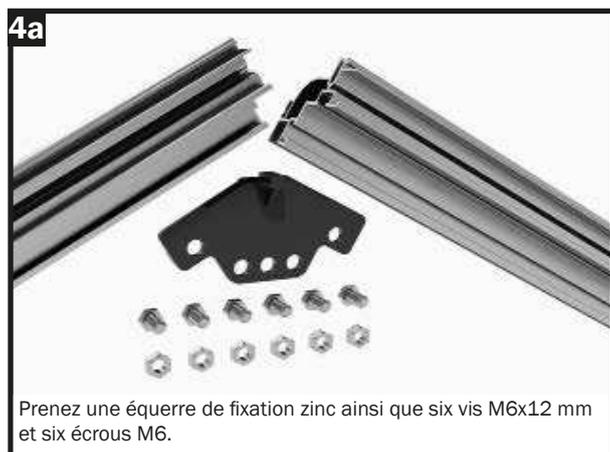
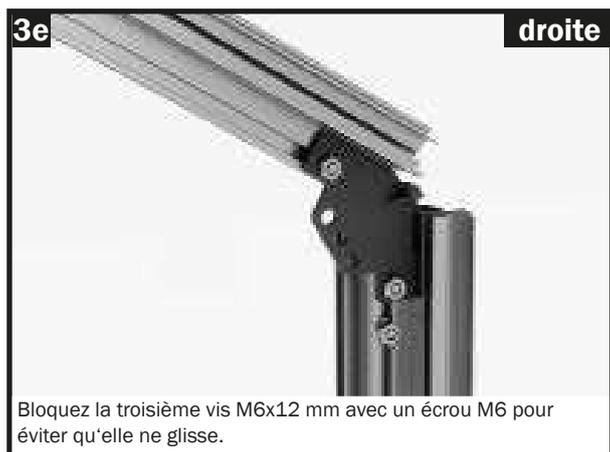
Étape 2- Montage du pignon arrière



Étape 2- Montage du pignon arrière



Étape 2- Montage du pignon arrière



Étape 2- Montage du pignon arrière

4c



Placez l'équerre de fixation en zinc de manière à ce que deux vis M6x12 mm passent par les trous prévus à cet effet.

4d



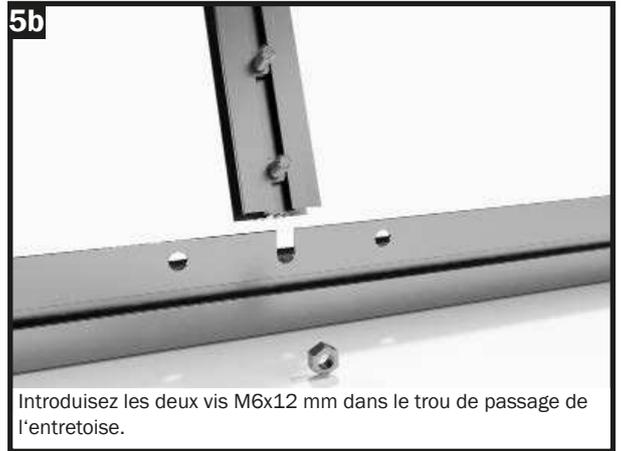
Alignez les profilés de manière à ce qu'ils soient bien en contact avec l'équerre. Vissez la fermement aux profilés à l'aide de deux écrous M6. Bloquez les quatre vis M6x12 mm avec des écrous M6 pour éviter qu'elles ne glissent.

5a



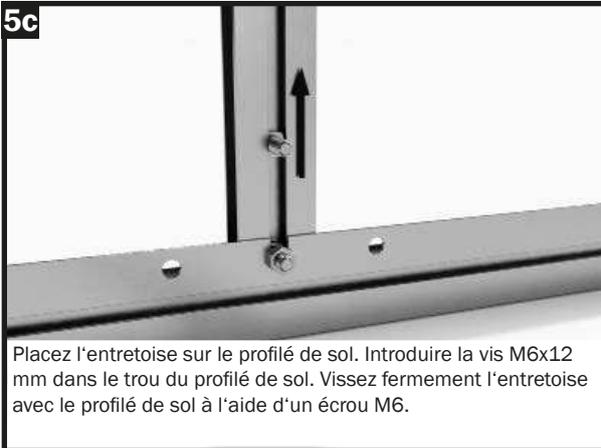
Prenez une entretoise arrière, deux vis M6x12 mm et un écrou M6.

5b



Introduisez les deux vis M6x12 mm dans le trou de passage de l'entretoise.

5c



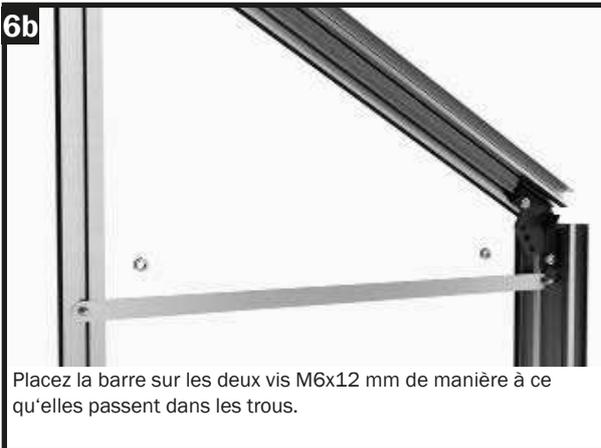
Placez l'entretoise sur le profilé de sol. Introduire la vis M6x12 mm dans le trou du profilé de sol. Vissez fermement l'entretoise avec le profilé de sol à l'aide d'un écrou M6.

6a



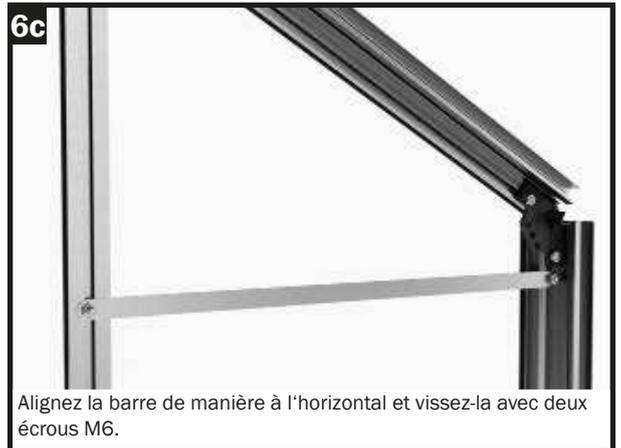
Poussez la deuxième vis M6x12 mm de l'entretoise arrière vers le haut dans le trou de passage. Alignez la vis du profilé d'angle latéral et celle de l'entretoise arrière exactement à l'horizontal. Munissez-vous d'une barre de contreventement et de deux écrous M6.

6b



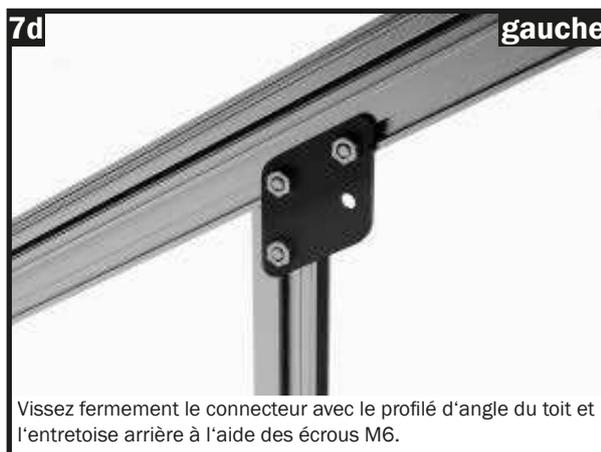
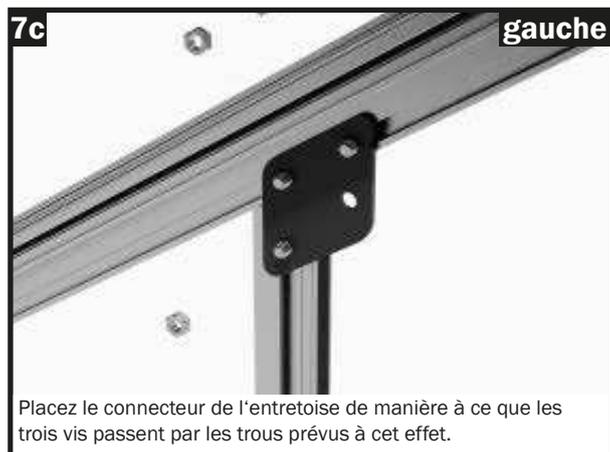
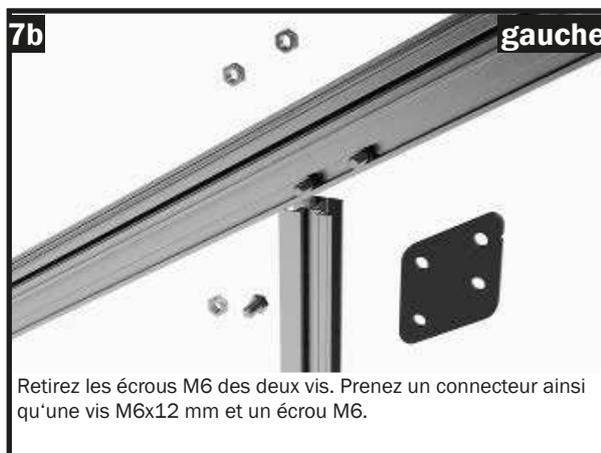
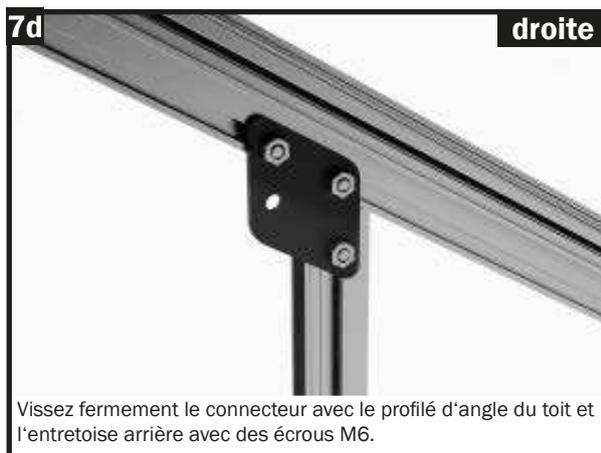
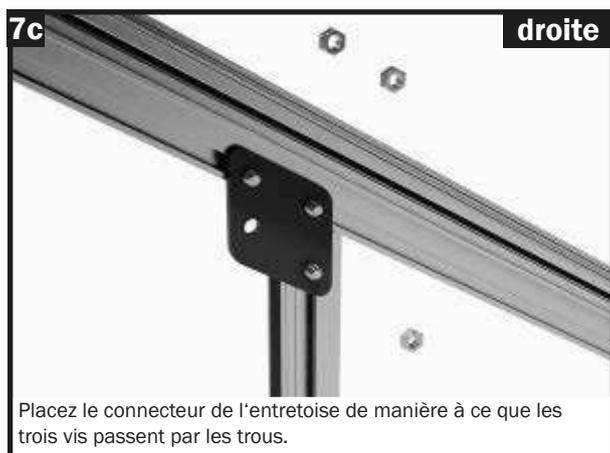
Placez la barre sur les deux vis M6x12 mm de manière à ce qu'elles passent dans les trous.

6c

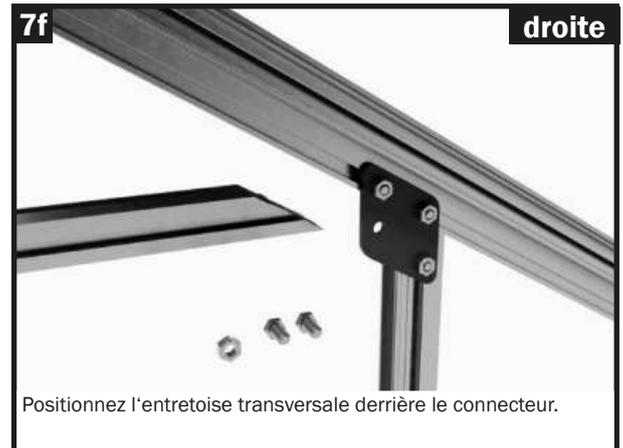
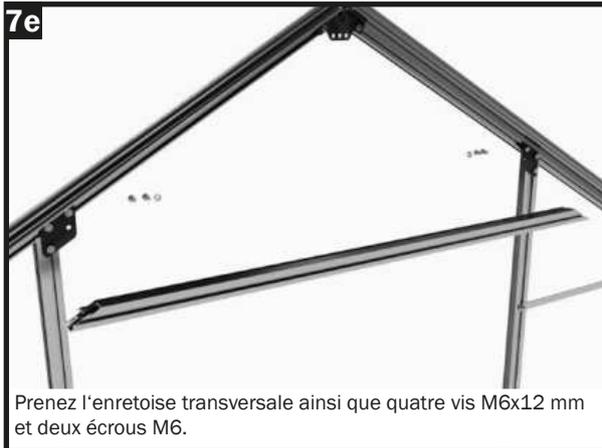


Alignez la barre de manière à l'horizontal et vissez-la avec deux écrous M6.

Étape 2- Montage du pignon arrière



Étape 2- Montage du pignon arrière



Vissez le côté gauche de l'entretoise de la même manière que sur la figure. 7f à 7i.

Étape 2- Montage du pignon arrière (mise en place des deux contreventements)



Munissez-vous d'une barre de contreventement ainsi qu'une vis M6x12 mm et d'un écrou M6.



Insérez la vis M6x12 mm depuis l'extérieur dans le trou central de l'équerre de fixation zinc.



Placez la barre sur la vis M6x12 mm de manière à ce que la vis dépasse par le trou prévu à cet effet.



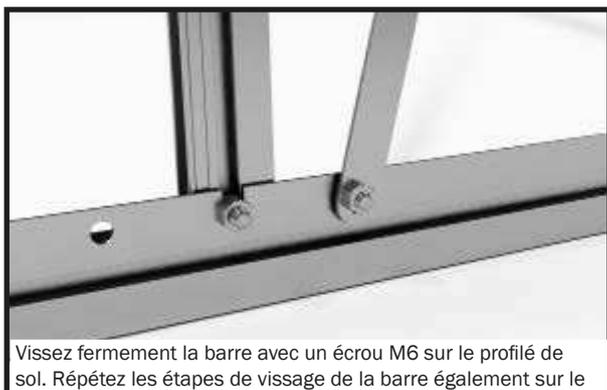
Vissez la barre avec l'équerre de fixation avec un écrou M6.



Positionnez la partie inférieure de la barre sur le trou prévu à cet effet dans le profilé de sol.

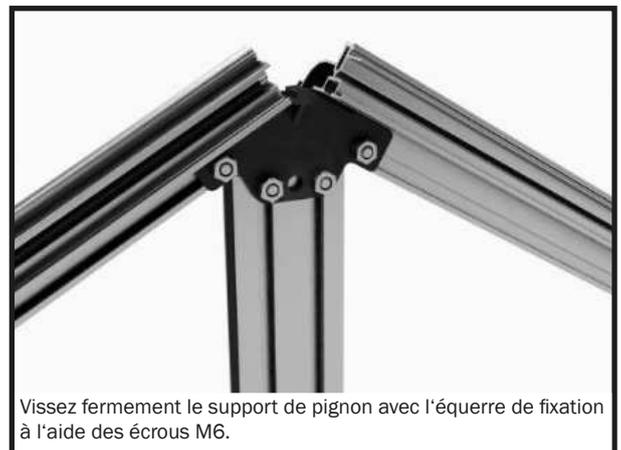
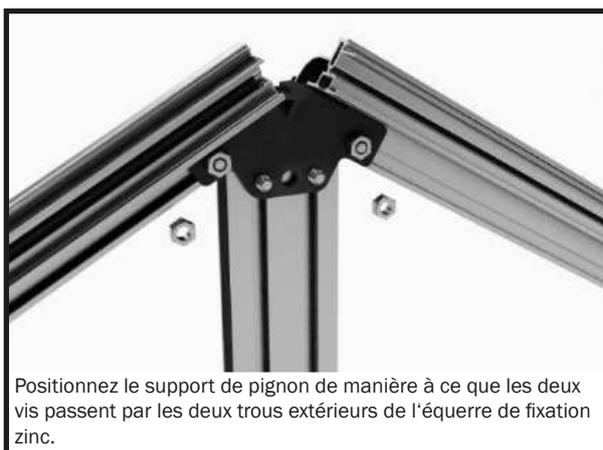
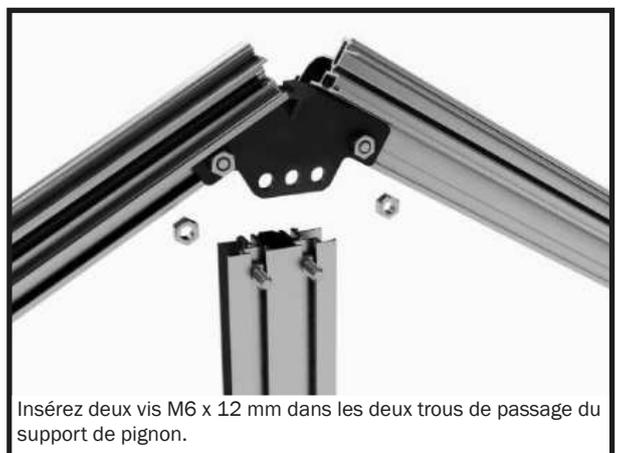
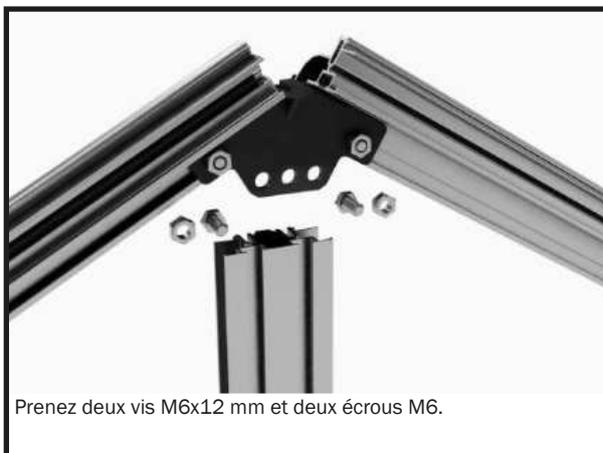
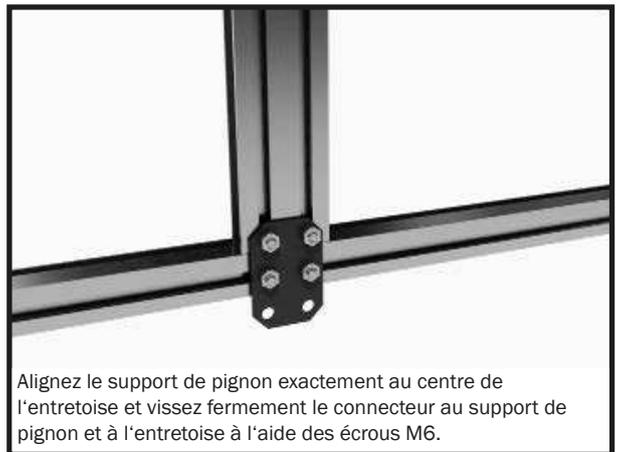
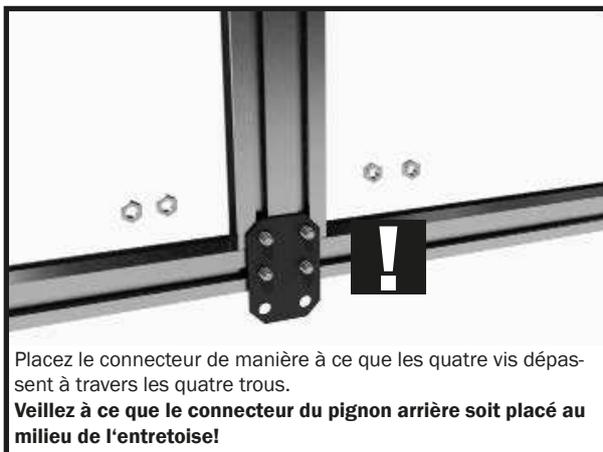
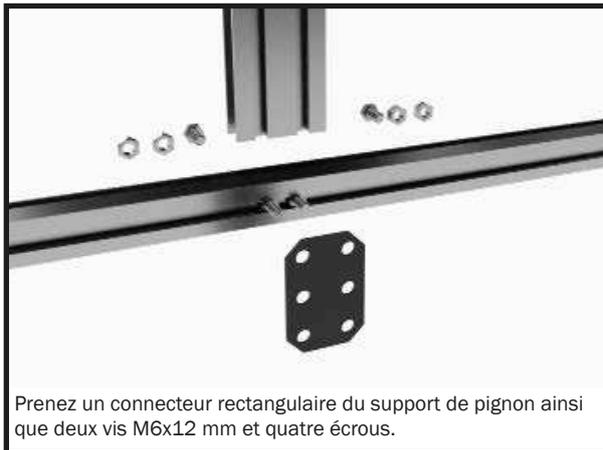


Guidez une vis M6x12 mm de l'extérieur à travers le trou du profilé de sol et de la barre.

