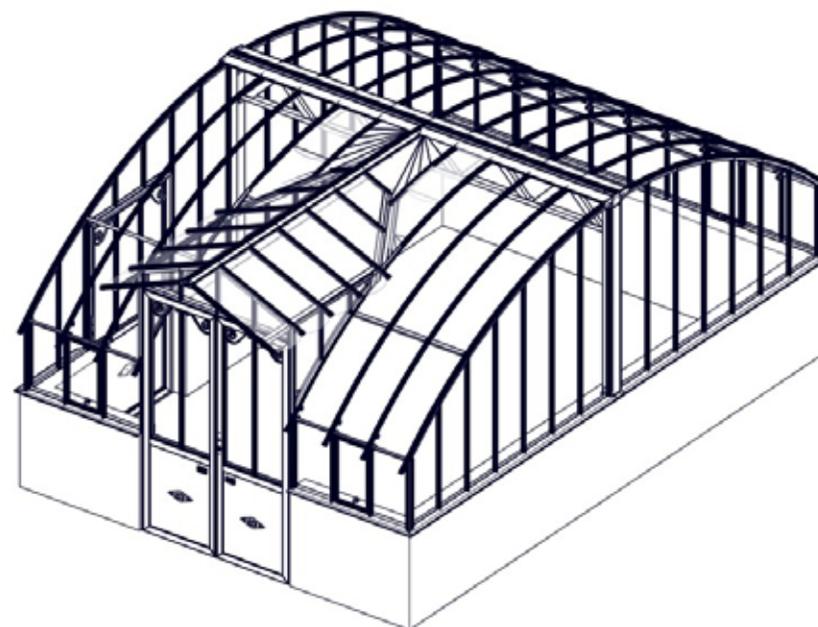
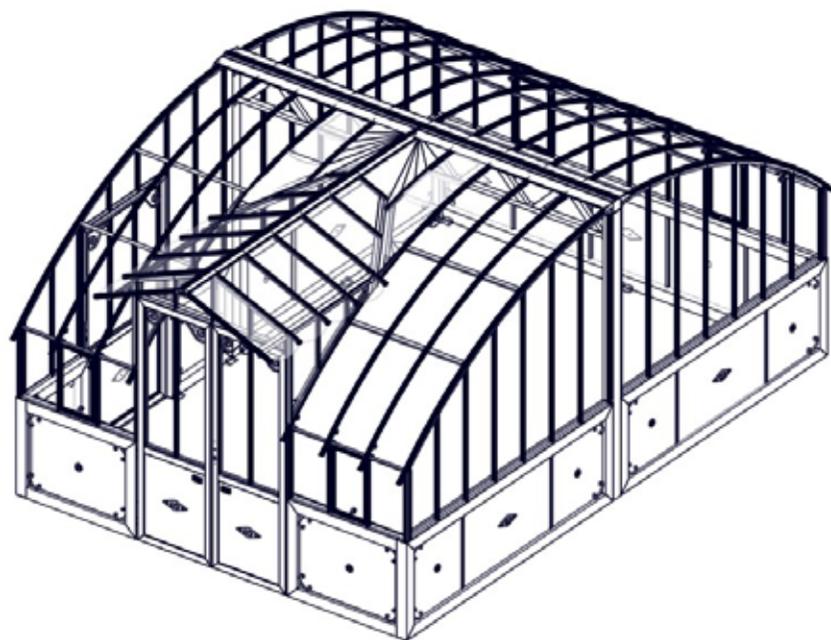


# SERRE AMBOISE

LARGEUR 5,60 M

SUR MURET OU SUR EMBASE

HAUTEUR 40 OU 87 CM



*Créateur & Fabricant Français de serres depuis 1993*

# SOMMAIRE

• Recommandations .....	03-04
• Liste des composants .....	05
• Liste des profilés .....	06-07
• Plan de maçonnerie du muret .....	08
• Fixation de la structure sur le muret .....	09
• Plan de maçonnerie des plots béton .....	10
• Plan de maçonnerie du pourtour et de la dalle béton .....	11
• Assemblage de la structure avec embase .....	12
• Fixation de l'embase sur le pourtour ou la dalle béton .....	13
• Pose du joint sur les battées de toiture .....	15
• Montage des battées de parois .....	16
• Montage des battées de côtés .....	17
• Montage des cornières de façade et des battées de toiture d'extrémité .....	18
• Montage de la lucarne .....	19
• Montage de la battée de sous lucarne .....	20
• Montage des battées de toiture intérieures et des volutes .....	21
• Montage des équerres et cornières de toiture .....	22
• Montage du chien assis .....	23-41
• Fixation des tendeurs .....	42
• Pose du vitrage de parois et du chien assis .....	43
• Pose du vitrage de parois .....	44
• Pose du vitrage du chien assis .....	45
• Pose du vitrage de toiture .....	46
• Finitions de la serre .....	47
• Option - système d'ombrage .....	48

# RECOMMANDATIONS



## IMPORTANT

### **Pensez à déclarer votre serre de jardin à votre assureur.**

Merci de lire ces instructions attentivement avant de commencer le montage de la serre.

Merci de vous assurer que toutes les pièces mentionnées sur cette notice sont présentes dans le carton et de vérifier les quantités.

Merci de suivre les étapes dans l'ordre indiqué par la notice.

Ne soyez pas surpris d'apercevoir sur les profils aluminium qui n'ont pas de perçage liés au montage de petits perçages de Ø 3 mm. Il s'agit de perçages qui ont pour vocation de permettre à l'aide d'un fil acier de 3 mm l'accrochage en cabine de peinture.

## CONSEILS DE SÉCURITÉ

Veuillez porter des gants, chaussures et lunettes de protection pour le montage de la serre.

Respectez les conseils de sécurité des outils que vous utilisez pour ce montage.

En cas d'intempéries (pluie, vent, orage, ...), ne montez pas votre serre.

La serre doit être montée par deux personnes.

Les sachets plastiques et les petits composants sont à tenir hors de portée des enfants. Éloignez les enfants de la zone de montage.

L'aluminium est un métal conducteur d'électricité, tenez les profilés aluminium éloignés de toute source électrique.

Ne stockez aucun appareil produisant de la chaleur (barbecue, chalumeau, ...) dans la serre.

La serre doit être positionnée et fixée sur un sol horizontal et plan.

Vérifiez l'absence de réseaux (eau, électricité, gaz) sous l'emplacement de montage de la serre.

Attention, ne pas monter sur le toit : risque de chute et de blessures graves.

En cas de forte chute de neige : ne pas laisser la neige s'accumuler sur le toit.

## CONSEILS D'ENTRETIEN

Pour nettoyer votre serre, utilisez de l'eau claire savonneuse.

N'utilisez surtout pas d'acétone, des nettoyeurs abrasifs ou autres détergents spéciaux pour nettoyer les panneaux.

### **Utiliser le nettoyeur haute pression à bonne distance.**

Graissez régulièrement les glissières et les articulations, notamment la porte.

Dégagez le toit de la neige et des feuilles.

## SERVICE CONSEILS CLIENTS ET INFOS

Site internet : [www.sav-doviris.com](http://www.sav-doviris.com)

# RECOMMANDATIONS

## ACCESSOIRES FOURNIS



Clés mixte & à pipe Ø 10



Embout visseuse douille Ø 10 & cruciforme



Ventouse pour verres



Silicone translucide



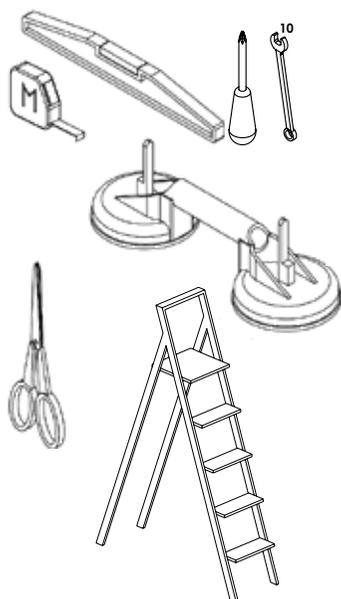
Gants



Thermomètre

## OUTILS NÉCESSAIRES

- Niveau
- Mètre
- Maillet
- Paire de ciseaux (pour couper les joints)
- Tournevis cruciforme
- Clé Ø 8 mm (pour palmette et logo)
- Clé Ø 10 mm
- Perceuse/visseuse
- Fils à plomb
- Équerre
- Escabeau



Ø 8 mm

## MONTAGE DES PROFILS DE VOTRE SERRE

Vis inox tête marteau M6x12



Vis inox tête hexagonale M6x12



Écrou frein inox à embase M6

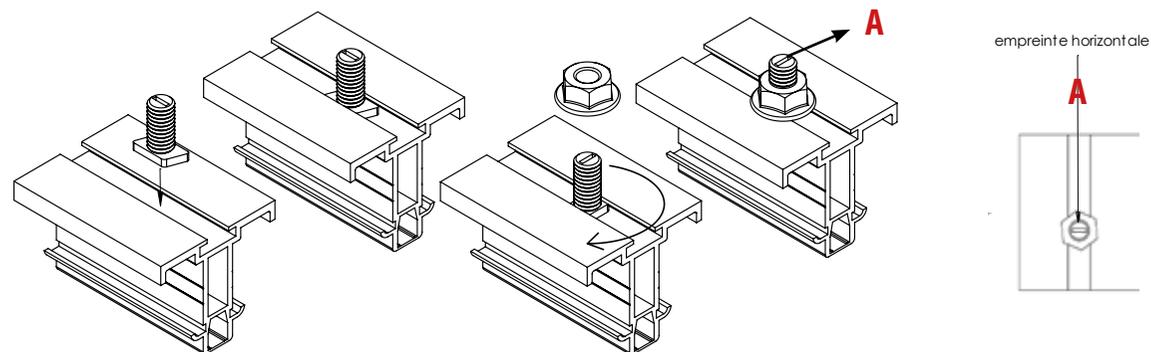


L'écrou frein inox M6 (37) et les vis inox (34 et 35) (tête marteau et tête hexagonal - 50 % de chaque) sont des composants fondamentaux du montage.

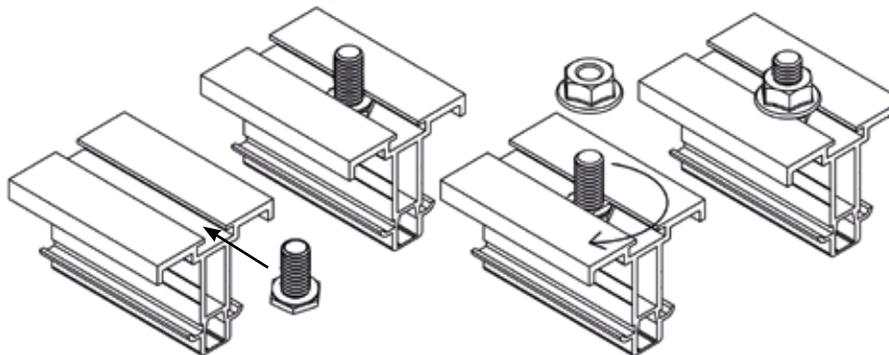
**Privilégier en début de montage au maximum les vis à tête hexagonale (35). Sur la notice, vous n'avez que la vis à tête marteau (34) de dessinée mais vous pouvez utiliser l'une ou l'autre quand (34/35) est indiqué.**

La vis à tête marteau s'insère à tout moment dans votre profil. Mais il convient de s'assurer qu'une fois vissée, la tête marteau est bien positionnée pour éviter qu'elle ne sorte pas du profil.

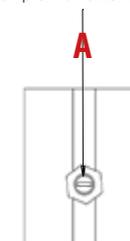
Il existe une fente à l'extrémité de la vis à tête marteau. Le positionnement perpendiculaire au profil de cette fente (schéma **A**) vous assure que la tête de la vis marteau est correctement positionnée.



La vis à tête hexagonale (35) se glisse dans le profil et ne peut donc plus sortir du profil une fois le montage effectué.



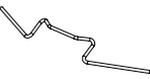
empreinte horizontale



# LISTE DES COMPOSANTS

Repère sur la notice

La référence 6 chiffres (exemple : 787911) permet l'identification du composant en cas d'échange entre vous et votre service client.

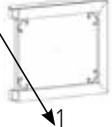
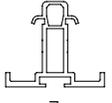
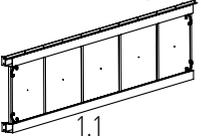
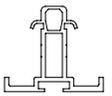
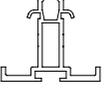
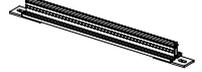
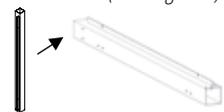
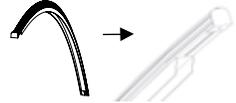
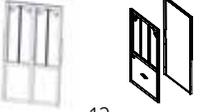
Détail composant	Référence	Détail composant	Référence	Détail composant	Référence
 20	787911	 29	366419	 38	365483
 21	364580	 30	365373	 39	365424
 22	Support H. 87 cm : 364356 Support H. 40 cm : 798428	 31	365317	 40	365548
 23	364305	 32	789300	 41	365580
 24	794995	 33	365418	 42	362808
 25	364235	 34	365401	 43	365426
 26	364224	 35	994778	44	
 27	364408	 36	365404		
 28	787551	 37	789280		

Uniquement pour le modèle sur muret

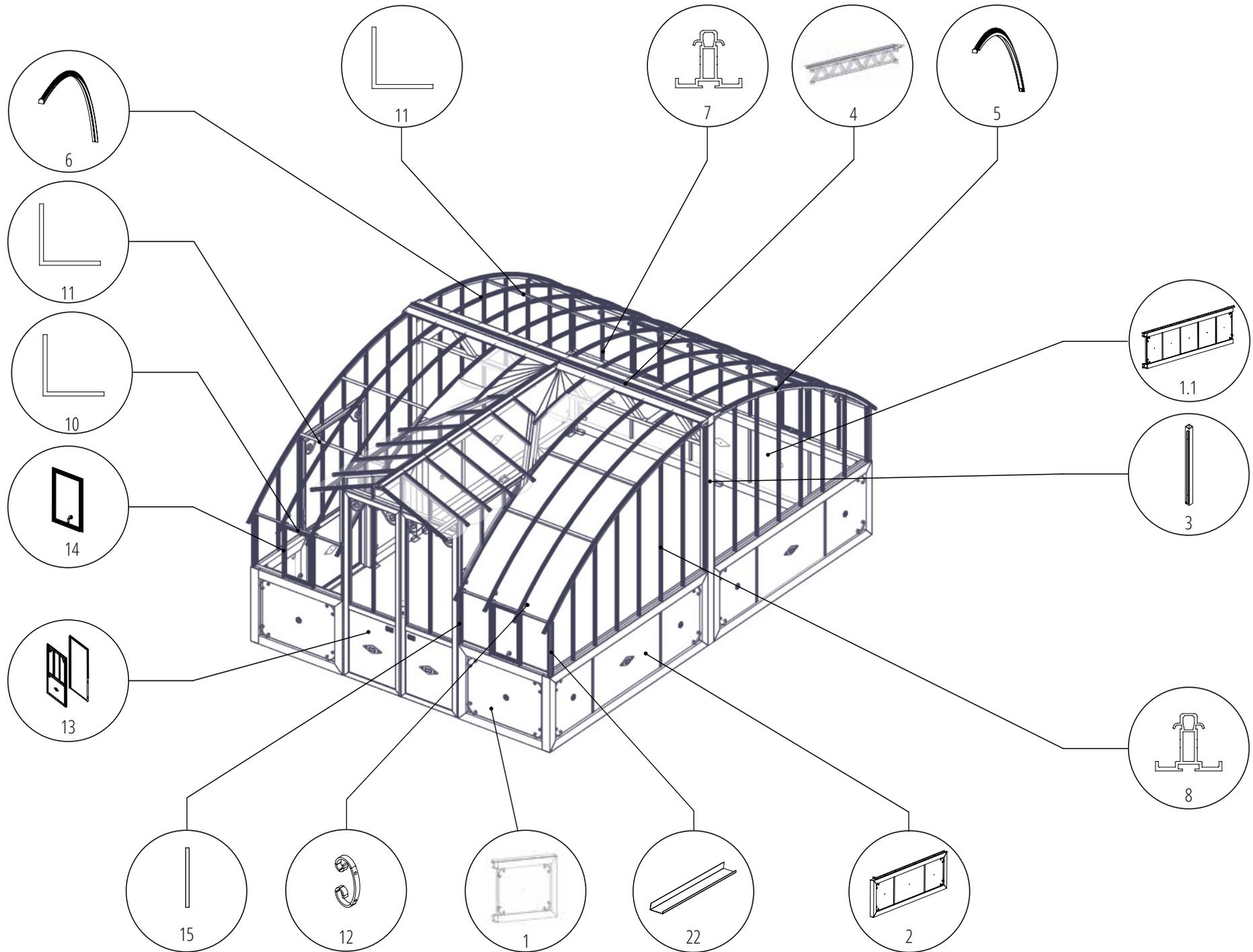
# LISTE DES PROFILÉS

Le repère sur la notice permet l'identification du composant en cas d'échange entre vous et le service client.

