

Notice de Montage

Serre : Eléonore Soubassement

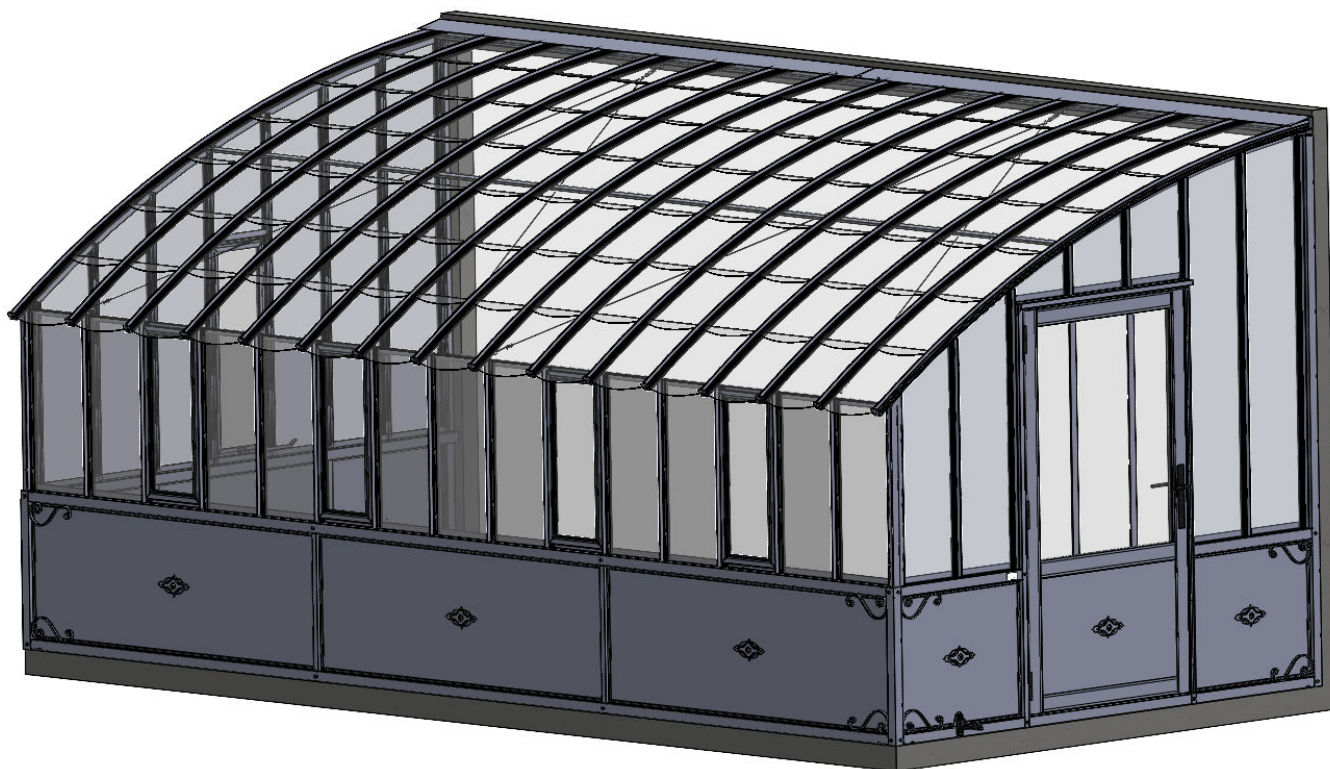


Image non contractuelle



L'ATELIER DES **SERRES**

Avant-propos :

Cette notice rassemble les principes de montage des différents éléments de la serre. Ces principes de montage sont mis dans l'ordre chronologique du montage de la serre. Il est possible que certaines représentations ne correspondent pas à votre modèle de serre ; c'est simplement que les images illustrent la manière avec laquelle les pièces doivent être assemblés.

De plus, le serrage des écrous et la fixation au sol doivent se faire uniquement une fois que la serre est totalement montée. Il ne faut donc pas serrer à fond pendant le montage.

Enfin, n'hésitez pas à regarder dans le « Dossier Pose » les dimensions des pièces qui vous sont demandées pour ne pas vous tromper.

Outils nécessaires :

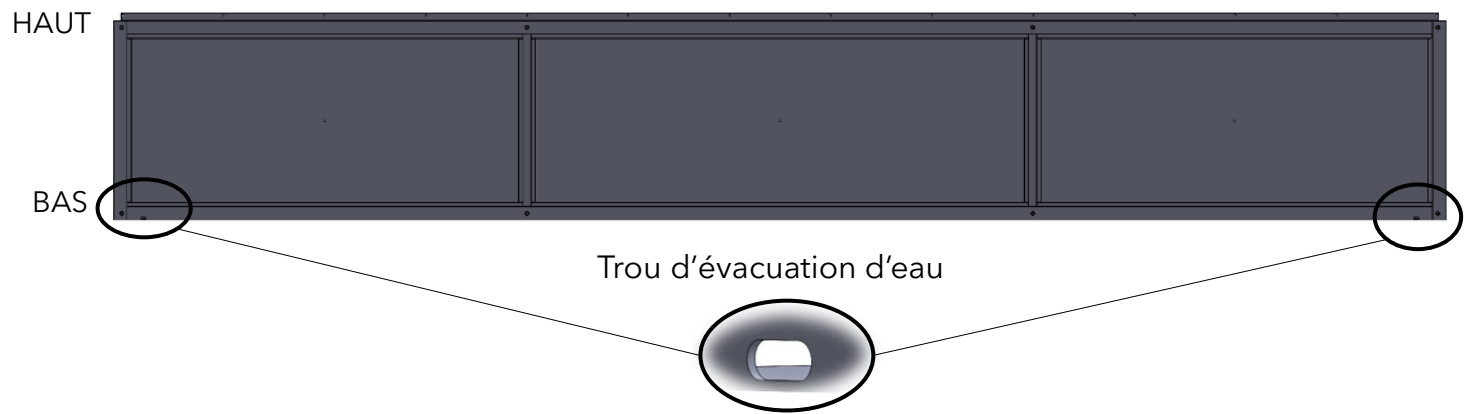


Niveau
Equerre
Mètre
Maillet

Tournevis
cruciforme
Clés à fourche
Cale pour vitrage
Ventouse à verre
Ciseaux

Pompe à silicone
Visseuse
Perceuse
Escabeau

Principe de montage : Soubassement façade

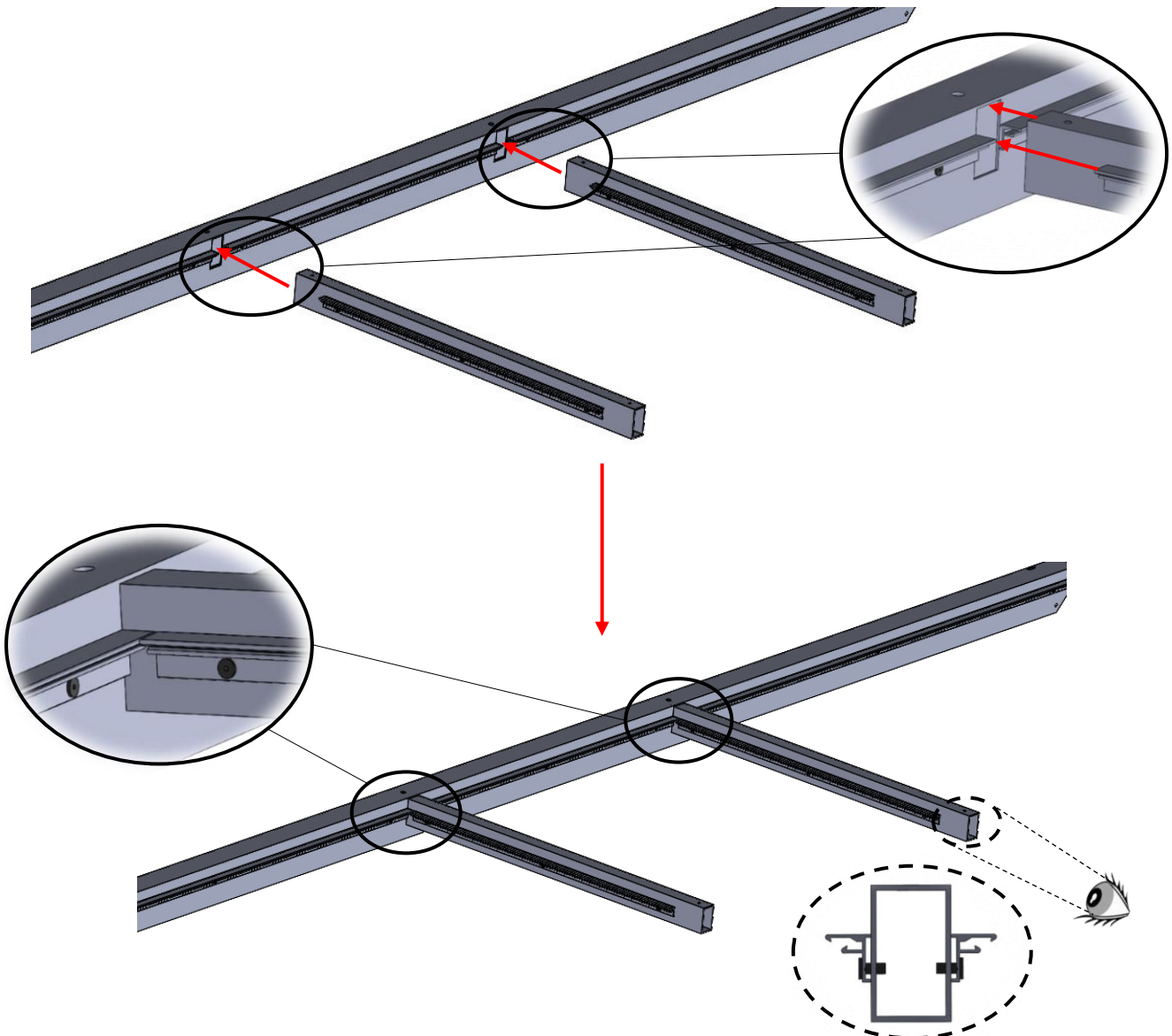


Le soubassement est à monter sur le côté, sur tréteaux .
De plus, il est préférable de le fixer, ou maintenir.

1

Insérer les montants 50x30
dans le tube 80x50 bas

Tube 80x50 bas x1 Tube 50x30 milieu x2



②

Visser les montants 50x30
dans le tube 80x50 bas



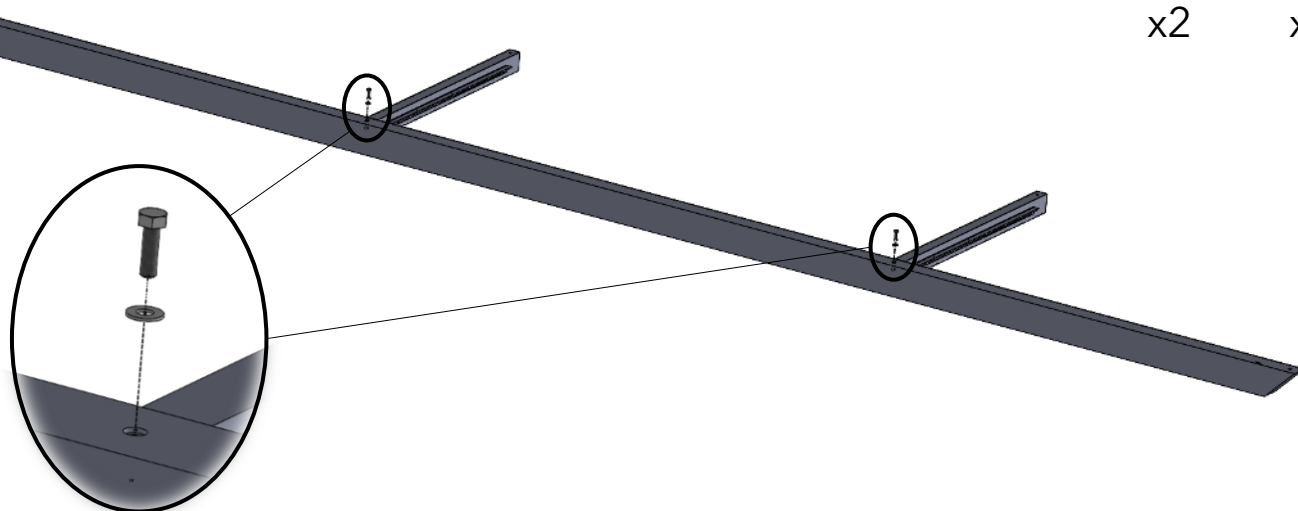
Vis H M6x20

x2



Rondelle plate
6.6x14

x2



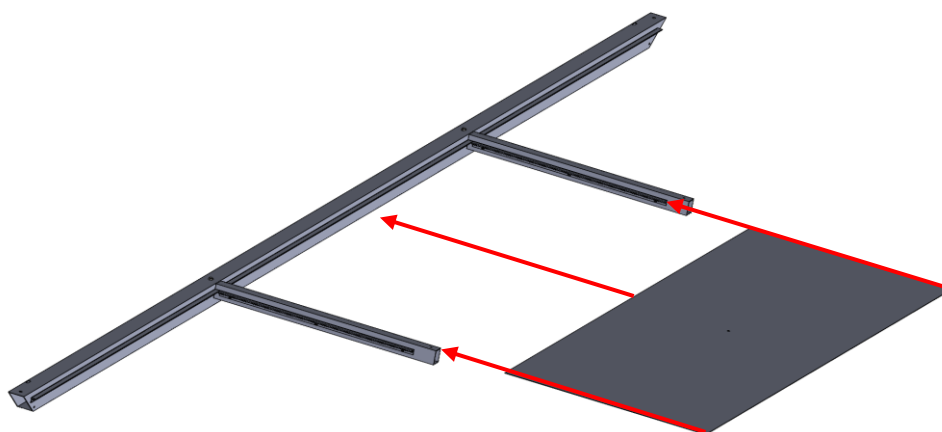
③

Glisser la tôle du milieu dans les rails



Tôle du milieu

x1



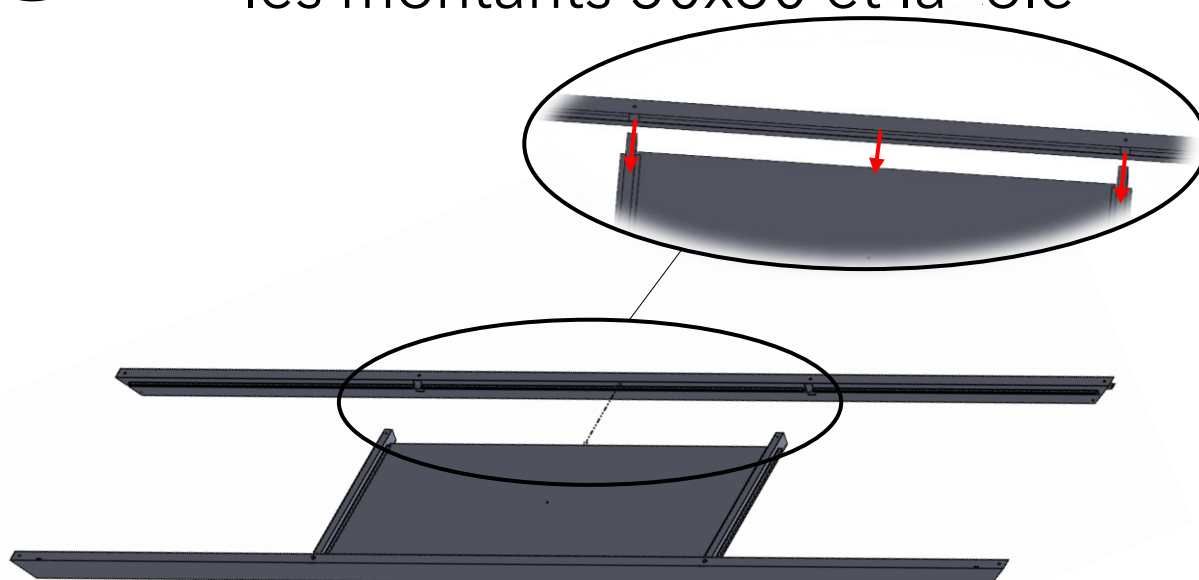
④

Imbriquer le tube 80x50 haut dans
les montants 50x30 et la tôle



Tube 80x50 haut

x1

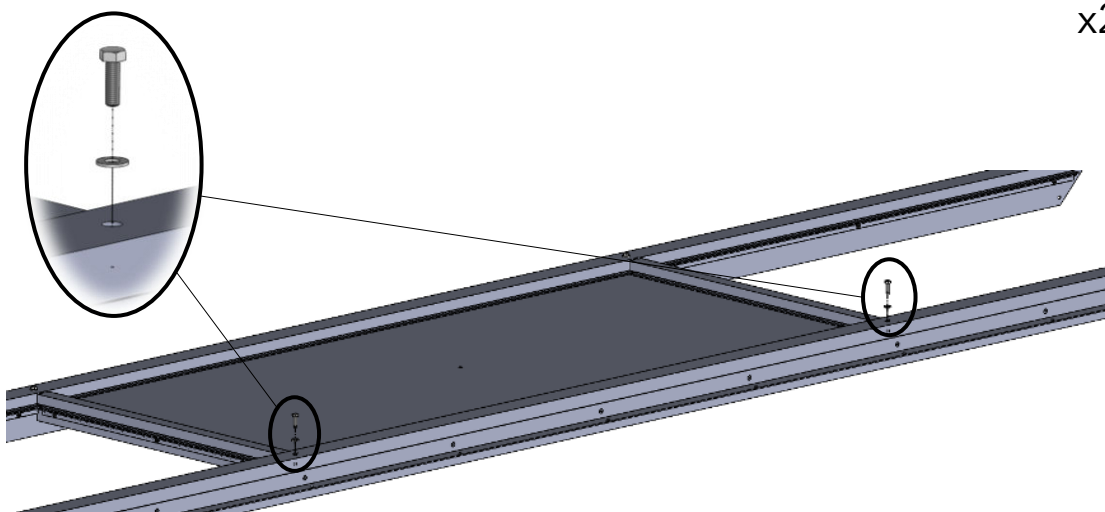


⑤

Visser le tube 80x50 haut
dans les montants 50x30

Vis H M6x20
x2

Rondelle plate
6.6x14
x2



⑥

Glisser les tôles sur les côtés

Tôle des côtés
x2

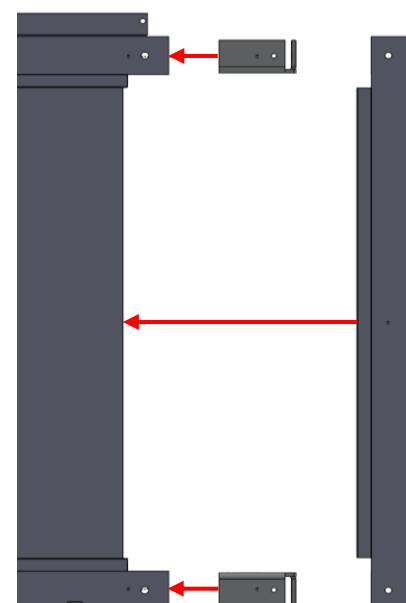
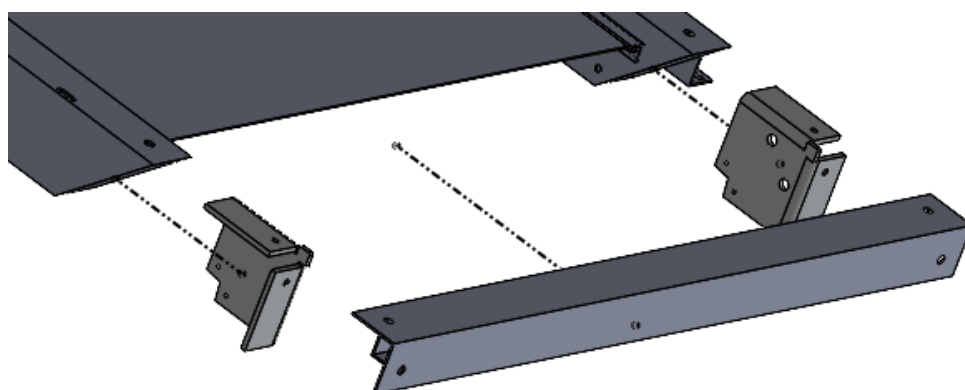


⑦

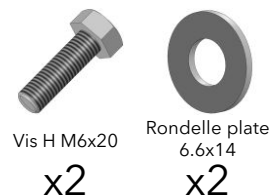
Imbriquer les équerres et le
montant d'angle

Equerre de liaison Montant 50x30 angle
x2

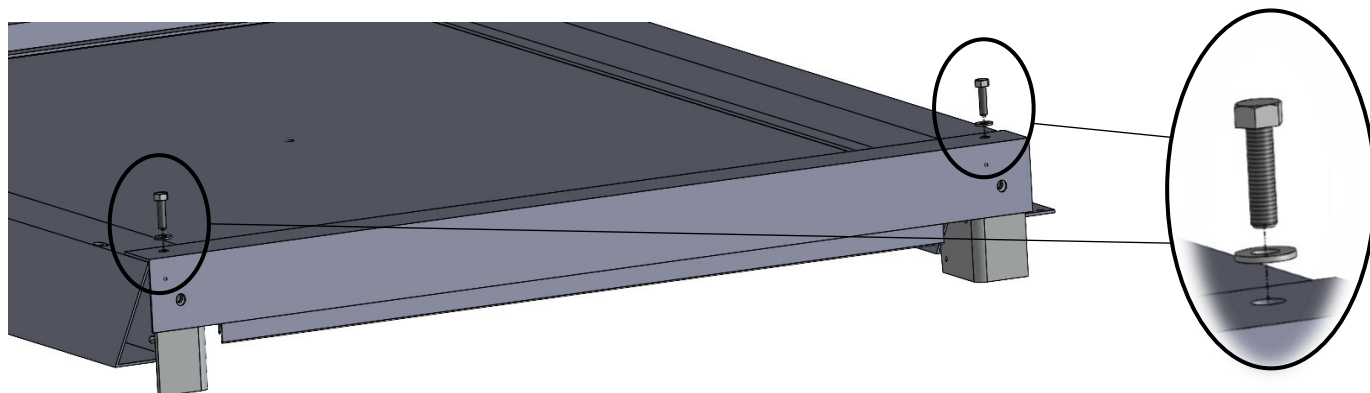
Montant 50x30 angle
x1



⑧ Visser le montant 50x30 aux tubes 80x50 et aux équerres



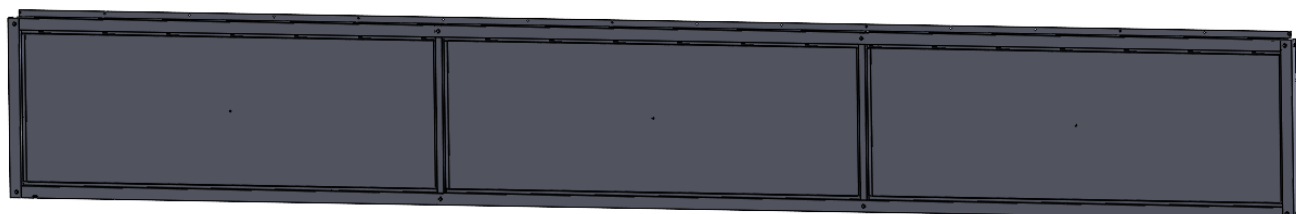
Ne pas serrer, rentrer légèrement la vis pour maintenir l'équerre.
Cela servira à faciliter l'assemblage.



⑨ Répéter les étapes ⑦, ⑧, ⑨ et ⑩ de l'autre côté du soubassement

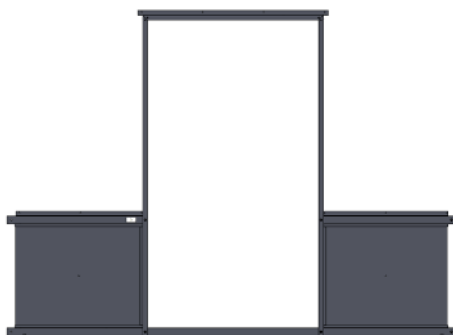


Pour les serres Eugénie, Joséphine, Louise, Blanche et Constance; répéter ces opérations pour réaliser le soubassement de l'autre façade de la serre



Si vous montez la serre seul, il est préférable de monter les palmettes avant de poursuivre le montage.
Voir chapitre « Pose décorations (soubassement) »

Principe de montage : Soubassement côté porte



Le soubassement est à monter sur le côté, sur tréteaux.
De plus, il est préférable de le fixer.

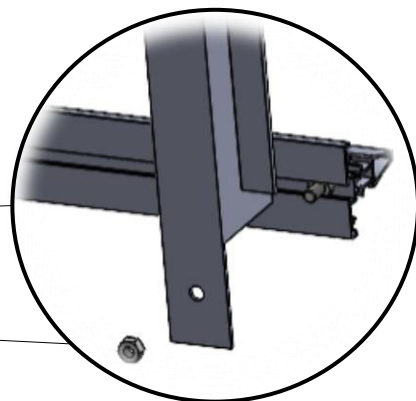
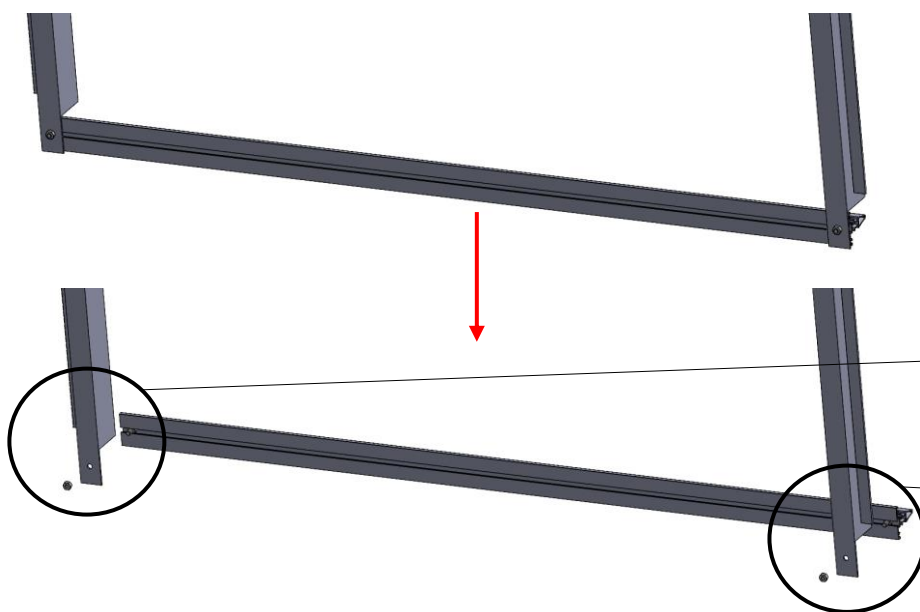
①

Dévisser la barre de maintien
de l'encadrement de porte



Encadrement de porte

x1



Conserver les vis pour la suite du montage

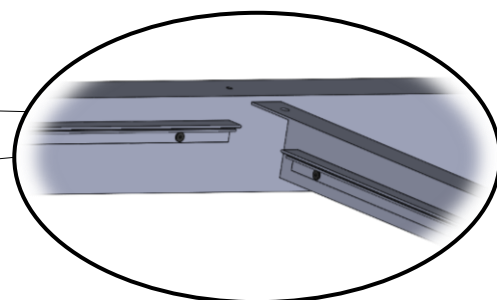
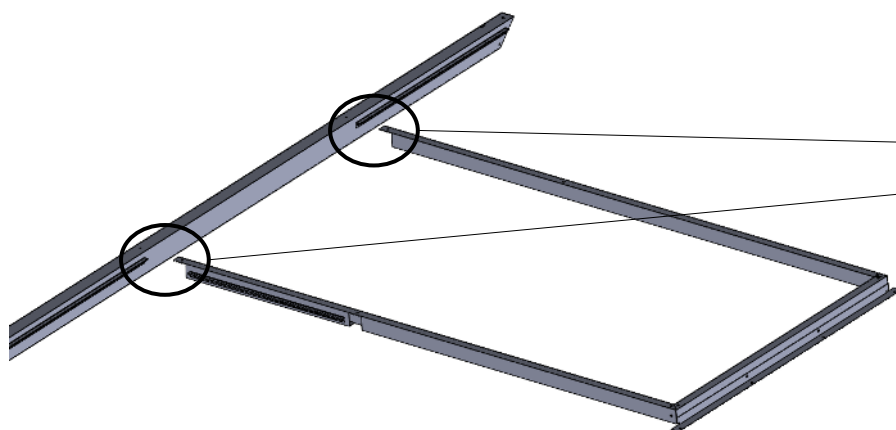
②