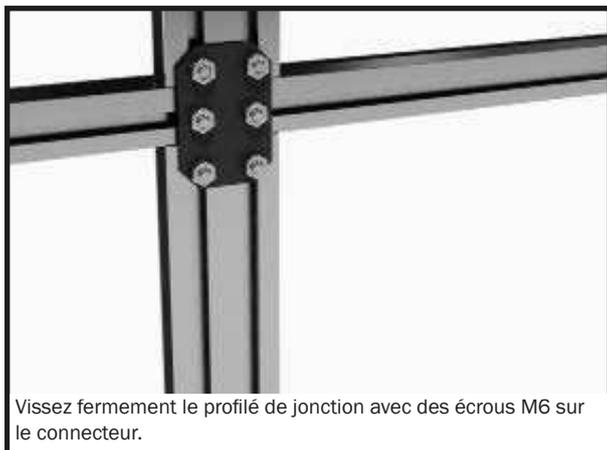
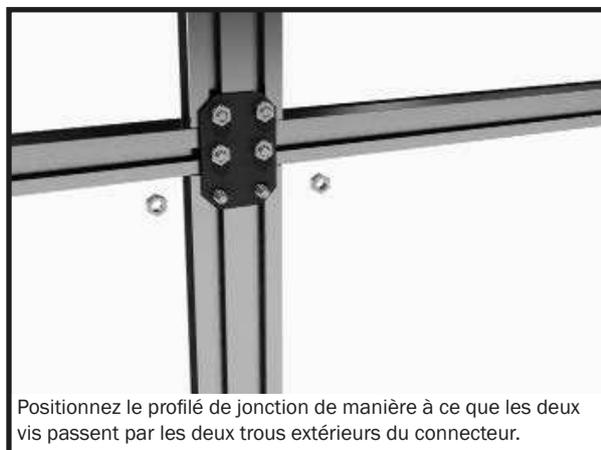
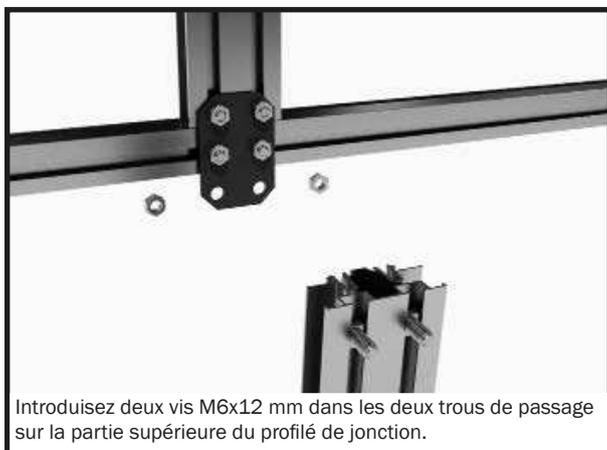
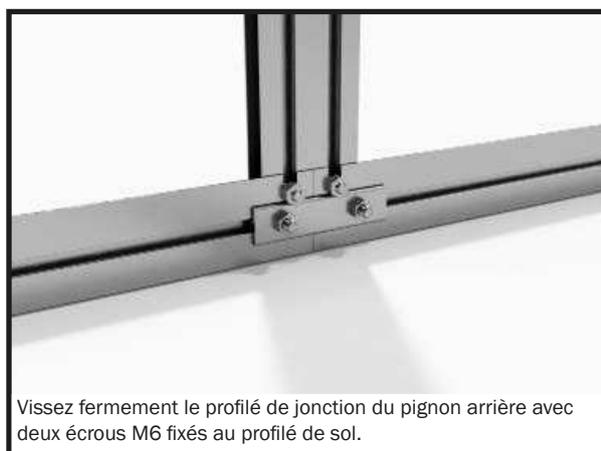
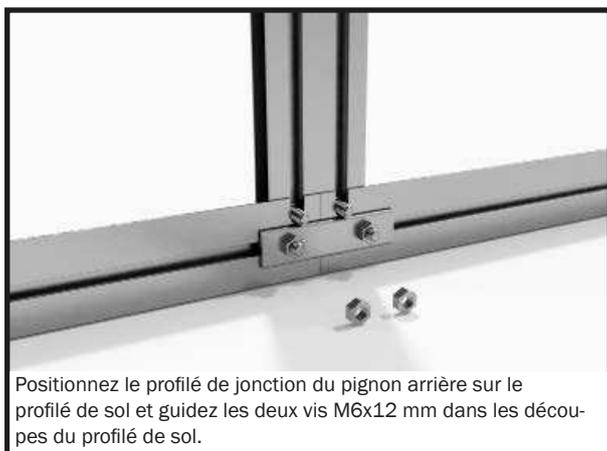
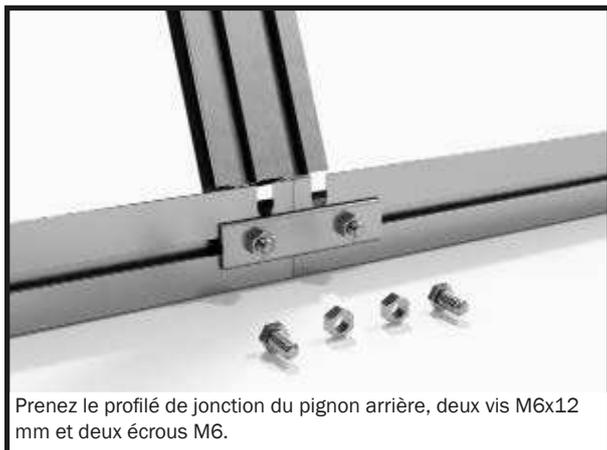


Vissez fermement la barre avec un écrou M6 sur le profilé de sol. Répétez les étapes de vissage de la barre également sur le deuxième côté du pignon arrière.

Étape 2- Montage du pignon arrière (mise en place du support de toit)

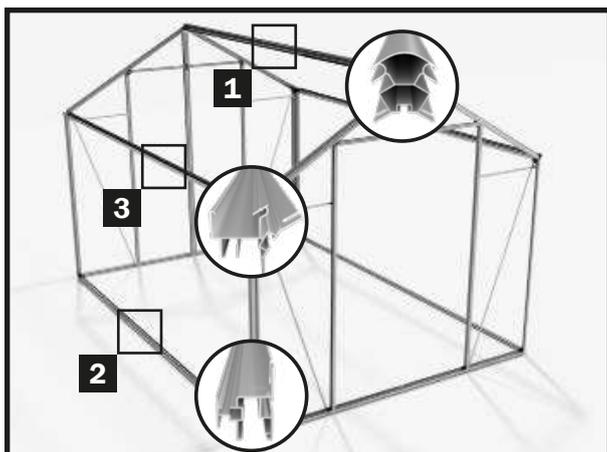


Étape 2- Montage du pignon arrière (mise en place du profilé de jonction au centre du pignon arrière)



LEERSSEITE

Étape 3 - Assemblage des pièces longitudinales (profilé de sol, gouttière, faîtière)



Dans un premier temps, les profilés de sol, de gouttières et de faîtière sont reliés aux connecteurs fournis. Le sol, la gouttière et la faîtière doivent avoir la même longueur !

Remarque :

Sur les modèles SAPHIR 2 et SAPHIR 3, les côtés sont équipés d'un système de verrouillage. Les profilés de sol latéraux, de gouttières et de faîtière sont continus et l'étape „assemblage des éléments longitudinaux“ n'est donc pas nécessaire.

Si vous avez acheté le modèle SAPHIR 2 ou SAPHIR 3, passez à la page suivante et continuez le montage des éléments longitudinaux. Pour cela, passez à la page 47.

REMARQUE pour SAPHIR 5, SAPHIR 7, SAPHIR 9

Veillez à ce que la position des profilés 3 champs soit la même pour les profilés de sol, de gouttières et de faîtière. Nous recommandons d'utiliser les profilés pour 3 champs les plus longs en premier.

Le plus simple est de poser les profilés de sol et de gouttières les uns à côté des autres et de vérifier que les profilés 3 champs se trouvent dans la même position.

Veillez également à ce que les profilés de sol et de gouttières soient montés de manière inversée !

Il est donc préférable de poser correctement les profilés longitudinaux dès le début et de ne commencer à les assembler et à les visser qu'ensuite.

1. Il est préférable de commencer par les profilés de faîtière. Vue 1a à 1d.

2. Continuez avec les profilés de sol. Vue 2a à 2d

Remarque :

Si vous avez opté pour une fondation en aluminium, veuillez vous référer aux instructions de montage correspondantes à la page 14.

3. Pour finir, assemblez les pièces de la gouttière. Vue 3a à 3e. Veillez à ce qu'un connecteur en plastique soit inséré dans les gouttières à l'endroit où elles sont divisées.

Pour cette étape de montage, il vous faut :

CROQUIS	N° D'ART.	DÉSIGNATION	LONGUEUR	SAPHIR							
				2	3	4	5	6	7	8	9
	01-1267-1	Profilé de sol 2 champs	1267 mm	-	-	4	2	6	4	8	6
	01-1892-1	Profilé de sol 3champs	1892 mm	-	-	-	2	-	2	-	2
	14-1267-1	Profilé de gouttière 2 champs	1267 mm	-	-	4	2	6	4	8	6
	14-1892-1	Profilé de gouttière 2 champs	1892 mm	-	-	-	2	-	2	-	2
	05-1267-1	Profilé de faîtière 2 champs	1267 mm	-	-	2	1	3	2	4	3
	05-1892-1	Profilé de faîtière 3 champs	1892 mm	-	-	-	1	-	1	-	1
	23-0070.1	Connecteur longitudinal	70 mm	-	-	5	5	10	10	15	15
	NG207	Connecteur en plastique de gouttière		-	-	2	2	4	4	6	6
	690509	Vis M6 x 12 mm		-	-	10	10	20	20	30	30
	690547	Écrou M6		-	-	10	10	20	20	30	30

Remarque :

Si vous avez décidé d'acheter un cadre de fondation, les étapes des figures 2a à 2d „Assemblage des profilés de sol“ sont modifiées. Veuillez consulter les illustrations de la page 14.

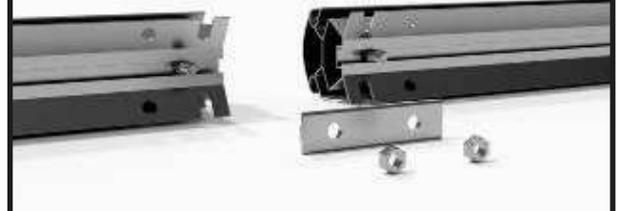
Étape 3 - Assemblage des pièces longitudinales (profilé de sol, gouttière, faîtière)

1a



Prenez les profilés de faîtière, un connecteur longitudinal ainsi que deux vis M6 x 12 mm et des écrous M6.

1b



Insérez une vis M6 x 12 dans chaque trou de passage du profilé de faîtière.

1c



Placez le connecteur longitudinal sur les vis M6x12 mm.

1d



Appuyez fermement les profilés de faîtière l'un contre l'autre afin qu'il n'y ait plus d'espace. Vissez fermement les profilés à l'aide de deux écrous M6.

2a



Prenez les profilés de sol de la paroi latérale, les connecteurs longitudinaux ainsi que les vis M6x12 mm et les écrous M6.

2b



Introduisez une vis M6x12 mm dans le trou de passage du profilé de sol.

2c



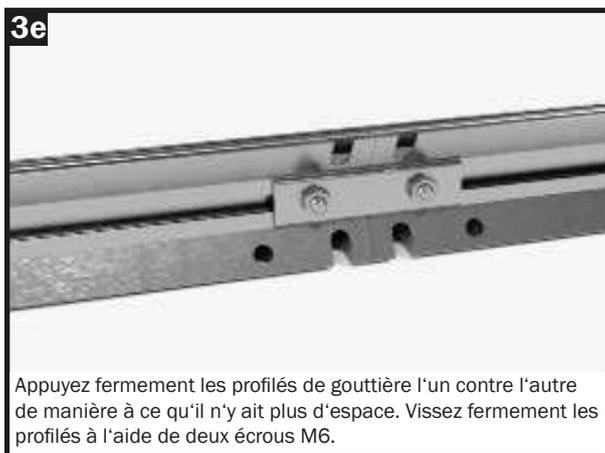
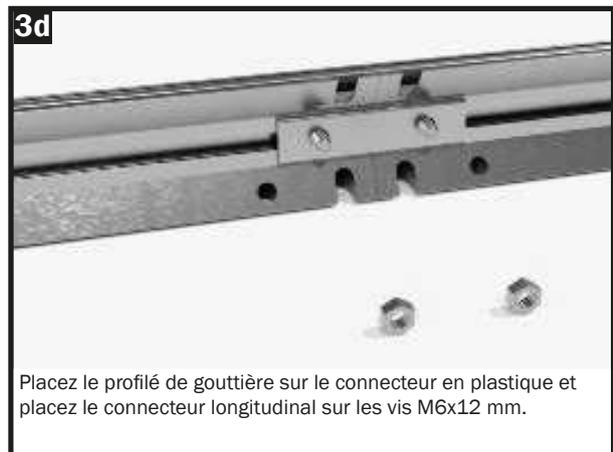
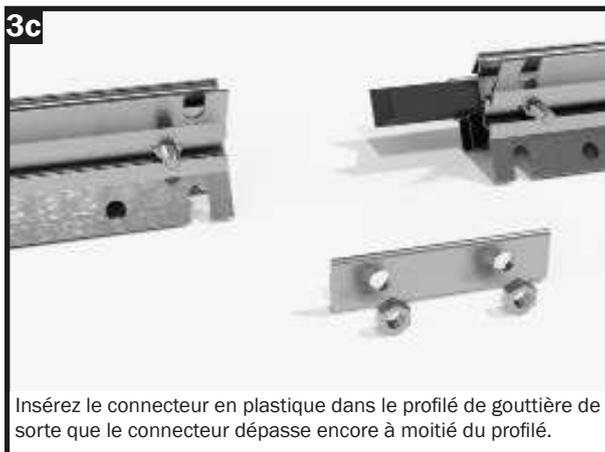
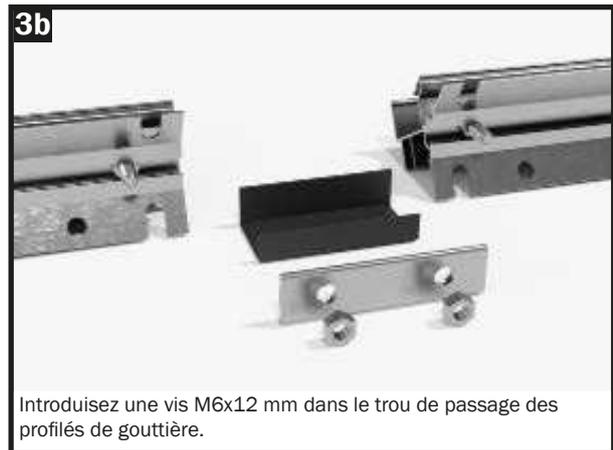
Placez le connecteur longitudinal sur les vis M6x12 mm.

2d

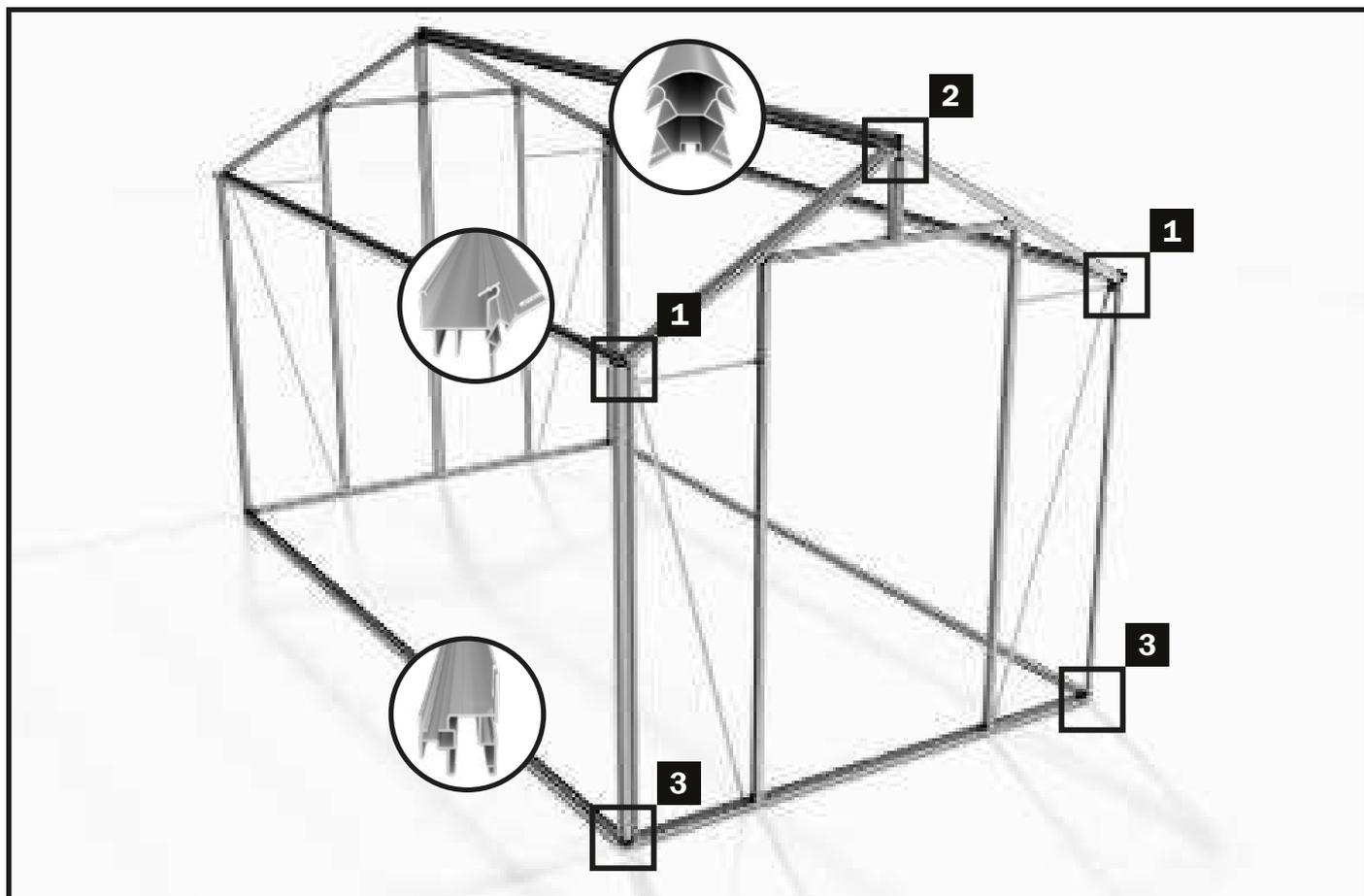


Appuyez fermement les profilés de sol l'un contre l'autre de manière à ce qu'il n'y ait plus d'espace. Vissez fermement les profilés à l'aide de deux écrous M6.