Repère sur la notice

Détail composant	Dimensions	Détail composant	Dimensions	Détail composant	Dimensions
<p>Embase avant (droite et gauche)</p>  <p>1</p>	<p>Serre L. 3,80 m : L. 1066 mm                      Serre L. 4,55 m : L. 1442 mm                      Serre L. 5,30 m : L. 1817 mm                      Serre L. 6,05 m : L. 2193 mm</p>	<p>Battées avant et arrière en T</p>  <p>7</p>	<p>Support H. 87 cm : L. 630 mm                       Support H. 40 cm : L. 1100 mm</p>	<p>Lucarnes</p>  <p>14</p>	<p>Avant : 0,35 x 0,63 m                      Arrière : 0,35 x 1,00 m</p>
<p>Embase - côté long</p>  <p>1.1</p>	<p>Serre L. 3,80 m : L. 3800 mm                      Serre L. 4,55 m : L. 4550 mm                      Serre L. 5,30 m : L. 5300 mm                      Serre L. 6,05 m : L. 6053 mm</p>	<p>Battée de pignon en T</p>  <p>8</p>	<p>Support H. 87 cm : L. 1723 mm / L. 2193 mm                      L. 1712 mm / L. 2182 mm                      L. 1645 mm / L. 2115 mm                      L. 1540 mm / L. 2010 mm                      L. 1395 mm / L. 1865 mm                      L. 1210 mm / L. 1680 mm                      L. 965 mm / L. 1435 mm                      L. 660 mm / L. 1130 mm</p>	<p>Cache de porte</p>  <p>15</p>	<p>30 x 15 x 2 mm                      L. 1130 mm</p>
<p>Embase côté pignon</p>  <p>ou</p> <p>2</p>	<p><b>Côté sans porte</b> L. 2806 mm   <b>Option porte en pignon</b>                      Côté avant : L. 826 mm                      Côté arrière : L. 888 mm</p>	<p>Battée de pignon dessus de porte</p>  <p>9</p>	<p>Uniquement pour l'option d'une porte latérale / en pignon</p> <p>L. 415 mm : 364304                      L. 270 mm : 364470</p>	<p>Battée de sous lucarne</p>  <p>16</p>	<p>364428                      L. 358 mm</p>
<p>Poteau arrière (droit et gauche)</p>  <p>3</p>	<p>Support H. 87 cm : L. 1796 mm                       Support H. 40 cm : L. 2266 mm</p>	<p>Cornières de façade</p>  <p>10</p>	<p><b>Serre L. 3,80 m :</b> L. 1162 mm / L. 3790 mm  <b>Serre L. 4,55 m :</b> L. 1537 mm / L. 4541 mm  <b>Serre L. 5,30 m :</b> L. 1913 mm / L. 5292 mm  <b>Serre L. 6,05 m :</b> L. 2228 mm / L. 6043 mm</p>	<p>Tôle rejet d'eau - côté pignon sans porte</p>  <p>17</p>	<p>L. 2852 mm</p>
<p>Faitière</p>  <p>4</p>	<p>Serre L. 3,80 m : L. 3800 mm                      Serre L. 4,55 m : L. 4551 mm                      Serre L. 5,30 m : L. 5302 mm                      Serre L. 6,05 m : L. 6053 mm</p>	<p>Cornières de toiture</p>  <p>11</p>	<p><b>Serre L. 3,80 m :</b> L. 1122 mm / L. 3720 mm  <b>Serre L. 4,55 m :</b> L. 1497 mm / L. 4471 mm  <b>Serre L. 5,30 m :</b> L. 1873 mm / L. 5222 mm  <b>Serre L. 6,05 m :</b> L. 2188 mm / L. 5973 mm</p>	<p>Tôle rejet d'eau avant/arrière</p>  <p>18</p>	<p><b>Serre L. 3,80 m :</b> L. 1202 mm / L. 3800 mm  <b>Serre L. 4,55 m :</b> L. 1578 mm / L. 4550 mm  <b>Serre L. 5,30 m :</b> L. 1953 mm / L. 5300 mm  <b>Serre L. 6,05 m :</b> L. 2346 mm / L. 6050 mm</p>
<p>Battée toiture cintrée d'extrémité</p>  <p>5</p>	<p>L. 3117 mm</p>	<p>Volute</p>  <p>12</p>	<p>140 x 70 x 5 mm</p>	<p>Tôle rejet d'eau - côté pignon avec porte</p>  <p>19</p>	<p><b>Avant / Arrière</b>                       Côté avant : L. 873 mm                      Côté arrière : L. 883 mm</p>
<p>Battée toiture cintrée intérieure</p>  <p>6</p>	<p>L. 3117 mm</p>	<p>Double porte et/ou porte latérale</p>  <p>13</p>	<p><b>Double porte</b> 2 x 0,77 x H. 2,14 m   <b>Porte latérale</b> 1,00 x H. 1,95 m</p>		

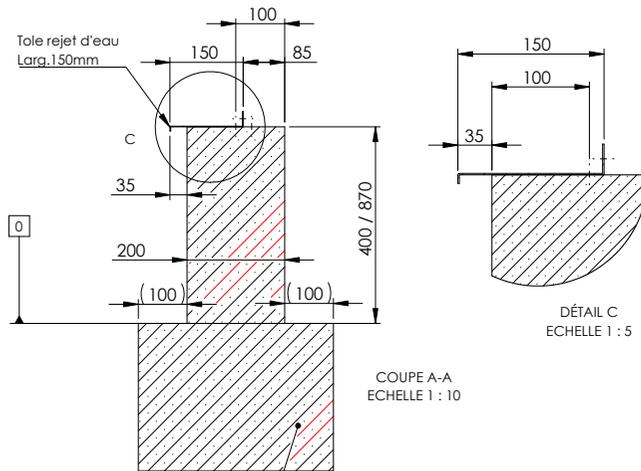
Uniquement pour le modèle sur muret



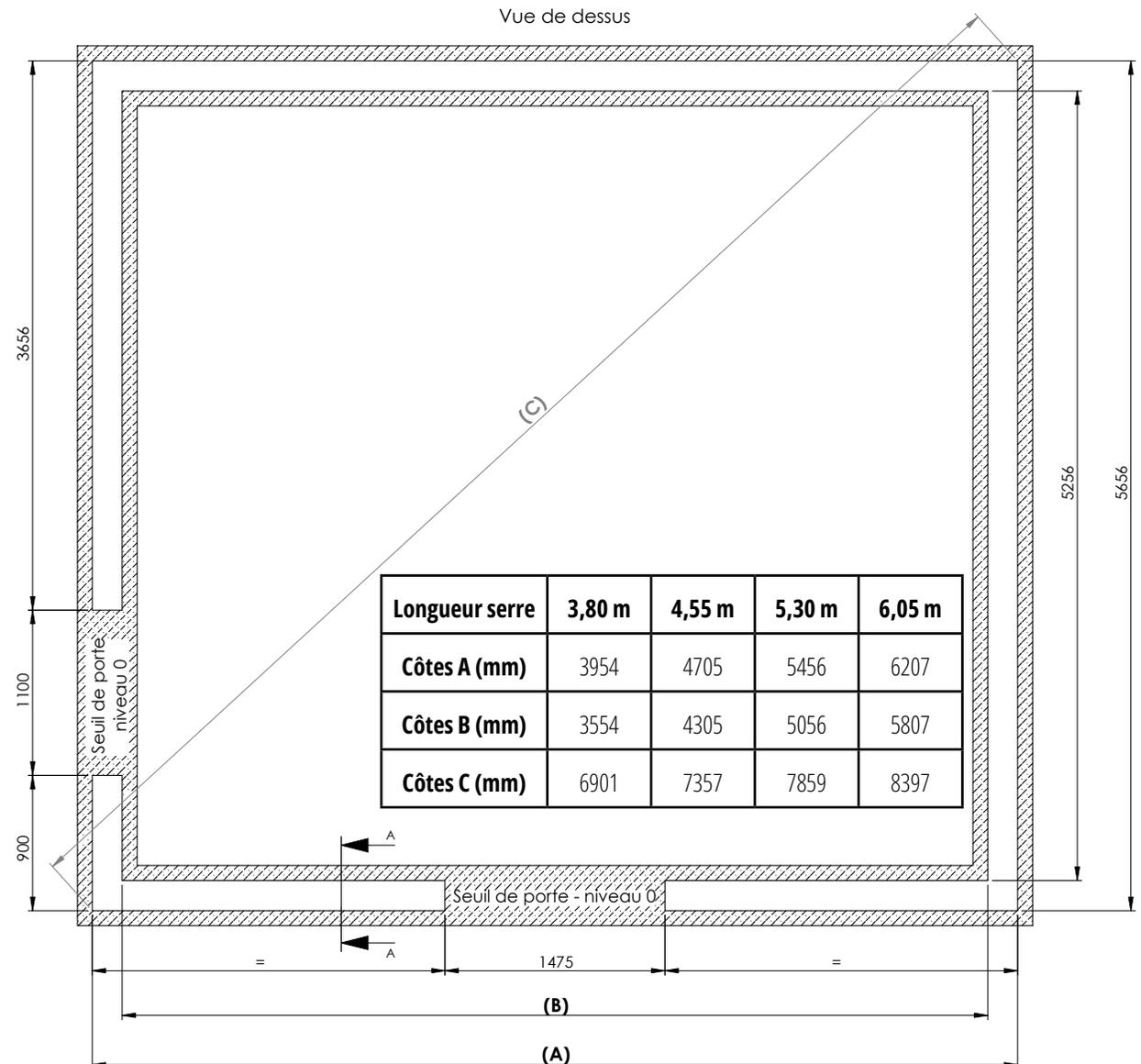
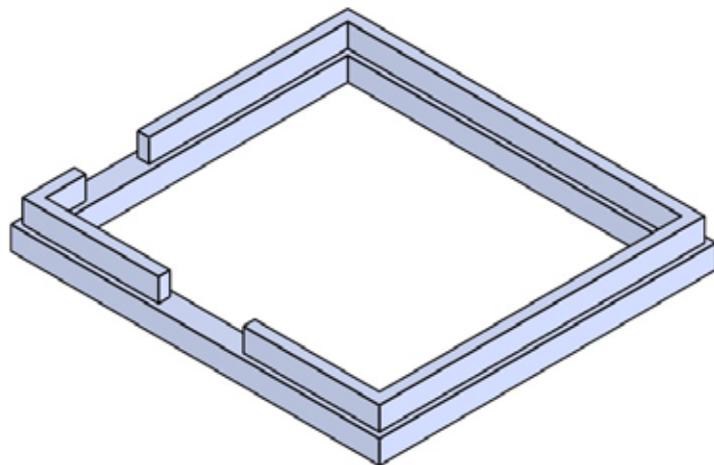
# PLAN DE MAÇONNERIE DU MURET (AVEC OU SANS L'OPTION PORTE LATÉRALE)

Veillez seulement tenir compte des indications pour la porte latérale sur le plan ci-dessous si vous avez choisi cette option.

Débord de la fôle rejet d'eau de 35mm cela permet la pose d'un parement < à 30mm

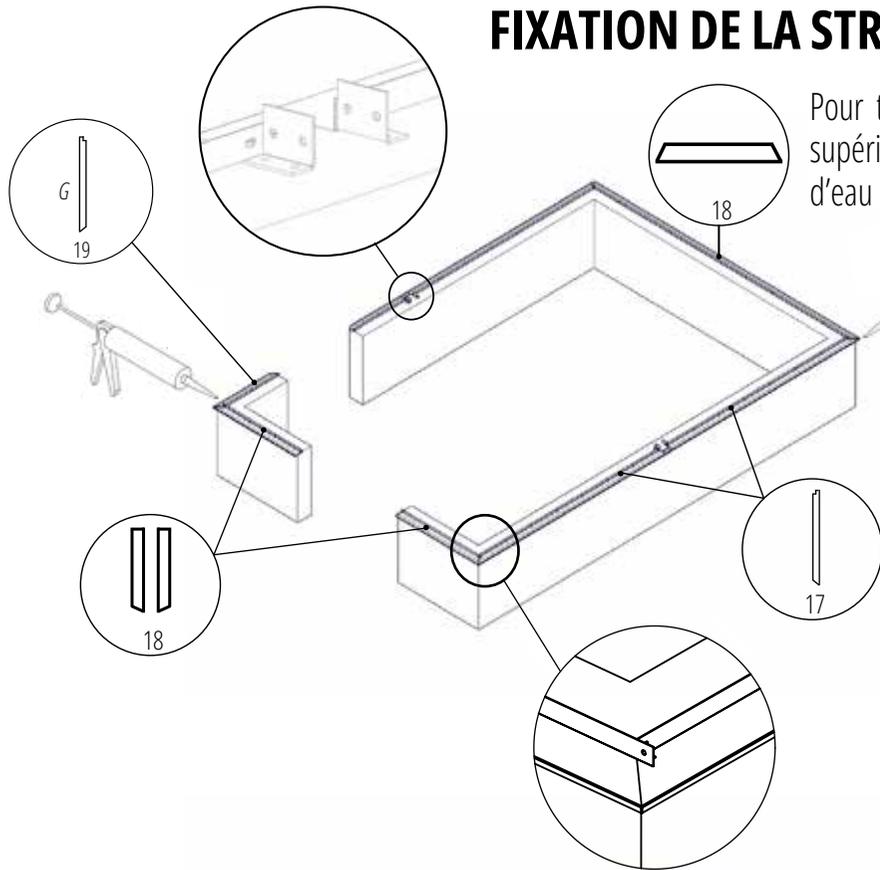


Fondation :  
pour le dimensionnement merci  
de se rapprocher d'un maçon



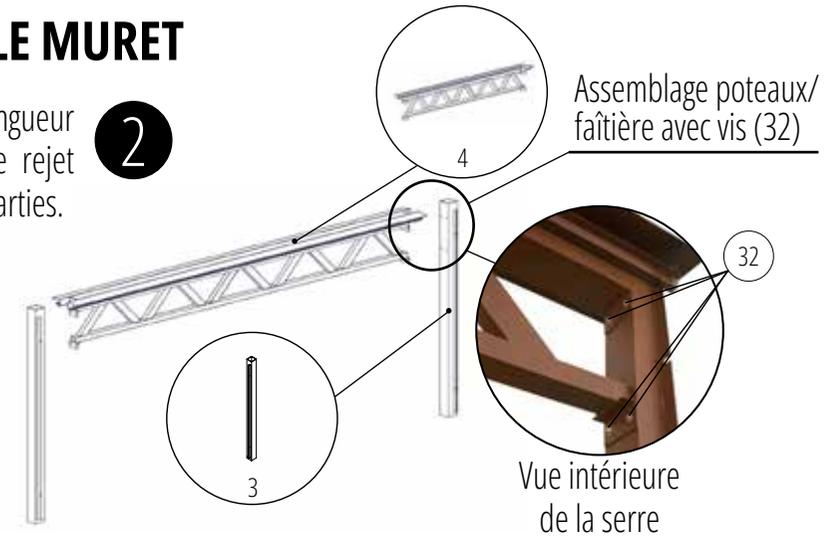
# FIXATION DE LA STRUCTURE SUR LE MURET

1



Pour toutes les serres de longueur supérieure à 3,80 m, la tôle rejet d'eau en façade est en deux parties.

