SERRE DE JARDIN

Notice de montage pour:

- Bâche PE Transparante
- Bâche PVC Opaque

ø40

AVEC BÂCHE À OURLET

Fabrication Ardéchoise

SERRES LA FRANCAISE

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 chaques étapes.

**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)

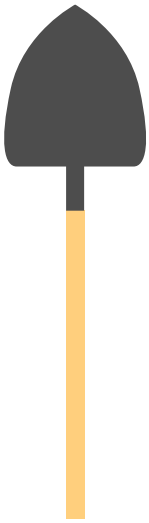
⚠ <u>Vous avez 2 mois pour signaler toutes pièces manquantes au SAV</u>

- 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)

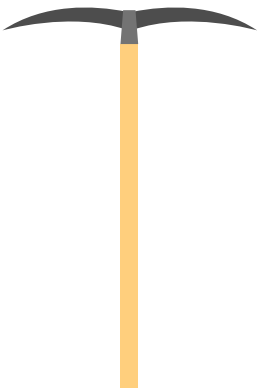
⚠ Si vous avez commandé une bâche à ourlet, elle vous sera livrée par un autre transporteur 3-4 jours aprés la réception de votre serre

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

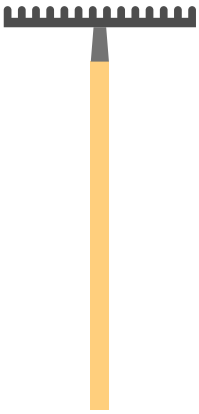
LES OUTILS NECESSAIRES



Une pelle

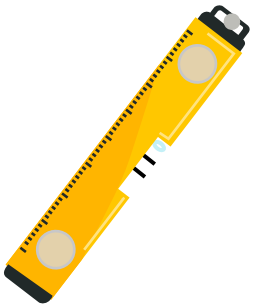


Une pioche

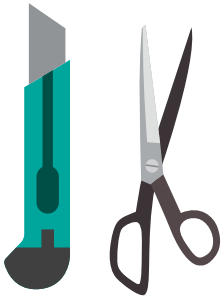


Un râteau

Un mètre ruban

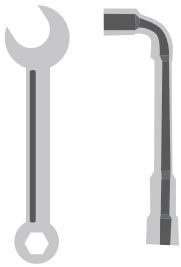


Un niveau à bulles

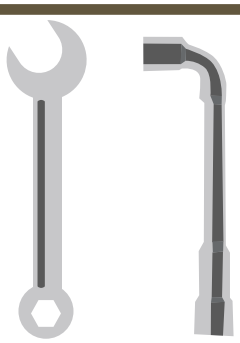


Des ciseaux et un cutter

Tournevis



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



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

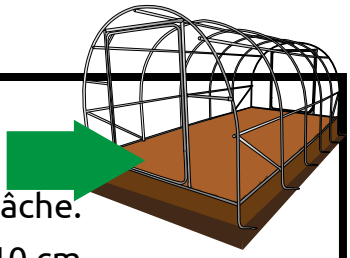
Perceuse
et foret 6mm

NOMENCLATURE

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

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

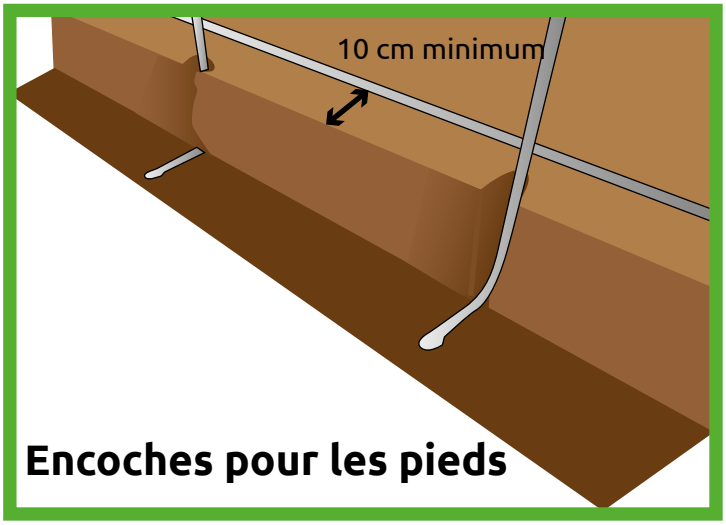
RÉALISATION DE LA TRANCHÉE



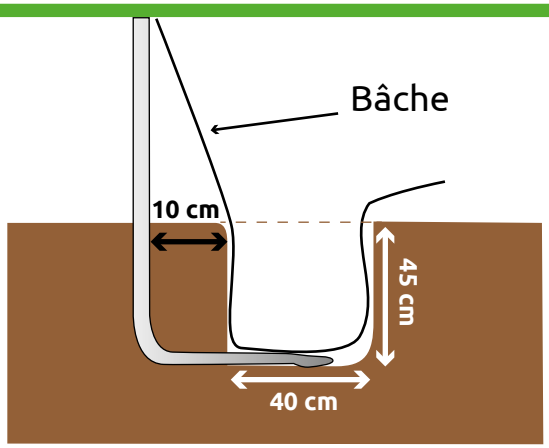
La tranchée en périphérie de la serre est destinée à recevoir la partie inferieure des cannes (Rèf pièce : G40) et à l'enfouissement du surplus de bâche.

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

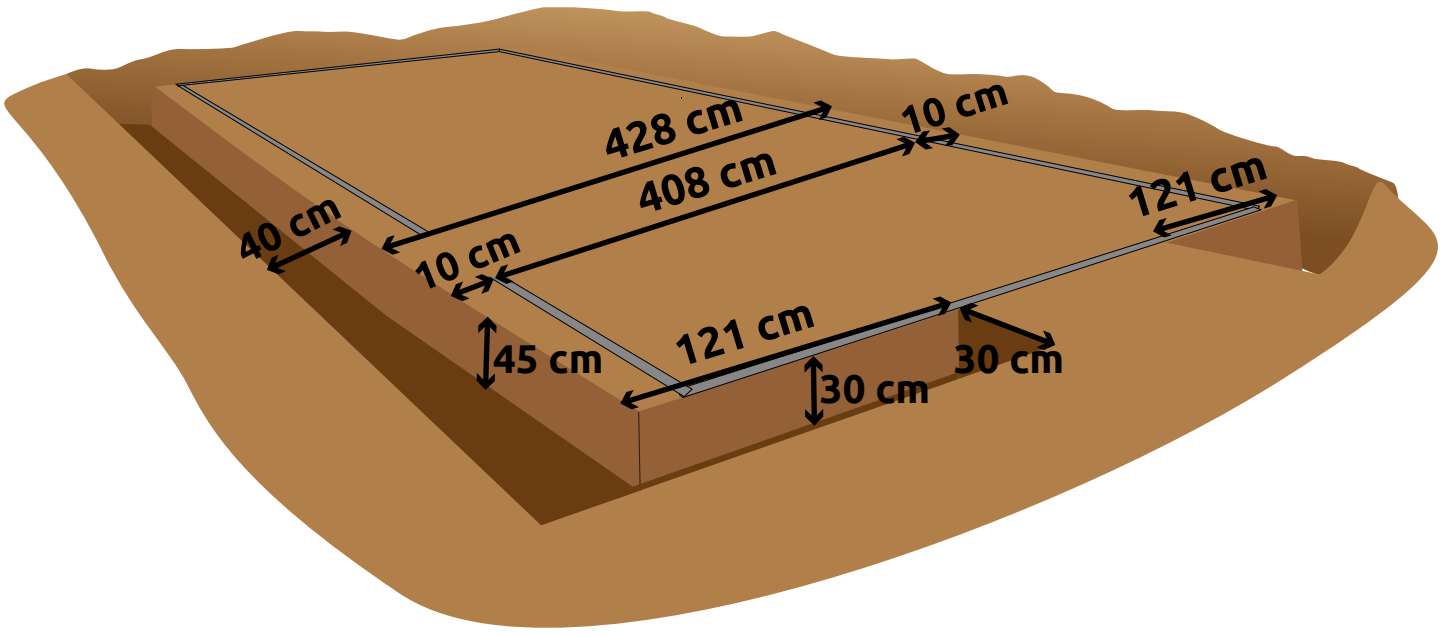


Encoches pour les pieds



Enfouissement de la bâche

Monter dans un premier temps l'armature de votre serre, puis placer la dans la tranchée pour faire les encoches pour les pieds

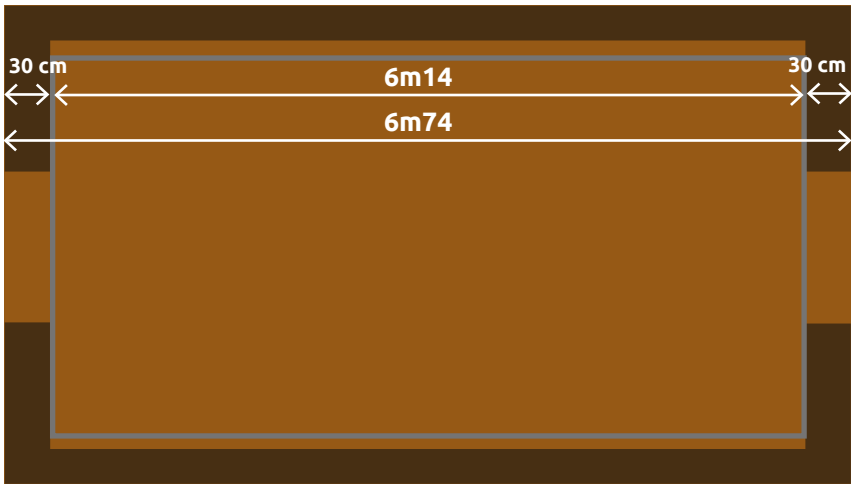


REALISATION DE LA TRANCHEE 2

Calculer la longueur de la tranchée

Dimension de votre serre	Longueur de la serre	Longueur de la tranchée
4m x 6m	6m14	6m14 + 0,60 = 6m74
4m x 7,50m	7m68	7m68 + 0,60 = 8m28
4m x 9m	9m18	9m18 + 0,60 = 9m78
4m x 10,50m	10m68	10m68 + 0,60 = 11m28
4m x 12m	12m18	12m18 + 0,60 = 12m78
4m x 13,50m	13m68	13m68 + 0,60 = 14m28
4m x 15m	15m18	15m18 + 0,60 = 15m78

Exemple :



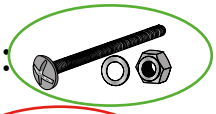
ETAPE

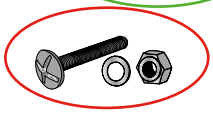
1

MONTAGE DE LA SERRE

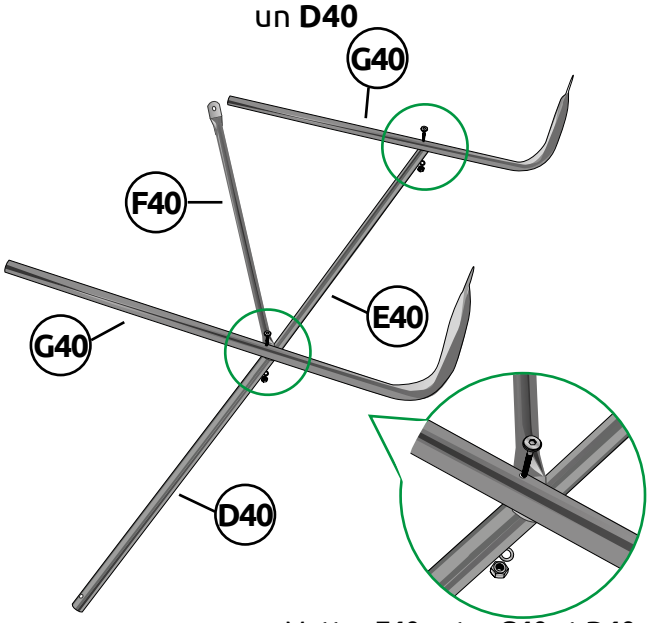
Commencez par monter l'échelle à plat en partant du fond de la serre

⚠ 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 :  = 35

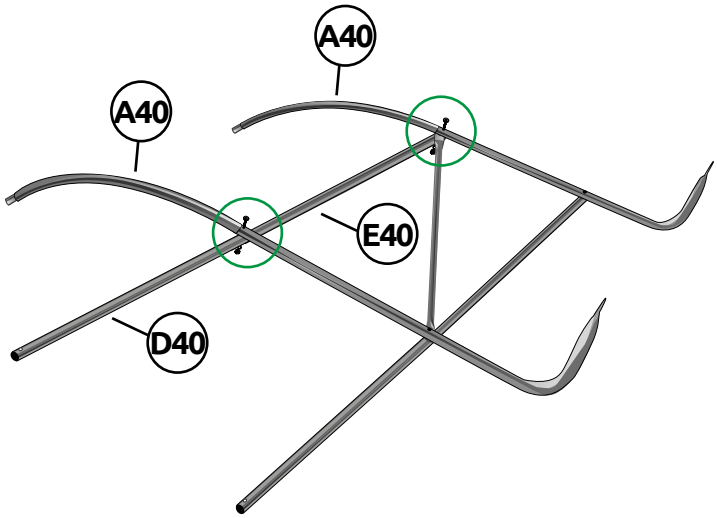
Boulons Ø6 x50 :  = 4

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

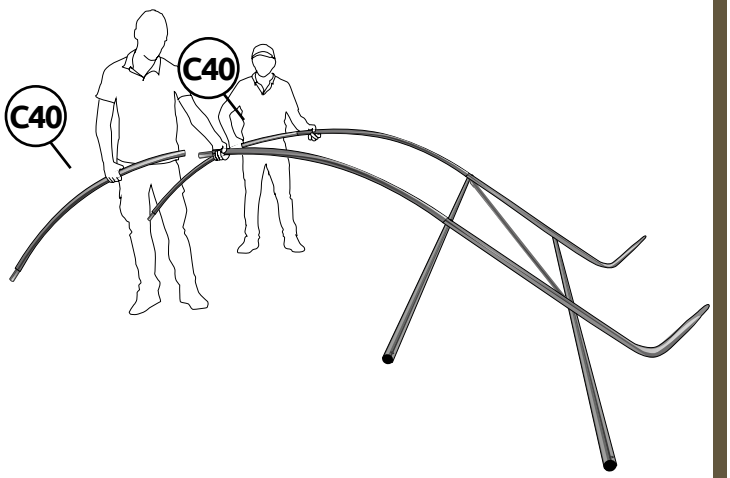


Mettre **F40** entre **G40** et **D40**

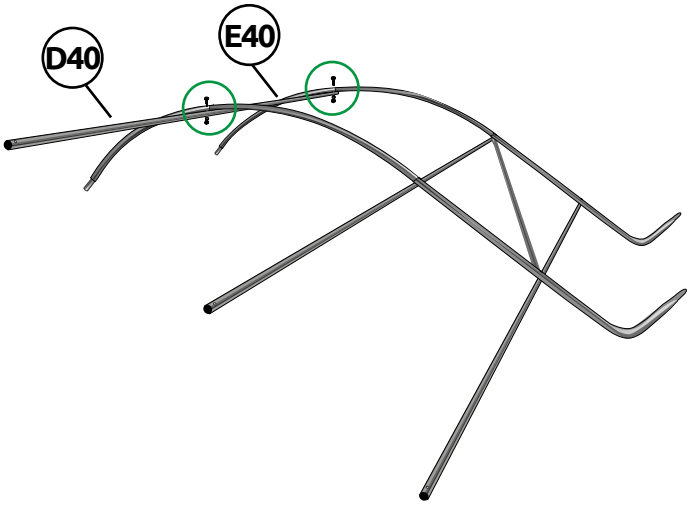
On installe et fixe deux **A40**, un **E40** et un **D40**