Étape 3 - Assemblage des parties longitudinales (profilé de sol, gouttière, faîtière)



Étape 4 - Montage des pièces longitudinales (profilé de sol, gouttière, faîtière)



Pour cette étape de montage, il vous faut:

CROQUIS	DÉSIGNATION	Pc.	SAPHIR							
			2	3	4	5	6	7	8	9
	Profilé de sol (déjà préparé)	2	1267 mm	1892 mm	2534 mm	3159 mm	3801 mm	4426 mm	5068 mm	5693 mm
	Profilé de gouttière (déjà préparée)	2	1267 mm	1892 mm	2534 mm	3159 mm	3801 mm	4426 mm	5068 mm	5693 mm
	Profilé de faîtière (déjà préparé)	1	1267 mm	1892 mm	2534 mm	3159 mm	3801 mm	4426 mm	5068 mm	5693 mm
	690509 Vis M6x12 mm	24								
	690547 Écrou M6	24								

Dans l'étape suivante, les parties longitudinales (profilés de sol, gouttières et faîtière) sont vissées sur les pignons avant et arrière préparées.

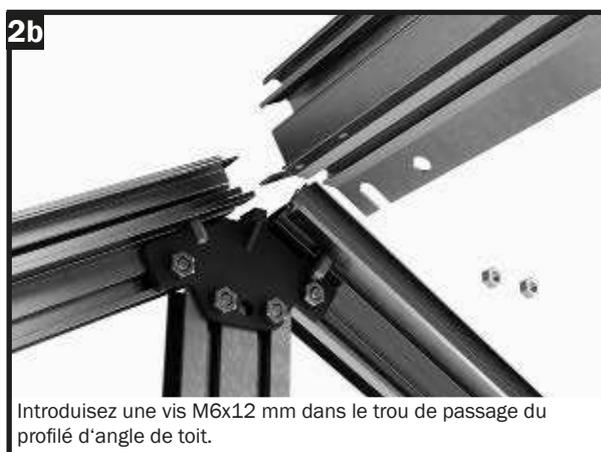
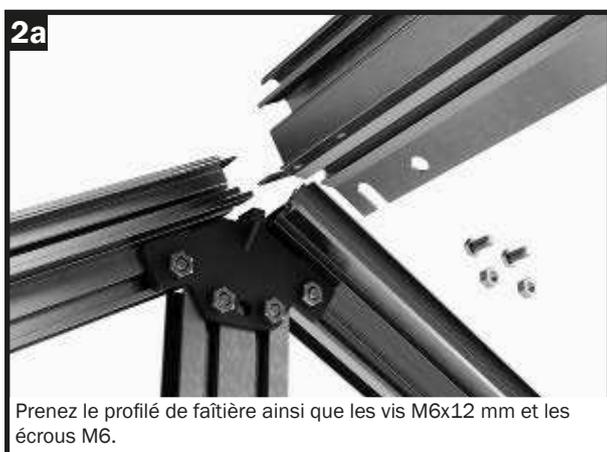
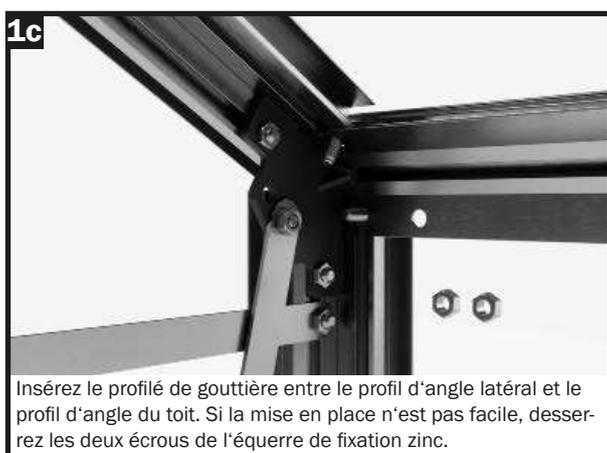
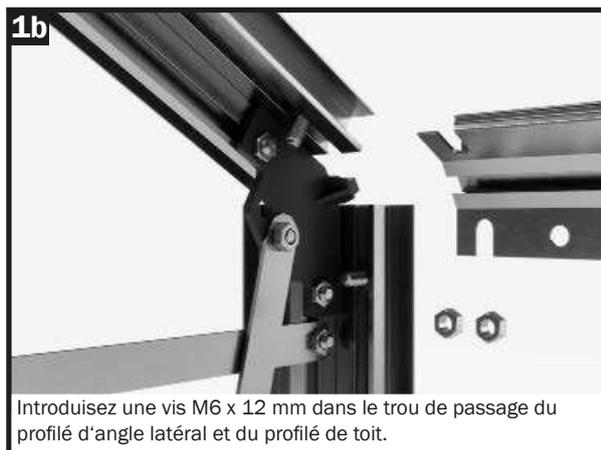
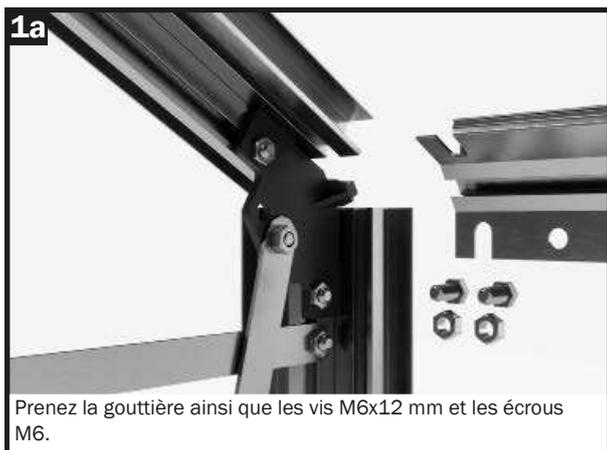
Ce travail devrait être effectué par au moins deux personnes, idéalement par trois personnes.

Placez les parties longitudinales sur le sol. Placez le pignon avant ou arrière de manière à ce que les parties longitudinales se situent entre elles et servent de distance entre le pignon avant et arrière. Commencez par visser les profilés de gouttières, puis insérez le profilé de faîtière. Enfin, les deux profilés de sol sont vissés sur les pignons avant et arrière.

Remarque :

Le vissage s'effectue exactement de la même manière sur le pignon avant et arrière. Vissez d'abord la pièce fermement sur le pignon avant, puis sur le pignon arrière. Ce n'est que lorsque les deux côtés sont vissés que vous pouvez monter la pièce suivante.

Étape 4 - Montage des pièces longitudinales (profilé de sol, gouttière, faîtière)



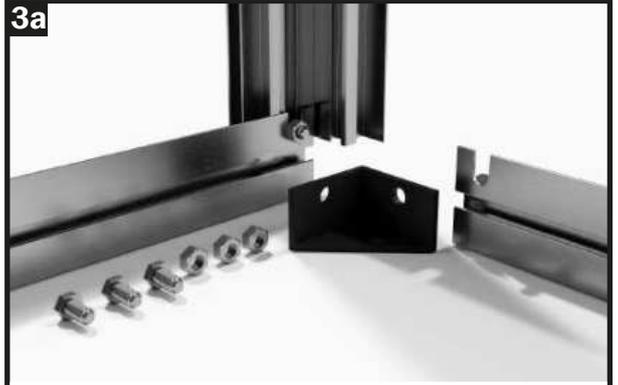
Étape 4 - Montage des pièces longitudinales (profilé de sol, gouttière, faîtière)

Remarque :

Si vous avez décidé d'acheter un cadre de fondation, les étapes des figures 3a à 3g „Montage sur les pignons avant et arrière“ changent.

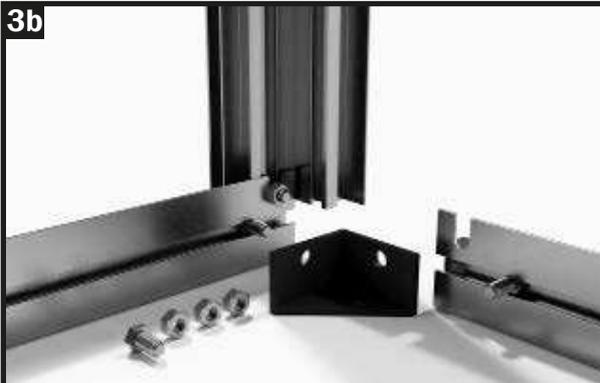
Veillez consulter les illustrations de la page 14.

3a



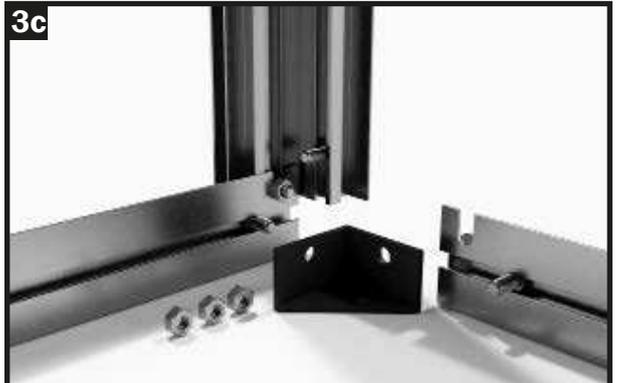
Prenez le profilé de sol ainsi que les vis M6x12 mm, les écrous M6 et le connecteur d'angle.

3b



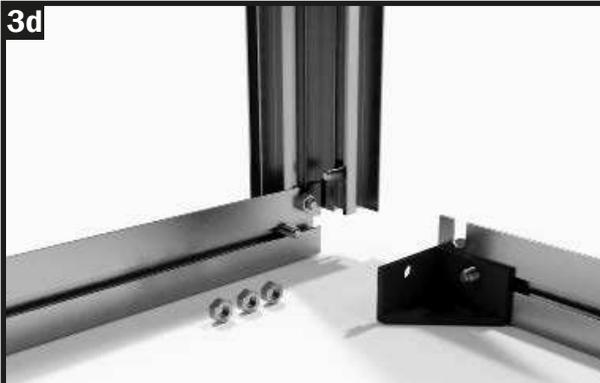
Introduisez une vis M6x12 mm dans le trou de passage du profilé de sol du pignon avant et de la paroi latérale.

3c



Introduisez une vis M6x12 mm dans le trou de passage du profilé d'angle latéral.

3d



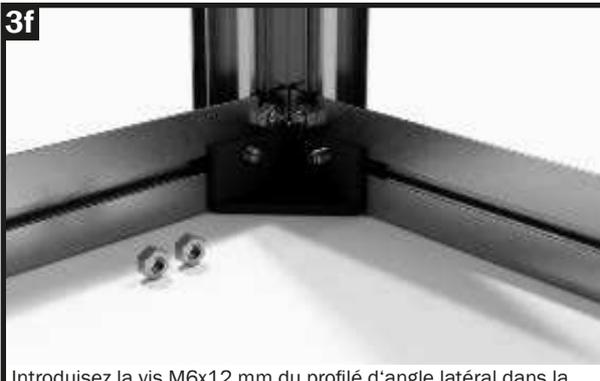
Placez le connecteur d'angle du profilé de sol sur la vis M6x12 mm du profilé de sol latéral.

3e



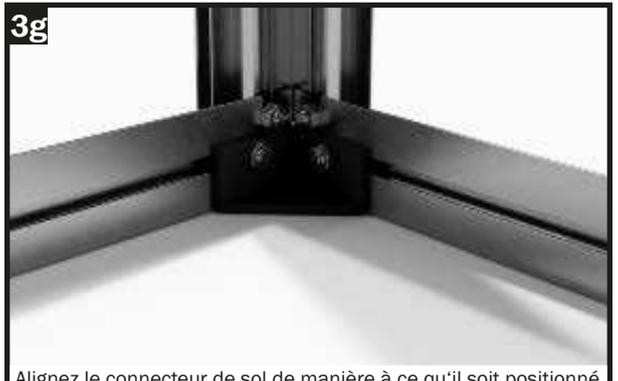
Positionnez le profilé de sol de la paroi latérale sur le profilé d'angle latéral. Alignez les vis M6x12 mm de manière à ce qu'elles dépassent à travers le trou du connecteur d'angle.

3f



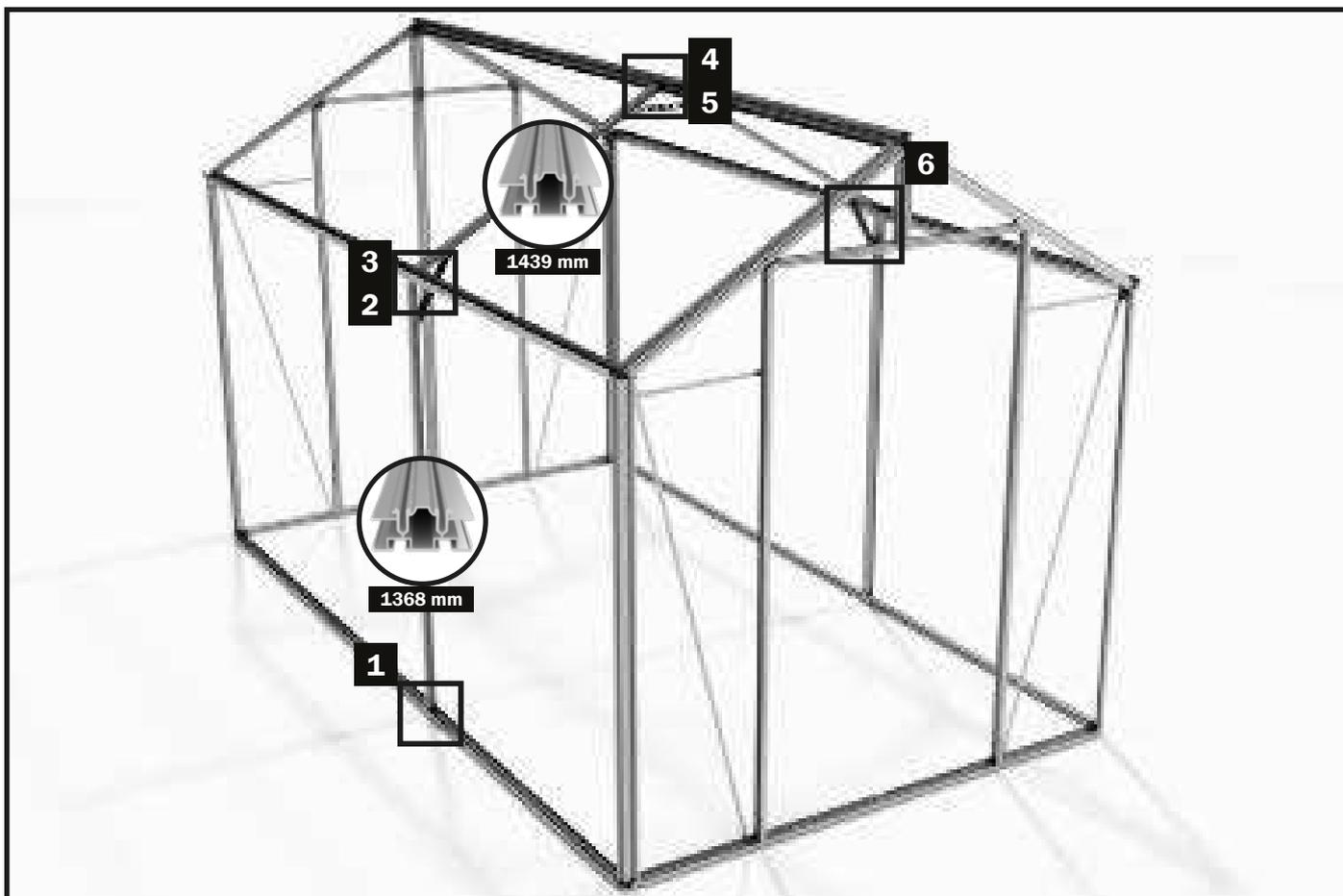
Introduisez la vis M6x12 mm du profilé d'angle latéral dans la découpe du profilé de sol et vissez fermement ce dernier avec un écrou M6.

3g



Alignez le connecteur de sol de manière à ce qu'il soit positionné exactement dans le coin des profils de sol. Vissez fermement le connecteur avec deux écrous M6 avec les profilés de sol.

Étape 5 - Montage des profilés de jonction



Pour cette étape de montage, il vous faut :

CROQUIS	N° D'ART.	DÉSIGNATION	LONGUEUR	SAPHIR 2	SAPHIR 3	SAPHIR 4	SAPHIR 5	SAPHIR 6	SAPHIR 7	SAPHIR 8	SAPHIR 9
	13-1368.1	Profilé de jonction de paroi latérale	1368 mm	-	-	2	2	4	4	6	6
	13-1439.1	Profilé de jonction de toit	1439 mm	-	-	2	2	4	4	6	6
	126-0025.1	Renfort de faîtière et de gouttière	25 mm	-	-	3	3	6	6	9	9
	690509	Vis M6x12 mm		-	-	22	22	44	44	66	66
	690547	Écrou M6		-	-	22	22	44	44	66	66

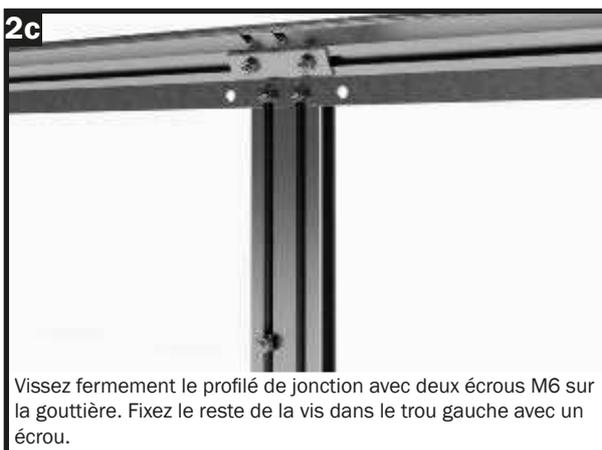
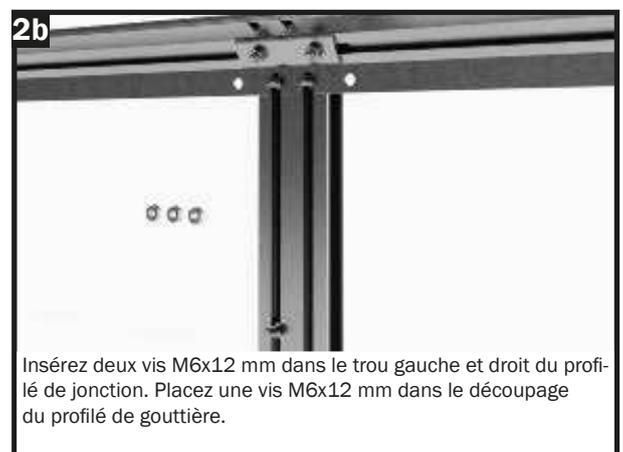
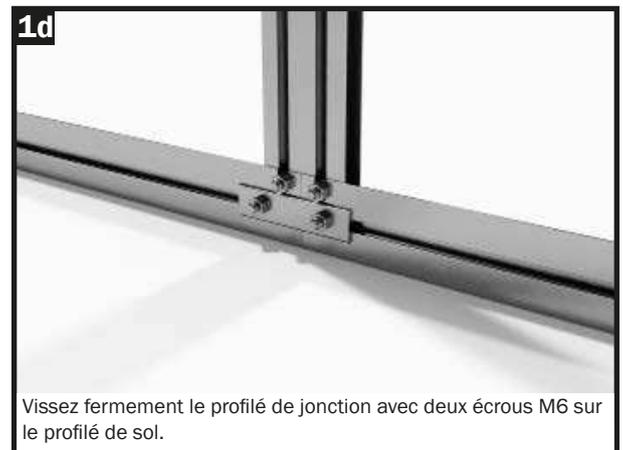
Dans la phase de construction suivante, les profilés de jonction sont montés sur les parois latérales et le toit.