2

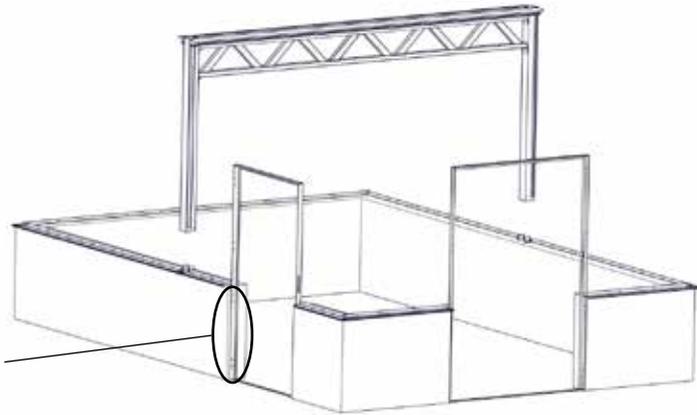


Assemblage poteaux/faîtière avec vis (32)

Vue intérieure de la serre

3

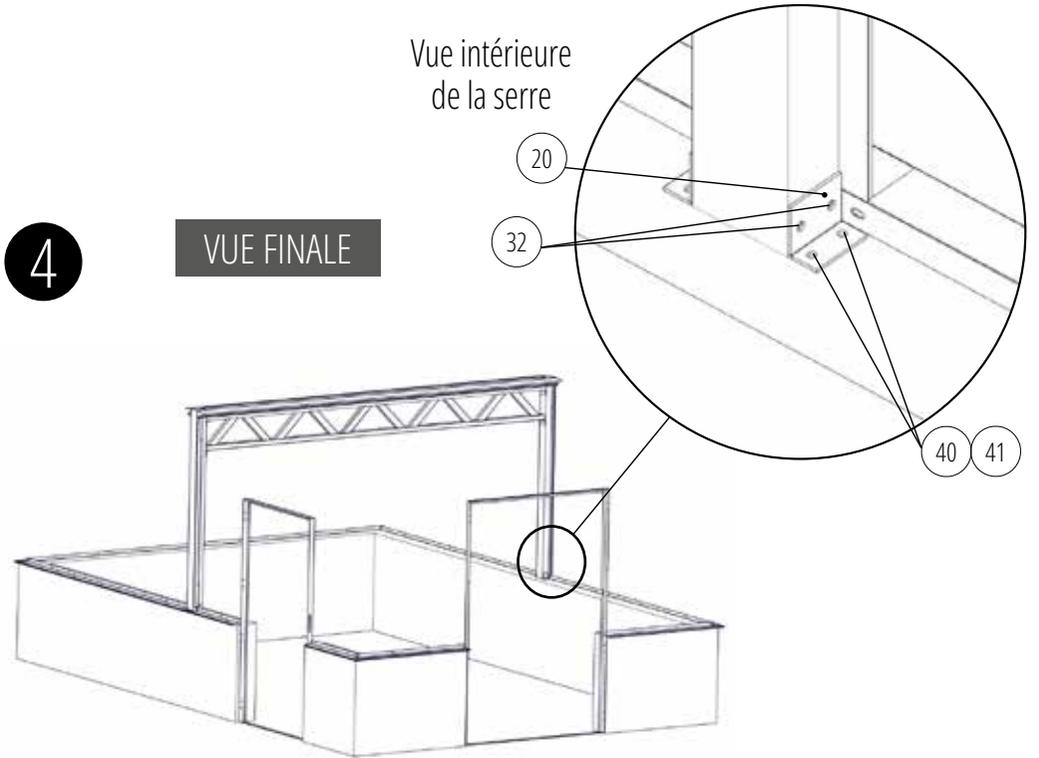
Pour fixer le **cadre de porte**, marquez l'emplacement des trous du cadre sur le muret puis percez ( $\varnothing 8$  mm).



La fixation de la partie basse du cadre (dans le muret) s'effectue par les charnières, à l'aide des chevilles (41) et des vis (40).

4

VUE FINALE



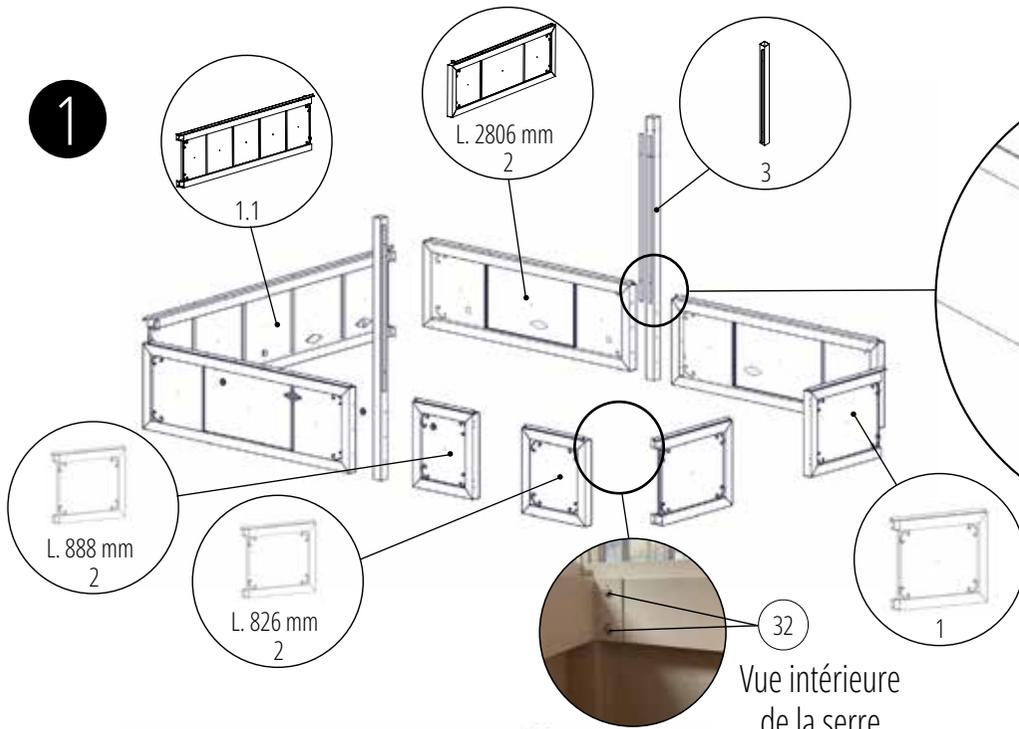
Vue intérieure de la serre





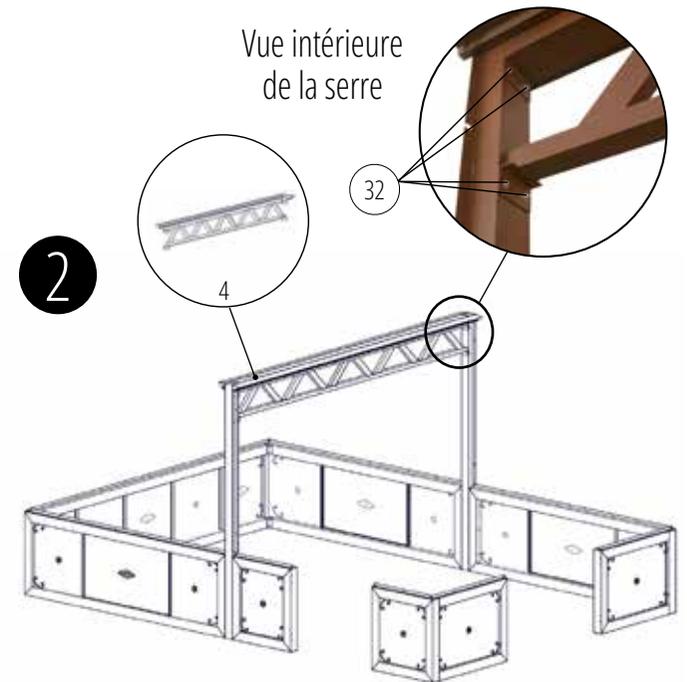
# ASSEMBLAGE DE LA STRUCTURE AVEC EMBASE

1



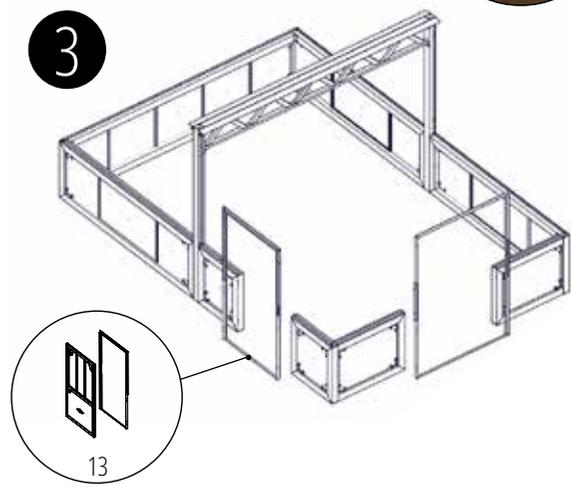
Vue intérieure de la serre

2



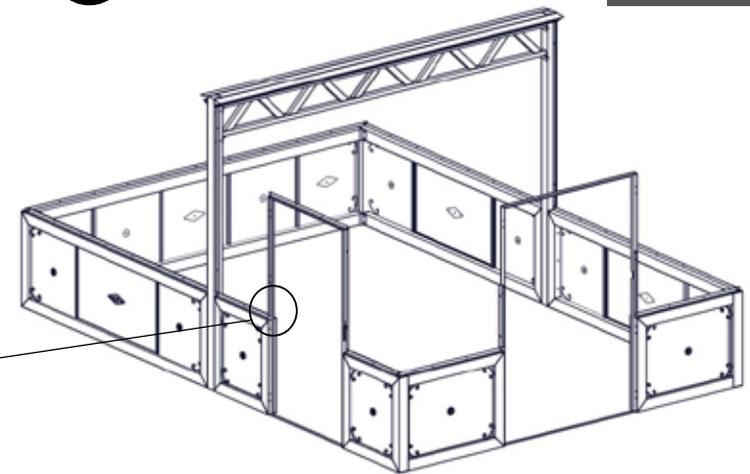
VUE FINALE

3



Montage du (des) cadre(s) de porte pour l'aligner correctement avec les embases avant la fixation au sol de cette dernière. La (Les) porte(s) devra(ont) être installée(s) à la fin du montage.

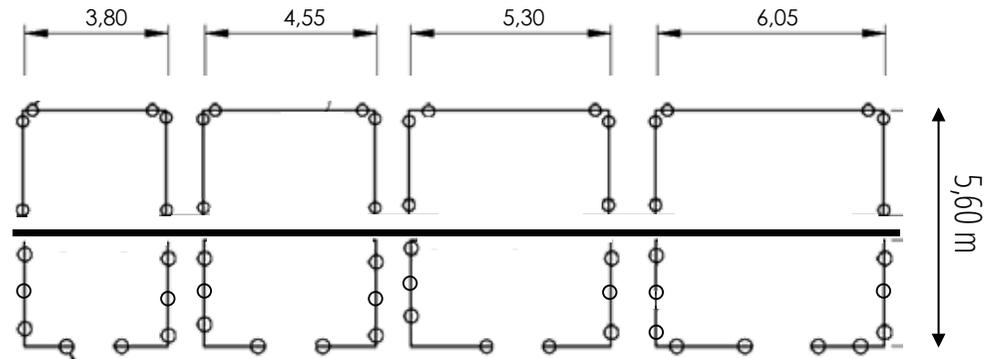
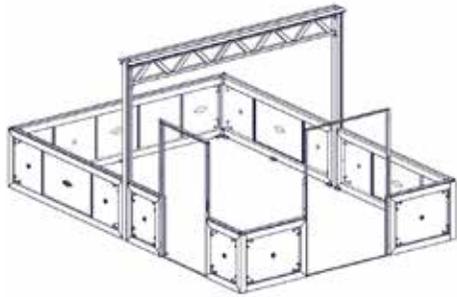
4



Pour fixer le cadre de porte, utilisez les vis déjà présentes sur les charnières. Vissez-les dans les inserts prévus à cet effet dans l'embase.

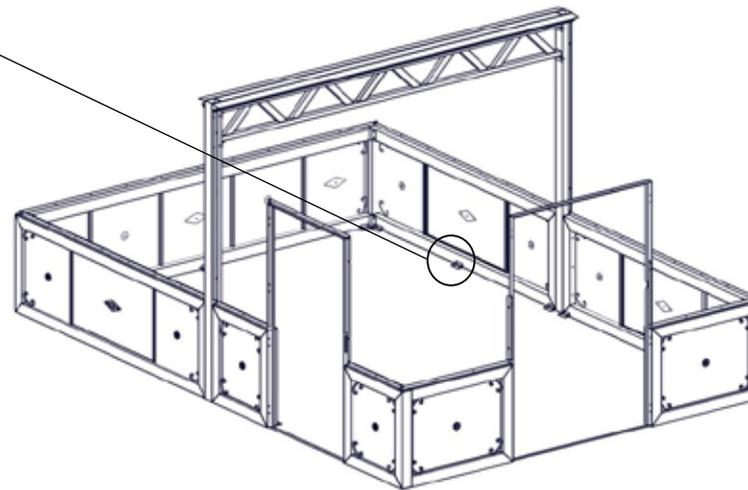
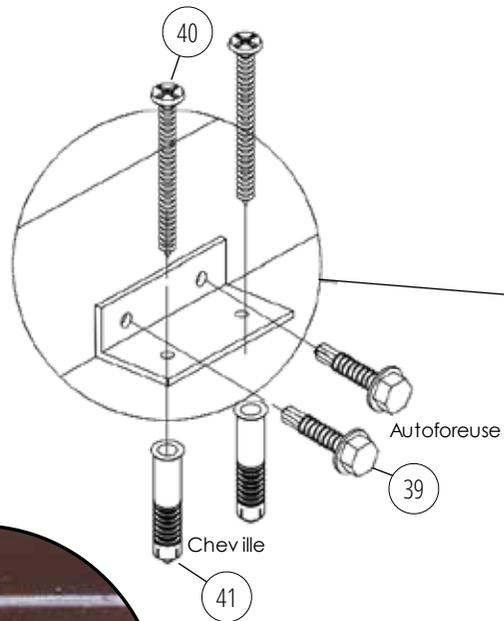
# FIXATION DE L'EMBASE SUR LE POURTOUR OU LA DALLE BÉTON

Il est important que les 2 diagonales de la serre soient égales pour un bon équilibrage.