On installe deux **C40**



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



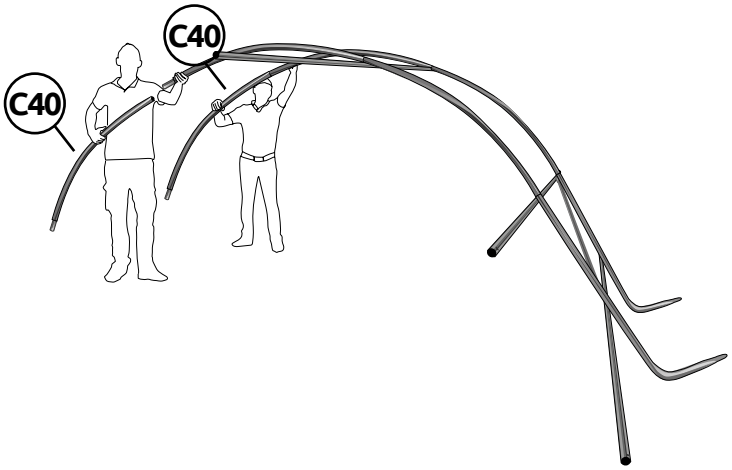
ETAPE

2

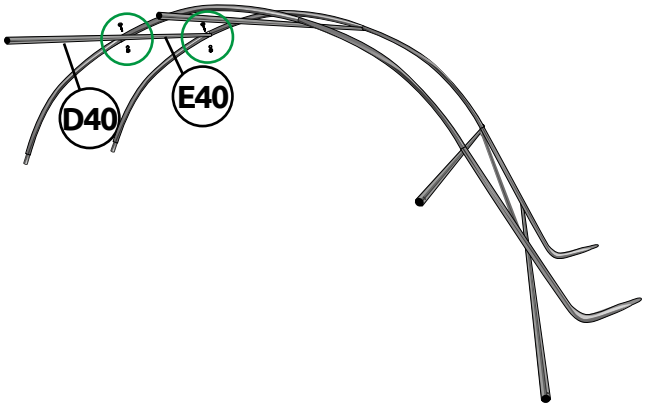
MONTAGE DE LA SERRE

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

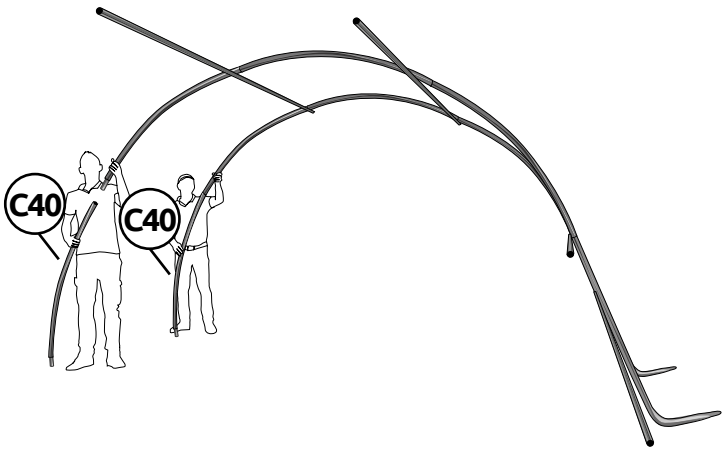
On installe deux **C40**



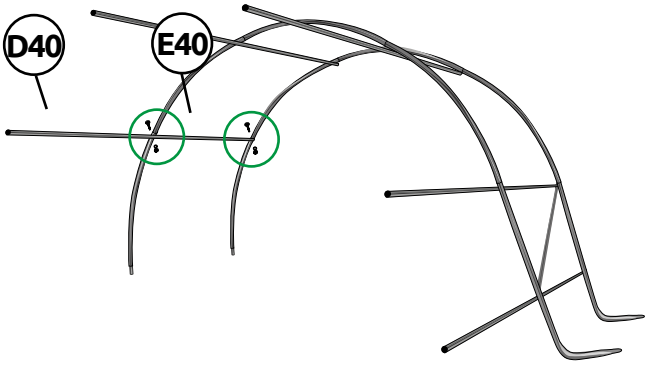
On installe et fixe un **E40** et un **D40**



On installe deux **C40**



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

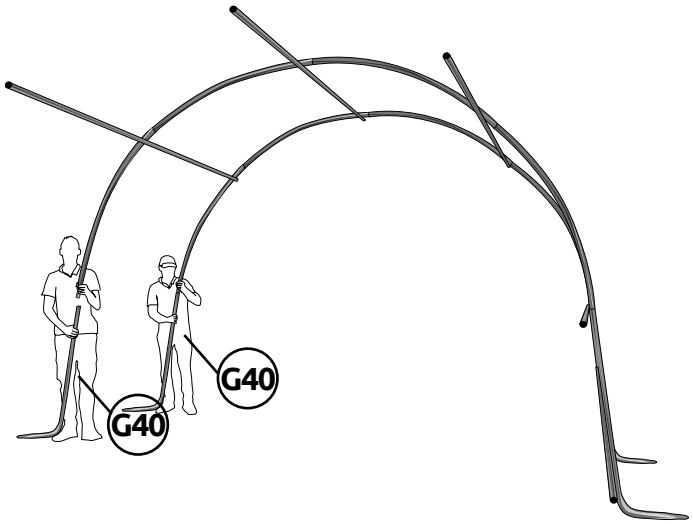


ETAPE

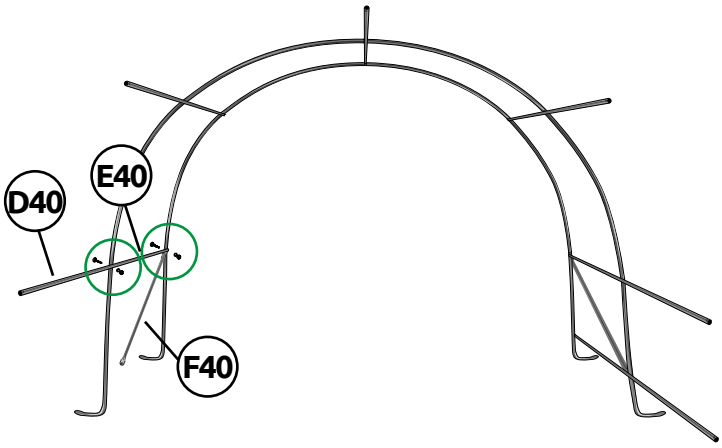
3

MONTAGE DE LA SERRE

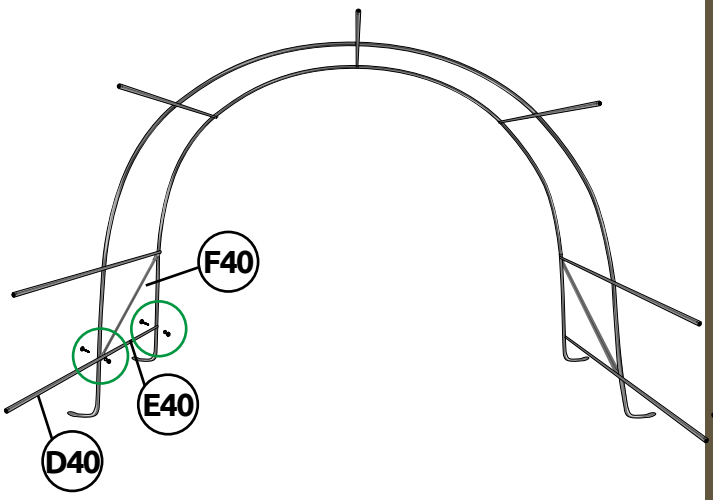
On installe deux **G40**



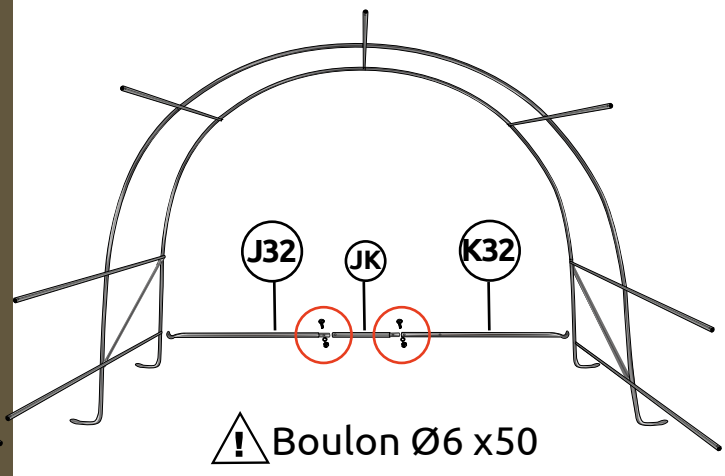
On installe et fixe un **E40**, un **D40** et un **F40**



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



Fixer **J32, JK** et **K32** entre eux

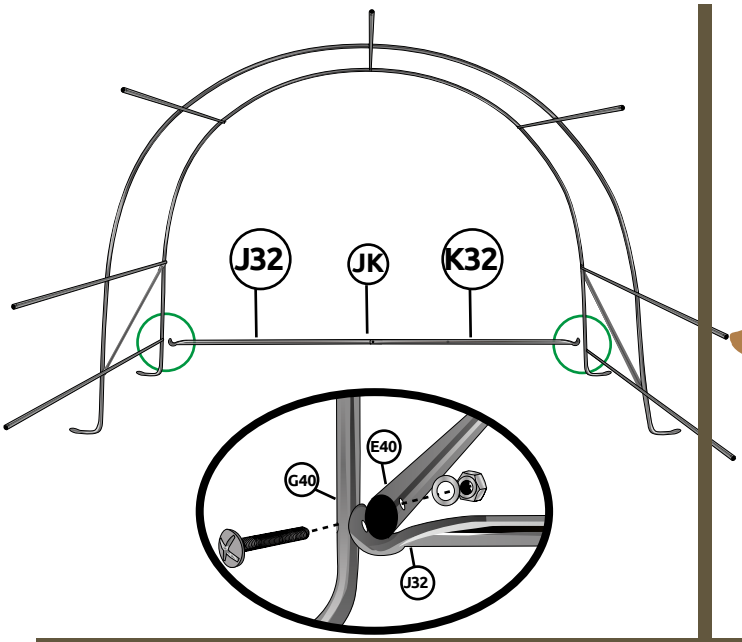


ETAPE

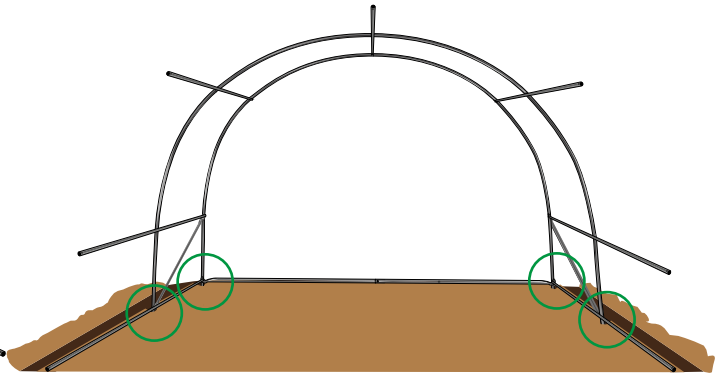
4

MONTAGE DE LA SERRE

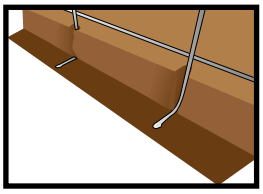
Fixer **J32** et **K32** au reste de la structure