Veillez à ce que les modèles SAPHIR 2 et SAPHIR 3 ne comportent pas encore de séparation des profilés longitudinaux (faîtière, gouttières et profilés de sol).

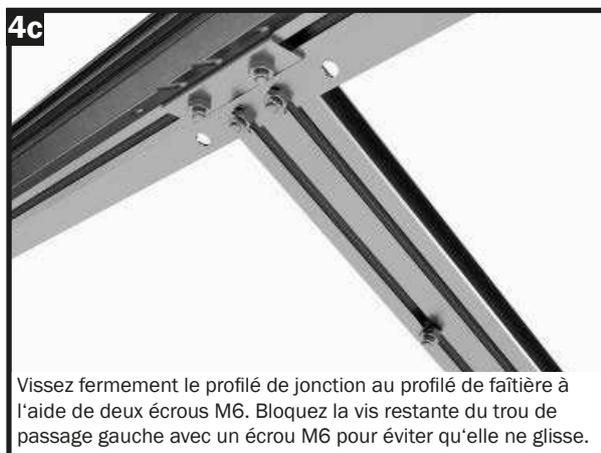
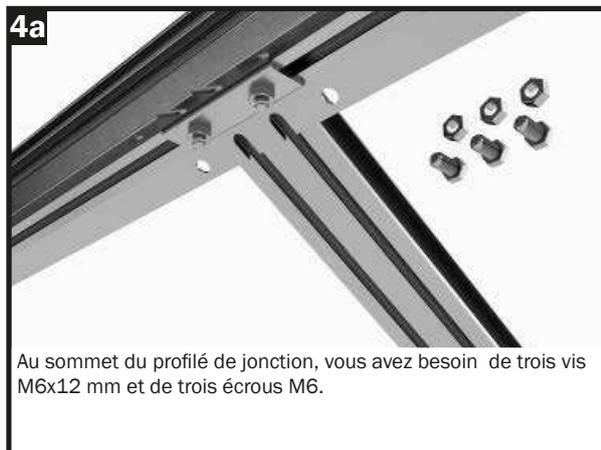
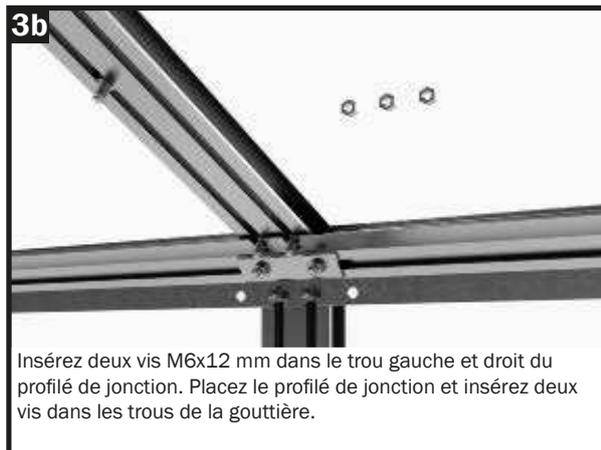
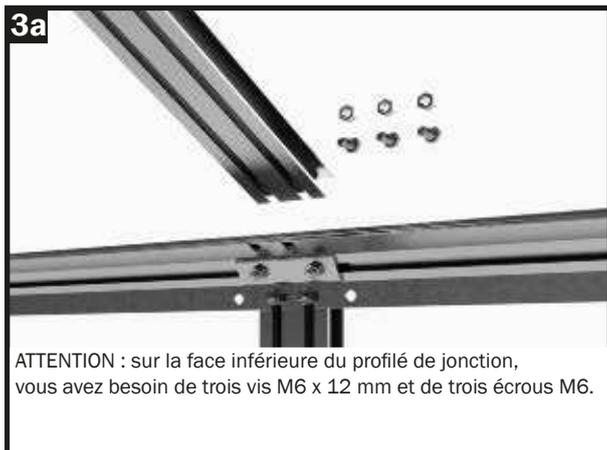
Si vous avez acheté un modèle SAPHIR 2 ou SAPHIR 3, cette étape de montage n'est pas nécessaire.

Veillez faire défiler jusqu'au point « Montage des entretoises de paroi latérale et de toit » à la page 54.

Étape 5 - Montage des profilés de jonction



Étape 5 - Montage des profilés de jonction



Pour améliorer les charges sur le toit de nos serres, nous avons ajouté des renforts supplémentaires dans les zones où les profilés longitudinaux (profilé de faîtière et gouttière) sont divisés.

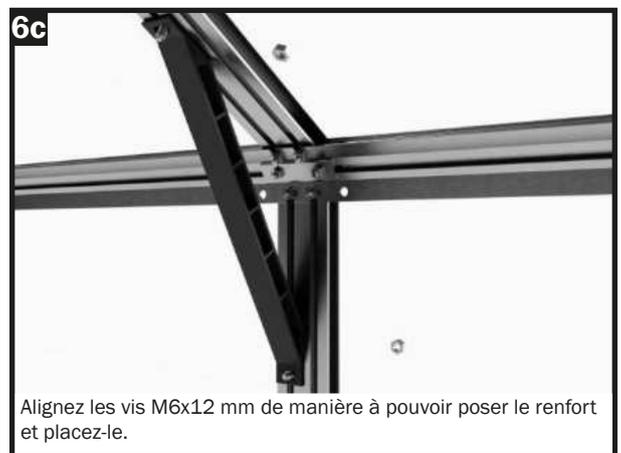
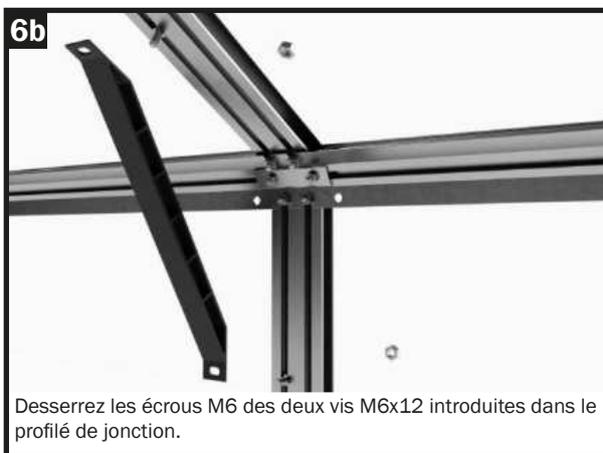
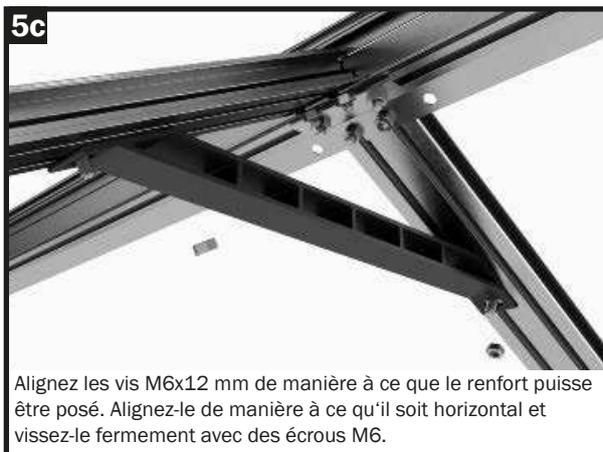
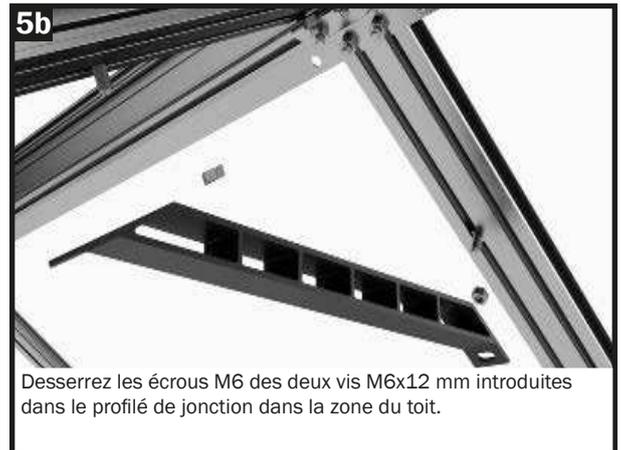
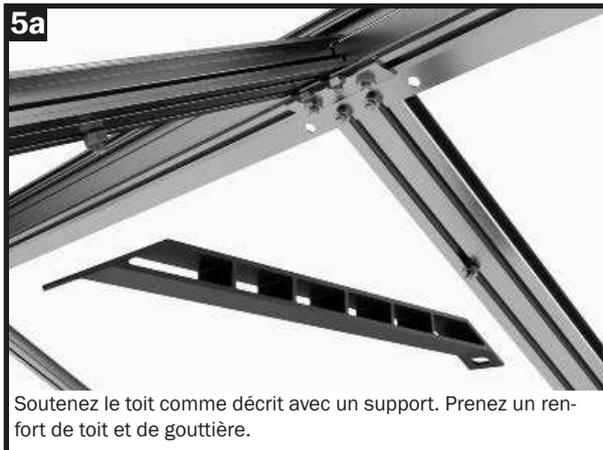
Veillez monter un renfort sur la séparation au niveau du toit et un sur chacun des deux profilés de gouttières.

Conseil :

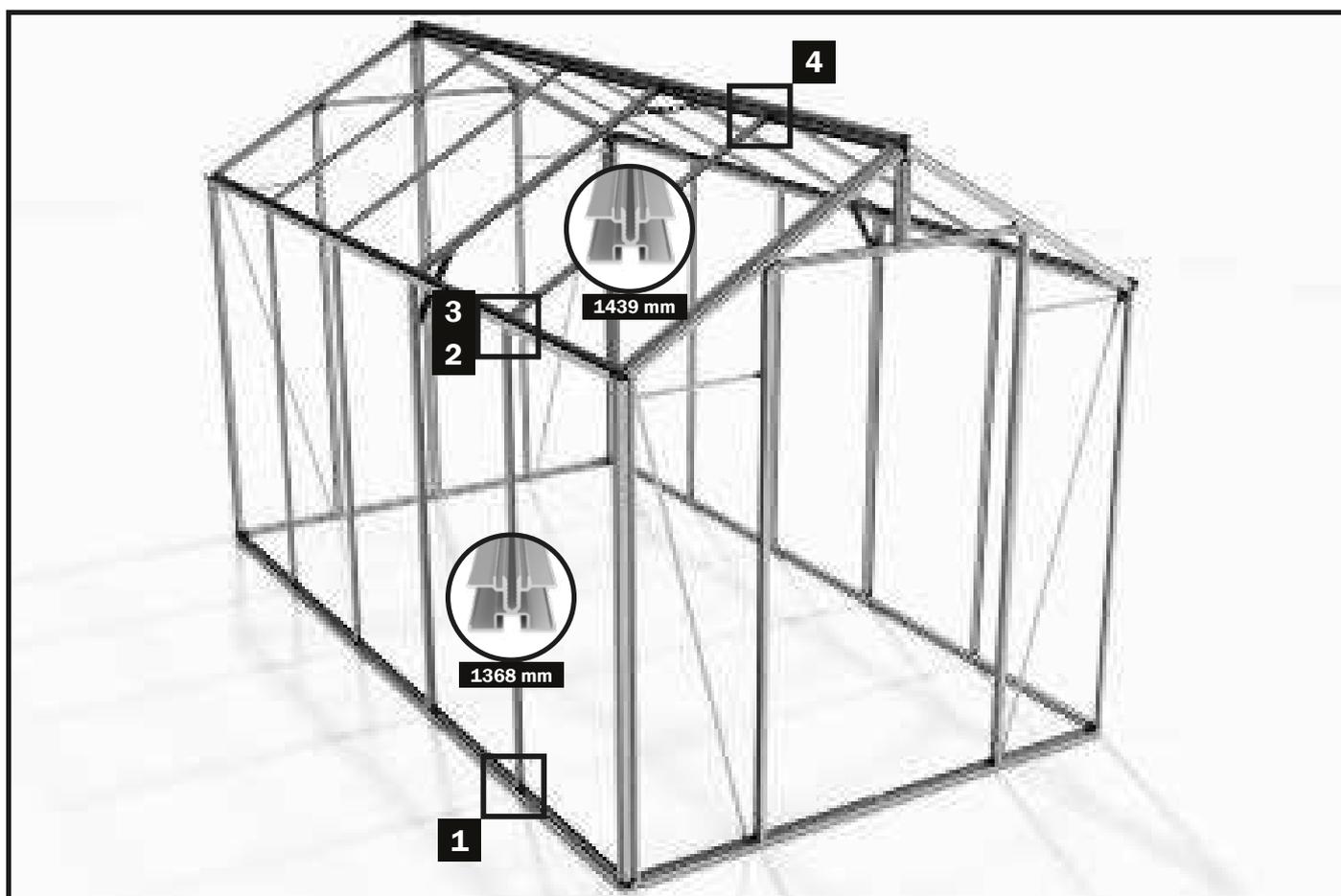
Afin d'obtenir la meilleure stabilité possible, nous recommandons, avant le montage des renforts, de légèrement enjamber le profilé de faîtière vers l'extérieur à l'aide d'un support auxiliaire. Lors du montage des renforts sur les profilés de gouttières, veillez à ce que les gouttières soient parfaitement droites et ne présentent en aucun cas une courbure vers l'extérieur!

Retirez la protection du toit après le vitrage de la serre.

Étape 5 - Montage des profilés de jonction (renfort de toit et de gouttière)



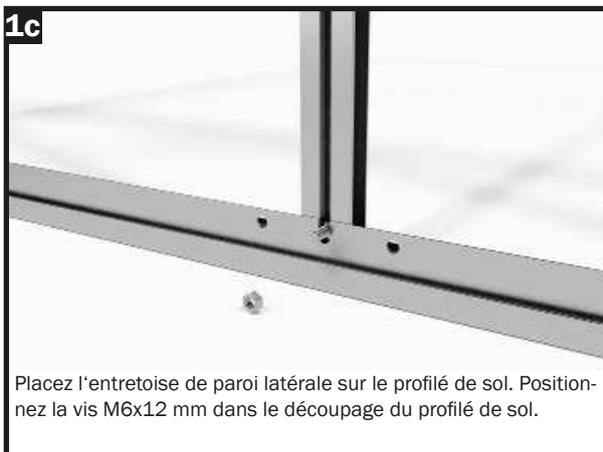
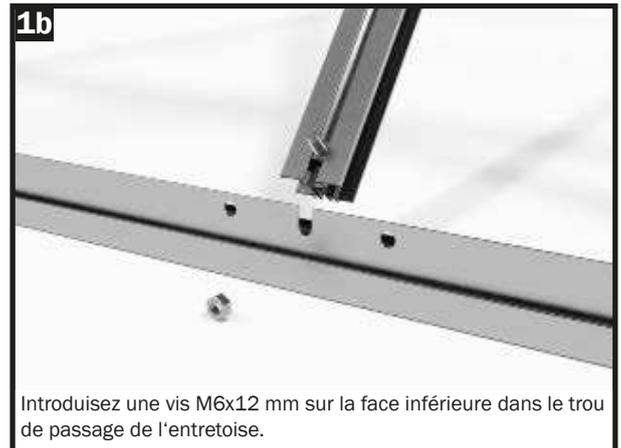
Étape 6 - Montage des entretoises latérales et de toit



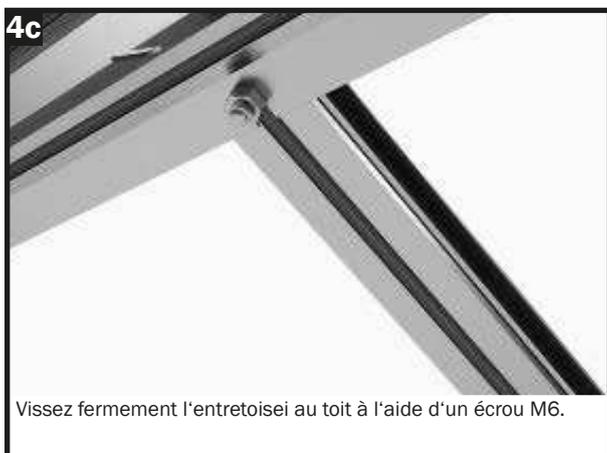
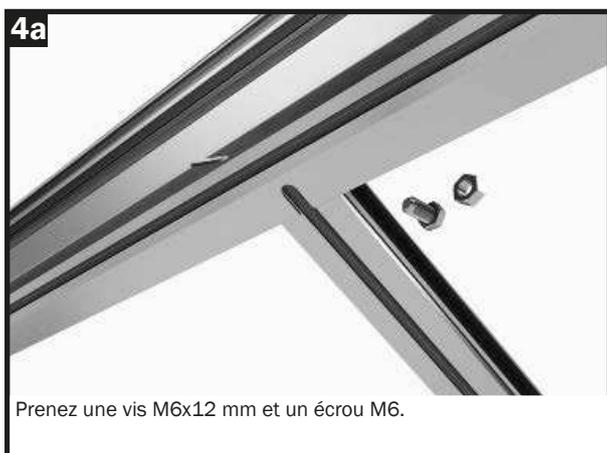
Pour cette étape de montage, il vous faut :

CROQUIS	N° D'ART.	DÉSIGNATION	LONGUEUR	SAPHIR 2	SAPHIR 3	SAPHIR 4	SAPHIR 5	SAPHIR 6	SAPHIR 7	SAPHIR 8	SAPHIR 9
	12-1368.1	Entretoise de paroi latérale	1368 mm	2	4	4	6	6	8	8	10
	12-1439.1	Entretoise de toit	1439 mm	2	4	4	6	6	8	8	10
	690509	Vis M6x12 mm		8	16	16	24	24	32	32	40
	690547	Écrou M6		8	16	16	24	24	32	32	40

Étape 6 - Montage des entretoises latérales et de toit

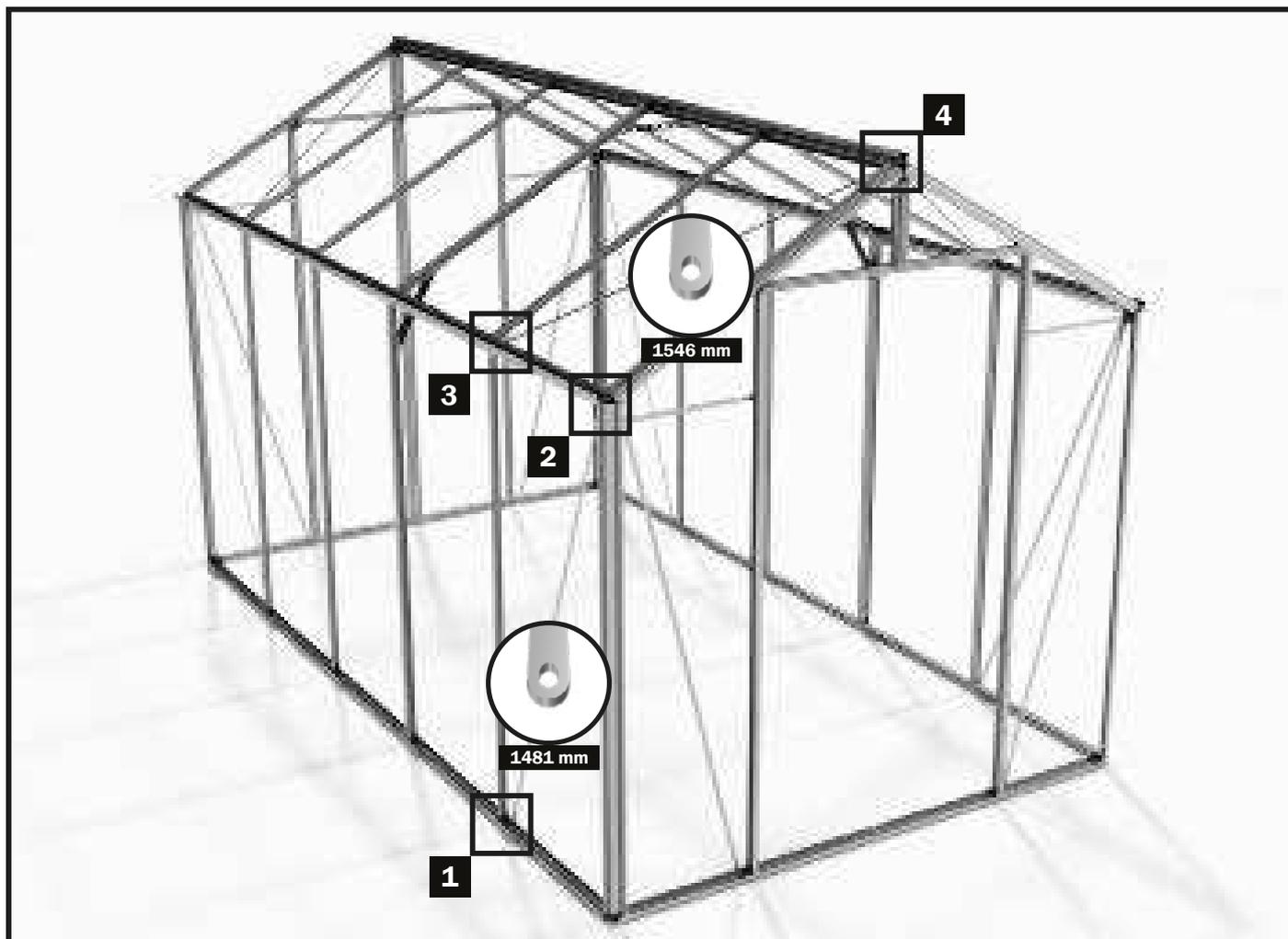


Étape 6 - Montage des entretoises latérales et de toit



Effectuez les différentes étapes de montage pour toutes les autres entretoises de paroi latérale et du toit.

