

SERRE AJUSTABLE 3,5m

Notice de montage pour:

- Bâche PE Diffusante
- Volière

Ø40

Fabrication Ardéchoise



La société L'atelier.maison vous remercie de votre achat
(serre de jardin de marque LA FRANÇAISE).

Nos ateliers de fabrication sont situés en Ardèche.
Tous les produits sont conçus développés et fabriqués dans nos locaux.

Voici la notice de montage de votre produit.

Merci de bien vouloir lire la notice de montage point par point avant de commencer toute manipulation.

Nous vous prions de respecter chaque étape.

**Si le plan de montage n'est pas respecté,
nous nous déchargeons de toutes responsabilités.**

**Toute modification effectuée, sans notre autorisation, sur la serre entrainera sa
«NON PRISE EN GARANTIE»**

**Pour toutes demandes de SAV, elles seront prises en compte pour UN SEUL ENVOI,
Merci de vérifier l'intégralité des pièces lors du déballage des colis.**

Malgré toute l'attention que nous avons apporté à la fabrication de cette serre,
il se peut qu'il y ait des trous à agrandir ou des petites bavures qu'il faut enlever.

Il faut graisser les charnières et les regraisser dès que vous en ressentez le besoin afin d'éviter
qu'elles ne deviennent une pièce d'usure.

Il se peut que les tubes soient couverts d'une fine pellicule blanche lors de la réception.
Ceci est une réaction normale de l'acier galvanisé. Au fil du temps, la pellicule va disparaître.
Mais vous pouvez cependant, les frotter avec une brosse en nylon.

Veillez bien à ne pas laisser de l'eau stagner dans les replis de la bâche, sinon avec le temps les
tubes risquent de rouiller.

 Ne pas déplier votre bâche lorsque la température extérieure est inférieure
à 15°C ressentie (beau temps)

 Vous avez 2 mois pour signaler toutes pièces manquantes au SAV



- Mettez des gants pour le montage.
- L'âge minimum de montage est 18 ans.
- Ne pas effectuer le montage avec des enfants à proximité.
- Ne pas effectuer le montage en état d'ébriété ou drogue quelconque.
- Ne pas ouvrir les cartons avec un objet tranchant (carton avec bâche)

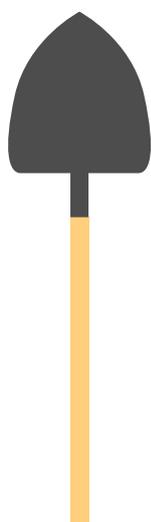


Si vous avez commandé une bâche à ourlet, elle
vous sera livrée par un autre transporteur
3-4 jours après la réception de votre serre

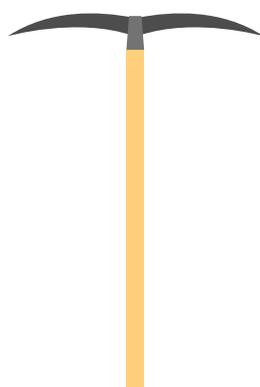


Si vous avez des questions lors du montage de votre serre,
n'hésitez pas à contacter notre équipe de professionnels
disponibles 6 jours/ 7 au 04 75 35 93 62

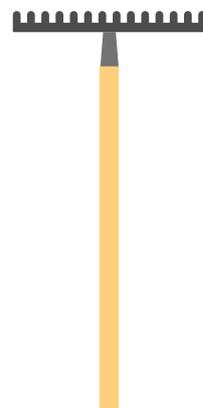
LES OUTILS NECESSAIRES



Une pelle



Une pioche



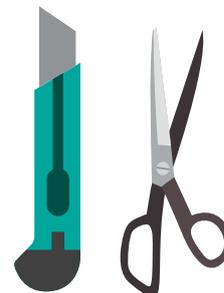
Un râteau



Un mètre ruban



Un niveau à bulle



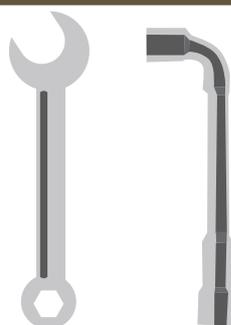
Des ciseaux et un cutter



Tournevis



Une clé plate 10mm
ou une clé à pipe 10 mm



Une clé plate 13mm
ou une clé à pipe 13 mm



Perceuse et foret 6mm

NOMENCLATURE



Ouvrez tous vos cartons et placez vos pièces par référence dans l'ordre de la notice

Référez-vous à l'annexe de votre serre pour vérifier vos cartons

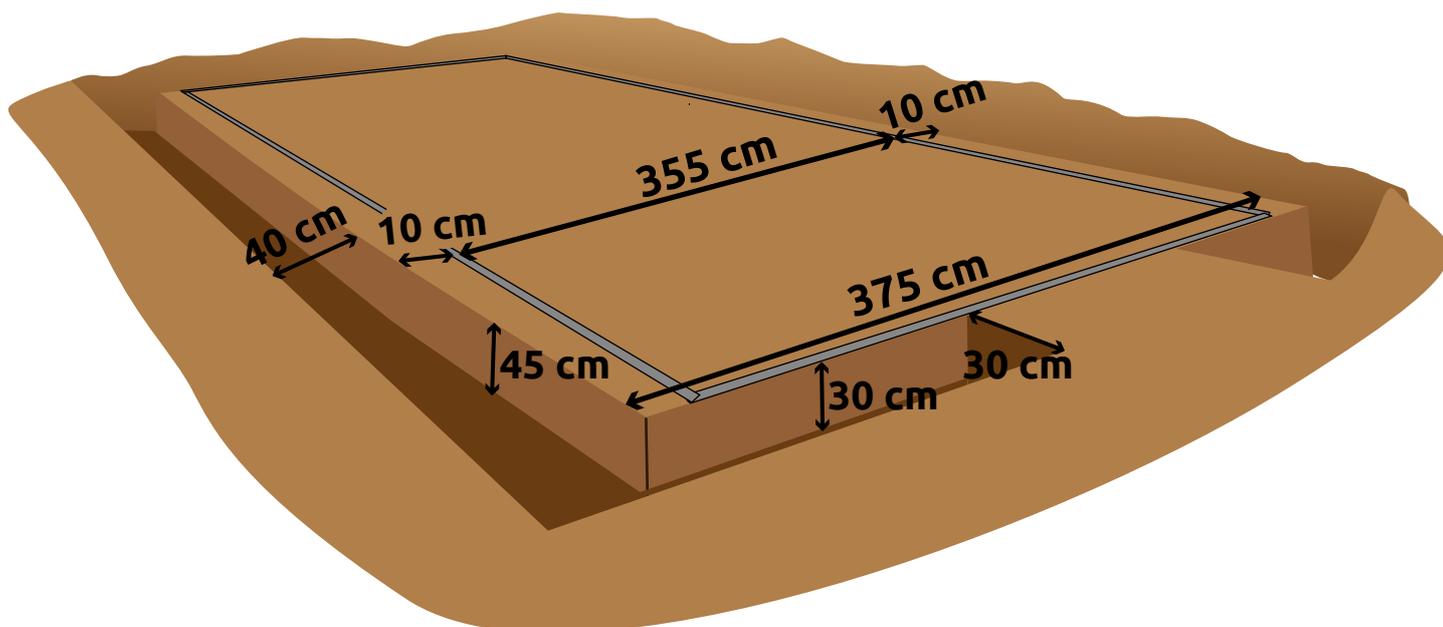
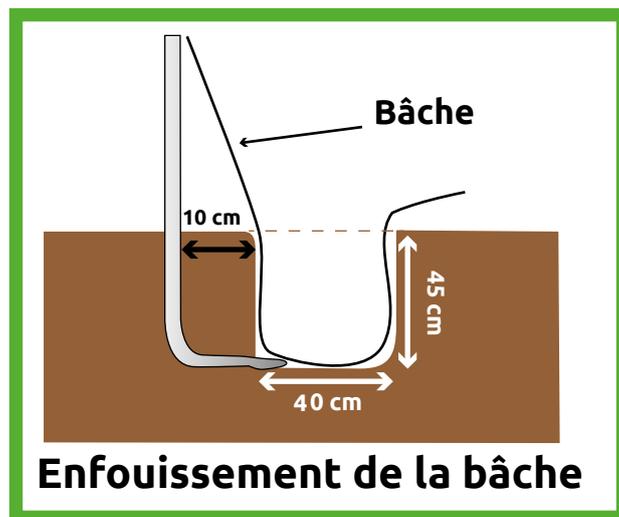
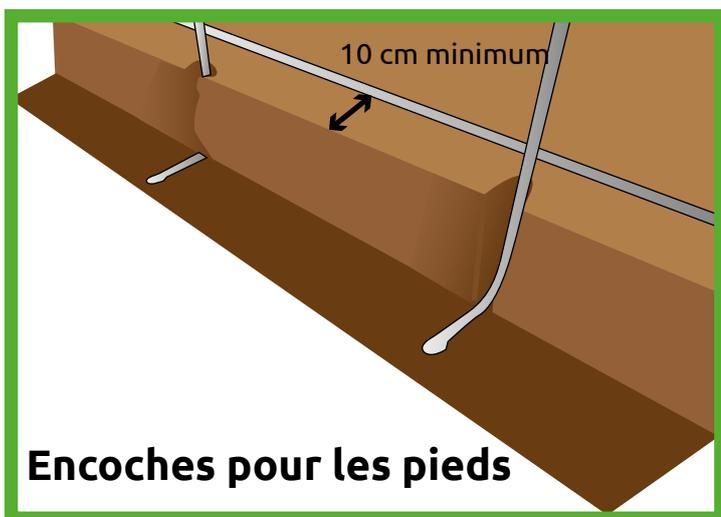
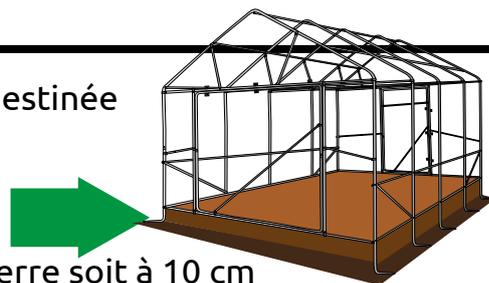
RÉALISATION DE LA TRANCHÉE



La tranchée en périphérie de la serre est destinée à recevoir la partie inférieure des cannes (Rèf pièce : G40) et à l'enfouissement du surplus de bâche.

Il faut que la tranchée sur les longueurs de la serre soit à 10 cm minimum de l'armature.

Pour la tranchée voir le plan ci-dessous

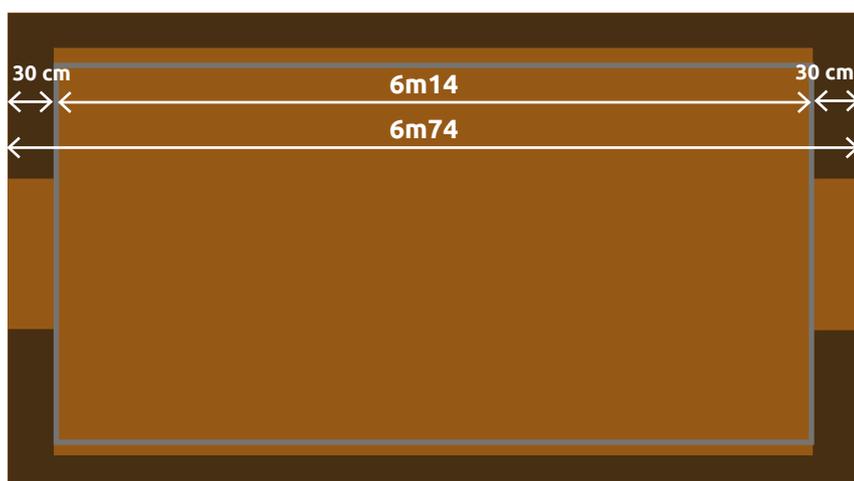


REALISATION DE LA TRANCHEE 2

Calculer la longueur de la tranchée

| Dimension de votre serre | Longueur de la serre | Longueur de la tranchée |
|--------------------------|----------------------|-------------------------|
| 3,50m x 6m | 6m14 | $6m14 + 0,60 = 6m74$ |
| 3,50m x 7,50m | 7m68 | $7m68 + 0,60 = 8m28$ |
| 3,50m x 9m | 9m18 | $9m18 + 0,60 = 9m78$ |

Exemple :



ETAPE

1

MONTAGE DE LA SERRE

Commencer par monter l'échelle (deux premiers arceaux + renforts) à plat en partant du fond de la serre

⚠ Ne pas serrer les boulons au début de l'assemblage.
Le serrage s'effectue à la fin du montage.



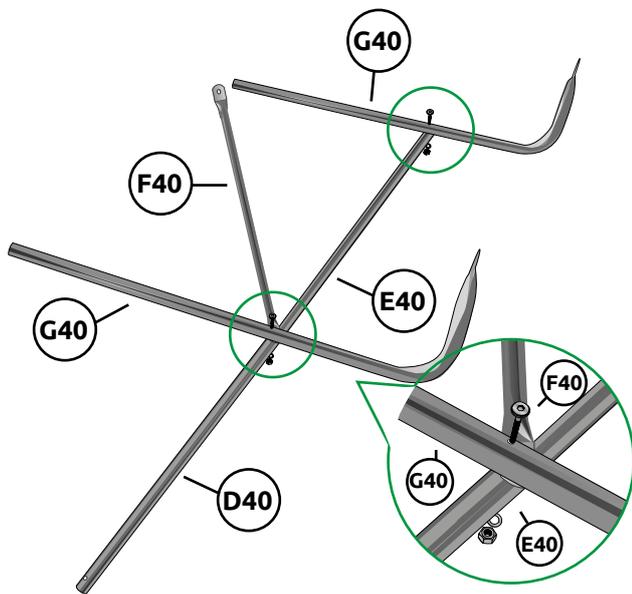
Tout le montage du dôme se fait avec les Boulons Ø6 x80 :



+ Boulons Ø6 x50 :