Imbriquer l'encadrement de porte et
le tube 80x50 bas



Tube 80x50 bas

x1

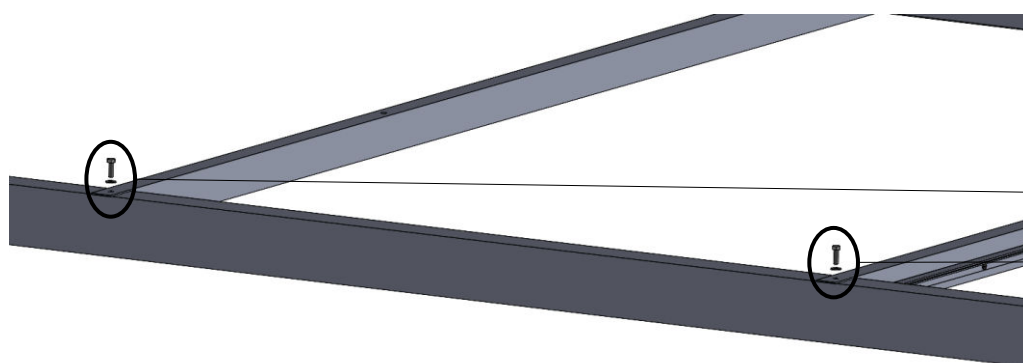


③

Visser l'encadrement de porte et le tube 80x50 bas

Vis H M6x20
x2

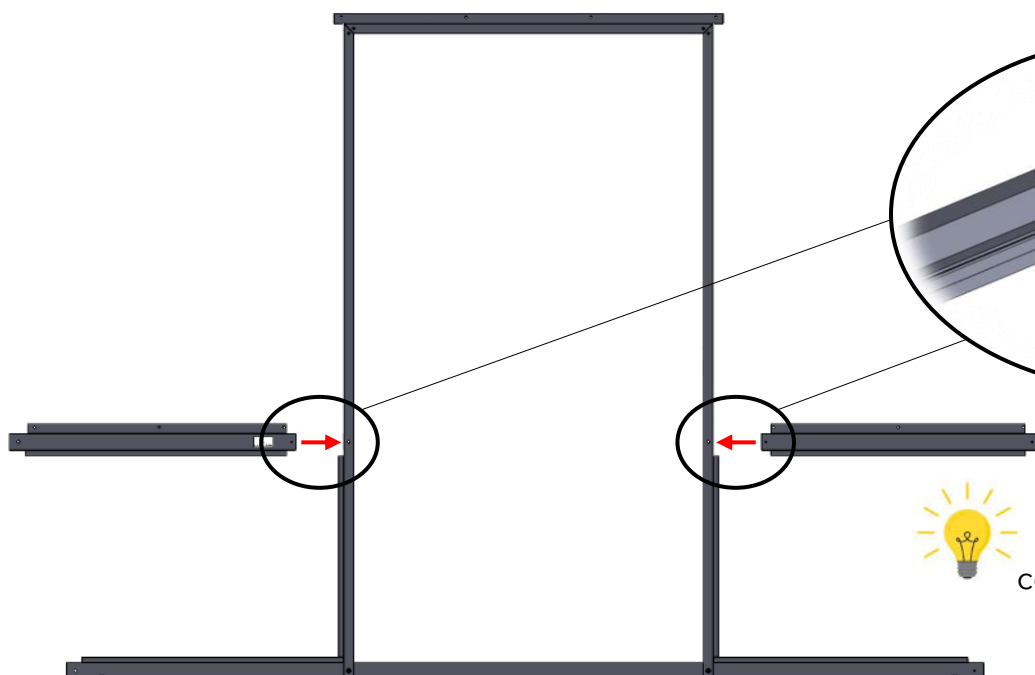
Rondelle plate 6.6x14
x2



④

Imbriquer les tubes 80x50 haut à l'encadrement de porte

Tube 80x50 haut
x2



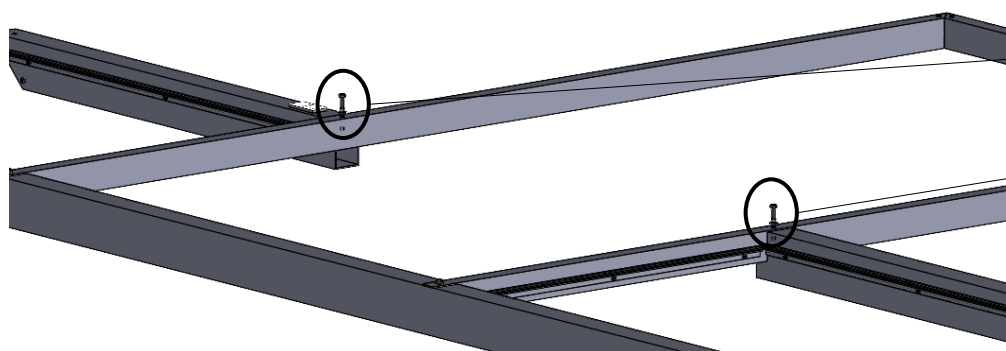
Pour les serres adossées, mettre les côtés plats et les côtés biseautés du même côté

⑤

Visser les tubes 80x50 haut à l'encadrement de porte

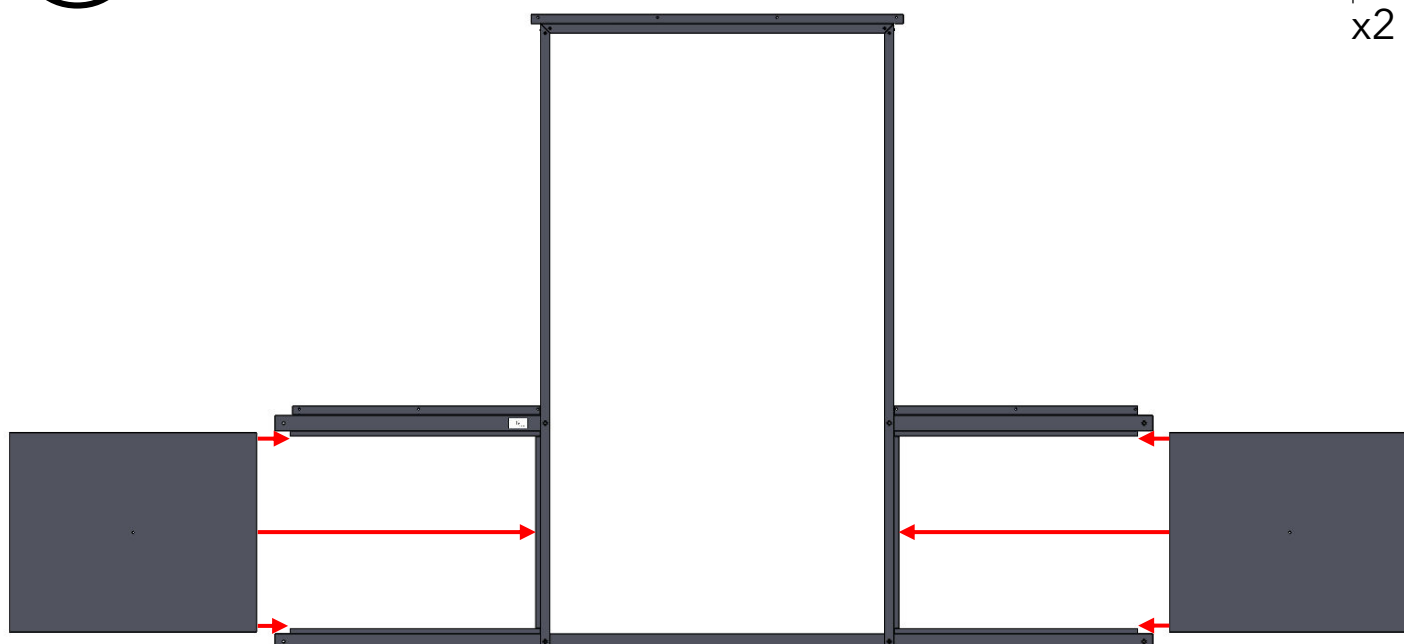
Vis H M6x20
x2

Rondelle plate 6.6x14
x2



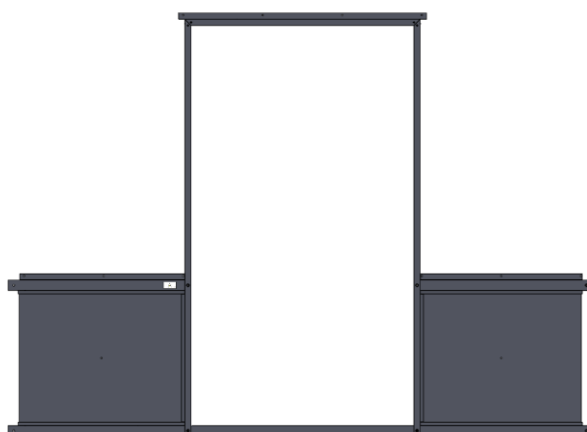
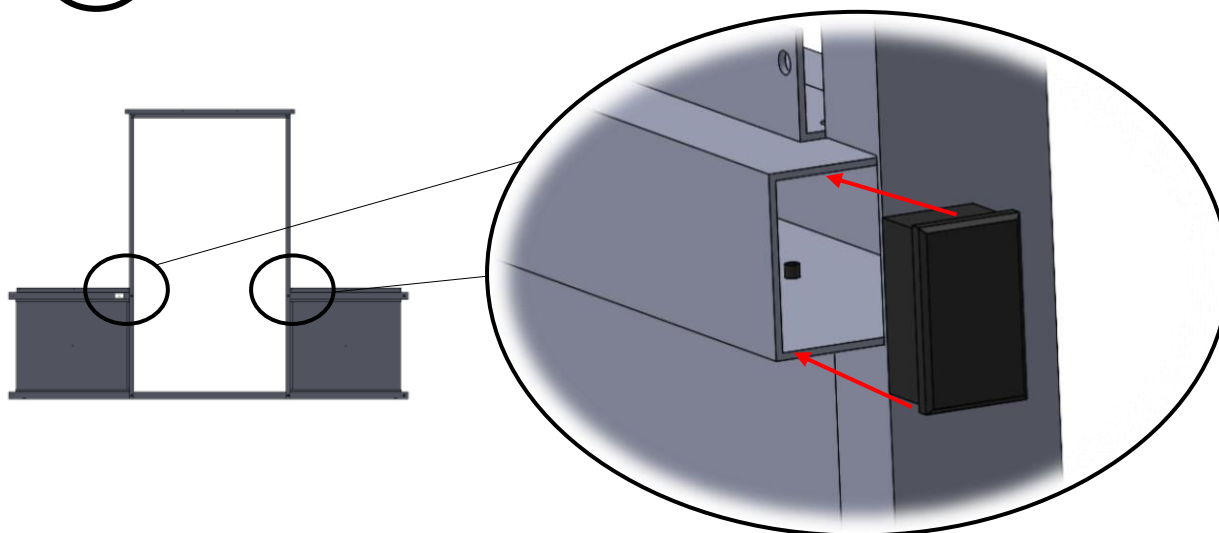
⑥ Glisser les tôles sur les côtés

Tôle soubassement
porte
x2



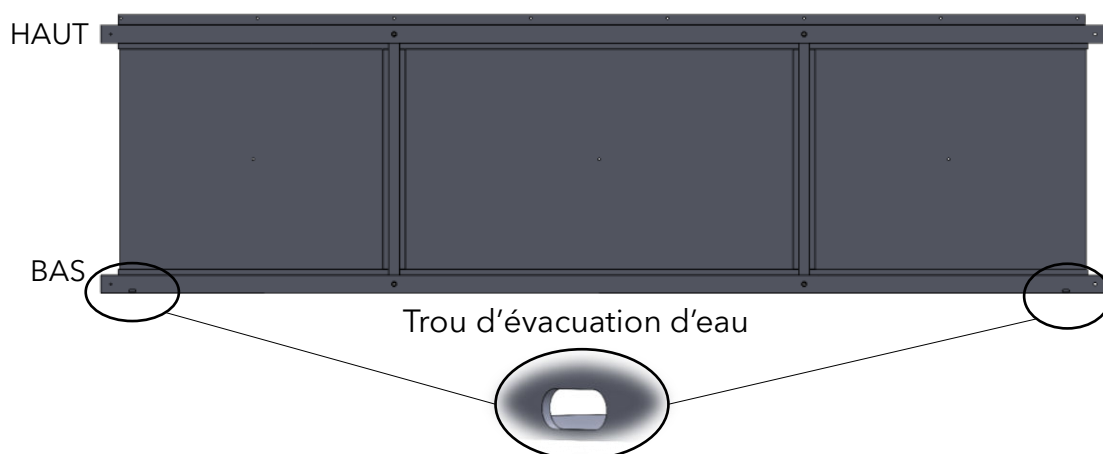
⑦ Mettre les embouts à ailettes

Embout à ailettes
50x30
x2



Si vous montez la serre seul, il est préférable de monter les palmettes avant de poursuivre le montage.
Voir chapitre « Pose décorations (soubassement) »

Principe de montage : Soubassement côté ouvrant-basculant

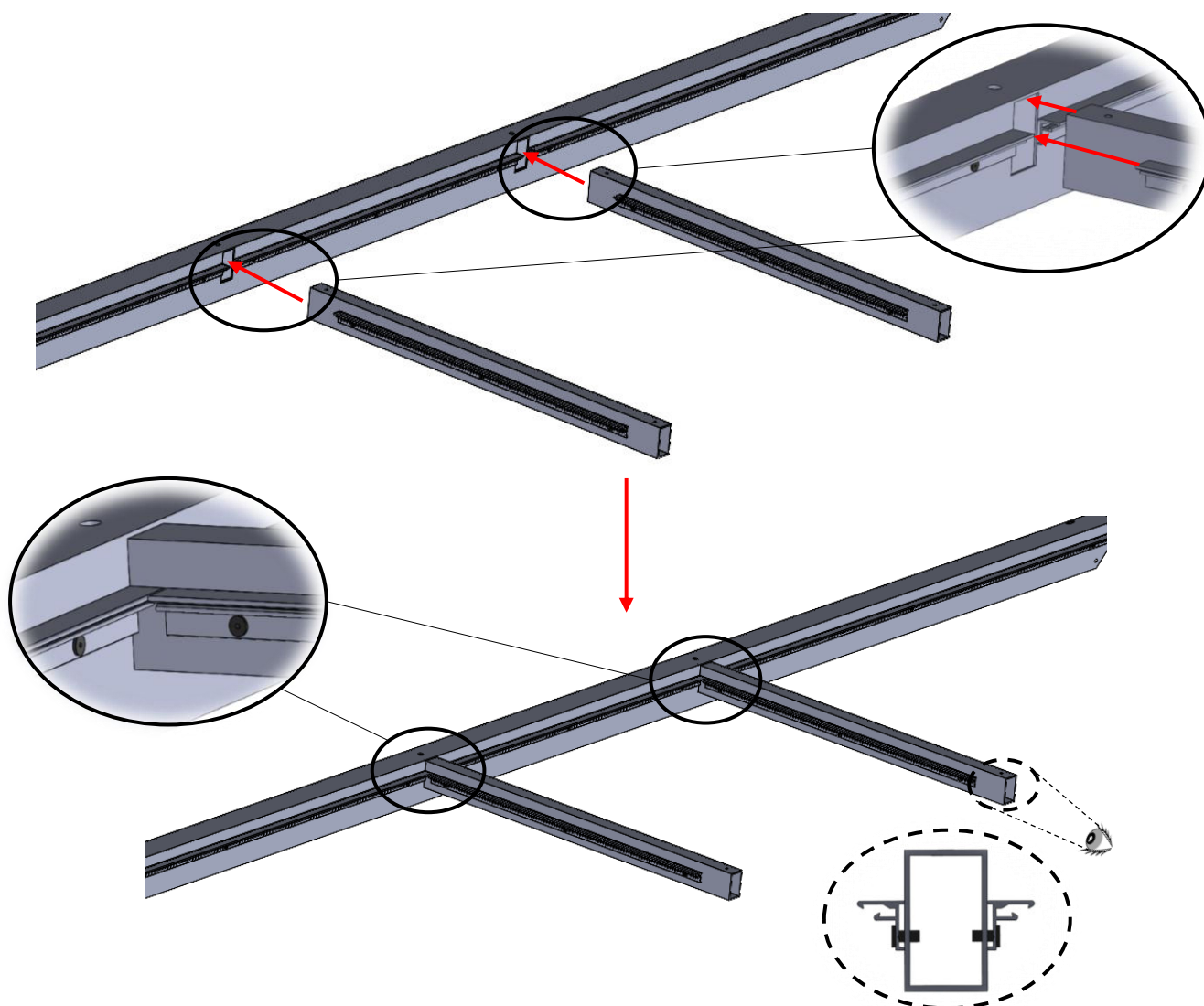


Le soubassement est à monter sur le côté, sur tréteaux .
De plus, il est préférable de le fixer, ou maintenir.

①

Insérer les montants 50x30
dans le tube 80x50 bas

Tube 80x50 bas x1 Tube 50x30 milieu x2

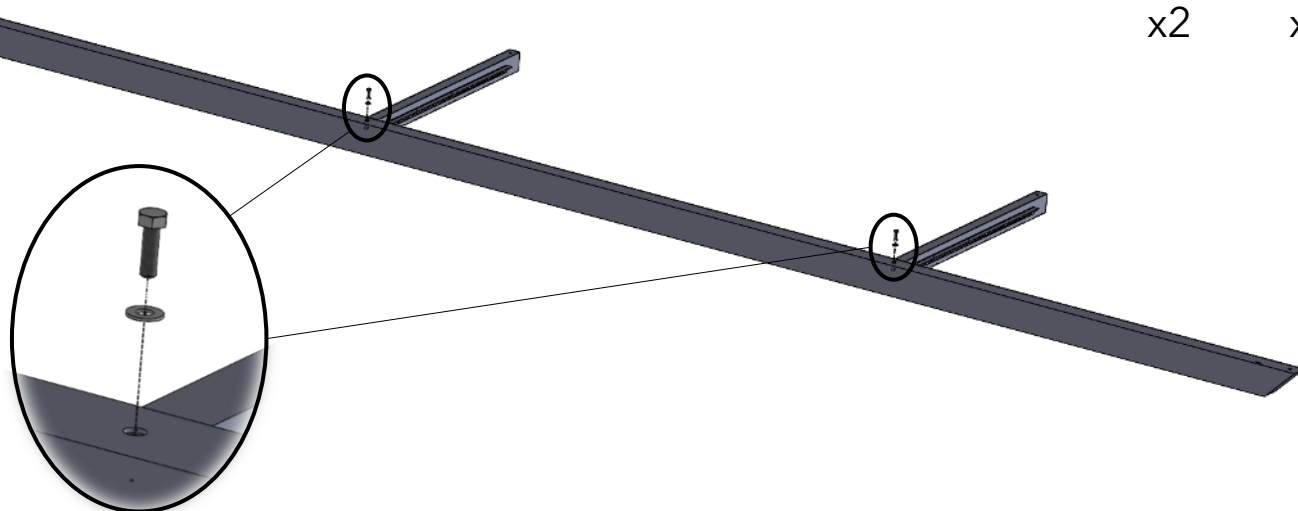


②

Visser les montants 50x30
dans le tube 80x50 bas

Vis H M6x20
x2

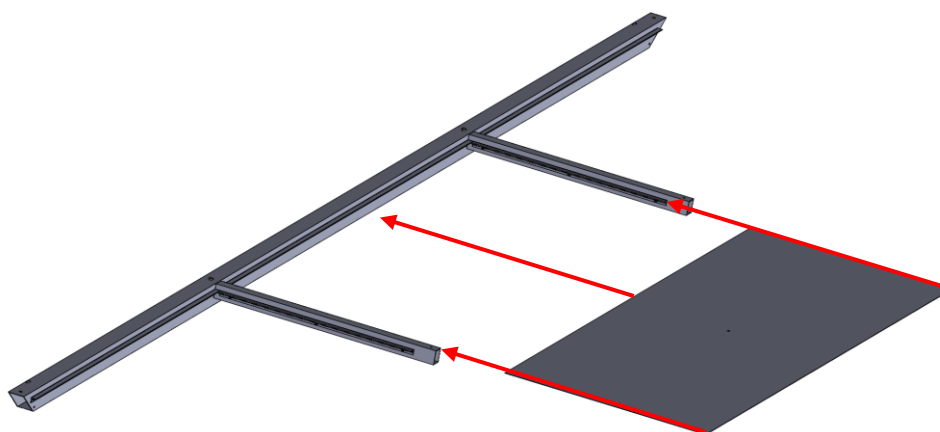
Rondelle plate
6.6x14
x2



③

Glisser la tôle du milieu dans les rails

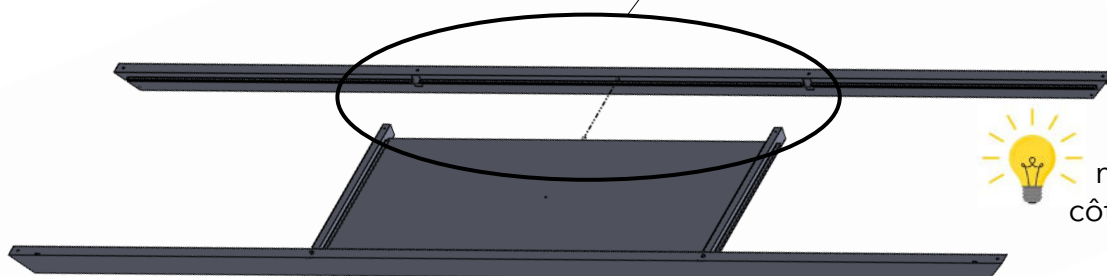
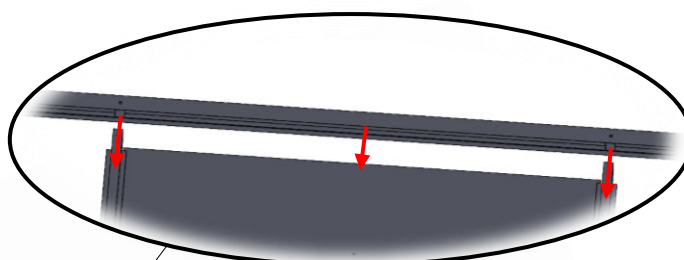
Tôle du milieu
x1



④

Imbriquer le tube 80x50 haut dans
les montants 50x30 et la tôle

Tube 80x50 haut
x1



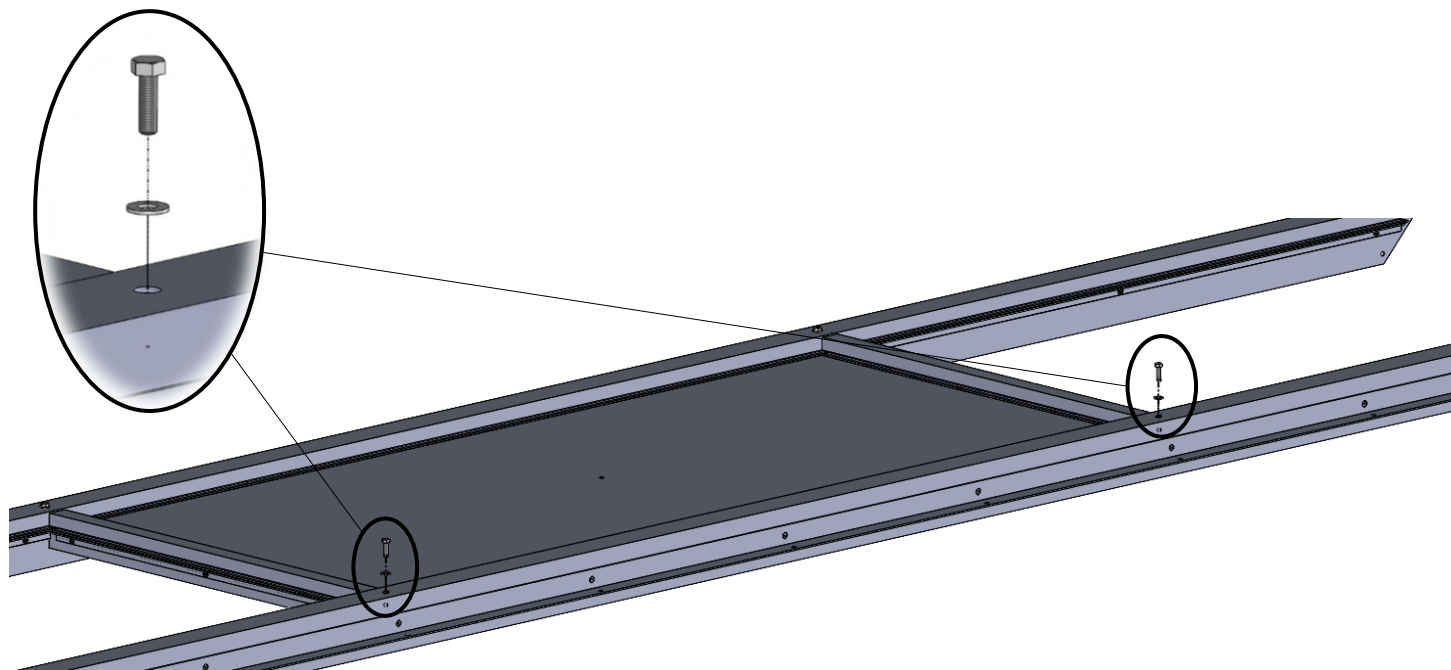
Pour les serres adossées,
mettre les côtés plats et les
côtés biseautés du même côté

5

Visser le tube 80x50 haut
dans les montants 50x30

Vis H M6x20
x2

Rondelle plate
6.6x14
x2



6

Glisser les tôles sur les côtés

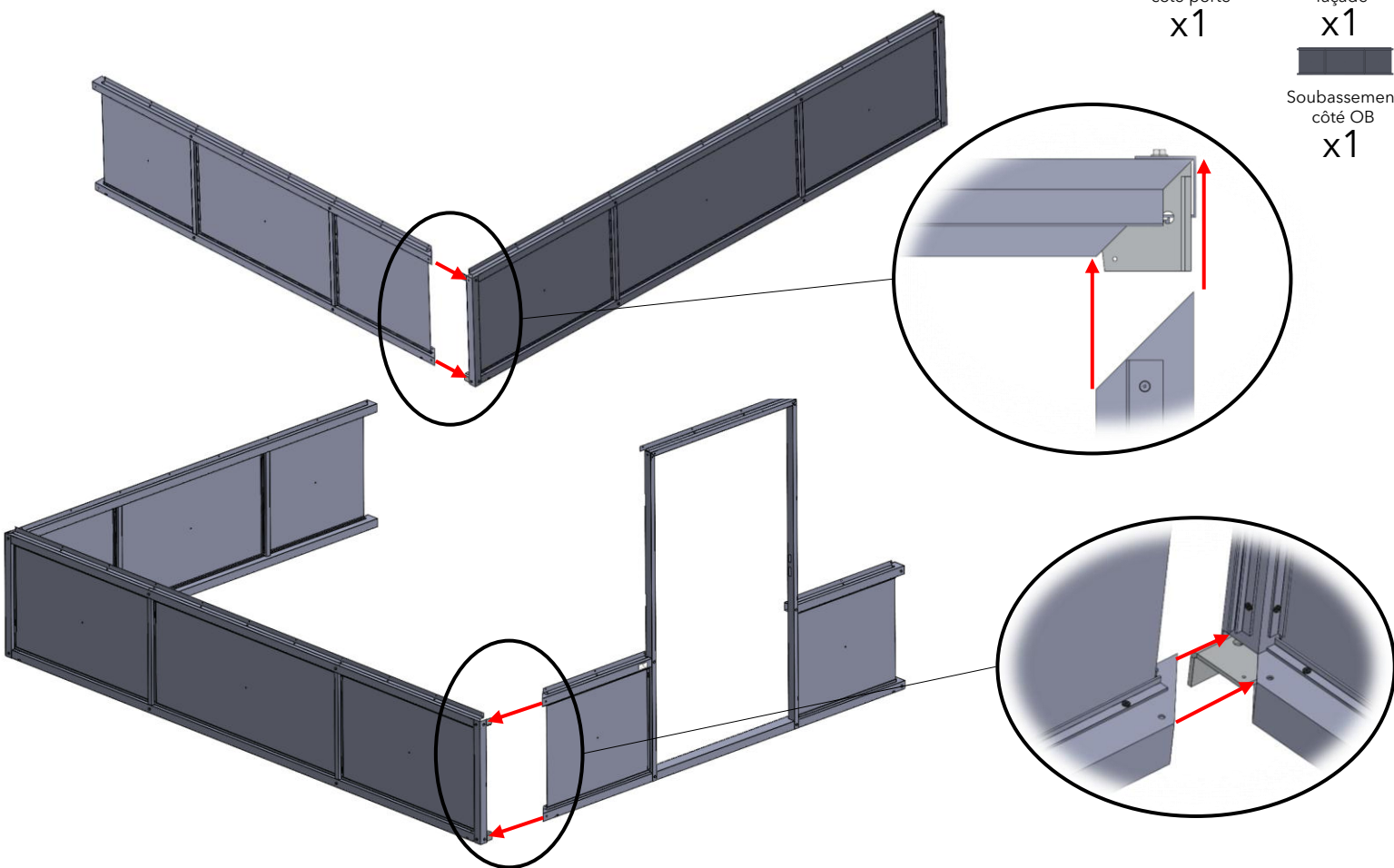
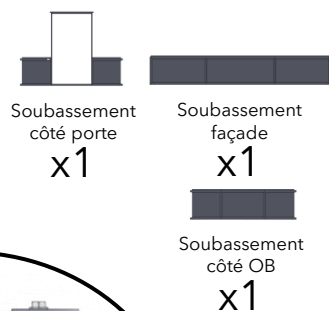
Tôle des côtés
x2



Si vous montez la serre seul, il est préférable de monter
les palmettes avant de poursuivre le montage.
Voir chapitre « Pose décorations (soubassement) »

Principe de montage : Assemblage soubassements

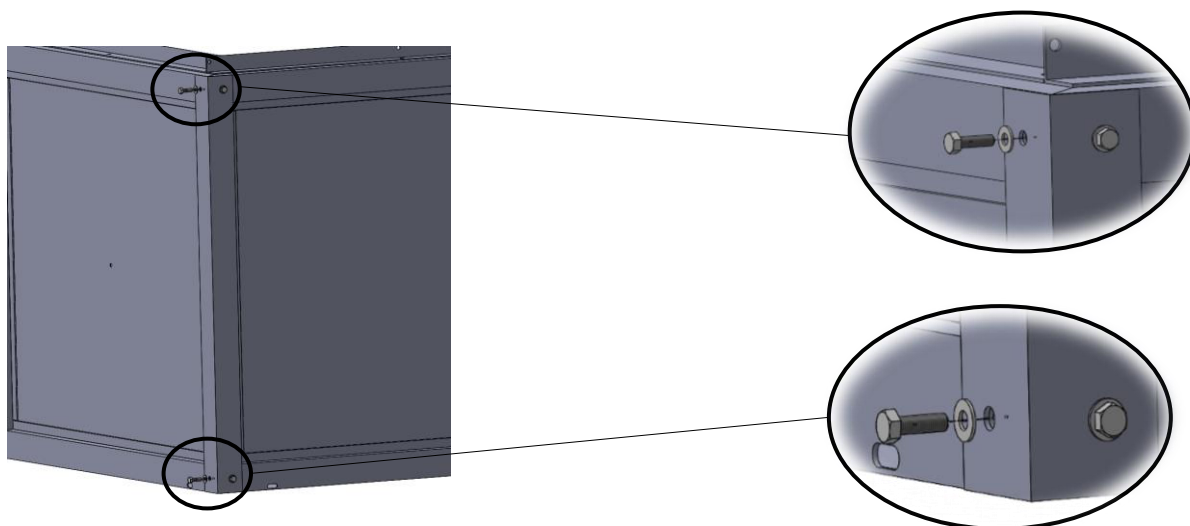
① Imbriquer les soubassements



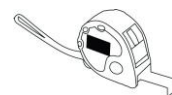
② Visser les soubassements



Ne pas serrer les vis
Cela sert à guider l'assemblage définitif sans le bloquer

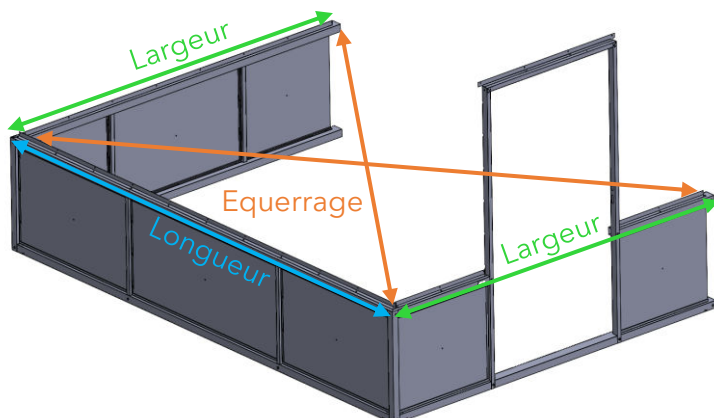


③ Vérifier l'équerrage, les cotes et le niveau; ajuster si nécessaire



Placer le soubassement à son emplacement définitif.