Étape 7 - Montage des contreventements de parois latérales et de toit



Pour cette étape de montage, il vous faut :

CROQUIS	N° D'ART.	DÉSIGNATION	LONGUEUR	SAPHIR 2	SAPHIR 3	SAPHIR 4	SAPHIR 5	SAPHIR 6	SAPHIR 7	SAPHIR 8	SAPHIR 9
	1502-1481.1	Contreventement de paroi latérale	1481 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	1502-1546.1	Contreventement de toit	1546 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	690509	Vis M6x12 mm		16	16	16	16	16	16	16	16
	690547	Écrou M6		16	16	16	16	16	16	16	16

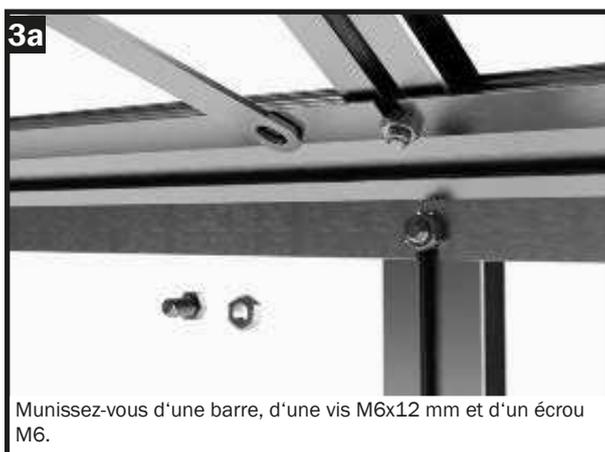
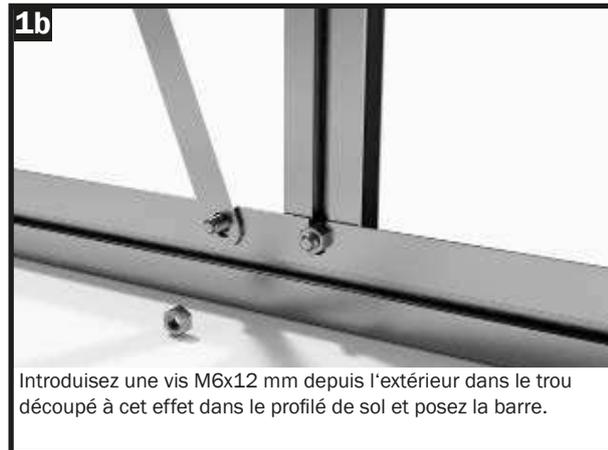
Remarque :

Dans le cas de la serre SAPHIR 2, un contreventement provenant du toit croise la surface dans laquelle la fenêtre est insérée. Il est possible de ne pas installer ce contreventement sur le toit lors du montage, si celui-ci vous gêne.

Nous insistons toutefois sur le fait que les quatre contreventements doivent impérativement être montés sur tous les grands modèles afin que les charges sur le toit puissent être supportées de manière adéquate.

Si vous ne souhaitez pas que la fenêtre de toit soit traversée par un contreventement du côté intérieur, nous vous recommandons de ne monter aucune fenêtre sur les panneaux de toit extérieurs pour les plus grands modèles (à partir de SAPHIR 3).

Étape 7 - Montage des contreventements de parois latérales et de toit

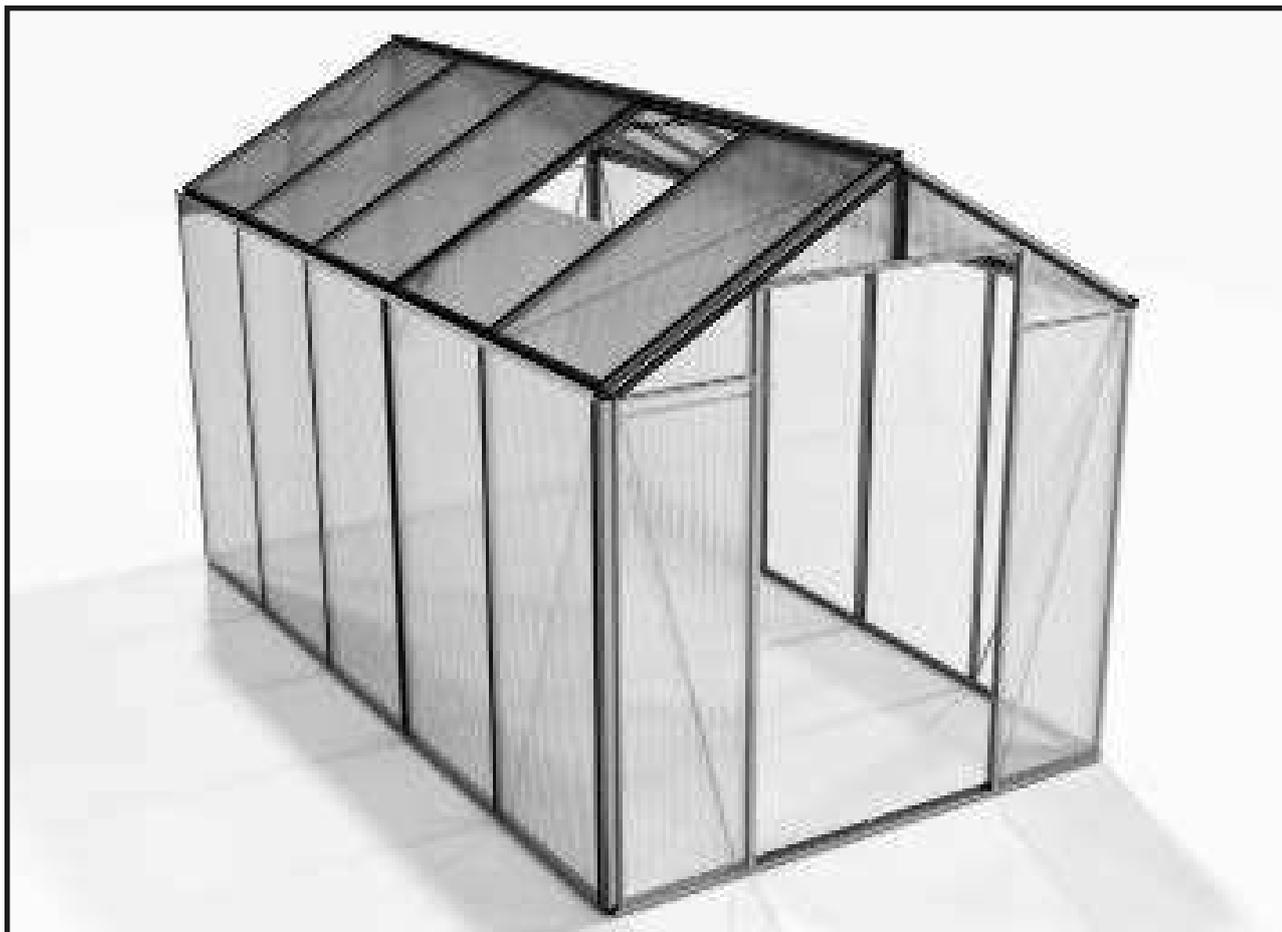


Étape 7 - Montage des contreventements de parois latérales et de toit



Effectuez les différentes étapes de montage pour tous les autres contreventements de paroi latérale et de toit.

Étape 8 - Montage des plaques



Dans les étapes suivantes, les plaques alvéolaires de votre serre sont placées dans le cadre en aluminium préparé.

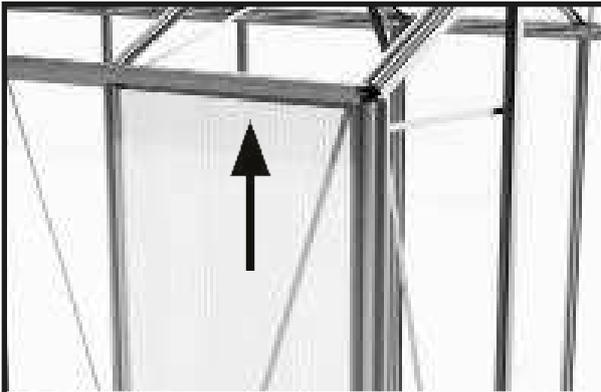
AVANT LE MONTAGE :

Notez que les plaques alvéolaires livrées présentent une face intérieure et une face extérieure. Le côté extérieur résistant aux UV et porte l'inscription « OUTSIDE » ou « AUSZENSEITE ».

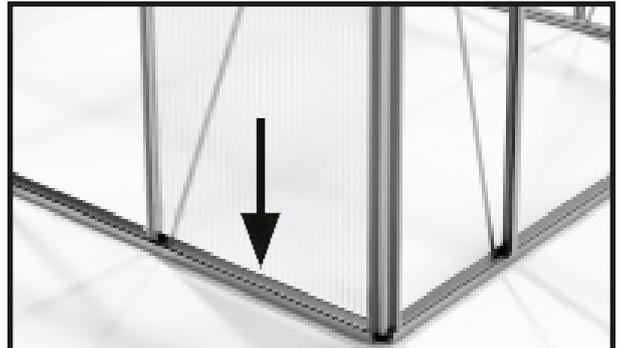
Alternativement, un film peut également être appliqué sur les plaques, le côté avec le film est l'extérieur.



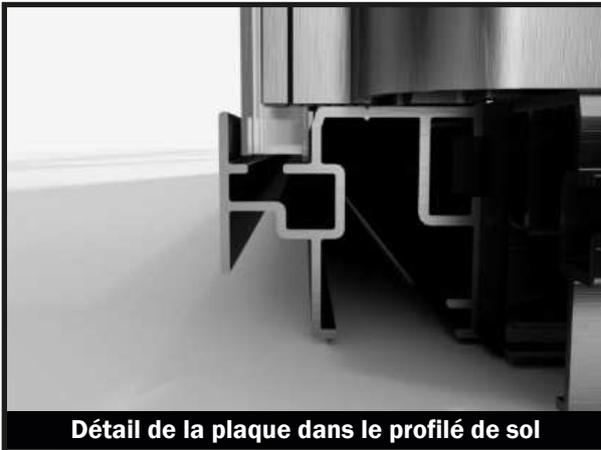
Étape 8 - Montage des plaques



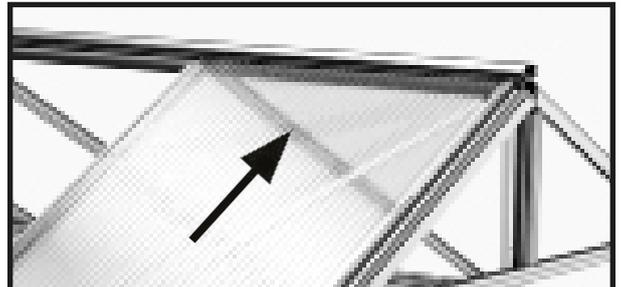
Insérez les panneaux latéraux dans le cadre. Enfoncez-les par le bas dans la rainure du profilé de gouttière.



Poussez la plaque contre l'entretoise de la paroi latérale, puis fermement vers le bas, de sorte que la plaque soit insérée dans la rainure du profilé de sol.

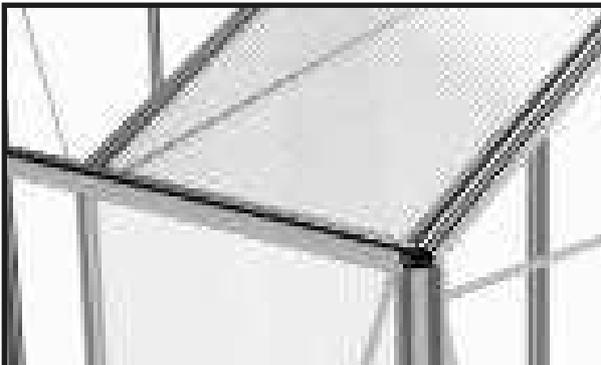


Détail de la plaque dans le profilé de sol



Retirez une plaque de toit et insérez-la dans le toit le plus en avant. Insérez la plaque de toit dans le cadre. Enfoncez-la par le bas dans la rainure.

Pour cela, il peut être nécessaire de desserrer à nouveau la barre de contreventement à l'intérieur afin de pouvoir aligner la serre.



Appuyez la plaque alvéolaire contre l'entretoise de toit et poussez ensuite fermement la plaque de toit vers le bas, de sorte que la plaque repose sur le petit ergot de position de gouttière.



Détail : plaque alvéolaire sur le profilé de gouttière.

Terminez de vitrer les parois latérales et de toit de la même manière.

Remarque concernant les panneaux alvéolaires du toit :

Lors du vitrage de la surface du toit, vous devez définir au préalable les lots sur lesquels vous souhaitez installer les fenêtres. Les fenêtres sont préalablement vitrées à mi-hauteur.

Nous recommandons, dans la mesure du possible, de placer les ouvertures de fenêtres du côté opposé au vent.

Notez que deux fenêtres de toit ne peuvent pas être positionnées directement l'une à côté de l'autre.

Remarque :

Dans les étapes suivantes, la pose des baguettes de vitrage sur la serre est expliquée. Les baguettes de serrage en aluminium permettent de maintenir les panneaux sur le cadre de la serre.

Nous recommandons de placer les baguettes de vitrage parallèlement à la mise en place des panneaux sur la serre, afin que les panneaux soient directement fixés à la serre et ne puissent plus tomber.

Après avoir fermé le vitrage, n'oubliez pas de revisser les contreventements si nécessaire.

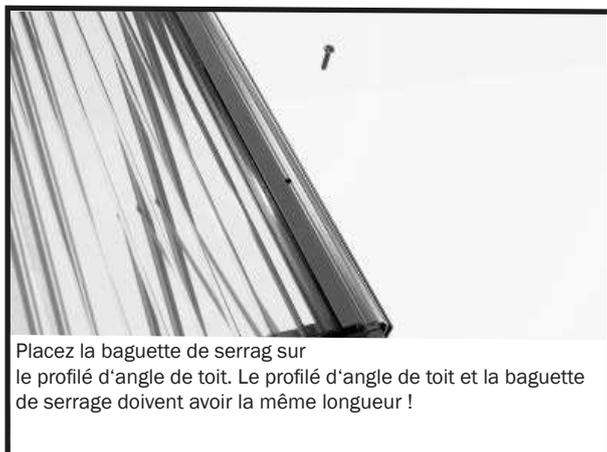
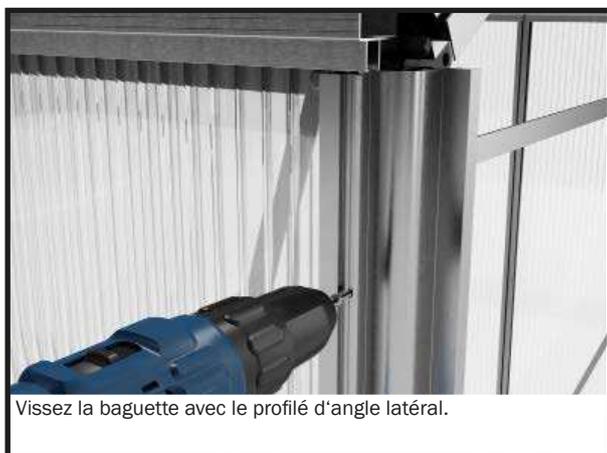
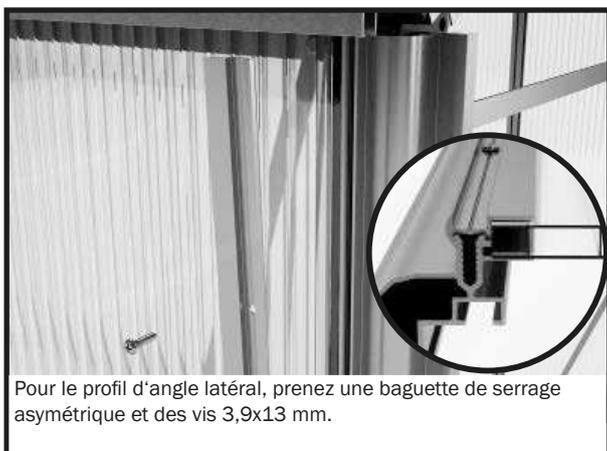
Étape 8 - Montage des plaques

Pose des baguettes de vitrage :

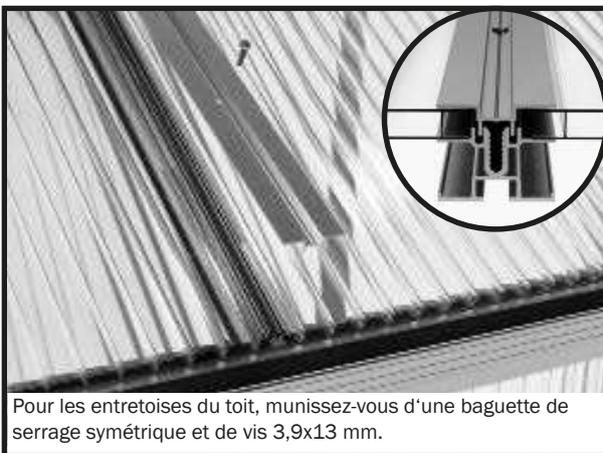
Les panneaux à double paroi sont maintenus sur le cadre de la serre par des baguettes de serrage en aluminium. Les profilés latéraux et d'angle de toit ainsi que les profilés de jonction sont équipés de baguettes de serrage asymétriques, les entretoises de toit et de paroi latérale sont chacune équipées de baguettes de serrage symétriques. Les barrettes de serrage et les profilés ont tous la même longueur ! Les barrettes de serrage sont vissées aux entretoises correspondantes à l'aide de vis autoforeuses 3,9x13 mm. Les trous correspondants sont déjà pré-perçés dans les baguettes.