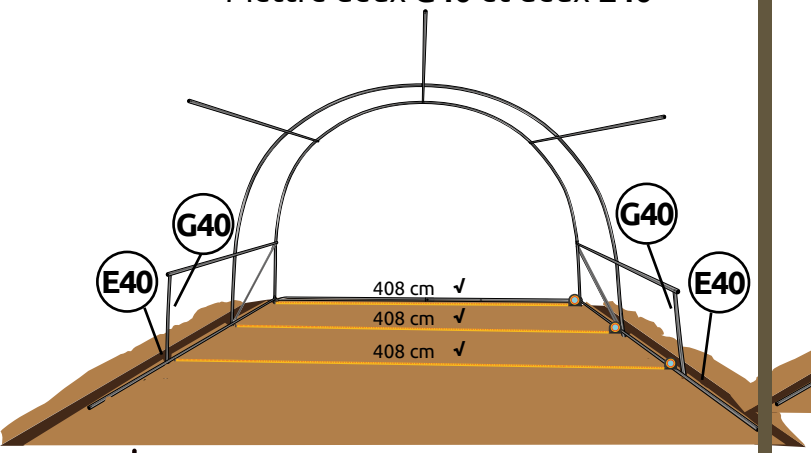
Mettre la serre dans la tranchée



Pensez à bien faire les encoches pour les pieds

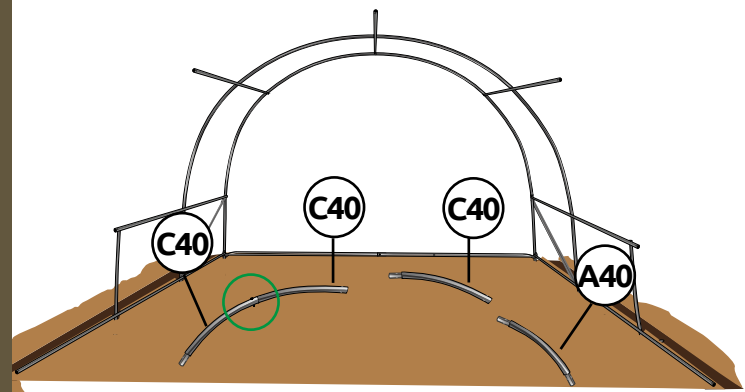


Mettre deux **G40** et deux **E40**



Mesurer la distance entre chaques arceaux, Il doit y avoir 408 cm entre chaque **G40**

Fixer un **A40** et trois **C40** entre eux



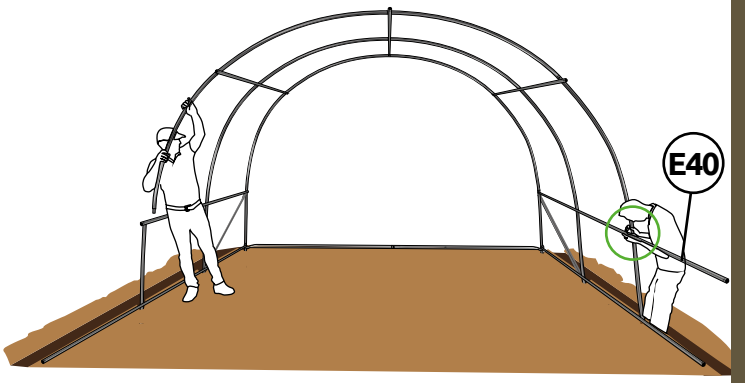
Passer la vis
de manière à maintenir
l'arceau

ETAPE

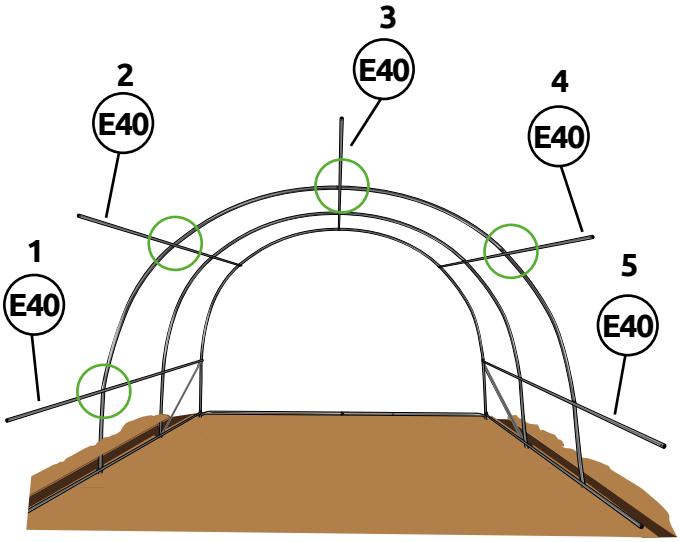
5

MONTAGE DE LA SERRE

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



Ensuite fixer quatre **E40**



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

Pour les serres plus longue :

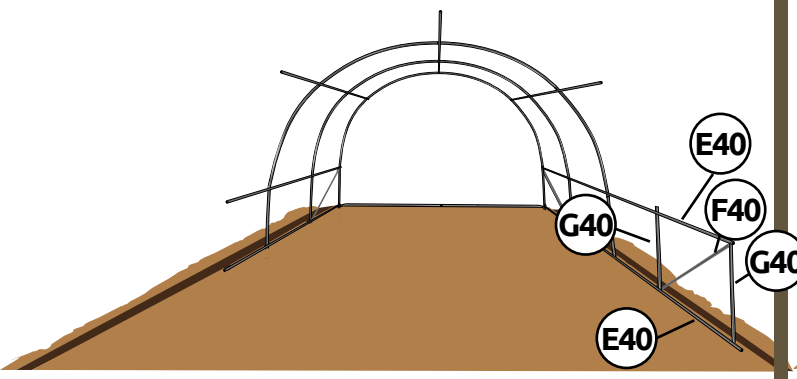
Répéter le montage de l'arceau, pour tous les arceaux sauf les deux derniers

ETAPE

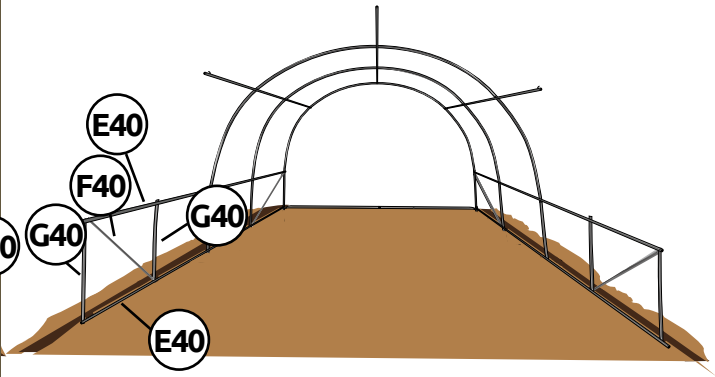
6

MONTAGE DE LA SERRE

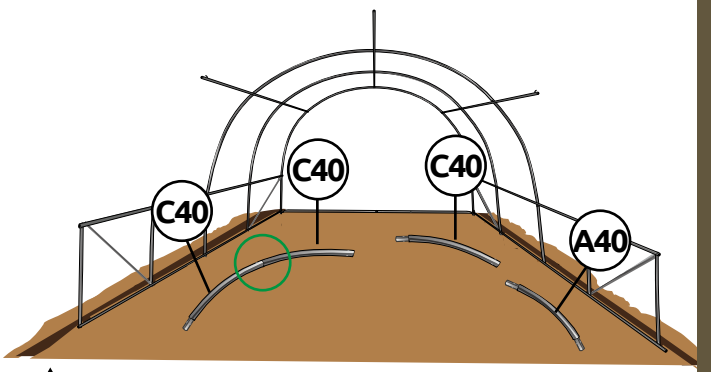
Mettre deux **E40**, deux **G40** et un **F40**



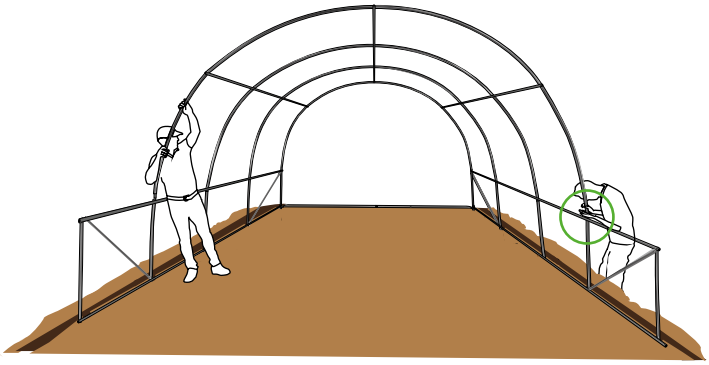
Mettre deux **E40**, deux **G40** et un **F40**



Fixer un **A40** et trois **C40** entre eux

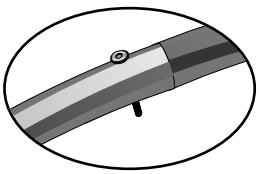


Une personne tient l'arceau pendant que l'autre fixe l'arceau au **G40**



⚠

Passer la vis
de manière à maintenir
l'arceau

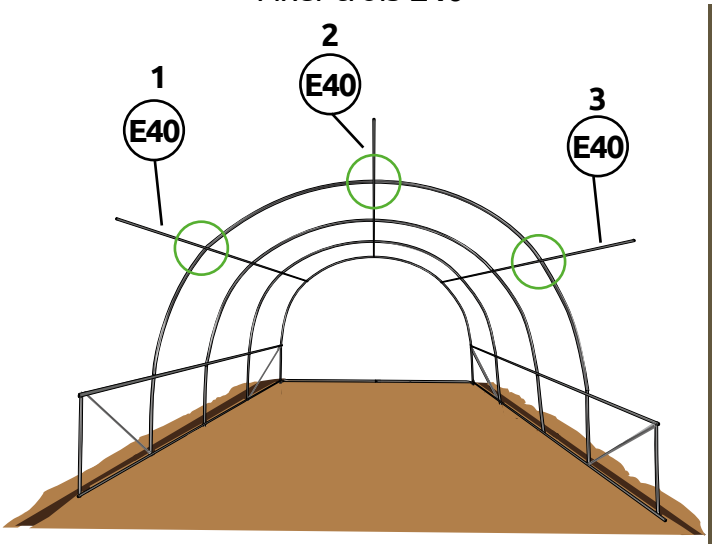


ETAPE

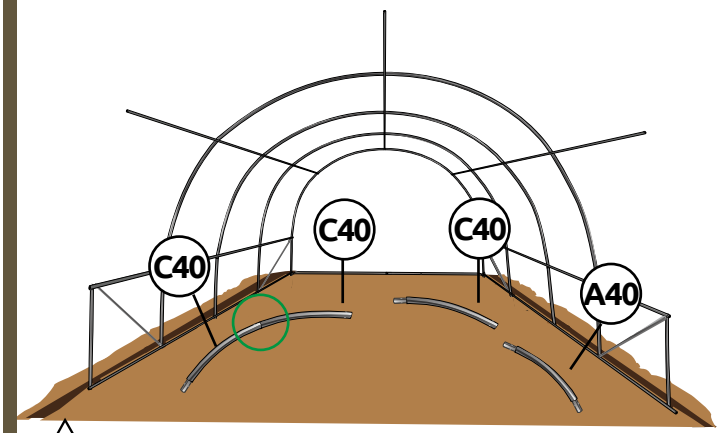
7

MONTAGE DE LA SERRE

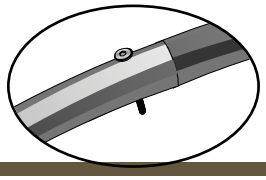
Fixer trois **E40**



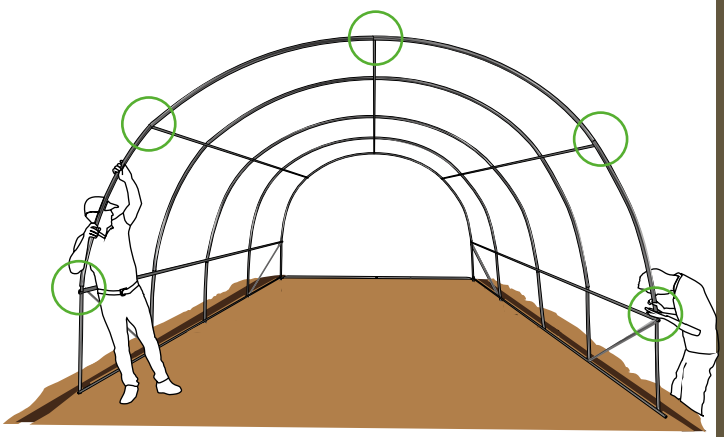
Fixer un **A40** et trois **C40** entre eux



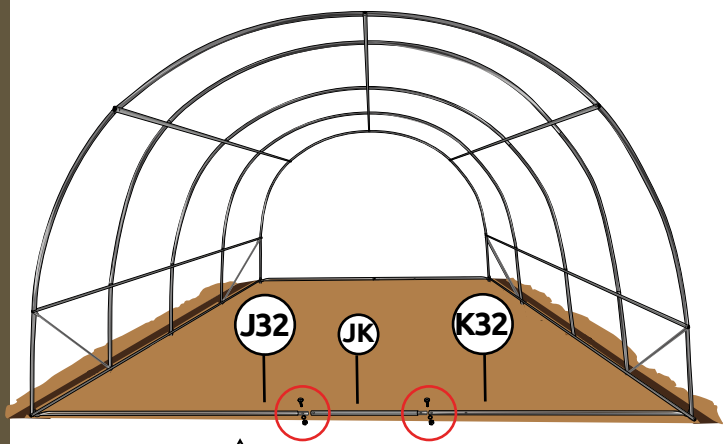
⚠ Passer la vis de manière à maintenir l'arceau



