

INSTRUCTIONS DE MONTAGE  
**MINI-SERRE CARO**  
205x132 CM



FB 200/130-STEG





# Table des matières

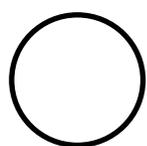
## Généralités :

Préface .....	4
Consignes de sécurité.....	5
Remarques sur le montage.....	6
Nettoyage et entretien .....	7
Données techniques .....	7
Déclaration de garantie .....	8

## Assemblage de la mini-serre :

Contenu de la livraison .....	10
1. Monter le cadre de sol .....	14
2. Monter les profilés d'angle .....	16
3. Vitrer les parois .....	18
4. Fixer les profilés sur la face supérieure .....	22
5. Mettre en place le profilé de faîtière .....	28
6. Mettre en place le profilé central .....	30
6. Assembler les vantaux de fenêtre .....	34
8. Monter les sécurités anti-déplacement .....	38
9. Installer les renforts d'angle .....	40
10. Monter l'entrebâilleur de fenêtre .....	42
11. Monter la pièce d'accrochage pour l'entrebâilleur de fenêtre .....	44
12. Insérer le vantail de fenêtre .....	46
13. Monter l'entrebâilleur de fenêtre .....	48
14. Monter la poignée de fenêtre .....	54

## Explication des symboles pour les instructions de montage :



Ce composant



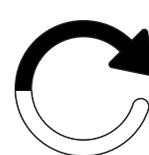
Le composant  
se déplace



Remarque



Attention



Répéter

## Préface

Cher client, vous possédez une mini-serre soigneusement conçue, fabriquée par des personnes pour qui la précision est devenue une tradition. La construction compacte permet un montage rapide. Les possibilités d'utilisation sont très variées. Nous nous réservons le droit de procéder à des développements supplémentaires dans le sens du progrès technique. Nous vous prions de bien vouloir comprendre qu'il peut en résulter de légères différences par rapport aux représentations et aux descriptions. Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir avec votre nouveau produit de jardin.

### Attention !

Avant l'assemblage, identifiez tous les composants et vérifiez les quantités et les dimensions. **Avant d'assembler la mini-serre, assurez-vous à l'aide de la liste des pièces détachées qu'aucune pièce n'est endommagée ou manquante.** Nous ne pouvons pas prendre en charge les dépenses supplémentaires ou les temps d'arrêt des entreprises de montage éventuellement mandatées, qui résultent d'un contrôle non effectué au préalable !

Si vous avez besoin de pièces de rechange, veuillez nous contacter par e-mail. Communiquez-nous le numéro d'article de la pièce dont vous avez besoin. Nous nous efforçons de vous aider le plus rapidement possible.

Pour les panneaux double paroi, il faut savoir qu'il y a une face intérieure et une face extérieure. La face collée ou portant l'inscription "Outside" sur le bord est recouverte d'un revêtement anti-UV. Pour éviter toute confusion, retirez toujours le film après avoir inséré le panneau correspondant.

### Votre sécurité est importante pour nous!

Nous recommandons de porter des gants et des lunettes de protection lors du montage (risque de blessure et de casse !). Après le montage complet, il convient de resserrer encore une fois tous les raccords vissés à l'aide d'une clé plate ou d'une clé polygonale. **Veillez tenir compte de nos consignes de sécurité sur les pages suivantes!**

### Remarque importante!

En cas de risque de vent, la fenêtre doit être bien fermée et sécurisée, le vent pourrait emporter la mini-serre si la fenêtre est ouverte. Veillez en outre à ce que votre mini-serre soit solidement ancrée ! Une mini-serre emportée par un vent violent ou une tempête peut causer des dommages aux personnes et aux biens !

Le fabricant n'est pas responsable des dégâts causés par les tempêtes, le vent, l'eau et la neige (nous recommandons de libérer le toit des charges de neige pendant les mois d'hiver). Aucune garantie n'est donnée quant à l'indemnisation des dommages consécutifs ou pécuniaires. En cas de dommages visibles des composants, ceux-ci doivent être remplacés par des pièces de rechange d'origine.

### Notre demande!

Dans votre propre intérêt, nous vous prions de nous communiquer toutes les pièces de rechange nécessaires en une seule fois, afin qu'elles puissent être envoyées dans un seul paquet.

Si nécessaire, contrôlez votre mini-serre jusqu'à la fin et envoyez-nous un e-mail dans lequel vous indiquerez la quantité nécessaire, le numéro d'article et la désignation de l'article. Vous êtes ainsi assuré de recevoir toutes les pièces nécessaires au montage et de pouvoir effectuer un montage rapide et sans encombre.

**Afin d'éviter toute confusion de pièces, nous vous prions de comprendre que les demandes de pièces de rechange ne peuvent être traitées que par écrit.**



## Contact direct

Veillez toujours envoyer vos besoins en pièces de rechange ou vos éventuelles réclamations à l'adresse e-mail suivante : **service@intent24.com**

### Réclamations concernant les panneaux double paroi

Il arrive parfois que certaines plaques soient légèrement endommagées aux extrémités latérales par l'agrafeuse lors de l'agrafage du carton alvéolaire.

Veillez noter que les panneaux double paroi ne présentent normalement pas de bords latéraux fermés et que cela constitue chez nous une singularité. **C'est pourquoi les petits dommages (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 de 7 mm environ dans le panneau) ne constituent pas un motif de réclamation** les panneaux ne sont pas considérés comme des défauts, car ils n'affectent ni leur fonctionnement ni leur aspect. Un échange n'est possible qu'après renvoi des plaques d'origine !

Nous sommes convaincus que cette mini-serre ne vous procurera pas seulement de la joie, mais qu'elle vous ouvrira également une multitude de possibilités pour le jardinage. Cultivez vos plantes avec amour et soin, afin de récolter de magnifiques fleurs et de bons légumes.

Nous vous remercions de la confiance que vous accordez à nos produits !



Avant de commencer le montage, il est impératif de lire les instructions de montage. Vous gagnez ainsi du temps, vous évitez des erreurs inutiles et vous avez déjà acquis des connaissances importantes pour le montage.



## Consignes de sécurité

### Généralités

#### Lire et conserver les instructions de montage

Ces instructions de montage font partie de la mini-serre que vous avez achetée (ci-après dénommée "produit"). Elle contient 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'utiliser 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. À l'étranger, respectez également les directives et les lois spécifiques du pays.

Conservez les instructions de montage pour une utilisation ultérieure. Si vous remettez le produit à un tiers, veillez à lui remettre ces instructions de montage.

#### Utilisation prévue

Le produit est exclusivement destiné à cultiver et à protéger les plantes plus tôt dans l'année, notamment lorsque les températures sont plus fraîches. Un mini-serre est une sorte de serre utilisée pour créer des conditions optimales pour la germination des graines et la croissance des semis.

Le produit est exclusivement destiné à être installé dans des jardins ou des espaces verts similaires à usage privé et ne convient pas à un usage professionnel. Le produit n'est pas un jouet pour enfants.

Notez que le montage est éventuellement régi par des règles de construction. Avant le montage, renseignez-vous auprès de l'autorité compétente en matière de construction 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 ne respectez pas les règles de construction, vous devrez éventuellement démonter le produit.

N'utilisez le produit que comme décrit dans ces instructions de montage. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme et peut entraîner des dommages matériels, voire des blessures corporelles.

Lisez toutes les consignes de sécurité et les instructions. Le non-respect de ces règles peut entraîner des blessures graves.

Le fabricant ou le revendeur n'assume aucune responsabilité pour les dommages résultant d'une utilisation non conforme ou incorrecte.

### 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 facilement 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 porter à la bouche certaines pièces de montage et les avaler ou se prendre les pieds dans le film d'emballage. Dans les deux cas, ils peuvent s'étouffer.

- ▶ Tenez les jeunes enfants éloignés de toutes les pièces de montage et du lieu de montage.
- ▶ Assurez-vous que les jeunes enfants ne mettent pas de petites pièces dans leur bouche.
- ▶ Ne laissez pas les enfants jouer avec les matériaux d'emballage.

#### Risque de blessure !

Pendant le montage, il existe un risque particulier de blessure pour les enfants et les personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites. Ils ne peuvent pas, le cas échéant, 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 laissez pas les enfants ou les personnes aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites assembler, nettoyer, entretenir ou réparer le produit.

#### Risque de blessure !

En entrant dans la mini-serre, vous risquez de vous effondrer en raison de votre poids. **Ne pas marcher sur le produit !**

#### Risque d'endommagement !

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

- ▶ Fermez les fenêtres en cas de vent ou de tempête.
- ▶ Veillez à ce que le produit soit bien ancré.
- ▶ Un produit emporté par un vent violent ou une tempête peut causer des dommages aux personnes et aux biens !
- ▶ Débarrassez le produit de la neige et de la glace.
- ▶ Le produit n'est pas conçu pour supporter une hauteur de neige supérieure à 10 cm. Des 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/m<sup>2</sup>. Le toit n'est pas accessible.
- ▶ Ne placez pas de matériaux lourds sur le produit ni sur les panneaux d'habillage du produit.
- ▶ Ne heurtez pas les panneaux double paroi avec des objets durs lorsque la température est inférieure au point de congélation. Ceux-ci peuvent alors se briser.
- ▶ N'utilisez plus le produit si les différentes pièces sont fissurées, craquelées ou déformées. Ne remplacez les composants endommagés que par des pièces de rechange d'origine adaptées.
- ▶ Ne regroupez pas plusieurs produits sur un même site.
- ▶ Le fabricant n'est pas responsable des dommages causés par les tempêtes, le vent, l'eau et la neige (nous recommandons de libérer le produit des charges de neige pendant les mois d'hiver). Aucune garantie n'est donnée quant à l'indemnisation des dommages consécutifs ou pécuniaires.



## Remarques sur le montage

### Avant le montage

#### Vérifier le produit et son contenu

#### Risque d'endommagement !

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

1. Retirez les différents éléments du produit de l'emballage.
2. Vérifiez à l'aide des listes de pièces si la livraison est complète.
3. Contrôlez si les différentes pièces du produit présentent des dommages. Si c'est le cas, ne montez pas et n'utilisez pas le produit.
4. En cas de dommages, adressez-vous à notre centre de service par e-mail. N'hésitez pas à appeler pour toute question d'ordre général !

### Déterminer le lieu d'installation

#### Risque d'endommagement !

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

- ▶ Installez le produit dans un endroit facile d'accès et légèrement protégé du vent.
- ▶ Veillez à ce que le produit soit bien ancré.
- ▶ Ne placez pas le produit au bord de votre jardin, afin qu'il soit accessible de tous les côtés si possible.
- ▶ N'installez le produit que dans un endroit approprié.

### Fixation au sol

#### Risque d'endommagement !

Le produit est composé d'aluminium léger et de panneaux double paroi creux et n'est globalement pas lourd. De ce fait, et en raison de sa taille, il offre une grande surface d'attaque au vent et aux tempêtes et doit être particulièrement bien sécurisé.

- ▶ Fixez bien le produit dans le sol afin d'éviter qu'il ne soit endommagé par le vent ou une tempête.
- ▶ Un produit emporté par un vent violent ou une tempête peut causer des dommages aux personnes et aux biens !

Pour installer le produit en toute sécurité, placez-le dans un endroit protégé et ancrez-le solidement dans le sol. Pour ce faire, percez un trou à travers les quatre cornières d'angle inférieures et utilisez des ancrages de terre ou des piquets enfoncés suffisamment profondément dans le sol pour assurer la stabilité.

Vous pouvez également ajouter un poids supplémentaire sur la mini-serre pour la maintenir stable. Cela peut se faire, par exemple, en ajoutant des pierres, des briques ou d'autres objets lourds à l'intérieur du châssis, aux quatre coins inférieurs

**Les ancrages, les piquets ou les poids supplémentaires pour fixer le produit dans le sol ne sont pas compris dans la livraison !**

#### Risque de blessure !

Un produit emporté par un vent violent ou une tempête peut causer des dommages aux personnes et aux biens !

### Montage

#### Risque de blessure !

Effectuez le montage étape par étape et très consciencieusement. Si vous ne respectez pas scrupuleusement ces instructions de montage, vous risquez de commettre des erreurs, éventuellement mortelles.

- ▶ Montez le produit très consciencieusement et étape par étape comme indiqué dans les instructions de montage.
- ▶ Le produit doit être monté par deux personnes adultes.
- ▶ Portez des gants de protection, des lunettes de protection et des chaussures de sécurité pendant le montage.
- ▶ N'entrez pas dans le produit. Il y a un risque de rupture.

#### Risque de blessure !

Il peut y avoir des bords tranchants sur les profilés en aluminium. Si vous ne limez pas les bords, vous risquez de vous couper.

- ▶ Limez les bords tranchants des profils en aluminium avec une lime pour éviter de vous couper ou de rester accroché.

#### Risque d'endommagement !

Les mouvements lors du montage peuvent entraîner un léger desserrage des raccords vissés. Le produit peut alors devenir instable.

- ▶ Après le montage, resserrez tous les raccords vissés à l'aide d'une clé plate ou d'une clé polygonale.

Montez la mini-serre avec au moins un autre adulte.

Pour le montage, vous avez besoin de:

- Un tournevis cruciforme/à lame plate
- Une clé à fourche double SW 10
- Une visseuse sans fil
- Un mètre ruban
- Un crayon ou un marqueur en métal

**Ces outils ne sont pas inclus dans la livraison !**

### Remarque sur nos panneaux double paroi

#### Attention !

Pour les panneaux double paroi, il faut savoir qu'il y a une face intérieure et une face extérieure. La face collée ou portant l'inscription "Outside" sur le bord est recouverte d'un revêtement anti-UV. Pour éviter toute confusion, retirez toujours le film après avoir inséré le panneau correspondant.