REMARQUE

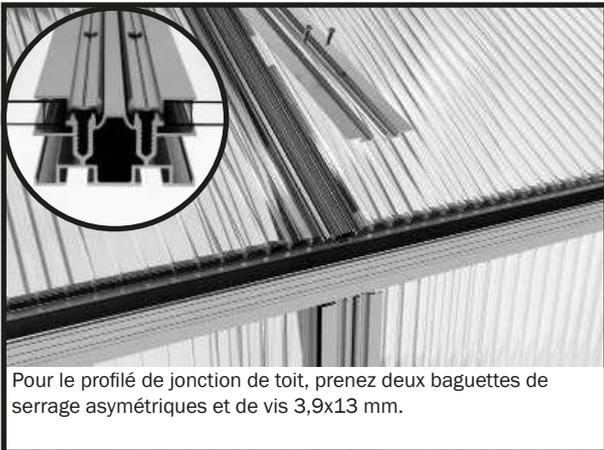
Si vous installez votre serre dans un endroit particulièrement exposé au vent, nous vous recommandons de placer des vis de perçage supplémentaires entre les vissages déjà prévus. Pour cela, vissez les barrettes de serrage à la serre, percez les trous supplémentaires (mèche de 3 mm) dans les barrettes de serrage et vissez les en plus avec des vis autoforeuses 3,9x13 mm. (Un nombre correspondant de vis 3,9x13 mm est déjà joint au kit de montage.)



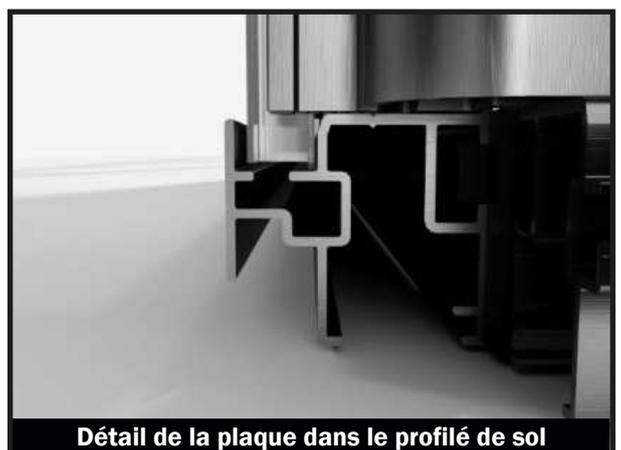
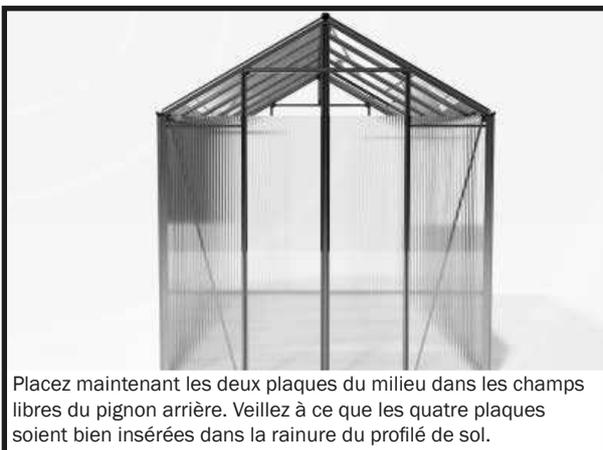
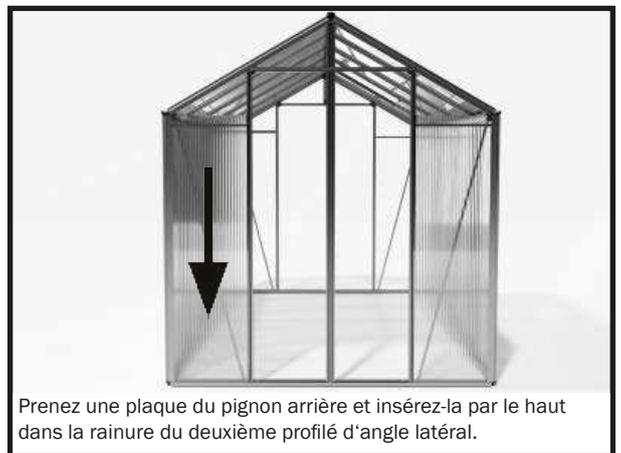
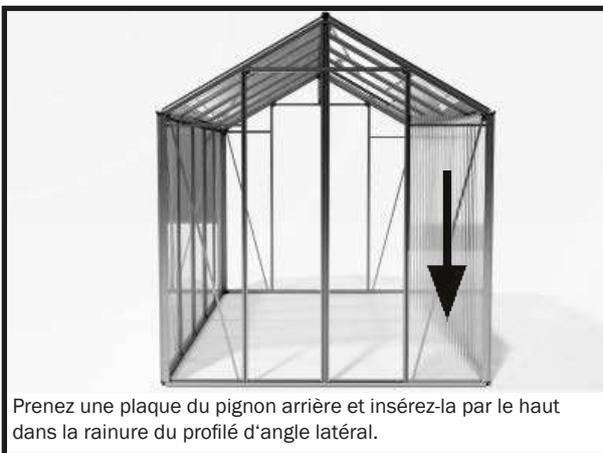
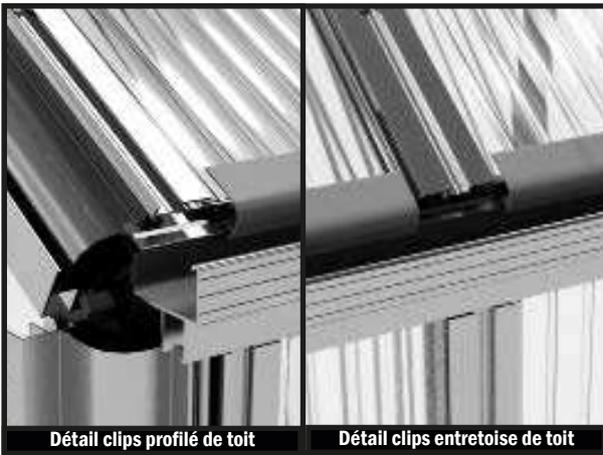
Étape 8 - Montage des plaques



Étape 8 - Montage des plaques



Étape 8 - Montage des plaques



Étape 8 - Montage des plaques



Prenez quatre profilés en H.



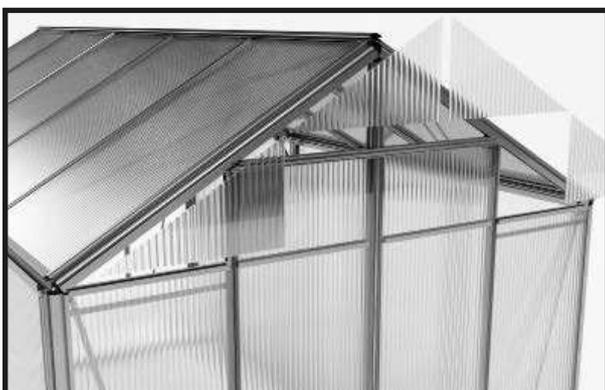
Placez un profilé en H sur chacune des quatre plaques du pignon arrière. **Voir aussi le détail ci-dessus pour la mise en place des profilés en H.**



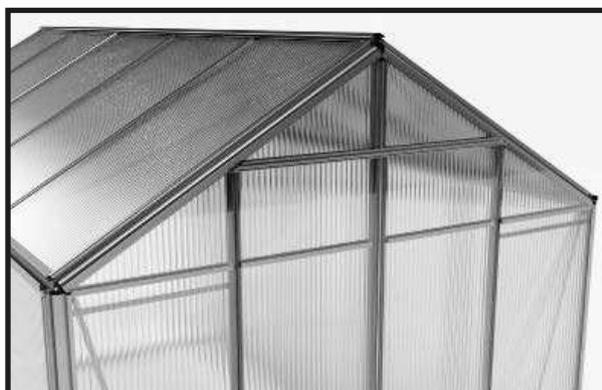
Prenez les deux plaques rectangulaires pour le pignon arrière.



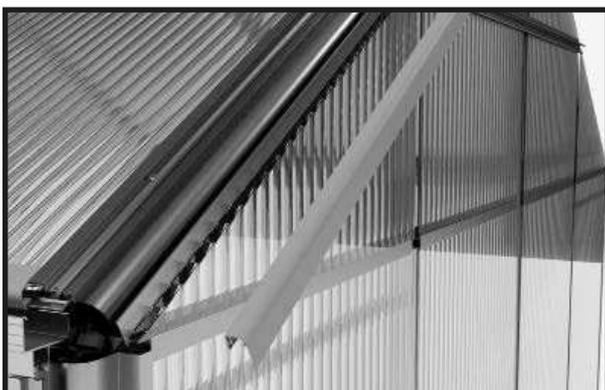
Insérez les deux plaques dans le pignon arrière. Introduisez-les par le bas dans la rainure du profilé transversal, puis appuyez sur la plaque contre les entretoises du pignon arrière. Poussez ensuite les plaques vers le bas, de sorte qu'elles reposent fermement sur les profilés en H.



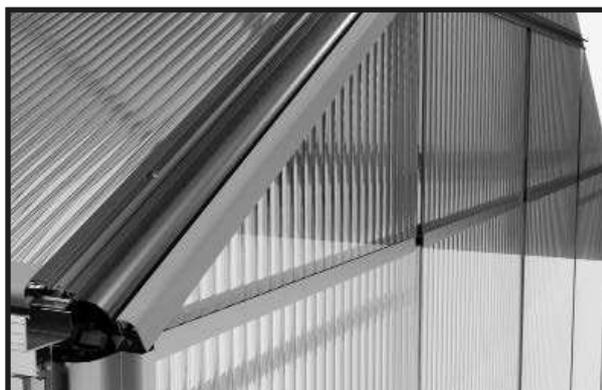
Prenez les quatre plaques triangulaires pour le pignon arrière.



Placez les plaques sur les profilés en H et sur le profilé transversal.



Prenez deux clips et allongez-les à la longueur du profilé du toit (faîtière).



Placez le clip sur le profilé du toit. Veillez à ce qu'il soit bien encliqueté sur toute la longueur.

Étape 8 - Montage des plaques



Prenez les deux baguettes de serrage symétriques pour les entretoises du pignon arrière ainsi que les deux baguettes de serrage asymétriques pour le profilé de jonction du pignon arrière.

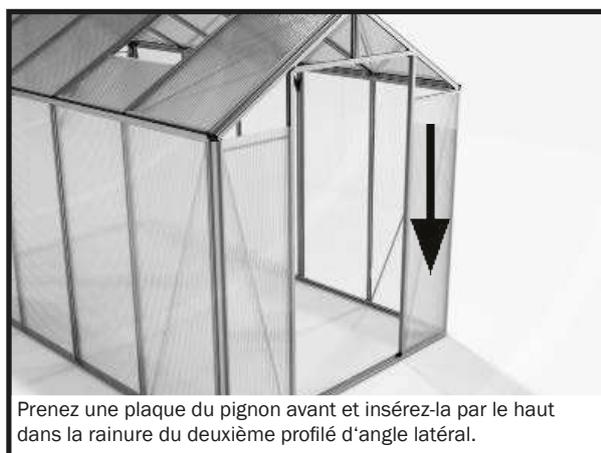
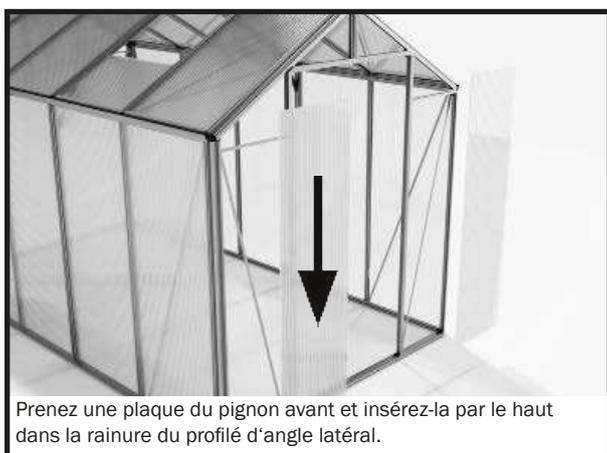


Placez les baguettes de serrage sur l'entretoise respective.



Vissez les baguettes fermement aux entretoises du pignon arrière avec des vis de 3,9x13 mm.

Étape 8 - Montage des plaques



Étape 8 - Montage des plaques



Prenez deux clips en plastique et allongez-les à la longueur du profilé du toit.



Placez les clips sur le profilé du toit (faîtière). Veillez à ce qu'ils soient bien encliquetés sur toute la longueur.



Prenez les deux baguettes de serrage asymétriques pour le support de toit du pignon avant.



Placez les deux baguettes de serrage sur le support de toit.



Vissez fermement les baguettes de serrage au support de toit avec des vis 3,9x13 mm.



Étape 9 - Montage de la fenêtre

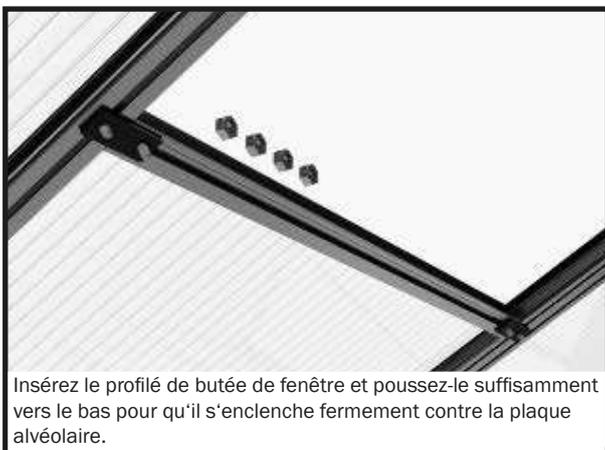
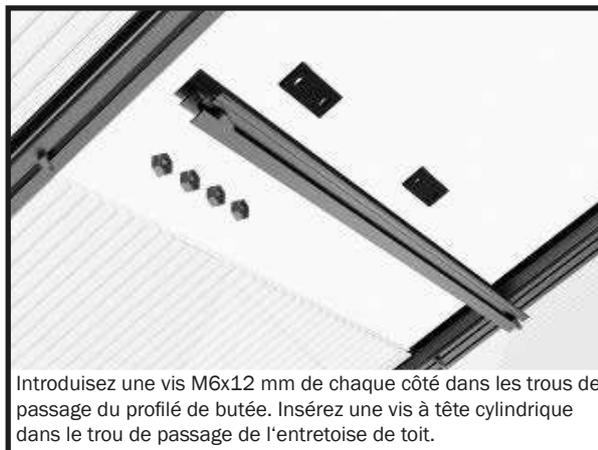
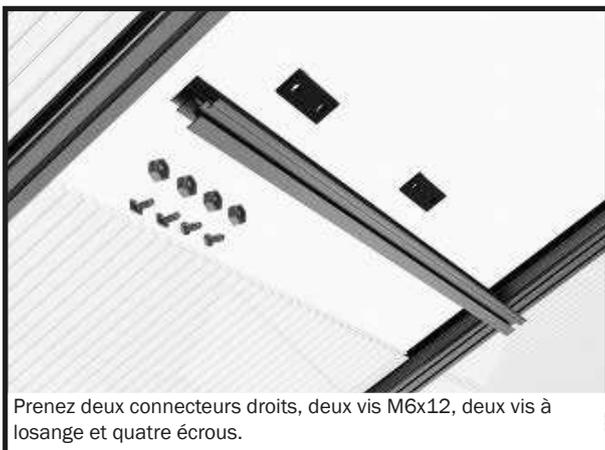


Montage du profilé d'appui de fenêtre ou butée de fenêtre

Dans la phase de construction suivante, la butée de fenêtre est montée à chaque fois sur les lots de toit prévues pour les fenêtres.

Remarque :

Pour le montage du profilé de butée de fenêtre sur l'entretoise de toit, une vis à losange est utilisée M6/12 mm (n° 690622).



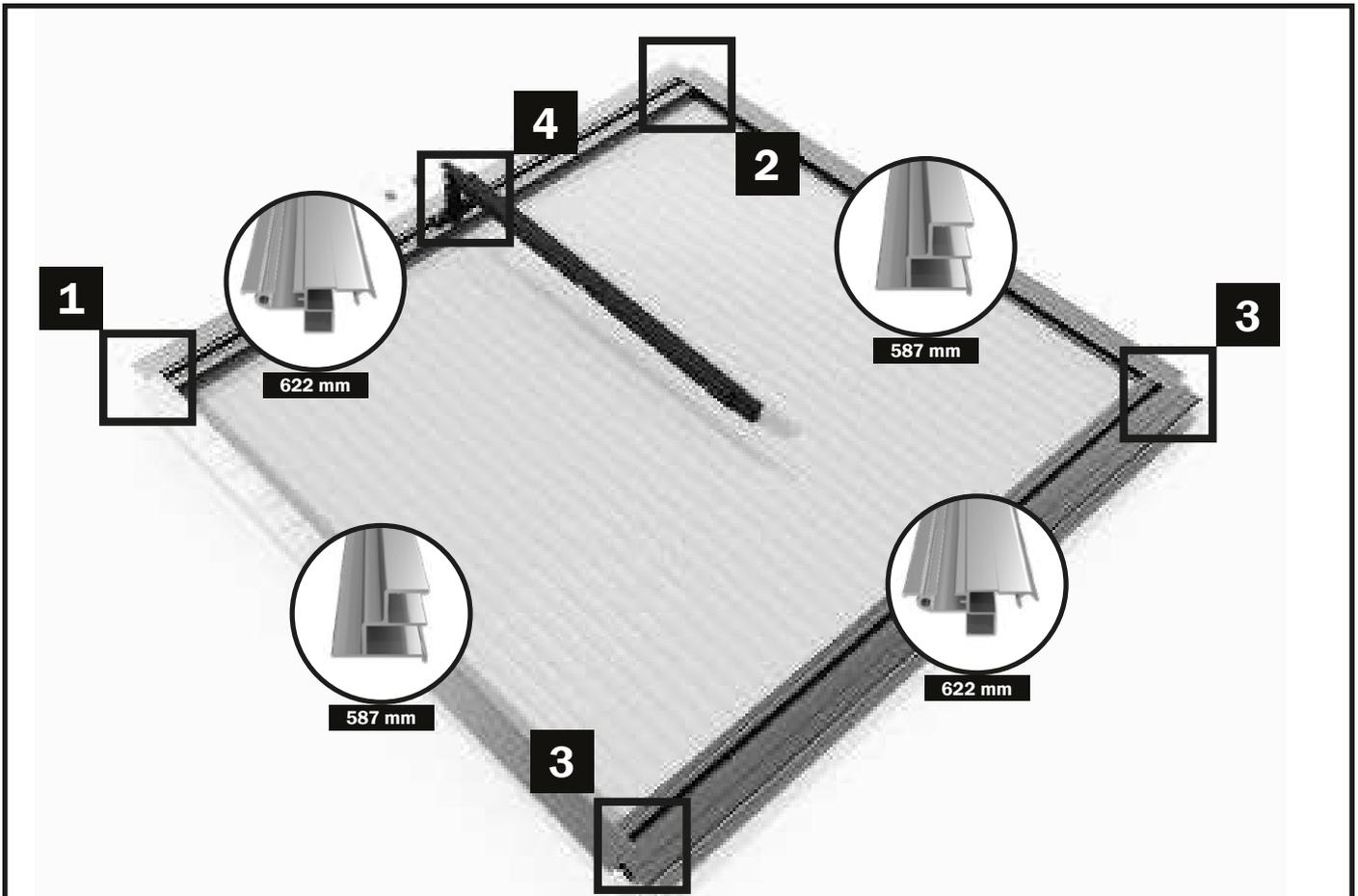
L'opération suivante consiste à mettre la fenêtre en place.