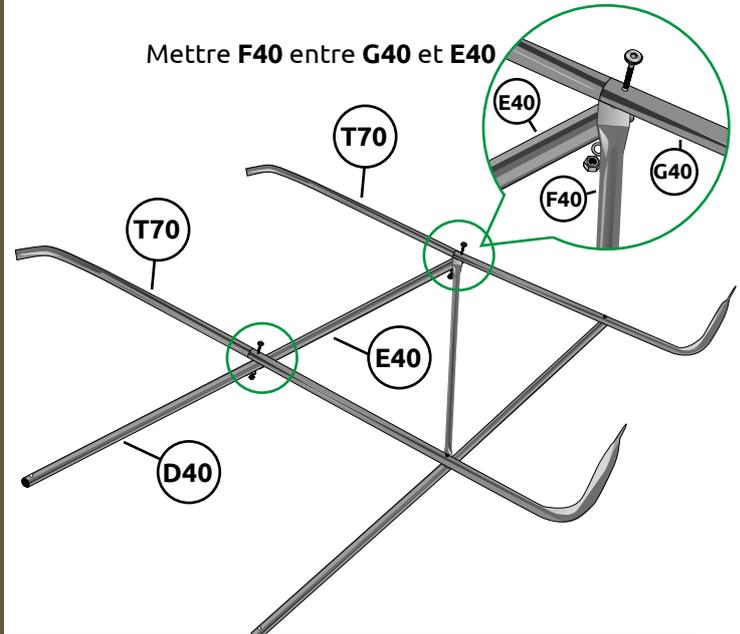


On installe deux **G40**, un **E40**, un **F40** et un **D40**



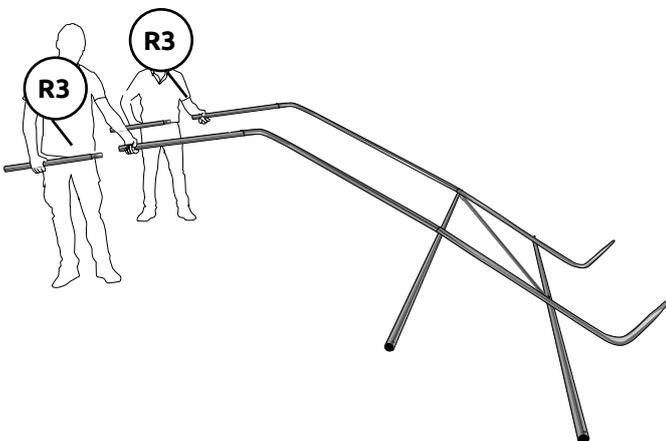
Mettre **F40** entre **G40** et **D40**

On installe et fixe deux **T70**, un **E40** et un **D40**

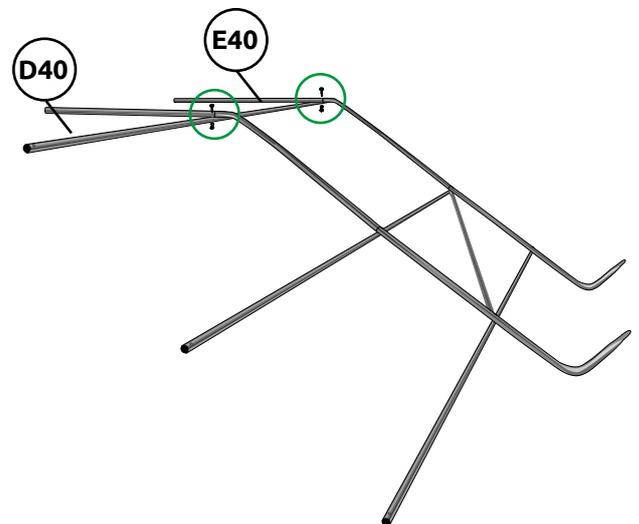


Mettre **F40** entre **G40** et **E40**

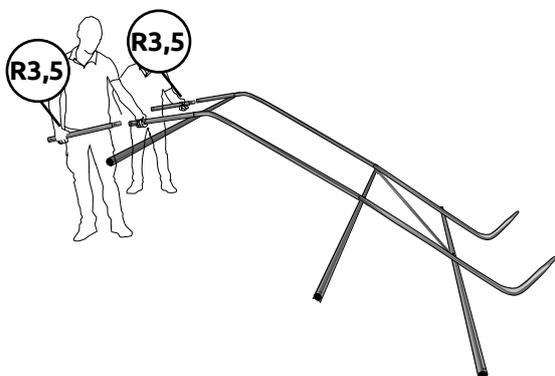
On installe deux **R3**



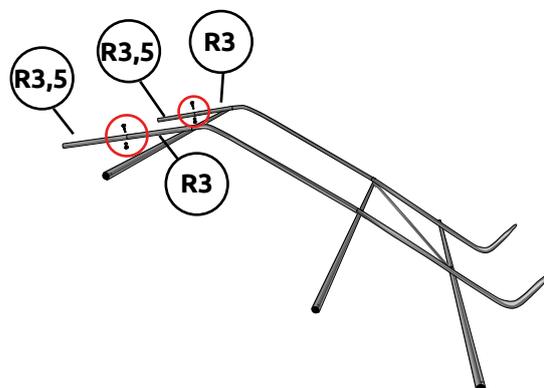
On installe et fixe un **E40** et un **D40**



On installe deux **R3,5**

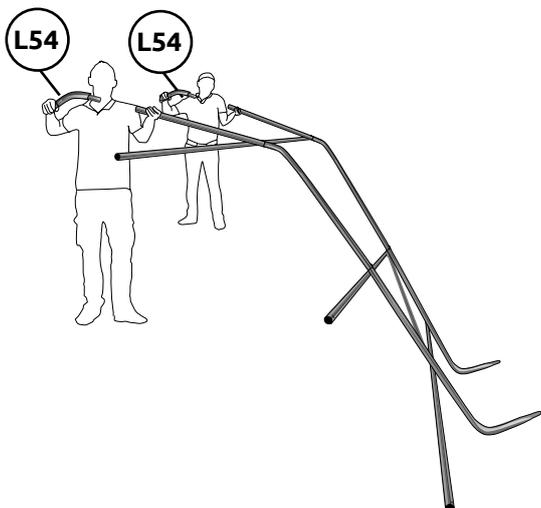


On fixe les deux **R3,5** au deux **R3** avec des boulons Ø6x50

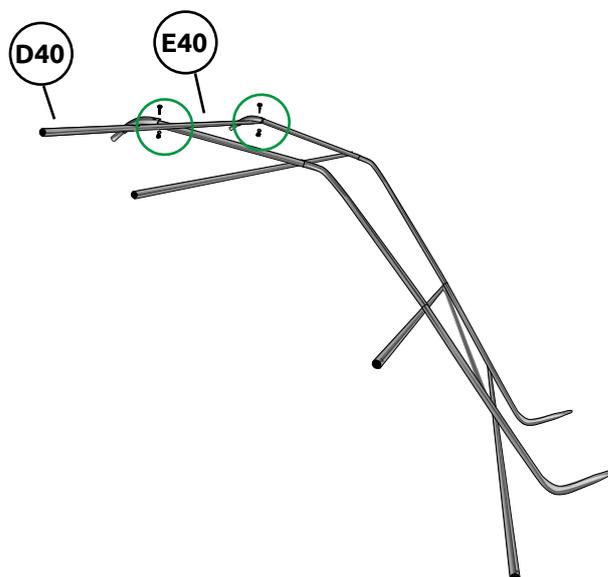


⚠ Boulons Ø6 x50

On installe deux **L54**

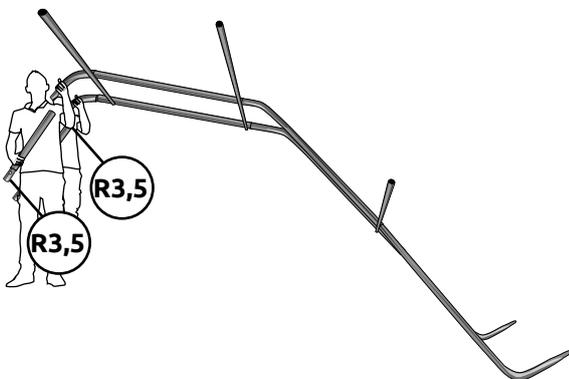


On installe et fixe un **E40** et un **D40**

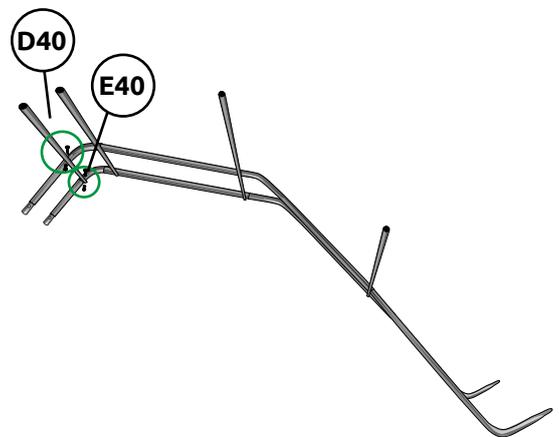


⚠ Ne pas serrer les boulons au début de l'assemblage.
Le serrage s'effectue à la fin du montage.

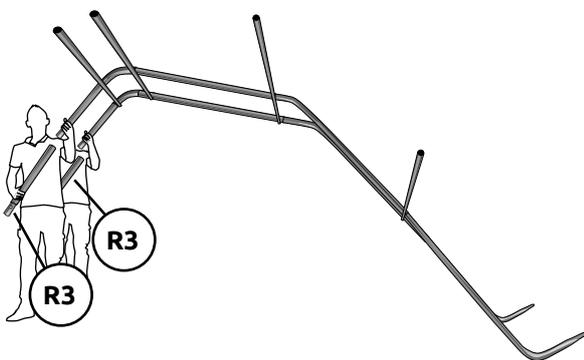
On installe deux **R3,5**



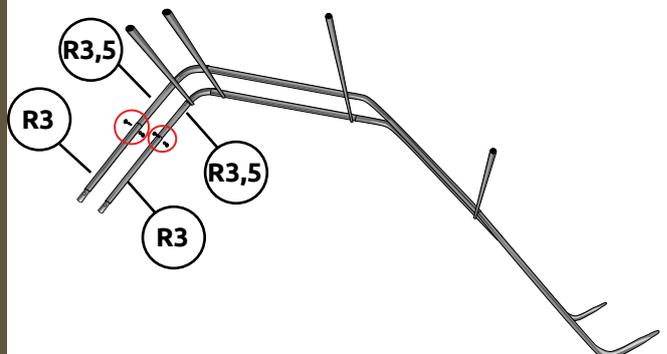
On installe et fixe un **E40** et un **D40**



On installe deux **R3**

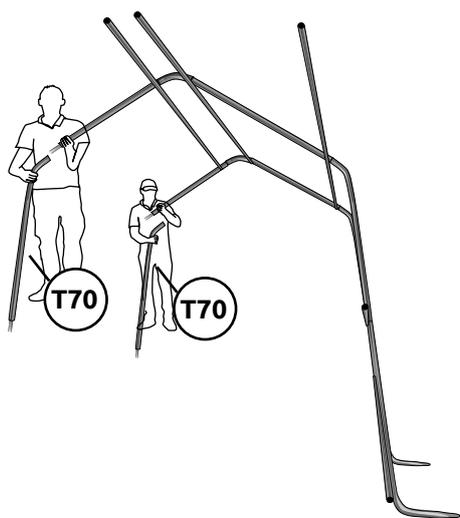


On fixe les deux **R3,5** au deux **R3**
avec des boulons Ø6x50

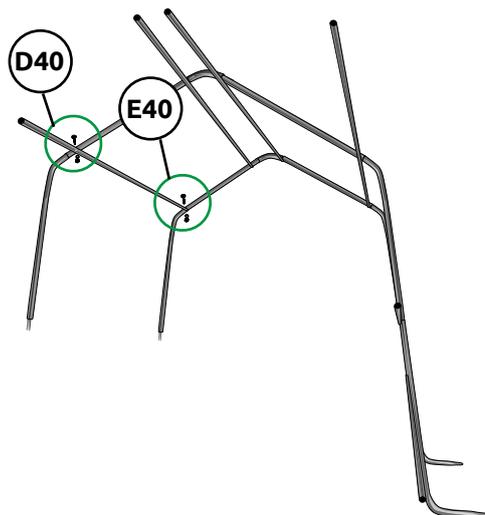


⚠ Boulons Ø6 x50

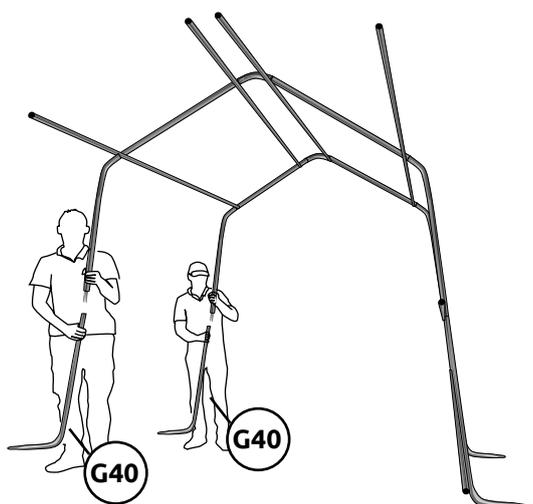
On installe deux **T70**



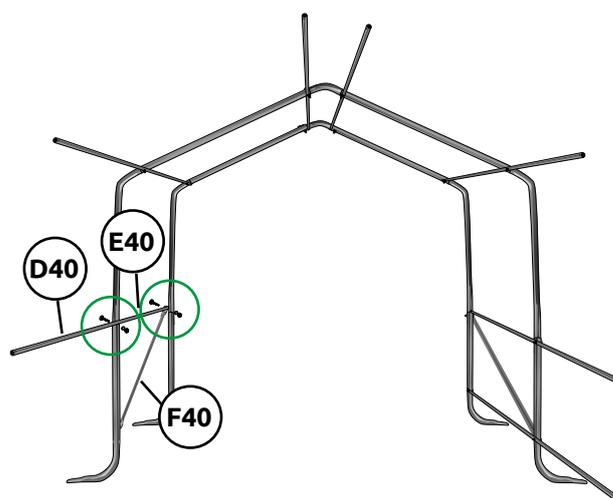
On installe et fixe un **E40** et un **D40**



On installe deux **G40**

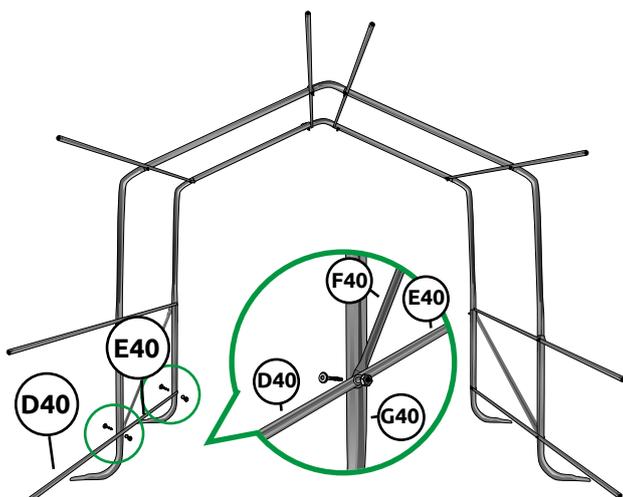


On installe et fixe un **E40**, un **D40** et un **F40**



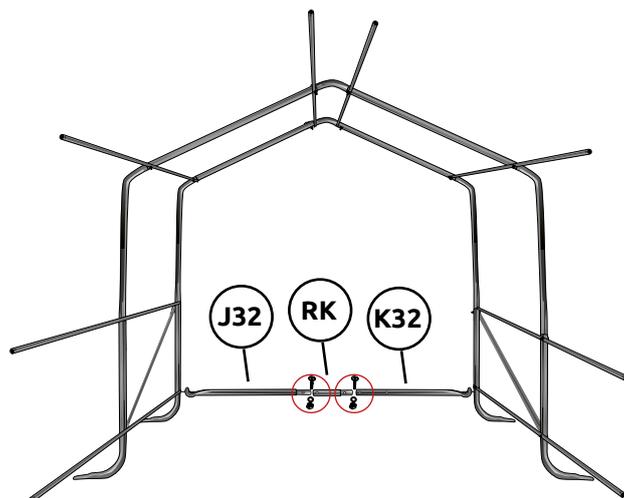
Mettre **F40** entre **G40** et **E40**

On installe et fixe un **E40** et un **D40**



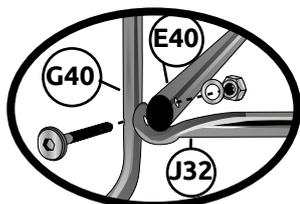
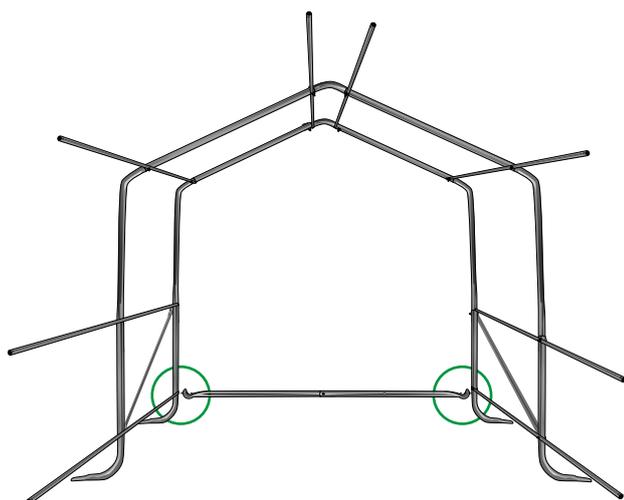
Mettre **F40** entre **G40** et **E40**