- Le soubassement doit dépasser de 5mm par rapport à la ceinture/dalle.
- Prendre le niveau des soubassements dans les 3 dimensions.
- Vérifier les dimensions en haut et en bas des soubassements.



Equerrage (voir plans)

Longueur (voir plans)

Largeur (voir plans)

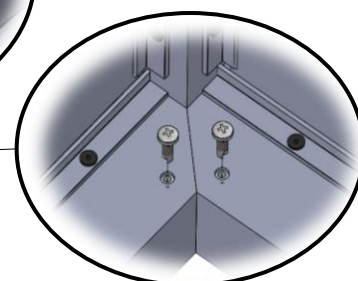
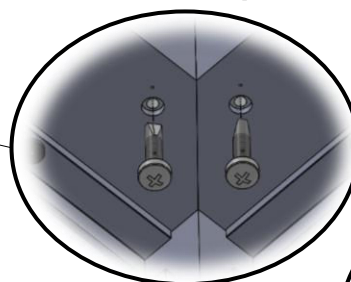
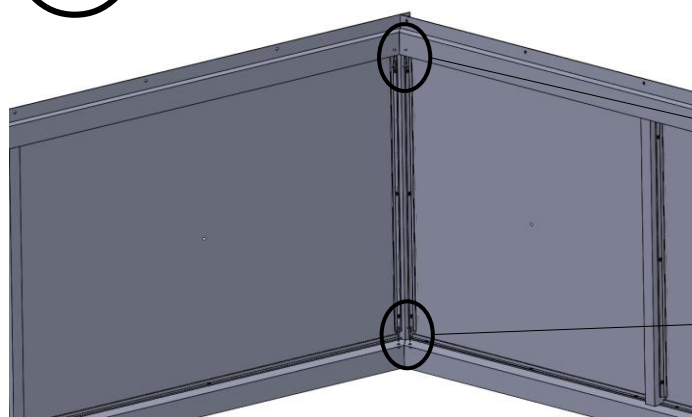


Une fois que le soubassement est bien positionné (dimensions, équerrage et niveau respecté), ne rien bouger pour les deux prochaines étapes.

④ Visser les tubes 80x50 aux équerres

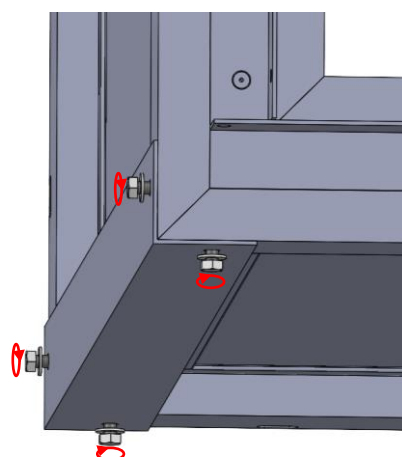


Vis autoperceuse
4.8x19
x4/coin



Répéter cette opération dans chaque coin du soubassement

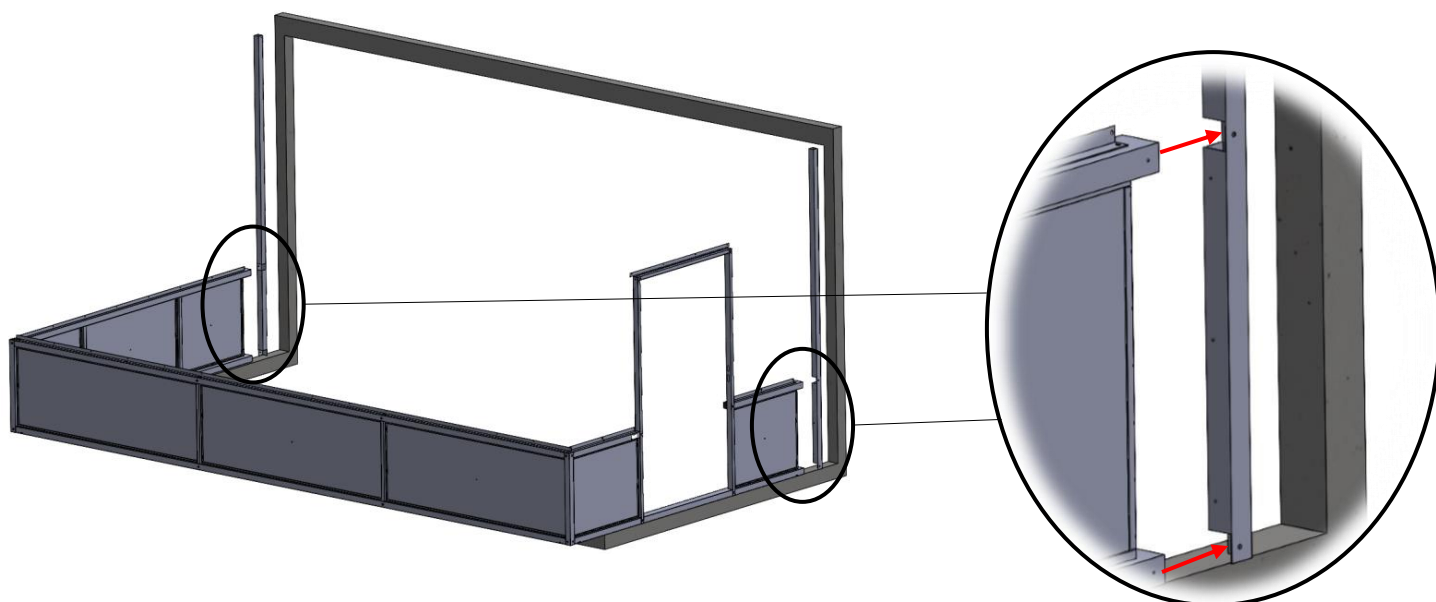
⑤ Resserrer à fond toutes les vis du soubassement notamment celle dans les coins



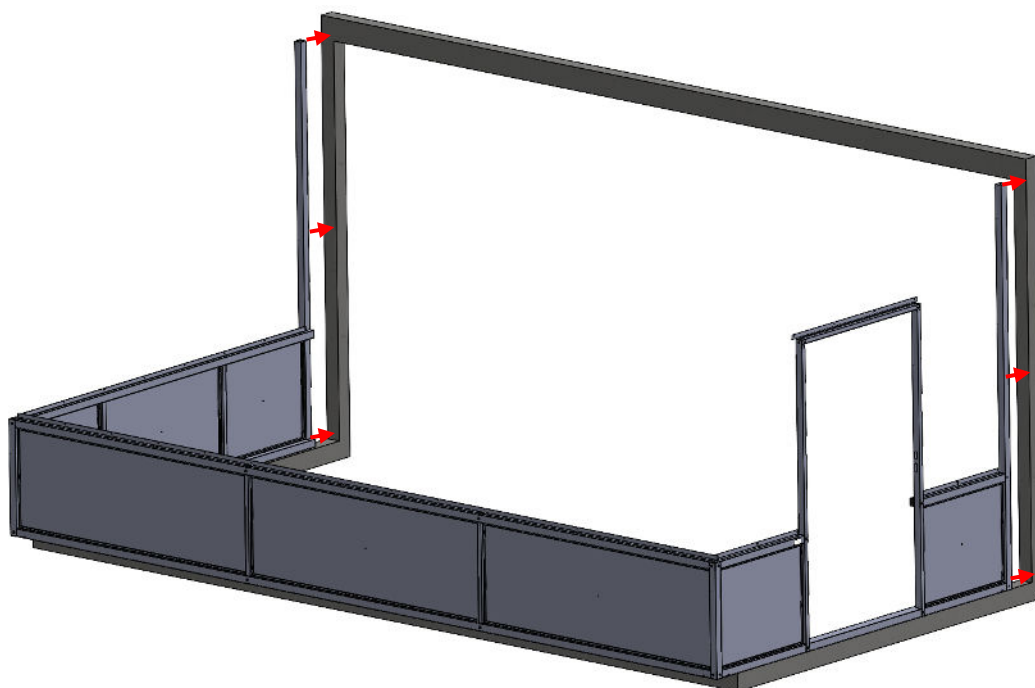
Principe de montage : Montage ensemble faitage

① Imbriquer les poteaux et l'embase

Poteau 50x50 droit x1
Poteau 50x50 gauche x1



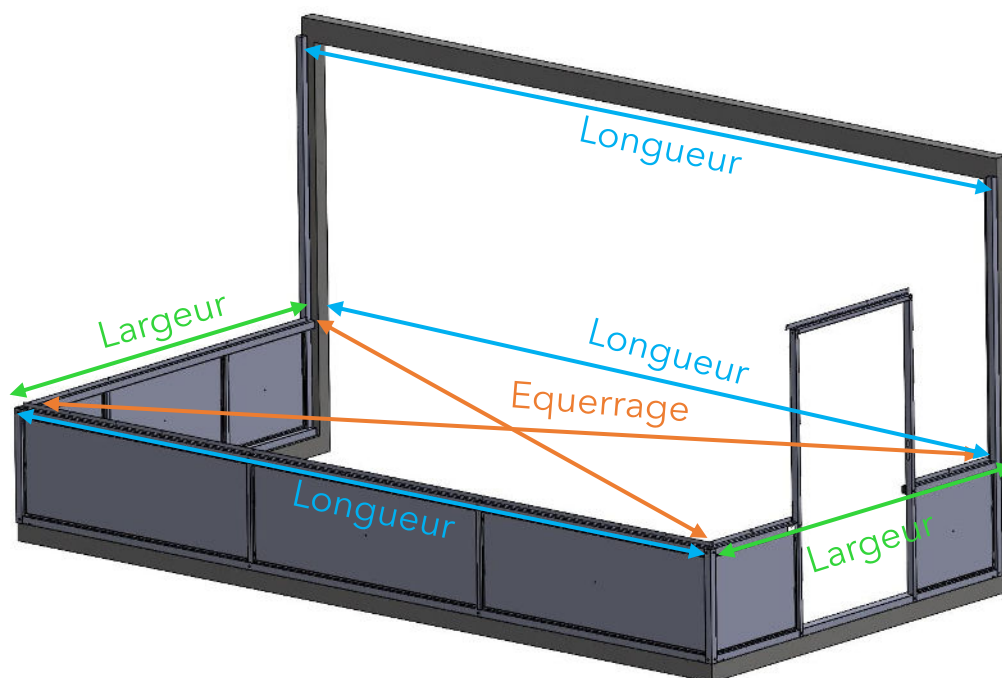
② Placer l'ensemble à sa place définitive



③ Vérifier l'équerrage, les cotes et le niveau; ajuster si nécessaire



- Prendre le niveau de l'embase et des poteaux dans les 3 dimensions
- Vérifier les dimensions de l'embase

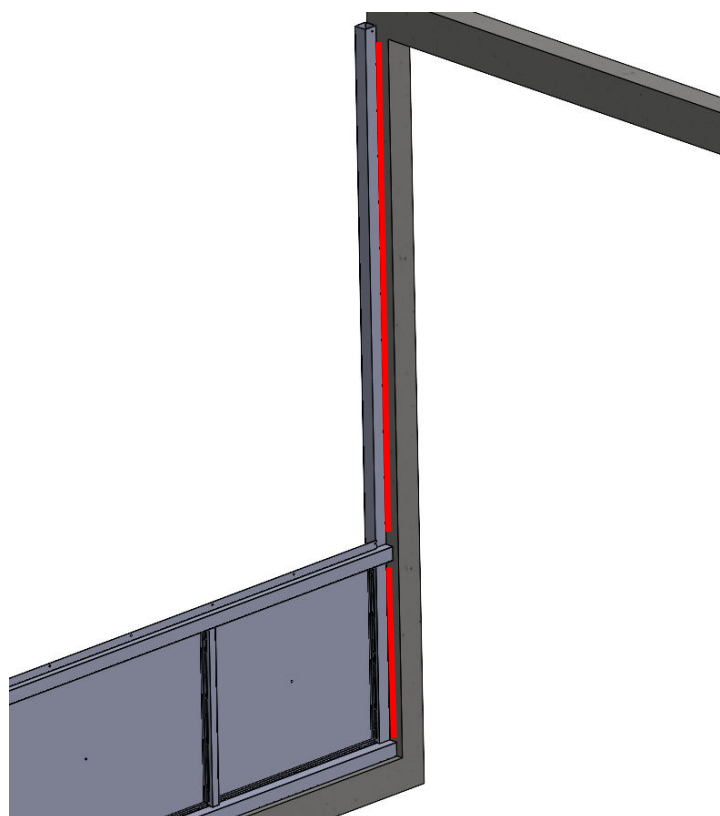


↔ Equerrage (voir plans)

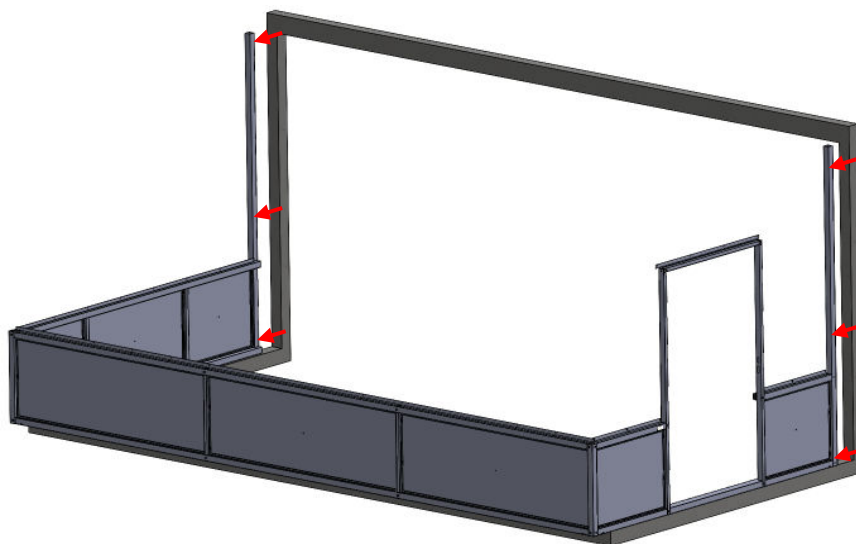
↔ Longueur (voir plans)

↔ Largeur (voir plans)

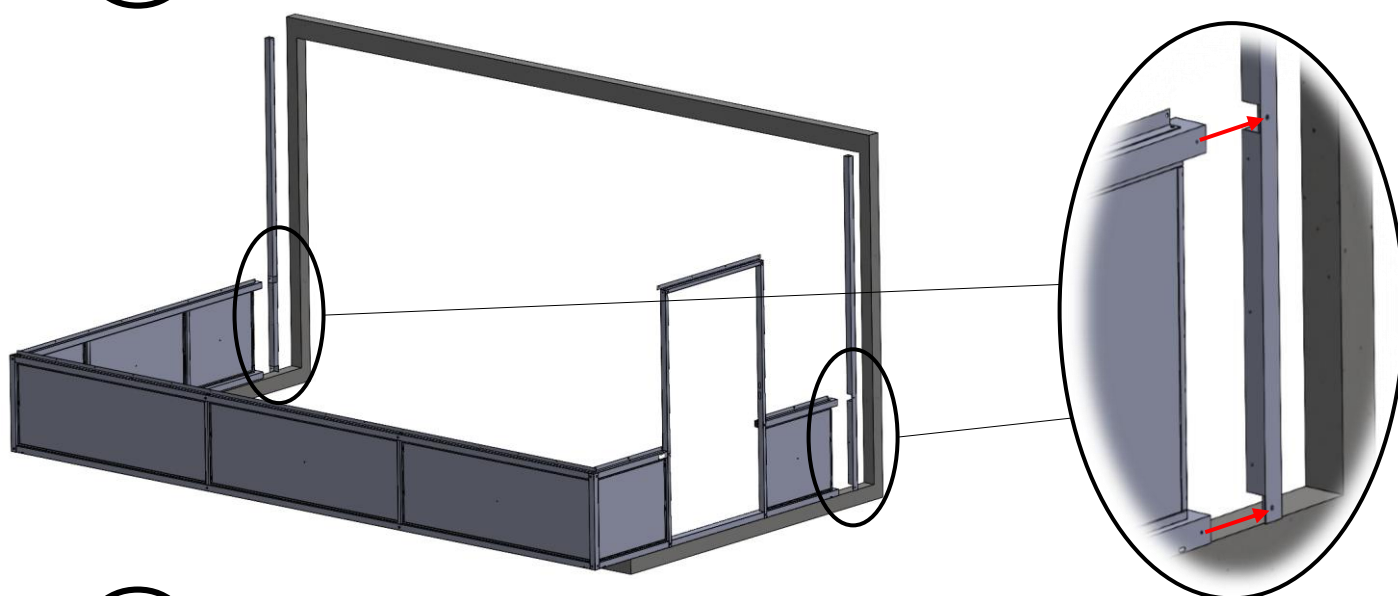
④ Repérer le placement des poteaux



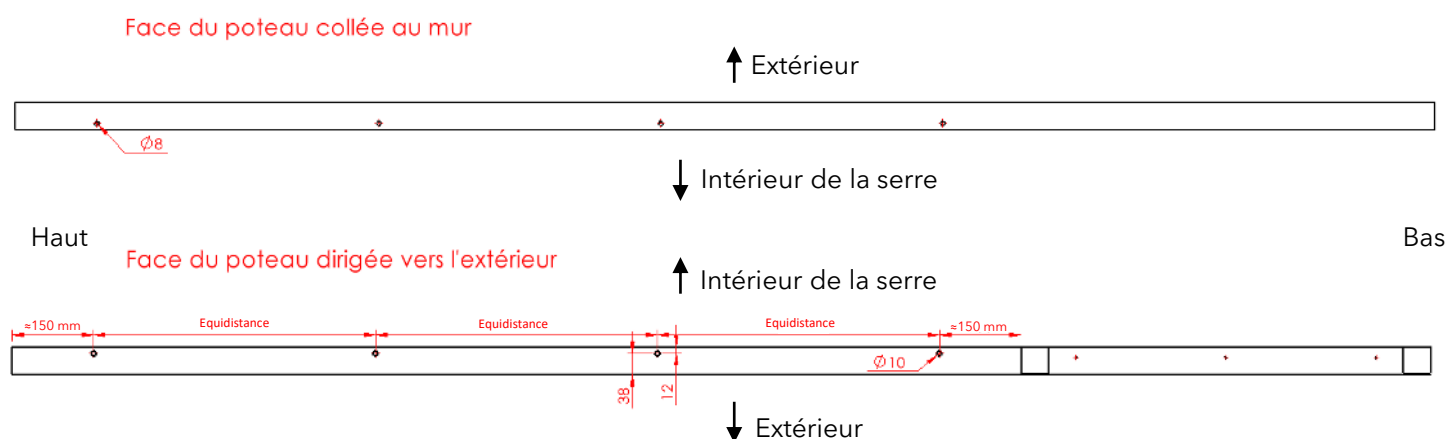
⑤ Retirer l'ensemble



⑥ Retirer les poteaux de l'embase



⑦ Percer les poteaux selon les cotes suivantes



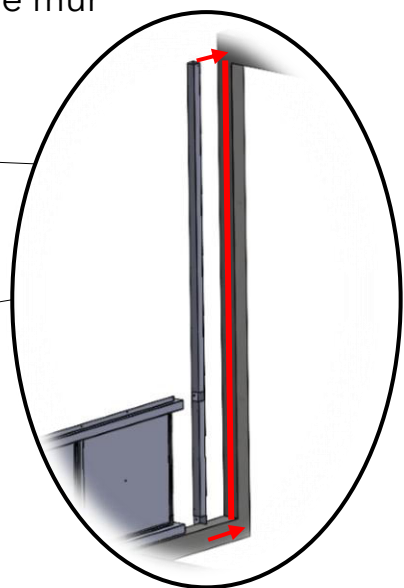
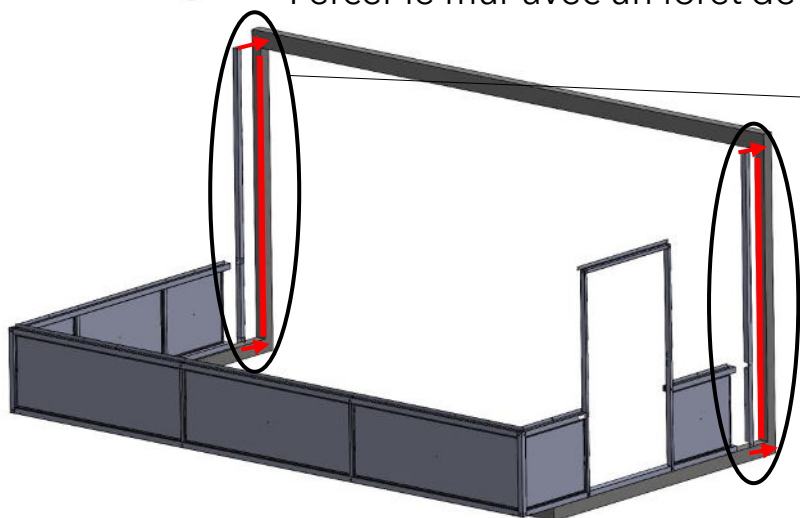
- Ici c'est le poteau gauche qui est représenté donc les cotes pour le poteau droit sont inversées
- Un trou sur une face est prolongé sur l'autre face, mais dans un autre diamètre

8

Percer le mur



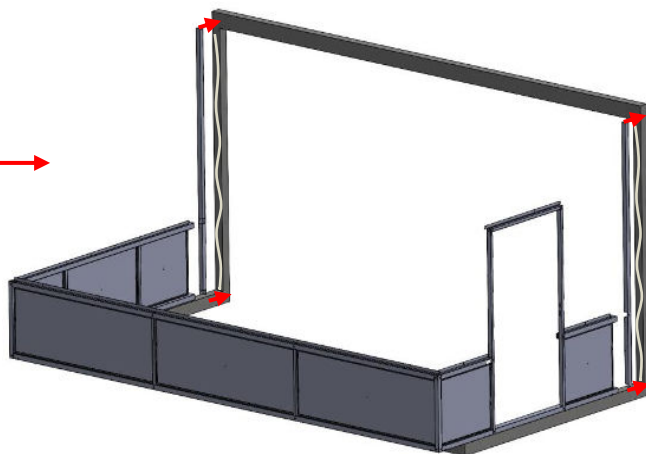
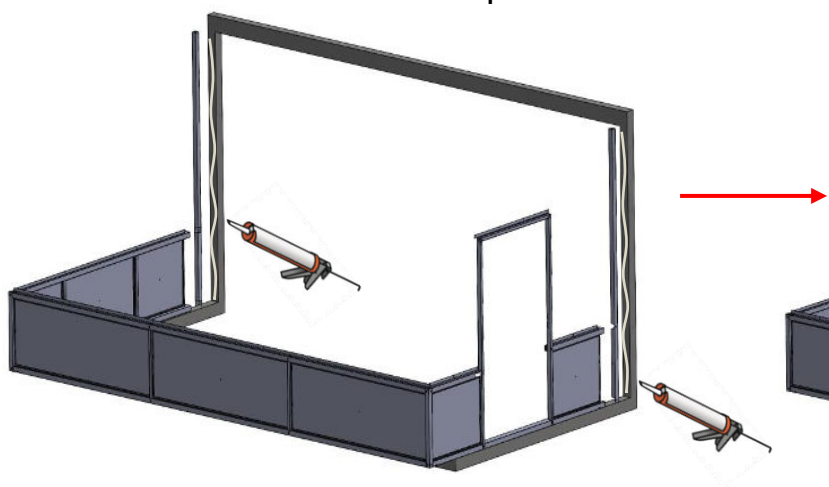
- Placer les poteaux contre le mur à l'aide des marquages
- Prendre les repères de perçage des poteaux sur le mur
- Percer le mur avec un foret de 8mm de diamètre



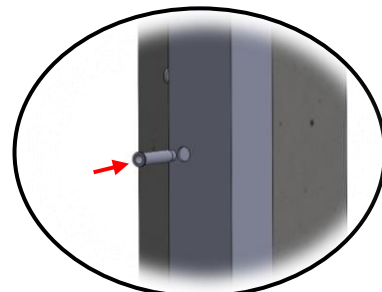
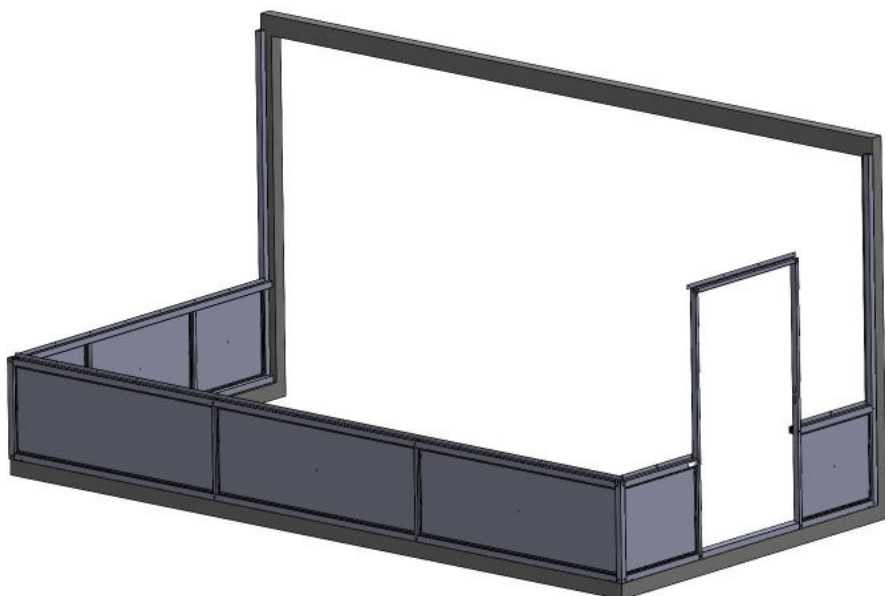
9

Fixer les poteaux au mur

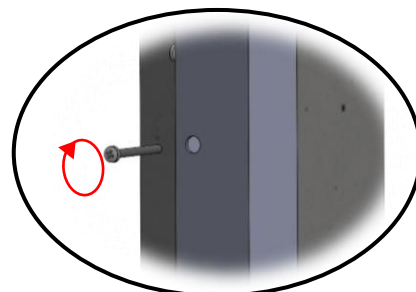
- Faire une bande de silicone sur le mur
- Coller les poteaux au mur à leur place définitive