Équerre au sol (21)

Les équerres de fixation au sol sont à répartir sur le pourtour de la serre





**LES ÉTAPES DE MONTAGE SUIVANTES CONCERNENT  
LES SERRES POSITIONNÉES AUSSI BIEN SUR MURET  
QUE SUR EMBASE ALUMINIUM**

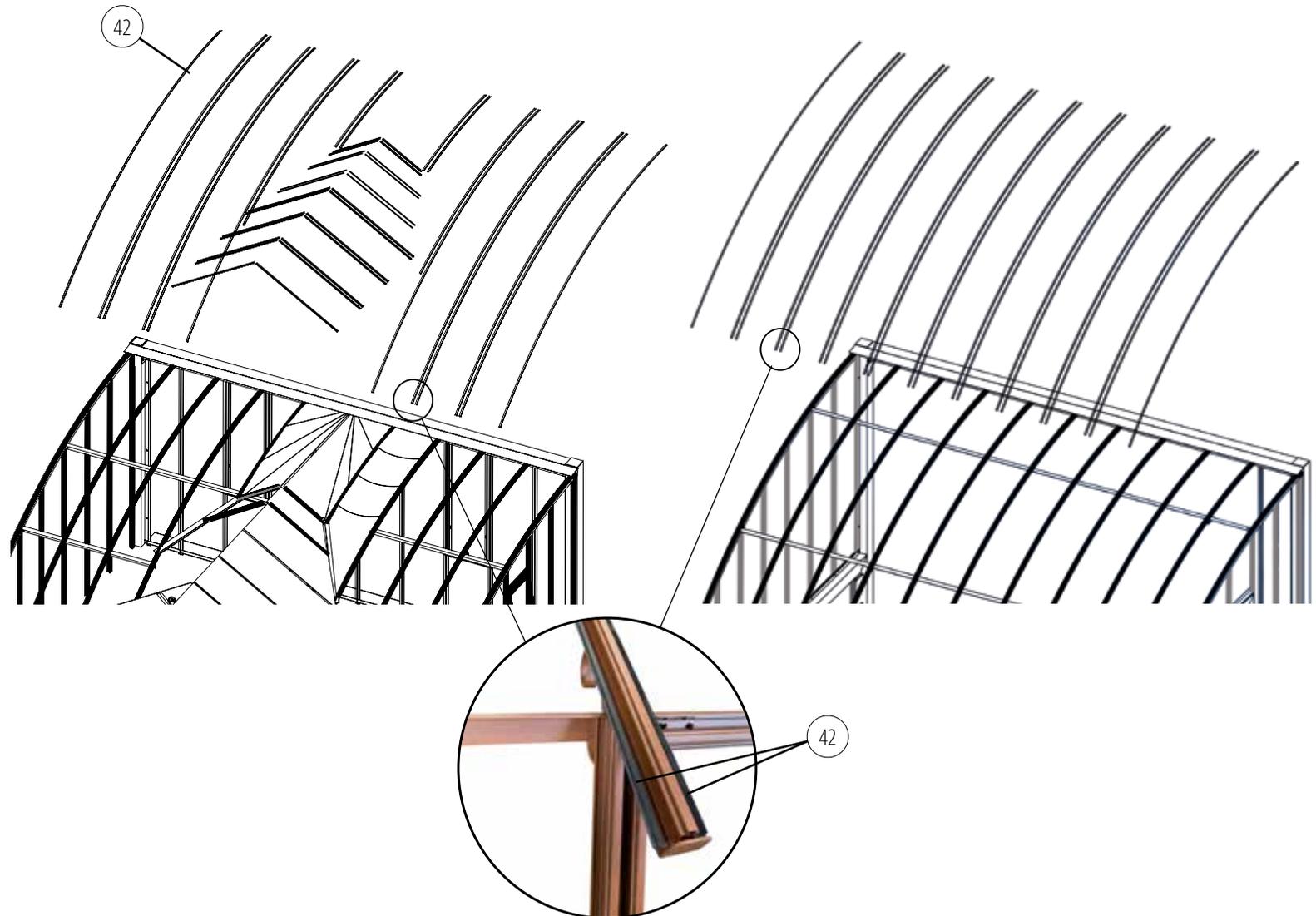
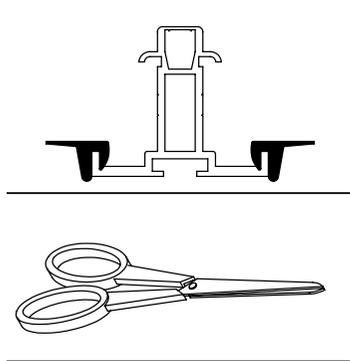
## POSE DU JOINT SUR LES BATTÉES DE TOITURE

Pour simplifier le montage, nous recommandons de positionner le joint sur les battées de toiture et le chien assis avant leur fixation. Nous vous conseillons d'immerger vos mains dans de l'eau savonneuse. pour faciliter la pose. Posez le joint le long des battées puis coupez le à l'aide d'une paire de ciseaux.

**Attention, le joint est seulement à positionner sur les battées de toiture et le chien assis (comme montré ci-dessus) et non sur celles des parois.**

Côté chien assis

Côté sans chien assis

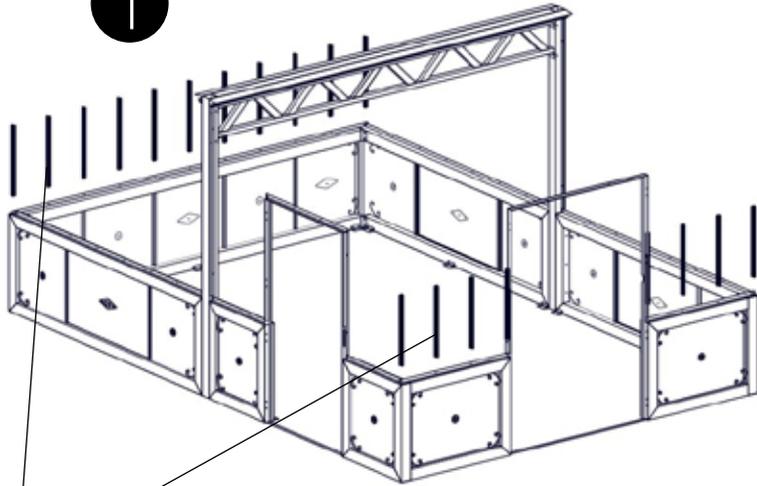


# MONTAGE DES BATTÉES DE PAROIS

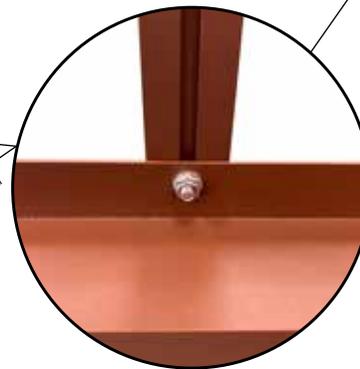
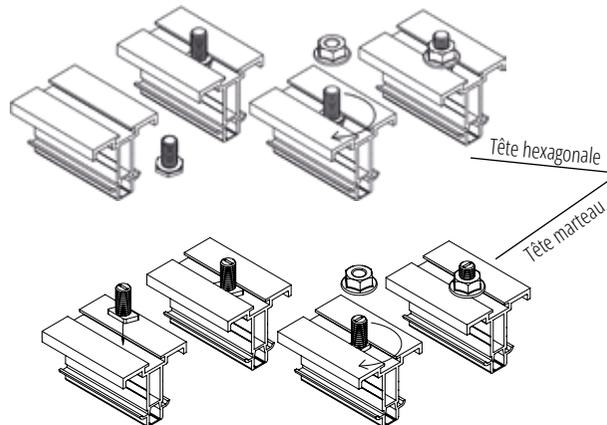
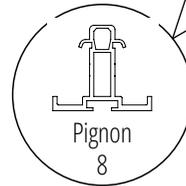
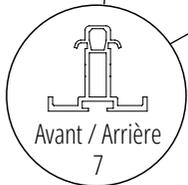
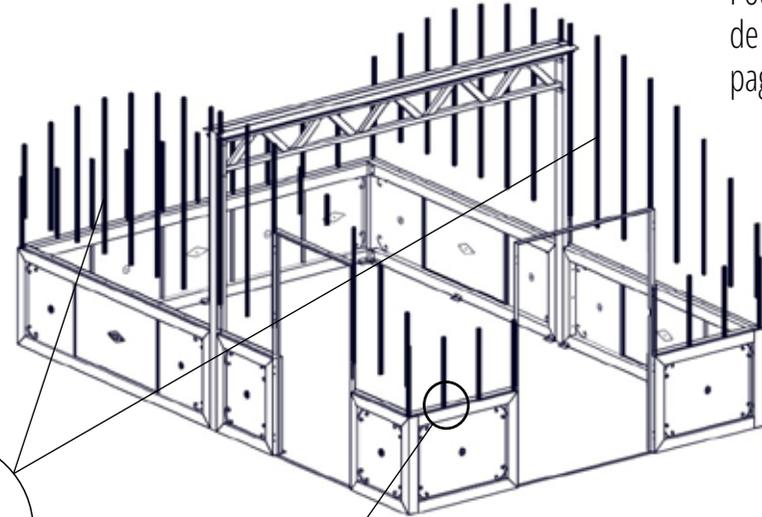
Rappel : il n'y a pas de joint à placer sur les battées de parois.

Pour les battées de pignon voir page suivante.

1



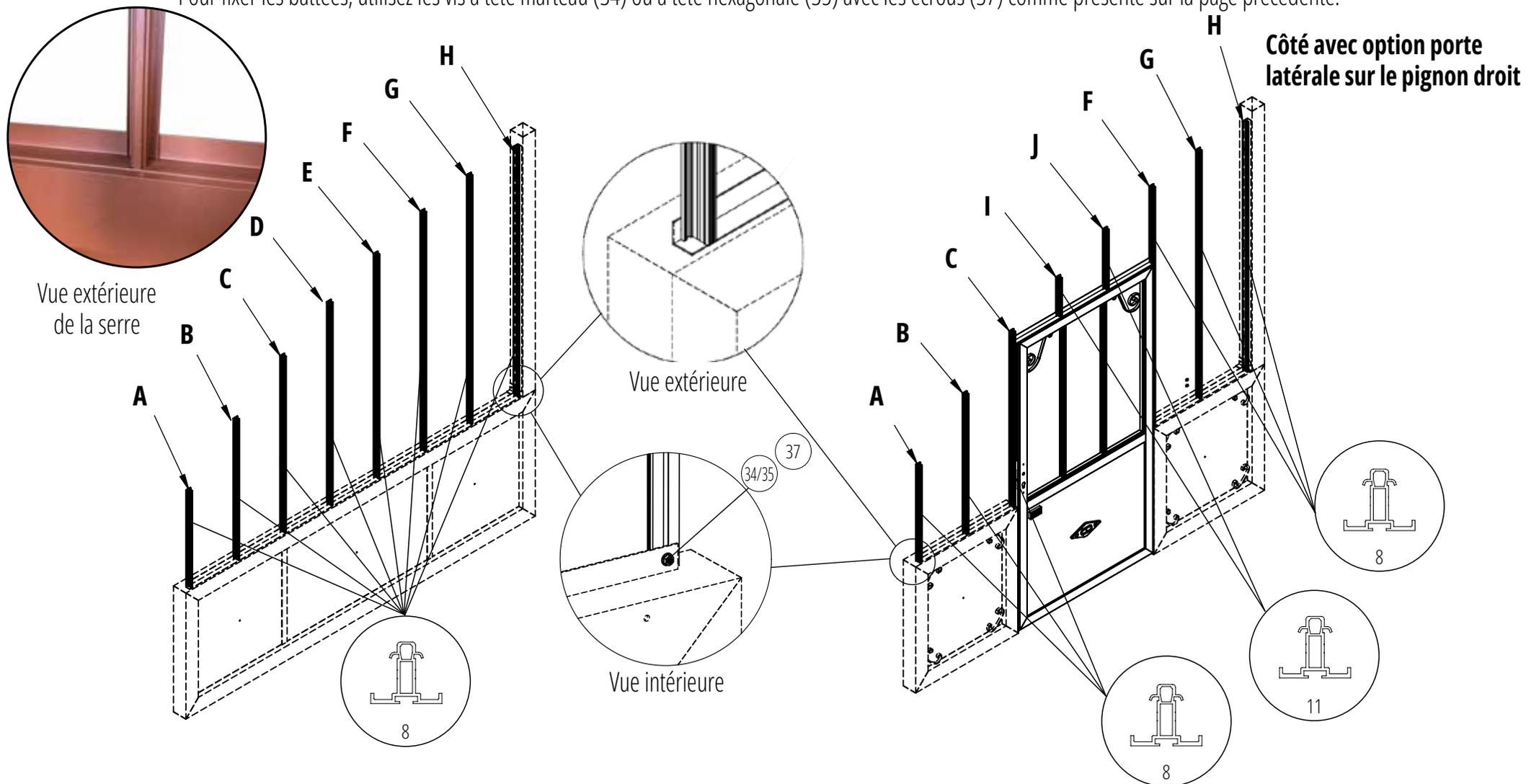
2



Vue intérieure de la serre

# MONTAGE DES BATTÉES DE CÔTÉS - AVEC OU SANS PORTE LATÉRALE

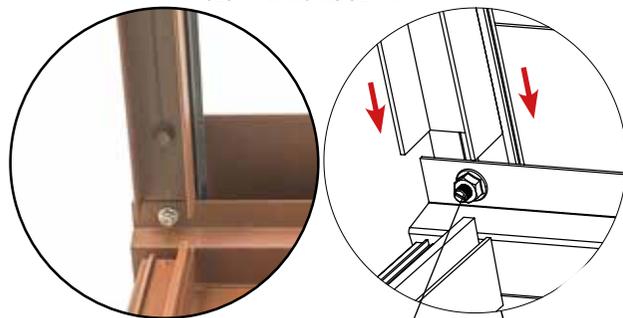
Pour fixer les battées, utilisez les vis à tête marteau (34) ou à tête hexagonale (35) avec les écrous (37) comme présenté sur la page précédente.



REPÈRES	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
<b>Support H. 40 cm</b>	1130 mm	1435 mm	1680 mm	1865 mm	2010 mm	2115 mm	2182 mm	2193 mm	270 mm	415 mm
<b>Support H. 87 cm</b>	660 mm	965 mm	1210 mm	1395 mm	1540 mm	1645 mm	1712 mm	1723 mm	270 mm	415 mm

# MONTAGE DES CORNIÈRES DE FAÇADE ET DES BATTÉES DE TOITURE D'EXTRÉMITÉ

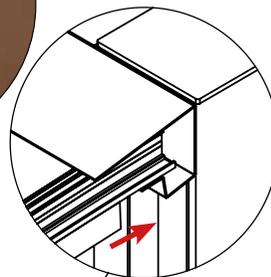
VUES INTÉRIEURES SERRE



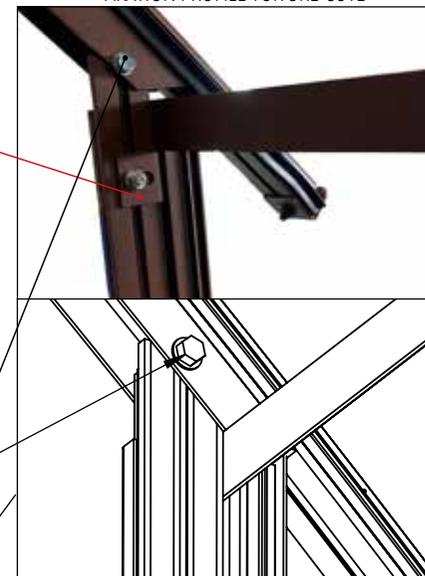
2



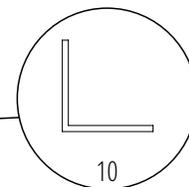
VUES EXTÉRIEURES SERRE,  
DERRIÈRE LE CACHE SOUDÉ



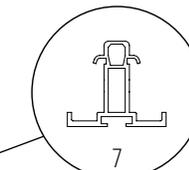
3



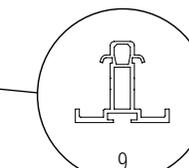
VUES INTÉRIEURES SERRE  
FIXATION PROFILÉ TOITURE CÔTÉ



10

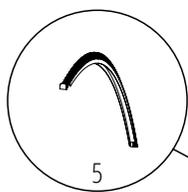


7

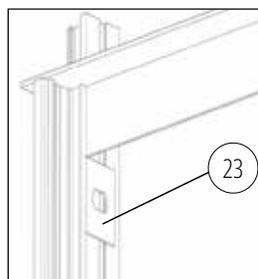


9

VUES EXTÉRIEURES SERRE



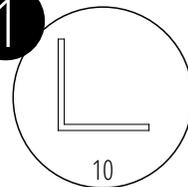
5



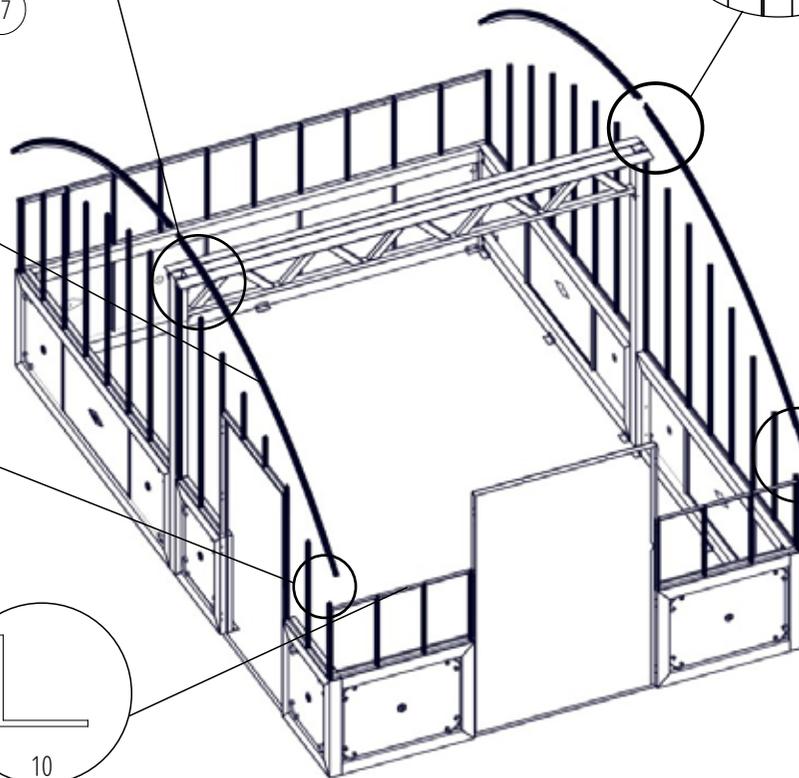
23

Utilisez l'équerre (23) avec une vis tête marteau (34) et écrou (37) pour maintenir les 2 battées en angle