On fixe un **J32**, un **RK** et un **K32** entre eux

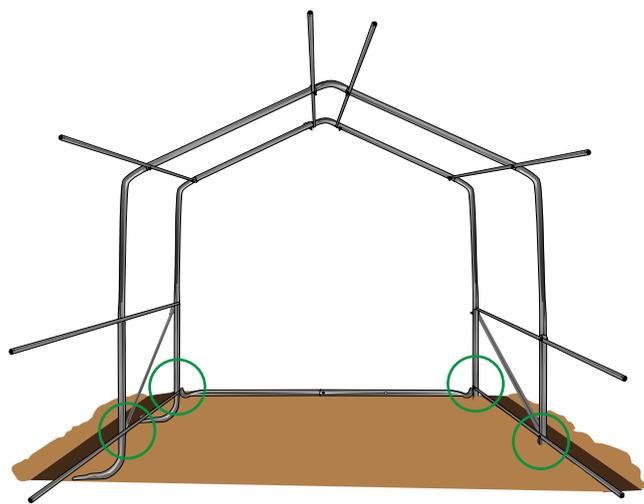


⚠ Boulons Ø6 x50

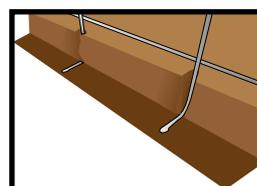
Fixer au reste de la structure



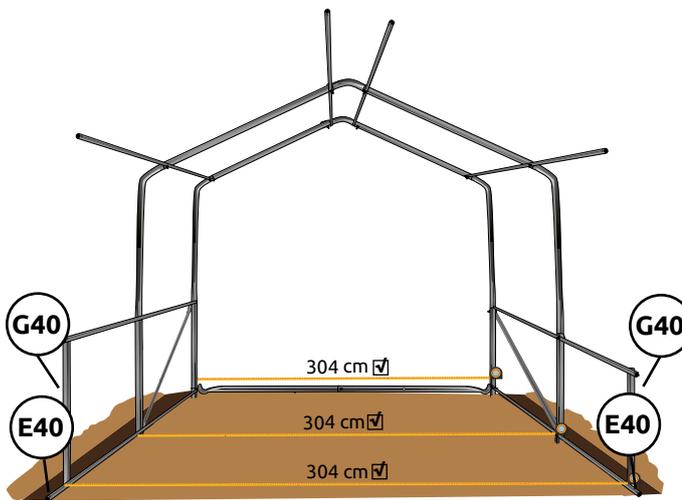
Mettre la serre dans la tranchée



Penser à bien faire les encoches pour les pieds

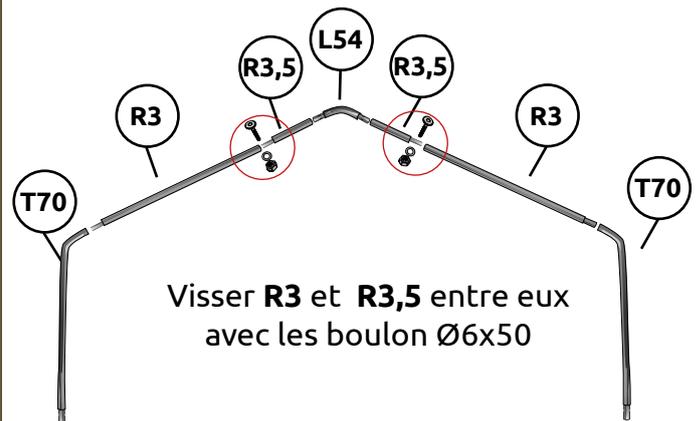


Mettre deux **G40** et deux **E40**



Mesurer la distance entre chaque arceau, elle doit être égale entre chaque **G40**

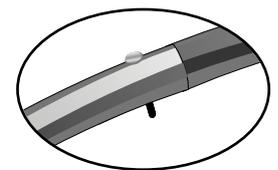
Monter un arceau a plat : deux **T70**, deux **R3**, deux **R3,5** et un **L54**



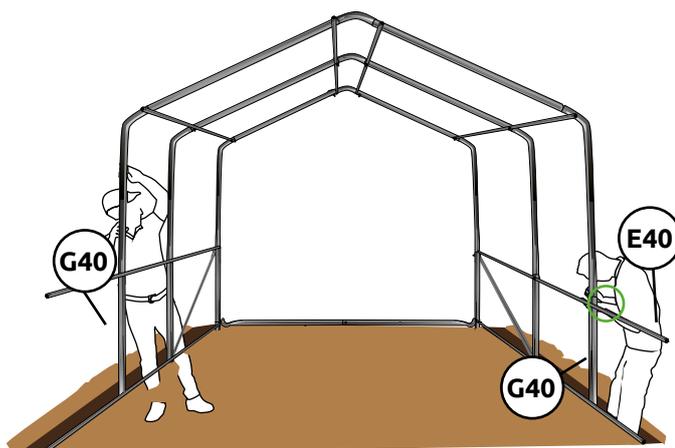
Visser **R3** et **R3,5** entre eux avec les boulon $\varnothing 6 \times 50$



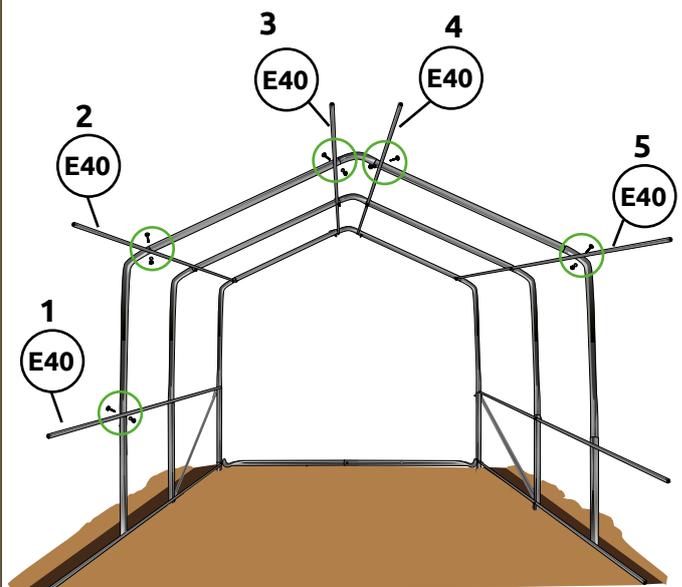
Passer la vis de manière à maintenir l'arceau



Une personne tient l'arceau, pendant que l'autre fixe un tube horizontal **E40** au **G40**



Ensuite fixer cinq **E40**



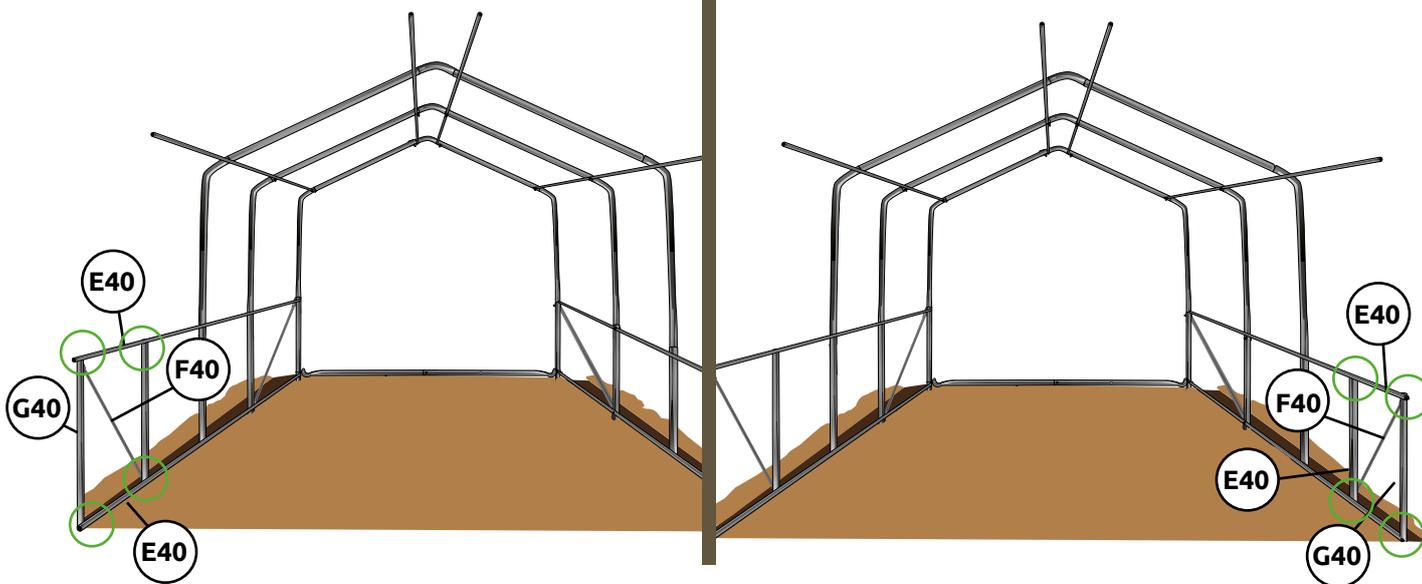
Pour une serre de 6 m de long passer à l'étape suivante

Pour les serres plus longue :

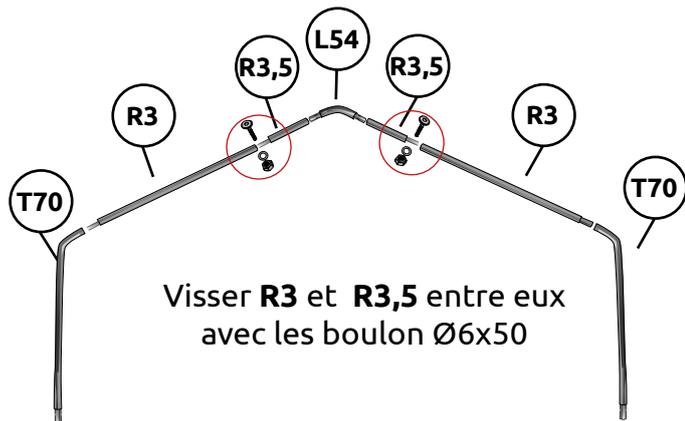
Répéter le montage de l'arceau, pour tous les arceaux sauf les deux derniers

Fixer deux **E40**, un **G40** et un **F40**

Fixer deux **E40**, un **G40** et un **F40**



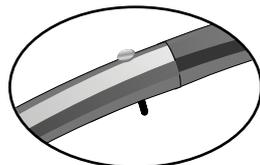
Monter un arceaux a plat : deux **T70**, deux **R3**, deux **R3,5** et un **L54**



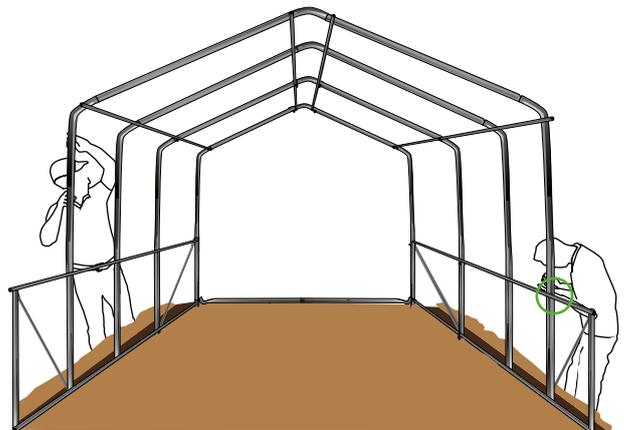
Visser **R3** et **R3,5** entre eux avec les boulon $\varnothing 6 \times 50$



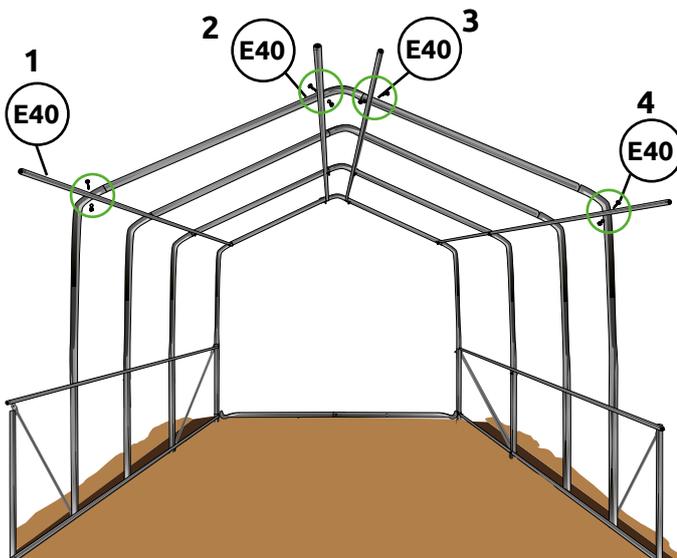
Passer la vis de manière à maintenir l'arceau



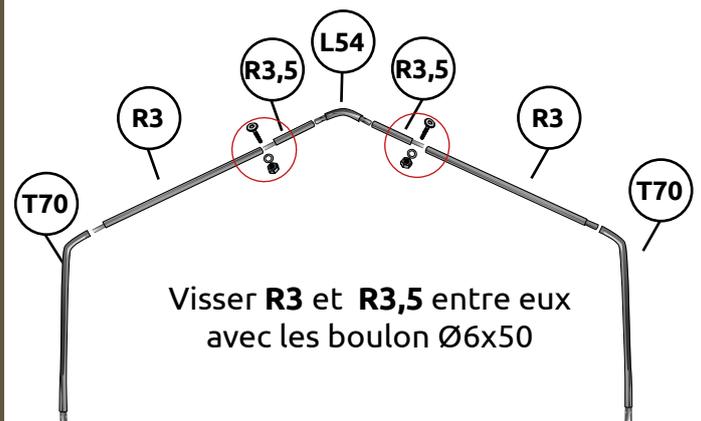
Une personne tient l'arceau, pendant que l'autre fixe un tube horizontal **E40** au **G40**



Ensuite fixer quatre **E40**



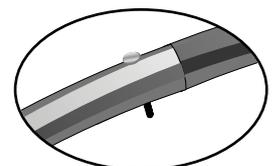
Monter un arceaux a plat : deux **T70**, deux **R3**, deux **R3,5** et un **L54**



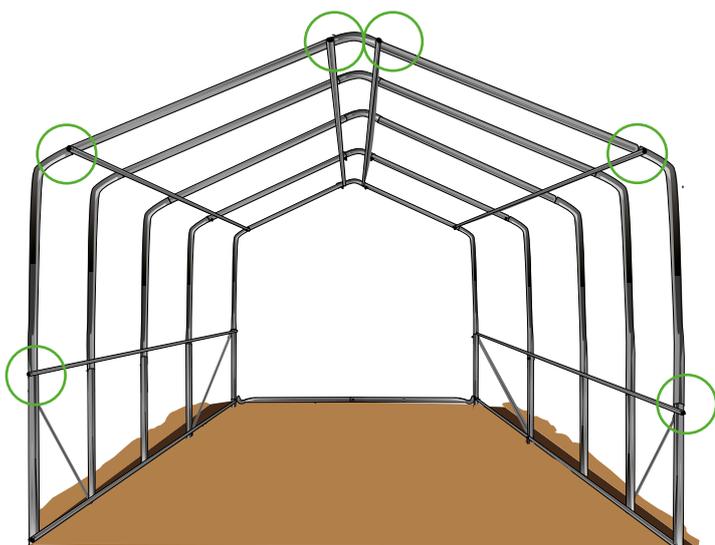
Visser **R3** et **R3,5** entre eux avec les boulon $\varnothing 6 \times 50$