# Nettoyage et entretien

## Nettoyage

### Risque d'endommagement !

Une mauvaise manipulation du produit peut l'endommager.

- ▶ Pour le nettoyage, n'utilisez pas de produits de nettoyage contenant de l'acide, des solvants, de l'eau de Javel ou des produits corrosifs.
- ▶ N'utilisez pas d'éponges métalliques ou en acier, d'éponges, de chiffons ou de brosses abrasifs ou qui grattent pour le nettoyage. Sinon, les surfaces pourraient être endommagées.
- ▶ N'utilisez pas de nettoyeur à vapeur ou à haute pression pour le nettoyage. Le produit pourrait sinon être endommagé.
- ▶ Nettoyez le produit uniquement à l'eau froide ou tiède.

## Entretien

### Risque d'endommagement !

Le produit offre une grande surface d'attaque au vent et aux tempêtes. Les raccords vissés peuvent ainsi se desserrer rapidement.

- ▶ Après un vent plus fort ou une tempête, contrôlez si les panneaux double paroi sont bien fixés et si les raccords vissés sont bien serrés.
- ▶ Contrôlez tous les trois à quatre mois si les raccords vissés du produit sont encore bien serrés.
- ▶ Resserrez les raccords vissés si nécessaire.

## Mise au rebut

### Éliminer l'emballage !

Jetez l'emballage en respectant le tri sélectif. Mettez le carton au recyclage, et les films plastiques dans la collecte des matières recyclables.



### Mettre la serre au rebut

Jetez le produit conformément aux lois et réglementations applicables dans votre pays.

## Données techniques

<b>Modèle</b>	<b>Mini-serre Caro</b>
Numéro d'article	FB 200/130-STEG
Poids	25 kg
Dimensions (L x P)	205 x 132 cm
Hauteur	Avant 37 cm, arrière 44 cm
Matériau du cadre	Profilés en aluminium
Matériau panneaux double paroi	Polycarbonate, avec protection UV

# Déclaration de garantie

## Garantie

### Période 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 par notre intermédiaire et une garantie de 10 ans sur nos panneaux double paroi.

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.

### Étendue de la garantie

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

La garantie de nos panneaux à parois creuses couvre exclusivement leur résistance aux intempéries. Elle n'est valable que dans le cadre de l'achat d'un de nos produits. En cas de réclamations justifiées dans le cadre de la garantie, le plan de garantie suivant s'applique en ce qui concerne les panneaux double paroi :

Temps à partir de la date d'acquisition Remplacement du matériel :

- ▶ Jusqu'à 5 ans 100 %
- ▶ la 6ème année 75 %
- ▶ la 7ème année 60 %
- ▶ la 8ème année 45 %
- ▶ la 9ème année 30 %
- ▶ la 10ème année 15 %

### Conditions de garantie

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

### Exclusion de garantie

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
- ▶ Les dommages dus à une mauvaise manipulation avant, pendant ou après les travaux de montage
- ▶ Dommages en cas de force majeure
- ▶ Fondations et fixations non conformes
- ▶ Un emplacement inapproprié (par exemple, avec une exposition particulière au vent ou à la chaleur)
- ▶ Un ancrage du produit insuffisamment sécurisé
- ▶ Modifications apportées par le client à l'article livré
- ▶ Nettoyage inapproprié avec des produits de nettoyage non adaptés (entre autres, produits de nettoyage agressifs, eau salée, etc.)
- ▶ Manque d'entretien (nettoyage) du produit
- ▶ Contact du matériau avec des produits chimiques non compatibles

- ▶ Un montage erroné des panneaux double, ainsi que l'apparition d'éraflures et de rayures, ne sont pas acceptables
- ▶ Les tensions ou l'utilisation d'adhésifs ou de mastics ou d'autres matériaux incompatibles
- ▶ Changement de couleur de la surface revêtue par poudre sous l'effet du rayonnement solaire
- ▶ Une modification de la surface des pièces à nu sous pression par la formation d'une couche d'oxyde naturelle
- ▶ Joints d'entretien (joints en silicone)
- ▶ Utilisation commerciale

Les droits de garantie ne peuvent être invoqués qu'en liaison avec le justificatif d'achat original, à condition que le client ait rempli ses obligations de paiement découlant du contrat de vente.

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.

Cette garantie ne couvre pas d'autres responsabilités, telles que le démontage ou le montage de pièces réclamées ou livrées ultérieurement, ni d'autres frais annexes ou dommages consécutifs. Une telle responsabilité n'existe que dans le cadre des dispositions légales.

**Votre produit doit être débarrassé de la neige et de la glace pendant les mois d'hiver !**



## Contenu de votre kit



### Vérifier le produit et le contenu de la livraison !

Retirez avec précaution les différents éléments du produit de l'emballage. **Vérifiez si la livraison est complète à l'aide des nomenclatures ci-dessous.** Contrôlez si les différentes pièces du produit présentent des dommages. Si c'est le cas, ne montez pas et n'utilisez pas le produit. En cas de dommages ou de pièces manquantes, adressez-vous par e-mail à notre service après-vente: [service@intent24.fr](mailto:service@intent24.fr)

### Pièces en aluminium

Illustration	N° d'art.	Désignation	Longueur	Nombre
	23102-1980.01	Profilé de cadre mini-serre 1 980 mm	1 980 mm	2
	23102-1240.01	Profilé de cadre de mini-serre 1 240 mm	1 240 mm	2
	23105-0279.01	Profilé d'angle mini-serre 279 mm	279 mm	4
	23107-0340.01	Profilé de jonction mini-serre 340 mm	340 mm	2
	23107-0279.01	Profilé de jonction mini-serre 279 mm	279 mm	2
	23108-1980.01	Profilé de cadre supérieur mini-serre, avant 1 890 mm	1 890 mm	2
	23102-0592.01	Profilé de cadre mini-serre 592 mm	592 mm	4
	23109-0607.1	Profilé d'appui mini-serre 607 mm	607 mm	2
	23106-1996.01	Charnière profilé de faîtière mini-serre 1 996 mm	1 996 mm	1

	23104-0950.01	Profilé de fenêtre mini-serre - avant 950 mm	950 mm	<b>4</b>
	23104-0598.01	Profilé de fenêtre mini-serre - latéral 598 mm	598 mm	<b>8</b>
	23103-0950.01	Profilé charnière de fenêtre mini-serre 950 mm	950 mm	<b>4</b>
	1408-0350.01	Support intérieur mini-serre 350 mm	350 mm	<b>8</b>
	23101-0310_01	Support extérieur mini-serre 310 mm	310 mm	<b>4</b>

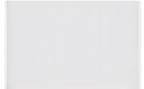
**Pièces en plastique**

<b>Illustration</b>	<b>N° d'art.</b>	<b>Désignation</b>	<b>Longueur</b>	<b>Nombre</b>
	G2313	Équerre d'angle du cadre inférieur	-	<b>4</b>
	G2309	Équerre d'angle du cadre supérieur, avant, gauche	-	<b>2</b>
	G2310	Équerre d'angle du cadre supérieur, avant, droit	-	<b>2</b>
	G2326	Connecteur profilé de faîtière	-	<b>2</b>
	G2307	Connecteur d'angle de fenêtre	-	<b>16</b>
	G2315	Sécurité anti-déplacement	-	<b>8</b>
	G2316	Poignée de fenêtre	-	<b>8</b>
	G2303	Capuchon pour entrebâilleur de fenêtre	-	<b>4</b>
	G2305	Support de charnière	-	<b>4</b>
	G2306	Connecteur du support de charnière	-	<b>4</b>
	G2301	Fixation du support	-	<b>4</b>
	G2304	Support du crochet d'ouvre-fenêtre	-	<b>4</b>
	G2328	Renfort d'angle de fenêtre	-	<b>8</b>
	PQS32	Double connecteur	-	<b>4</b>
	G2327	Connecteur profilé d'appui	-	<b>4</b>

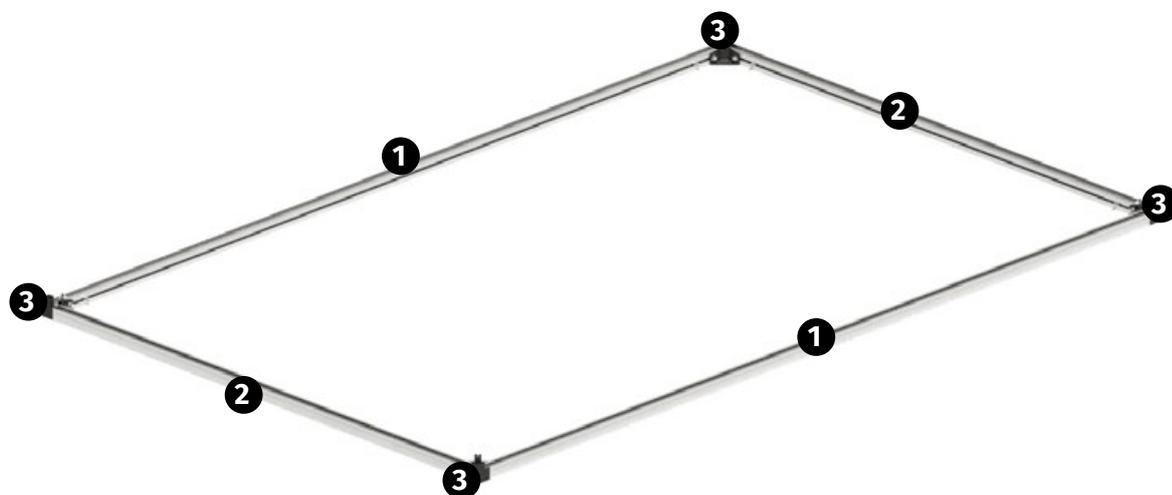
## Vis et écrous

Illustration	N° d'art.	Désignation	Longueur	Nombre
	690509	Vis M6x12 mm	12 mm	<b>150</b>
	SCHRM4x16	Vis M4x16 mm	16 mm	<b>5</b>
	SCHRM4x20	Vis M4x20 mm	20 mm	<b>5</b>
	690548	Écrou hexagonal avec bride M6	-	<b>150</b>
	690547	Écrou hexagonal M6	-	<b>10</b>
	MUTTERM4	Écrou autobloquant M4	-	<b>10</b>
	9040556	Vis à tôle autoforeuse 4,8x13 mm	13 mm	<b>50</b>
	664555	Vis à tête plate	10 mm	<b>8</b>

## Panneaux double paroi en polycarbonate

Illustration	N° d'art.	Désignation	Longueur	Nombre
	299/980/16	Panneaux doubles paroi 980x299x16 mm	980 mm	<b>4</b>
	362/610/16/RE	Panneau double paroi 610x298x362x16 mm - Droite	610 mm	<b>2</b>
	362/610/16/LI	Panneaux double paroi 610x298x362x16 mm - Gauche	610 mm	<b>2</b>
	628/980/16	Panneaux double paroi 980x628x16 mm	980 mm	<b>4</b>

# Étape 1



Pour cette étape de montage, vous avez besoin :



Pièce	N° d'art.	Désignation	Longueur	Nombre
1	23102-1980.01	Profilé de cadre mini-serre 1 980 mm	1 980 mm	2
2	23102-1240.01	Profilé de cadre de mini-serre 1 240 mm	1 240 mm	2
3	G2313	Équerre d'angle du cadre inférieur	-	4
4	690509	Vis M6x12 mm	12 mm	16
5	690548	Écrou hexagonal avec bride M6	-	8

1.1



Saisissez les deux profilés de sol de la paroi latérale. Mesurez 620 mm vers l'intérieur à partir de l'arête de coupe du profilé et placez un repère à chaque fois.

1.2



Saisissez les deux profilés de sol de la paroi avant et arrière. Mesurez 990 mm vers l'intérieur à partir de l'arête de coupe du profilé et placez un repère à chaque fois.

1.3



Saisissez un profilé de sol de chaque paroi frontale et latérale ainsi que quatre vis M6x12 mm et deux écrous à bride M6.

1.4



Introduisez deux vis M6x12 mm dans le canal de vis du profilé de sol de la paroi latérale et de la paroi avant.

1.5



Emboîtez les profilés de sol sur l'équerre d'angle.

1.6



Introduisez une vis M6x12 mm dans chacun des évidements prévus de l'équerre d'angle inférieure.