Fixer votre arceau au deux **G40**



Fixer **J32, JK** et **K32** entre eux



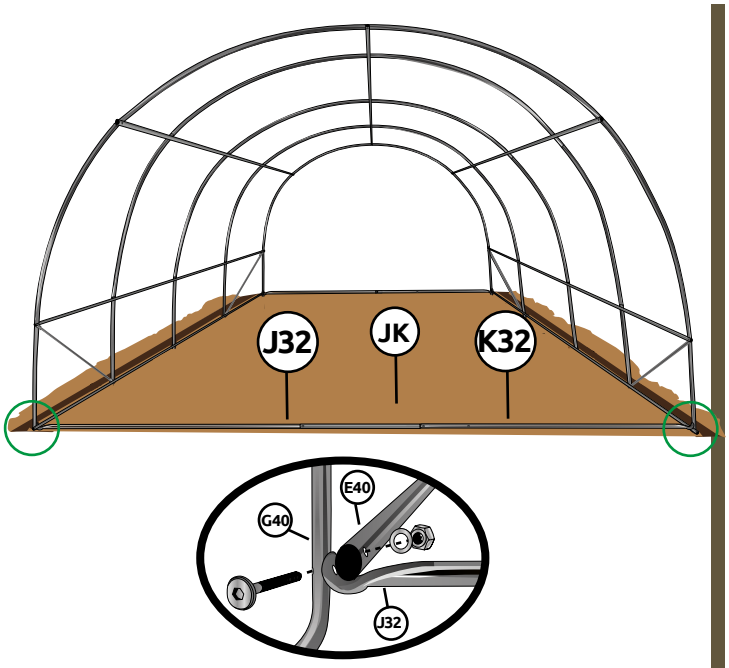
⚠ Boulon Ø6 x50

ETAPE

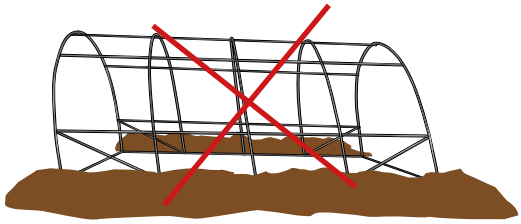
8

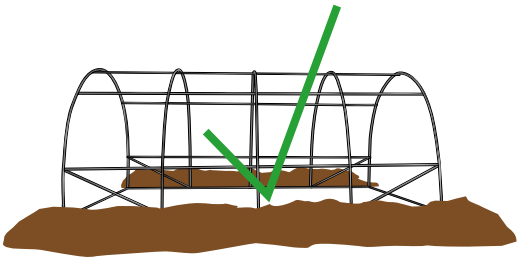
MONTAGE DE LA SERRE

Fixer **J32** et **K32** au reste de la structure

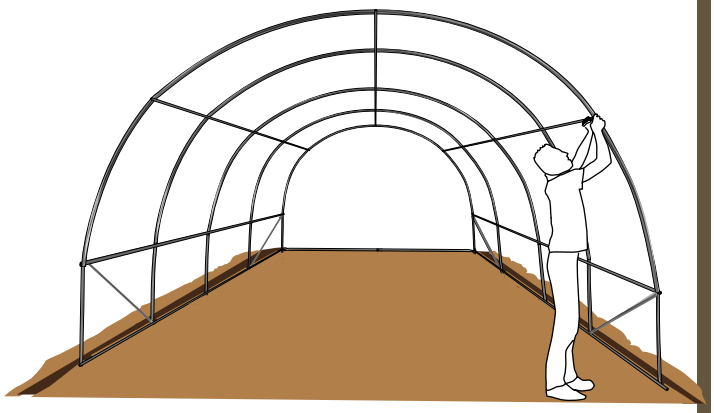


<u>Selon votre terrain</u>, vérifier que votre serre soit bien droite avant de serrer les boulons



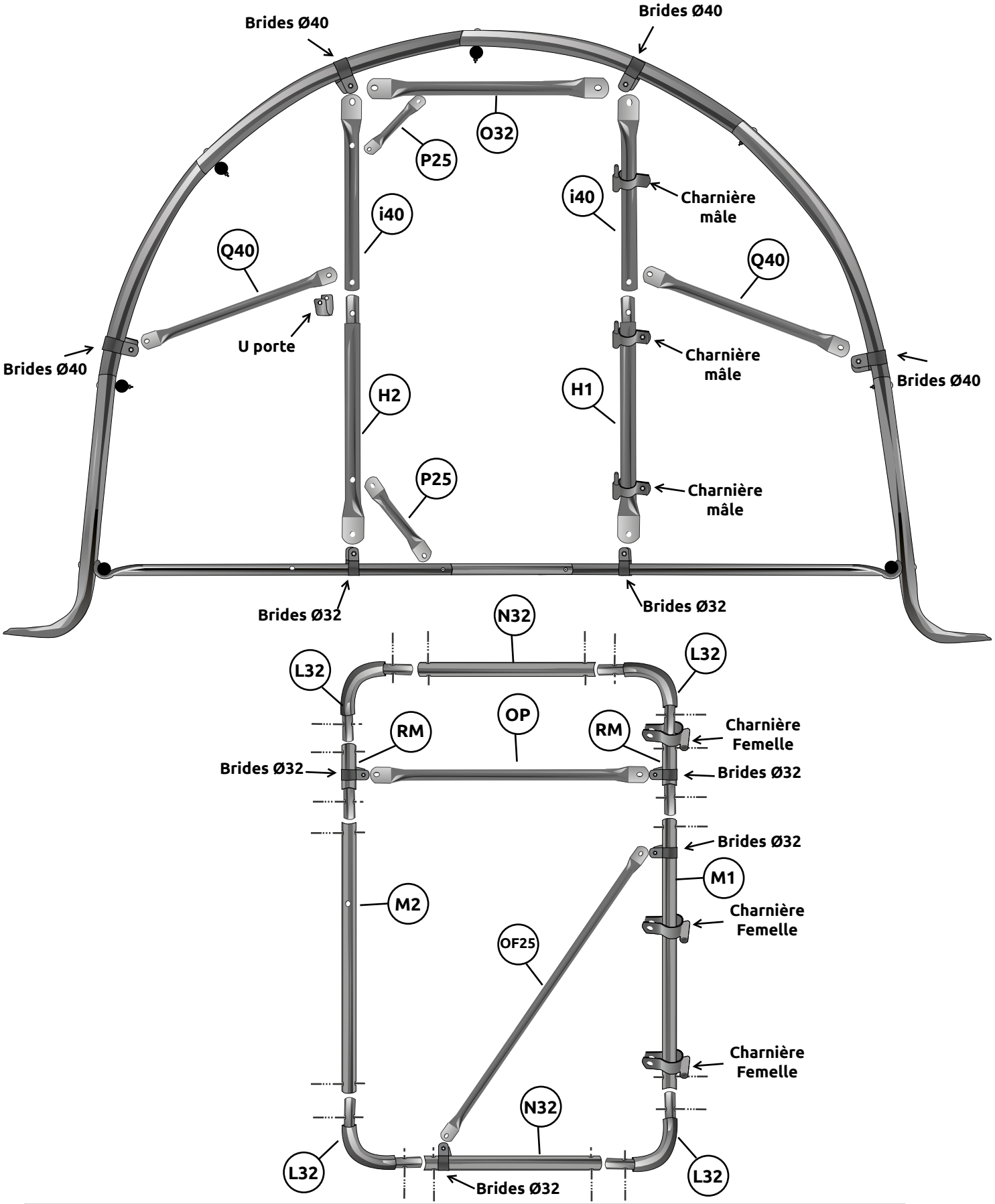


Vous pouvez ensuite serrer tous les boulons de la serre



Le dôme de votre serre est monté

VUE ÉCLATÉE DE VOTRE PIGNON

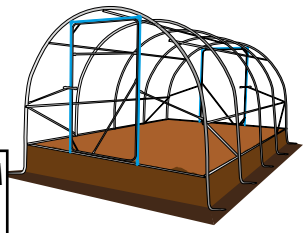


ETAPE

9

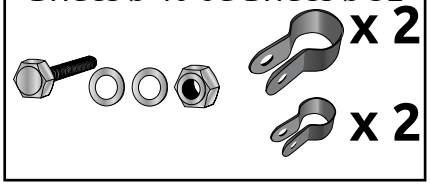
MONTAGE DES CADRES DE PORTE

Vue de la serre de face, côté extérieur



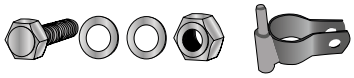
Pièces pour un cadre de porte :

Boulons ø6 x 30 +
Brides ø 40 ou Brides ø 32



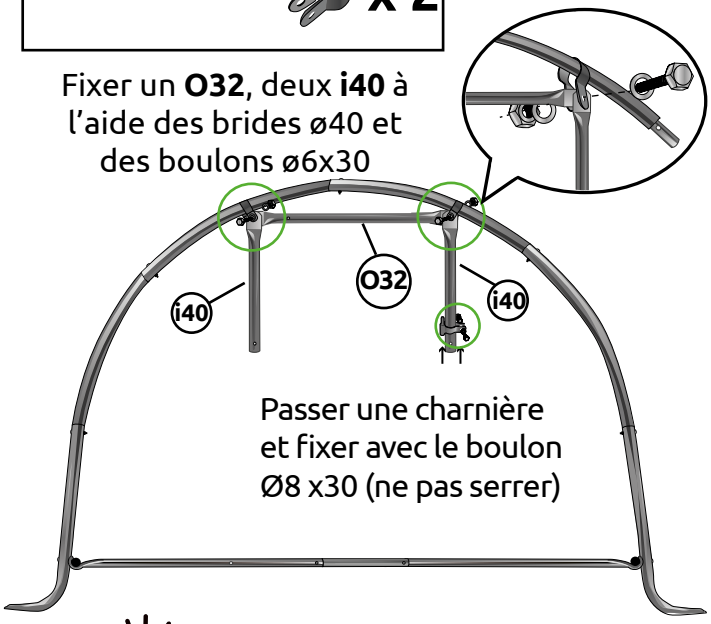
Vis ø6 x 50

Boulons ø8x30 + Charnières M



Serrer les boulons au début de l'assemblage.

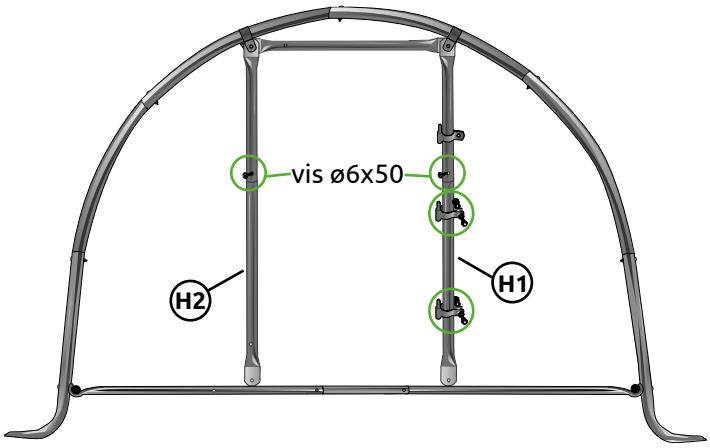
Fixer un **O32**, deux **i40** à l'aide des brides ø40 et des boulons ø6x30



Passer une charnière et fixer avec le boulon Ø8 x30 (ne pas serrer)

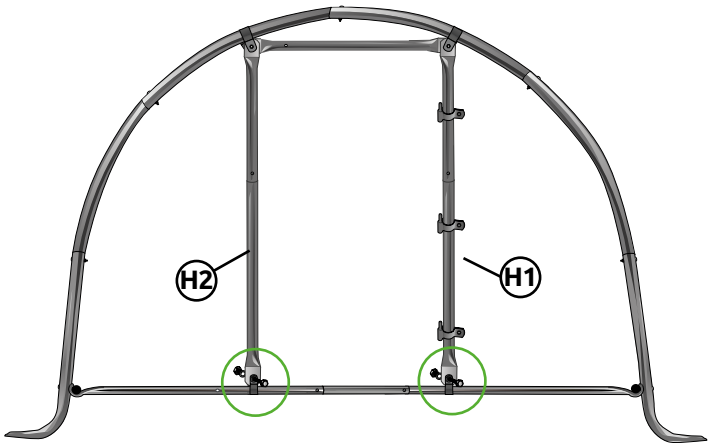
Pensez à mettre les deux côtés de la barre **O23** derrière **i40**

Mettre un **H1** et un **H2**
Passer la vis pour maintenir les tubes entre eux



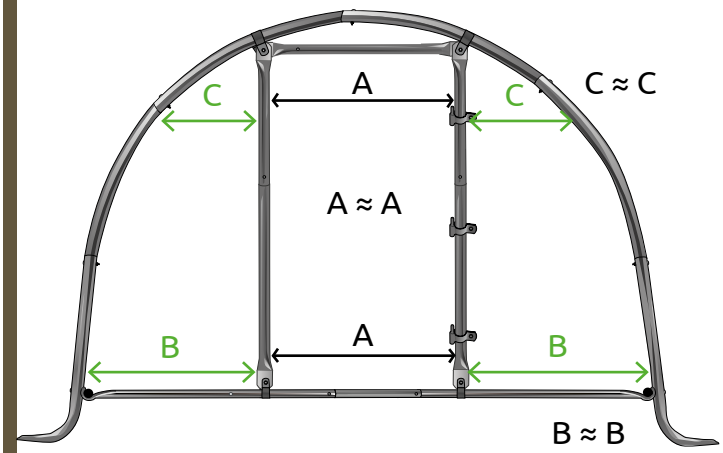
Passez les deux autes charnières + boulon Ø8x30 avant de joindre les deux tubes

Fixer les deux **H** avec deux brides Ø32 et les boulons ø6x30



ATTENTION à ne pas inverser les pièces **H** et **i**

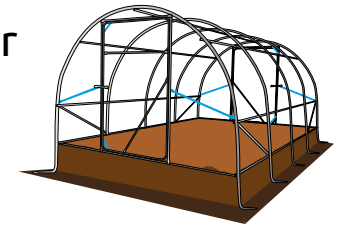
Régler au mieux votre cadre de manière à avoir le plus d'angles droits possible



ETAPE **10**

MONTAGE RENFORTS DES CADRES DE PORTE

Vue de la serre de face, côté extérieur

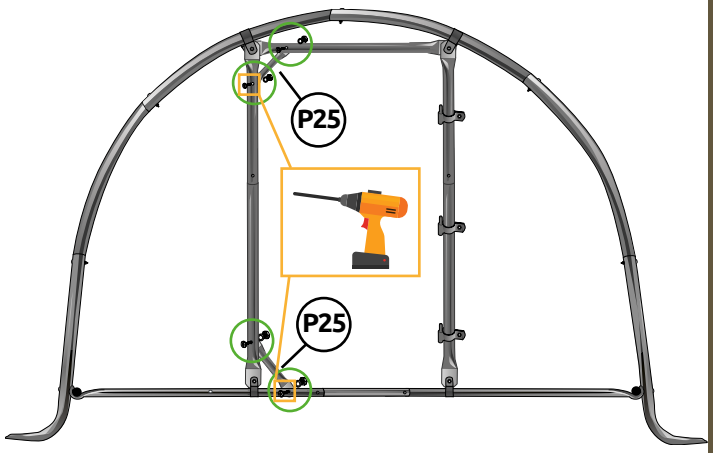


Pièces pour un cadre de porte :