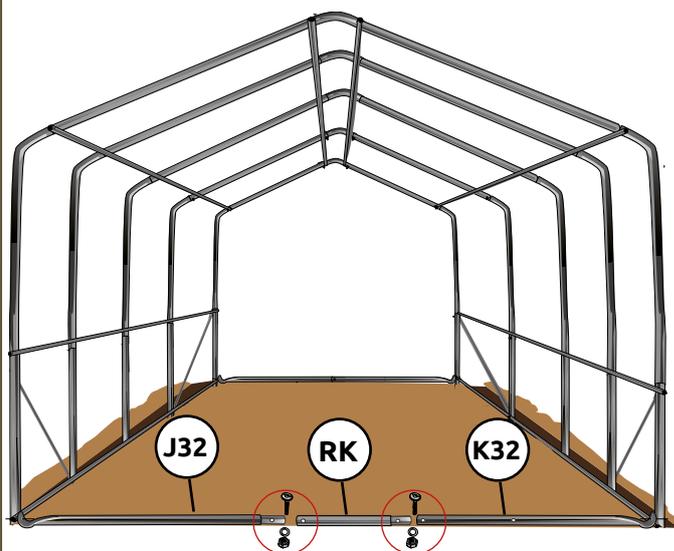
Passer la vis de manière à maintenir l'arceau



Fixer votre arceau au deux **G40**

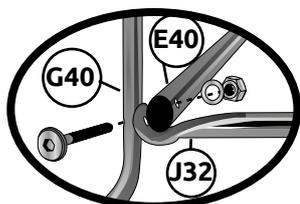
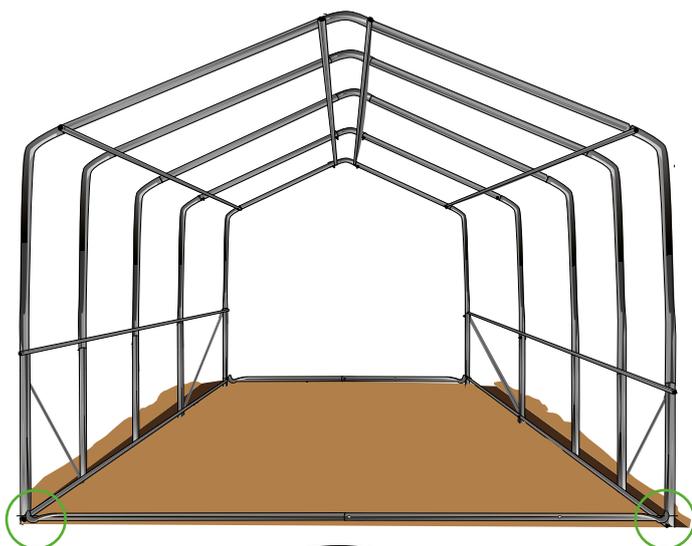


On fixe un **K32** et un **J32** entre eux

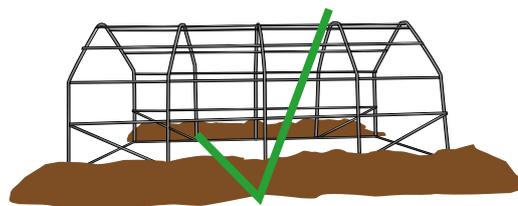
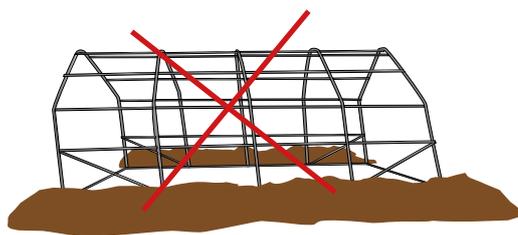


⚠ Boulon Ø6 x50

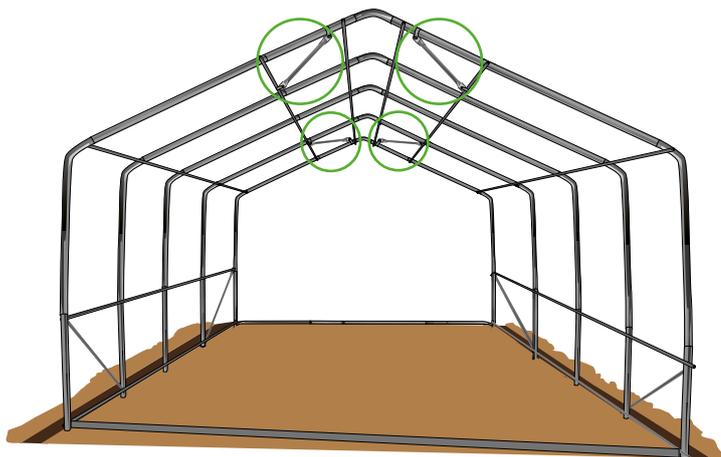
Fixer au reste de la structure



Selon votre terrain, vérifier que votre serre soit bien droite avant de serrer les boulons

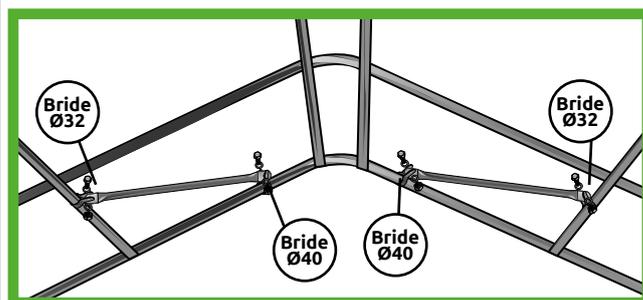


Fixer 4 **F32** avec les brides

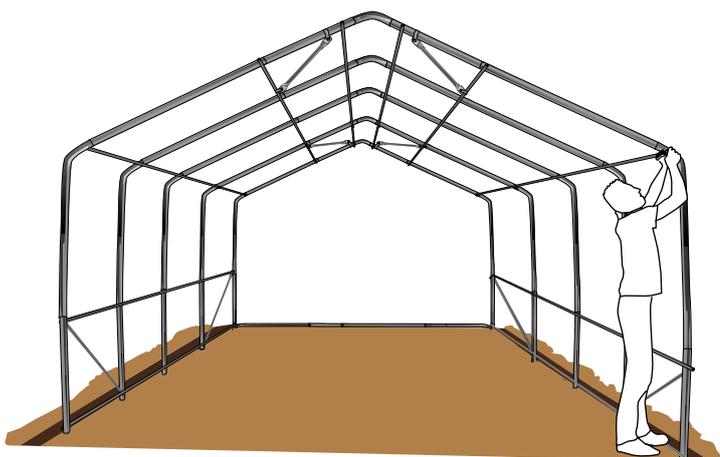


Fixer avec les brides :

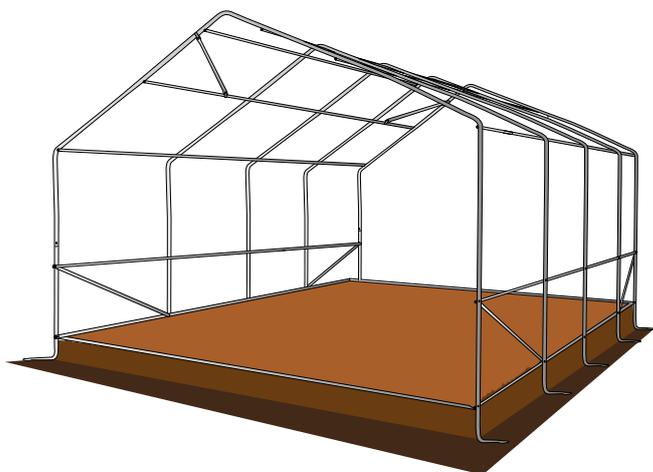
- Ø40 avec les Boulons Ø8x30 (sur les arceaux)
- et
- Ø32 avec les Boulons Ø8x30 (sur les renforts)



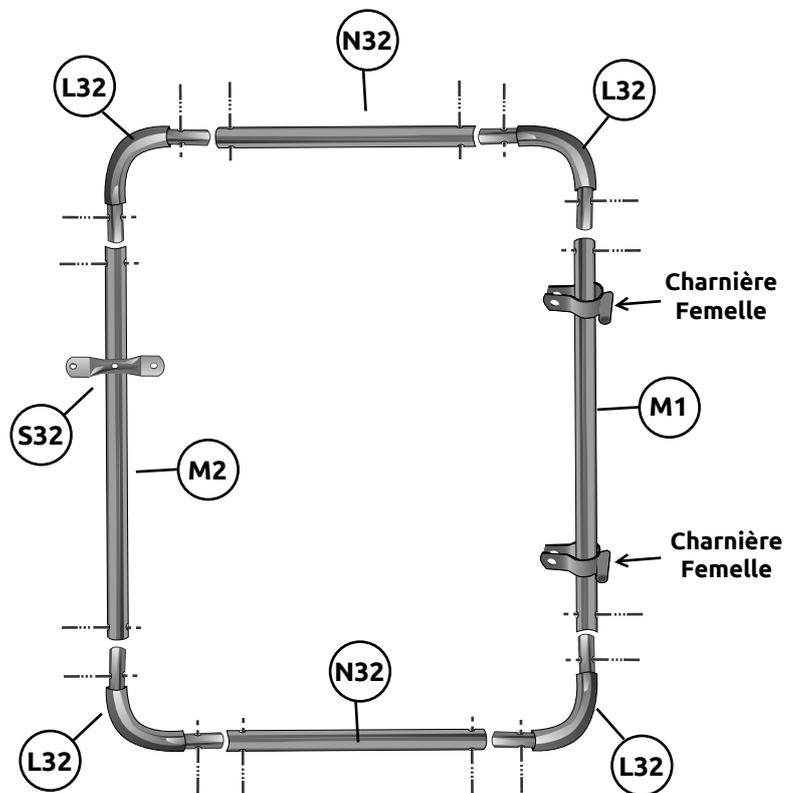
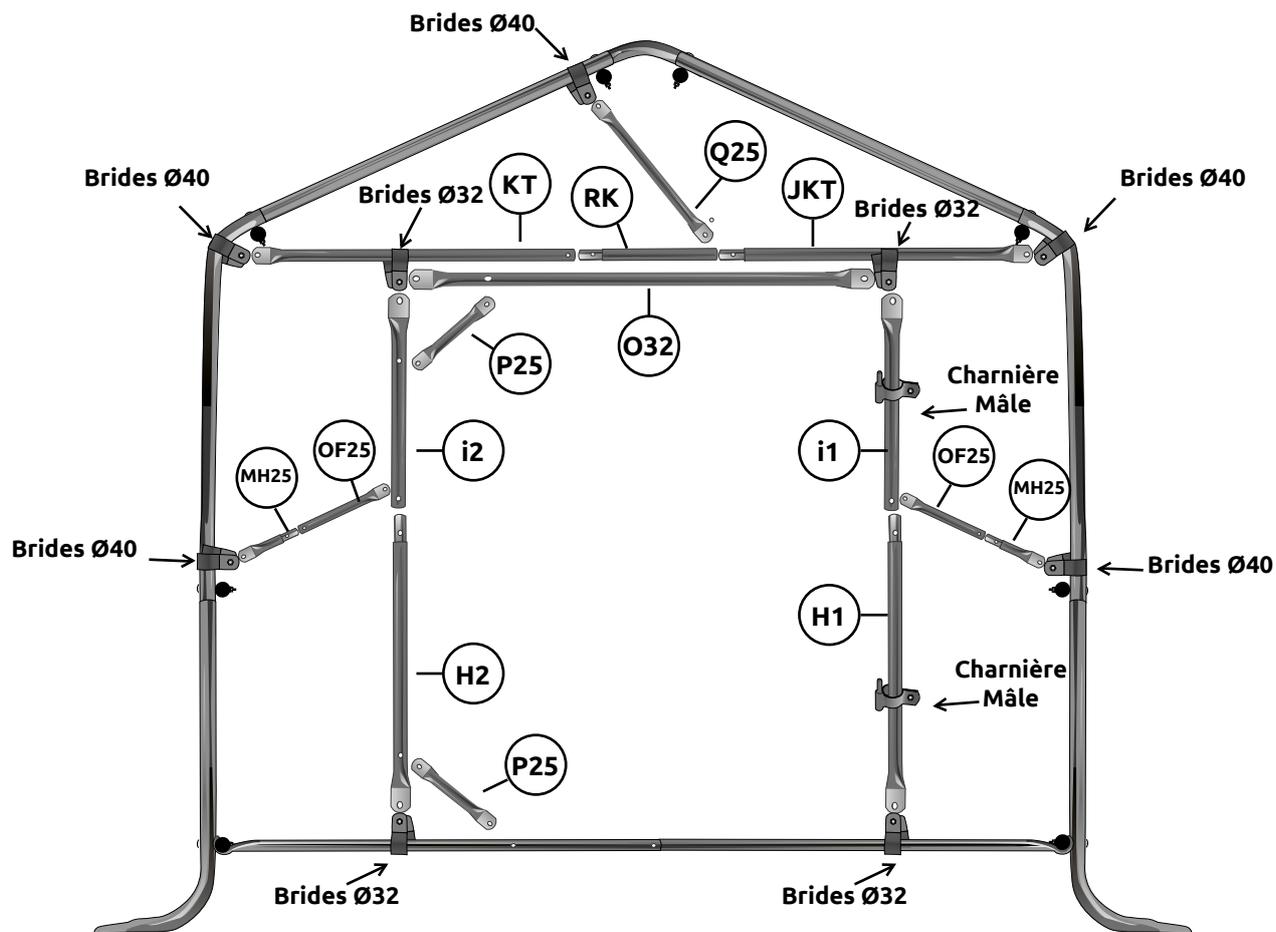
Vous pouvez ensuite serrer tous les boulons de la serre



Le dôme de votre serre est monté



VUE ÉCLATÉE DE VOTRE PIGNON



MONTAGE DES RENFORTS

Vue de la serre de face, côté extérieur

Pièces pour un cadre de porte :

Vis $\varnothing 6 \times 50$ 

x 2

Boulons $\varnothing 8 \times 30$ + Charnières M

x 2

Boulons $\varnothing 6 \times 30$ + Brides $\varnothing 32$ 

x 2

+ Brides $\varnothing 40$ 

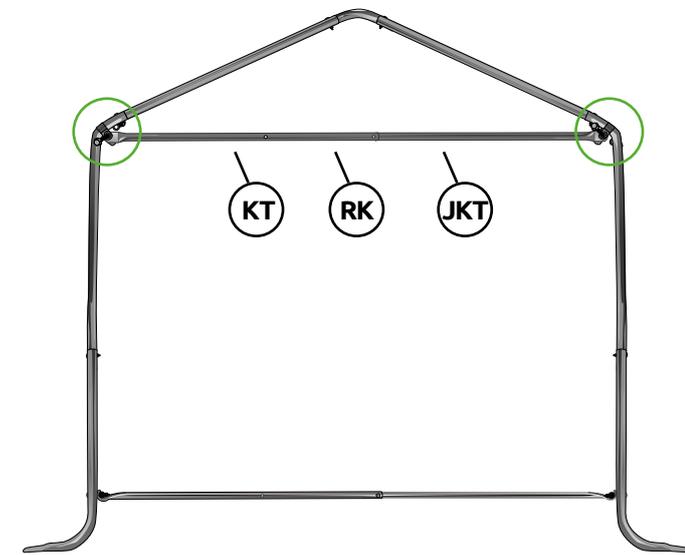
x 3

Boulons $\varnothing 6 \times 50$ 

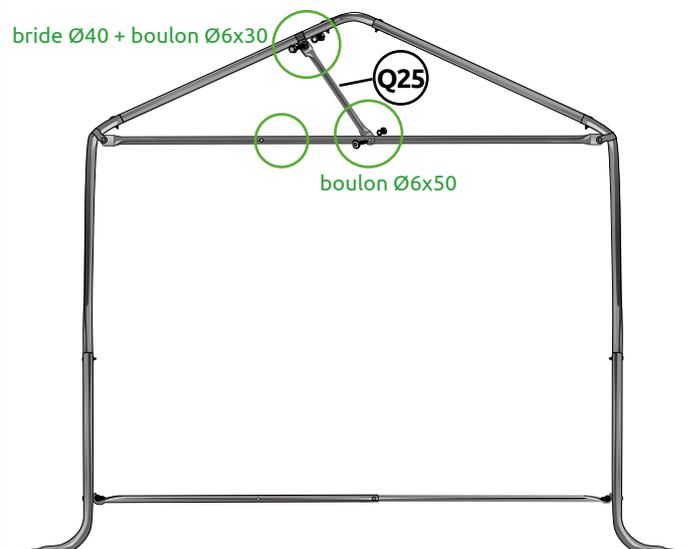
x 1

Serrer les boulons au début de l'assemblage.