1.7



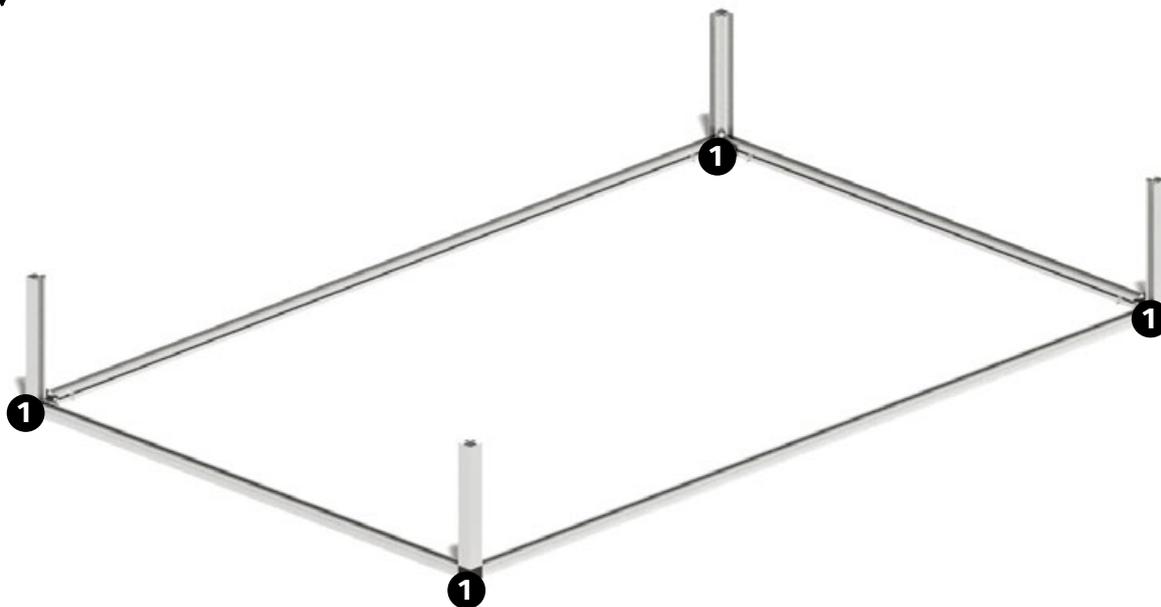
Vérifiez que les profilés de sol reposent fermement contre l'équerre d'angle du cadre inférieur et vissez fermement les profilés de sol avec les écrous à bride M6.



### Répéter

Montez les quatre coins de la même manière.

## Étape 2



Pour cette étape de montage, vous avez besoin :



Pièce	N° d'art.	Désignation	Longueur	Nombre
1	23105-0279.01	Profilé d'angle mini-serre 279 mm	279 mm	4
3	690509	Vis M6x12 mm	12 mm	4
4	690548	Écrou hexagonal avec bride M6	-	4

2.1



Prenez le profilé d'angle, une vis M6x12 mm et un écrou à bride M6.

2.2



Introduisez la vis M6x12 mm dans le canal de vissage du profilé d'angle.

2.3



Placez le profilé d'angle sur l'équerre inférieure et positionnez la vis M6x12 mm dans son évidement.

2.4



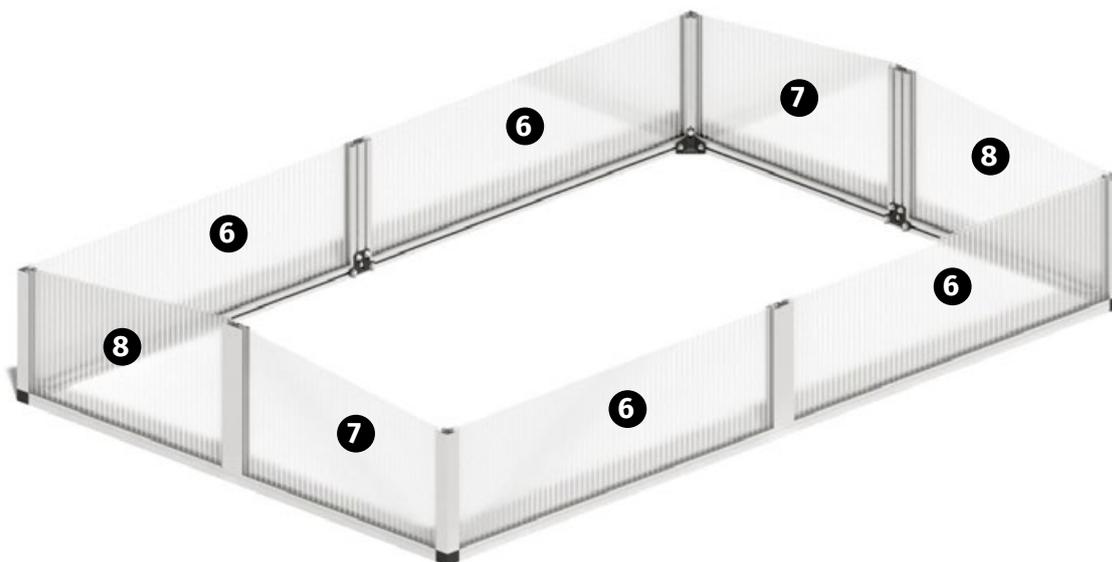
Vissez fermement le profilé d'angle avec l'écrou à bride M6.



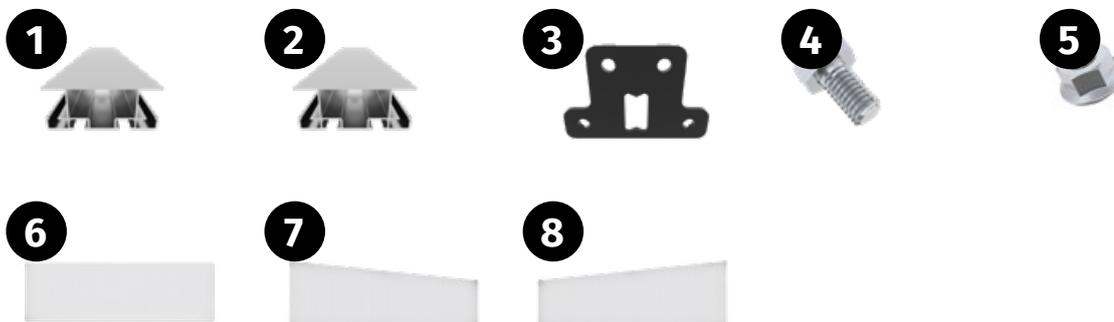
### Répéter

Montez les quatre profilés de coin de la même manière.

# Étape 3



Pour cette étape de montage, vous avez besoin :



Pièce	N° d'art.	Désignation	Longueur	Nombre
1	23107-0340.01	Profilé de jonction mini-serre 340 mm	340 mm	2
2	23107-0279.01	Profilé de jonction 279 mm	279 mm	2
3	PQS32	Double connecteur	-	4
4	690509	Vis M6x12 mm	-	8
5	690548	Écrou hexagonal avec bride M6	-	16
6	299/980/16	Panneaux doubles paroi 980x299x16 mm	980 mm	4
7	362/610/16/RE	Panneau double paroi 610x298x362x16 mm - Droite	610 mm	2
8	362/610/16/LI	Panneaux double paroi 610x298x362x16 mm - Gauche	610 mm	2



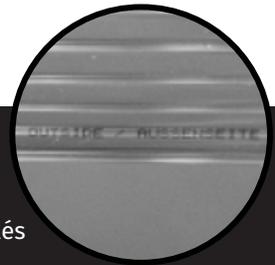
### Remarque

Dans les étapes suivantes, les panneaux double paroi de votre mini-serre seront installés. Cadre en aluminium préparé.

#### AVANT LE MONTAGE :

Notez que les panneaux double paroi livrés ont une face intérieure et une face extérieure. La face extérieure est résistante aux UV et identifiée par une inscription "**Outside**" ou "**côté extérieur**".

Alternativement, un film peut être appliqué sur les panneaux - le côté avec le film est le côté extérieur.



### 3.1



Saisissez les panneaux double paroi pour vitrer les murs et les profilés centraux des parois latérales.

### 3.2



Saisissez un profilé central, un double connecteur (pièce n° PQS32), deux vis M6x12 mm et quatre écrous à bride M6. Positionnez les vis insérées précédemment sur le repère du profilé de sol.

### 3.3



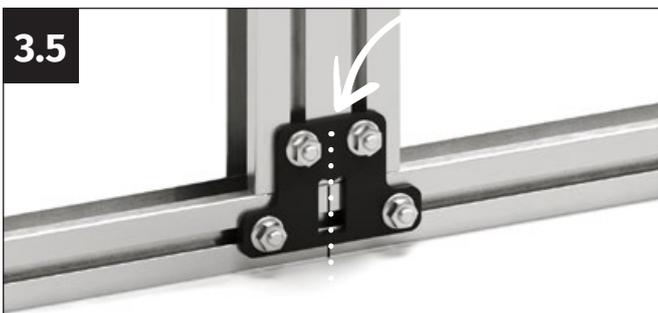
Führen Sie jeweils eine Schraube M6x12 mm in jeden der beiden Schraubkanäle des Mittelprofils ein.

### 3.4



Positionnez le profilé central sur le profilé de sol. Placez le double connecteur de manière à ce qu'une vis M6x12 mm dépasse à chaque fois à travers les trous du double profilé.

### 3.5



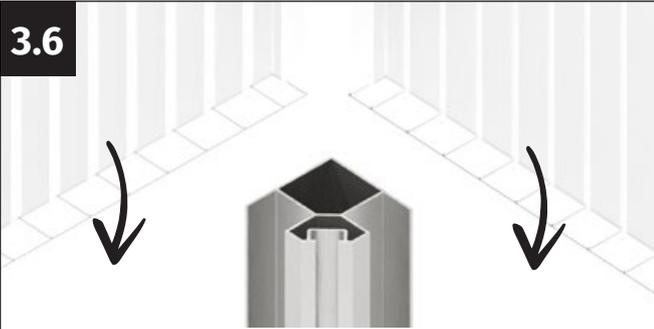
Alignez le profilé double de manière à ce que le repère en V au milieu du profilé double pointe exactement sur le repère apposé. Vissez fermement le double connecteur avec quatre écrous à bride M6.



### Répéter

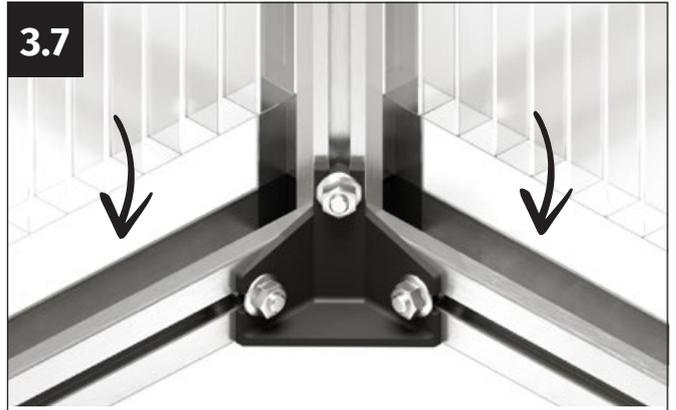
Montez les quatre profilés doubles de la même manière.

3.6



Nehmen Sie die Stegplatten zur Hand und führen Sie sie von oben in die dafür ausgeformten U-Nuten der Eckprofile ein. Achten Sie beim Einbau darauf, dass die Stegplatten eine Außen-seite haben.

3.7



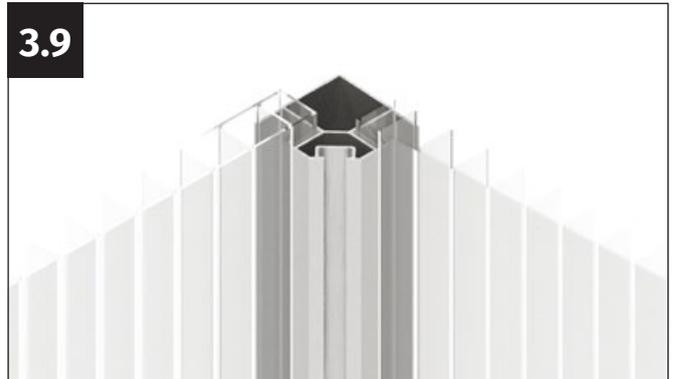
Appuyez fermement sur les panneaux double paroi.

3.8



Veillez à ce que les panneaux soient enfoncés jusqu'à la butée dans les logements en U des profilés de sol.

3.9



Vérifiez que tous les panneaux double paroi ne dépassent que de quelques millimètres du profilé d'angle.

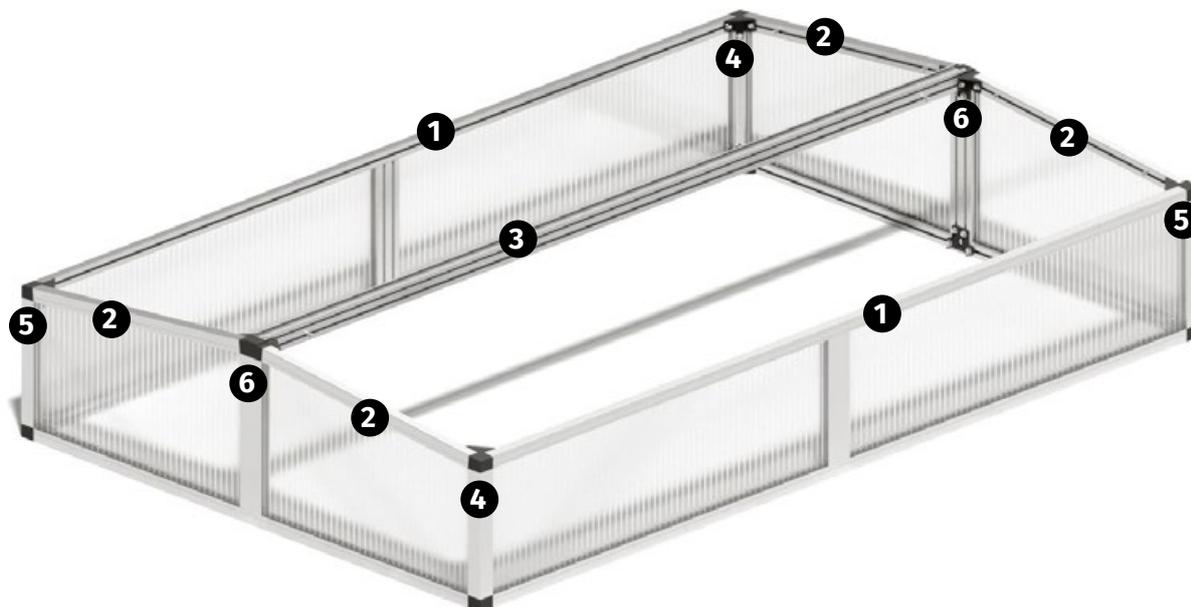


### Répéter

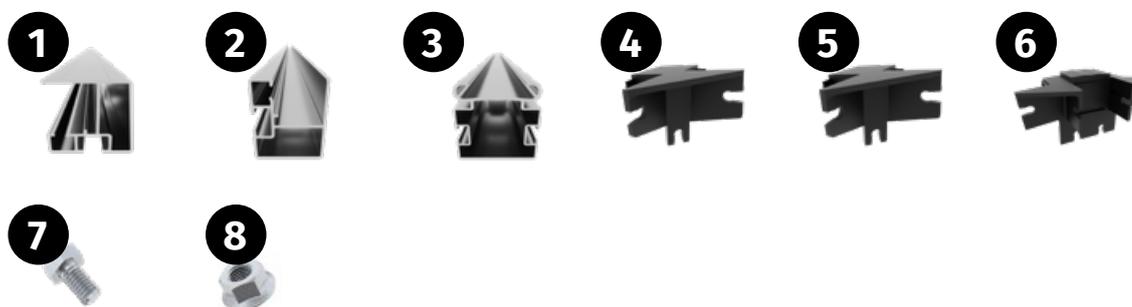
Assemblez tous les panneaux double paroi pour chaque côté de la même manière.