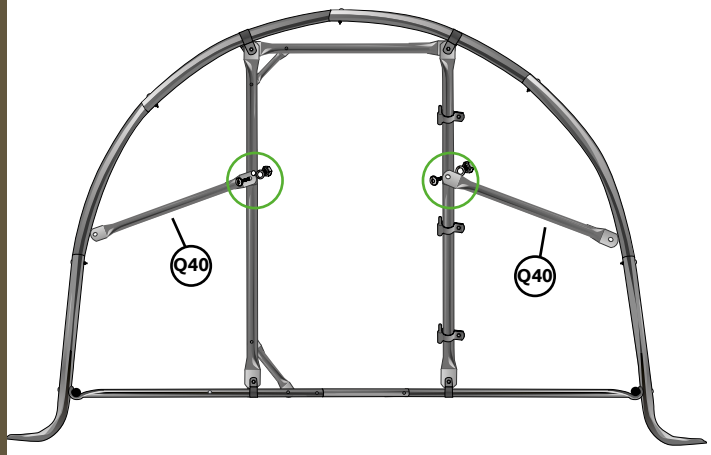
Boulons ø6 x 50	Boulons ø6x30 + Brides ø40
x 6	x 2

Fixer deux **P25** avec quatre boulons Ø6x50

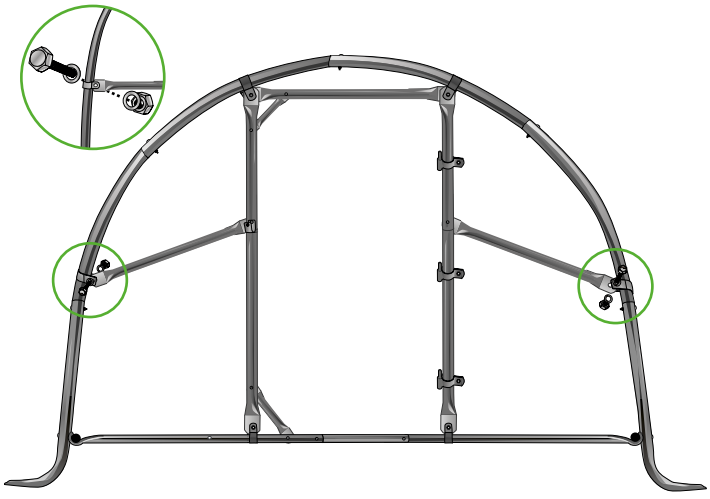
⚠ Il faut percer les barres **i40** et **K32**



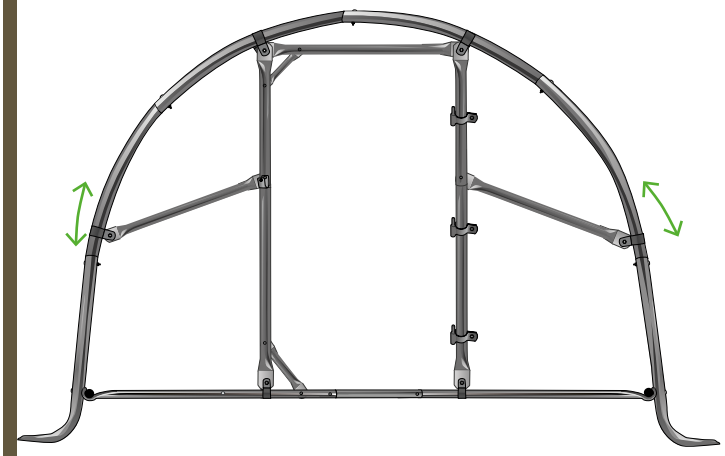
Fixer deux **Q40** avec deux boulons Ø6x50



Fixer les deux autres extrémités des **Q40** avec deux brides Ø40 et les boulons Ø6x30



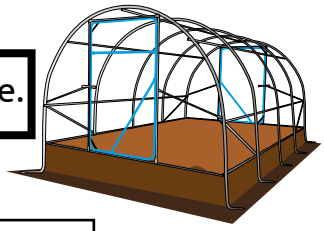
Régler les brides de manière à ce que le cadre de porte soit droit



ETAPE

11

ASSEMBLAGE DES PORTES

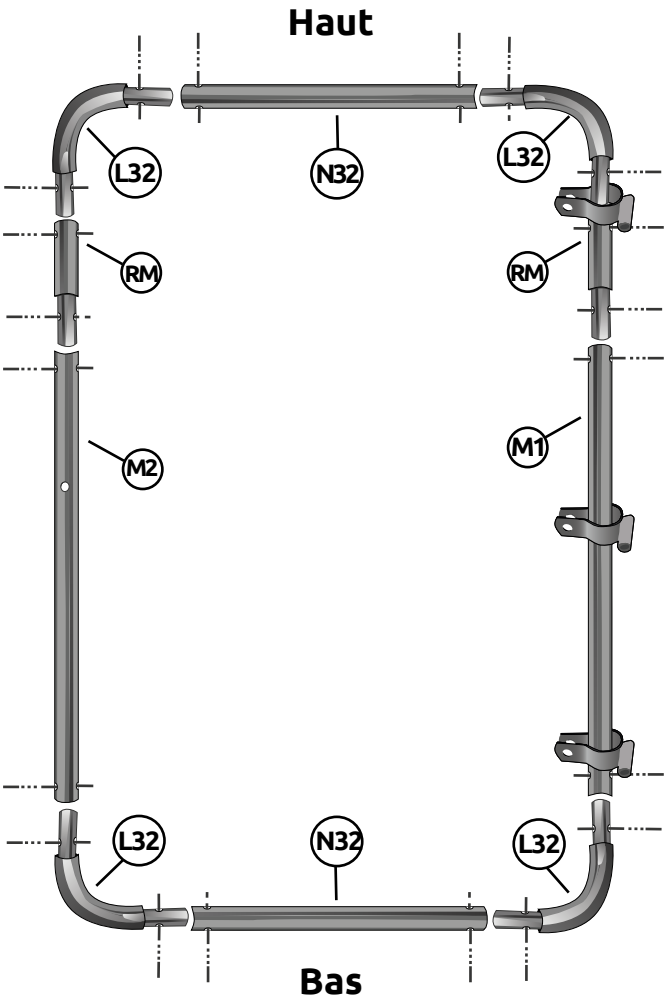


! Monter les portes à plat **et** sur une surface plane.

Pièces pour une porte :

Boulons ø6 x 50	Boulons ø8 x 30 + Charnières F	Boulons ø6 x 30 + Brides ø32
x 8	x 3	x 4

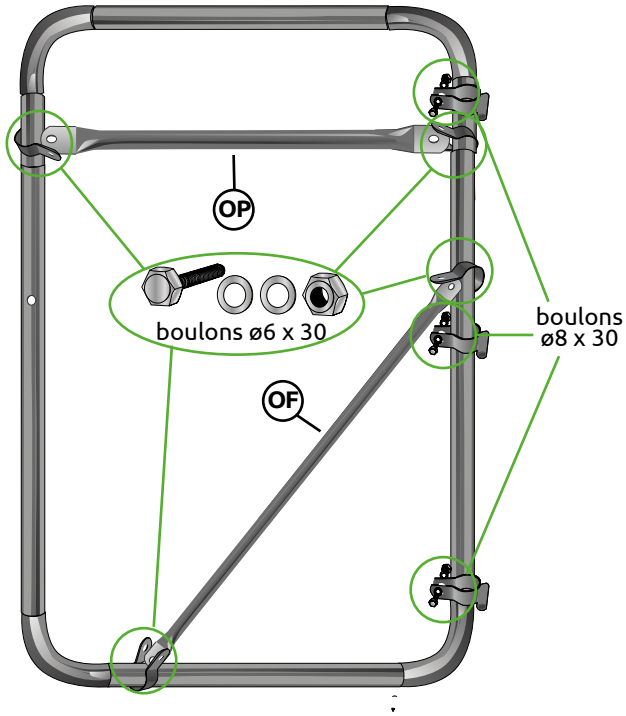
Fixer les deux **N32**, deux **RM** quatre **L32**, un **M1** et un **M2** entre eux avec les boulons Ø6 x 50



Pensez à enfiler vos charnières avant de visser vos tubes!

Mettre les trous des charnières vers le bas

Puis fixer ensuite les renforts **OP** et **OF** avec les brides ø32 + boulons ø6 x 30
Et fixer les charnières avec les boulons ø8 x 30 (Ne pas serrer)



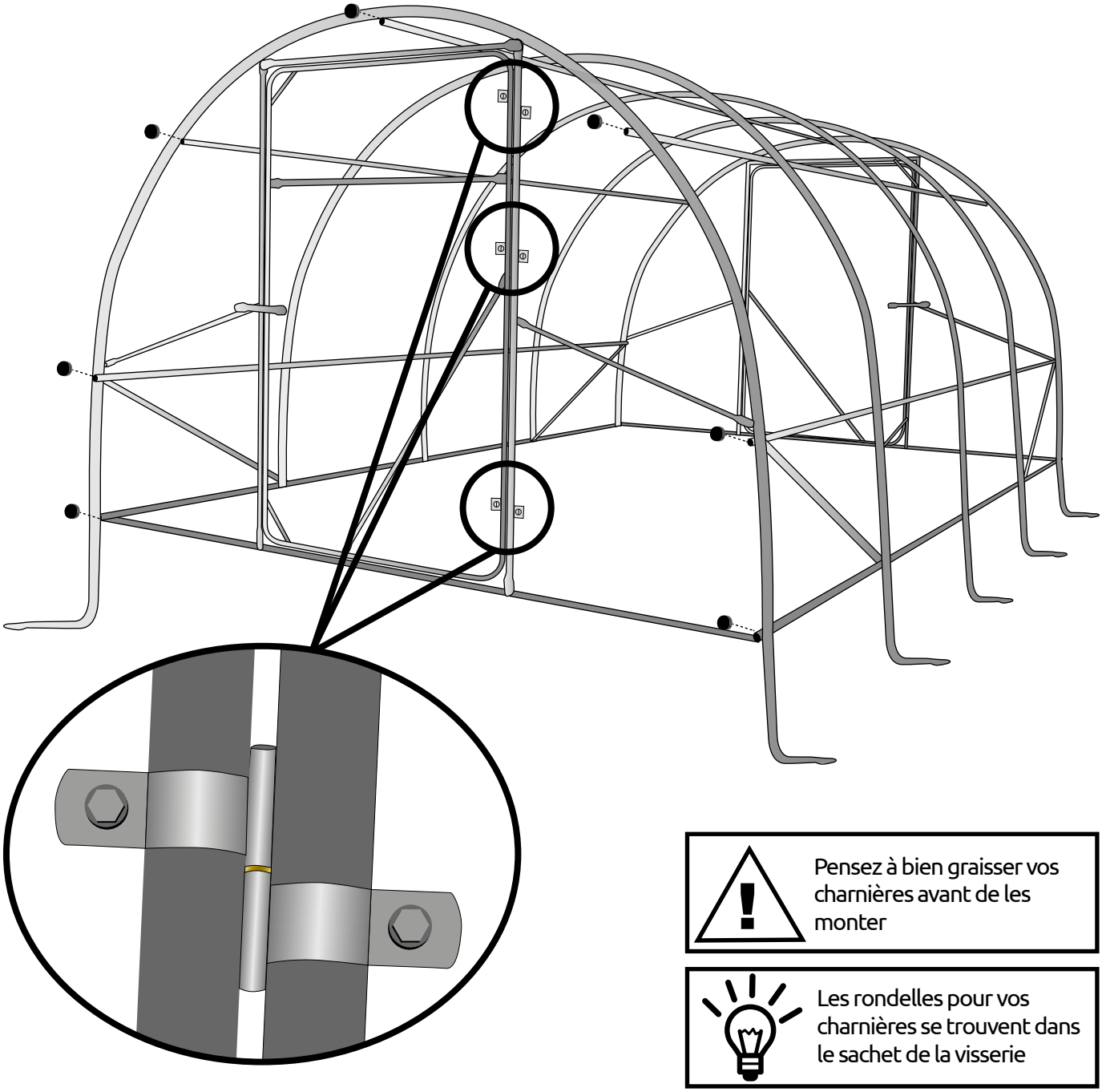
ETAPE

12

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
x 14	x 6



Pensez à bien graisser vos charnières avant de les monter

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

ETAPE

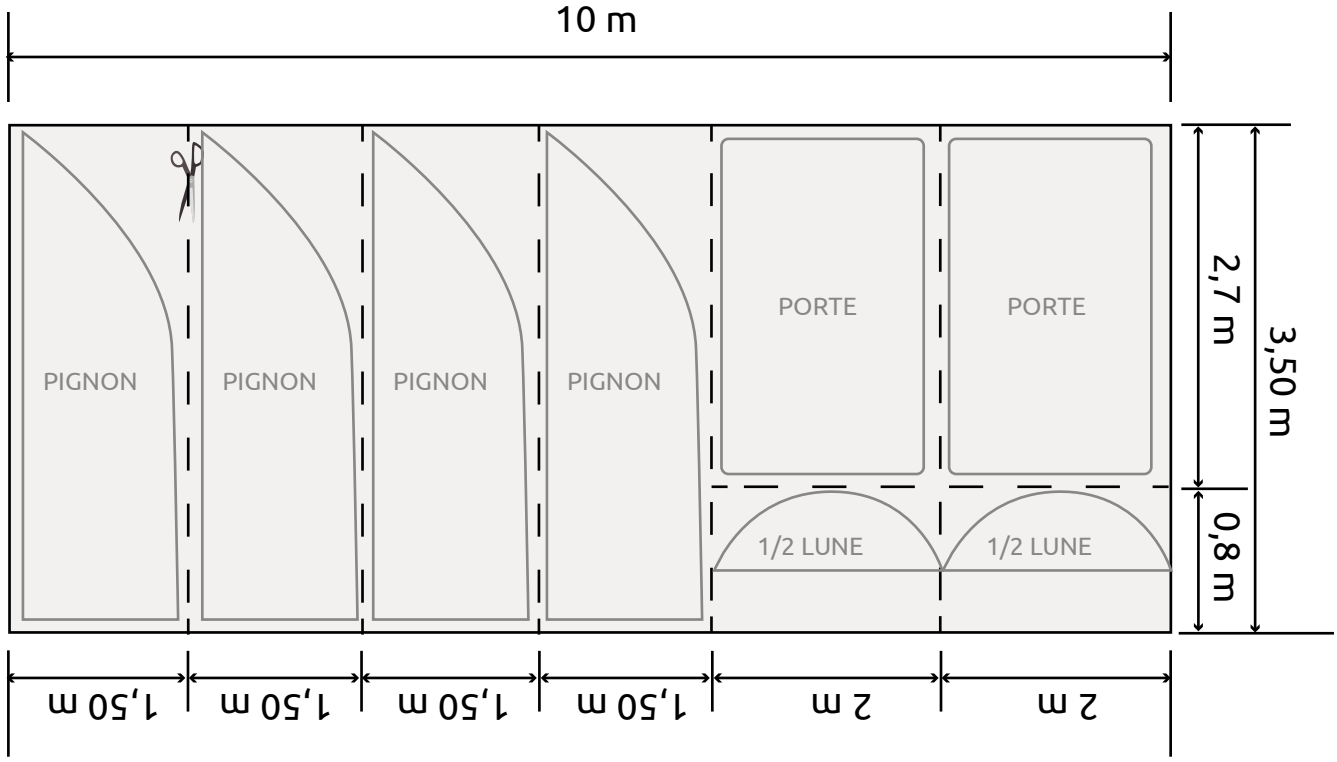
13

PLAN DE DÉCOUPE DE LA BÂCHE

Déplier votre bâche et faites vos découpes

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 !