Remarque : les vis M6/12 mm illustrées dans la figure 1a ne sont nécessaires qu'une seule fois et ne sont donc introduites dans le canal de vissage que d'un seul côté. Après l'assemblage, la fenêtre est insérée dans le toit.

IMPORTANT :

Faites glisser la fenêtre de l'extrémité du profilé de faitière à la position souhaitée.

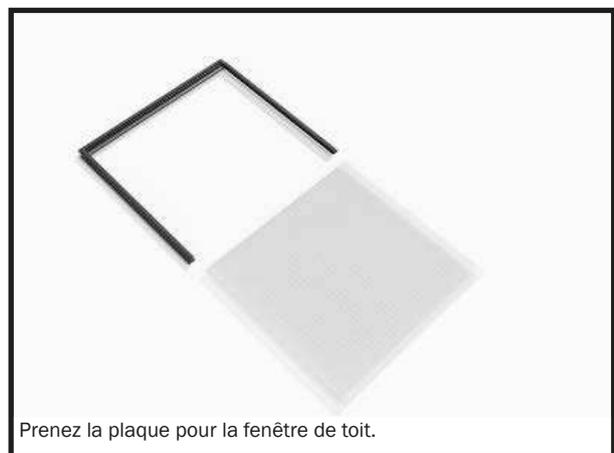
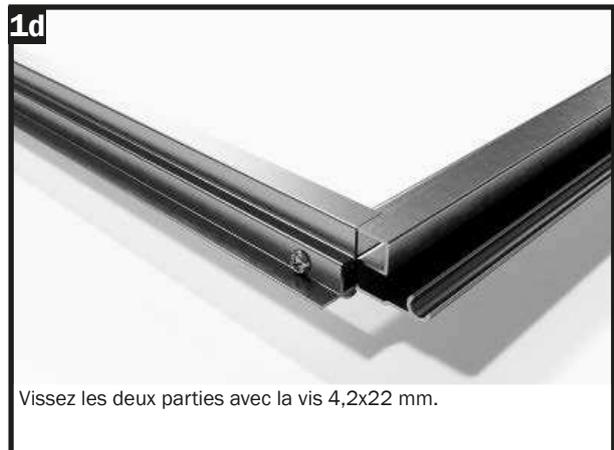
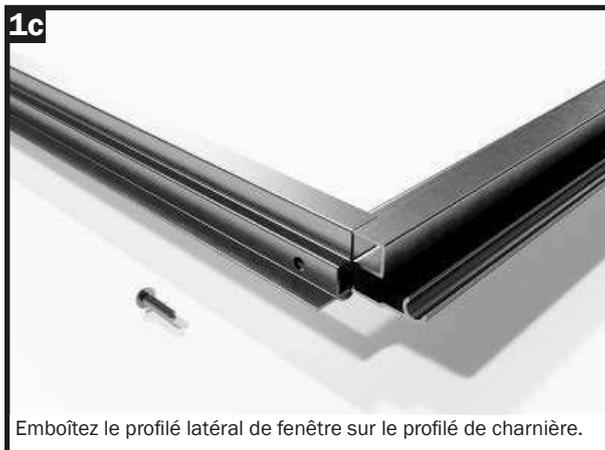
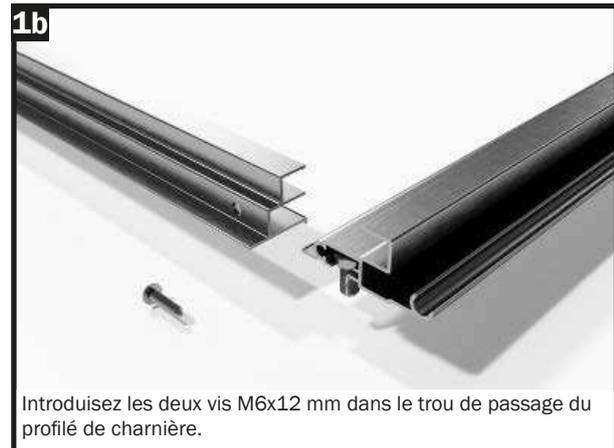
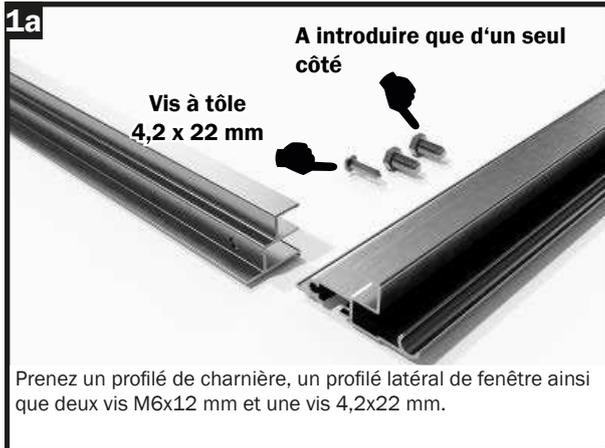
Étape 9 - Montage de la fenêtre



Pour cette étape de montage, il vous faut :

CROQUIS	N° D'ART.	DÉSIGNATION	LONGUEUR	SAPHIR 2	SAPHIR 3	SAPHIR 4	SAPHIR 5	SAPHIR 6	SAPHIR 7	SAPHIR 8	SAPHIR 9
	03-0622-1	Profilé de charnière de fenêtre	622 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
	04-0587-1	Profilé de fenêtre latéral	587 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
	15-0594-1	Profilé de butée de fenêtre	594 mm	1	1	2	2	3	3	4	4
	NG206	Connecteur droit		2	2	4	4	6	6	8	8
	665958	Entrebâilleur de fenêtre		1	1	2	2	3	3	4	4
	664753	Vis taraudeuses 4,2x22 mm		4	4	8	8	12	12	16	16
	690622	Vis en losange M6x12 mm		2	2	4	4	6	6	8	8
	690509	Vis M6x12 mm		4	4	8	8	12	12	16	16
	690547	Écrou M6		6	6	12	12	18	18	24	24
		Plaque de fenêtre 610 x 603 mm		1	1	2	2	3	3	4	4

Étape 9 - Montage de la fenêtre



Étape 9 - Montage de la fenêtre



Montage de l'entrebâilleur de fenêtre

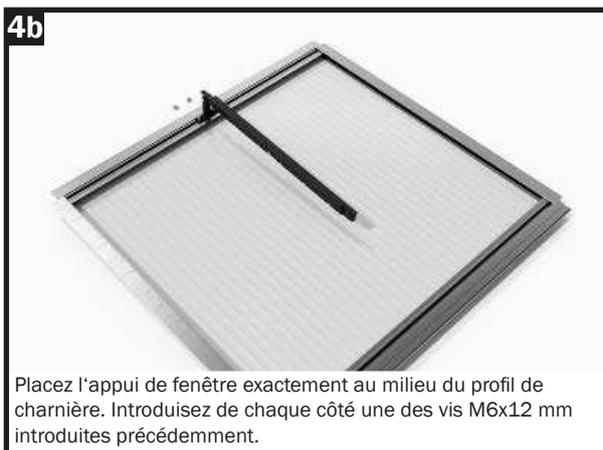
Assemblez les deux pièces à l'aide d'une vis M6x12 mm et d'un écrou M6.

Les deux côtés de la charnière sont vissés à l'aide d'une vis M6x16 mm et d'un écrou autobloquant M6.

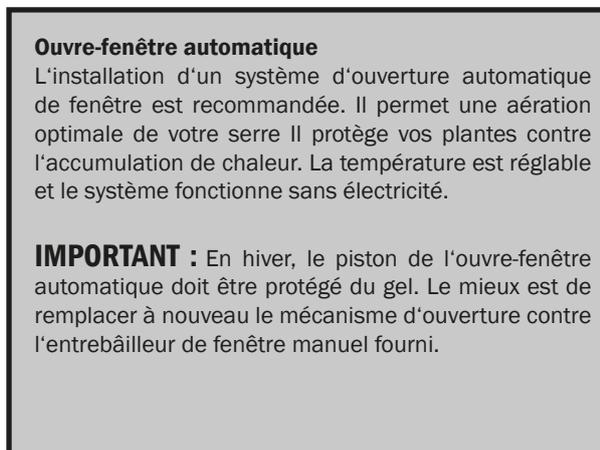
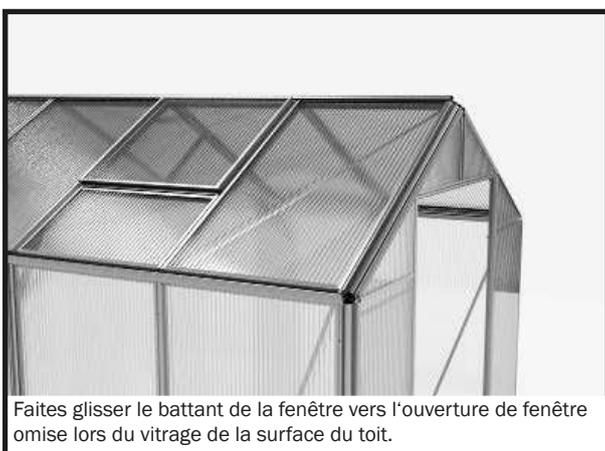
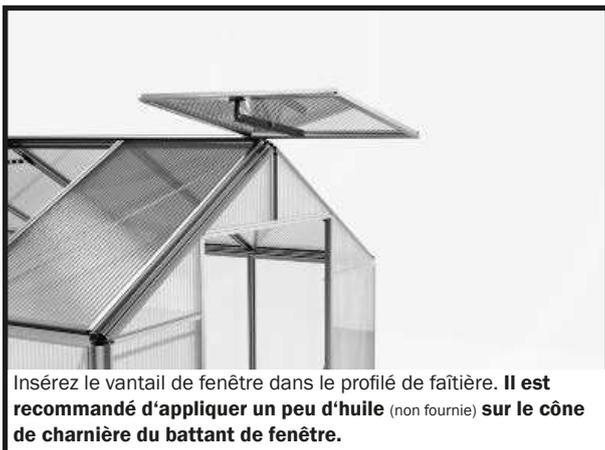
L'écrou autobloquant M6 est ainsi serré si fort que les branches ne peuvent être déplacées qu'avec un peu de force.



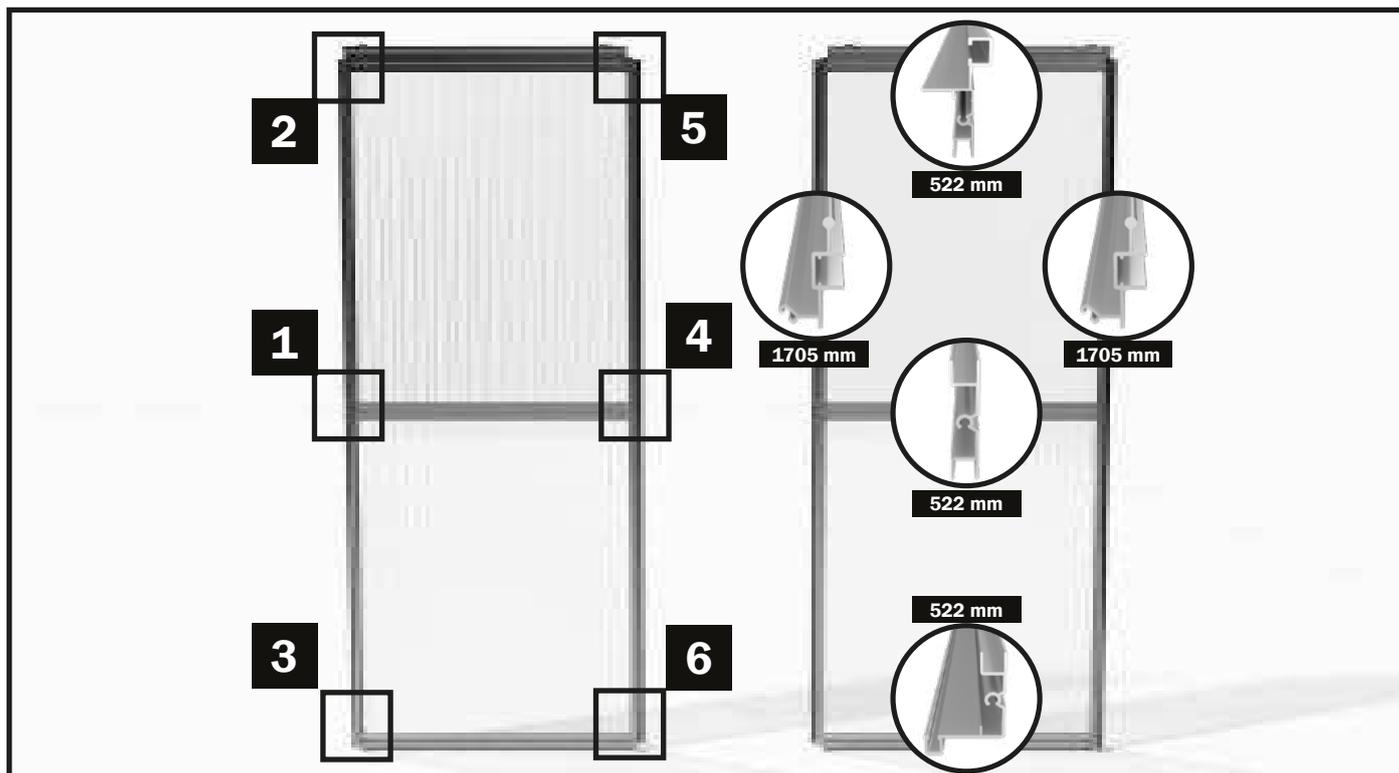
Vue d'ensemble de l'assemblage de l'entrebâilleur de fenêtre



Étape 9 - Montage de la fenêtre



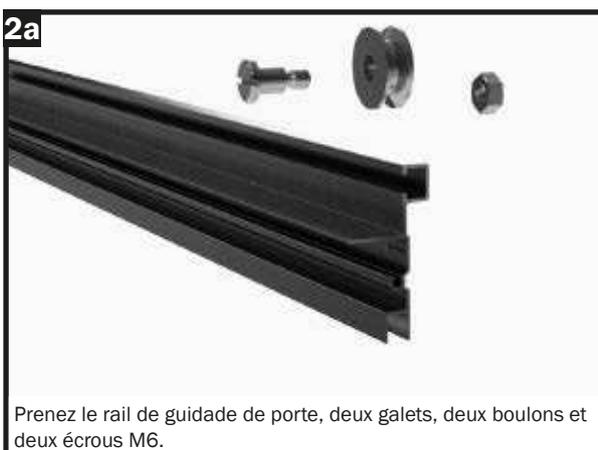
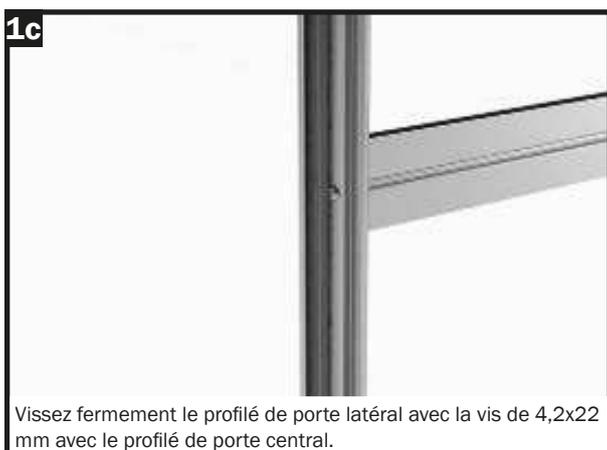
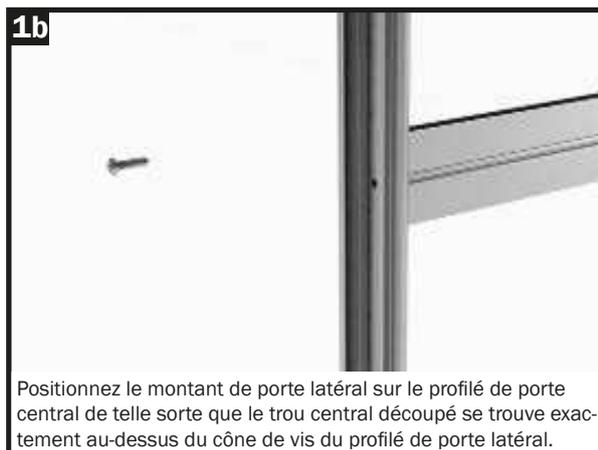
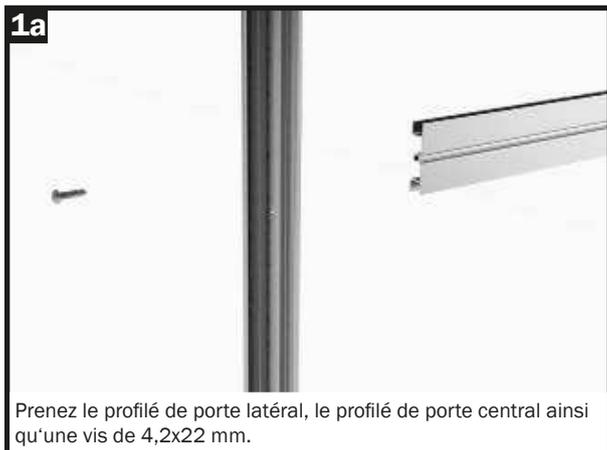
Étape 10 - Montage des vantaux de porte



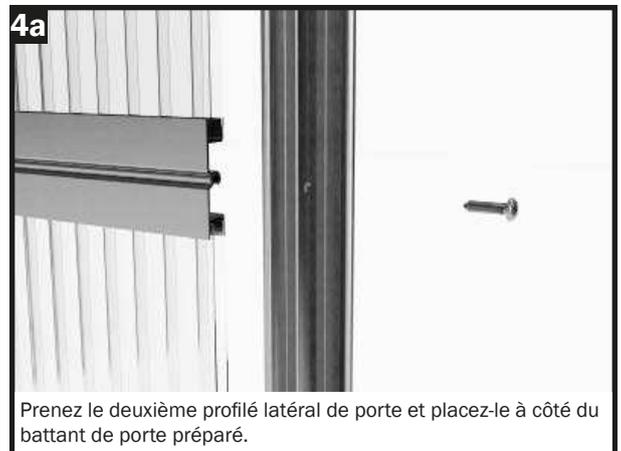
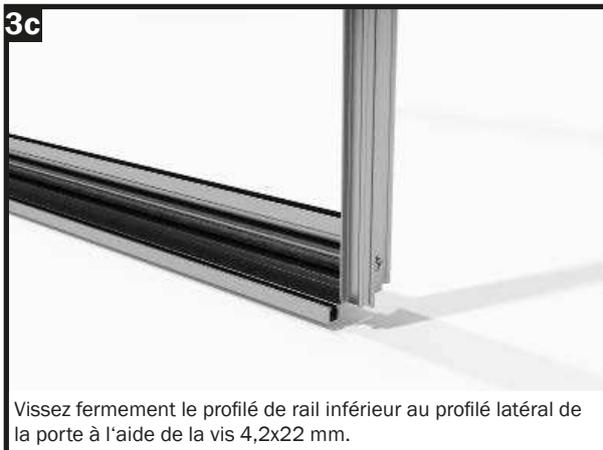
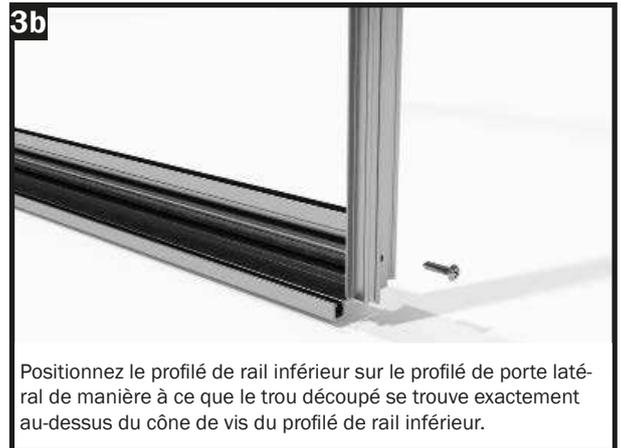
Pour cette étape de montage, il vous faut :