1



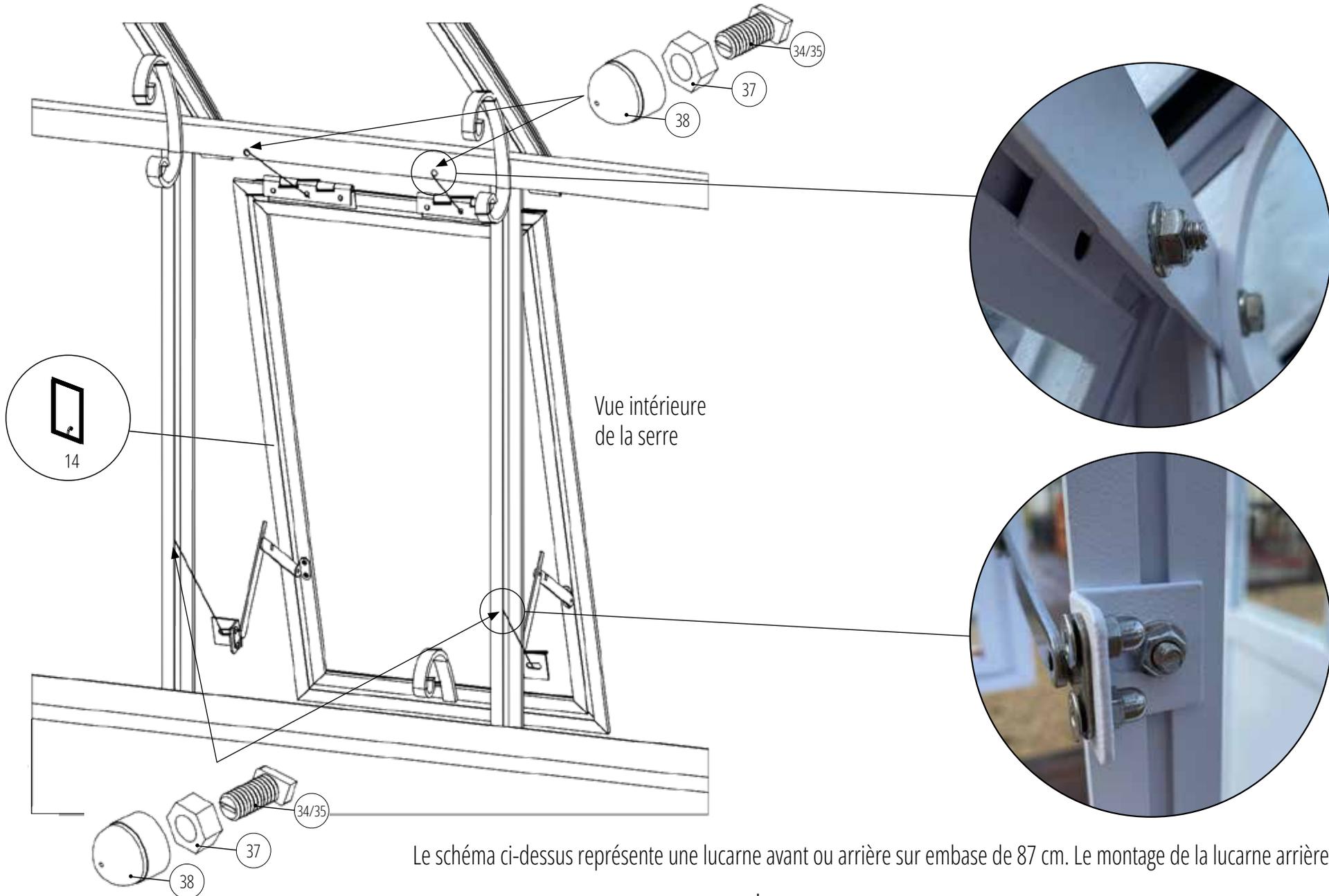
10



- 1 - Fixez les cornière de façade (10) sur les battées avant (7) en utilisant les vis tête marteau (36) et écrous (37). **Ne les serrez pas.**
- 2 - Fixez les parties hautes des battées de toiture (5) avec la vis à tête marteau (34) et les écrous (37).
- 3 - Posez les parties basses des battées de toiture (5) sur la battée avant (7). Utilisez une vis autoforeuse (39) pour les fixer ensemble.

## MONTAGE DE LA LUCARNE

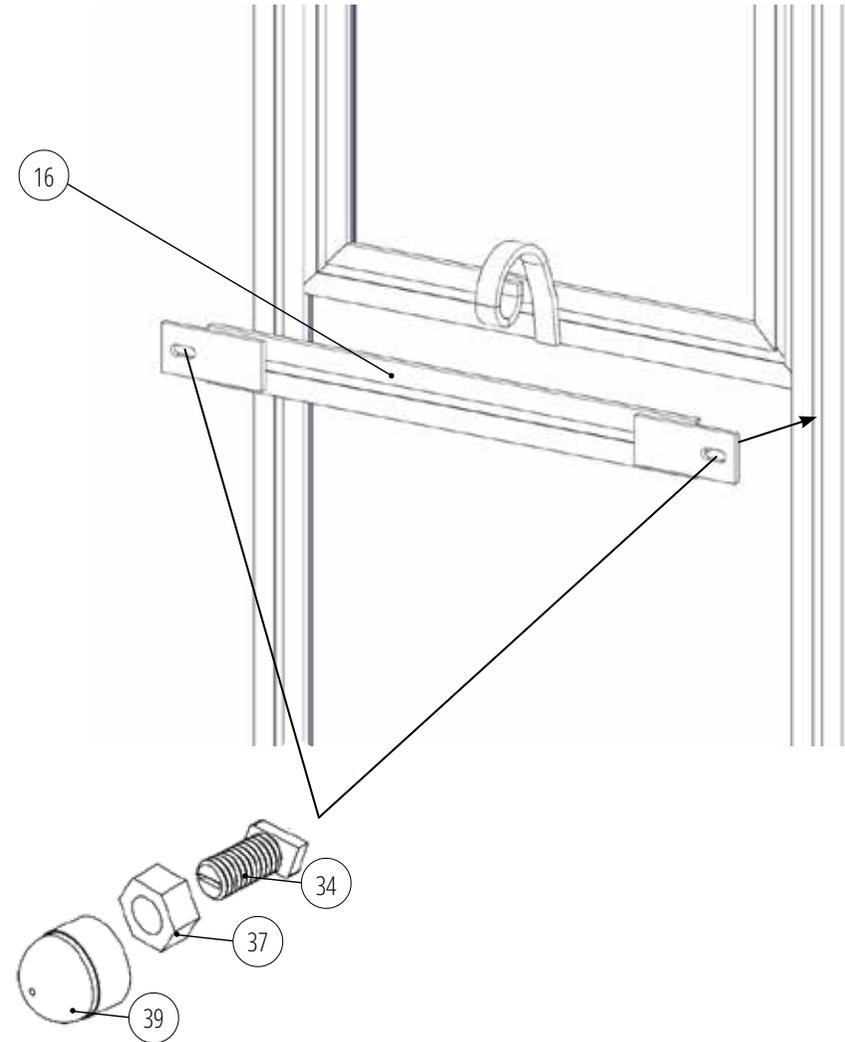
Pour vous faciliter cette étape, la lucarne est pré-montée dans nos ateliers. Veuillez vous référer à l'annexe 2 pour le détail des pièces.  
Fixer dans un premier temps le haut de la lucarne, puis fixer dans un deuxième temps les compas aux battées de parois en veillant à ce qu'ils soient bien fermés.



Le schéma ci-dessus représente une lucarne avant ou arrière sur embase de 87 cm. Le montage de la lucarne arrière est le même.

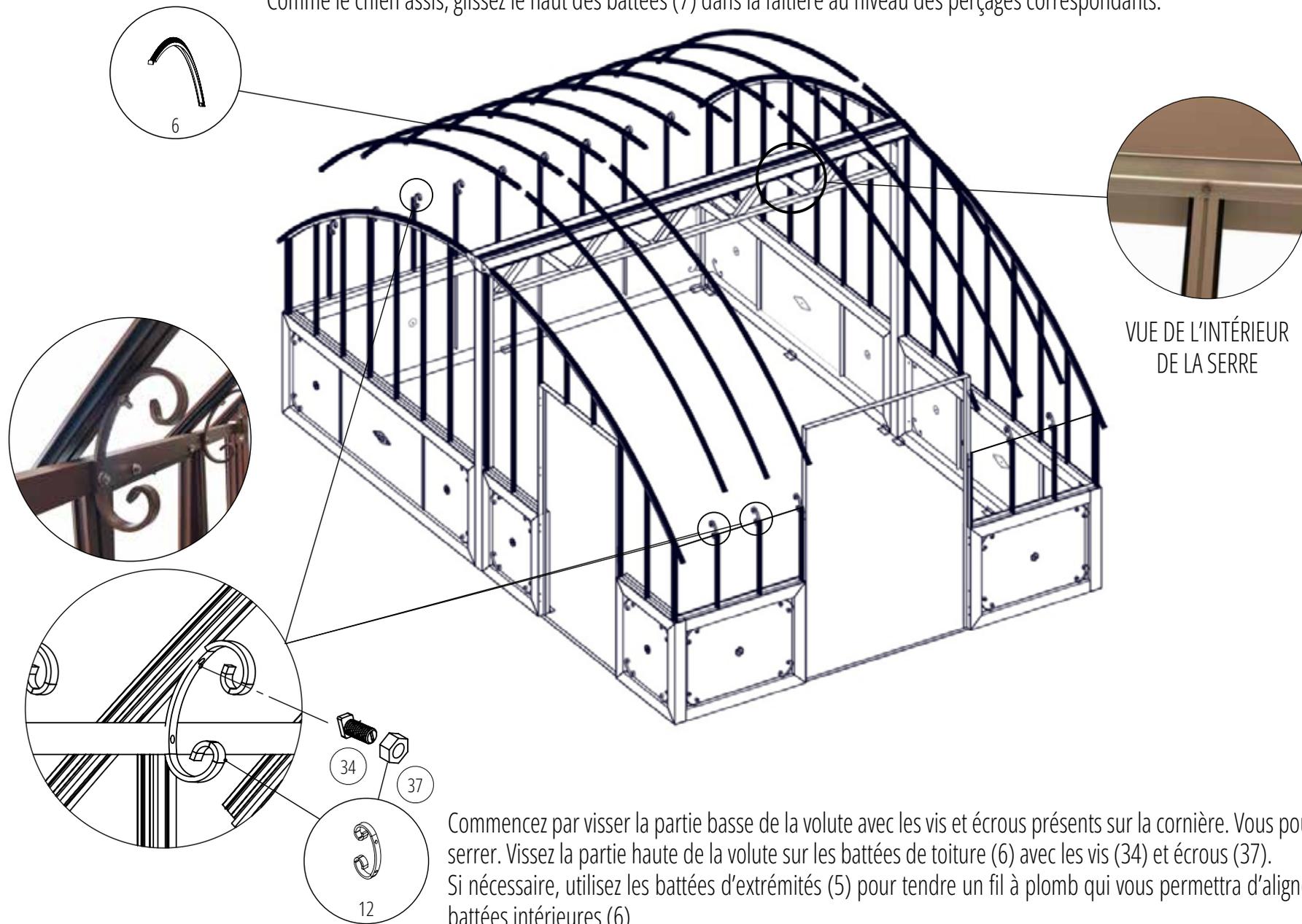
## MONTAGE DE LA BATTÉE DE SOUS LUCARNE

Si votre serre a un support de hauteur 40 cm, installez les battées de sous lucarne (16) avec les vis tête marteau (34) et écrous (37).



# MONTAGE DES BATTÉES DE TOITURE INTÉRIEURES ET DES VOLUTES

Comme le chien assis, glissez le haut des battées (7) dans la faitière au niveau des perçages correspondants.



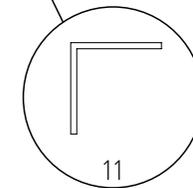
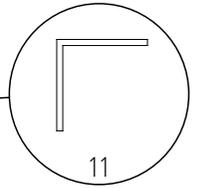
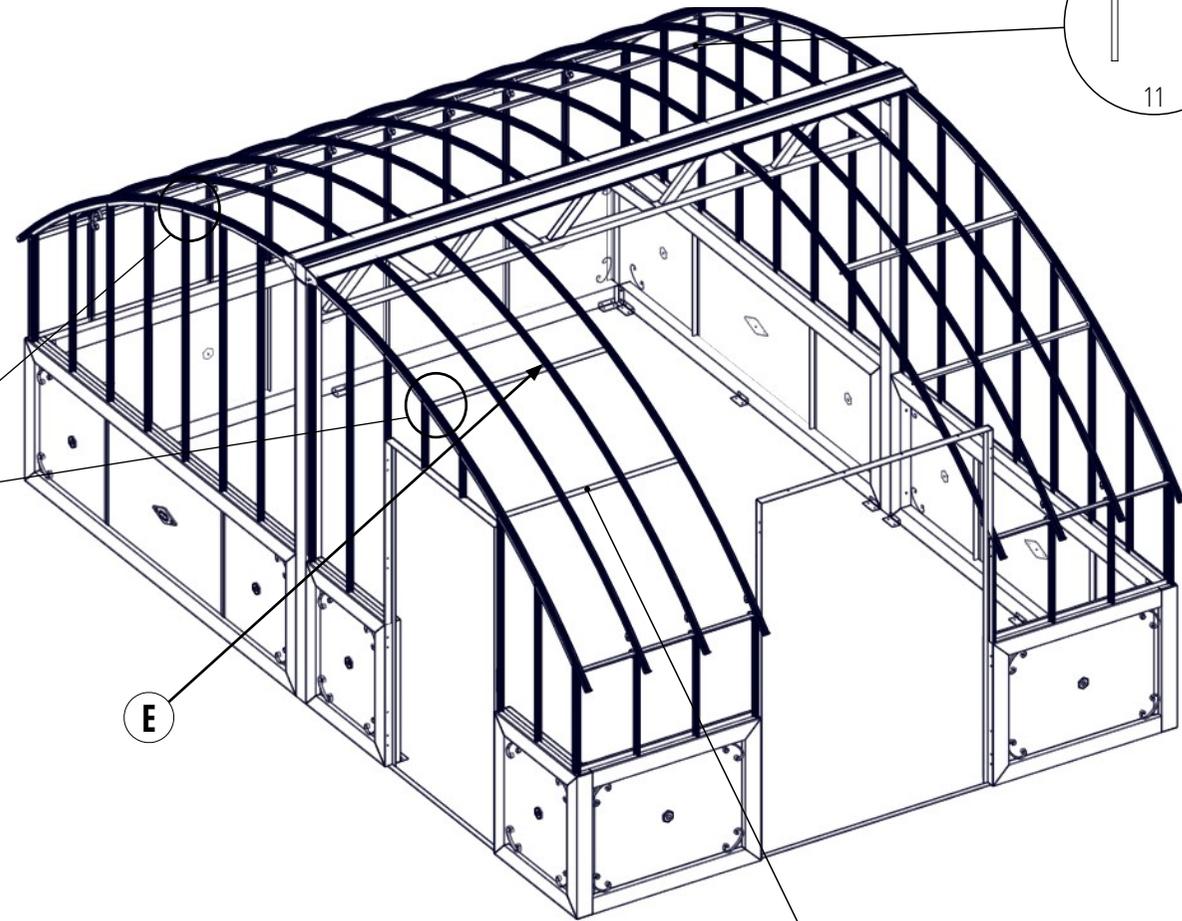
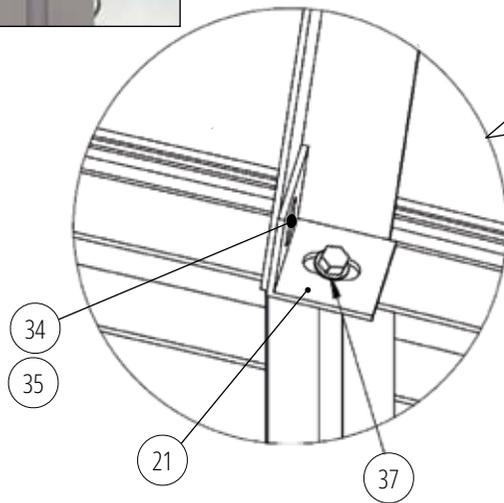
Commencez par visser la partie basse de la volute avec les vis et écrous présents sur la cornière. Vous pouvez cette fois-ci les serrer. Vissez la partie haute de la volute sur les battées de toiture (6) avec les vis (34) et écrous (37).