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**

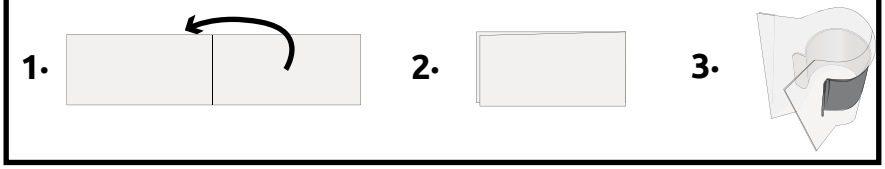
ETAPE

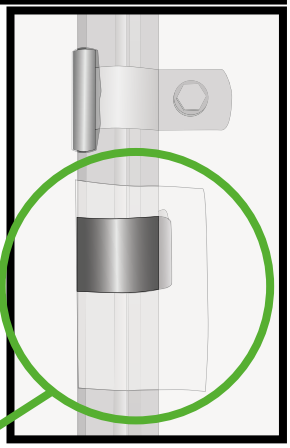
14

LES PANSEMENTS

- **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





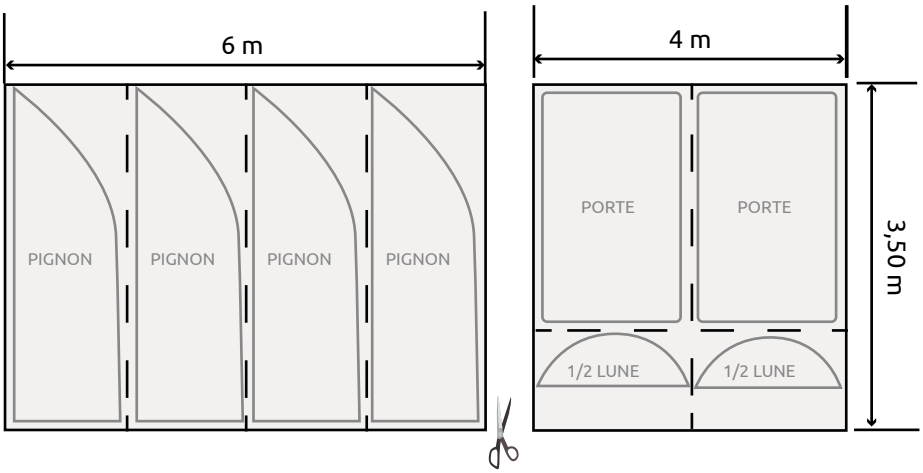
pansement avec clip

ETAPE

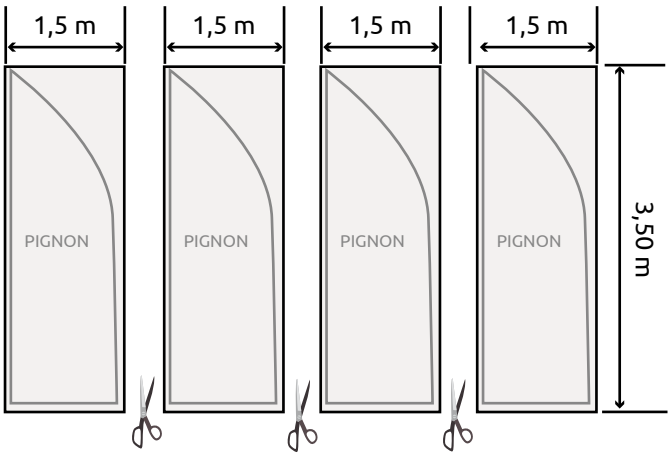
15

DÉCOUPE DE LA BÂCHE DES PIGNONS

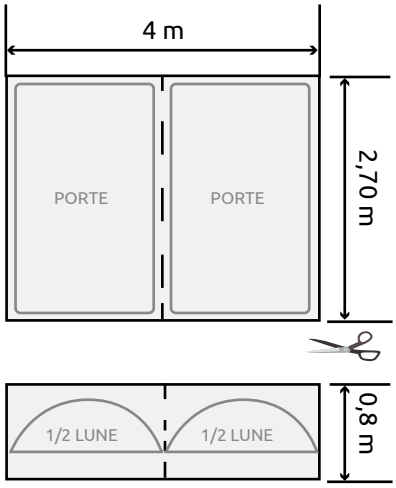
Séparer les pignons et les portes / demi-lune



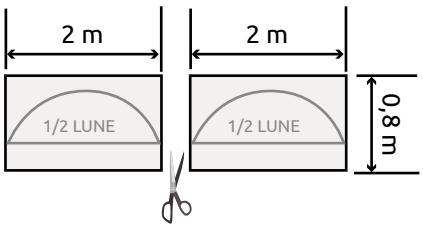
Couper les quatre pignons



Séparer les deux demi-lunes des portes



Puis couper les deux demi-lunes



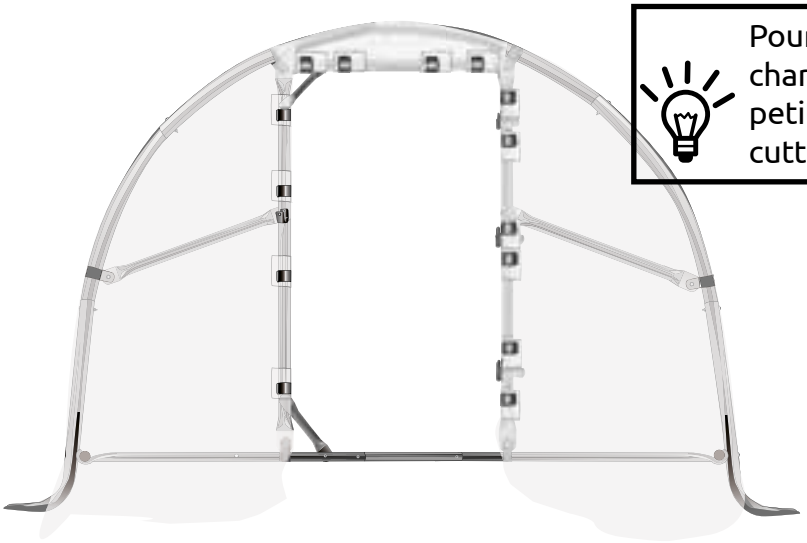
ETAPE

16

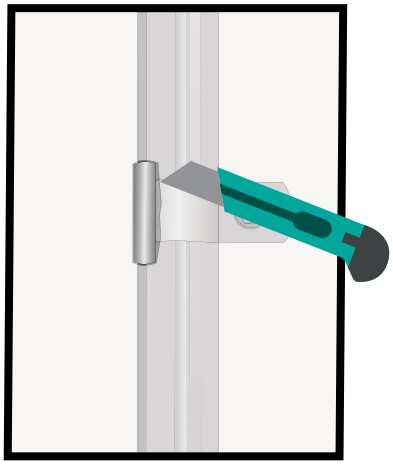
POSE DE LA BÂCHE DE PIGNON

Clips ø 32
x 12

Commencer par clipser le cadre de porte avec les clips Ø32



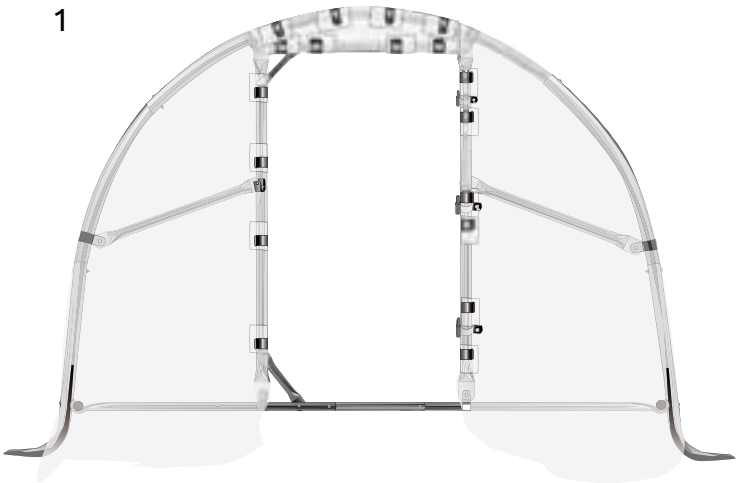
Pour passer les charnières, faire une petite fente au cutter dans la bâche



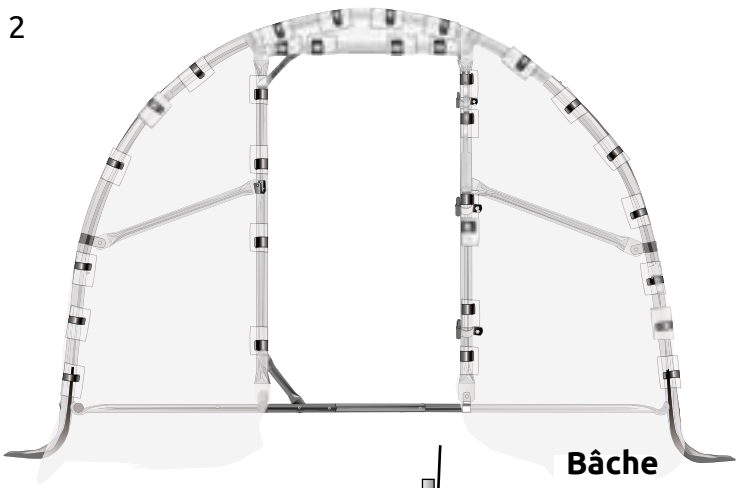
Puis la demi-lune et les pignons sur les arceaux en partant du haut vers le bas avec les clips Ø40