## Étape 4



Pour cette étape de montage, vous avez besoin :



Pièce	N° d'art.	Désignation	Longueur	Nombre
1	23108-1980.01	Profilé de cadre supérieur mini-serre, avant 1 980 mm	1 980 mm	2
2	23102-0592.01	Profilé de cadre mini-serre 592 mm	592 mm	4
3	23106-1996.01	Profilé de faîtière charnière mini-serre 1 996 mm	1 996 mm	1
4	G2309	Équerre d'angle du cadre supérieur, avant, gauche	-	2
5	G2310	Équerre d'angle du cadre supérieur, avant, droit	-	2
6	G2326	Connecteur profilé de faîtière	-	2
7	690509	Vis M6x12 mm	12 mm	32
8	690548	Écrou hexagonal avec bride M6	-	20



### Remarque

Veillez à ce que des pièces en plastique différentes soient placées dans les coins à gauche et à droite :

- ▶ Gauche : pièce n° G2309
- ▶ Droite : pièce n° G2310

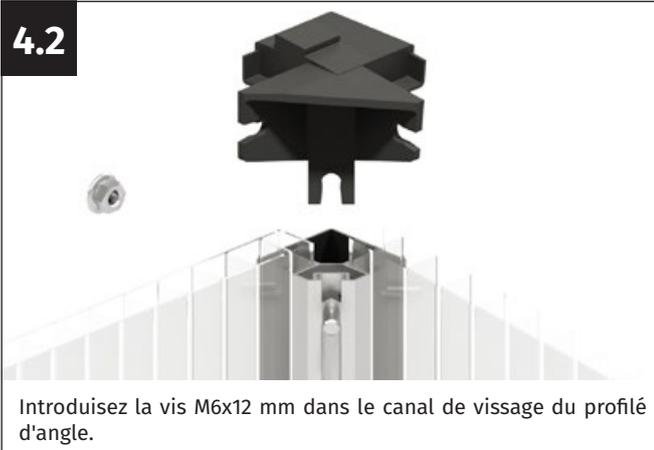
4.1

L'illustration montre le coin droit



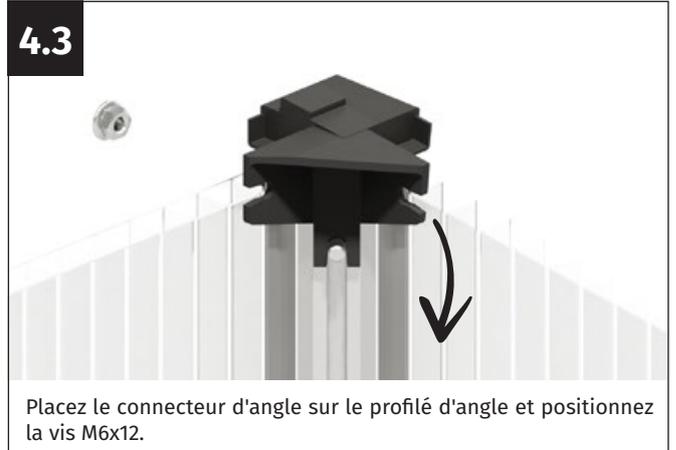
Commencez par les quatre coins de la mini-serre. Prenez le connecteur d'angle, une vis M6x12 mm et un écrou à bride M6.

4.2



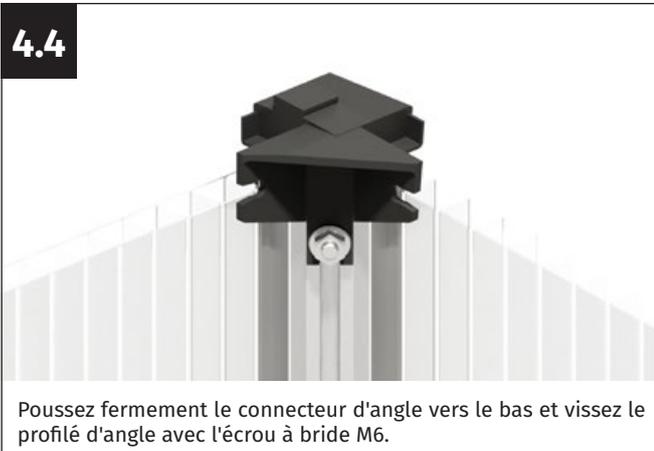
Introduisez la vis M6x12 mm dans le canal de vissage du profilé d'angle.

4.3



Placez le connecteur d'angle sur le profilé d'angle et positionnez la vis M6x12.

4.4



Poussez fermement le connecteur d'angle vers le bas et vissez le profilé d'angle avec l'écrou à bride M6.



### Répéter

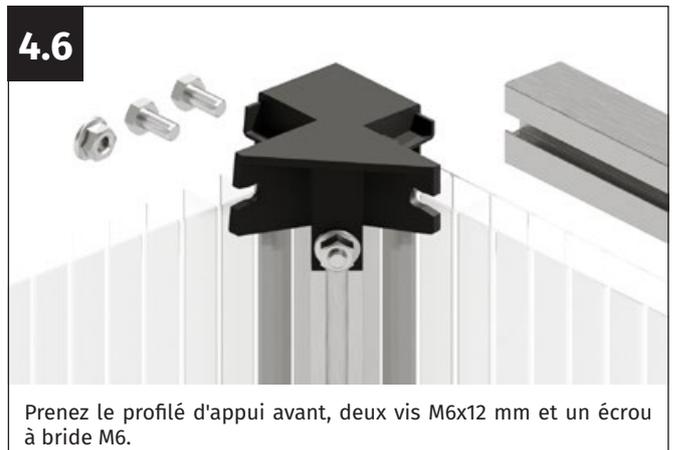
Montez les quatre connecteurs d'angle supérieurs de la même manière.

4.5



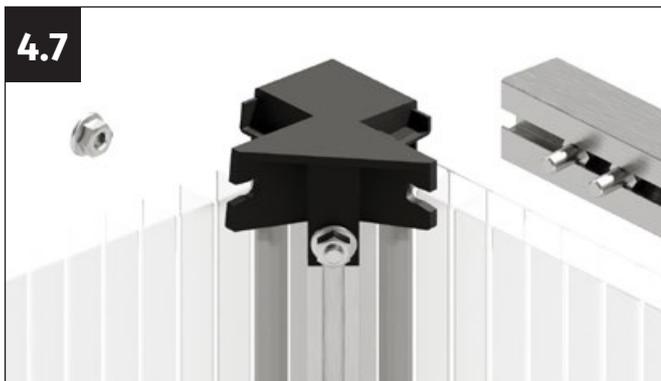
Saisissez le profilé d'appui avant (longueur 1 980 mm). Mesurez 990 mm vers l'intérieur à partir de l'arête de coupe du profilé et placez un repère à chaque fois.

4.6



Prenez le profilé d'appui avant, deux vis M6x12 mm et un écrou à bride M6.

4.7



Insérez les vis M6x12 mm dans le canal de vissage du profilé d'appui avant.

4.8



Fixez le profilé d'appui avant sur la cornière d'angle et positionnez une vis M6x12 mm dans son évidement

4.9



Vissez fermement le profilé d'appui avant avec l'écrou à bride M6.



### Répéter

Montez le deuxième côté de la même manière.

Pour pouvoir emboîter le profilé d'appui avant sur le deuxième côté, vous devez pousser le profilé d'angle vers l'extérieur. Celui-ci se remet en place lorsque le profilé avant est orienté en conséquence.



### Répéter

Montez le deuxième profilé d'appui de la même manière.

4.10



Placez le connecteur du profilé de faîtière sur le profilé de jonction. Pour cela, munissez-vous du connecteur, de deux vis M6x12 mm et de deux écrous à bride M6.

4.11



Introduisez une vis M6x12 mm dans chacun des deux canaux de vissage du profilé central.

4.12



Placez le connecteur sur le profilé central et positionnez les vis M6x12 dans ses évidements.

4.13



Appuyez fermement sur le connecteur et vissez fermement le profilé central avec les écrous à bride M6.

4.14



Prenez deux profilés de cadre supérieurs (longueur 592 mm) ainsi que quatre vis M6x12 mm et deux écrous à bride.

4.15



Führen Sie jeweils zwei Schrauben M6x12 mm in den Schraubkanal des oberen Rahmenprofils ein.

4.16



Placez le profilé de cadre supérieur sur le raccord et positionnez la vis M6x12 mm dans son évidement.

4.17



Appuyez fermement le profilé de cadre supérieur contre le connecteur et vissez fermement le profilé de cadre à chaque fois avec un écrou à bride M6.

4.18



Vissez maintenant le deuxième côté du profilé de cadre supérieur. Prenez deux vis M6x12 mm et un écrou à bride M6.

4.19



Introduisez les vis M6x12 mm dans le canal de vissage du profilé supérieur du cadre.

4.20



Pour pouvoir emboîter le profilé d'encadrement supérieur sur le connecteur de fixation, il faut auparavant pousser légèrement le profilé d'angle vers l'avant.

4.21



Emboîtez le profilé supérieur du cadre sur la cornière d'angle et positionnez une vis M6x12 mm.

4.22



Appuyez fermement l'équerre d'angle contre le profilé de cadre supérieur et vissez fermement le profilé de cadre supérieur avec l'écrou à bride M6.



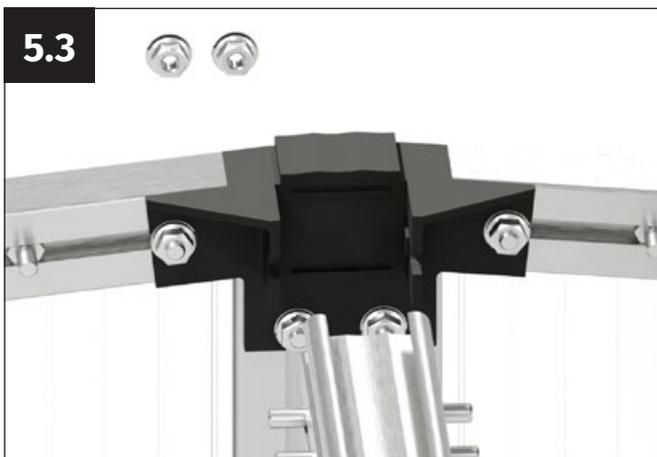
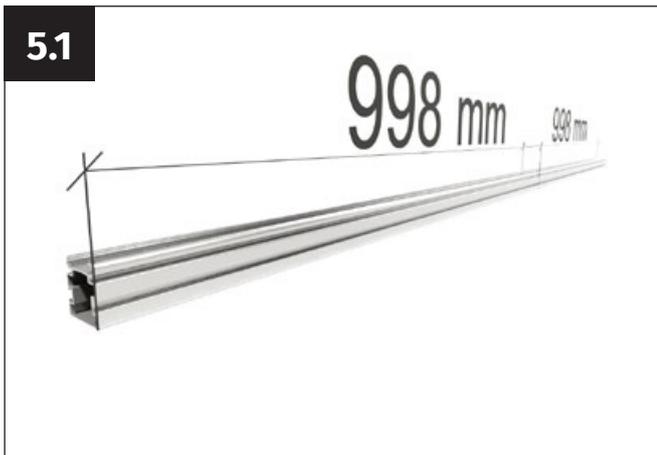
### Répéter

Montez les autres profilés de cadre supérieur de la même manière.





Pièce	N° d'art.	Désignation	Longueur	Nombre
1	23106-1996.01	Profilé de faîtière charnière mini-serre 1 996 mm	1 996 mm	1
2	690509	Vis M6x12 mm	-	8
3	690548	Écrou hexagonal avec bride M6	-	4



### Répéter

Montez le deuxième côté de la même manière. Pour pouvoir insérer le profilé de faîtière sur le deuxième côté, vous devez pousser le connecteur un peu vers l'extérieur. Celui-ci se remet en place lorsque le profilé de faîtière est orienté en conséquence.