Si nécessaire, utilisez les battées d'extrémités (5) pour tendre un fil à plomb qui vous permettra d'aligner correctement les battées intérieures (6).

Vous pouvez poser les portes une fois la structure montée.

# MONTAGE DES ÉQUERRES ET CORNIÈRES DE TOITURE

VUE DE L'INTÉRIEUR DE LA SERRE



Veillez à ce que les cornières de toiture (11) soient parallèles à la cornière de façade (10).

Vissez de manière non définitive : il est possible de réajuster les cornières une fois le vitrage de toiture posé.

**C** : Fixation des équerres (21) sur la battée de toiture (5) en haut de la battée de pignon (8) à l'aide des vis autoforeuses (39).

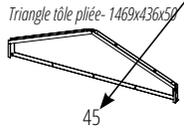
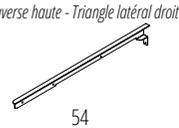
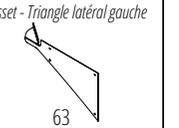
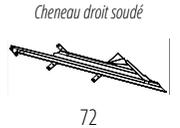
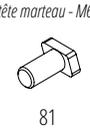
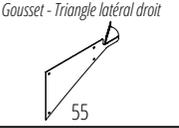
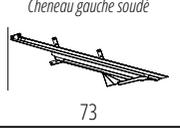
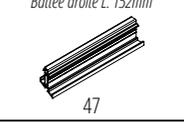
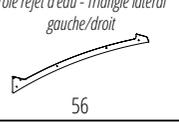
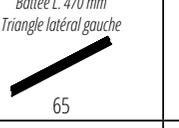
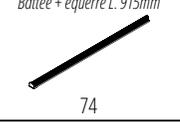
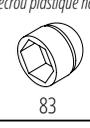
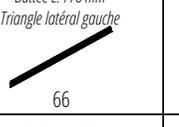
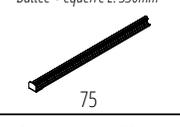
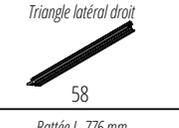
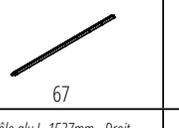
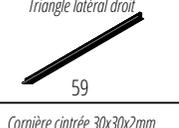
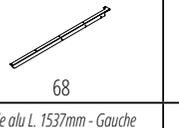
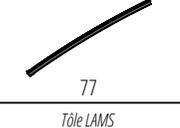
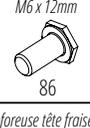
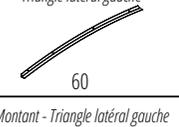
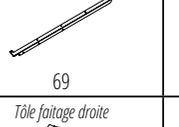
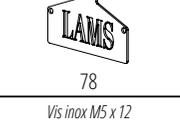
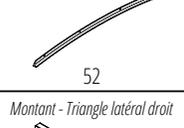
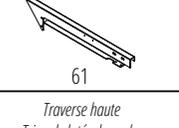
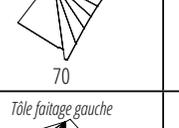
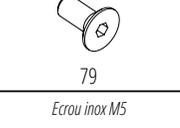
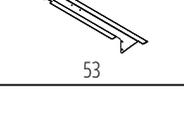
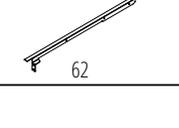
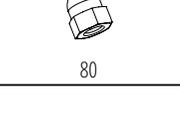
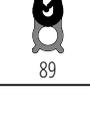
**D** : Fixation des extrémités de cornières de toiture (11) aux équerres (21) à l'aide de vis à tête hexagonale (35) et écrous (37).

**E** : Fixation des cornières de toiture (11) aux battées de toiture (6) à l'aide des vis à tête marteau (34) et écrous (37).

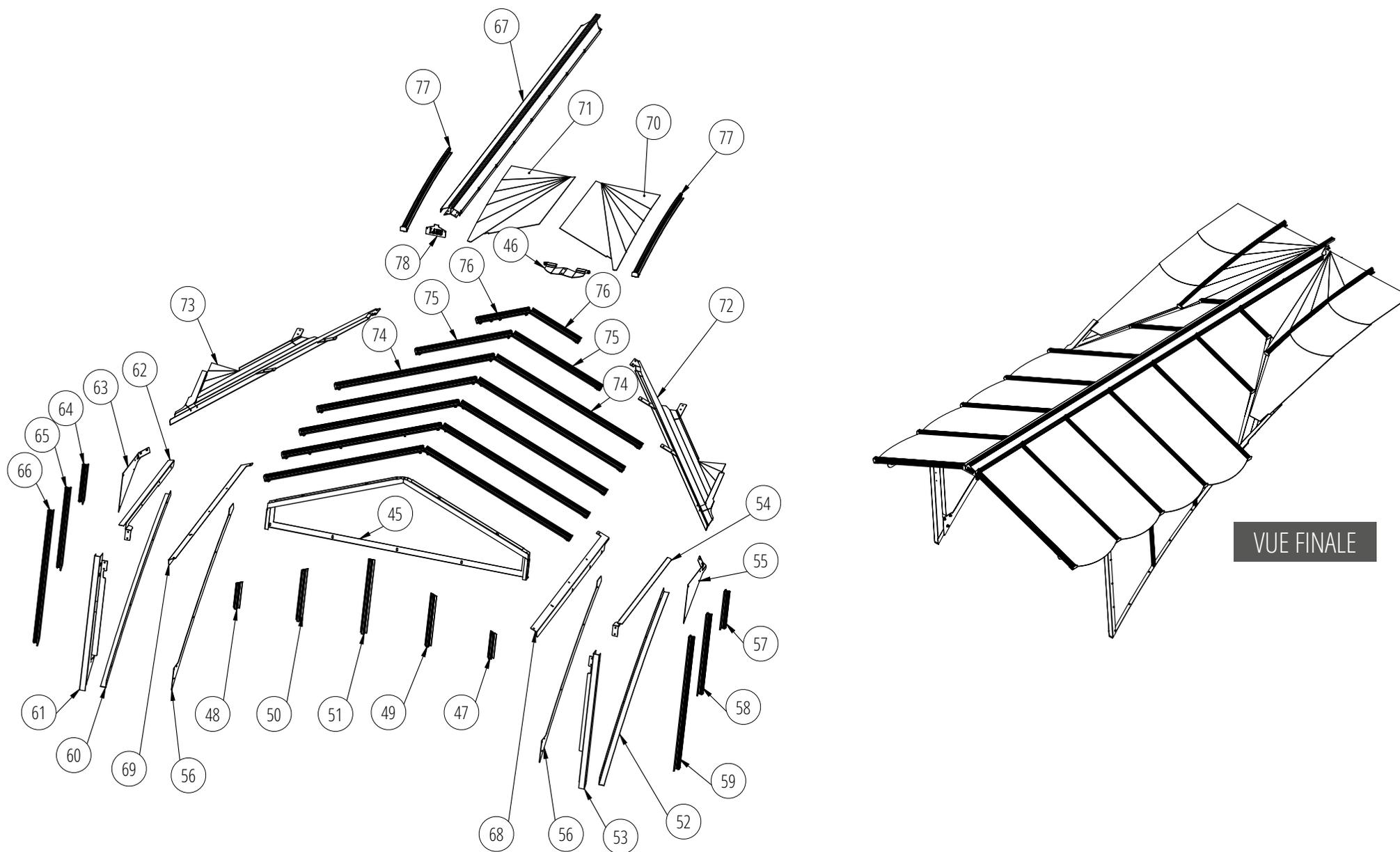
# MONTAGE DU CHIEN-ASSIS - LISTE DES PROFILÉS & COMPOSANTS

Repère sur la notice

La référence 6 chiffres (exemple : 606792) permet l'identification du composant en cas d'échange entre vous et votre service client.

Détail composant	Référence	Détail composant	Référence	Détail composant	Référence	Détail composant	Référence	Détail composant	Référence
 45	606792	 54	606806	 63	606816	 72	606826	 81	365401
 46	606796	 55	606807	 64	606817	 73	606832	 82	365426
 47	606798	 56	606808	 65	606818	 74	606841	 83	365483
 48	606799	 57	606809	 66	606819	 75	606843	 84	789280
 49	606800	 58	606810	 67	606820	 76	606845	 85	789300
 50	606801	 59	606811	 68	606822	 77	606847	 86	994778
 51	606802	 60	606813	 69	606823	 78	605146	 87	365428
 52	606804	 61	606814	 70	606824	 79	364409	 88	365418
 53	606805	 62	606815	 71	606825	 80	364410	 89	607829

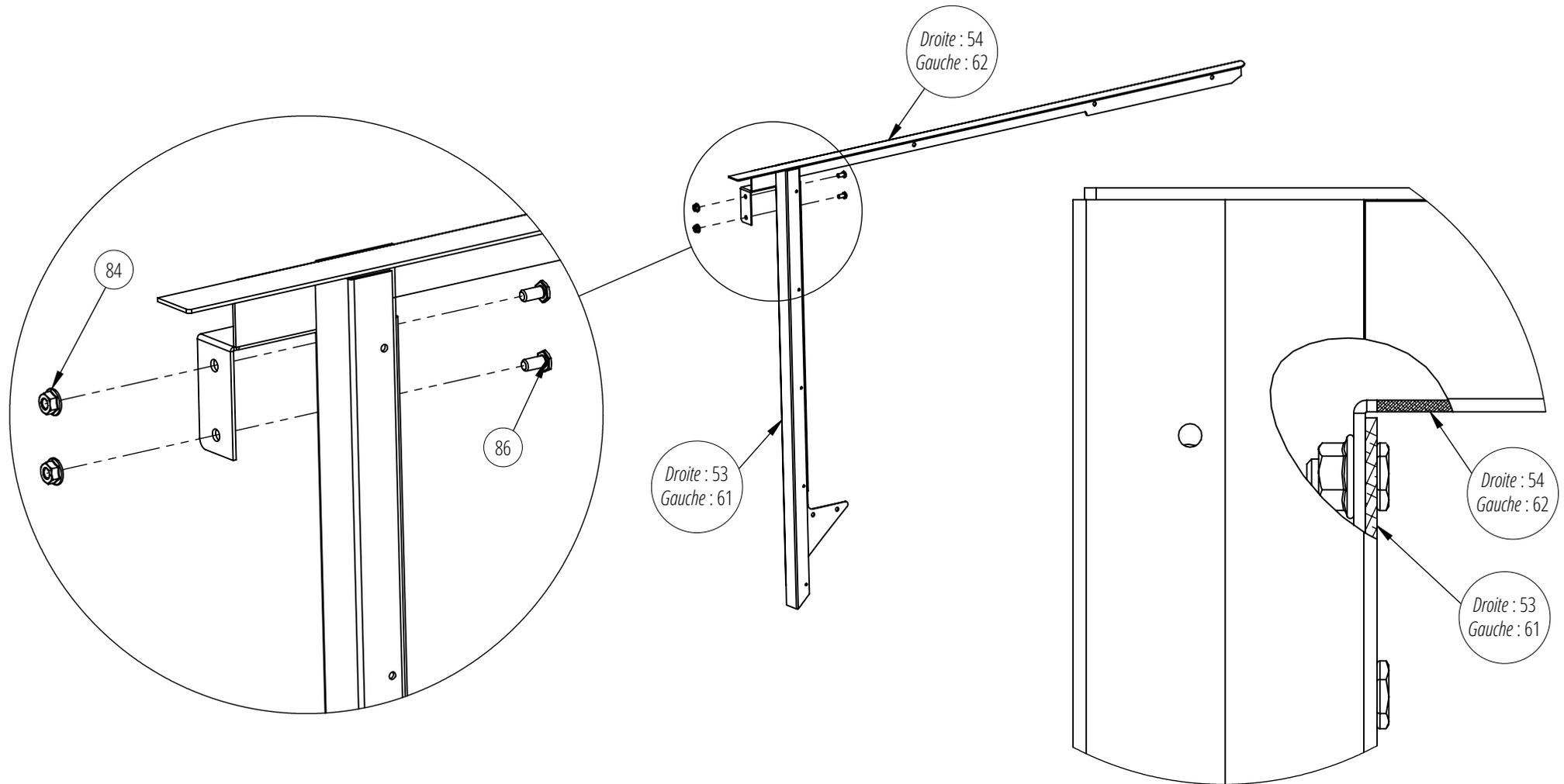
# MONTAGE DU CHIEN-ASSIS



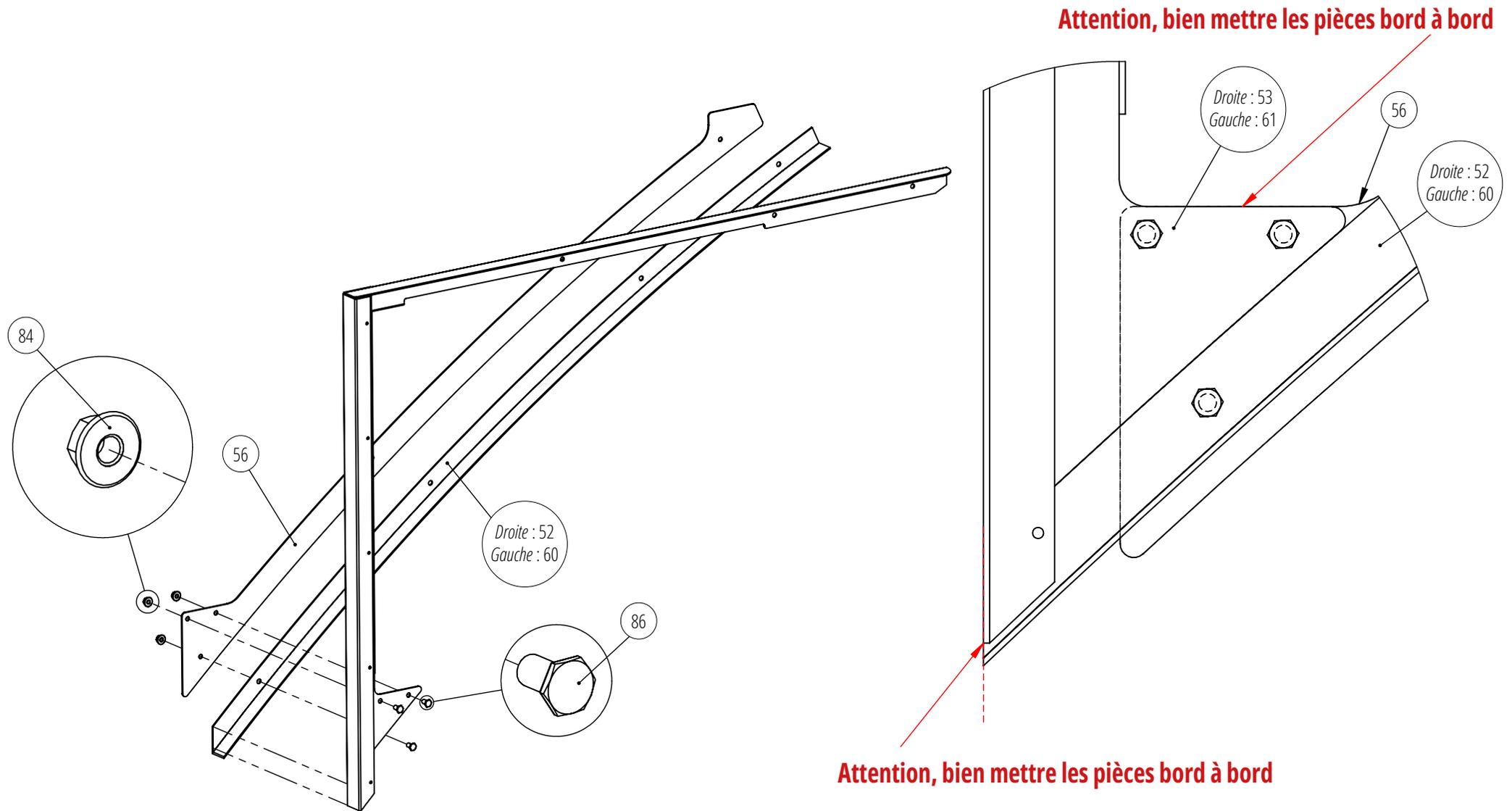
## MONTAGE DES TRIANGLES LATÉRAUX DU CHIEN ASSIS