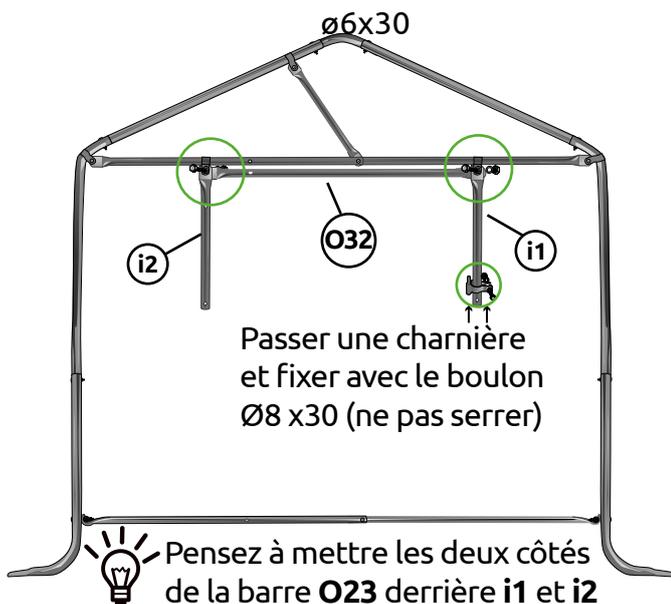
- 1- Fixer un **KT** et un **JKT** à l'armature avec des brides $\varnothing 40$ et des boulons $\varnothing 6 \times 30$



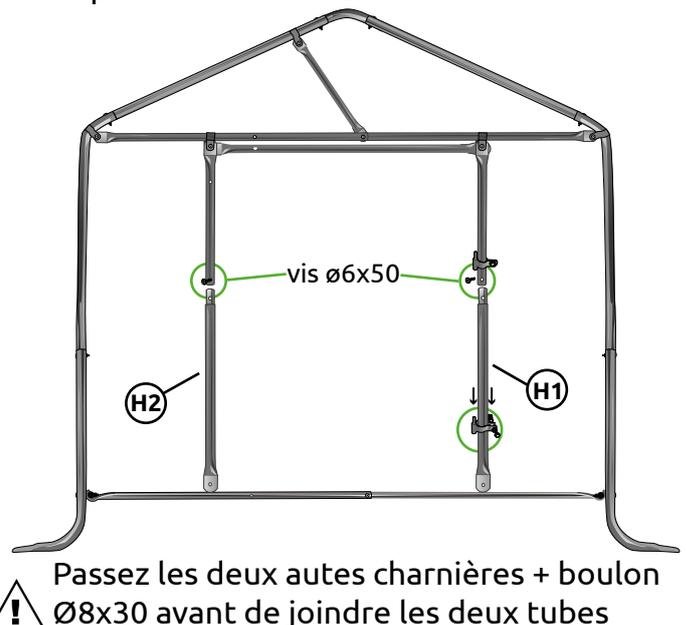
- 2- Fixer **KT**, **RK** et **JKT** entre eux avec **Q25** avec le boulon $\varnothing 6 \times 50$
Puis fixer **Q25** à la structure avec une brides $\varnothing 40$ et un boulon $\varnothing 6 \times 30$



- 3- Fixer un **O32**, un **i1** et un **i2** sur les barres **KT** et **JKT** à l'aide des brides $\varnothing 32$ et des boulons $\varnothing 6 \times 30$



- 4- Mettre un **H1** et un **H2**. Passer la vis $\varnothing 6 \times 50$ pour maintenir les tubes entre eux



Vue de la serre de face, côté extérieur

Pièces pour un cadre de porte :

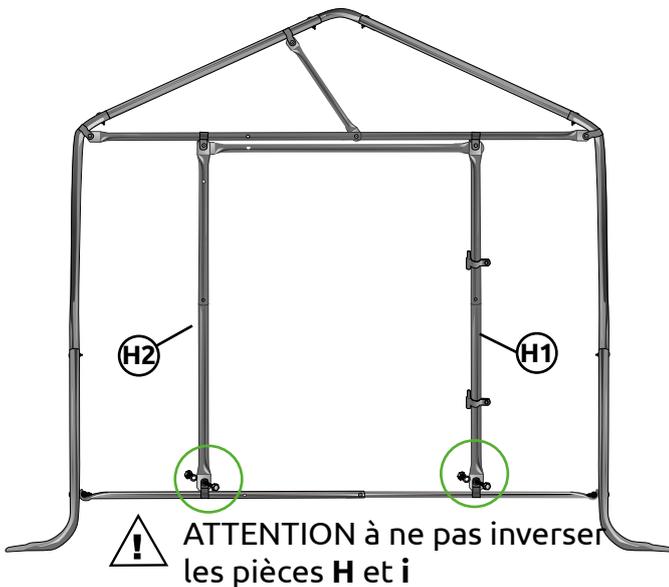
Boulons $\varnothing 6 \times 30$ + Brides $\varnothing 32$



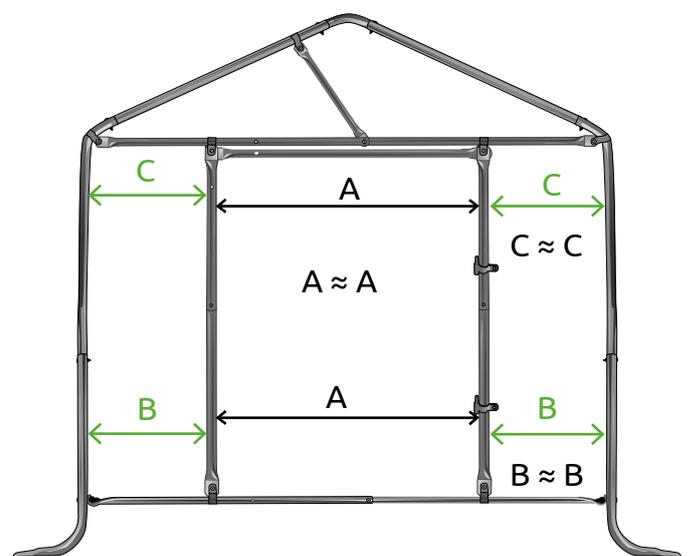
Boulons $\varnothing 6 \times 50$



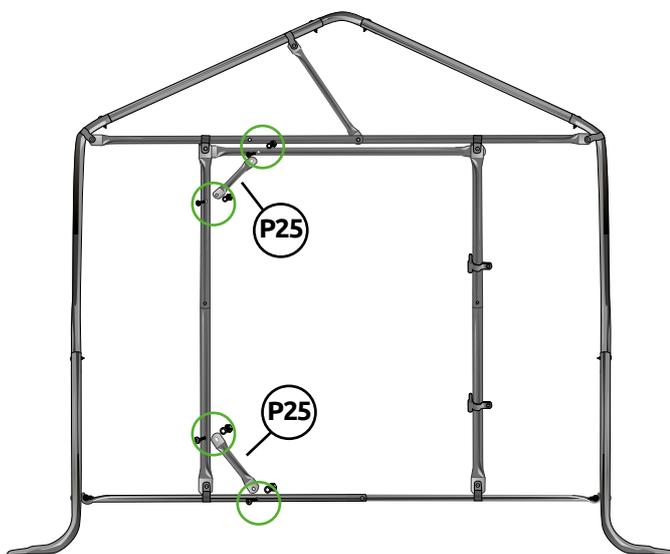
1- Fixer les deux H avec deux brides $\varnothing 32$ et les boulons $\varnothing 6 \times 30$



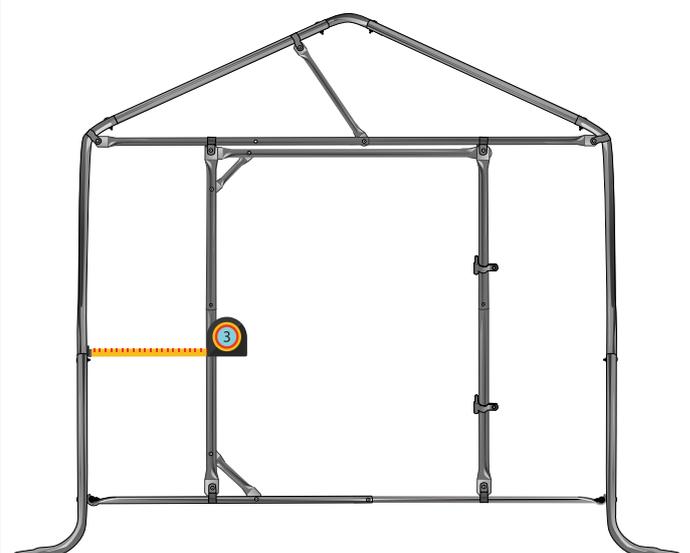
2- Régler au mieux votre cadre de manière à avoir le plus d'angles droits possible



3- Fixer deux P25 avec quatre boulons $\varnothing 6 \times 50$



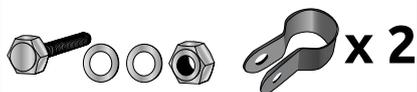
4- mesurer la distance entre H2 et T70



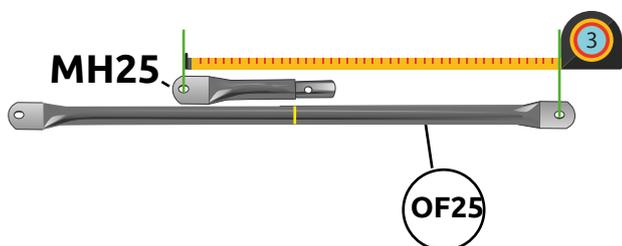
Vue de la serre de face, côté extérieur

Pièces pour un cadre de porte :

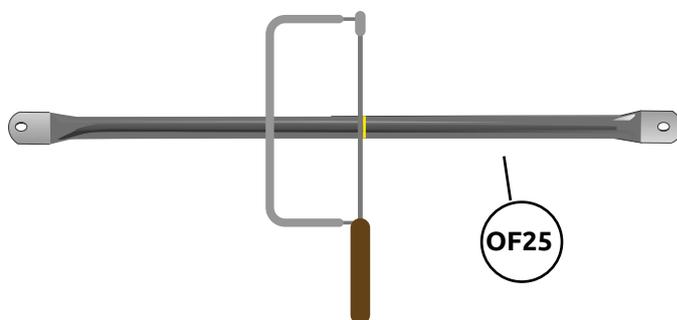
Boulons $\varnothing 6 \times 30$ + Brides $\varnothing 40$



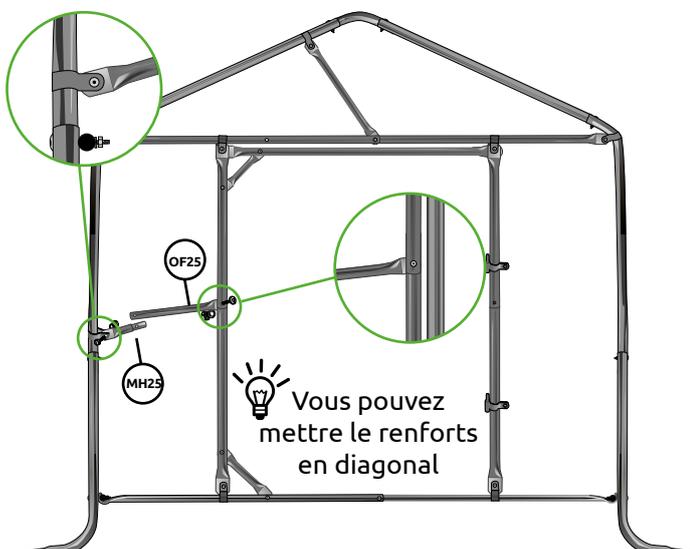
1- Reporter cette mesure sur les pièces **O25** et **MH25**



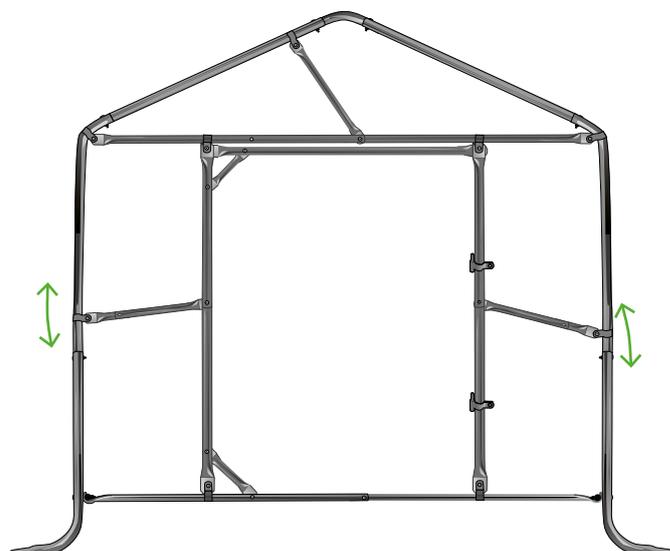
2- Puis couper **OF25**



3- Fixer d'un côté avec une bride $\varnothing 40$ + un boulon $\varnothing 8 \times 30$ et de l'autre fixer au niveau de la jointure entre les deux tubes avec un boulon $\varnothing 6 \times 50$.
Et fixer les deux barres entre elles



4- Régler les brides de manière à ce que le cadre de porte soit droit



ETAPE

14

ASSEMBLAGE DES PORTES



Monter les portes à plat **et** sur une surface plane.