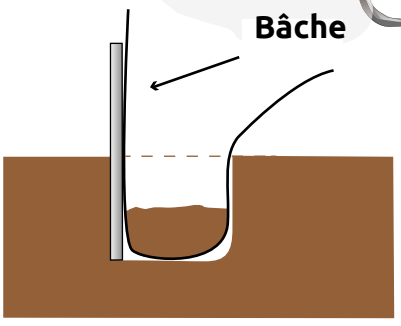
Clips ø 40
x 17

1



2





Enfouir les bâches des parties frontales de la serre

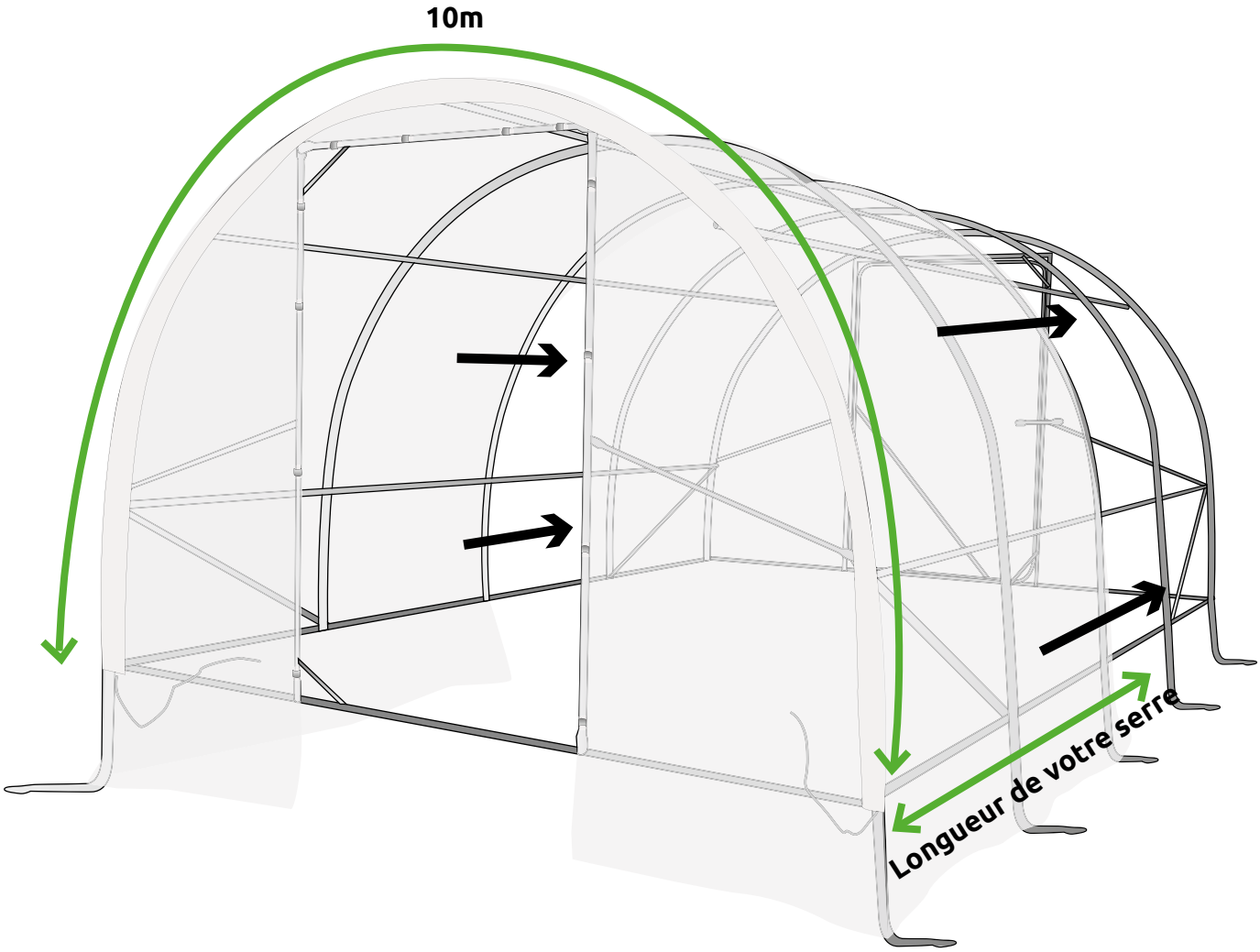
ETAPE

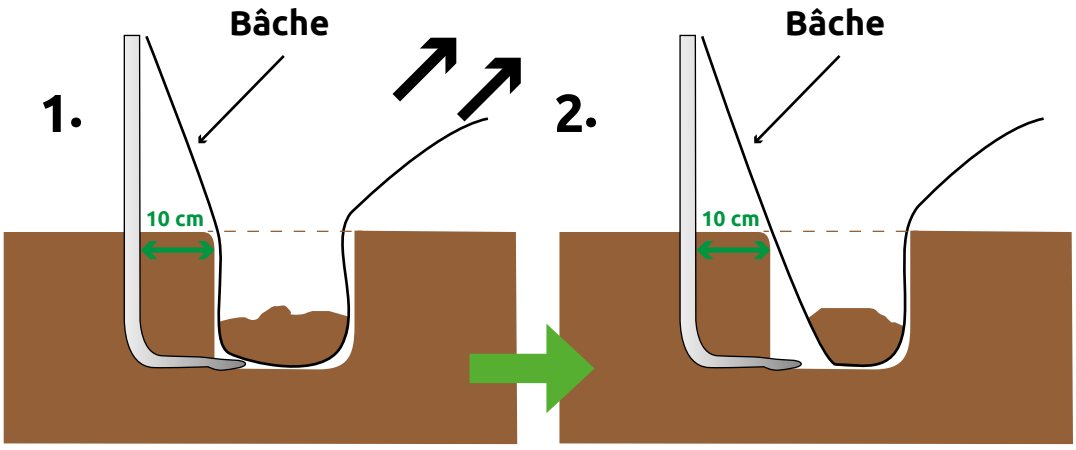
17

POSE DE LA BÂCHE DU DÔME

Mettre la bâche sur le dôme

⚠ Attention, mettre le côté de la bâche avec les cordelettes sur les pignons et NON dans la tranchée





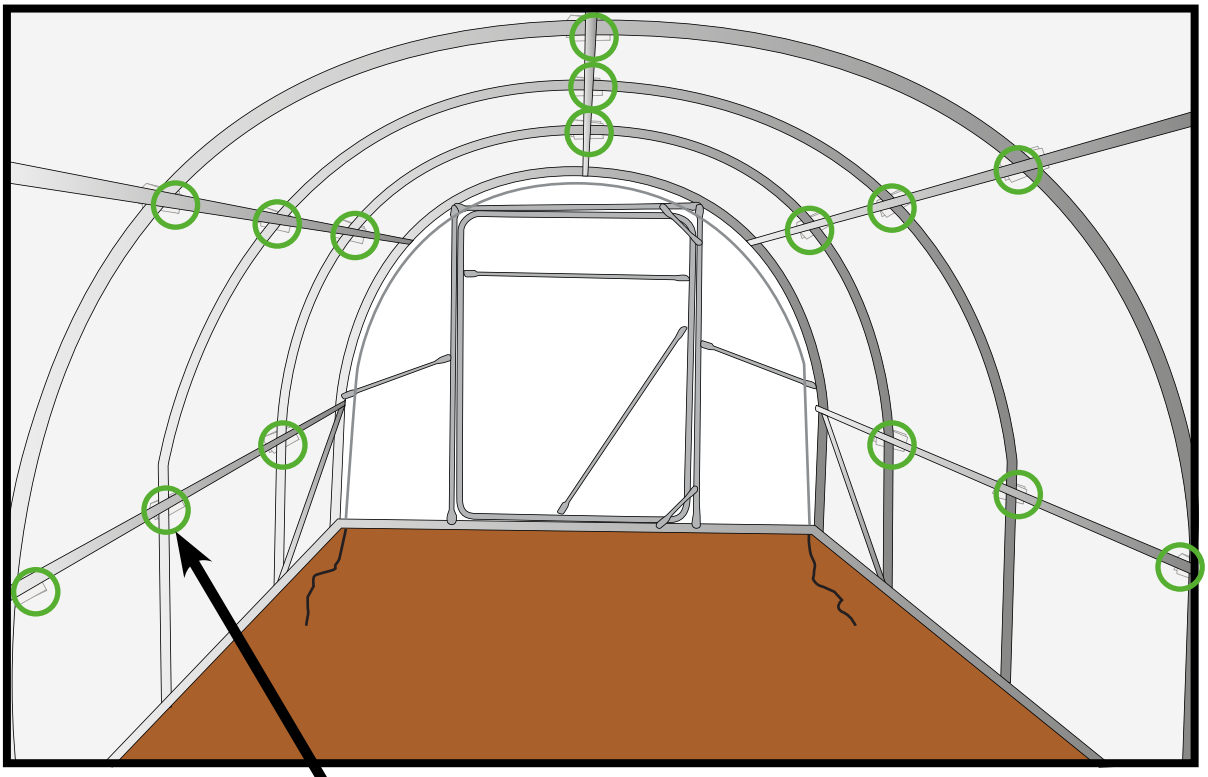
Mettre un peu de terre dans les tranchées de chaque côtés de la serre et tirer de manière à la tendre légèrement. (Le remplissage total des tranchées se fera à la fin du montage)

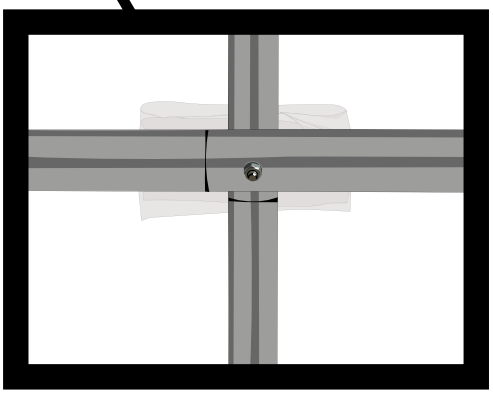
ETAPE

18

POSE DES PANSEMENTS

Avec le surplus de bâche, découper des petits bouts de ≈ 6cm x 40cm, les plier et les mettre derrière toutes les barres horizontales, au niveau des vis (entre le vis et la bâche)



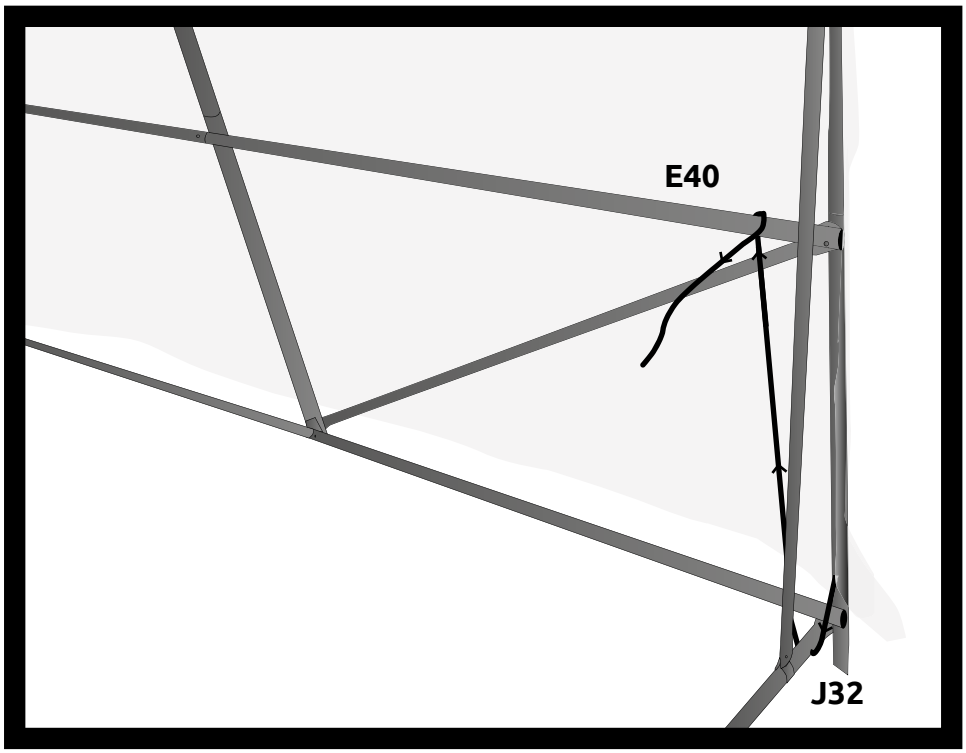


Mettre un pansement entre la vis et la bâche de manière à protéger la bâche

ETAPE

19

FIXATION DE LA BÂCHE À OURLET



Passer la corde sous la barre **J32** ou **K32** (suivant le côté) .
Et l'enrouler autour de la barre **E40.**
Tirer sur la corde tout en plaçant bien l'ourlet.

Si vous êtes deux :
L'idéal pour que la corde soit bien tendue c'est d'utiliser le Système de l'Arc:
- 1 Je tends
- 2 Je tire

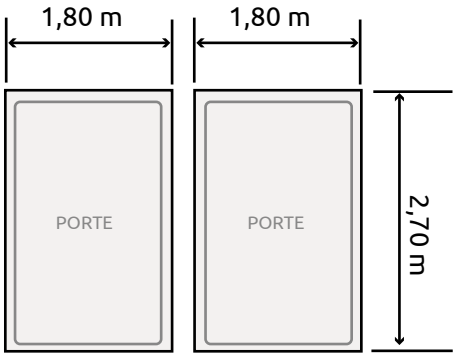
Voir le lien youtube :
https://www.youtube.com/watch?v=cV5LCrJo-9JU