- Visser les poteaux au mur



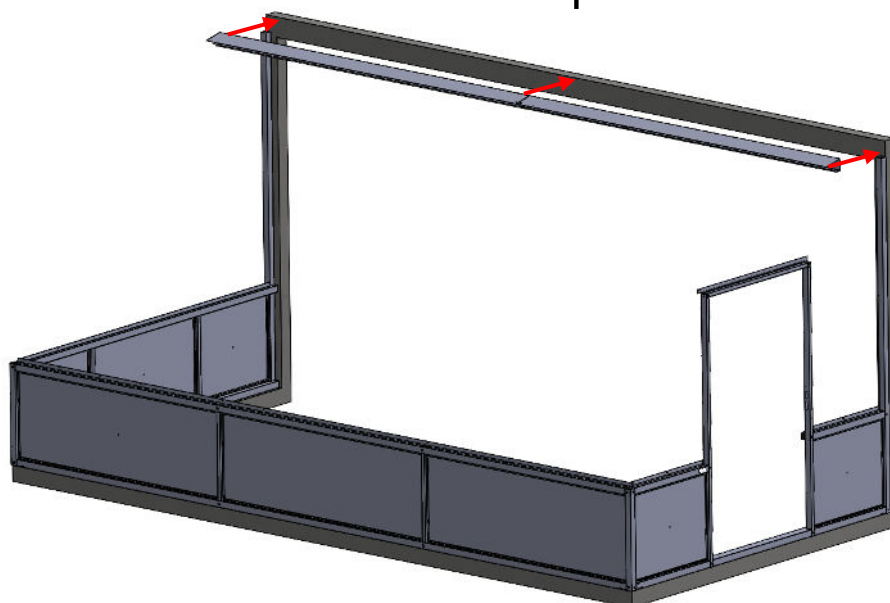
1- Insérer les chevilles dans les trous



2- Visser les vis dans les chevilles

10

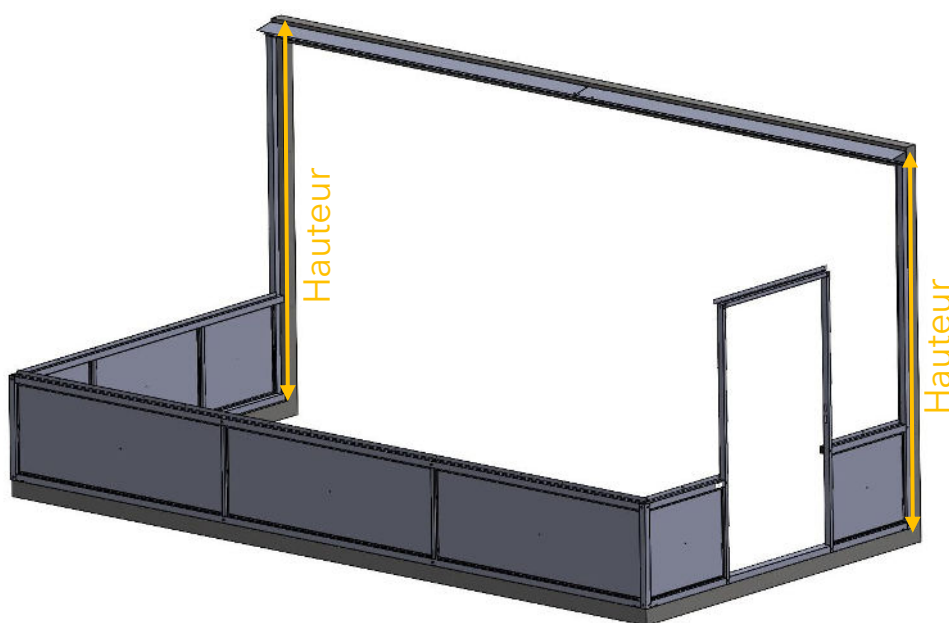
Poser le solin sur les poteaux



Solin
x1

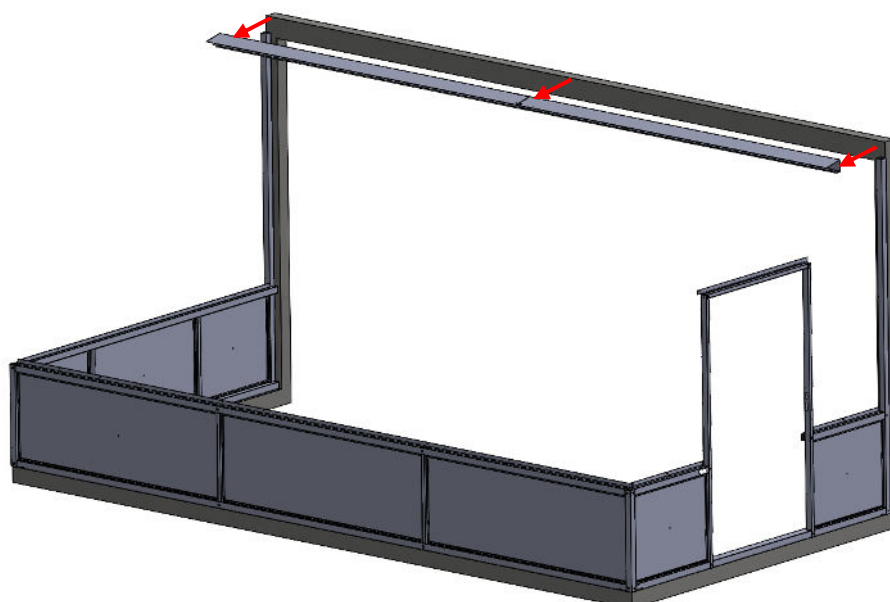
11

Vérifier les cotes et le niveau, ajuster si nécessaire



12

Retirer le solin

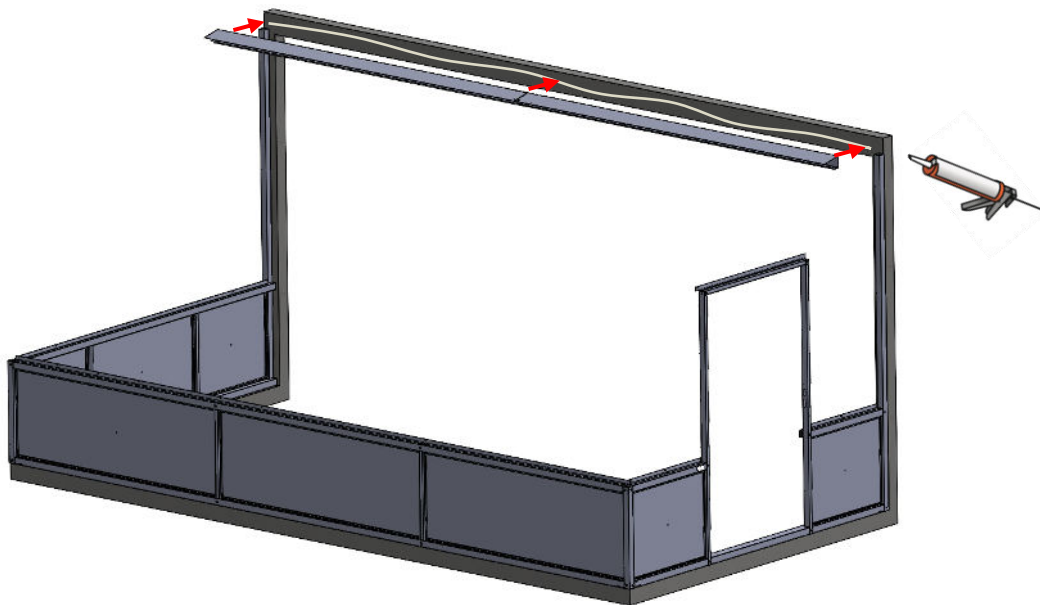


13

Coller le solin au mur



- Faire une bande de silicone sur l'emplacement du solin
- Coller le solin

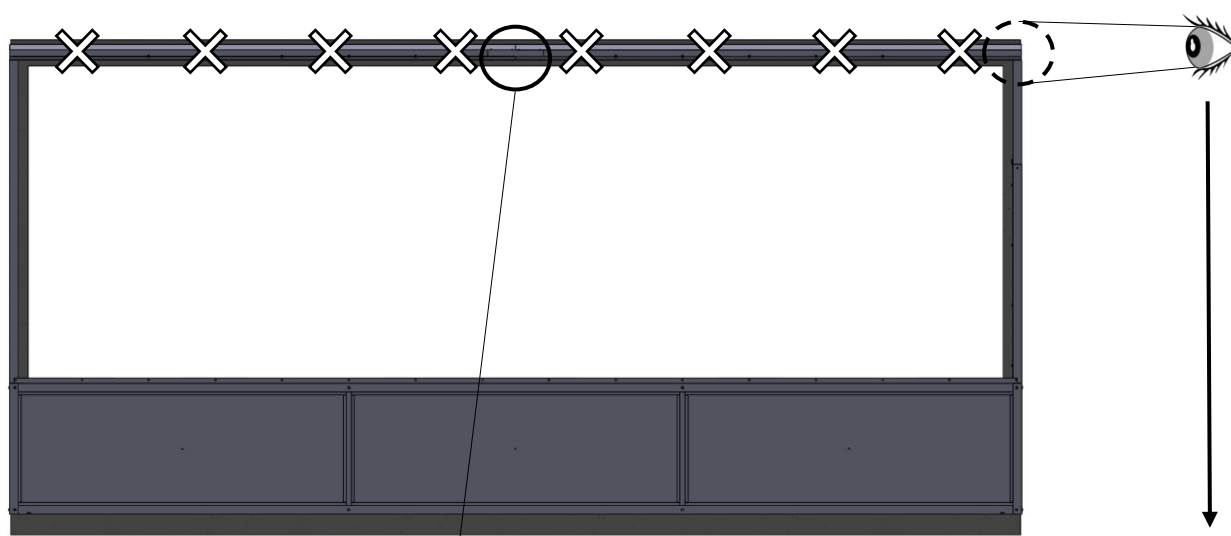


14

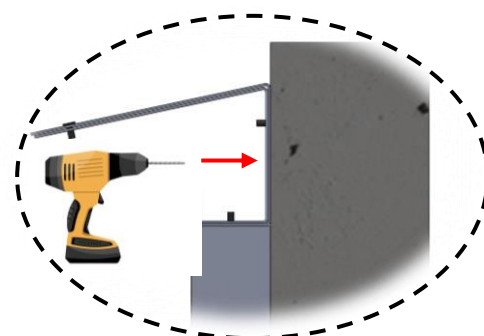
Percer le solin et le mur



Percer le solin et le mur avec un foret de 8mm de diamètre à 80cm d'intervalle environ

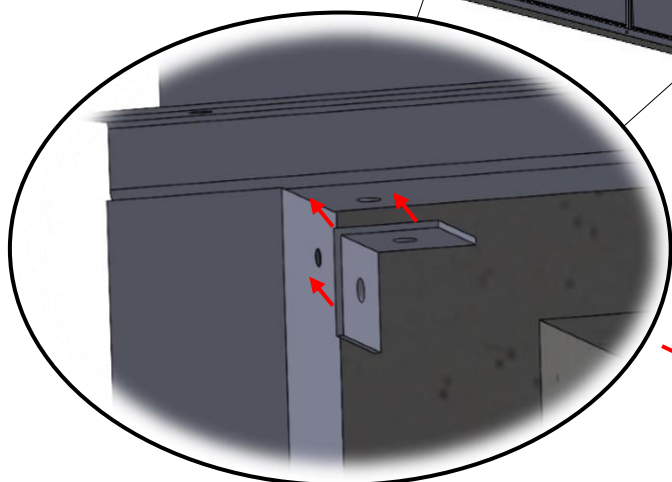
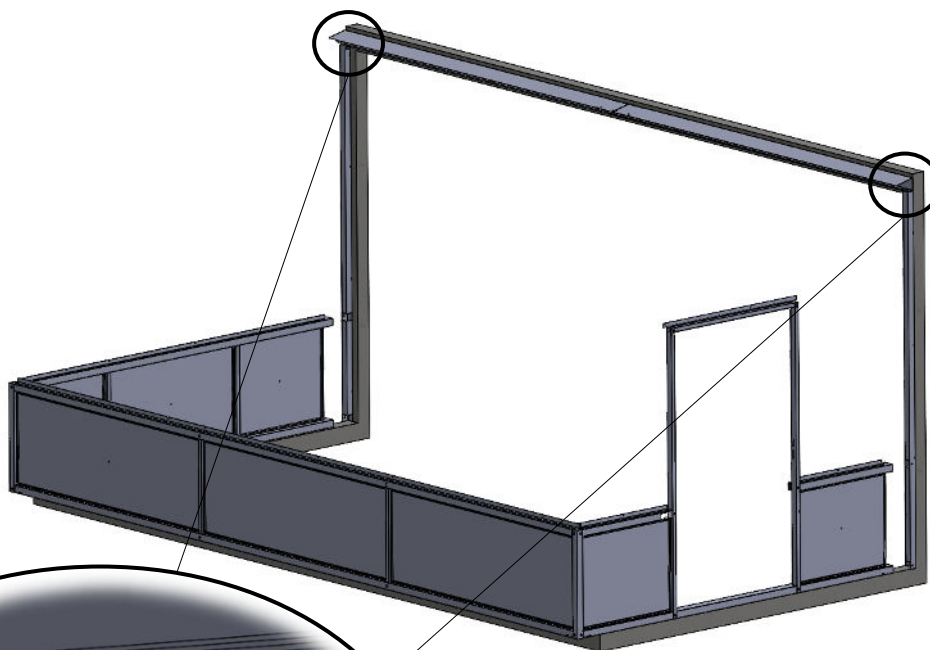


Ne pas percer dans la plaque de jonction entre les 2 parties du solin

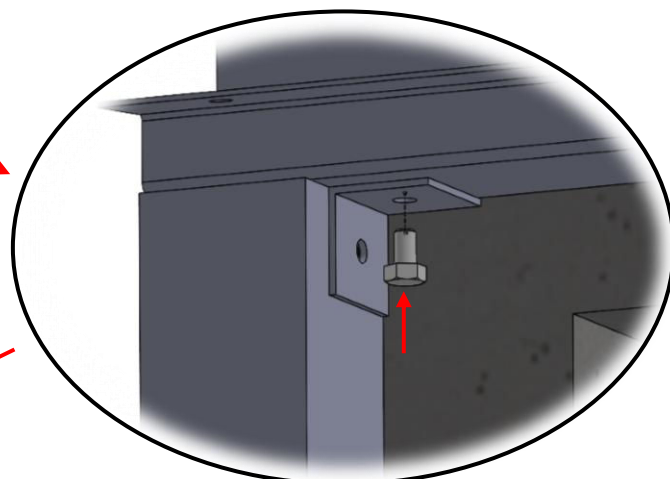


15 Fixer le solin aux poteaux

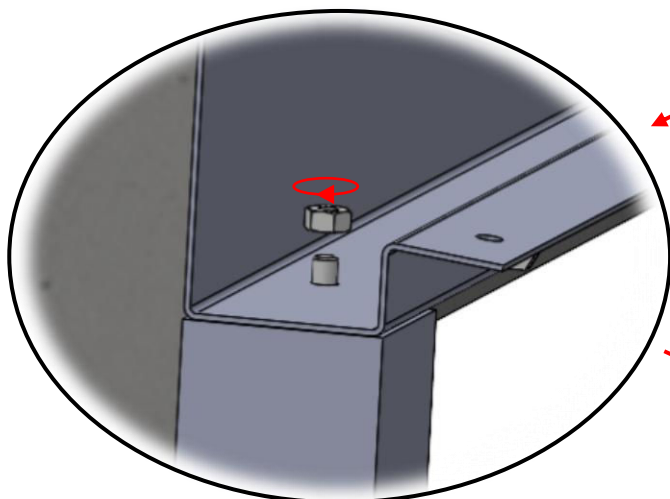
Ecrou H M6 x2
Vis H M6x10 x4
Equerre de solin 30x30 x2



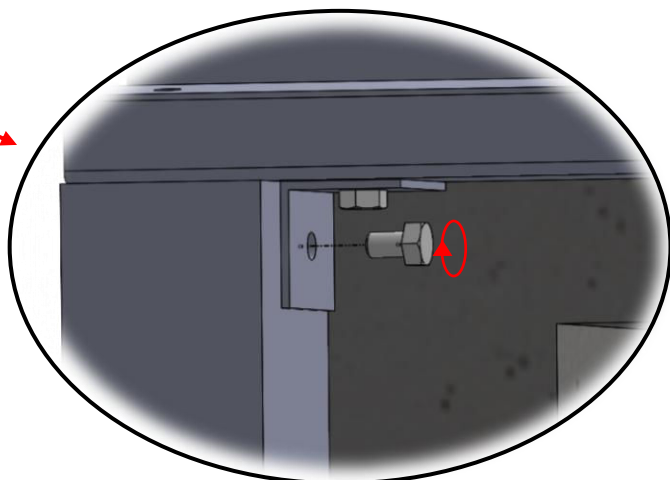
1- Placer l'équerre dans l'angle



2- Glisser une vis M6x10 dans le trou du haut



3- Visser l'écrou M6 par l'intérieur du solin



4- Visser la vis M6x10 sur le côté



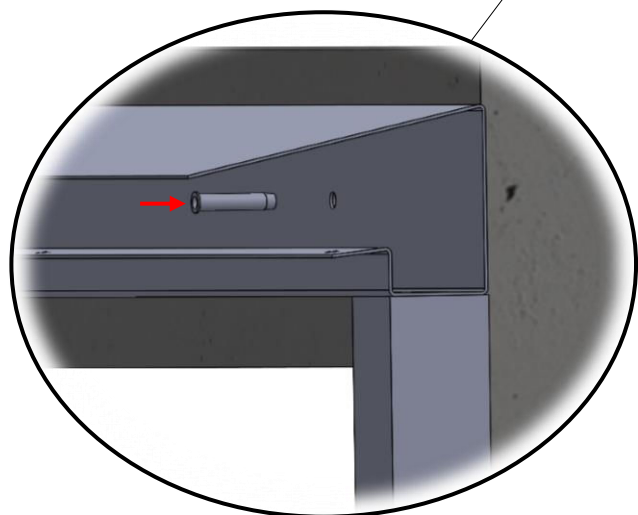
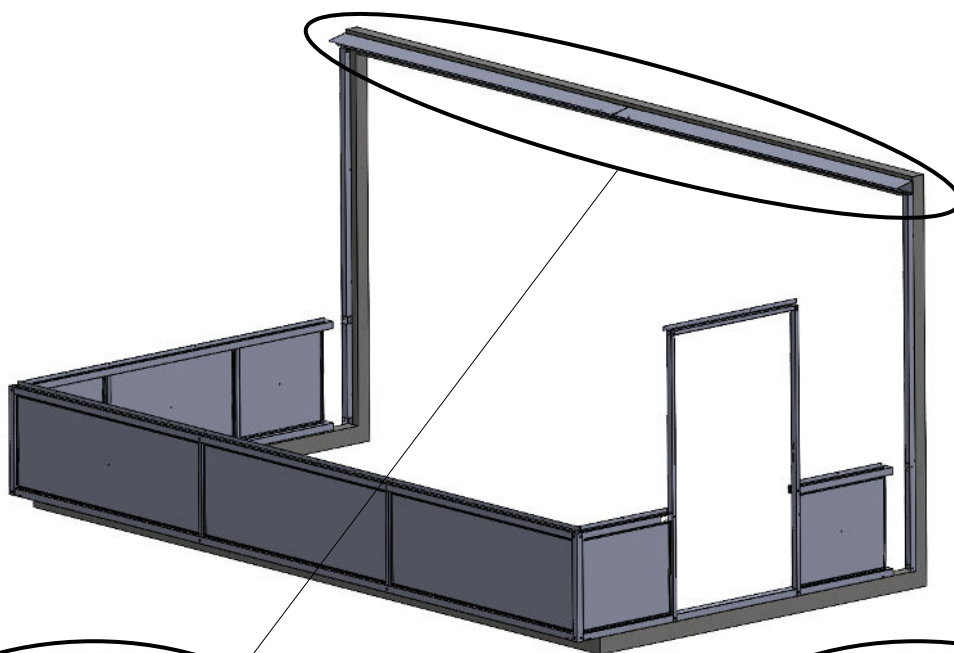
Faire de même sur l'autre poteau

16

Fixer le solin au mur

Cheville 8x40
x1/trou

Vis 5x50
x1/trou



1- Insérer les chevilles dans les trous



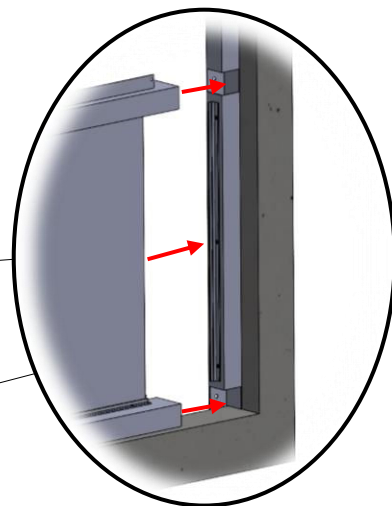
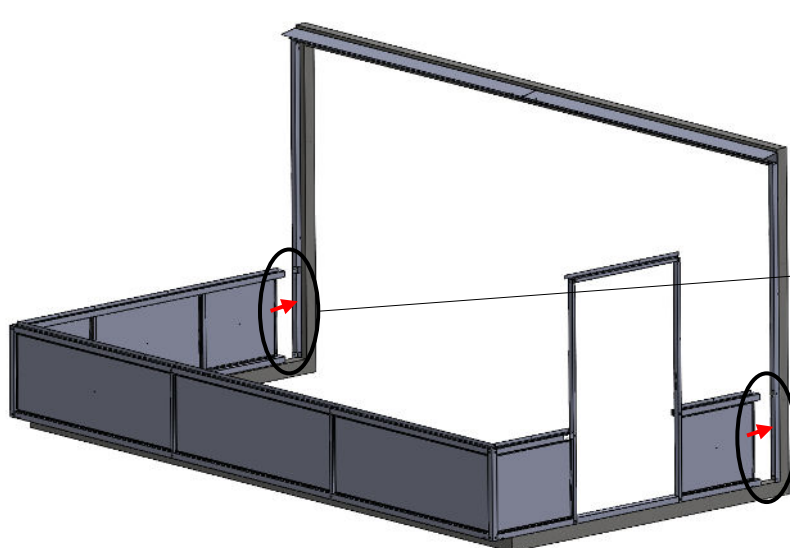
2- Visser les vis dans les chevilles



Faire de même dans tous les trous du solin

17

Imbriquer les soubassements aux poteaux



18

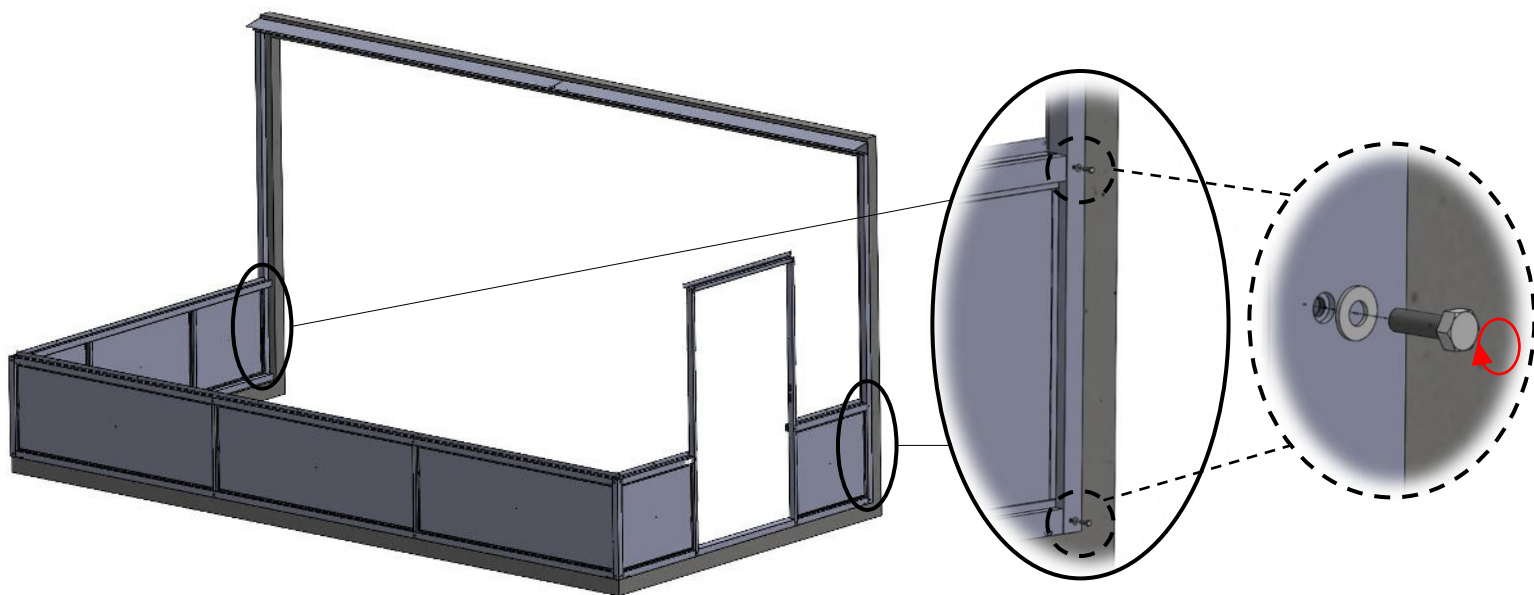
Visser l'embase aux poteaux



Rondelle plate
x4



Vis H M6x20
x4



19

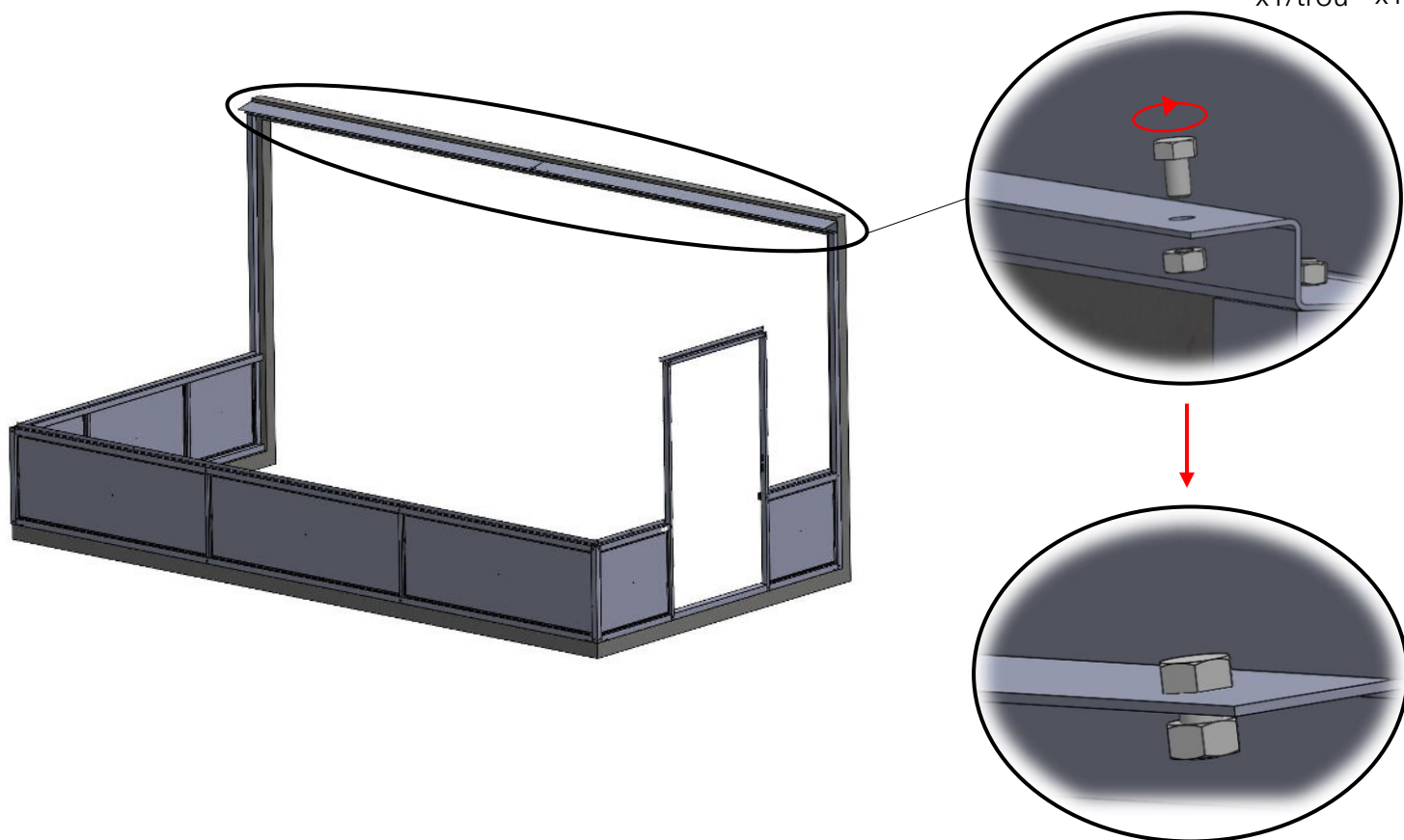
Assembler les boulons



Ecrou H M6
x1/trou



Vis H M6x10
x1/trou



- Mettre la vis par le haut et l'écrou par le bas
- Ne pas serrer à fond et laisser le plus de jeu possible

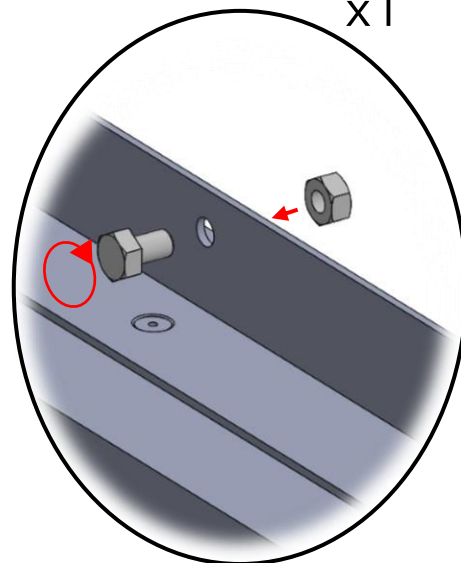
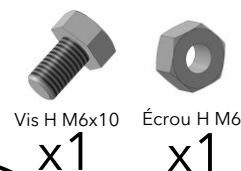
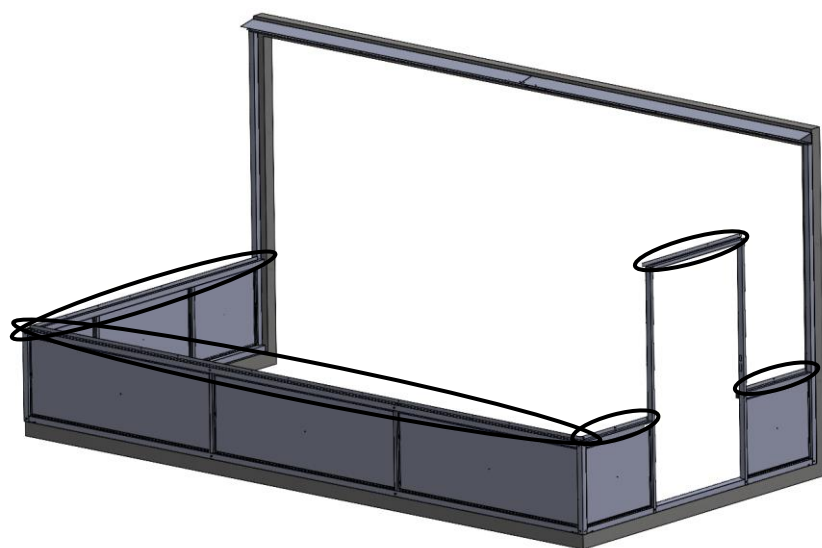


Faire de même sur tous les trous du solin

Principe de montage :