Vous retrouverez sur les pages suivantes le principe de montage du triangle latéral droit du chien assis (droite quand vous êtes face à la serre). Il faudra reproduire cette même étape pour le triangle latéral gauche, le principe restant le même. **Attention les profilés entre la droite et la gauche peuvent varier, référez-vous au numéro indiqué.**

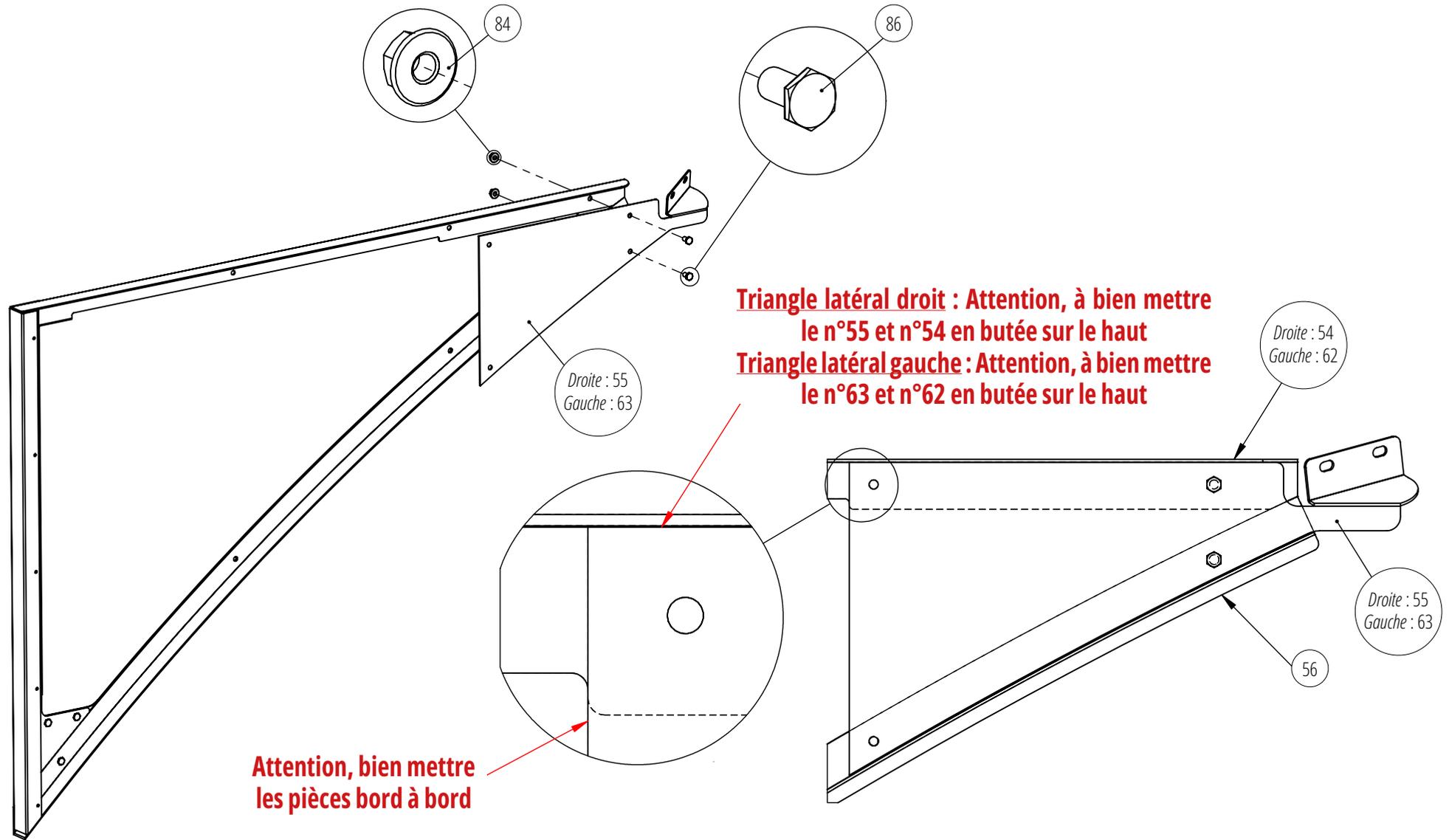
**Triangle latéral droit : Attention, la languette du n°54 se glisse derrière le n°53**  
**Triangle latéral gauche : Attention, la languette du n°62 se glisse derrière le n°61**



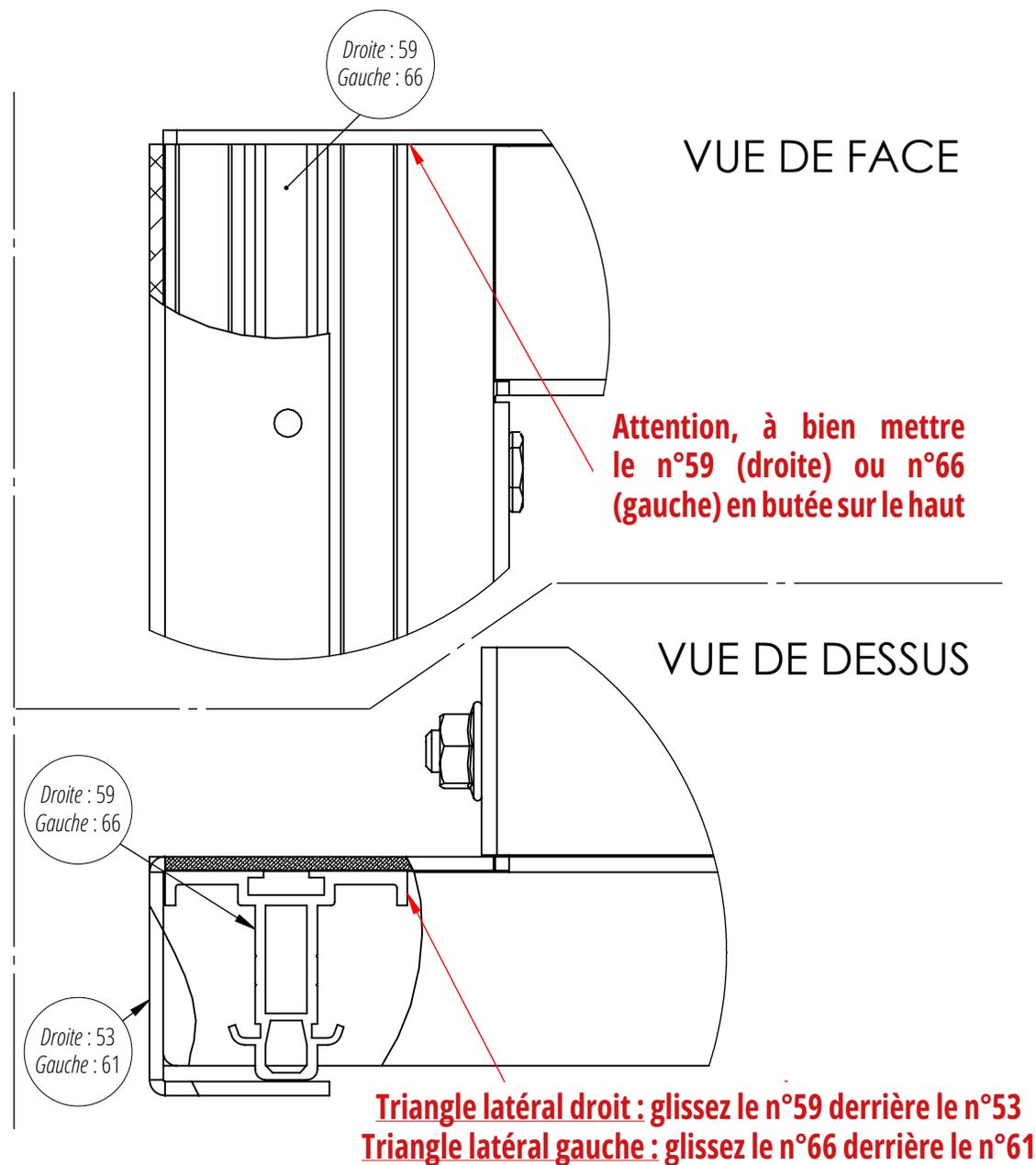
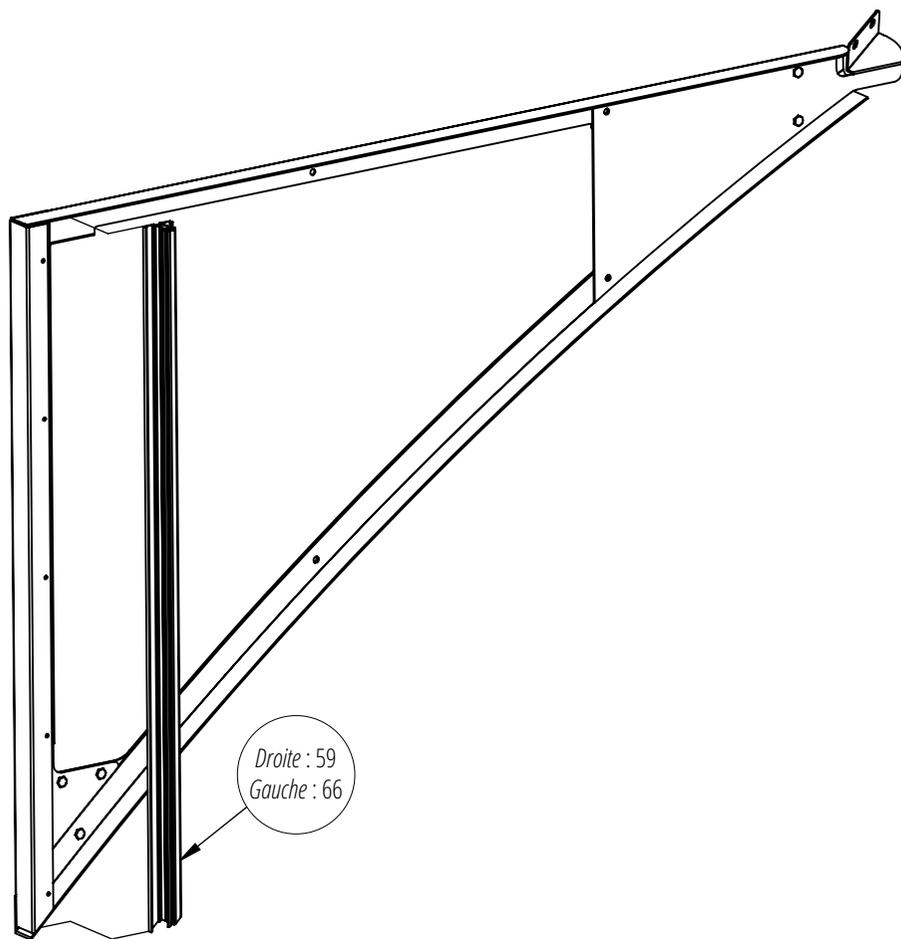
# MONTAGE DES TRIANGLES LATÉRAUX DU CHIEN ASSIS



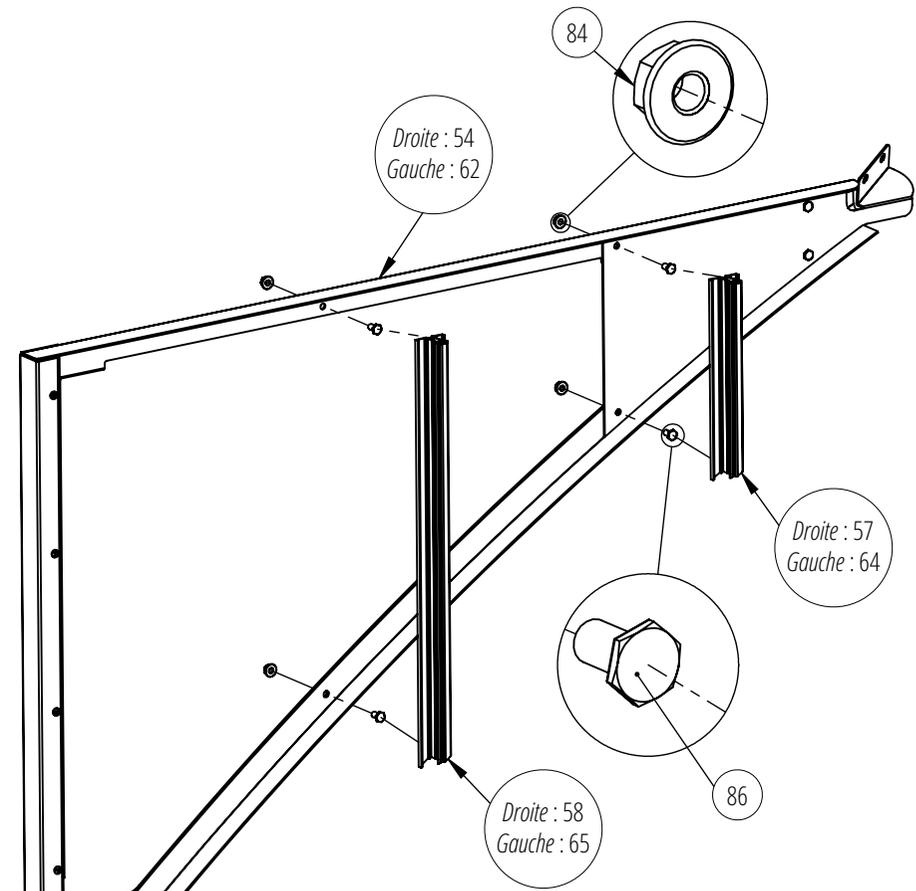
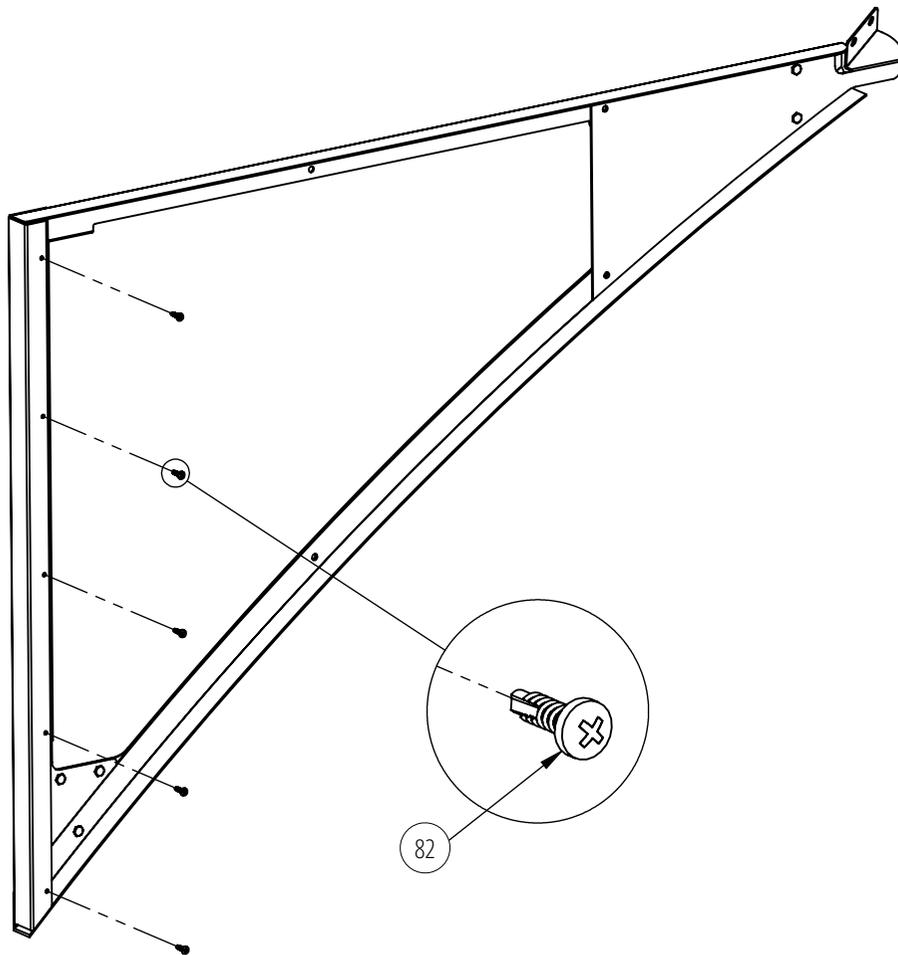
# MONTAGE DES TRIANGLES LATÉRAUX DU CHIEN ASSIS