ETAPE

20

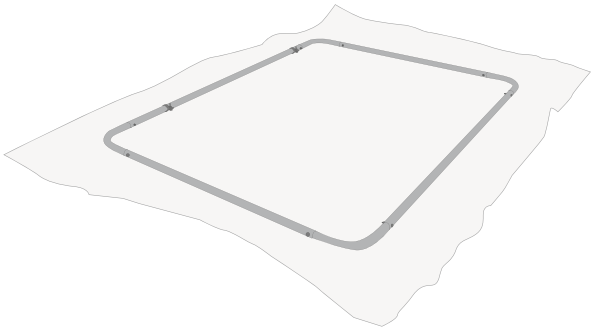
DÉCOUPE ET POSE DE LA BÂCHES DE PORTES

Couper les deux portes



Mettre l'armature de la porte sur la bâche

⚠ Verifier le sens de la porte

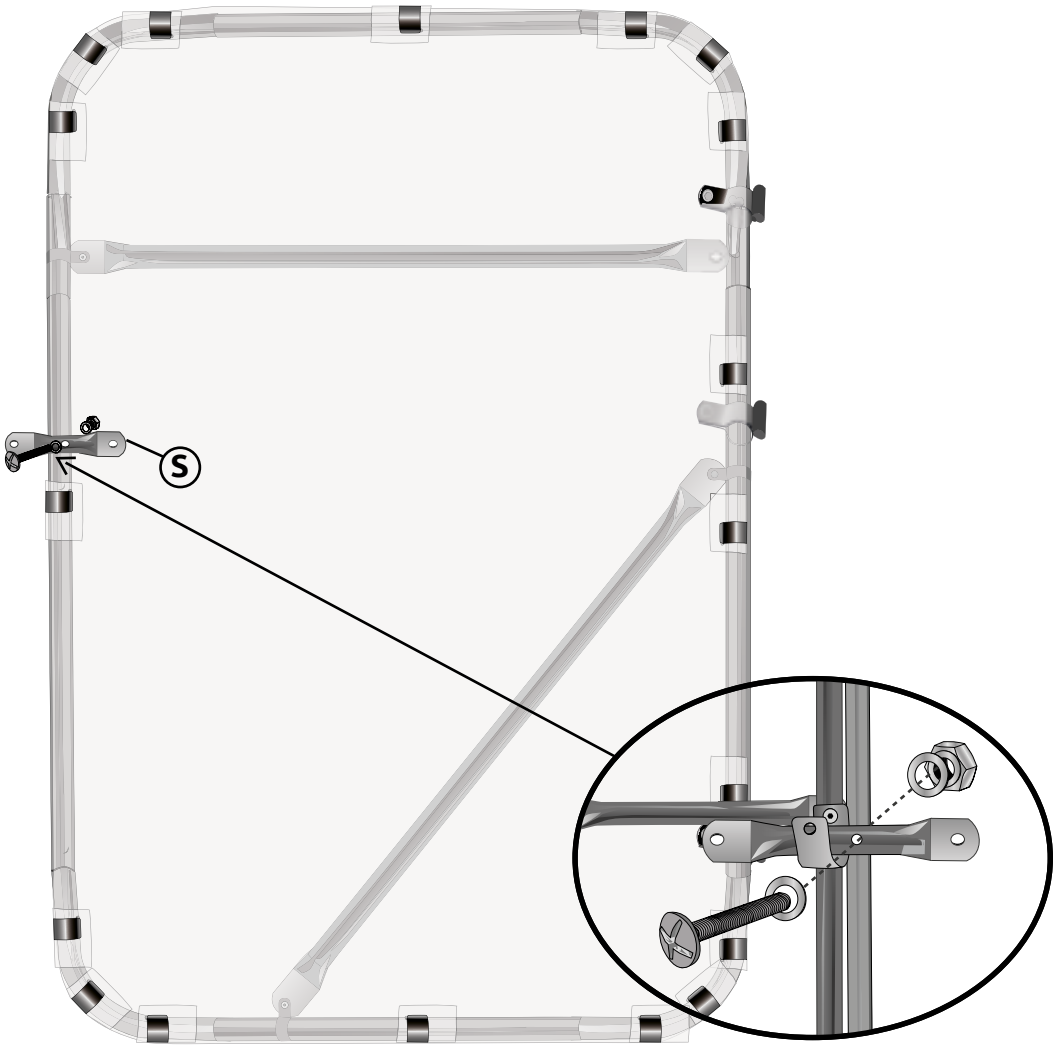


Repliez la bâche sur l'armature
et mettre les clips

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

Clips ø 32
x 18

Boulons ø6 x 80
x 1



ETAPE

21

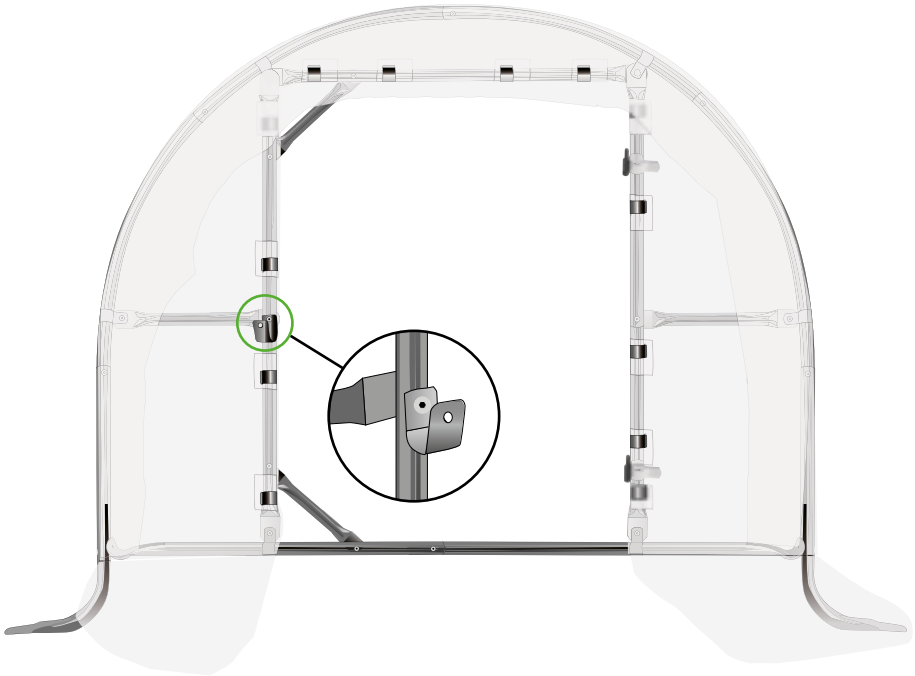
FERMETURE DE PORTE OPTION 1

Pour la fermeture de la porte vous avez deux options :

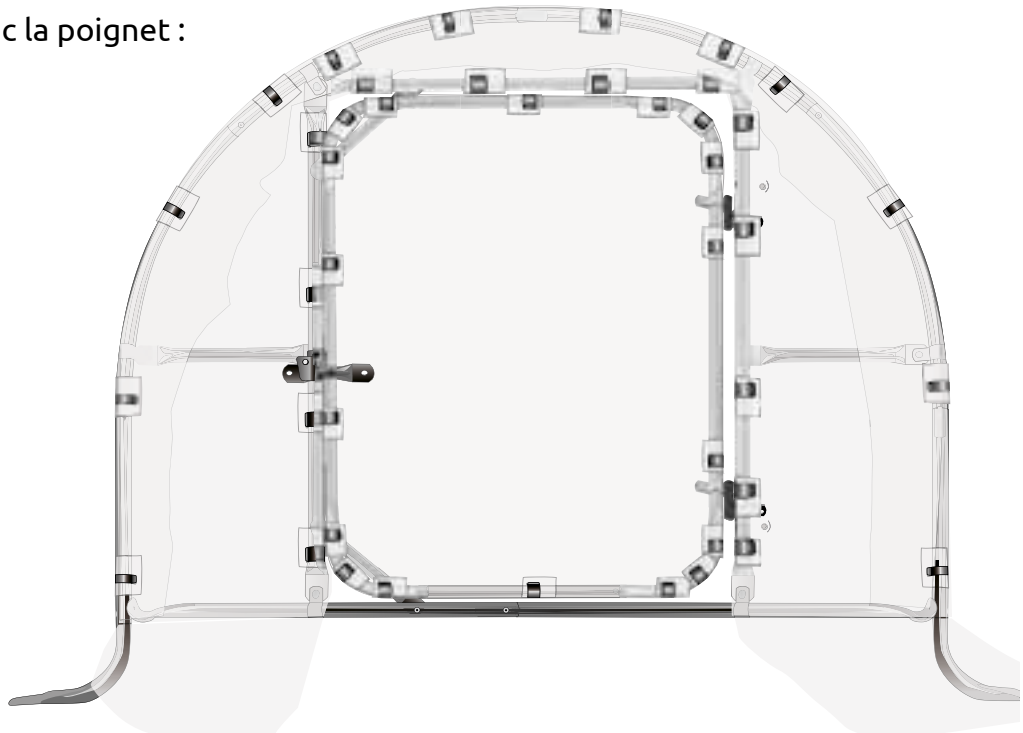
U Portes Ø32

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

22

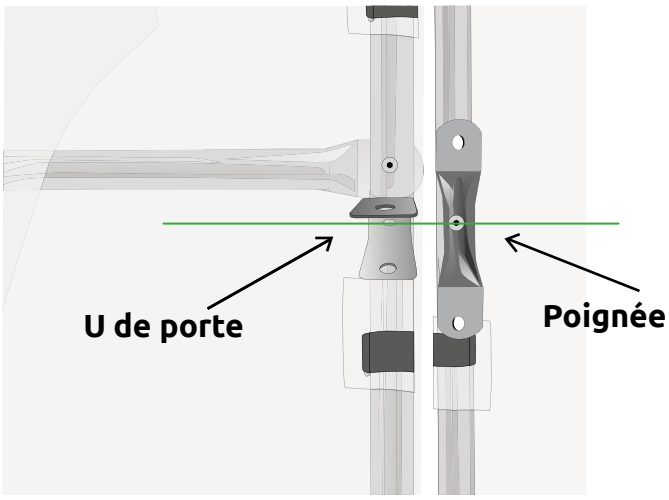
FERMETURE DE PORTE OPTION 2

Pour la fermeture de la porte vous avez deux options :

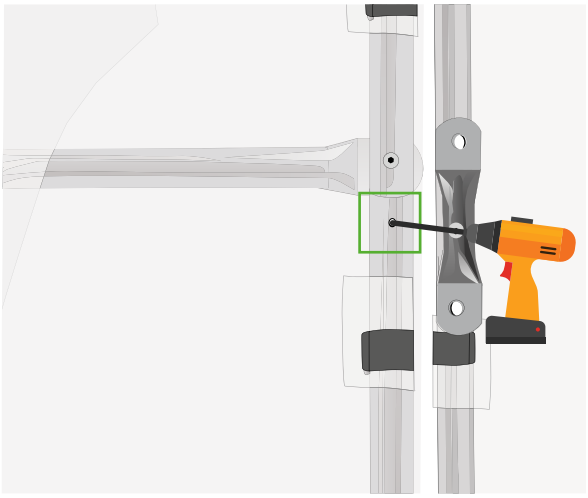
U Portes Ø32	Boulons ø6 x 50	Boulons ø6 x 80
x 1	x 1	x 1

OPTION 2

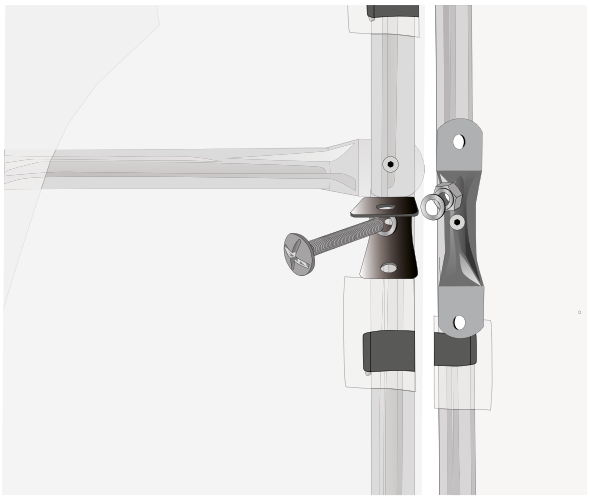
1- Mettre la porte et présenter le **U de porte** (AVEC trou)



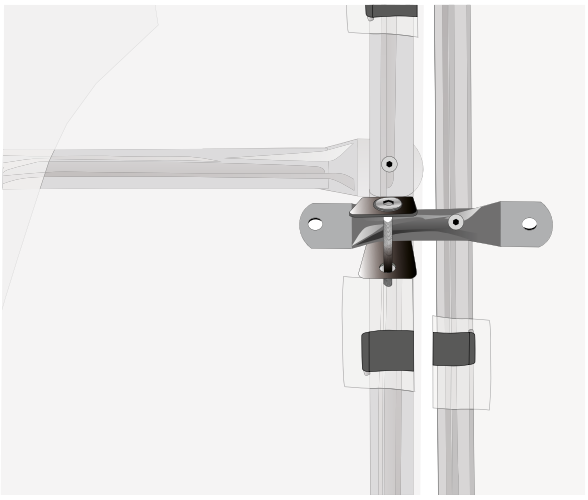
2- Percer avec un foret de 6mm



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

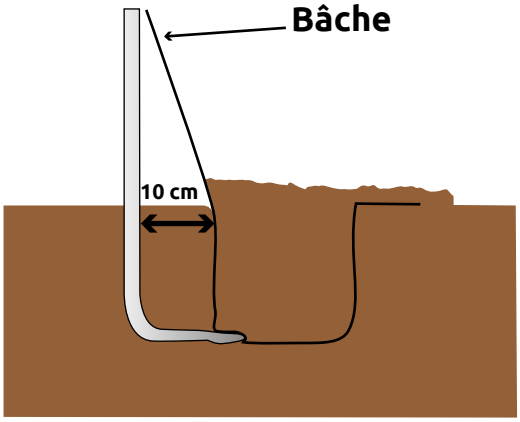


ETAPE

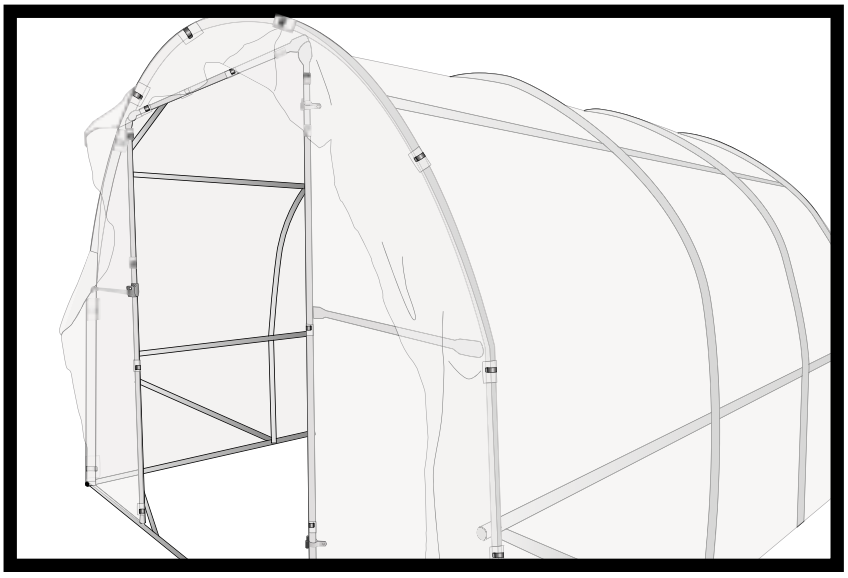
23

LES FINITIONS

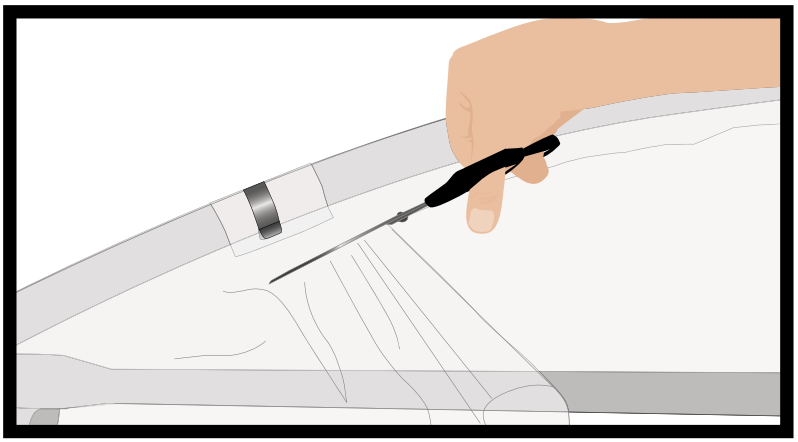
Finir de remplir toutes les tranchées avec la terre de manière à bien tendre la bâche



Coupez le surplus de bâche



Laissez 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 !!!!

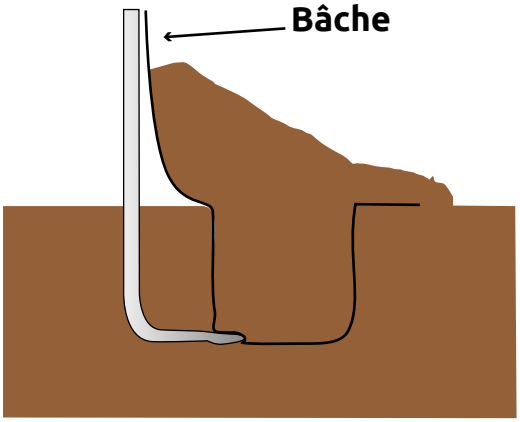
Afin de pouvoir
continuer à alimenter notre
site de photos clients, pensez à nous
envoyer vos photos au 06 84 90 95 29
ou par mail à : contact@latelier.maison !
Vous pouvez aussi nous les envoyer via
Facebook : Serres et Abris La Francaise
Instagram : serres.lafrancaise

LES ASTUCES DU JARDINIER

Positionnez 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 vous devez de trouver une solution pour plaquer 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!