# Étape 6



Pour cette étape de montage, vous avez besoin :



Pièce	N° d'art.	Désignation	Longueur	Nombre
1	23109-0607.1	Profilé d'appui mini-serre 607 mm	607 mm	2
2	G2327	Connecteur profilé d'appui	-	4
3	690509	Vis M6x12 mm	12 mm	8
4	690548	Écrou hexagonal avec bride M6	-	16

6.1



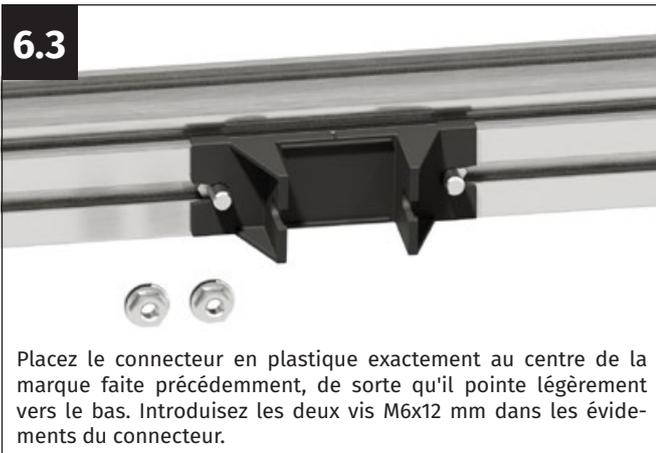
Saisissez l'équerre de vissage pour le profilé d'appui (pièce n° G2327) et deux écrous à bride M6.

6.2



Positionnez les vis M6x12 mm de la charnière de toit insérées précédemment de manière à ce qu'elles soient alignées avec les repères sur le profilé de faîtière.

6.3



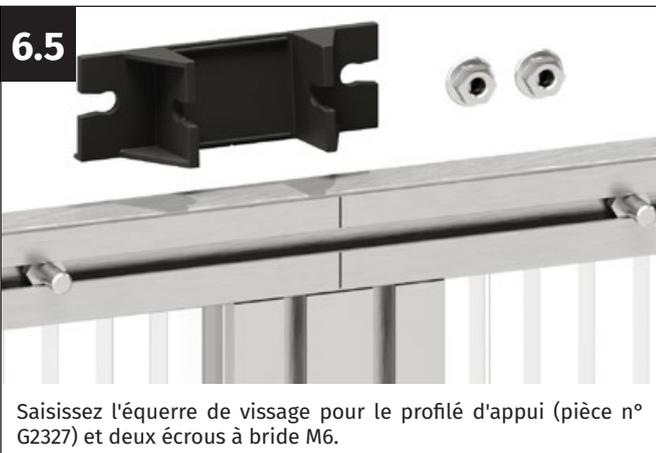
Placez le connecteur en plastique exactement au centre de la marque faite précédemment, de sorte qu'il pointe légèrement vers le bas. Introduisez les deux vis M6x12 mm dans les évidements du connecteur.

6.4



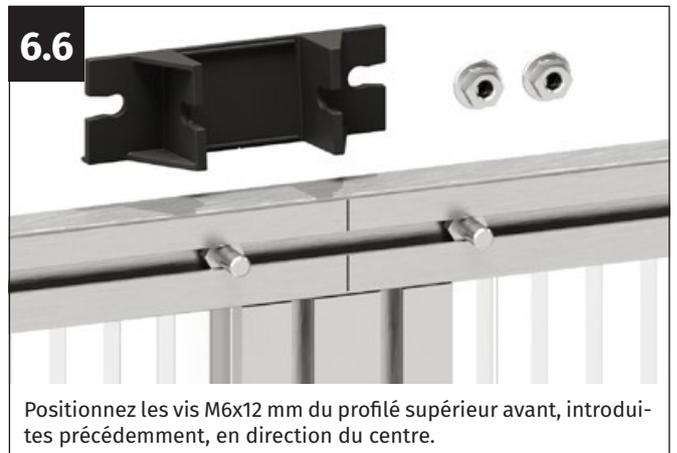
Vérifiez encore une fois la position exactement centrale du connecteur en plastique et vissez-le fermement avec deux écrous à bride M6.

6.5



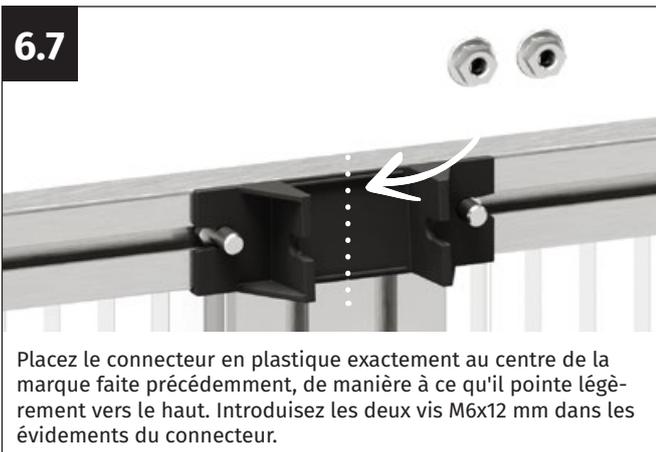
Saisissez l'équerre de vissage pour le profilé d'appui (pièce n° G2327) et deux écrous à bride M6.

6.6



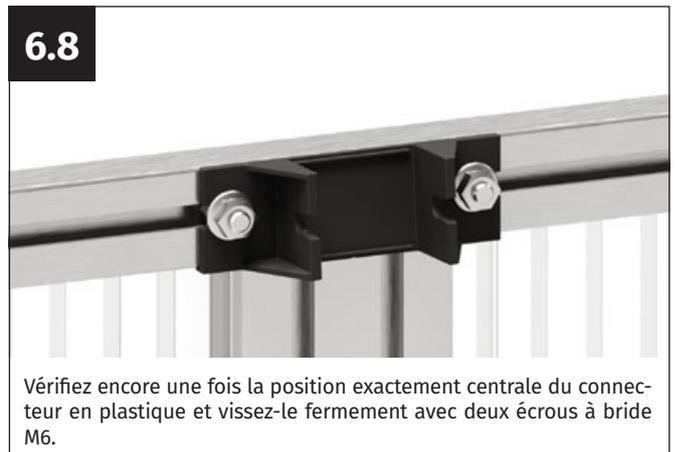
Positionnez les vis M6x12 mm du profilé supérieur avant, introduites précédemment, en direction du centre.

6.7



Placez le connecteur en plastique exactement au centre de la marque faite précédemment, de manière à ce qu'il pointe légèrement vers le haut. Introduisez les deux vis M6x12 mm dans les évidements du connecteur.

6.8

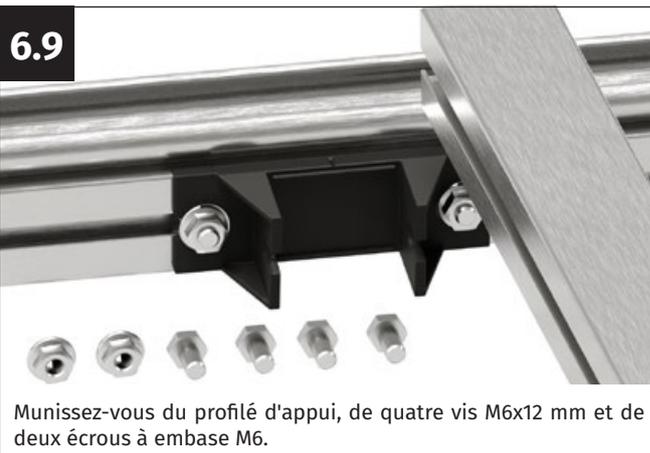


Vérifiez encore une fois la position exactement centrale du connecteur en plastique et vissez-le fermement avec deux écrous à bride M6.

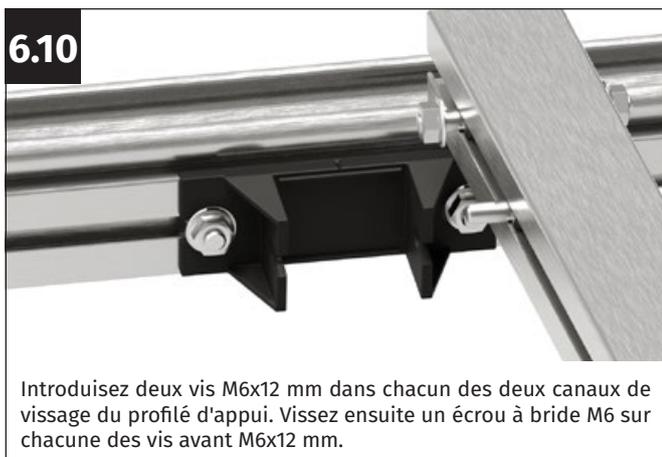


**Remarque**

Le montage du profilé d'appui se fait des deux côtés en parallèle. Pour insérer le profilé d'appui, la paroi avant ou arrière est légèrement poussée vers l'extérieur afin d'avoir l'espace nécessaire pour l'insérer.



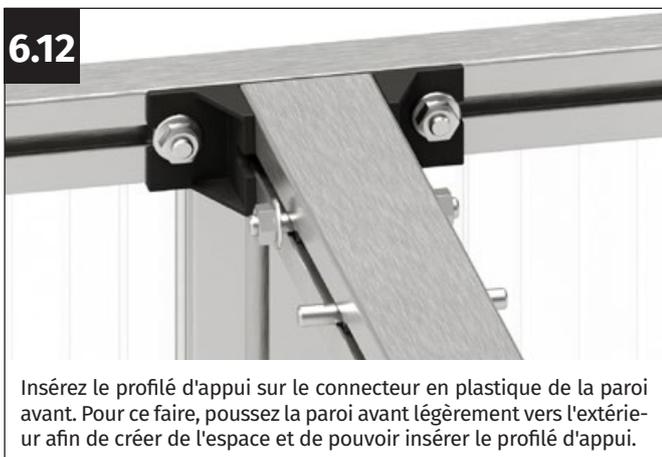
6.9 Munissez-vous du profilé d'appui, de quatre vis M6x12 mm et de deux écrous à embase M6.



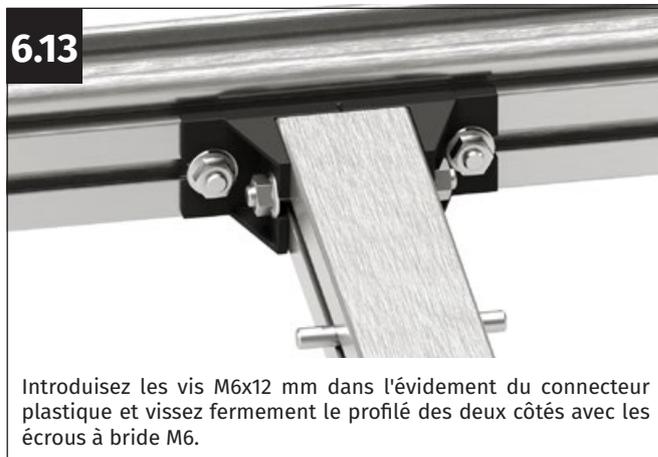
6.10 Introduisez deux vis M6x12 mm dans chacun des deux canaux de vissage du profilé d'appui. Vissez ensuite un écrou à bride M6 sur chacune des vis avant M6x12 mm.



6.11 Insérez le profilé d'appui entre les deux connecteurs en plastique. Commencez par la faîtière.



6.12 Insérez le profilé d'appui sur le connecteur en plastique de la paroi avant. Pour ce faire, poussez la paroi avant légèrement vers l'extérieur afin de créer de l'espace et de pouvoir insérer le profilé d'appui.



6.13 Introduisez les vis M6x12 mm dans l'évidement du connecteur plastique et vissez fermement le profilé des deux côtés avec les écrous à bride M6.

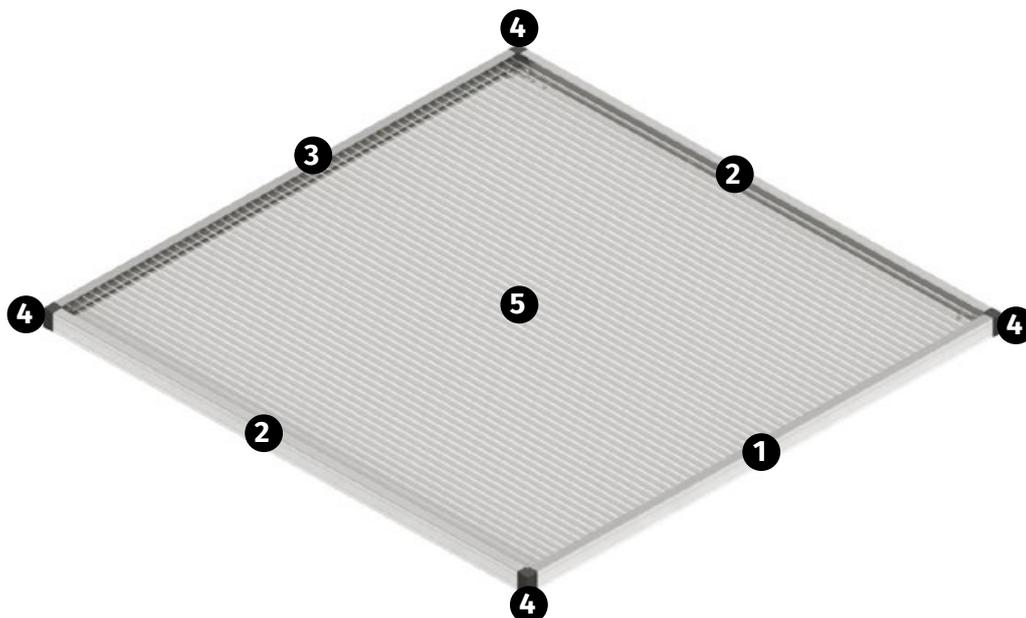


**Répéter**

Montez les deux profilés d'appui de la même manière.