Pièces pour une porte :

Boulons $\varnothing 6 \times 50$



x 8

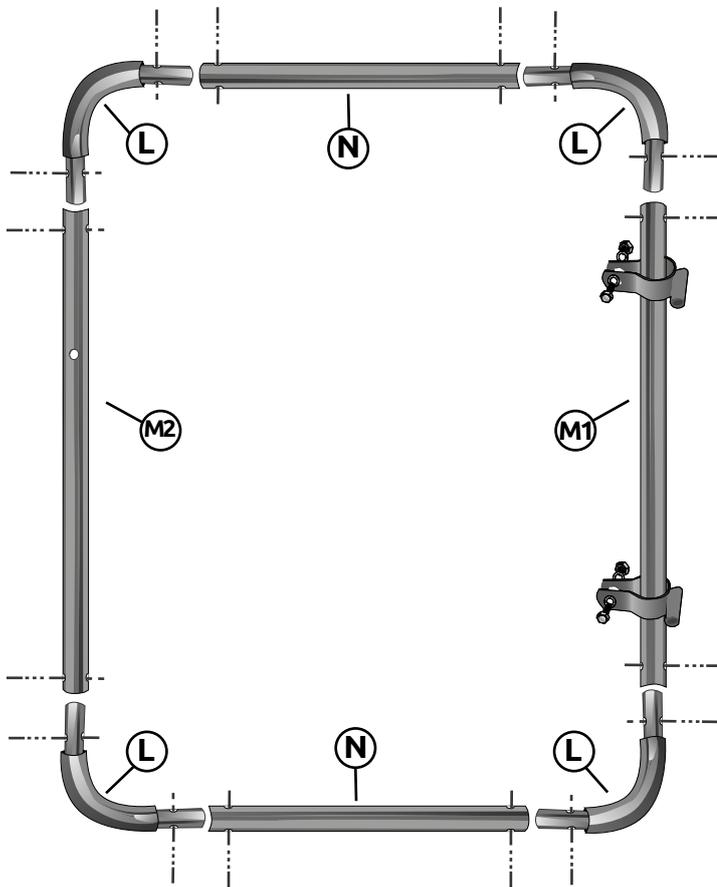
Boulons $\varnothing 8 \times 30$ + Charnières F



x 2

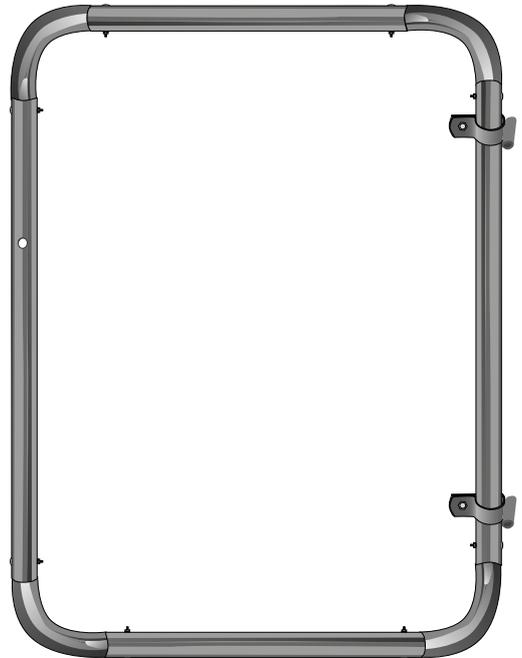
Fixer les deux **N32**, quatre **L32**, un **M1** et un **M2** entre eux avec les boulon $\varnothing 6 \times 50$

Haut



Bas

Porte montée



Pensez à enfiler vos charnières avant de visser vos tubes!

Mettre les trous des charnières vers le bas

ETAPE

15

INSTALLATION DES PORTES

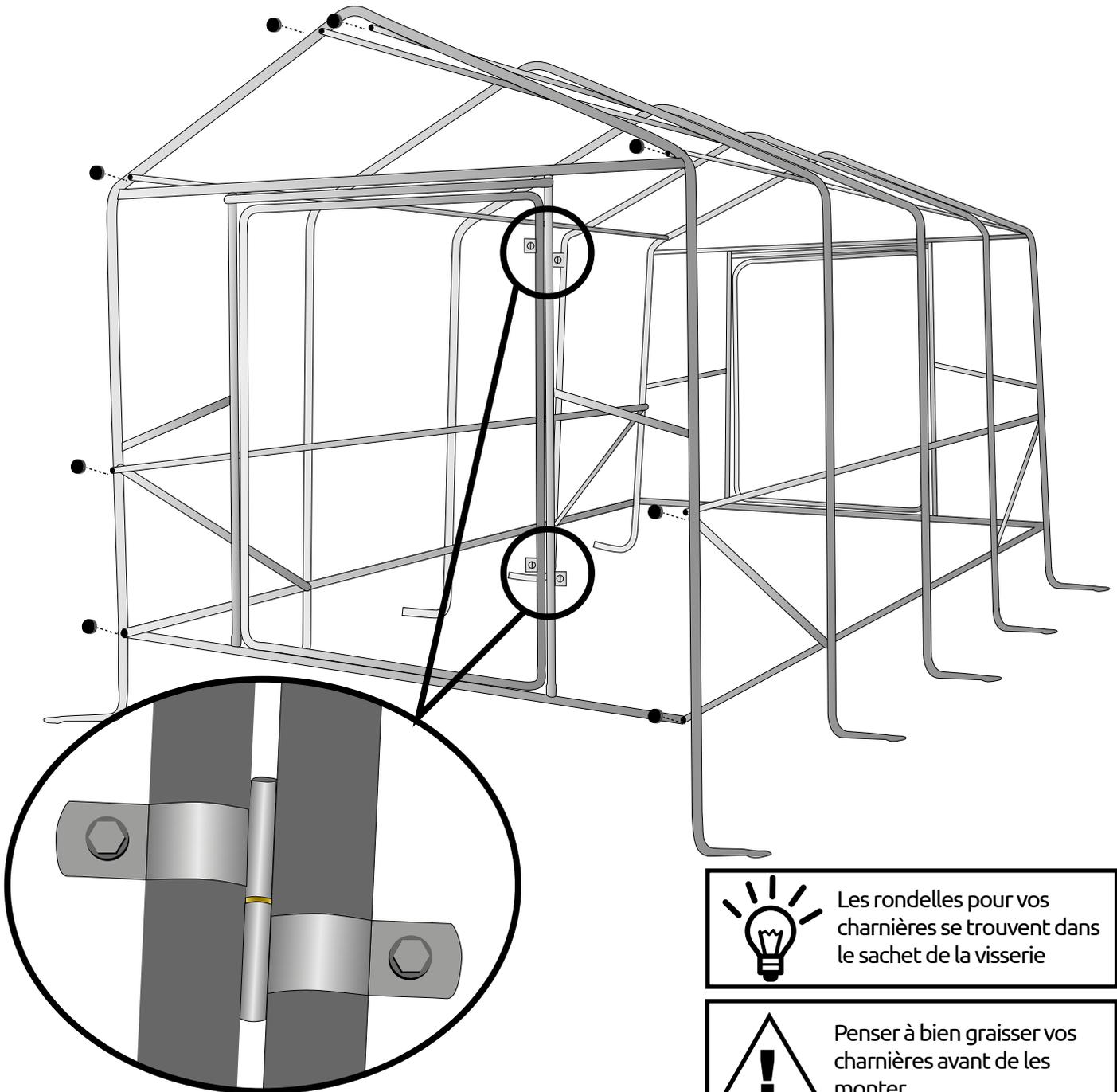
Montez vos portes (mettre une rondelle entre chaque charnières) et faites les réglages de vos charnières

Puis mettre un bouchon au bout de chaque tubes avant de mettre la bâche

Bouchons



Rondelles pour charnières



Les rondelles pour vos charnières se trouvent dans le sachet de la visserie



Penser à bien graisser vos charnières avant de les monter

Si vous avez une volière votre montage est fini !



Pour les serres de jardin ou de stockage,
ils vous reste encore du boulot!!



ETAPE

16

PLAN DE DÉCOUPE DE LA BÂCHE

Référez-vous à l'annexe de votre serre
pour la découpe de votre bâche



Pour monter votre bâche nous vous conseillons de regarder notre tuto C2M,
que vous avez reçu par mail avec votre notice ou
sur internet sur le lien : <https://www.youtube.com/watch?v=1PFESTq750A>

DÉCOUPE DE LA BÂCHE



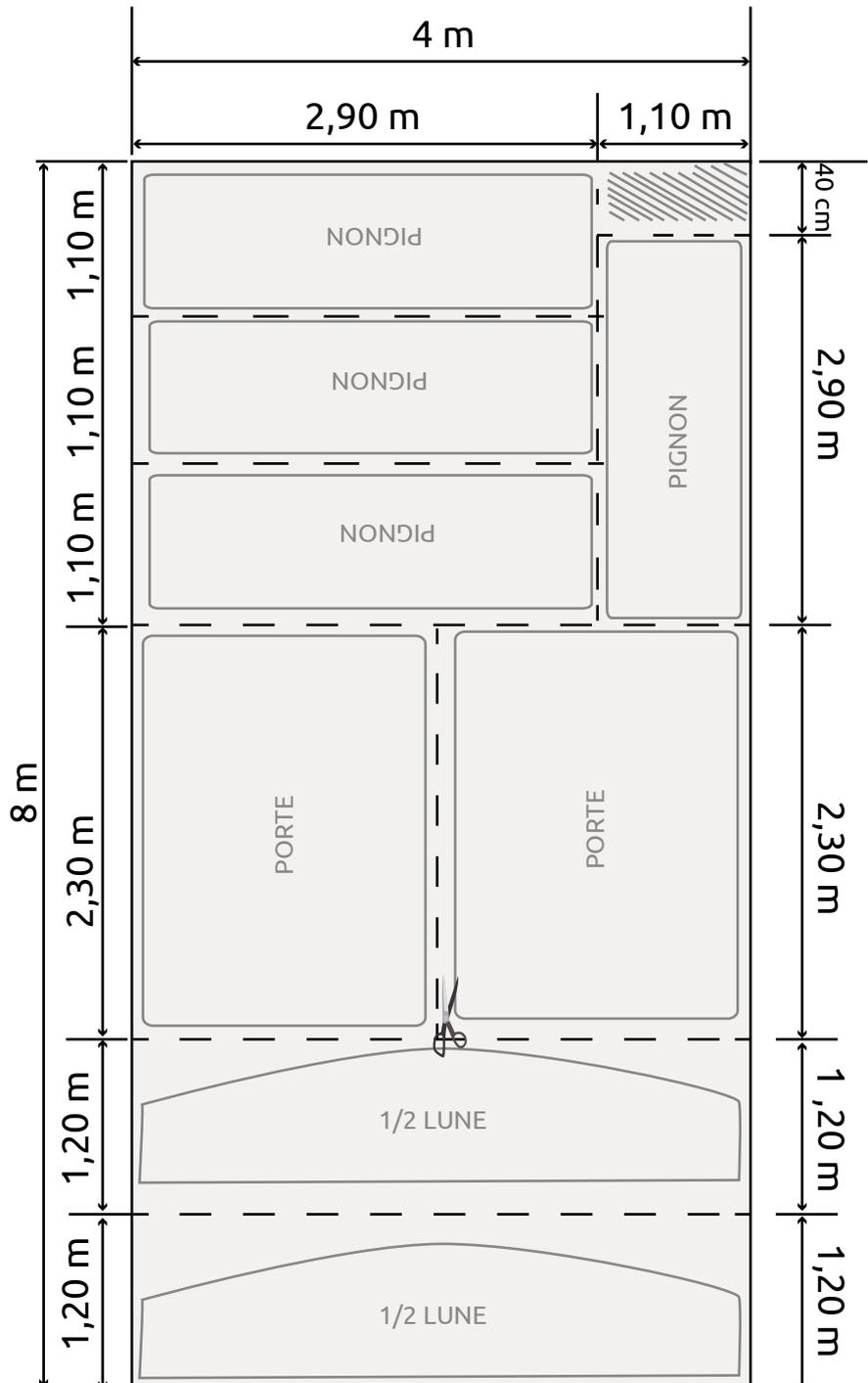
Vous avez deux bâches,
faites les découpes dans celle de 4 m x 8 m



Ne pas déplier votre bâche lorsque la température extérieure est inférieure à 15°C ressentie (beau temps)

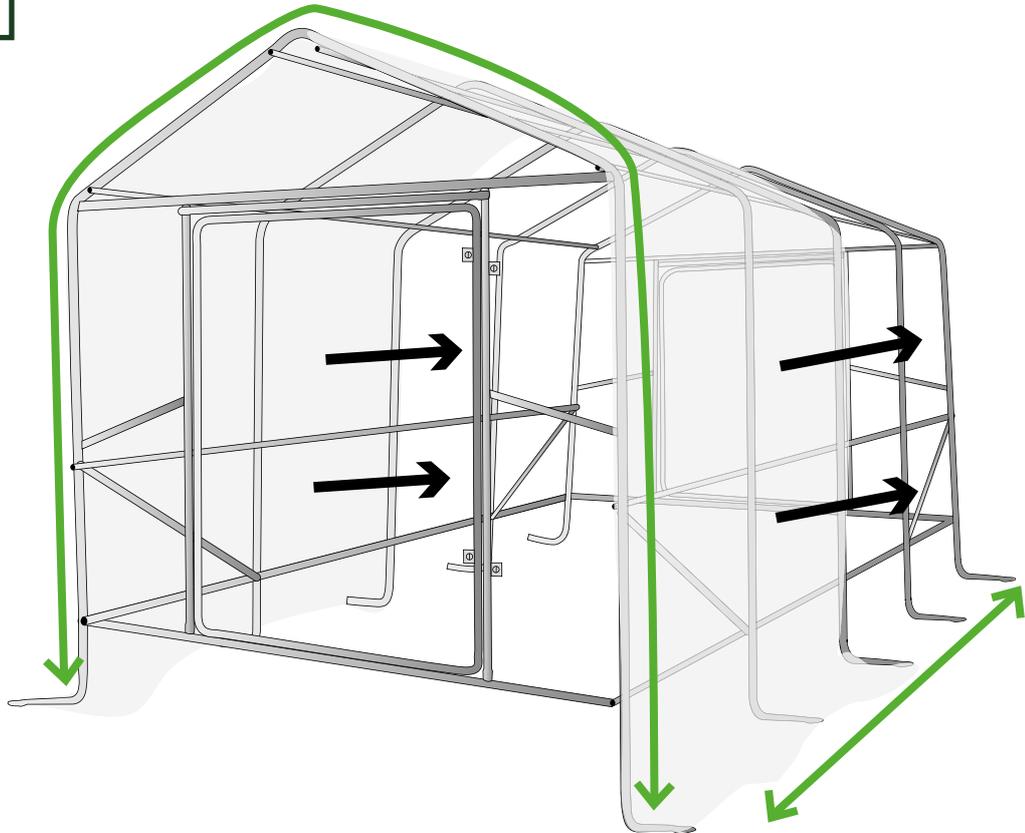


Monter votre bâche au soleil de manière à ce qu'elle soit plus facile à tendre !



Mettre la bâche sur le dôme

10m



- **Ne pas mettre de scotch ou autres** (mousse...) sur l'armature, ce qui pourrait endommager votre bâche
- **Pour chaque clips** que vous mettez sur votre armature, **faire un petit pansement avec un bout de bâche**



Pour faire un pansement prendre un bout de bâche de 6 cm x 30 cm, le plier en deux puis le mettre à l'intérieur du clip

1.



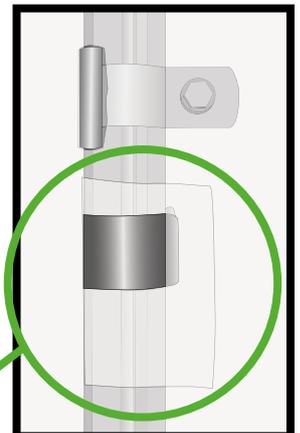
2.



3.