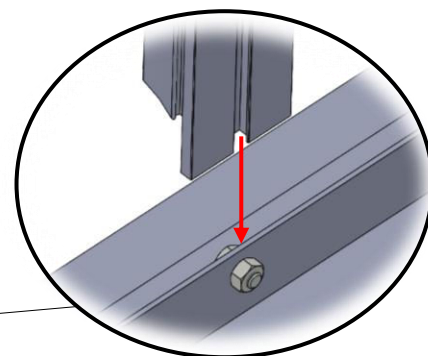
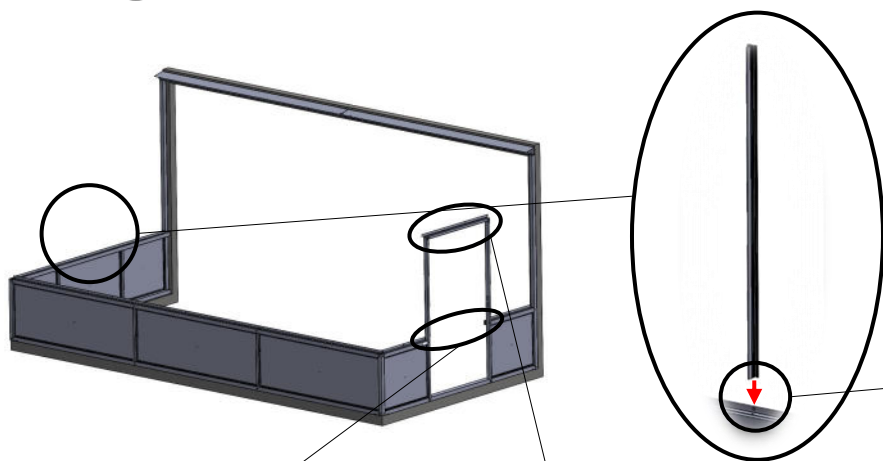
Montage montants

① Assembler les boulons

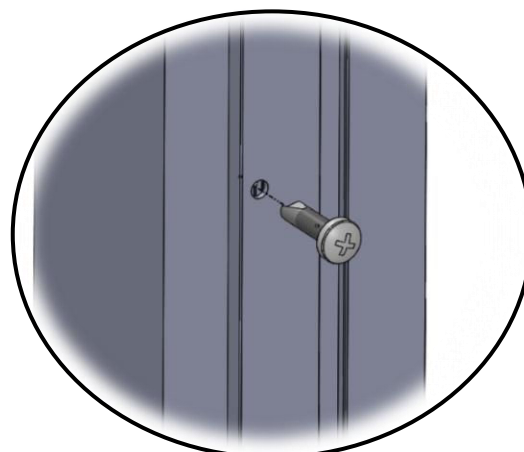
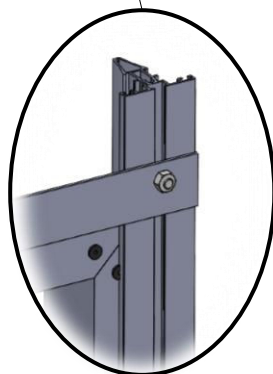
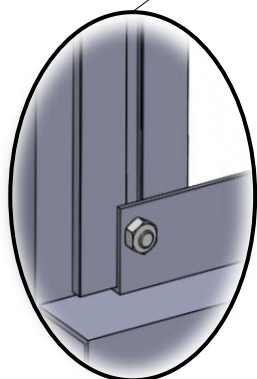


Ne pas serrer à fond, laisser le maximum de liberté au boulon

② Glisser les montants dans les boulons



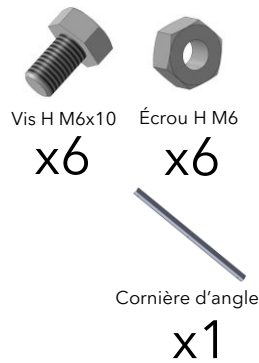
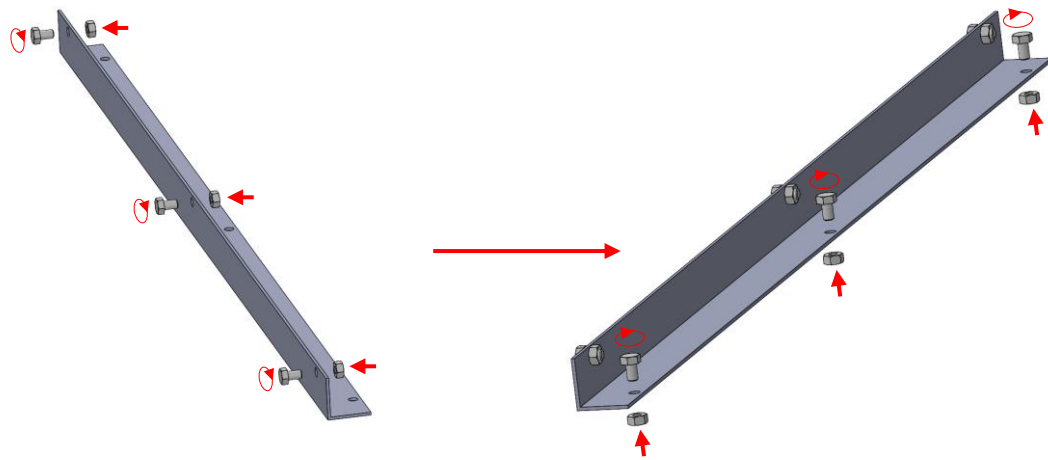
Visser les montants sur l'encadrement de porte et les poteaux



Principe de montage :

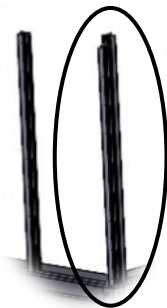
Montage des montants d'angle

① Visser les boulons dans la cornière



- Respecter la façon dont le montage est expliqué
- Laisser les plus de liberté possible au boulon

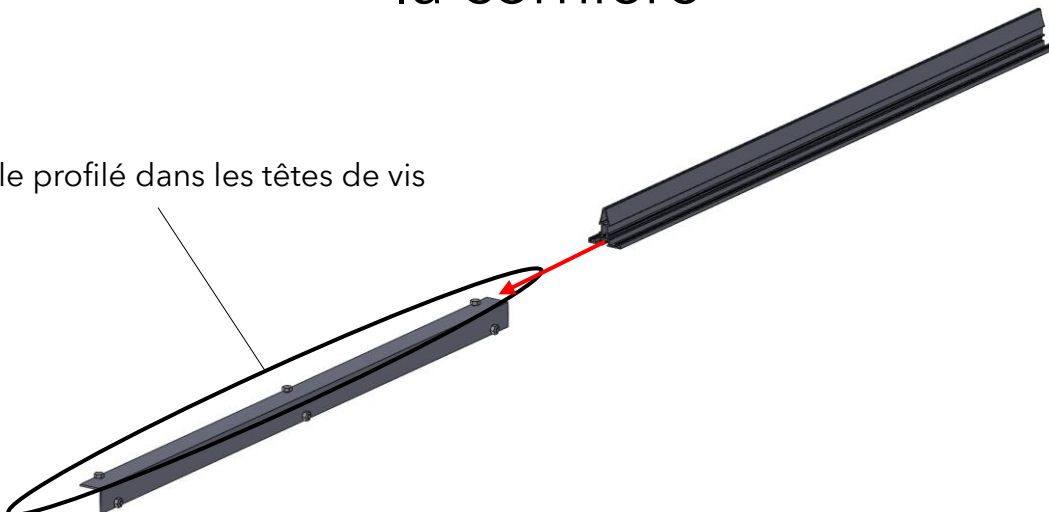
② Prendre les 2 profilés qui forment un coin de la serre



③ Glisser le montant (façade) dans la cornière



Glisser le profilé dans les têtes de vis

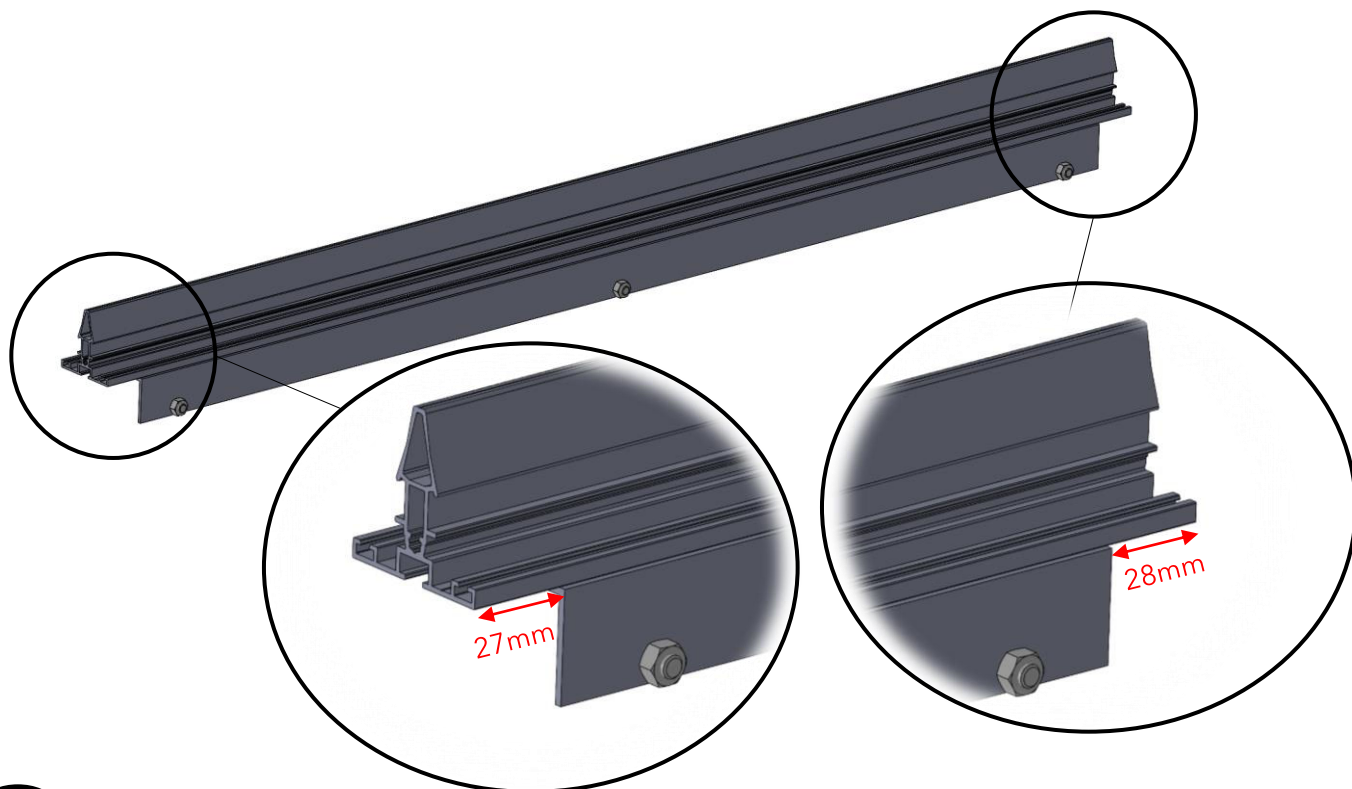


④ Respecter la cote

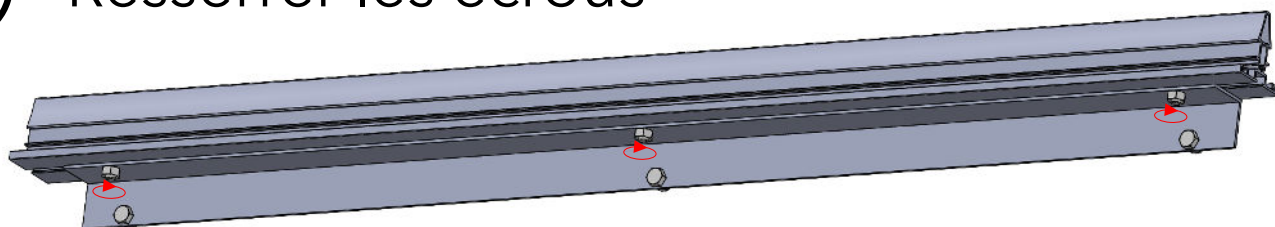


Le sens du montage est inversé selon si le montant d'angle est à droite ou à gauche de la façade.

Pour la suite du montage du montant, on se base sur un montant situé à droite de la façade

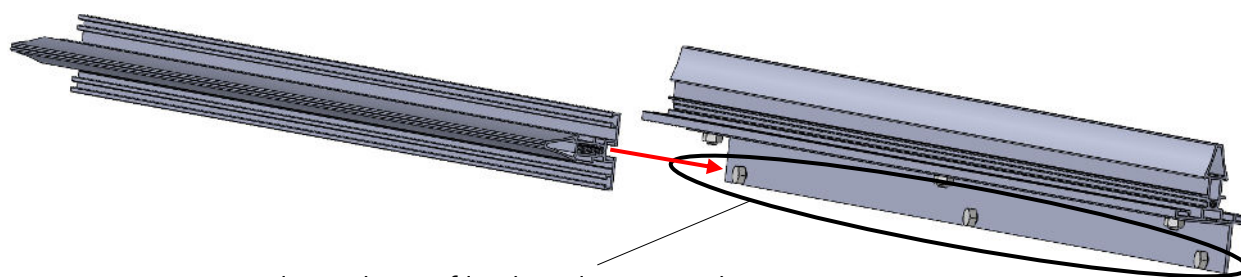


⑤ Resserrer les écrous



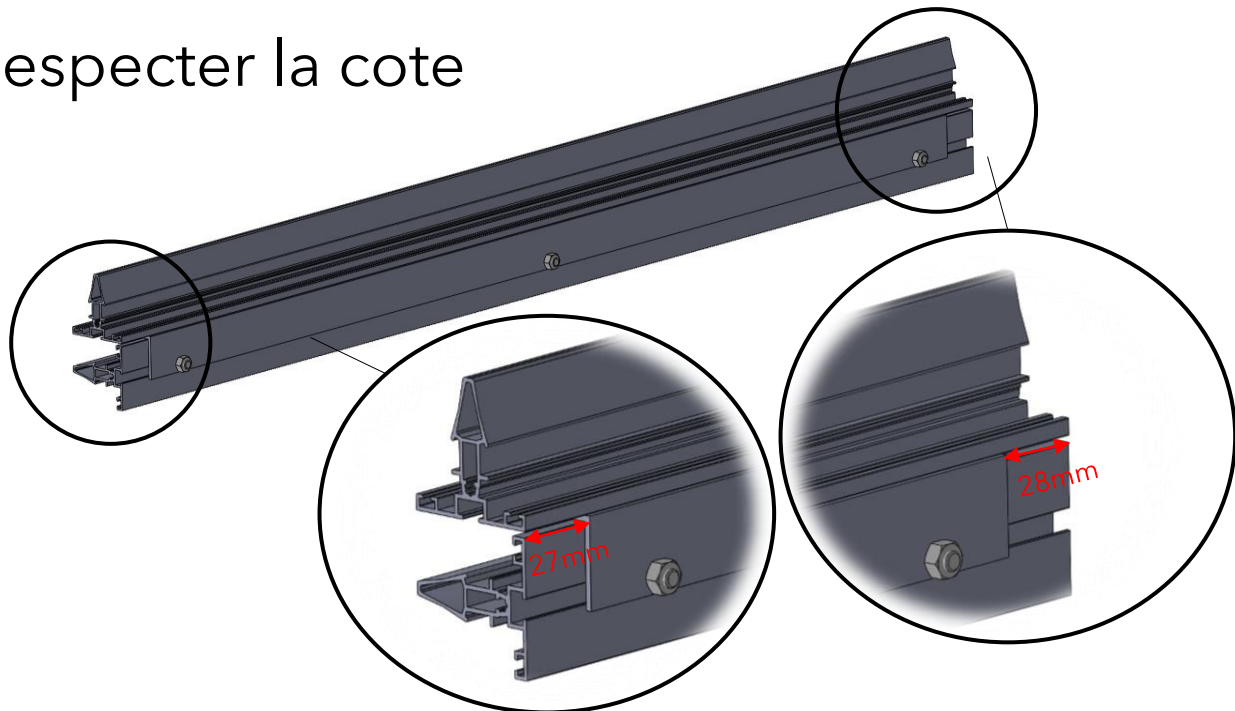
⑥ Glisser le montant (côté) dans la cornière

Profilés GS (côté
d'angle
x1

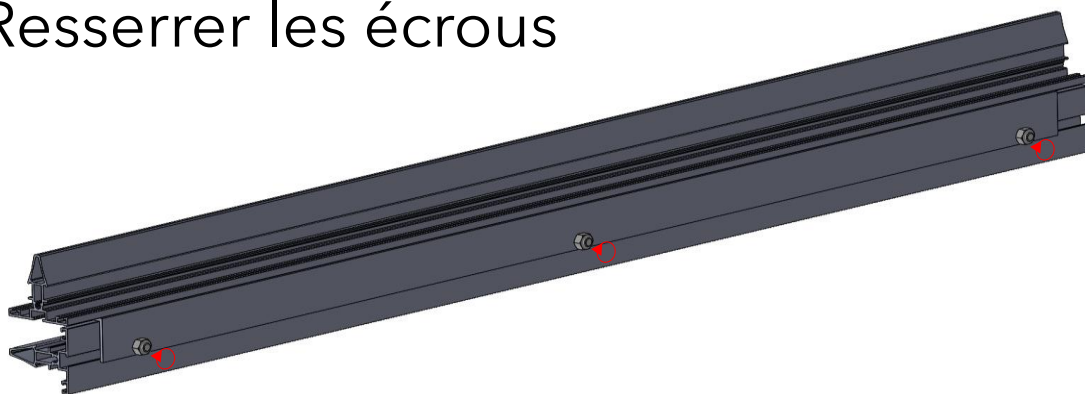


Glisser le profilé dans les têtes de vis

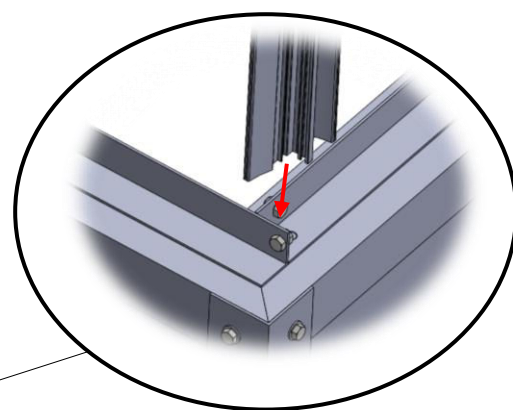
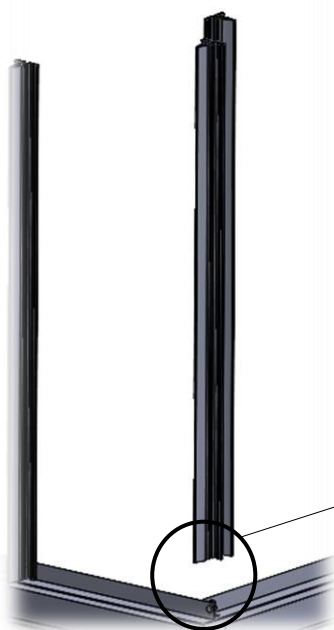
⑦ Respecter la cote



⑧ Resserrer les écrous



⑨ Glisser le montant d'angle sur l'embase



Glisser le profilé en mettant le côté du montant coté à 28mm vers le bas



Réaliser les mêmes opérations pour chaque montant d'angle en inversant les cotes de 27mm et 28mm (en symétrie) selon son emplacement.

Principe de montage :

Pose cornière et équerres

① Insérer boulon dans chaque trou de la cornière



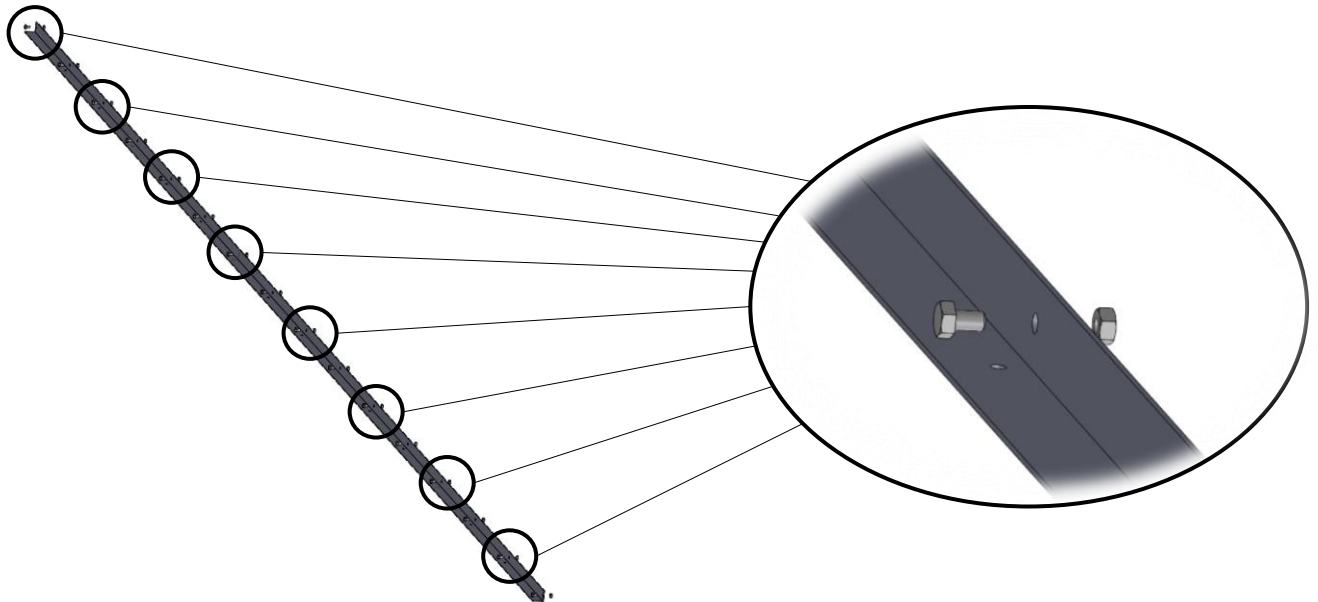
Ecrou H M6
x1/trou



Vis H M6x10
x1/trou



Cornière 30x30
façade
x1



- Vis à l'intérieur de la cornière
- Ecrou à l'extérieur de la cornière

② Assembler chaque équerre avec un boulon



Ecrou H M6

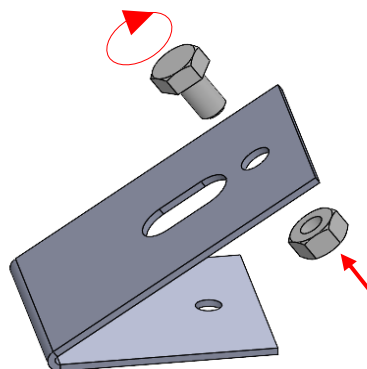


Vis H M6x10



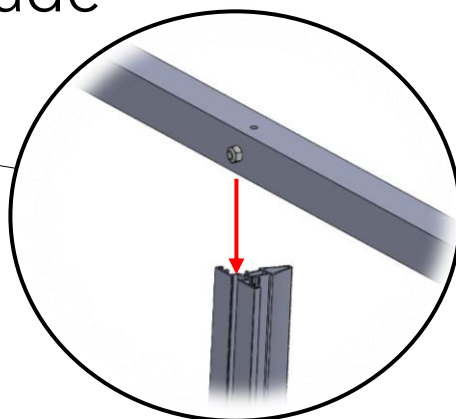
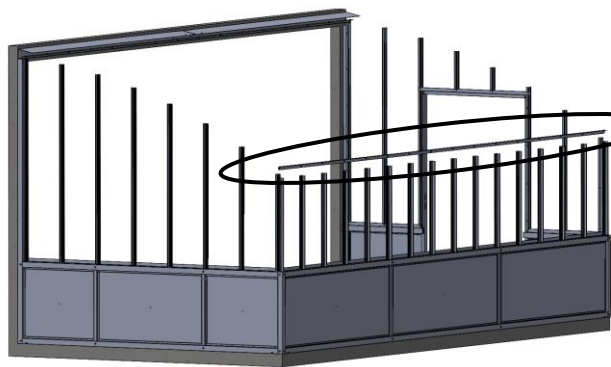
Equerre angle
32°-36°
x1/profilé

x1/profilé x1/profilé x1/profilé



- Laisser le plus de liberté possible au boulon
- Laisser 2 équerres sans boulon

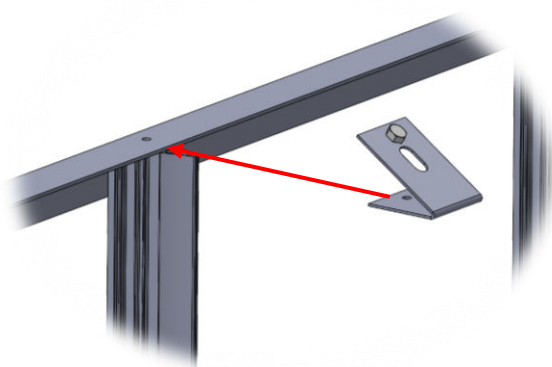
③ Glisser la cornière dans les montants de façade



④ Glisser les équerres entre la cornière et les montants

Equerre angle
32°-36°
x2

Ensemble équerre
et boulon
x1/trou



Glisser l'équerre sur le montant de façade mais sous la cornière

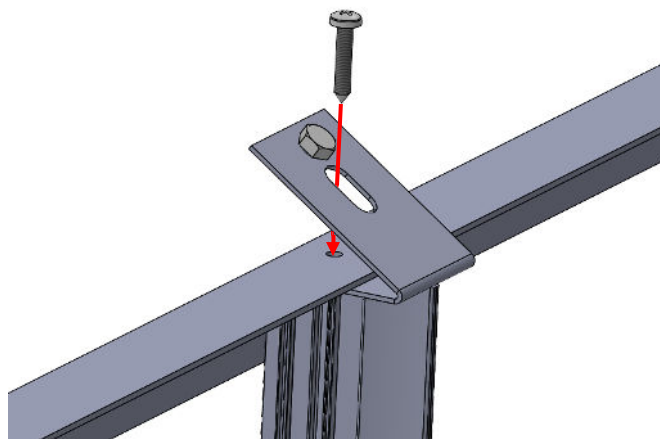


Les équerres placées sur les montants d'angle doivent être montées sans boulons

⑤ Visser les équerres aux montants de façade



Vis bombée 4.8x25
x1/équerre



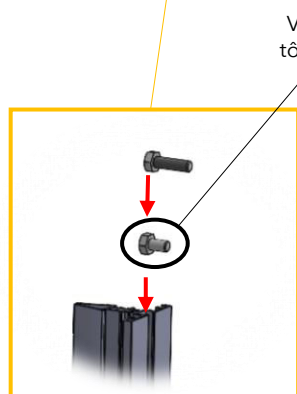
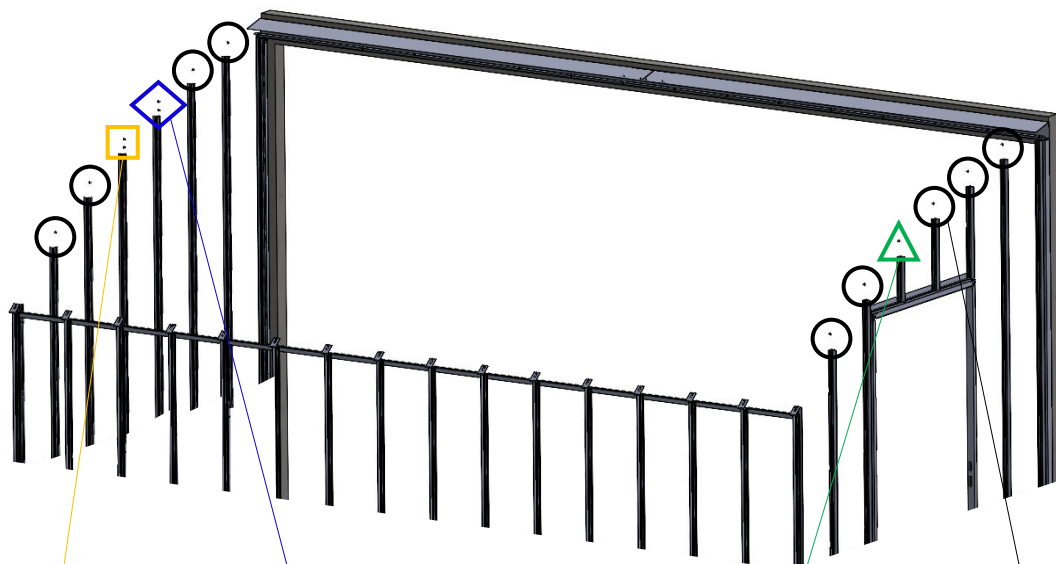
Principe de montage : Montage toiture serre adossée

①

Glisser les vis dans les
montants sur les côtés

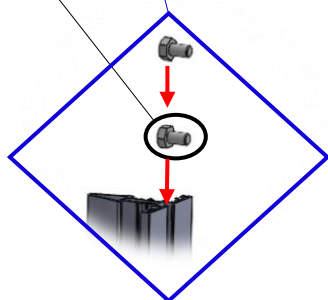

Vis H M6x10
x1/trou


Vis H M6x20
x2

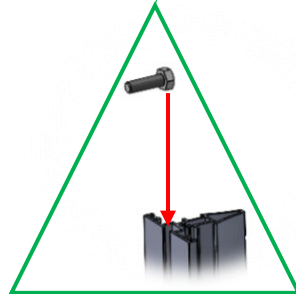


1x Vis H M6x20
1x Vis H M6x10

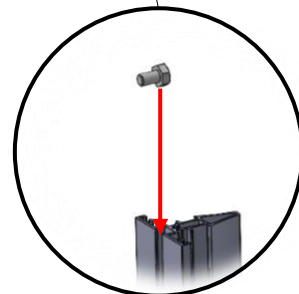
Vis pour la
tôle de l'OB



2x Vis H M6x10



1x Vis H M6x20



1x Vis H M6x10



Attention à la position des vis car cela dépend de la position des autres éléments qui seront monté plus tard. Vérifier cette position dans les plans de la serre.