## Étape 7



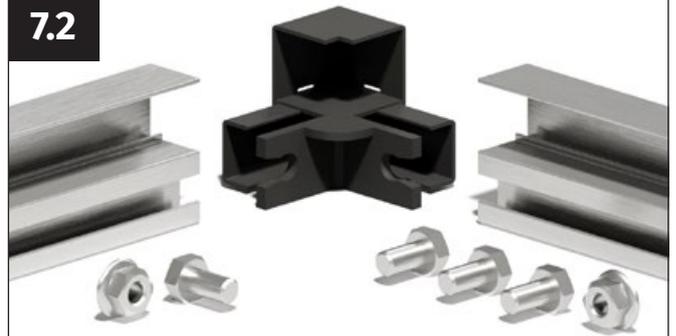
Pièce	N° d'art.	Désignation	Longueur	Nombre
1	23104-0950.01	Profilé de fenêtre mini-serre - avant 950 mm	950 mm	4
2	23104-0970.01	Profilé de fenêtre mini-serre - latéral 598 mm	598 mm	8
3	23103-0950.01	Profilé charnière de fenêtre mini-serre 950 mm	950 mm	4
4	G2307	Connecteur d'angle de fenêtre	-	16
5	628/980/16	Panneaux double paroi 980x628x16 mm	980 mm	4
6	690509	Vis M6x12 mm	12 mm	64
7	690548	Écrou hexagonal avec bride M6	-	32
8	690547	Écrou hexagonal M6	-	8

7.1



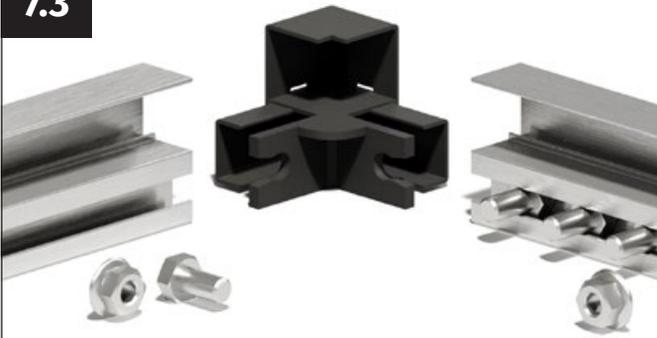
Dans un premier temps, vissez le profilé de charnière arrière et deux profilés latéraux de fenêtre aux équerres d'angle en plastique de la fenêtre (pièce n° G2307).

7.2



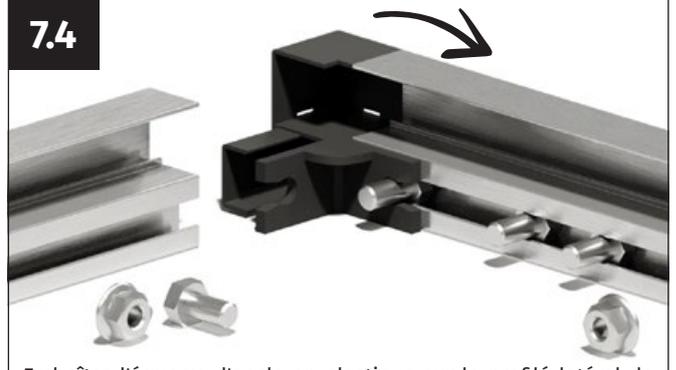
Prenez le profilé de charnière arrière, une équerre d'angle en plastique (référence G2307), un profilé de vitre latérale, quatre vis M6x12 mm et deux écrous à embase M6.

7.3



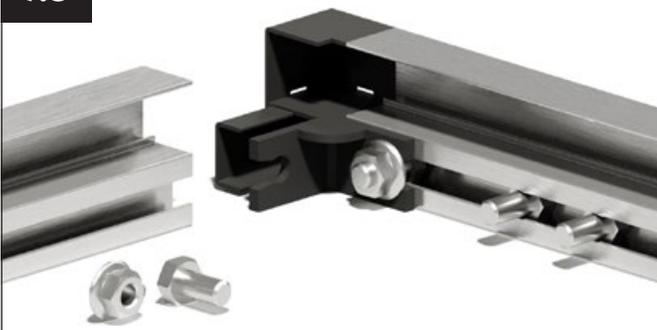
Introduisez trois vis M6x12 mm dans le canal de vissage du profilé latéral de la fenêtre.

7.4



Emboîtez l'équerre d'angle en plastique sur le profilé latéral de la fenêtre. Introduisez une vis M6x12 mm dans l'emplacement de l'équerre d'angle en plastique.

7.5



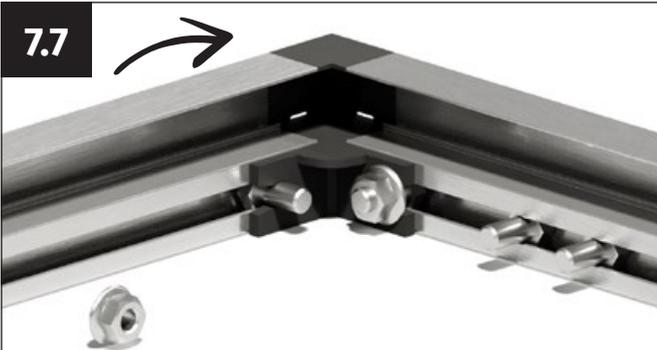
Appuyez fermement l'équerre d'angle en plastique contre le profilé latéral de la fenêtre et vissez-la solidement avec l'écrou à bride M6.

7.6



Introduisez une vis M6x12 mm dans le canal de vissage du profilé de charnière.

7.7



Emboîtez le profilé de charnière sur l'équerre d'angle en plastique. Introduisez la vis M6x12 mm dans l'évidement de l'équerre d'angle en plastique.

7.8



Appuyez fermement le profilé de charnière contre l'équerre d'angle en plastique et vissez-le fermement avec l'écrou à embase M6.



### Répéter

Montez les autres profilés de fenêtre latéraux de la même manière.

7.9



Prenez le panneau double paroi pour la fenêtre.

7.10



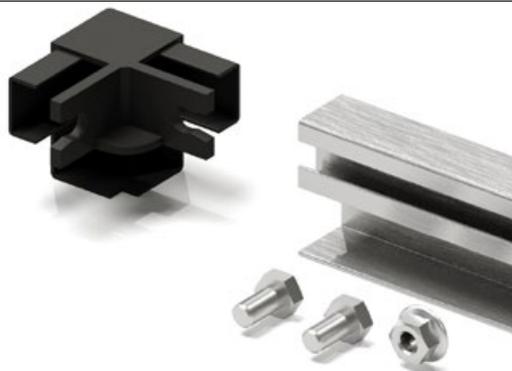
Introduisez le panneau double paroi dans les deux profilés latéraux de la fenêtre, dans la rainure formée à cet effet.

7.11



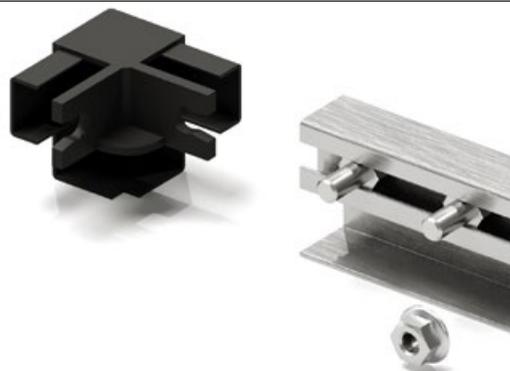
Enfoncez fermement le panneau double paroi dans le cadre de manière à ce qu'il bute fermement contre la butée dans le "U" formé par le profilé de charnière.

7.12



Prenez le profilé avant de la fenêtre, une équerre d'angle en plastique, deux vis M6x12 mm et un écrou à bride M6.

7.13



Introduisez les deux vis M6x12 mm dans le canal de vissage du profilé de fenêtre avant.

7.14



Emboîtez l'équerre d'angle en plastique sur le profilé avant de la fenêtre. Introduisez une vis M6x12 mm dans l'emplacement de l'équerre d'angle en plastique.

7.15



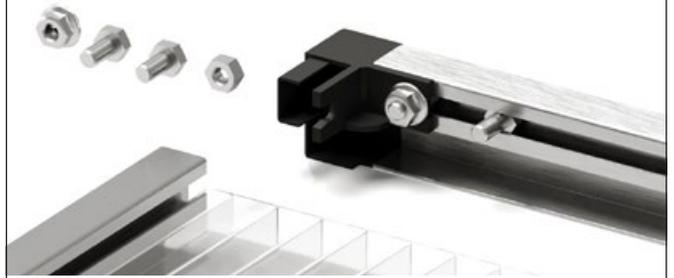
Appuyez fermement l'équerre d'angle en plastique contre le profilé de la fenêtre avant et vissez-le fermement avec l'écrou à bride M6. Répétez ces étapes de montage sur le deuxième côté du profilé de fenêtre avant.

7.16



L'étape suivante consiste à emboîter le profilé de fenêtre avant sur les profilés de fenêtre latéraux. Les étapes suivantes sont réalisées en parallèle des deux côtés.

7.17



Pour chaque côté, prenez deux vis M6x12 mm, un écrou à bride M6 et un écrou M6.

7.18



De chaque côté, insérez d'abord l'écrou M6, puis les deux vis M6x12 mm dans le canal de vissage des profilés latéraux de la fenêtre. **Veillez impérativement respecter l'ordre de montage !**

7.19



Emboîtez le profilé de fenêtre avant avec les équerres d'angle en plastique sur les profilés de fenêtre latéraux. Introduisez une vis M6x12 mm dans l'emplacement de l'équerre d'angle en plastique.

7.20

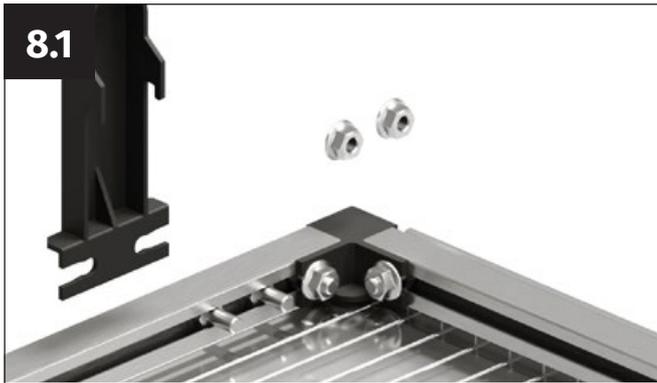


Appuyez chaque équerre d'angle en plastique fermement contre le profilé latéral de la fenêtre et vissez-la fermement avec l'écrou à bride M6.

# Étape 8

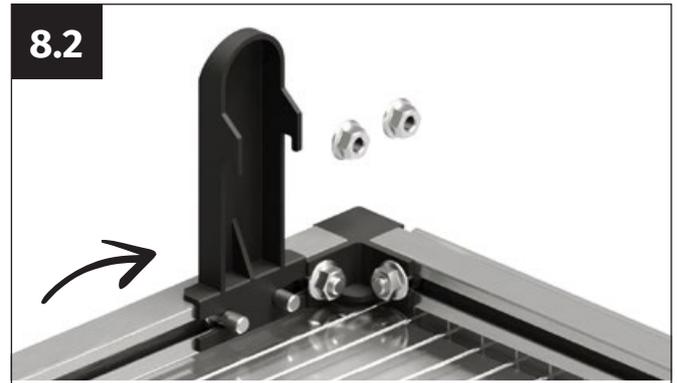


Pièce	N° d'art.	Désignation	Longueur	Nombre
1	G2315	Sécurité anti-déplacement	979 mm	8
2	690548	Écrou hexagonal avec bride M6	-	16



8.1

Prenez la sécurité anti-déplacement (pièce n° G2315) et deux écrous à bride M6.



8.2

Positionnez la sécurité anti-déplacement dans les coins arrière de la fenêtre, sur les profilés latéraux de la fenêtre.