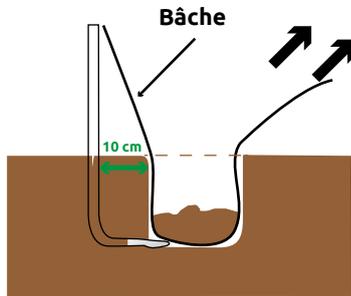
pansement avec clip



POSE DES PANSEMENTS 1



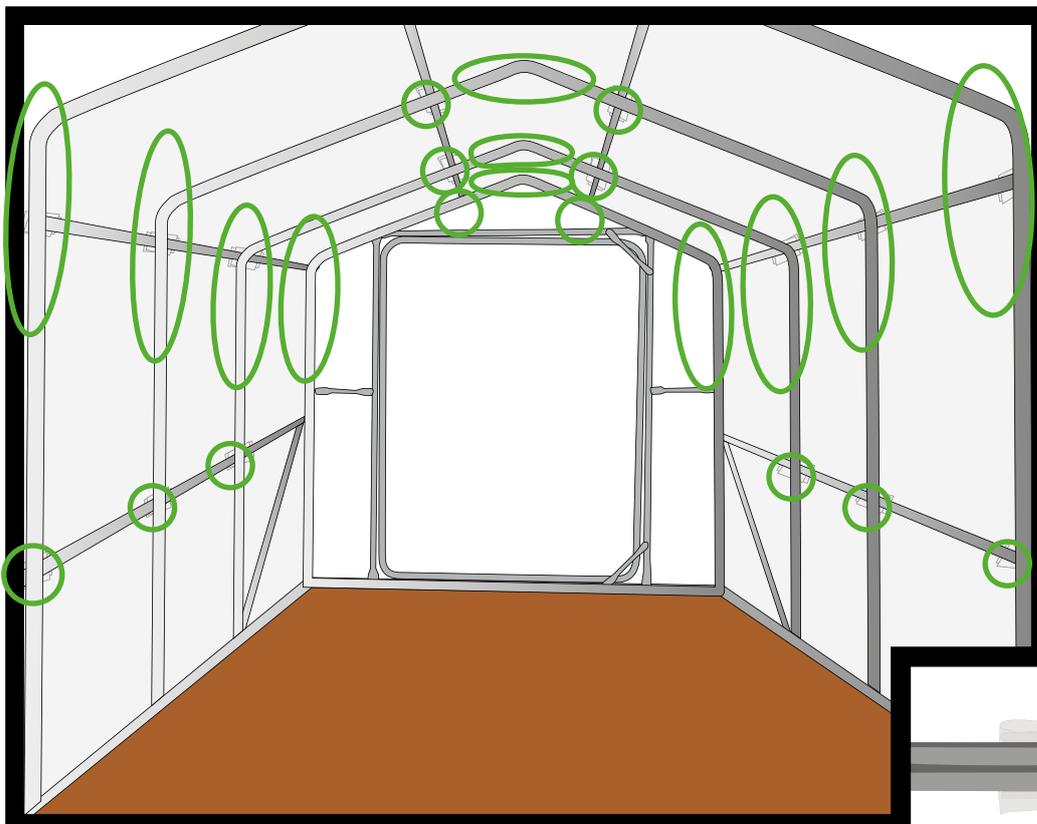
Ne pas trop tendre la bâche du dôme!!



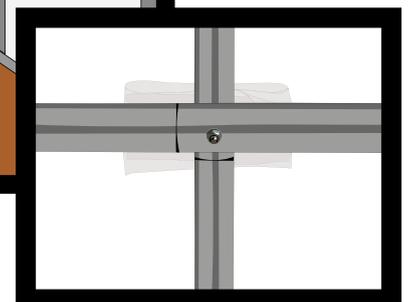
Mettre un peu de terre dans les tranchées de chaque côté de la serre et tirer de manière à la tendre **LEGEREMENT**.
(Le remplissage total des tranchées se fera à la fin du montage)



Avec le surplus de bâche, découpez des petits rectangles de $\approx 6\text{cm} \times 40\text{cm}$ puis faire un pansement derrière toutes les barres horizontales, au niveau des vis.
Et des rectangles de $\approx 6\text{cm} \times 100\text{cm}$ pour mettre sur les angles



Mettre un pansement entre les vis et la bâche



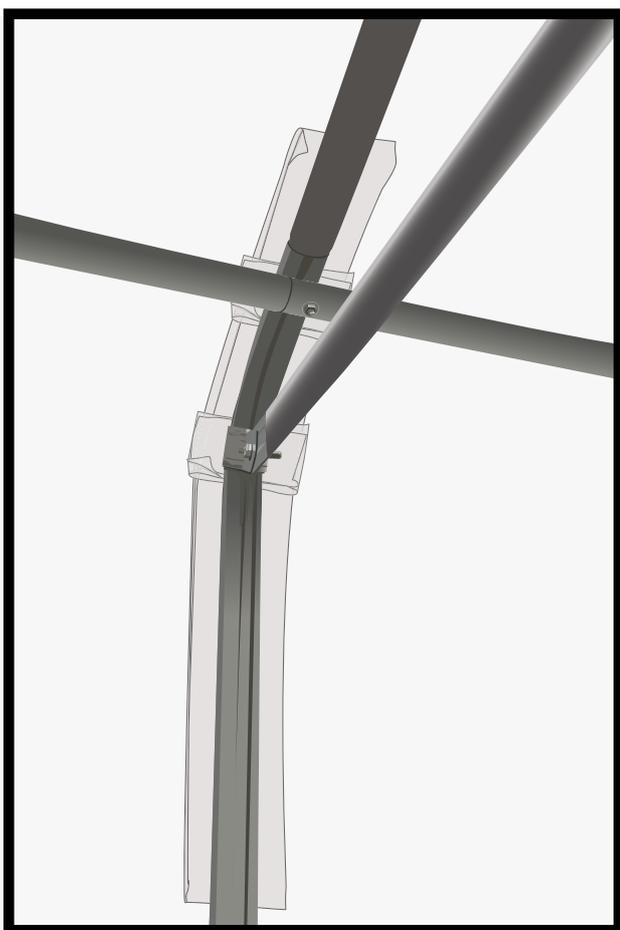
ETAPE

20

POSE DES PANSEMENTS 2



Il est impératif de mettre des pansements au niveau des barres **T70** et **L54** pour la garantie de la bâche



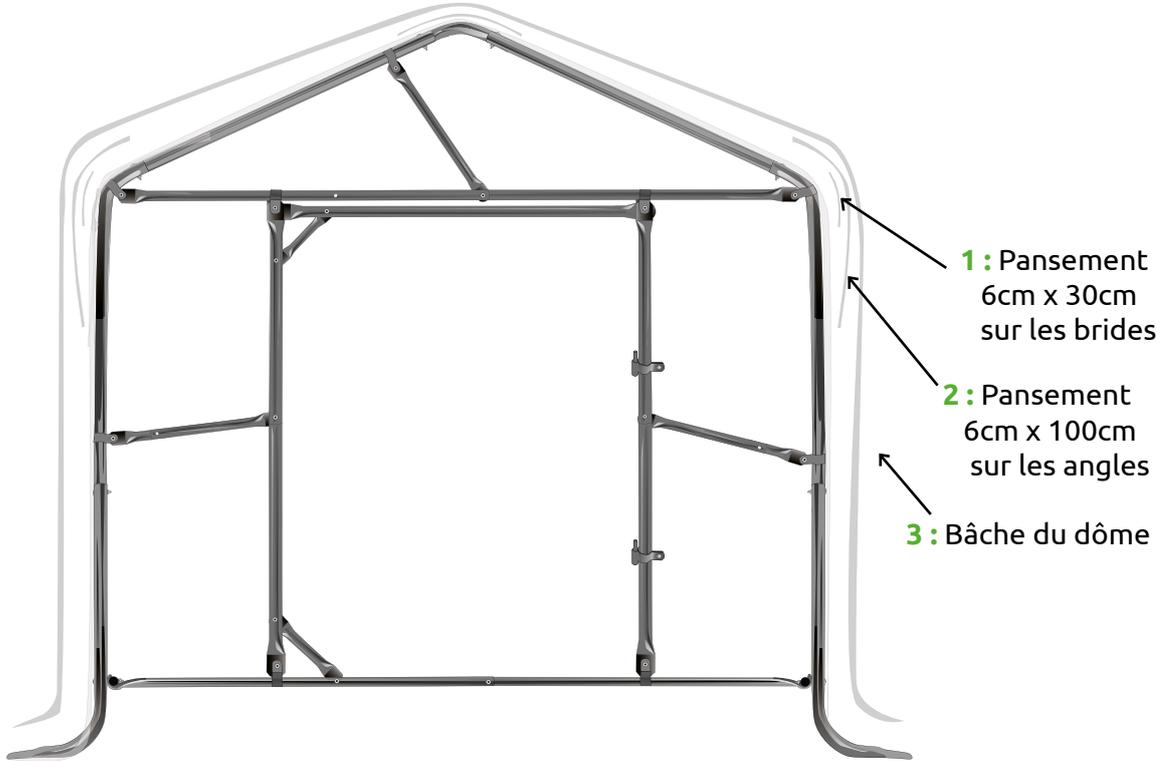
Mettre un pansement de 6cm x 100cm et entre les brides et la bâche / Et a chaque angle de manière à protéger la bâche

Mettre un pansement de 6cm x 100cm sur chaque angle de faitage





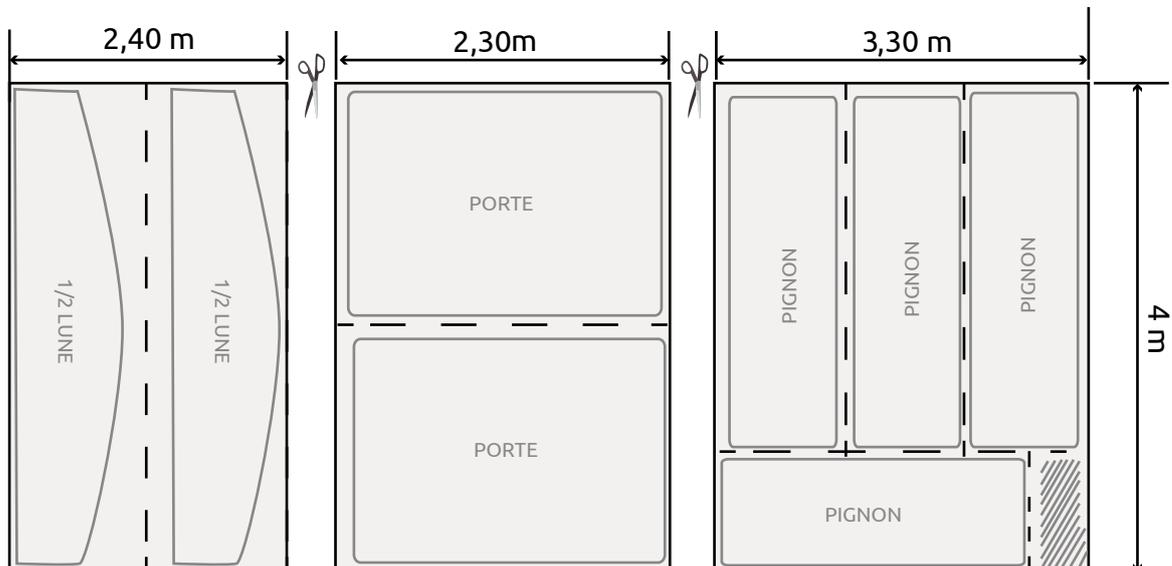
Attention bien mettre les pansements de 6cm x 100 cm sur tous les angles (pièces T70) et sur le haut (pièces L54)



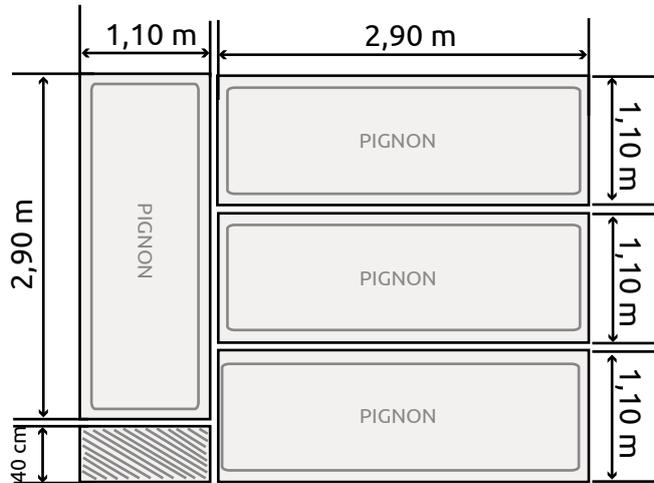
Enlever les portes de la structure pour mettre la bâche

Attention à ne pas perdre vos rondelles!!

Séparer la bâche de pignon en trois morceaux de 2,40m / 2,30m et 3,30m



Découper 4 pignons de 1,10m x 2,90m



Commencer par mettre les pignons en les passant sous la bâche du dôme.

Clips ø 32

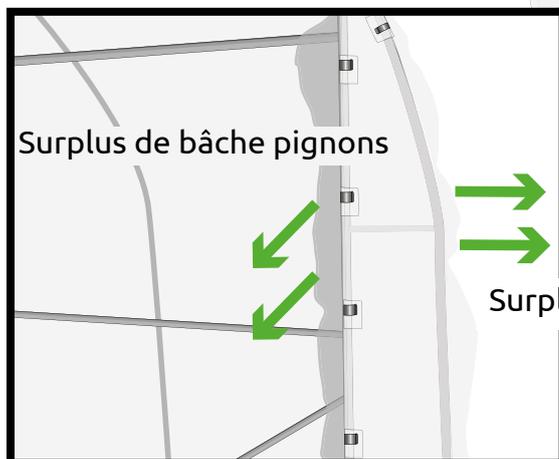
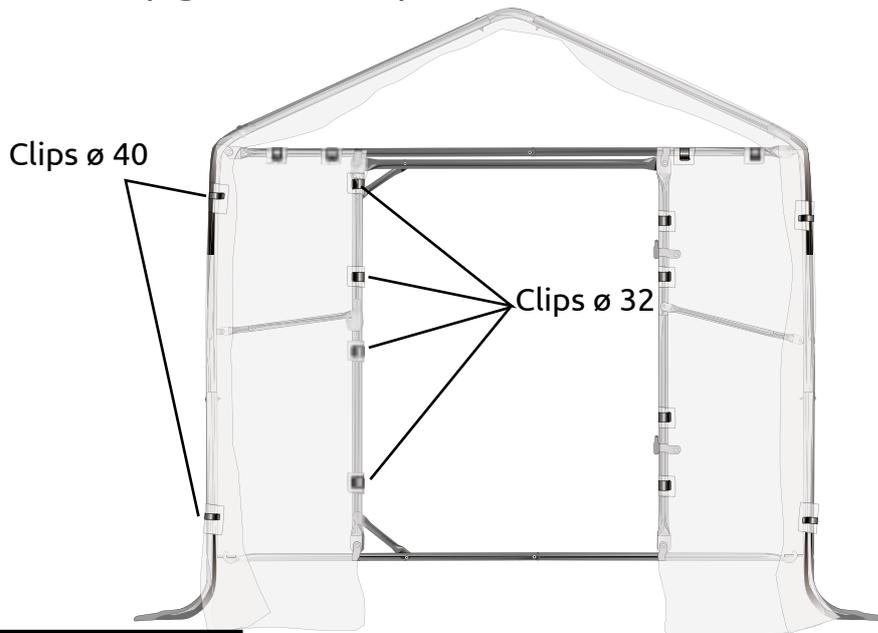


x 12

Clips ø 40



x 4



Vue des pignons de l'extérieur de la serre



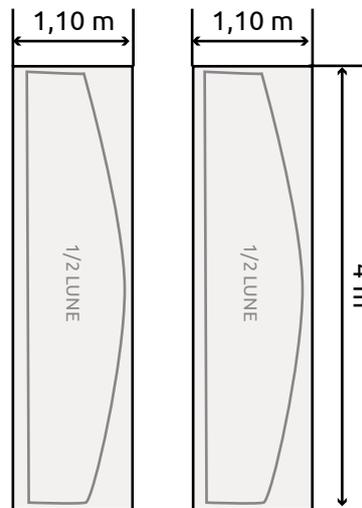
Commencer par mettre les clips du cadre de porte et du haut des arceaux afin de pouvoir tirer la bâche des pignons de l'intérieur pour que celle-ci soit bien tendue

ETAPE

23

DECOUPE ET POSE DES DEMI-LUNES

Découper les deux demi-lune



Poser les demi-lunes et fixer avec les clips

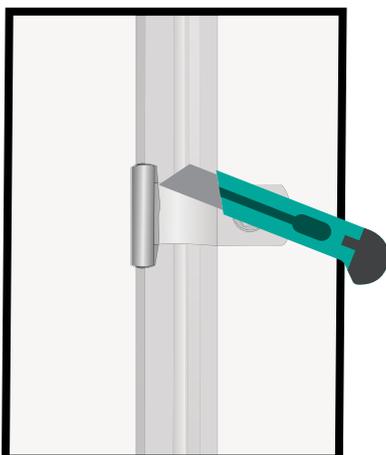
Clips ø 32



Clips ø 40



Clips ø 40



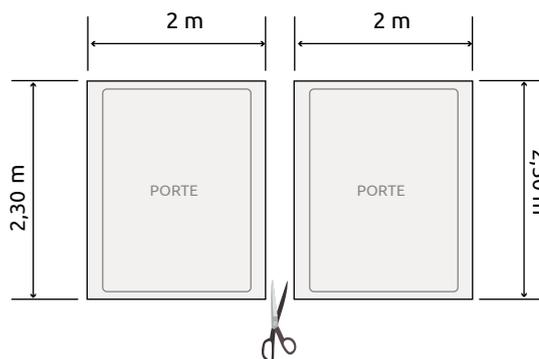
Pour passer les charnières, faire une petite fente au cutter dans la bâche