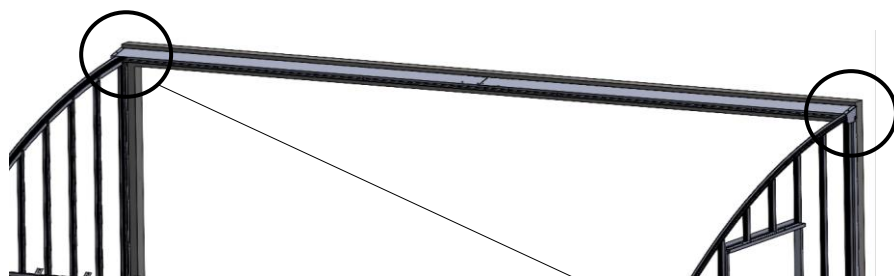


- La position de la vis H M6x20 dépend de la position de la cornière de renfort (voir plans).
- La deuxième vis va servir à la fixer la tôle au-dessus de l'OB. La position de ces vis dépend donc de la position de l'OB (voir plans).

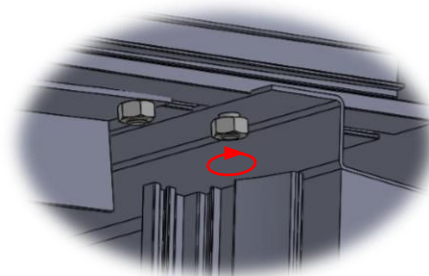
② Pose des profilés de toiture des côtés



- Fixer les profilés de toiture des côtés dans le boulon du solin



1- Glisser le profilé dans le boulon du solin

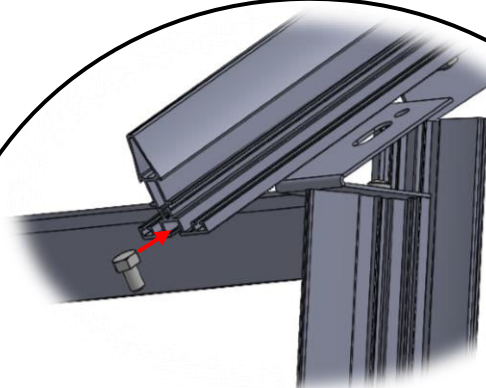


2- Resserer l'écrou de sorte à maintenir le profilé

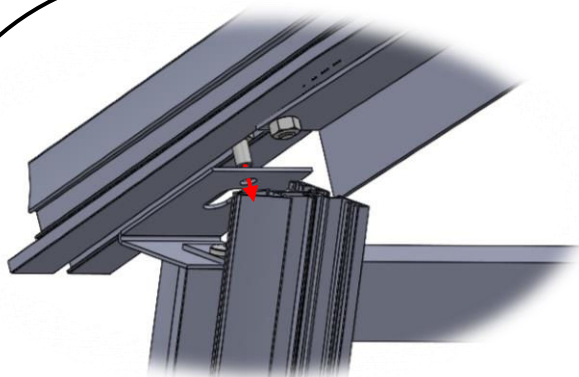


- Les profilés de toiture des côtés sont vissés avec des cornières.
- Glisser le profilé de manière à ce que la cornière soit vers l'intérieur de la serre

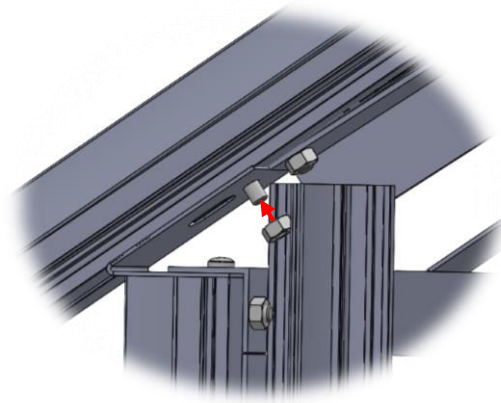
- Fixer les profilés dans les équerres de façade



1- Glisser une vis par le bas du profilé



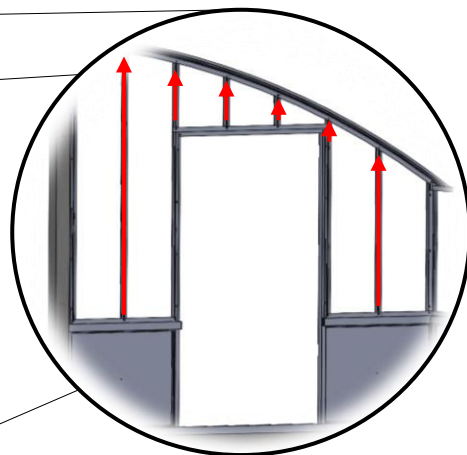
2- Mettre la vis dans le trou de l'équerre



3- Visser l'écrou dans la vis

③ Visser la cornière aux profilés de pignon


Ecou H M6
x1/vis



1- Remonter la vis

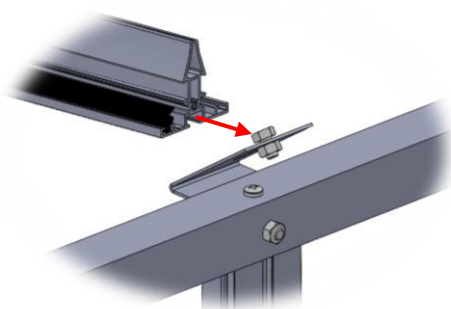
2- Glisser la vis dans
le trou de la cornière

3- Visser l'écrou

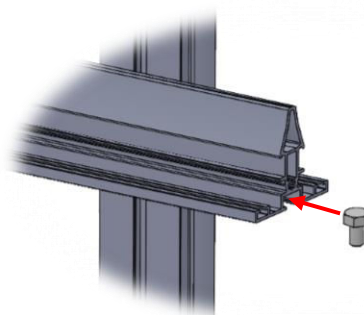
④ Glisser les profilés de toiture


Profilé de toiture
x1/équerre
restante

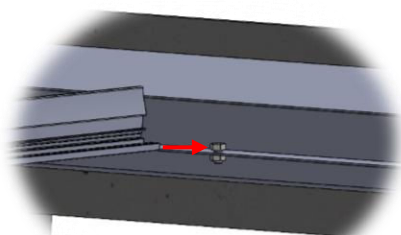

Vis H M6x10
x1/trou



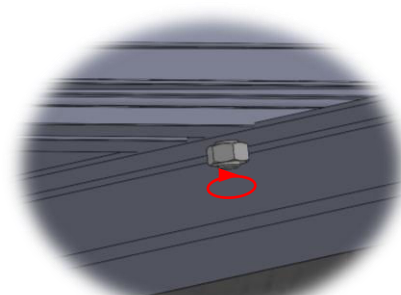
1- Glisser le profilé dans le boulon de la façade



2- Glisser une vis H M6x10



3- Glisser le profilé dans le
boulon du solin



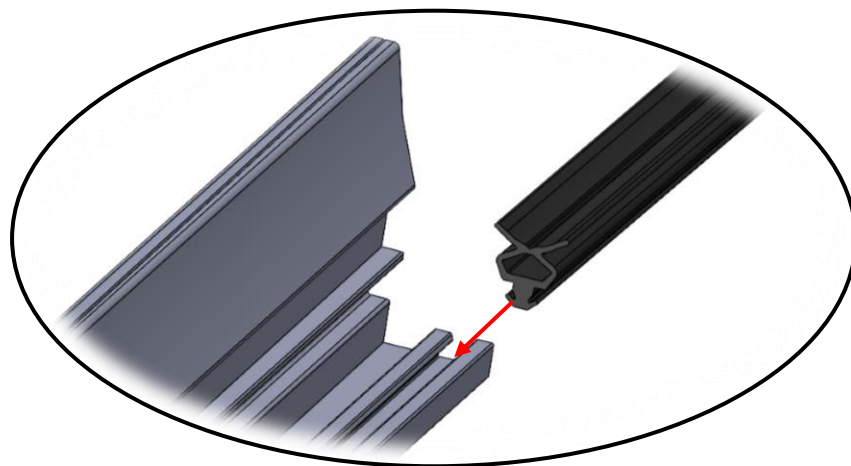
4- Resserer les boulons de façade et
du solin de sorte à maintenir le profilé

Principe de montage : Pose des joints intérieur

① Glisser le joint dans le profilé



Joint intérieur

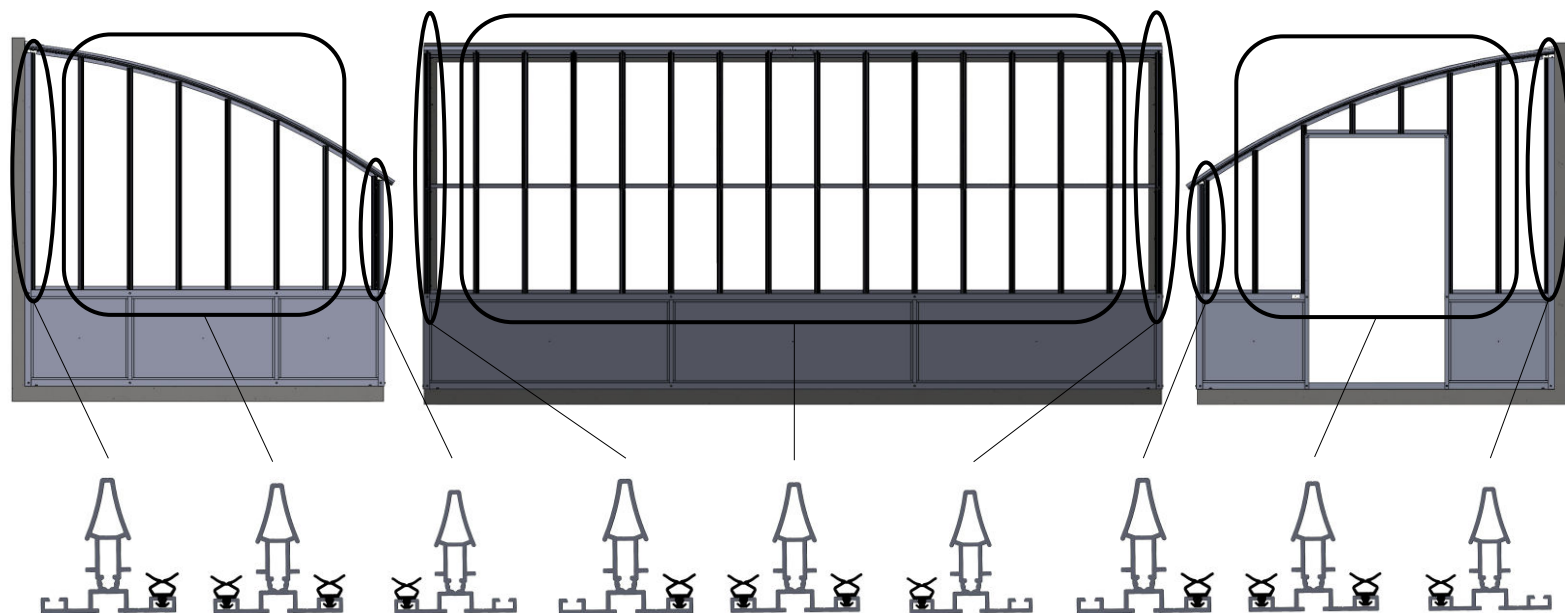


- Glisser le joint dans le profilé
- Une fois que le joint est enfoncé jusqu'au bout, couper le joint

Côté OB

Façade + Toiture

Côté Porte



Ne pas découper le joint avant de l'installer. Privilégiez le coupage au fur et à mesure de l'installation des joints dans les profilés

Principe de montage : Pose des embouts de profil

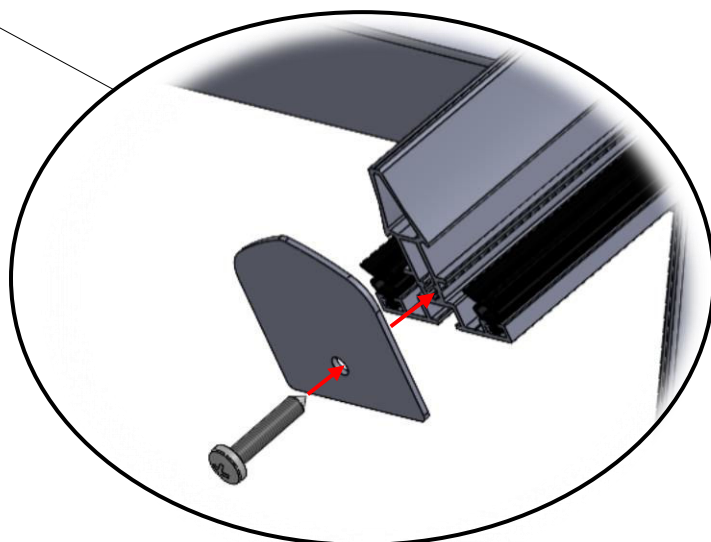
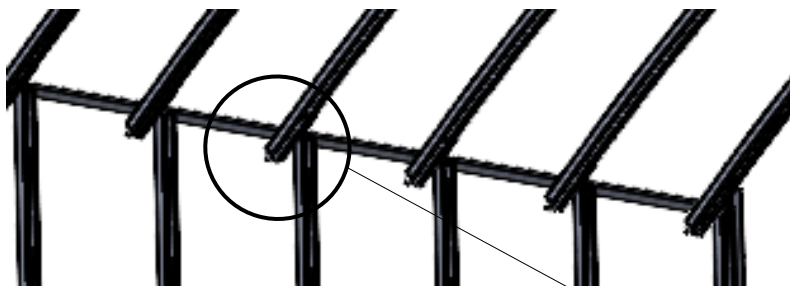
① Visser l'embout de profil



Embout de
profil
x1



Vis 4.8x50
x1

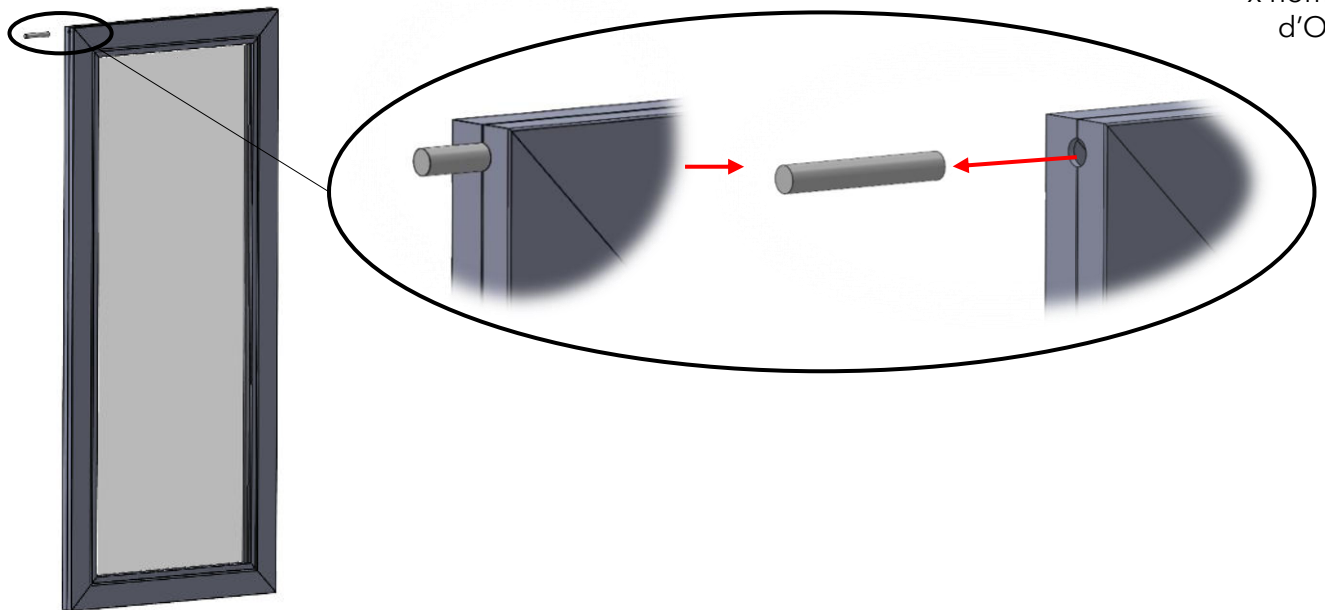


Répéter cette opération sur tous les profilés de la toiture

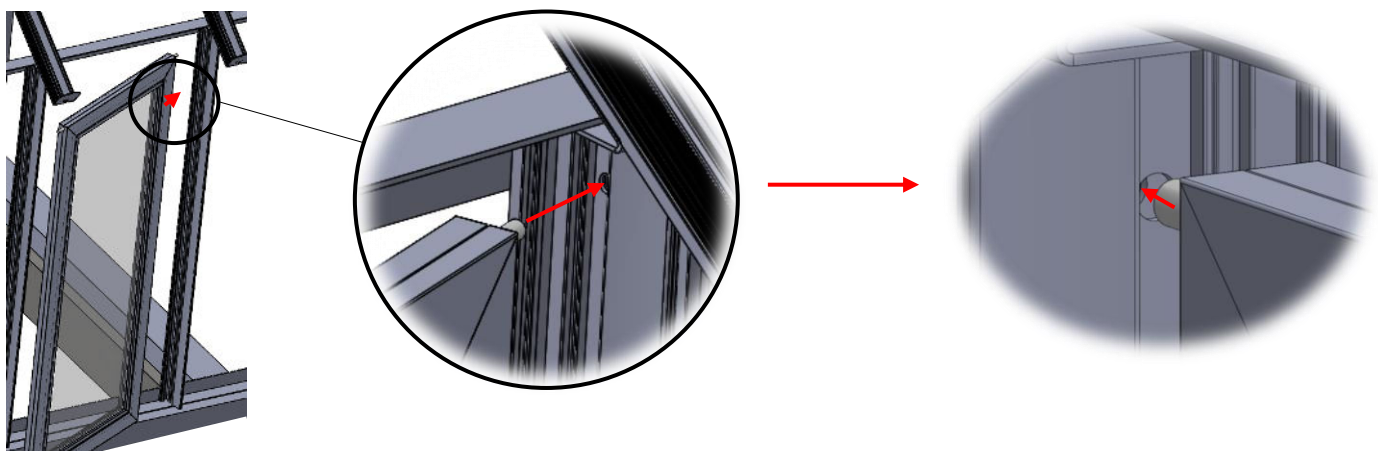
Principe de montage :

Pose de l'OB

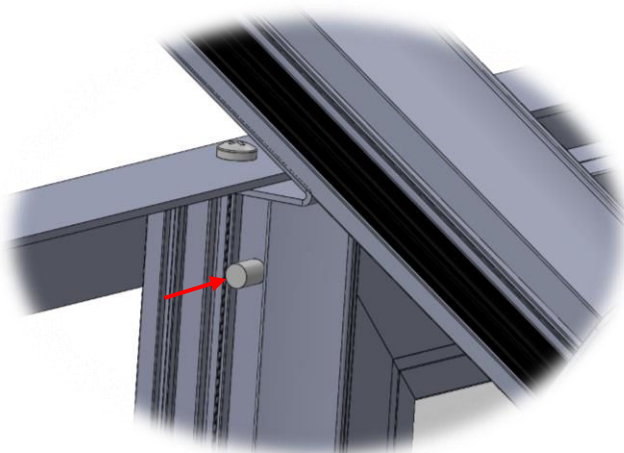
- ① Enlever l'axe d'un côté de l'ouvrant



- ② Insérer l'axe dans le profilé



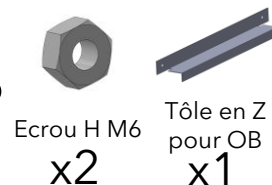
- ③ Mettre l'axe manquant de l'autre côté et enfoncer les 2 axes jusqu'à la butée



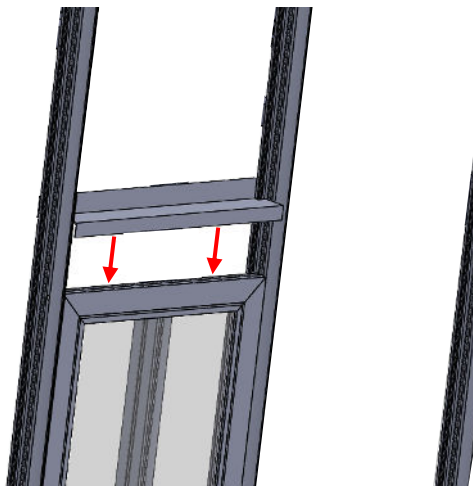
Ne pas forcer une fois la butée atteinte

Pour les ouvrants en pignon

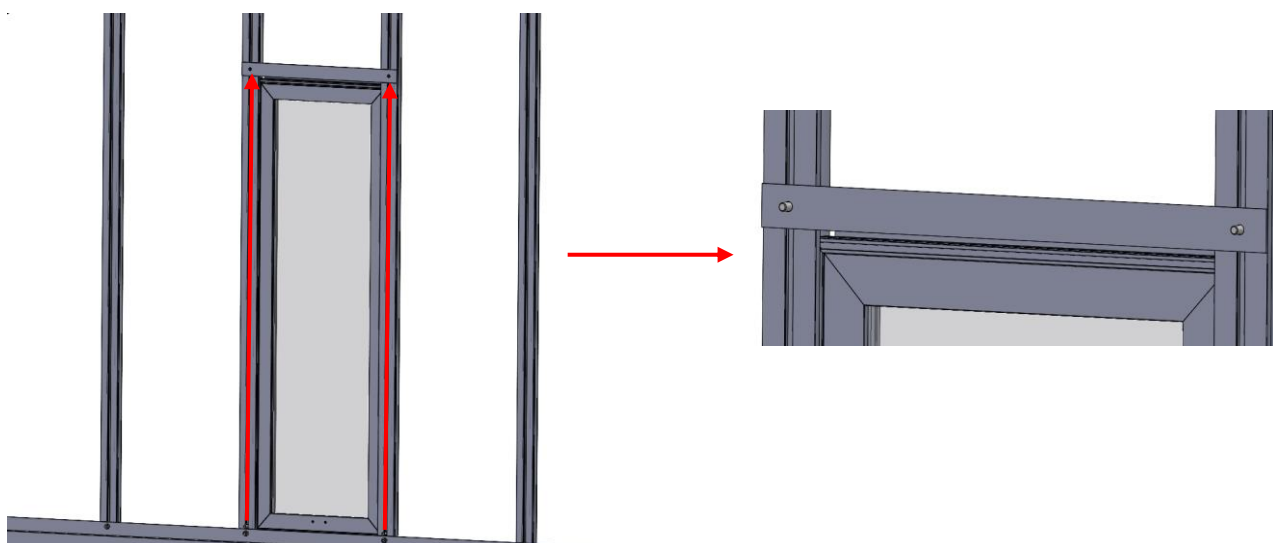
④ Fixer la tôle en Z au-dessus de l'OB



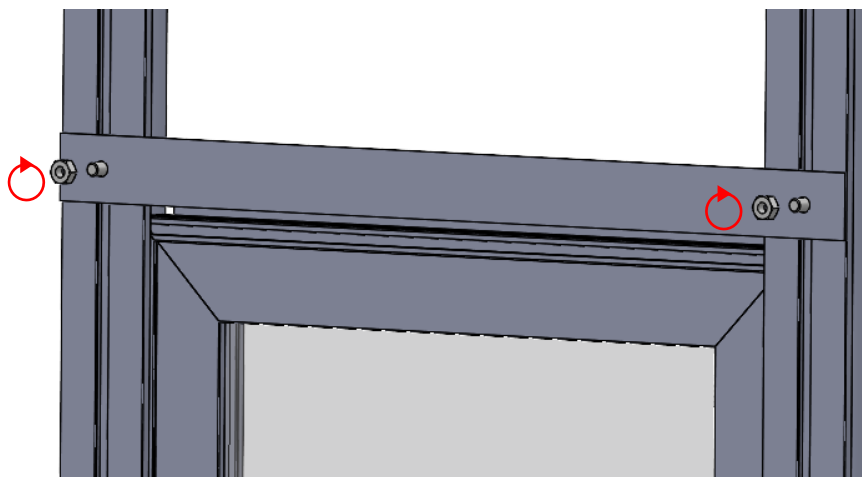
- Glisser la tôle en Z sur l'encadrement de l'OB



- Glisser les vis dans les trous de la tôle en Z



- Glisser les vis dans les trous de la tôle en Z

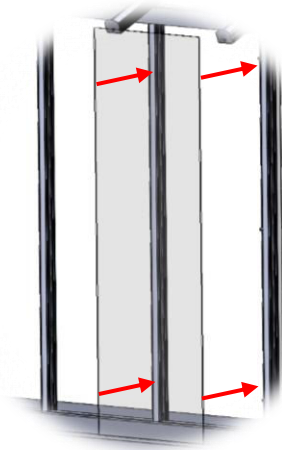


Principe de montage : Pose vitrage façade et côté



Les vitrages en façade et sur les côtés se posent de la même manière. Dans cette notice, on va prendre l'exemple de la pose d'un vitrage en façade

① Poser le vitrage à sa place



Vitrage façade

x1

② Pose des cales



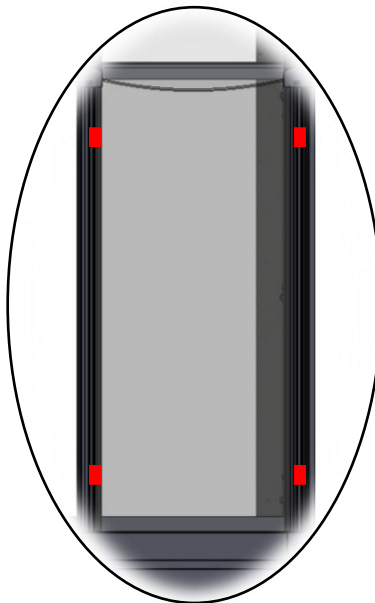
Il est fortement recommandé d'utiliser des cales de 4mm d'épaisseur (non fournies). Ces cales vont permettre de garder l'espace nécessaire au joint.



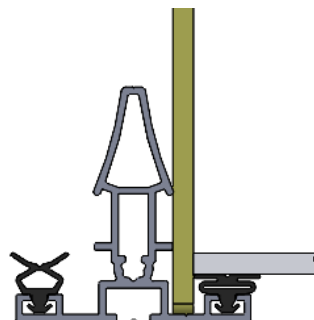
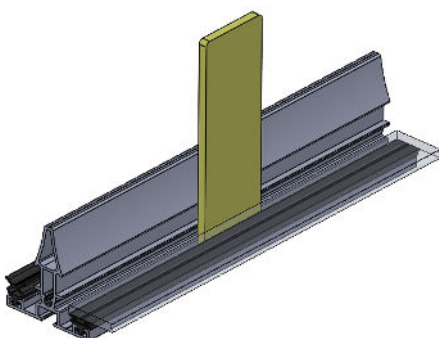
Cale

x4

■ Emplacement des cales



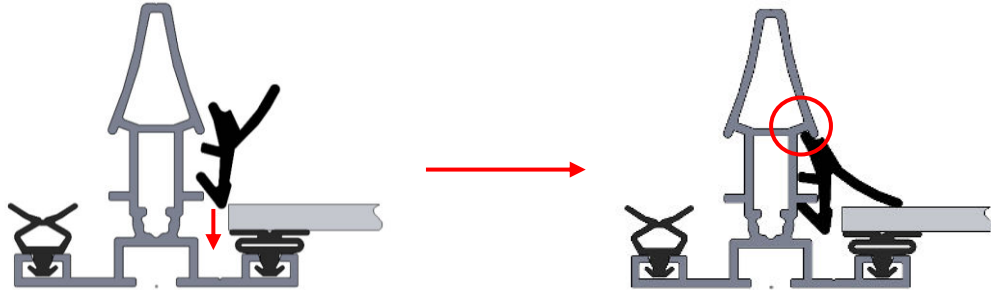
Positionnement des cales



③ Pose des joints extérieurs



- Pincer le joint (comme ci-contre)
- Glisser le joint entre le vitrage et le profilé
- Placer le rebord du joint à l'intérieur du profilé



Mettre les joints un par un; les cales garderont l'écart nécessaire. Commencer par poser le joint par le haut. Lors de la pose, compresser le joint vers le haut lorsque vous insérez le joint dans le profilé.