8.3

Appuyez légèrement la sécurité anti-déplacement contre le profilé d'angle arrière et vissez-le avec les deux écrous à bride M6



### Répéter

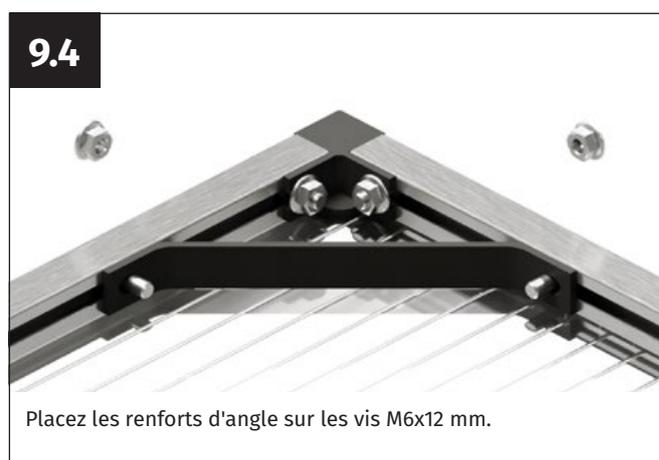
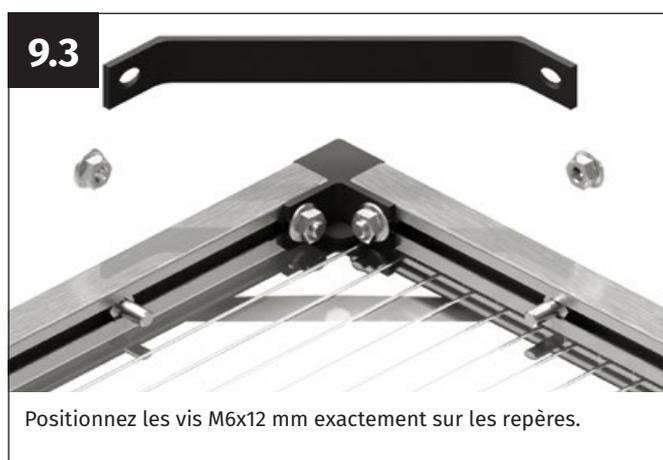
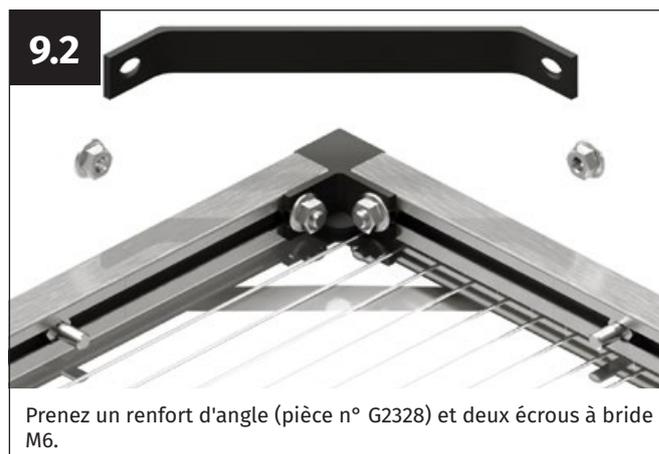
Montez la deuxième sécurité anti-décalage de la même manière.

Procédez de la même manière pour les trois autres fenêtres.

# Étape 9

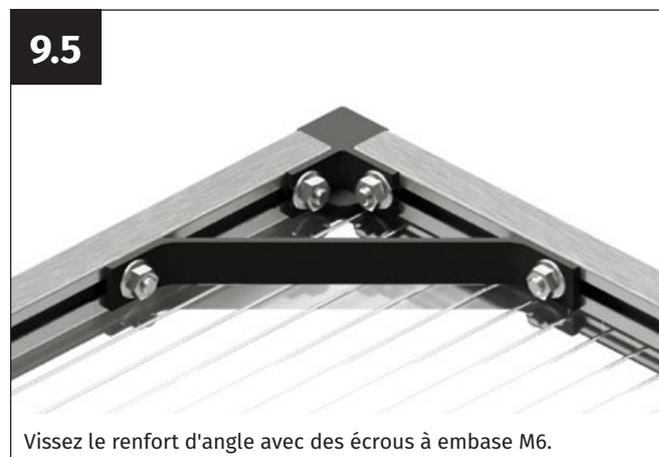


Pièce	N° d'art.	Désignation	Longueur	Nombre
1	G2328	Renfort d'angle de fenêtre	-	8
2	690548	Écrou hexagonal avec bride M6	-	16



### Remarque

Vérifiez que les deux diagonales du vantail de la fenêtre ont exactement la même longueur afin que la fenêtre soit alignée exactement selon l'angle. Vissez le renfort d'angle avec des écrous à bride M6. Procédez de la même manière sur le deuxième côté du vantail de fenêtre.

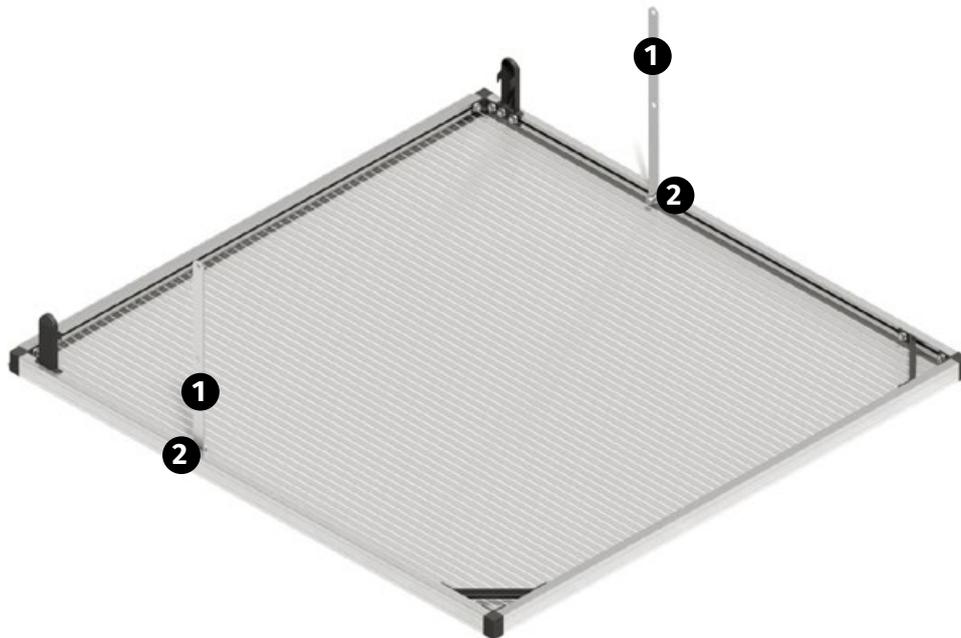


### Répéter

Montez le deuxième renfort d'angle de la même manière.

Procédez de la même manière pour les trois autres fenêtres.

# Étape 10



Pièce	N° d'art.	Désignation	Longueur	Nombre
1	1408-0350.01	Support intérieur mini-serre 350 mm	350 mm	8
2	690548	Écrou hexagonal avec bride M6	-	8

10.1



Faites une marque à l'arrière du vantail de la fenêtre sur le profilé latéral de la fenêtre, mesurée à partir du coin de la fenêtre, après 355 mm.

10.2



Positionnez l'écrou M6 exactement sur le repère.

10.3



Positionnez le trou extérieur du support de fenêtre exactement devant l'écrou M6.

10.4



Vissez la vis à tête plate M6 avec l'écrou M6. Assurez-vous que la vis dépasse complètement du trou du support.



### Répéter

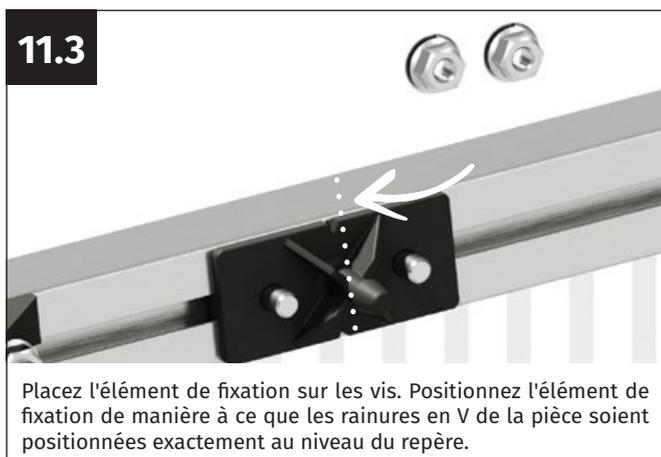
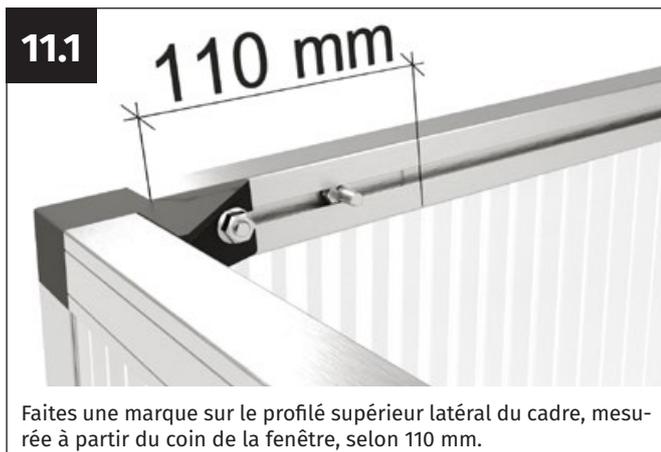
Montez l'autre entrebâilleur de fenêtre de la même manière.

Procédez de la même manière pour les trois autres fenêtres.

## Étape 11



Pièce	N° d'art.	Désignation	Longueur	Nombre
1	G2302	Pièce de fixation de fenêtre	-	8
2	690548	Écrou hexagonal avec bride M6	-	16



### Répéter

Montez les autres pièces d'accrochage sur les profilés supérieurs latéraux ainsi que sur les profilés d'appui de la même manière.

## Étape 12



12.1



Soulevez le vantail de fenêtre et tournez-le dans la bonne direction.

12.2



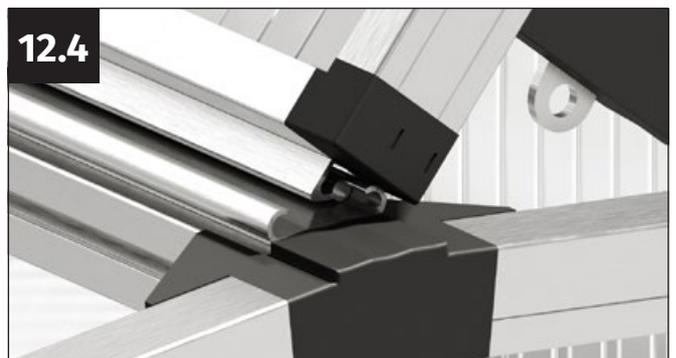
Accrochez les entrebâilleurs de fenêtre dans la sécurité anti-déplacement afin qu'ils ne pendent plus vers le bas.

12.3



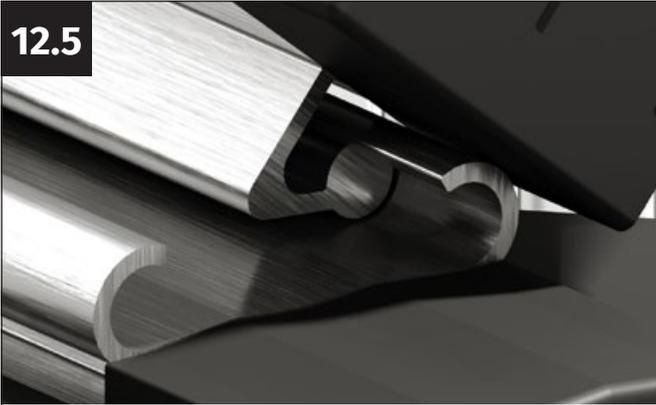
Introduisez les vantaux de la fenêtre sur les deux côtés dans le cadre de la mini-serre.

12.4



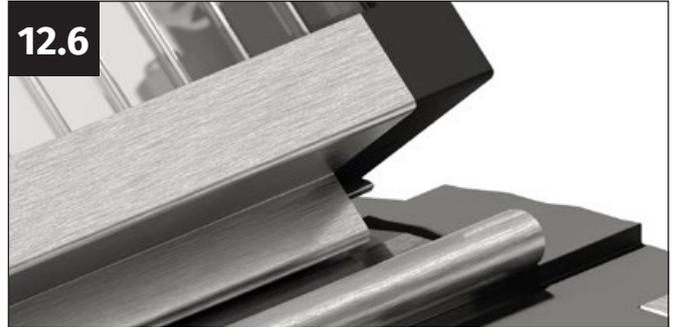
Introduisez la partie charnière du vantail de fenêtre dans la contrepartie du cadre et insérez le vantail de fenêtre sur toute sa largeur.

12.5



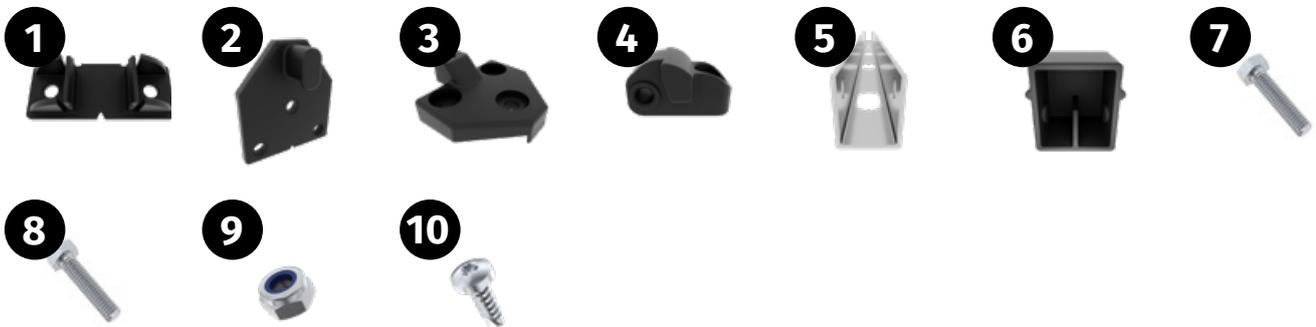
Vue détaillée du vantail de fenêtre accroché.