ETAPE

24

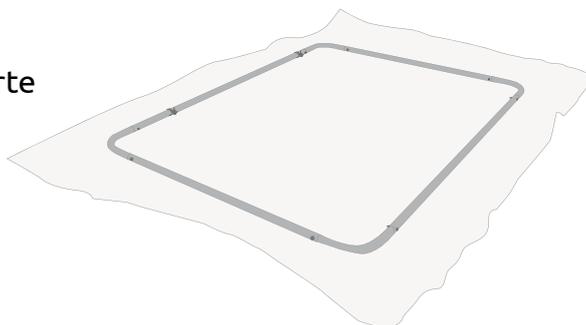
DÉCOUPE ET POSE DE LA BÂCHES DE PORTES

Couper les deux portes



Mettre l'armature de la porte sur la bâche

⚠ Verifier le sens de la porte



Repliez la bâche sur l'armature et mettre les clips

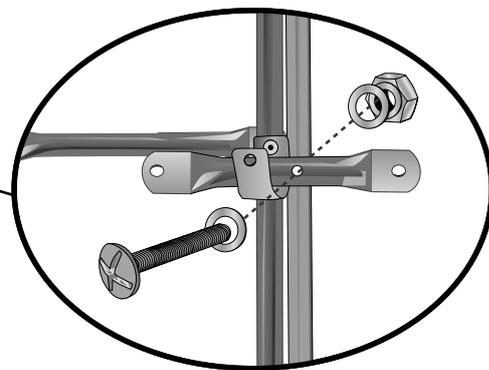
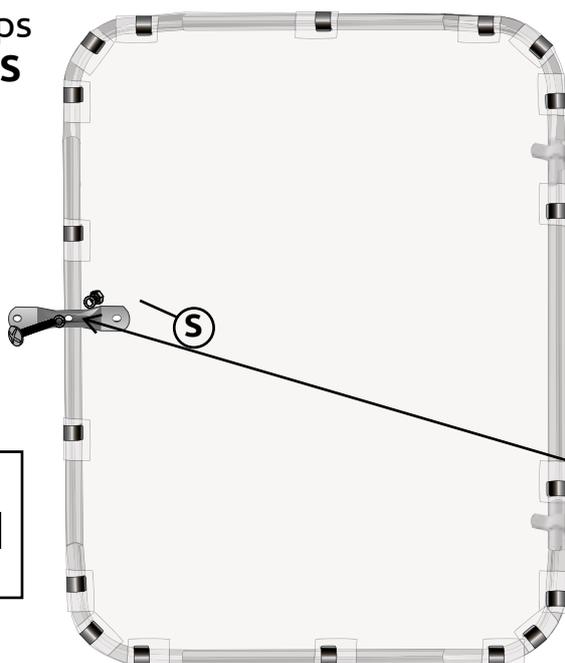


Mettre tous les clips
et fixer la poignet **S**
avec le Ø6 x80

Clips ø 32



Boulons ø6 x 80



ETAPE

25

FERMETURE DE PORTE OPTION 1

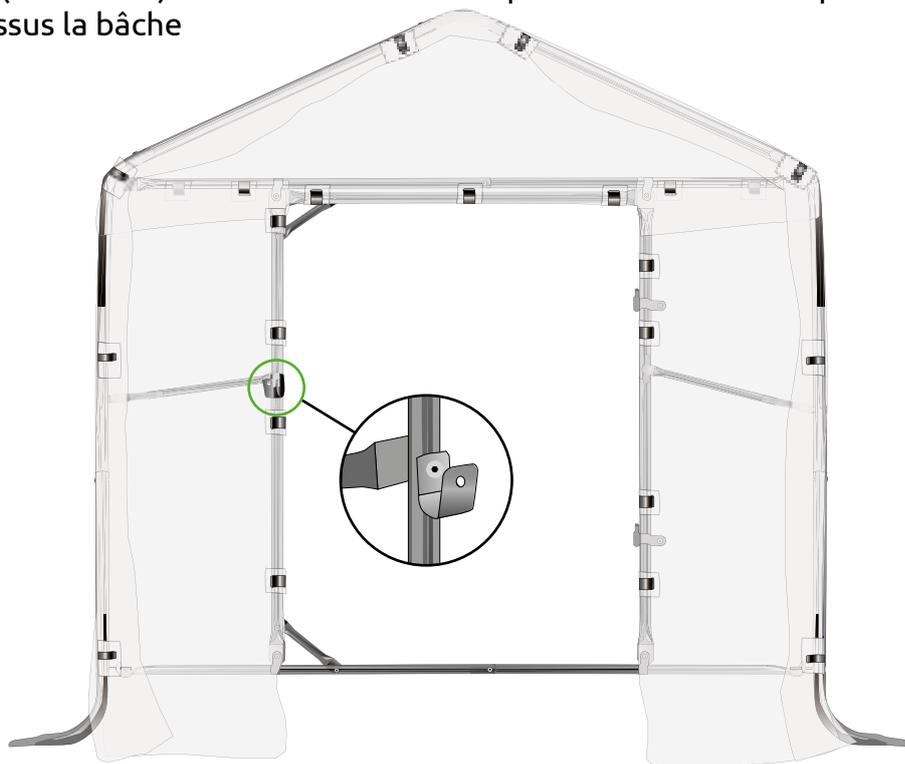
Pour la fermeture de la porte vous avez deux options :

U Portes Ø32

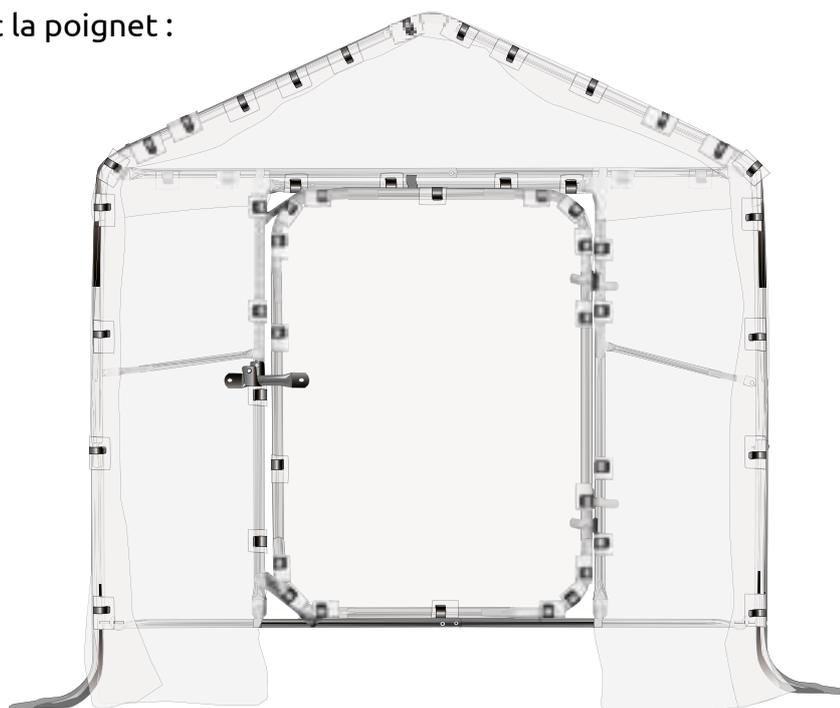


OPTION 1

Fixer le **U de porte** (AVEC trou) avec le boulon Ø6x50 qui tient le renfort de porte.
Fixer le tout par dessus la bâche



Fermeture avec la poignet :



ETAPE

26

FERMETURE DE PORTE OPTION 2

Pour la fermeture de la porte vous avez deux options :

U Portes Ø32



X 1

Boulons ø6 x 50



X 1

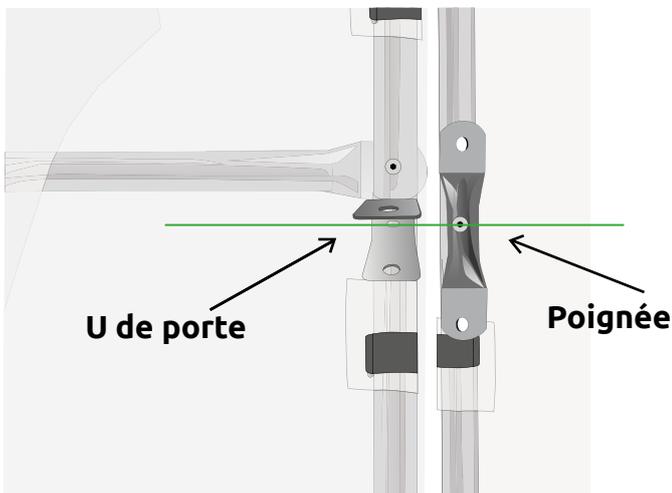
Boulons ø6 x 80



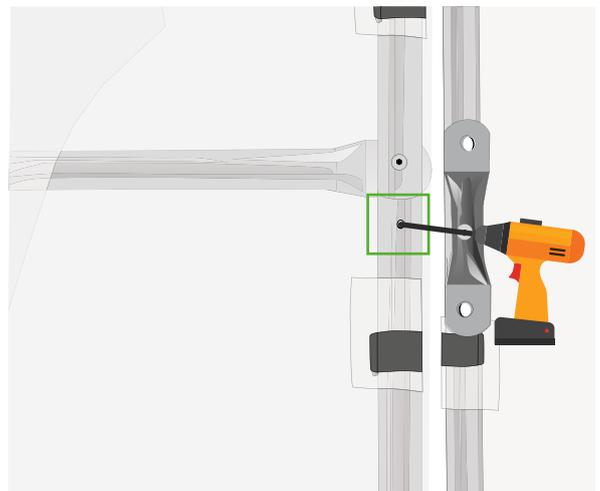
X 1

OPTION 2

1-Mettre la porte et présenter le **U de porte** (AVEC trou)



2-Percer avec un foret de 6mm



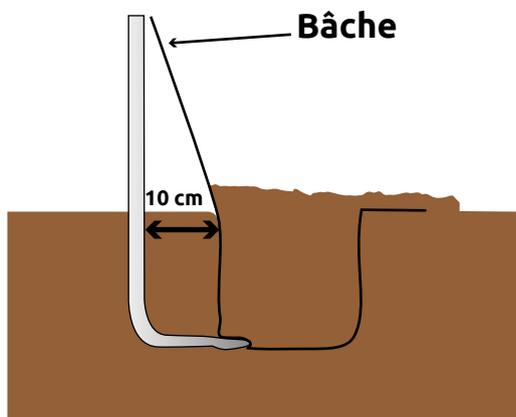
3-Visser **U de porte** (AVEC trou) avec un boulon ø6 x50mm



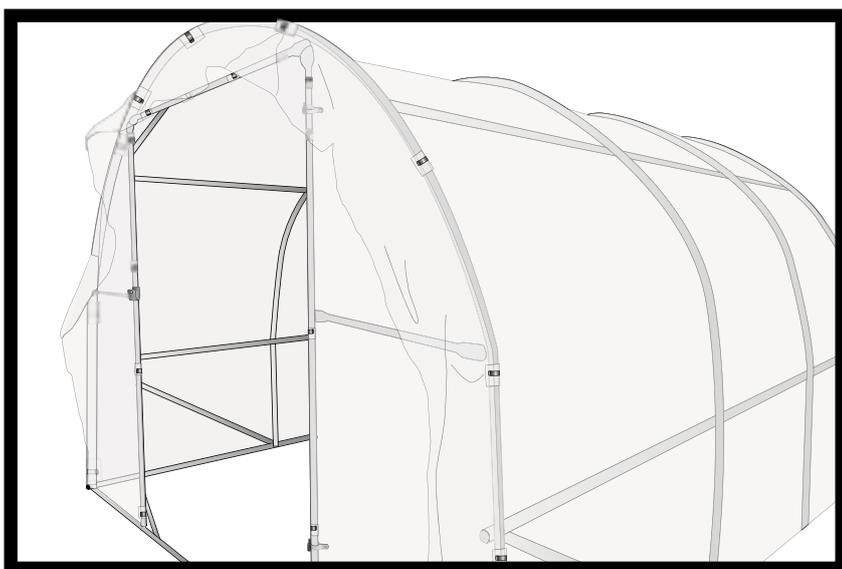
4- Vous pouvez ainsi mettre la vis ø6x80 dans le **U de porte** afin de bloquer la poignée



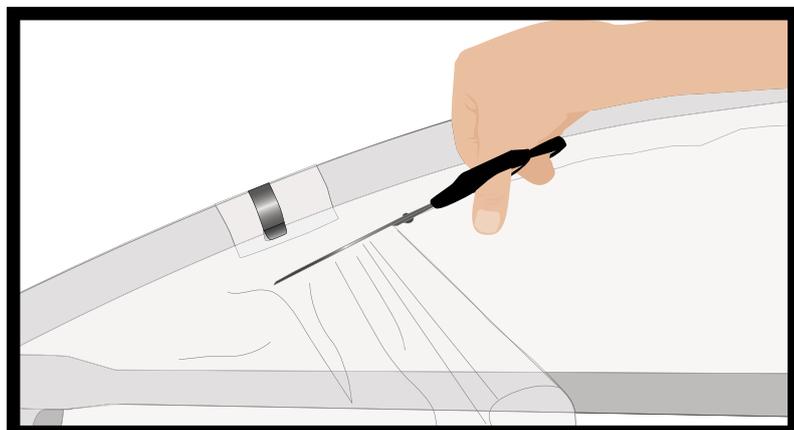
Finir de remplir toutes les tranchées avec la terre de manière à bien tendre la bâche



Couper le surplus de bâche



Laisser dépasser environ
10-15 cm de bâche



Une belle serre de fabrication ardéchoise montée dans
votre jardin....



Votre serre est opérationnelle.
Bonnes cultures à tous les amoureux du jardin !!!!

Afin de pouvoir
continuer à alimenter notre
site de photos clients, pensez à nous
envoyer vos photos au 06 84 90 95 29
ou par mail à : contact@latelier.maison !
Vous pouvez aussi nous les envoyer via
Facebook : Serres et Abris La Française
Instagram : [serres.lafrancaise](https://www.instagram.com/serres.lafrancaise)



LES ASTUCES DU JARDINIER



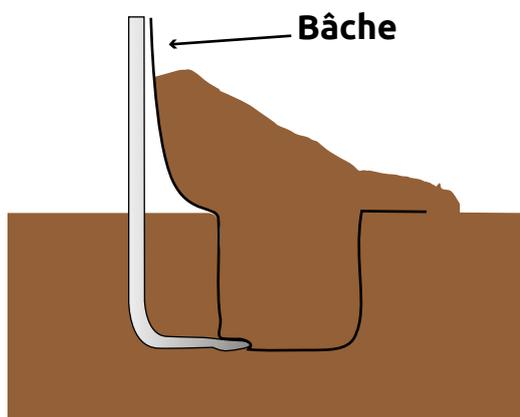
Positionner votre serre dans le sens du vent.
Pensez à bloquer les poignées si il y a du vent (avec une bouteille, une brique...).



⚠ Attention en cas de tempête vous devez de trouver une solution pour bloquer les portes de votre serre



Si avec le temps votre bâche se détend remettez de la terre sur la bâche pour la retendre.



En cas de neige. Pensez à déneiger votre serre!