Pour les joints situés à côté d'un OB, couper le joint en haut (uniquement la zone ) et laisser l'axe de l'OB ressortir



④ Poser tout le vitrage de la façade et des côtés en suivant le même mode opératoire



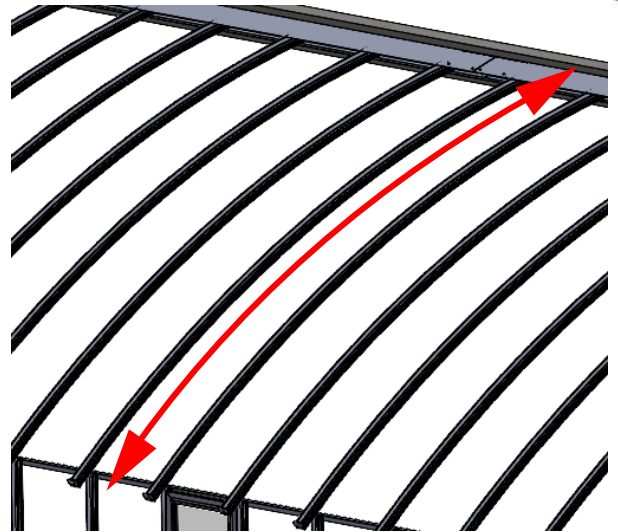
Consulter le Dossier Pose pour vérifier l'emplacement des vitrages

Principe de montage :

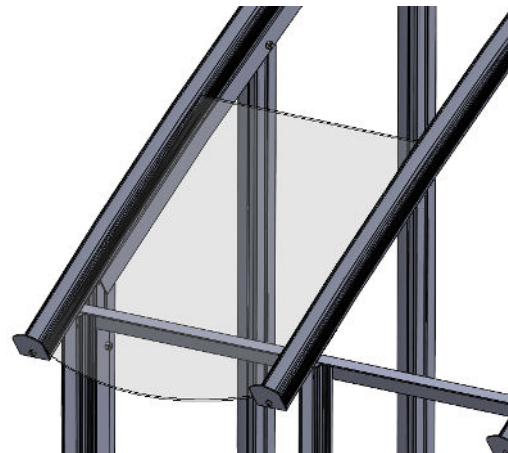
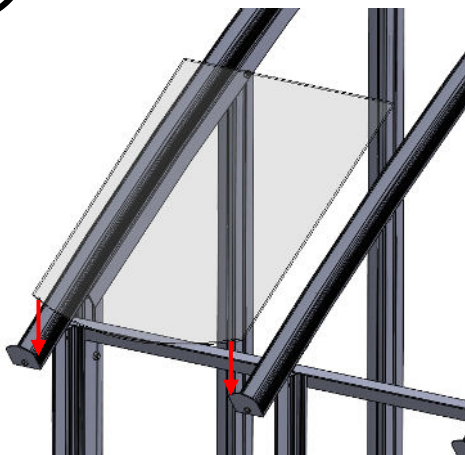
Pose vitrage toiture

① Découper les joints

- Mesurer la taille du profilé en allant jusqu'au fond du solin
- Ajouter 10cm
- Découper le joint à la longueur obtenue au même nombre que le joint intérieur de toiture



② Placer une tuile



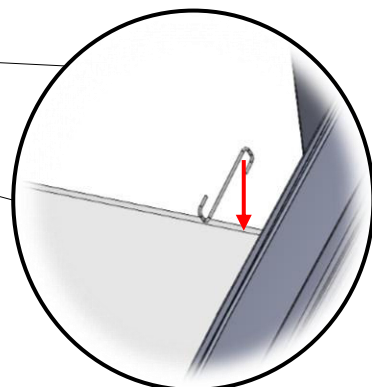
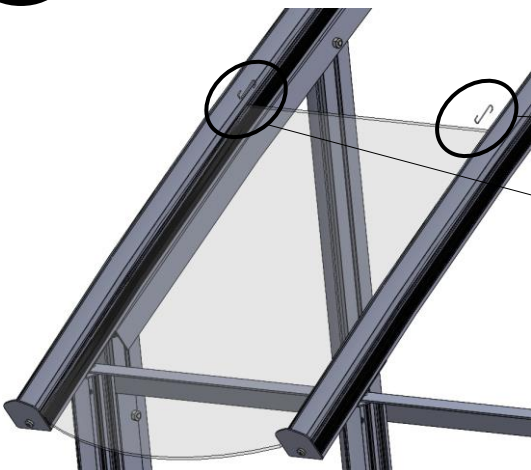
Tuile vitrage
toiture

x1



Poser la tuile contre les embouts de profils

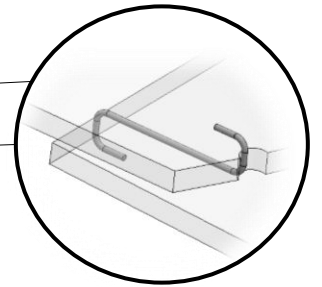
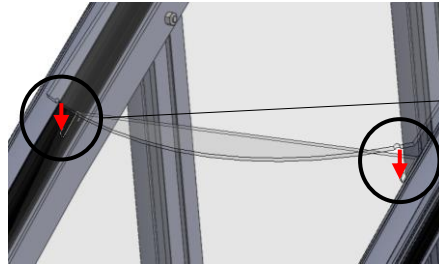
③ Poser les crochets sur la tuile



Crochet retenue
de vitrage

x2

④ Pose de la seconde tuile



Tuile vitrage
toiture
x1

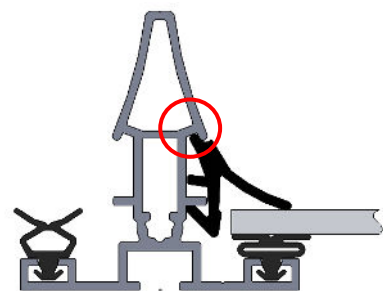
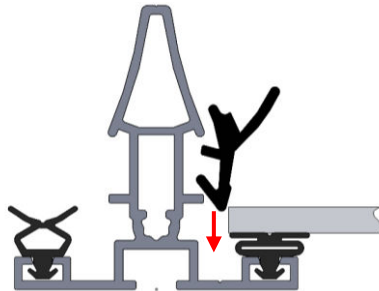
⑤ Pose des joints extérieur



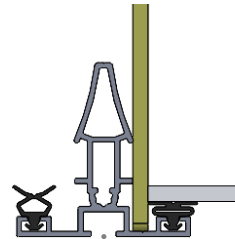
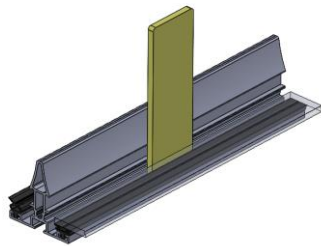
- Pincer le joint (comme ci-contre)
- Glisser le joint entre le vitrage et le profilé
- Placer le rebord du joint à l'intérieur du profilé



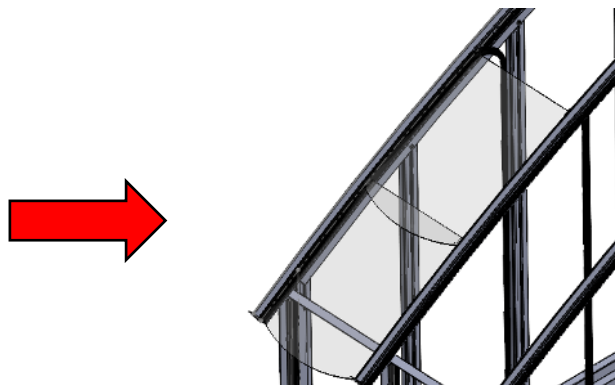
Bande de joint extérieur
x2



Il est fortement recommandé d'utiliser des cales de 4mm d'épaisseur (non fournies). Ces cales vont permettre de garder l'espace nécessaire au joint.

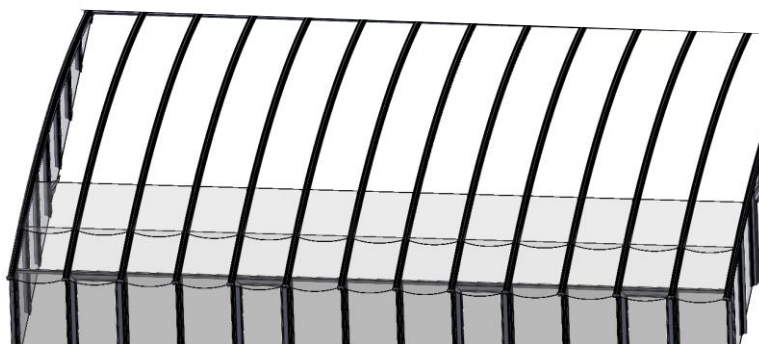


Poser les joints des 2 côtés du vitrage en même temps et au fur et à mesure.
Laisser tomber les joints vers l'intérieur de la serre.



⑥

Réaliser les mêmes opérations sur toutes les travées



Pour les serres indépendantes (Eugénie, Joséphine, Louise,...), poser les deux premières rangées de tuiles sur l'autre versant de la serre avant de poursuivre le montage.

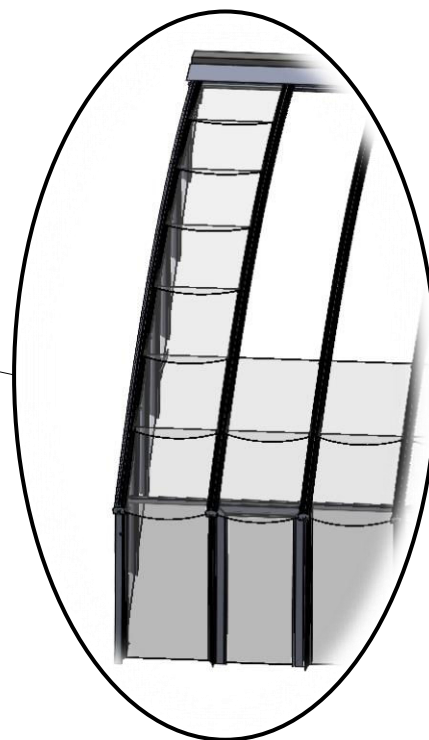
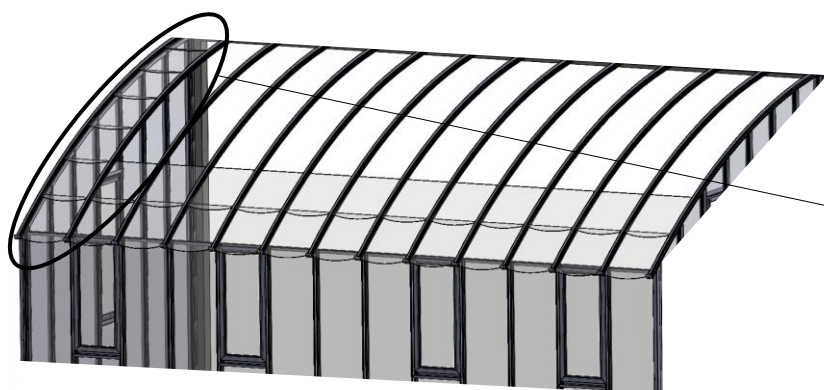
⑦

Poser la suite des tuiles



Poser la suite des tuiles en respectant les opérations suivantes :

- Mettre 2 crochets sur la tuile en dessous
- Poser une tuile sur les crochets
- Poser le joint le long de la tuile



Selon la taille de la serre, il se peut que le vitrage le plus haut à installer soit un rectangle de 360x170

⑧

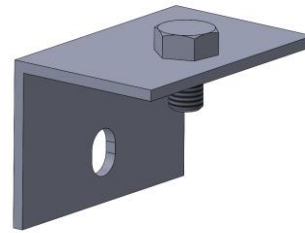
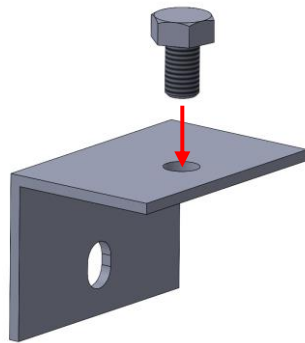
Poser tout le vitrage de la toiture en répétant les opérations précédentes

Principe de montage :

Pose de la cornière de renfort

①

Mettre une vis dans un trou de l'équerre



x2



Vis H M6x10

x2

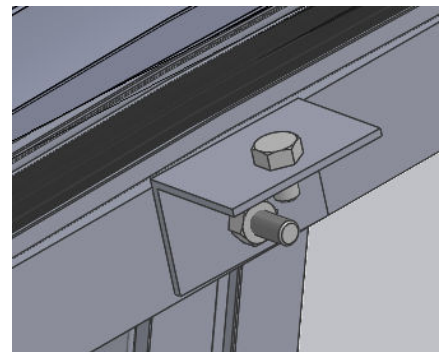
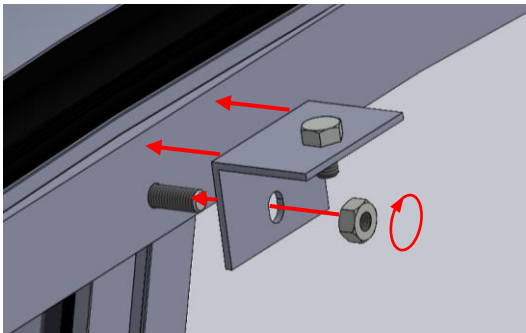


Equerre 30x30 support renfort

x2

②

Visser les équerres aux pignons

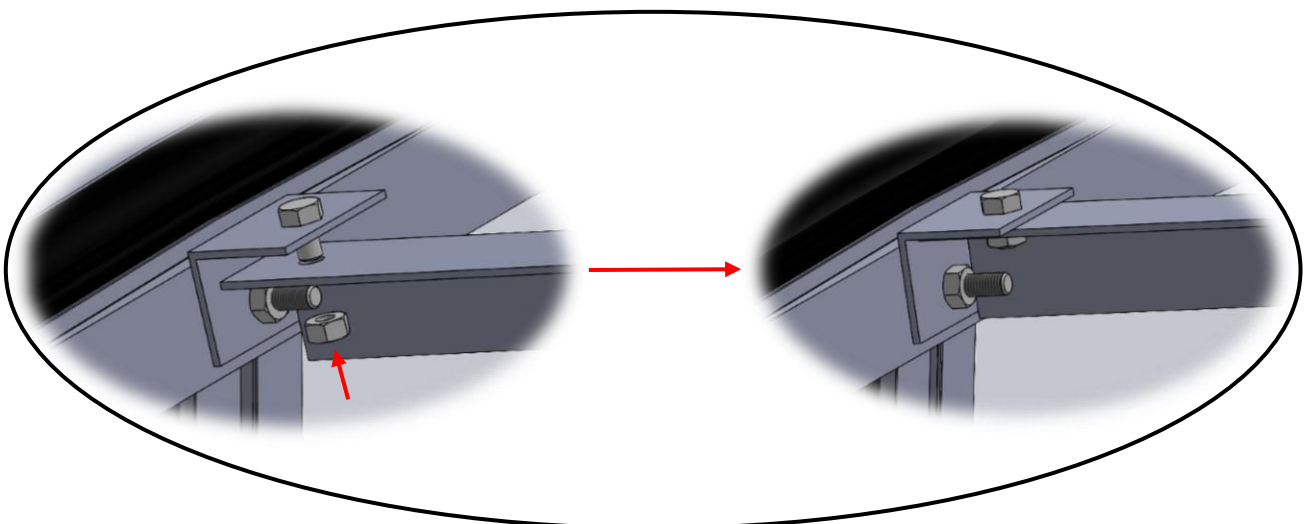


- Enlever l'écrou déjà vissé

- Fixer les autres équerres de l'autre côté aussi

③

Fixer la cornière de renfort



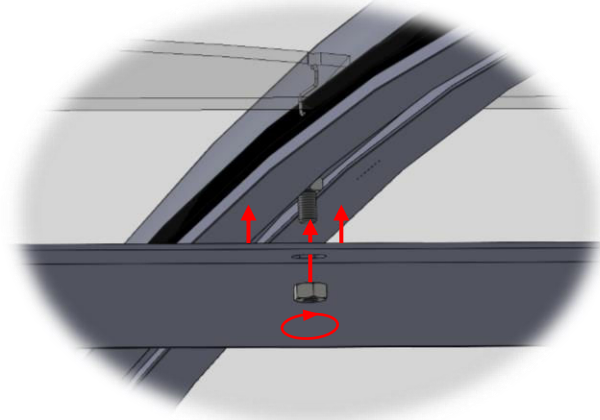
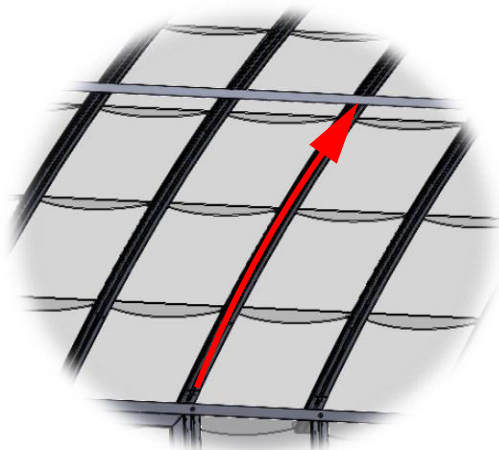
Cornière de renfort

x2

④ Fixer la cornière de renfort aux profilés de toiture



Ecrou H M6
x nombre
de vis



Ne pas serrer l'écrou, il suffit seulement de faire 2 tours pour bloquer la cornière et garder de la liberté de mouvement pour installer les autres écrous



Répéter ces opérations sur tous les trous de la cornière

⑤ Resserrer tous les écrous

Principe de montage : Pose de l'entrebâilleur

①

Fixation de l'entrebâilleur



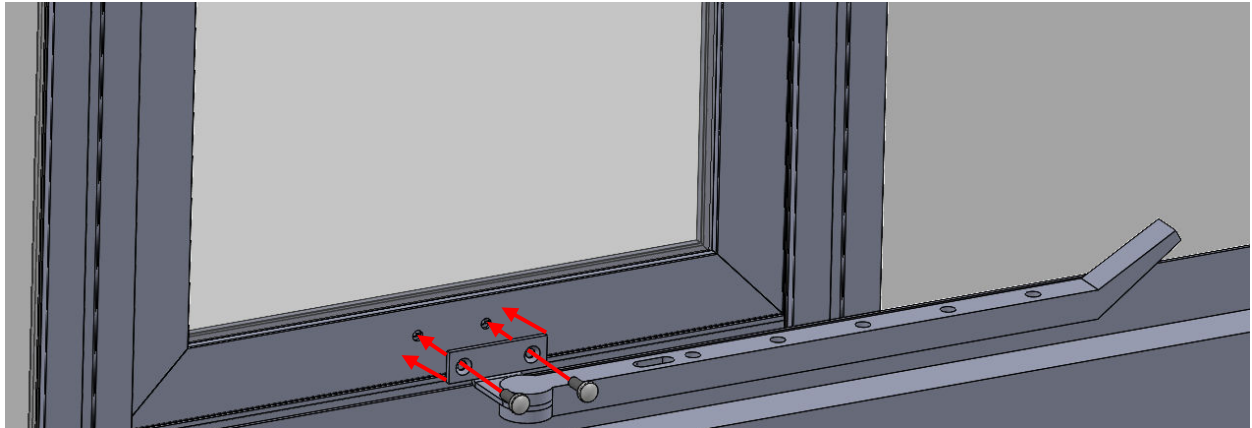
Entrebâilleur

x1



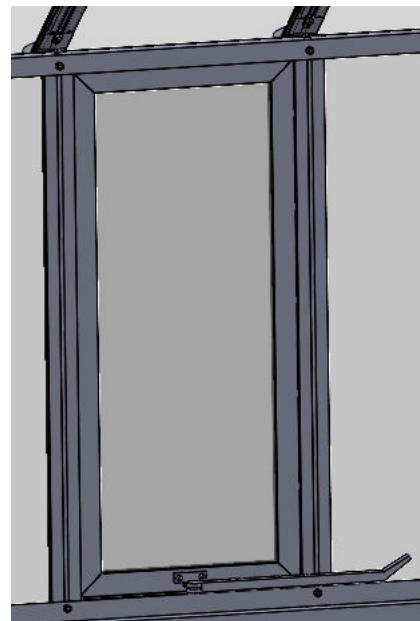
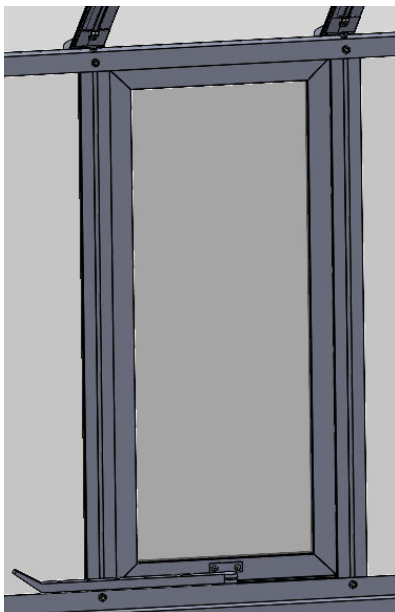
Vis bombée
4.8x16

x2



②

Choisir le sens de l'entrebâilleur



Pour la suite de la notice, le montage se fera avec
l'entrebâilleur à droite

③ Montage des tenons sur la cornière



Inversez la position du guide et de la broche si l'entrebâilleur est monté vers la gauche



Ecrou H M5

x4



Vis TFB H M5

x4



Guide

x1



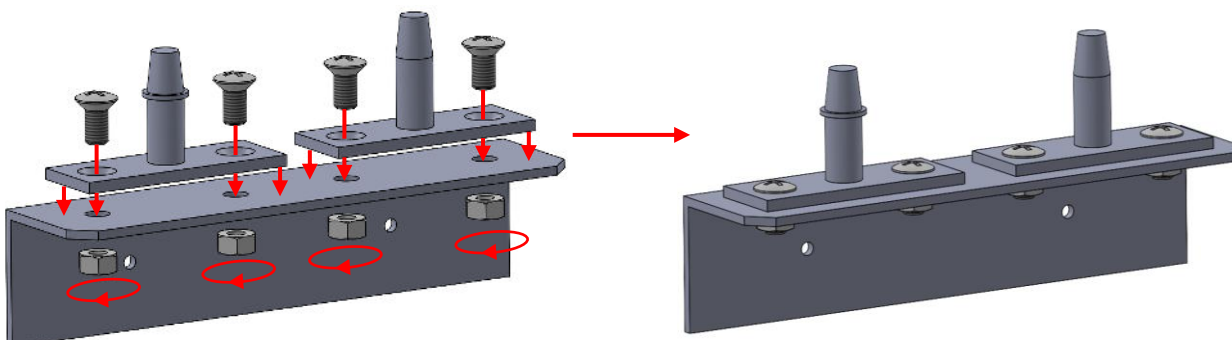
Broche

x1

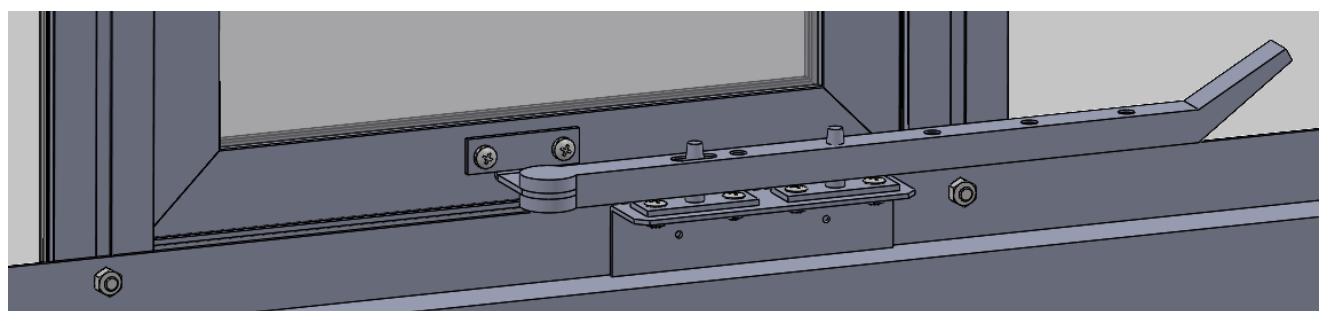


Cornière entrebâilleur

x1



④ Mettre l'ouvrant en position fermé en liant l'entrebâilleur et les tenons



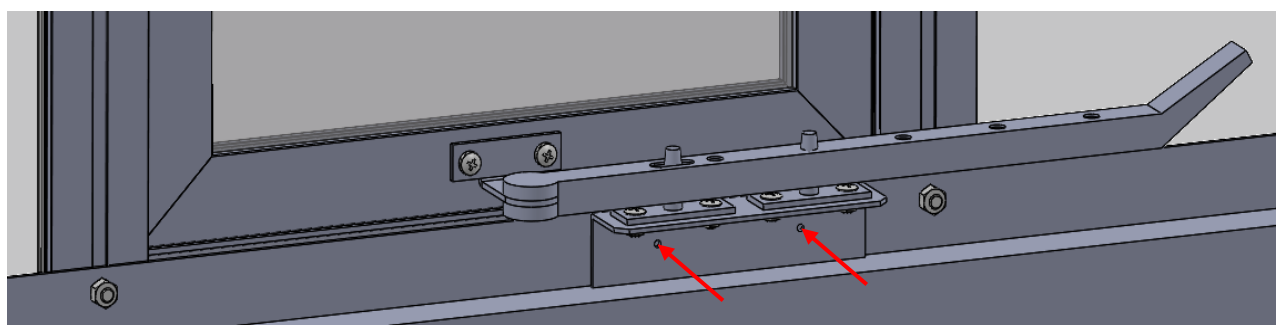
Plaquer la petite cornière contre la cornière de l'embase

⑤ Percer la cornière de l'embase



Perceuse

Ø3



Percer la cornière de l'embase en prenant pour base les trous de la cornière de l'entrebâilleur

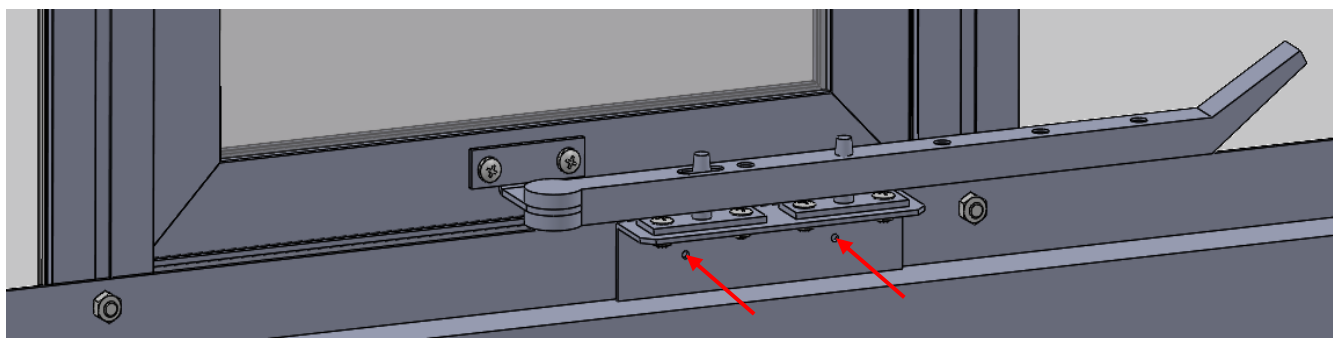
⑥

Agrandir les trous



Perceuse

Ø6.5



⑦

Visser la cornière de l'entrebâilleur contre l'embase



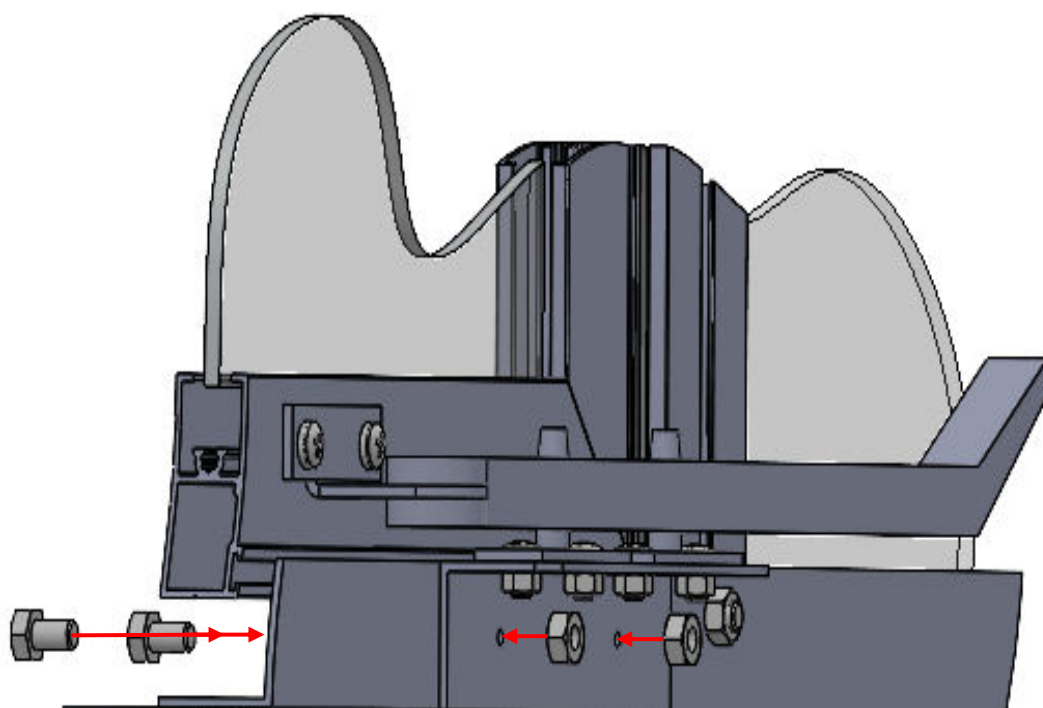
Ecrou H M6

x2



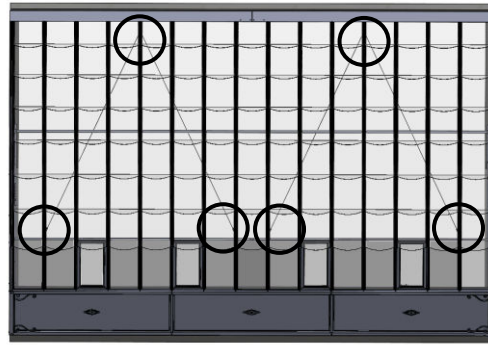
Vis H M6x10

x2



Réaliser toutes ces opérations sur tous les ouvrants de la serre

Principe de montage : Pose des câbles de contreventement



Ancrage côté solin

Ancrage côté façade

 La position des points d'ancrages dépend de la taille de la serre (voir plans)

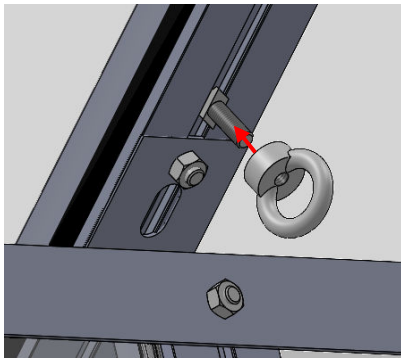
① Positionner les anneaux dans les profilés de la toiture



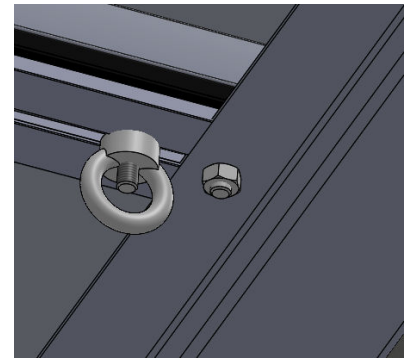
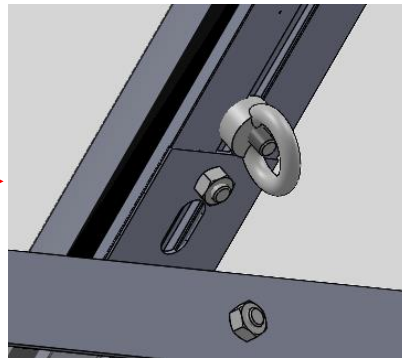
Vis à tête
rectangulaire
x3/câble