12.6



Une fois le vantail de la fenêtre introduit sur toute sa largeur, fermez-le avec précaution. Les deux sécurités anti-déplacement s'enclenchent dans le cadre et positionnent le vantail de fenêtre exactement au centre.

## Étape 13



Pièce	N° d'art.	Désignation	Longueur	Nombre
1	G2304	Support du crochet d'ouvre-fenêtre	-	4
2	G2301	Fixation du support	-	4
3	G2305	Support de charnière	-	4
4	G2306	Connecteur du support de charnière	-	4
5	23101-0272_01	Support extérieur de fenêtre 272 mm	272 mm	4
6	G2303	Capuchon pour entrebâilleur de fenêtre	-	4
7	SCHRM4x16	Vis M4x16 mm	16 mm	4
8	SCHRM4x20	Vis M4x20 mm	20 mm	4
9	MUTTERM4	Écrou autobloquant M4	-	4
10	9040556	Vis à tôle autoforeuse 4,8x13 mm	13 mm	32

13.1



La première chose à faire est de monter les crochets d'ouverture-fenêtre sur le profilé inférieur avant du cadre.

13.2



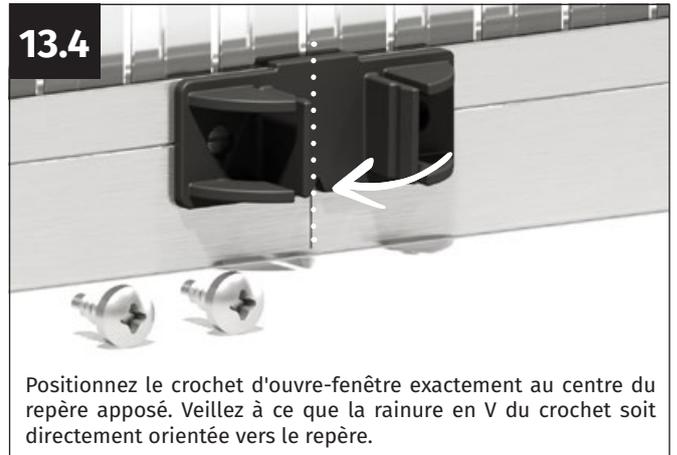
Marquez la position du crochet d'arrêt inférieur en mesurant 480 mm vers l'intérieur à partir du côté du profilé inférieur.

13.3



Prenez le crochet d'ouvre-fenêtre (pièce n° G2304) et de deux vis à tôle autoperceuses 4,8x13 mm.

13.4



Positionnez le crochet d'ouvre-fenêtre exactement au centre du repère apposé. Veillez à ce que la rainure en V du crochet soit directement orientée vers le repère.

13.5



Bien que des vis autoforeuses soient utilisées, nous recommandons de pré-percer les trous avec un foret de 4 mm.

13.6



Vissez le crochet d'ouvre-fenêtre avec les deux vis à tôle 4,8x13 mm.

13.7



Ensuite, installez les fixations du support sur le profilé supérieur du cadre.

13.8



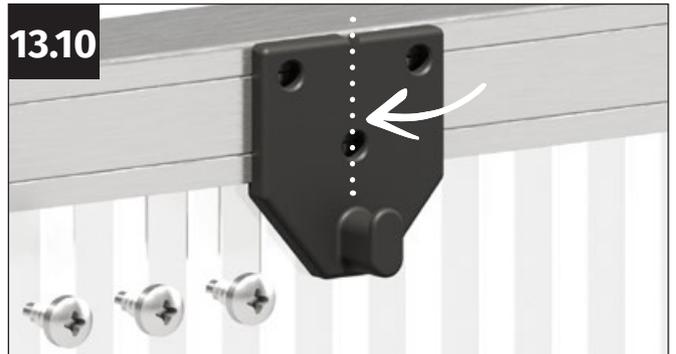
Marquez la position de la fixation du support en mesurant 480 mm vers l'intérieur à partir du côté du profilé d'appui supérieur.

13.9



Prenez la fixation (pièce n° G2301) et de trois vis à tôle autoforeuses 4,8x13 mm.

13.10



Positionnez la fixation exactement au centre du repère apposé. Veillez à ce que la rainure en V de la fixation soit directement orientée vers le repère.

13.11



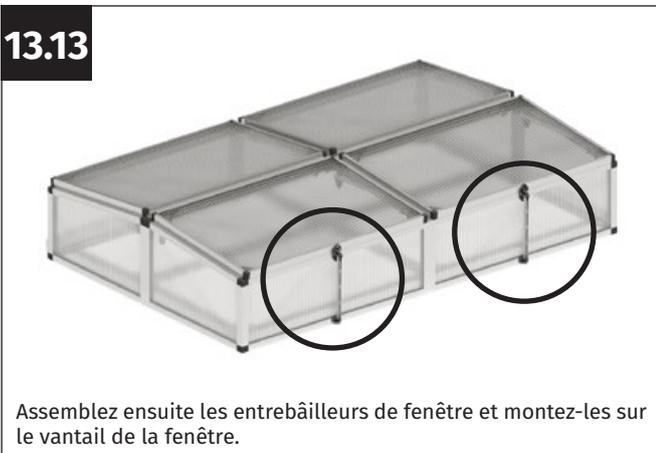
Bien que des vis autoforeuses soient utilisées, nous recommandons de pré-percer les trous avec un foret de 4 mm.

13.12



Vissez la fixation avec les trois vis à tôle autoperceuses 4,8x13 mm.

13.13



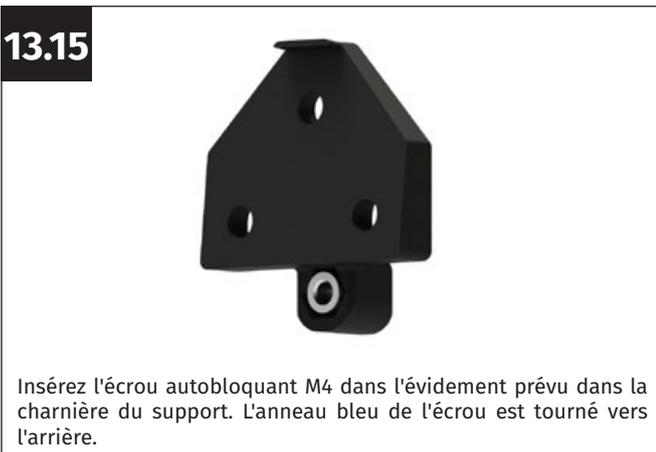
Assemblez ensuite les entrebâilleurs de fenêtre et montez-les sur le vantail de la fenêtre.

13.14



Prenez la charnière du support (pièce G2305), la charnière du connecteur (pièce G2306), ainsi qu'une vis M4x16 mm et un écrou autobloquant M4.

13.15



Insérez l'écrou autobloquant M4 dans l'évidement prévu dans la charnière du support. L'anneau bleu de l'écrou est tourné vers l'arrière.

13.16



Prenez la charnière du connecteur et placez-la à l'avant de la charnière de la potence.

13.17



Vissez les pièces avec la vis M4x16 mm. Serrez soigneusement la vis afin que la charnière du connecteur du support reste mobile.

13.18



Prenez le support en aluminium et le capuchon (référence G2303).

13.19



Positionnez le capuchon. Celui-ci est doté d'un côté d'une sécurité de montage qui sera plus tard dirigée vers le "U" formé du support.

13.20



Enfoncez le capuchon sur le support en forçant un peu.

13.21



Prenez le support préparé, la charnière du support préparée, une vis M4x20 mm et un écrou autobloquant M4.

13.22



Placez le support sur la charnière du support.

13.23

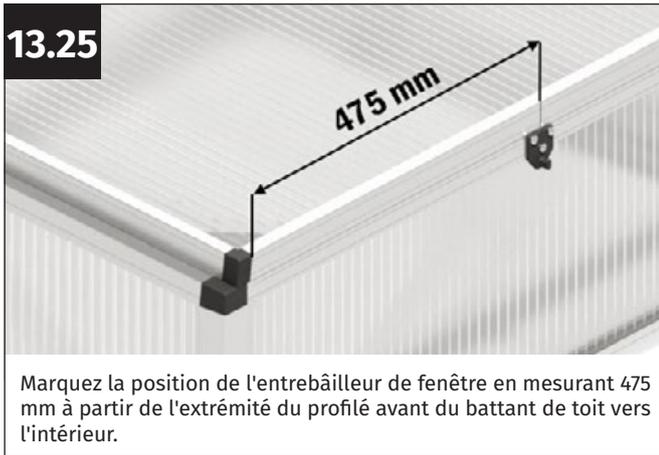


Insérez la vis M4x20 dans les trous du support et la charnière du support.

13.24



Vissez les pièces ensemble avec l'écrou autobloquant M4. Serrez soigneusement la vis afin que le support reste mobile.

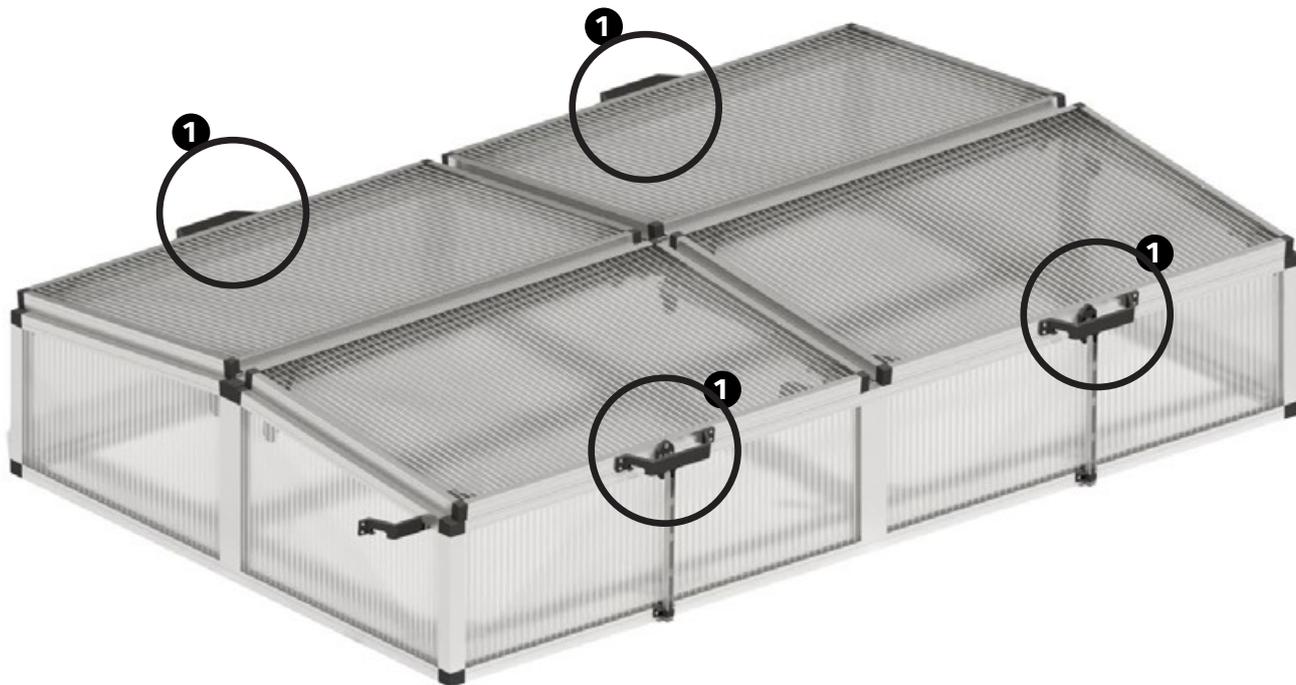


 **Répéter**

Montez les autres entrebâilleurs de fenêtre de la même manière.



# Étape 14



Pièce	N° d'art.	Désignation	Longueur	Nombre
1	G2316	Poignée de fenêtre	-	4
2	9040556	Vis à tôle autoforeuse 4,8x13 mm	13 mm	18

14.1



Marquez la position des trous de perçage en mesurant 366 mm de chaque côté du profilé de la fenêtre, de l'extérieur vers l'intérieur.

14.2



Prenez la poignée de fenêtre (pièce G2316) et quatre vis à tôle autoforeuses 4,8x13 mm.

14.3



Positionnez la poignée de fenêtre de manière à ce que les repères soient centrés et passent par les trous de la poignée de fenêtre.

14.4



Bien que des vis autoforeuses soient utilisées, nous recommandons de pré-percer les trous avec un foret de 4 mm.

14.5



Vissez la poignée de fenêtre avec les quatre vis à tôle autopercuses 4,8x13 mm.

14.6



**Remarque :** la poignée de fenêtre est conçue pour accrocher le support lorsque la fenêtre est ouverte. Le support ne pend pas quand la fenêtre est ouverte, pour éviter d'éventuelles blessures causées par l'ouvre-fenêtre.



### Wiederholen

Montieren Sie die restlichen drei Fenstergriffe auf die gleiche Weise.



### Félicitations !

Votre mini-serre est montée ! Nous espérons que ce guide vous a aidé et que vous pouvez maintenant regarder avec fierté votre projet achevé. Nous vous souhaitons de passer de bons moments et profiter de votre mini-serre.

distribué par  
**GFP Handels GesmbH**  
Passauerstrasse 24  
Autriche, 4070 Eferding

<https://serres-et-jardinieres.fr/>

**Toolport GmbH**  
Gutenbergring 1-5  
Allemagne, 22848 Hambourg

<https://www.intent24.fr/>

**FB 200/130-STEG**