CROQUIS	N° D'ART.	DÉSIGNATION	LONGUEUR	SAPHIR								
				2	3	4	5	6	7	8	9	
	20-1705.1	Profilé latéral de porte	1705 mm	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	11-1298.1	Profilé de guidage de porte	1298 mm	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	17-0607.1	Profilé de porte supérieur	607 mm	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	16-0607.1	Profilé de porte central	607 mm	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	18-0607.1	Profilé de porte inférieur	607 mm	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	1502-0348.1	Support de rail de porte	348 mm	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	CT510 GAR3440	Joint de porte	3440 mm	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	664555	Boulon		4	4	4	4	4	4	4	4	4
	NG209	Galet de porte		4	4	4	4	4	4	4	4	4
	NG201	Embout de rail de porte		2	2	2	2	2	2	2	2	2
	NG201L NG201R	Descente de gouttière gauche Descente de gouttière droite		1 1								
	664753	Vis taraudeuses 4,2x22 mm		12	12	12	12	12	12	12	12	12
	690509	Vis M6x12 mm		2	2	2	2	2	2	2	2	2
	690547	Écrou M6		6	6	6	6	6	6	6	6	6
		Plaque de porte 610 x 809 mm		4	4	4	4	4	4	4	4	4

Étape 10 - Montage des vantaux de porte



Étape 10 - Montage des vantaux de porte



Étape 10 - Montage des vantaux de porte

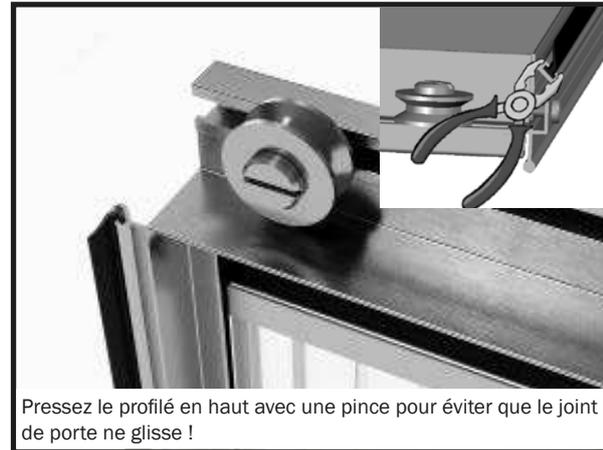
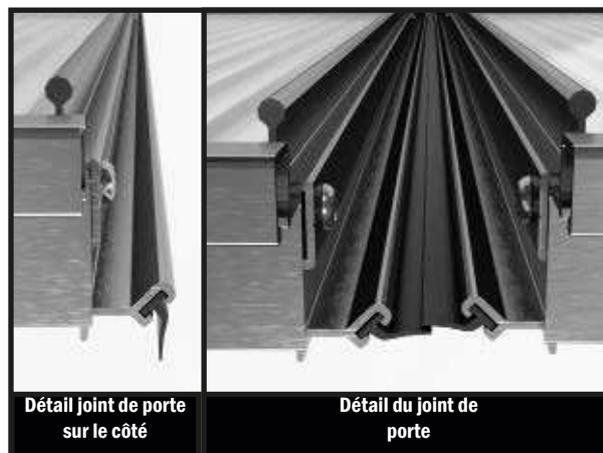


Insertion du joint de porte

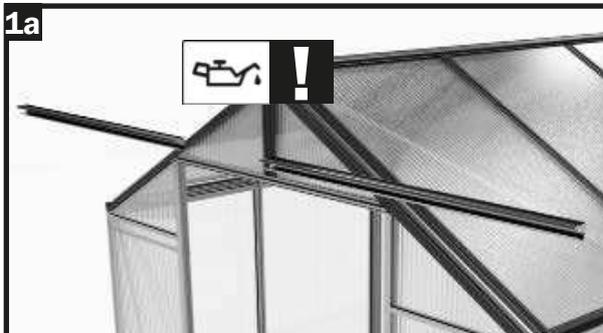
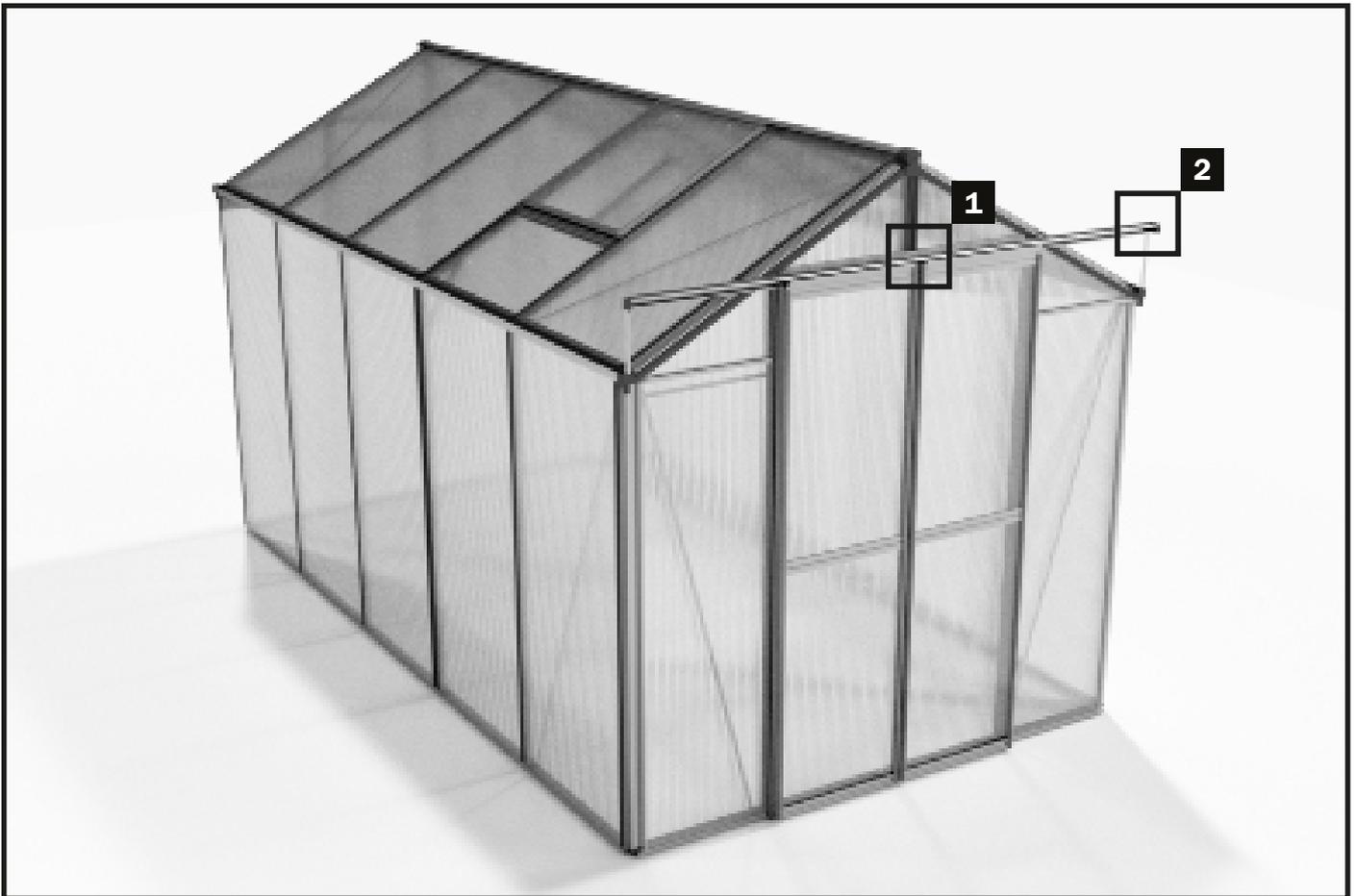
Remarque :

Le joint de porte est introduit dans les profilés d'entrée de porte orientés vers l'extérieur, de manière à ce qu'il soit dirigé vers la serre. Cela permet de couvrir l'espace entre le battant de la porte et le profilé d'entrée de la porte.

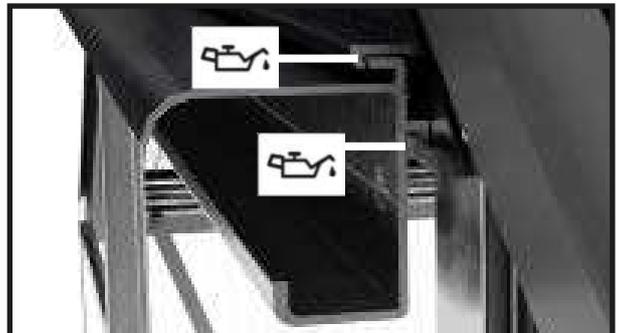
À l'endroit où les deux battants de la porte se rejoignent au milieu, le joint de la porte est orienté à 90 degrés de manière à ce que le joint de porte soit orienté dans la direction du deuxième vantail.



Étape 11 - Installation des vantaux de porte



Prenez les deux rails de guidage de porte. **Avant de les insérer dans l'entretoise transversale, utilisez un peu d'huile (non fournie) pour éviter que les profilés ne se déforment !**



Exécutez le premier rail de guidage de porte conformément à la section transversale représentée dans le profilé transversal. Veuillez utiliser un peu d'huile aux endroits marqués pour faciliter l'insertion !

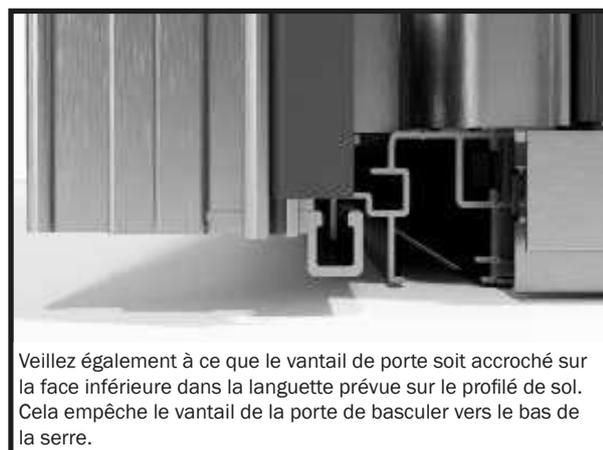
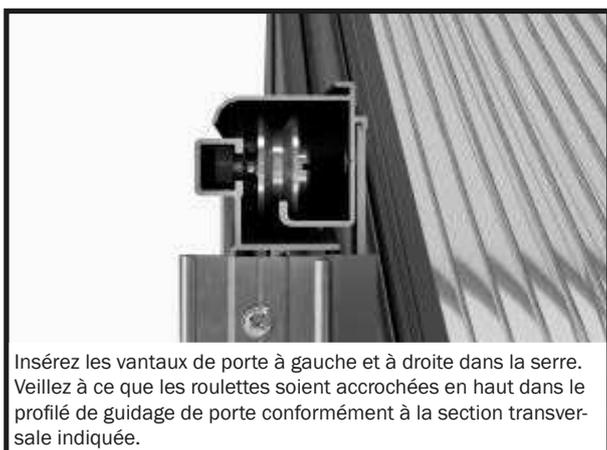
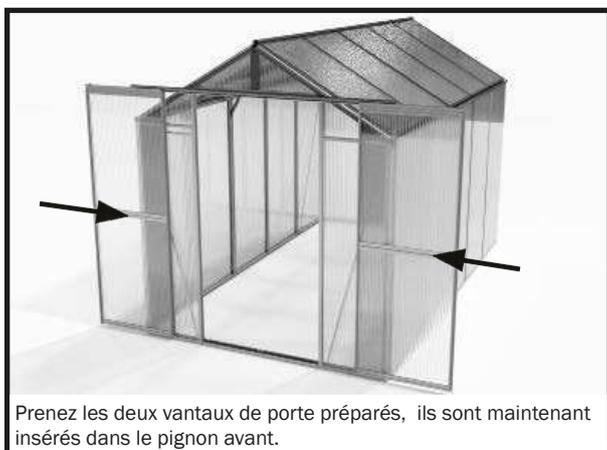


Insérez le rail de guidage de porte dans le profilé transversal jusqu'au milieu de l'ouverture de la porte.



Insérez maintenant le deuxième profilé dans l'entretoise. **Alignez les pièces de manière à ce que les deux profilés soient parfaitement centrés.**

Étape 11 - Installation des vantaux de porte



Étape 11 - Installation des vantaux de porte

2e



Pour chaque côté du profilé de guidage de porte, prenez un embout, une vis M6x12 et un écrou M6.

2f



Placez l'embout sur le profilé de guidage de porte.

2g



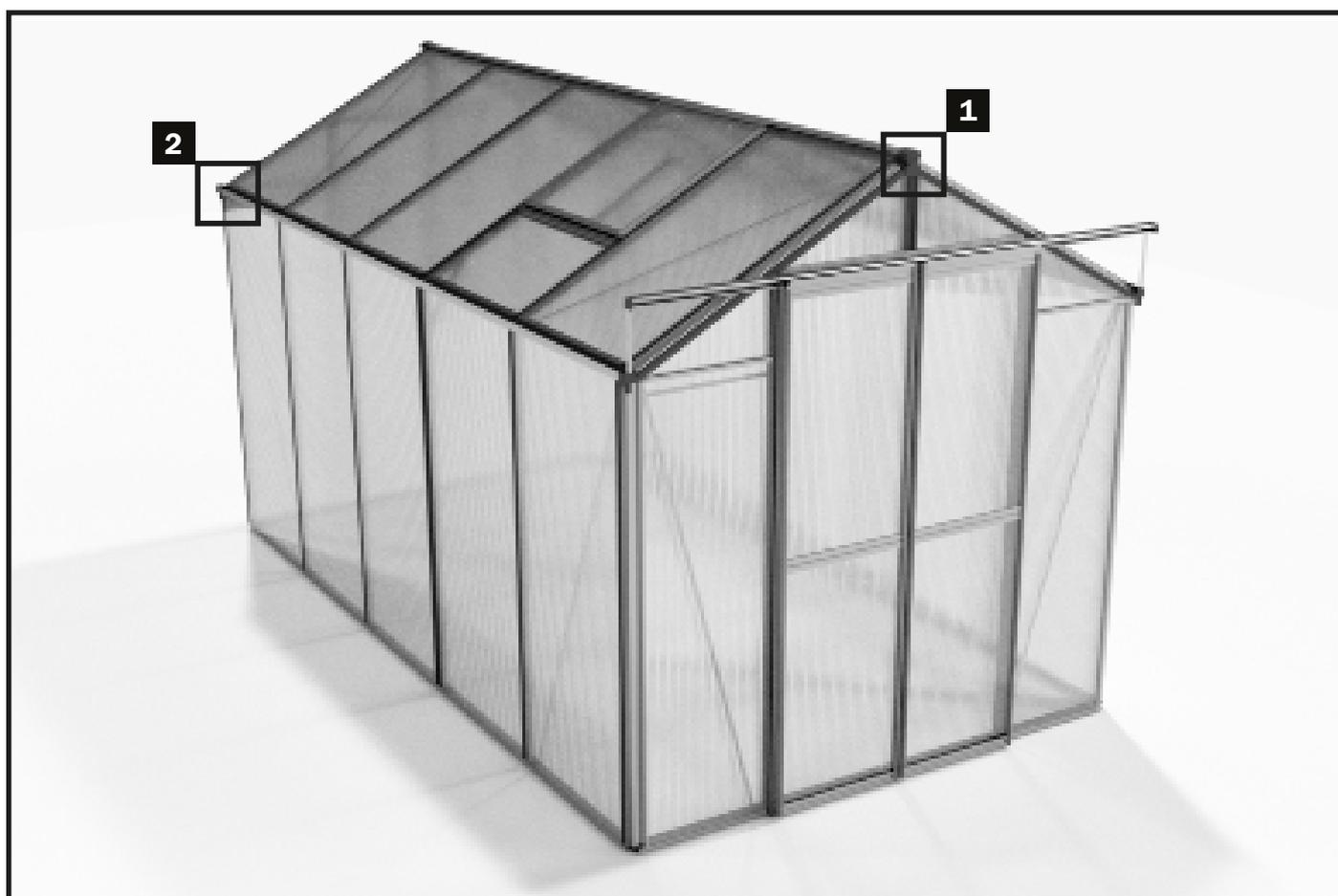
Insérez la vis M6x12 mm par l'arrière à travers le trou du profilé et de l'embout.

2h



Vissez fermement l'embout, le profilé de guidage de porte et le support avec un écrou M6.

Étape 12 - Étapes finales

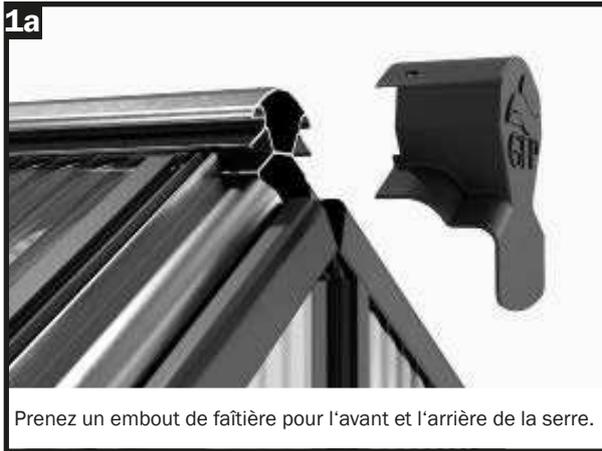


Pour cette étape de montage, il vous faut :

CROQUIS	N° D'ART.	DÉSIGNATION	LONGUEUR	SAPHIR 2	SAPHIR 3	SAPHIR 4	SAPHIR 5	SAPHIR 6	SAPHIR 7	SAPHIR 8	SAPHIR 9
	NG204	Embout de faîtière		2	2	2	2	2	2	2	2
	NG202L	Descente de gouttière gauche		1	1	1	1	1	1	1	1
	NG202R	Descente de gouttière droite		1	1	1	1	1	1	1	1
		Vis autoperceuse 3,9 x 13		4	4	4	4	4	4	4	4

Étapes finales

Enfin, les embouts de faîtière ainsi que ceux des gouttières des pignons avant et arrière, gauche et droite, sont montés.



Félicitations, votre serre est montée !

Après avoir terminé le montage, n'oubliez pas de vérifier à nouveau tous les raccords vissés et de les resserrer!

Veuillez répéter cette procédure après environ deux semaines!