Anneau de levage
x3/câble



Anneau côté façade



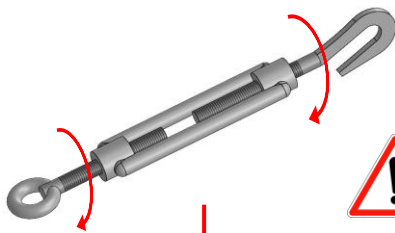
Anneau à côté du solin

Visser les anneaux avec les vis à tête rectangulaire
tout en mettant la tête de vis dans le profilé

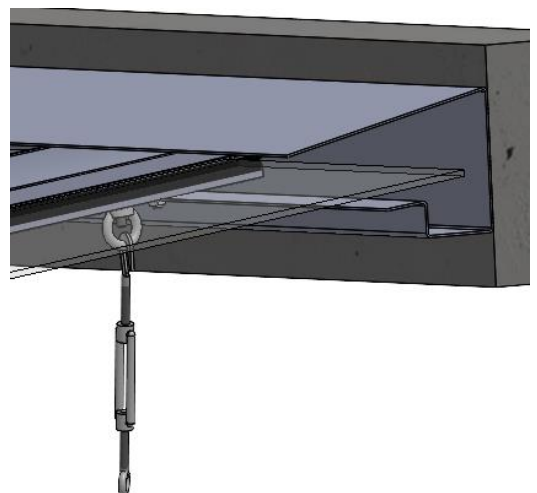
② Mettre les tendeurs dans les anneaux à côté du solin



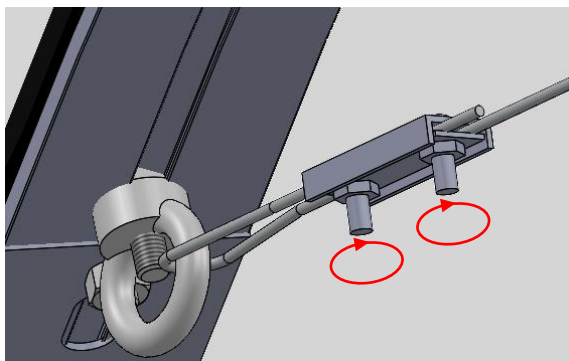
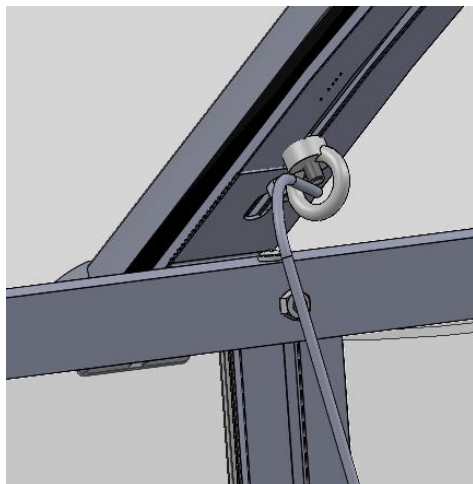
Tendeur



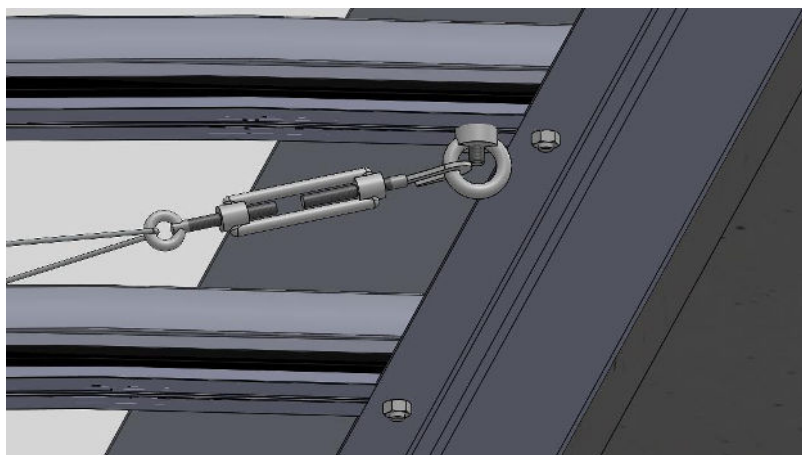
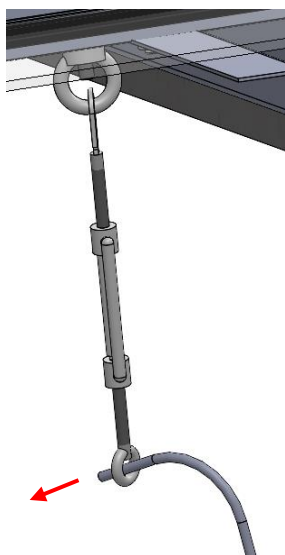
Dévisser le
plus possible
les 2 parties



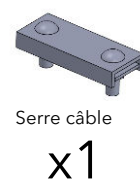
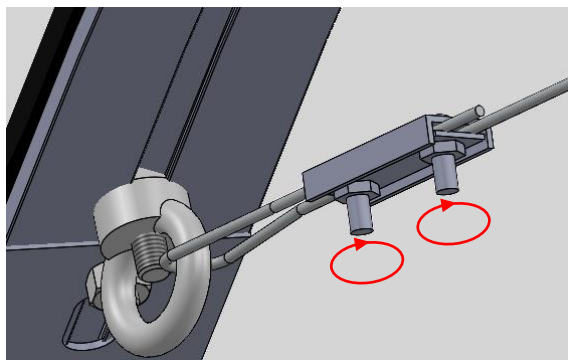
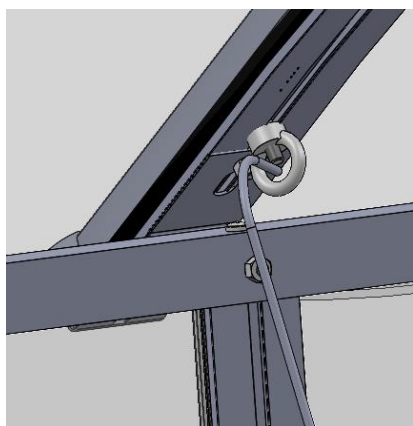
③ Enfiler le câble dans l'anneau du bas



④ Faire passer le câble dans le tendeur



⑤ Passer le câble dans le deuxième anneau du bas



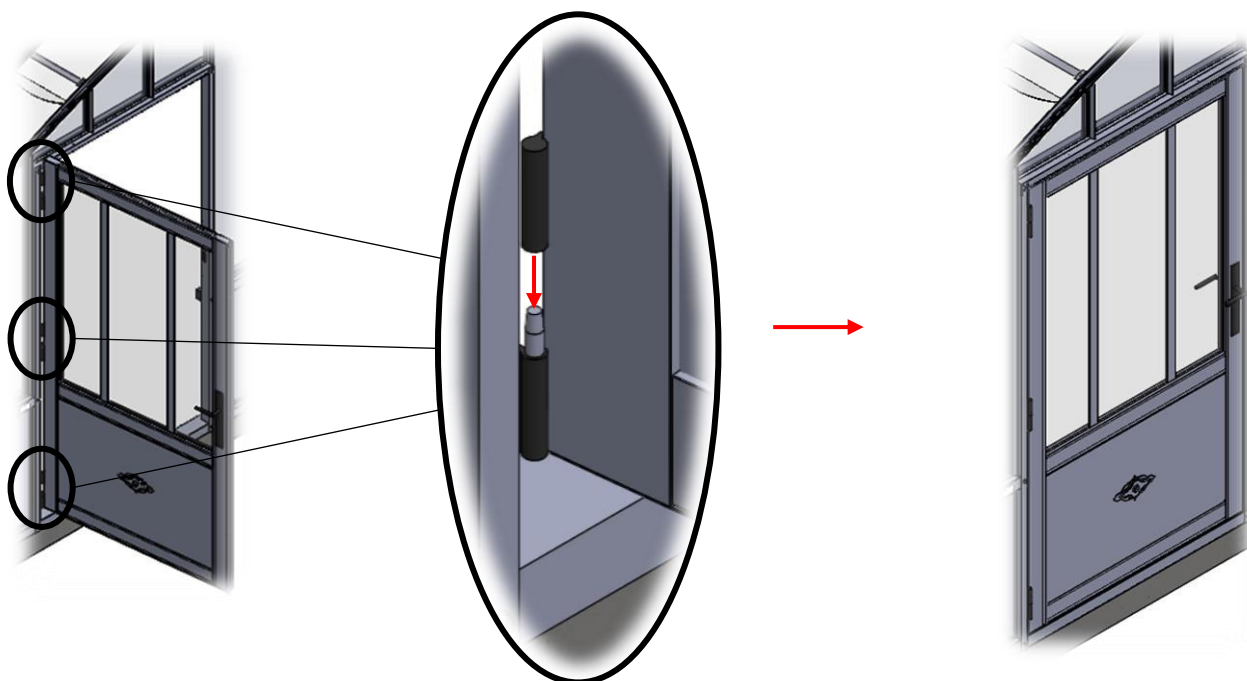
- Tendre le câble lorsque vous serrez le serre câble
- Couper le câble avec une pince coupante

Principe de montage :

Pose de la porte

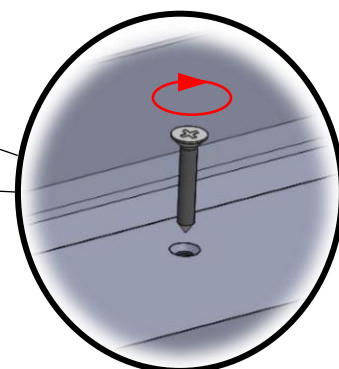
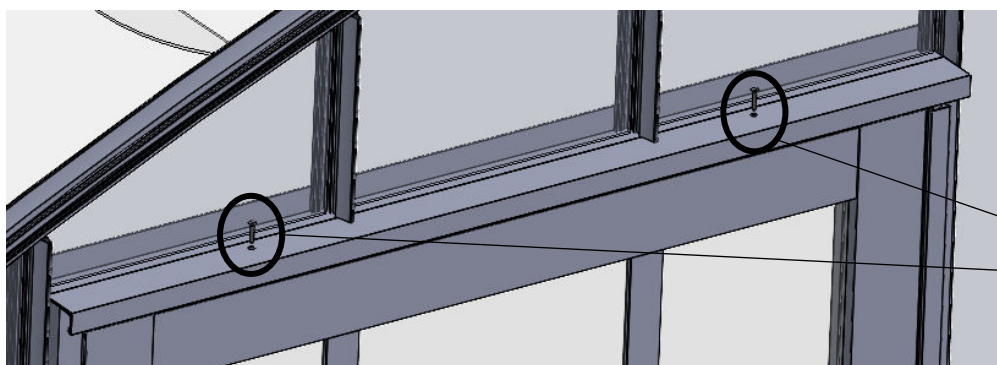
- ① Insérer la porte dans les charnières

Porte
x1



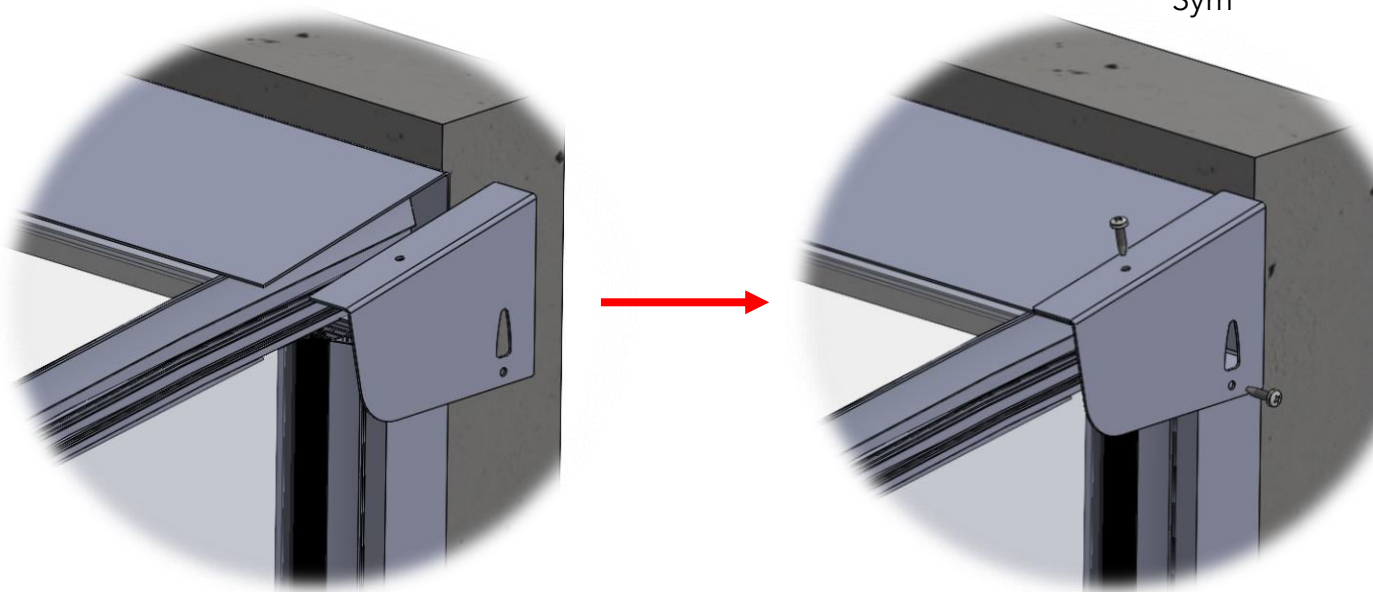
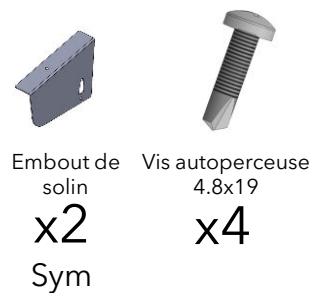
- ② Visser la bavette à l'encadrement de porte

Bavette porte 50x25 x1
Vis fraisée 3.9x25 x2



Principe de montage : Pose des embouts de solin (serre adossée)

① Visser l'embout de solin



Répéter l'opération sur l'autre côté du solin

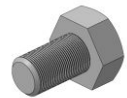
Principe de montage :

Pose décorations (soubassement)

① Visser la palmette contre le soubassement



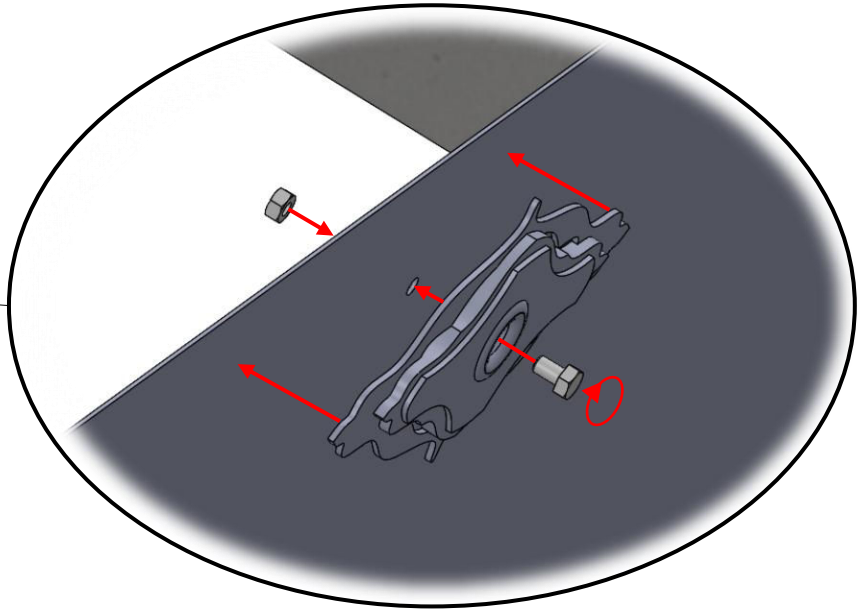
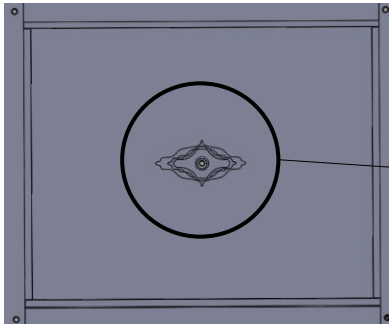
Palmette
105x205
x1



Vis H M6x10
x1



Écrou HM6
x1



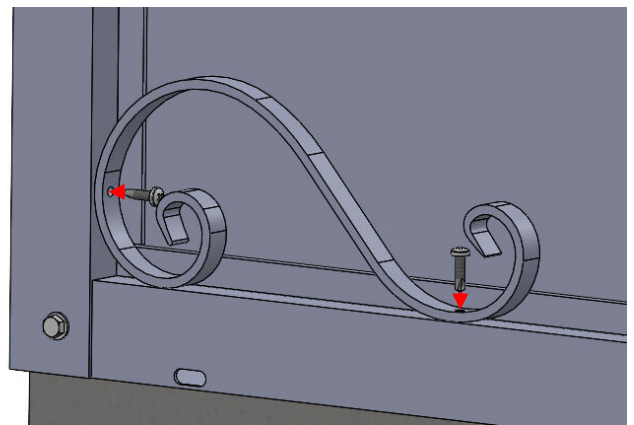
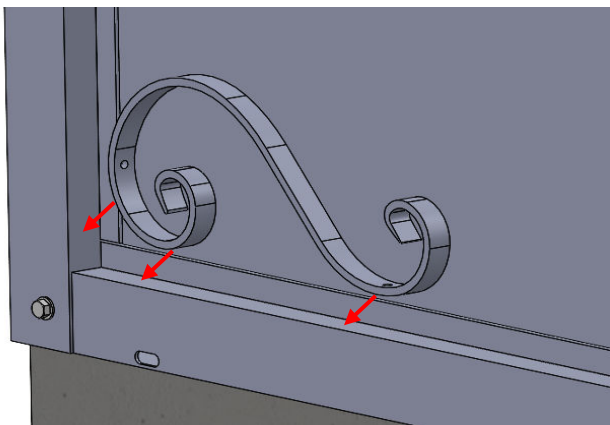
② Visser la volute dans l'angle du soubassement



Volute en S
270x110
x1



Vis autoperceuse
4.8x19
x2/volute



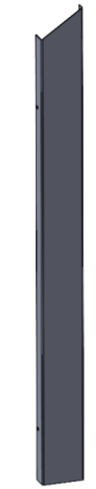
Répéter ces opérations sur chaque tôle et dans chaque angle de sorte à obtenir un soubassement comme celui ci



Principe de montage :

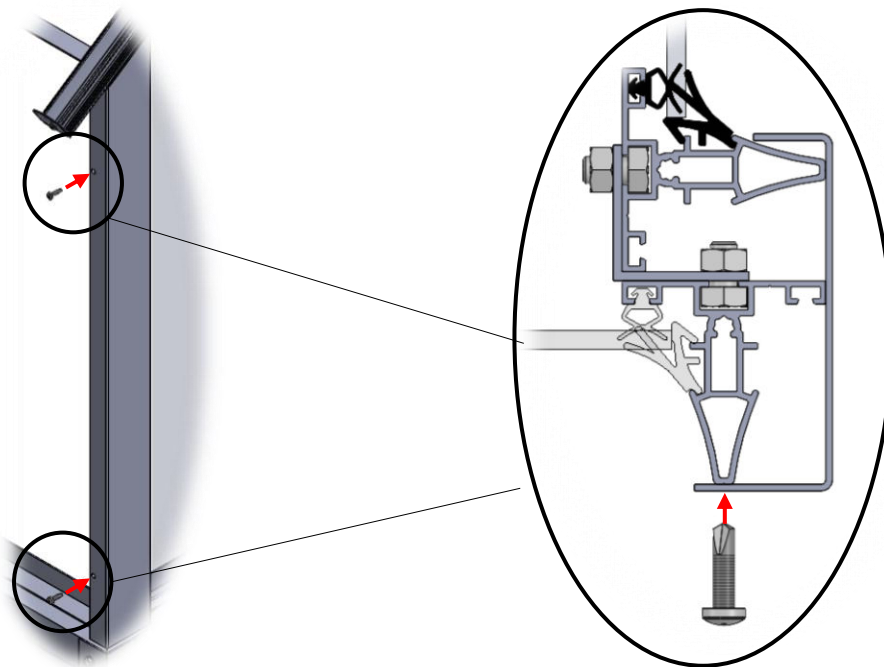
Pose tôle d'angle de finition

- ① Positionner la tôle d'angle de finition contre le montant d'angle



Tôle d'angle
de finition
x1

- ② Fixer la tôle d'angle de finition



Vis autoperceuse
4.8x19
x2/angle



- Pour les serres classiques, visser 3 ou 4 vis (se référer aux trous)
- Répéter ces opérations sur les autres montant d'angle de la serre

Principe de montage : Fixation de la serre (soubassement)

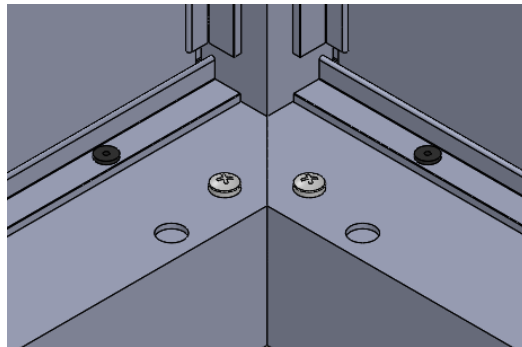
① Percer les tubes 80x50



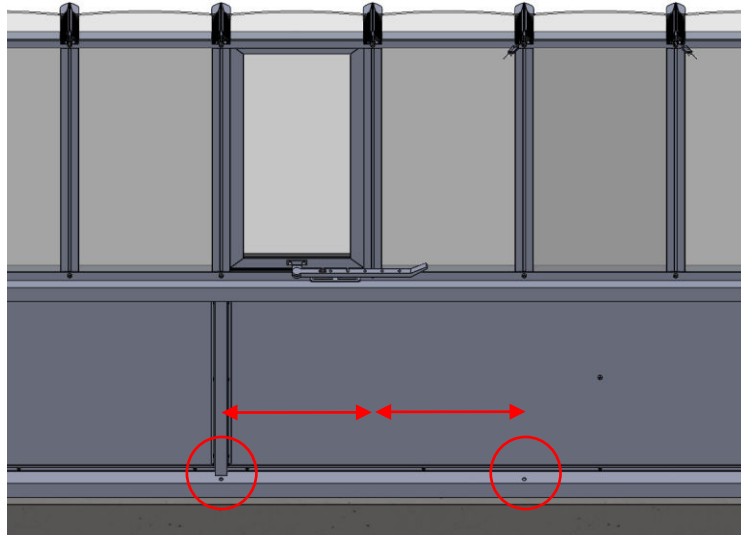
Ø8/Ø10

La position des chevilles n'est pas établie car elle peut dépendre de l'environnement d'ancrage de la serre. Cependant nous vous conseillons de fixer la serre de la manière suivante

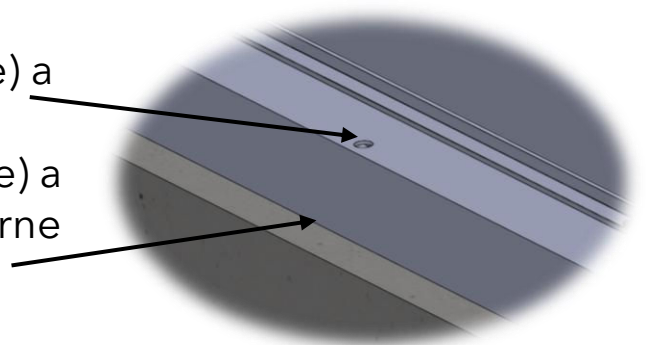
- 2 fixations dans les angles



- 1 fixation tout les 2 travées



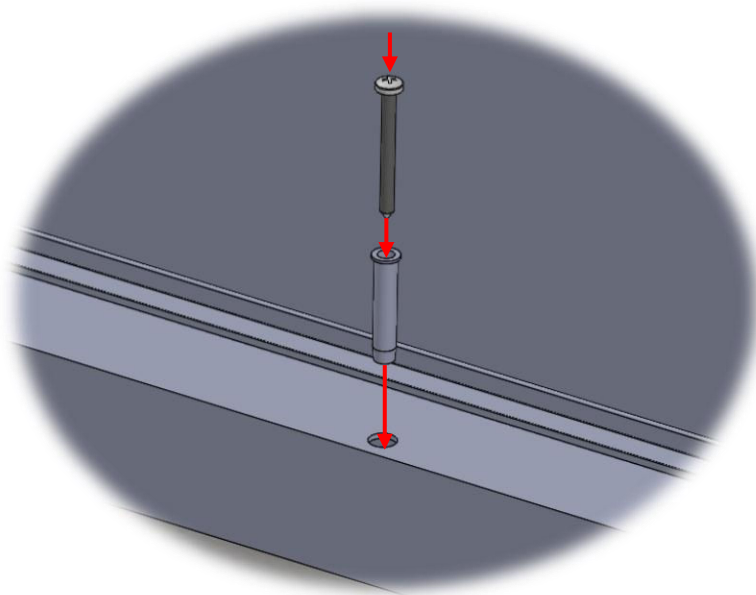
- Le perçage supérieur (premier perçage) a un diamètre de 10mm
- Le perçage inférieur (deuxième perçage) a un diamètre de 8mm. Ce perçage concerne l'autre côté du tube 80x50 et le sol.



② Visser la cheville dans le sol

 Cheville 8x40
x1/trou

 Vis 8x50
x1/trou

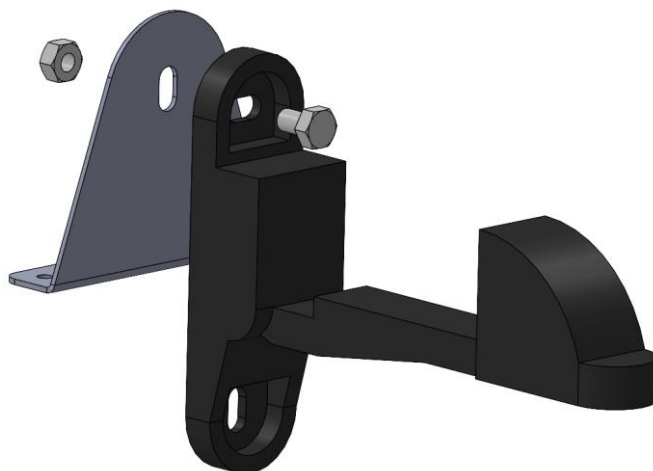


③ Resserrer tous les écrous de la serre

Principe de montage : Montage bloc porte (sur serre)

①

Assembler l'arrêt automatique
et le support



Support de
bloc porte

x1



Arrêt
automatique

x1



Ecrou H M6

x1



Vis H M6x10

x1

②

Fixer le bloc porte sur l'embase de
la serre

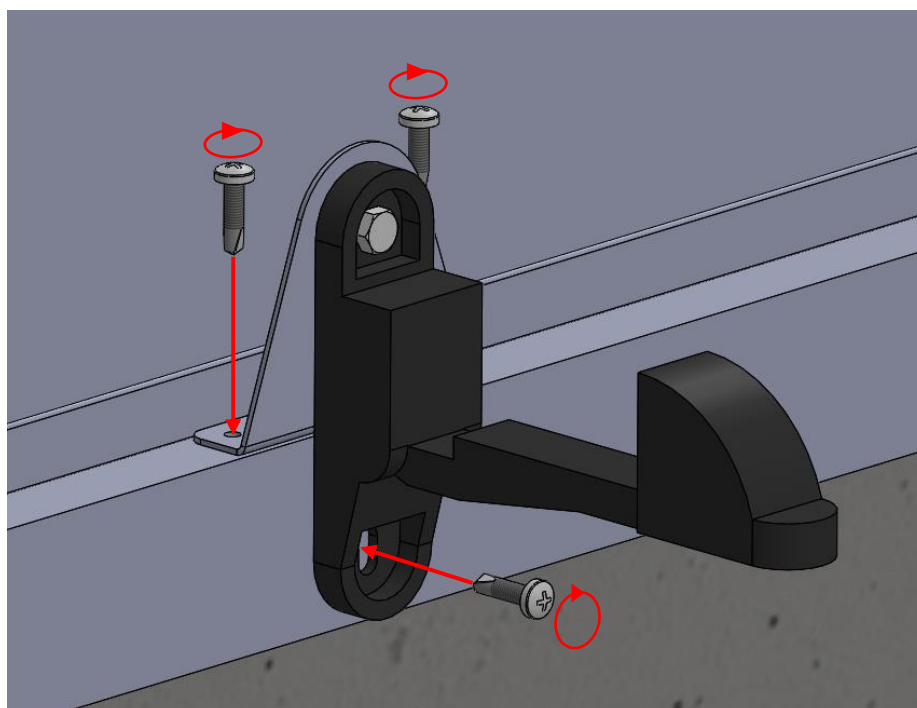


Vérifier la manière dont la porte se glisse dans le bloc
porte avant de le fixer. Ajuster la position des vis si besoin



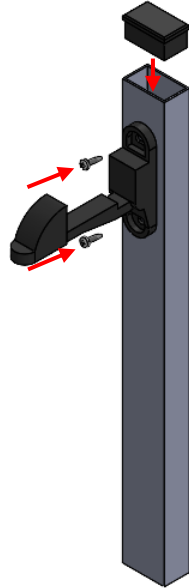
Vis autoperceuse
4.8x19

x3



Principe de montage : Montage et Pose bloc porte (indépendant)

① Monter le bloc porte



Embout
ailette
50x30

x1



Tube aluminium
50x30 bloc
porte

x1



Vis autoperceuse
4.8x19

x2



Arrêt
automatique
de porte

x1

② Ajuster la position du bloc porte dans le sol pour que la porte s'y introduise pleinement

③ Sceller le bloc porte au sol

Principe de montage : Montage et Pose bloc porte (sur muret)

① Repérer la position du bloc porte

Après avoir vérifié le placement de la porte en position ouverte, marquer la position des trous sur le muret

② Percer le muret



Ø8

Percer le muret sur les marquages de trous du bloc porte

③ Fixer le bloc porte



x2

x2



Arrêt
automatique

x1