# MONTAGE DES TRIANGLES LATÉRAUX DU CHIEN ASSIS



# MONTAGE DES TRIANGLES LATÉRAUX DU CHIEN ASSIS

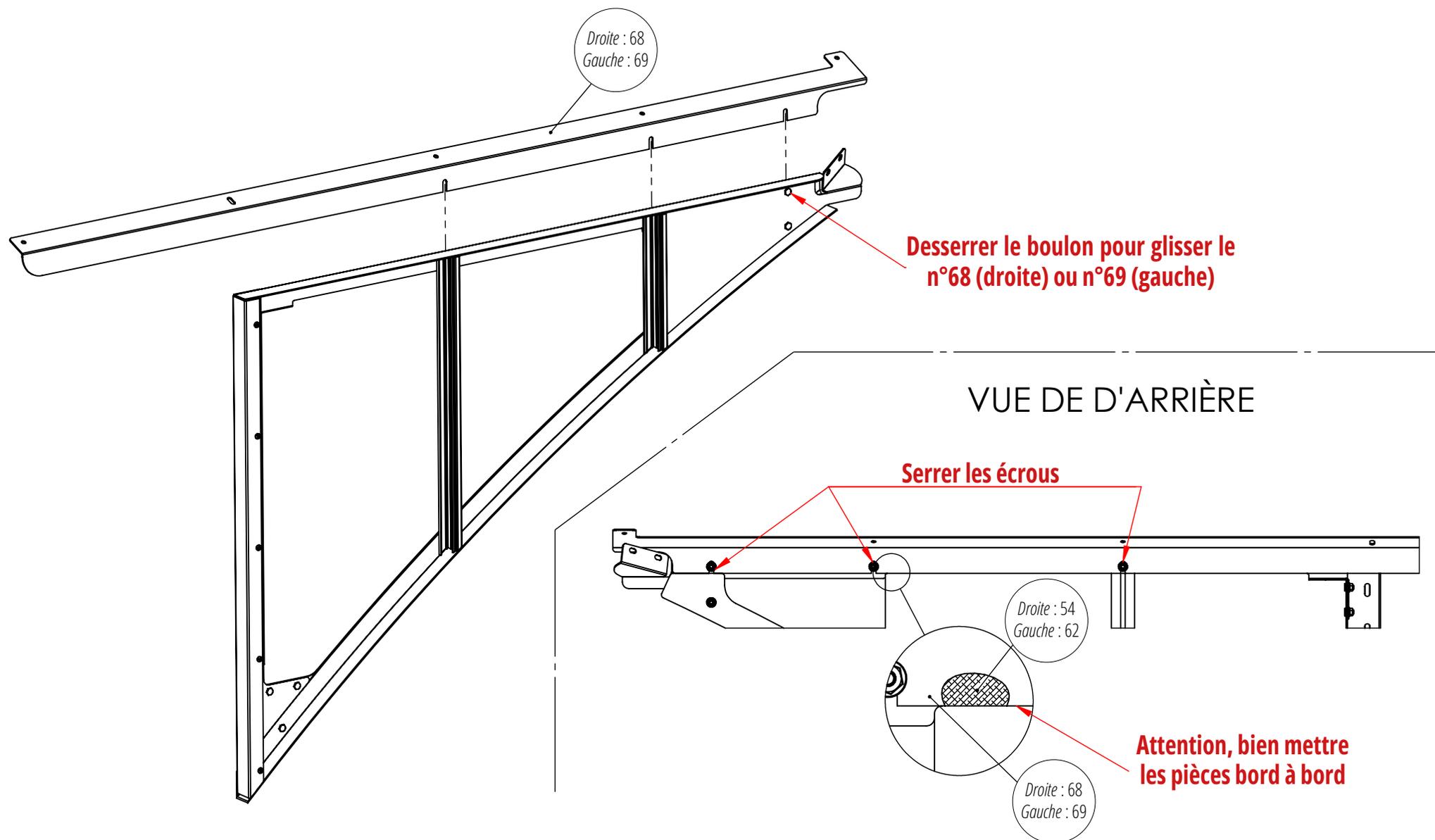


**Triangle latéral droit : attention, bien mettre le n°58 et n°57 en butée en haut contre le n°54.**

**Triangle latéral gauche : attention, bien mettre le n°65 et n°64 en butée en haut contre le n°62.**

**Ne pas serrer complètement les boulons du haut.**

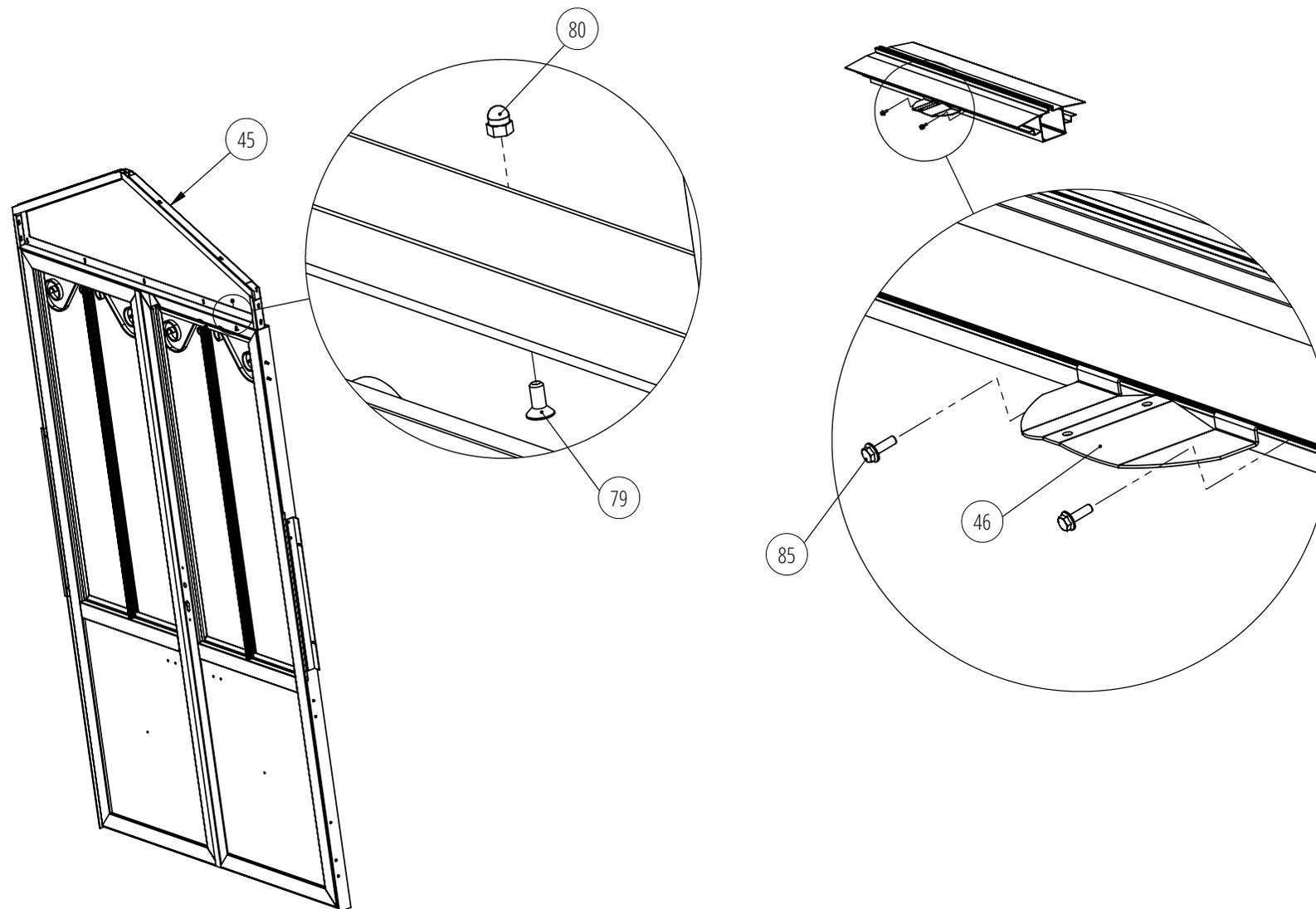
# MONTAGE DES TRIANGLES LATÉRAUX DU CHIEN ASSIS



Pour rappel, vous devez monter votre triangle latéral gauche de la même manière que votre triangle latéral droit.

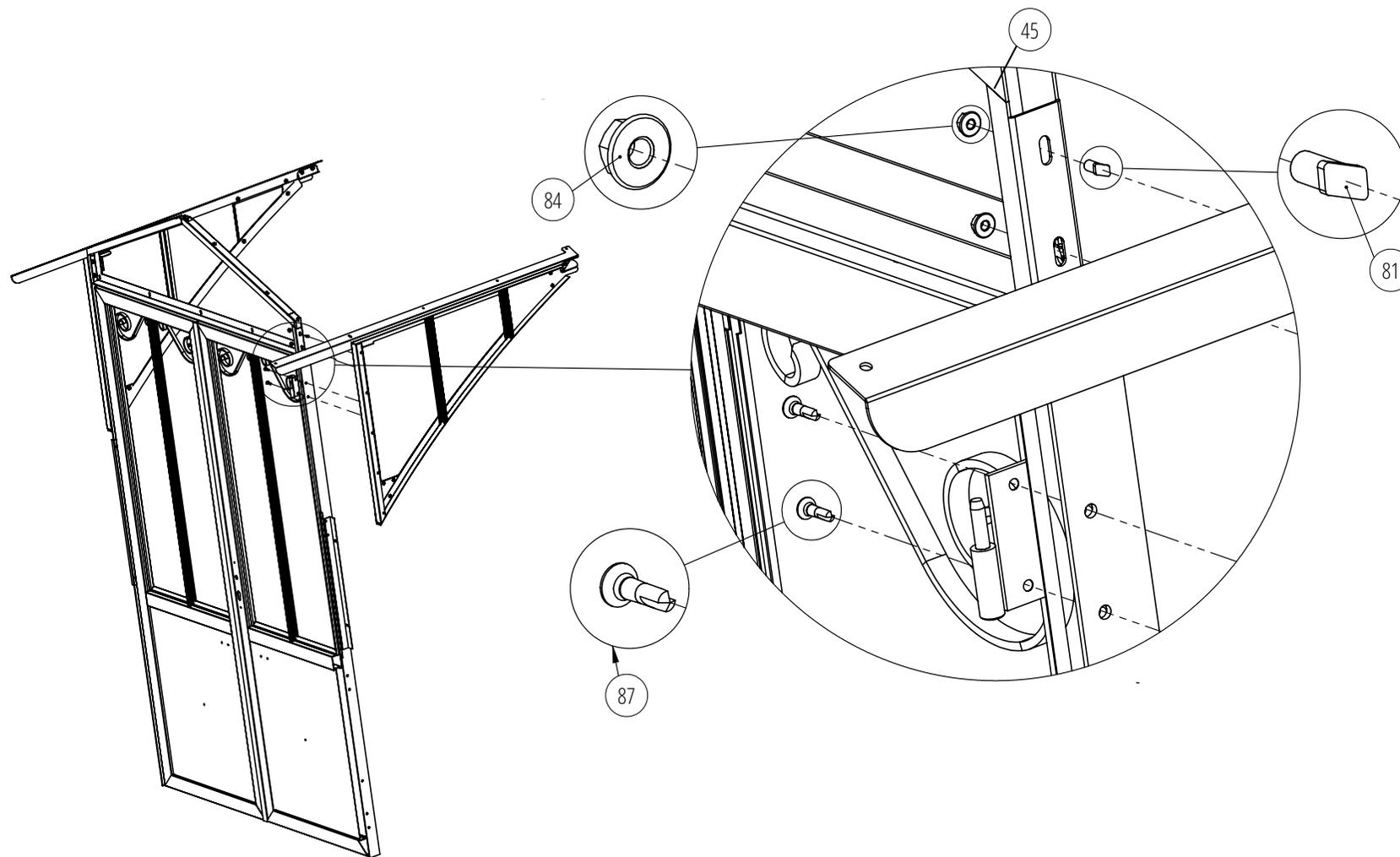
# MONTAGE DU CHIEN ASSIS

Une fois vos 2 triangles latéraux, vous pouvez monter le chien assis.

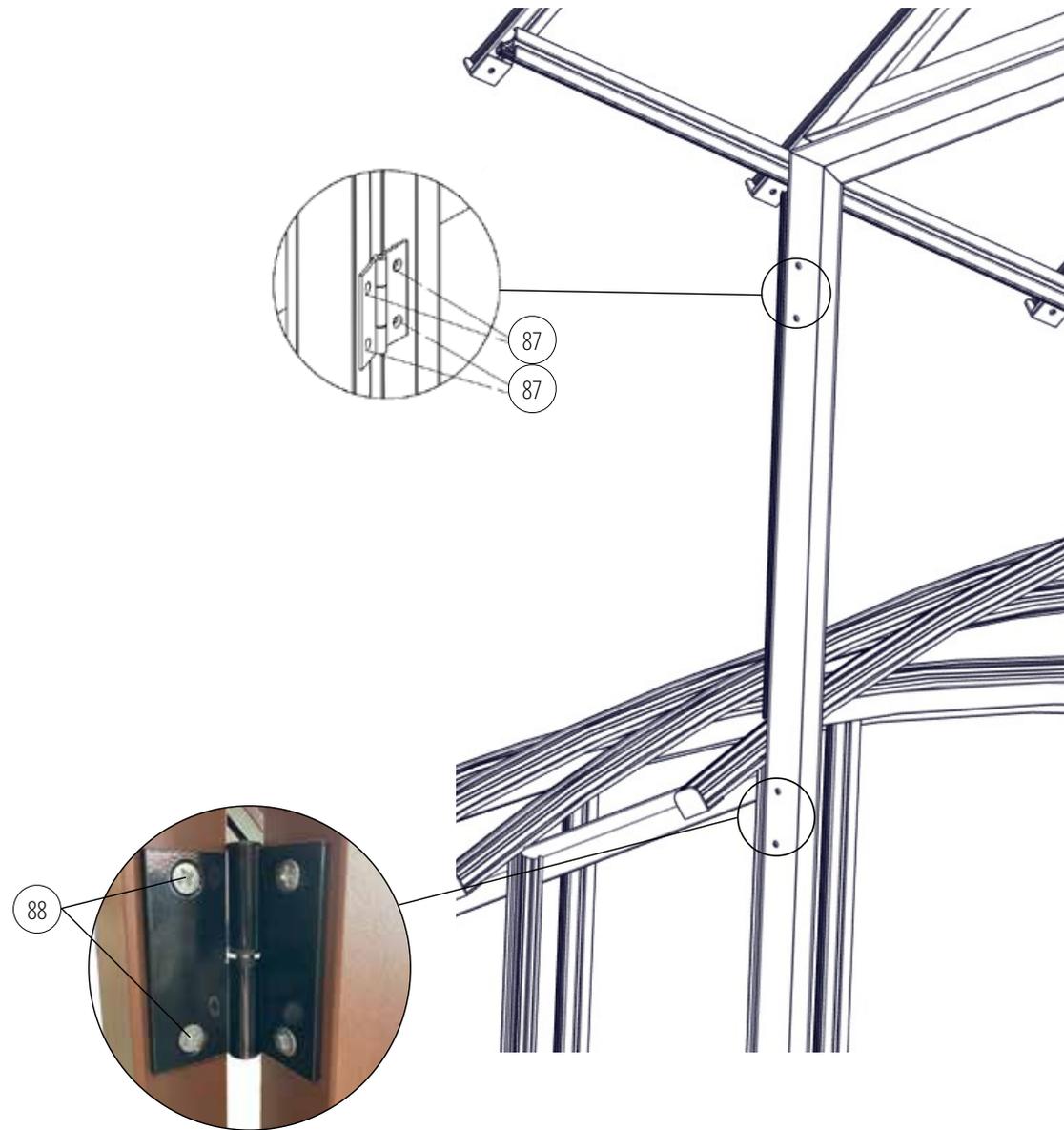


## MONTAGE DU CHIEN ASSIS

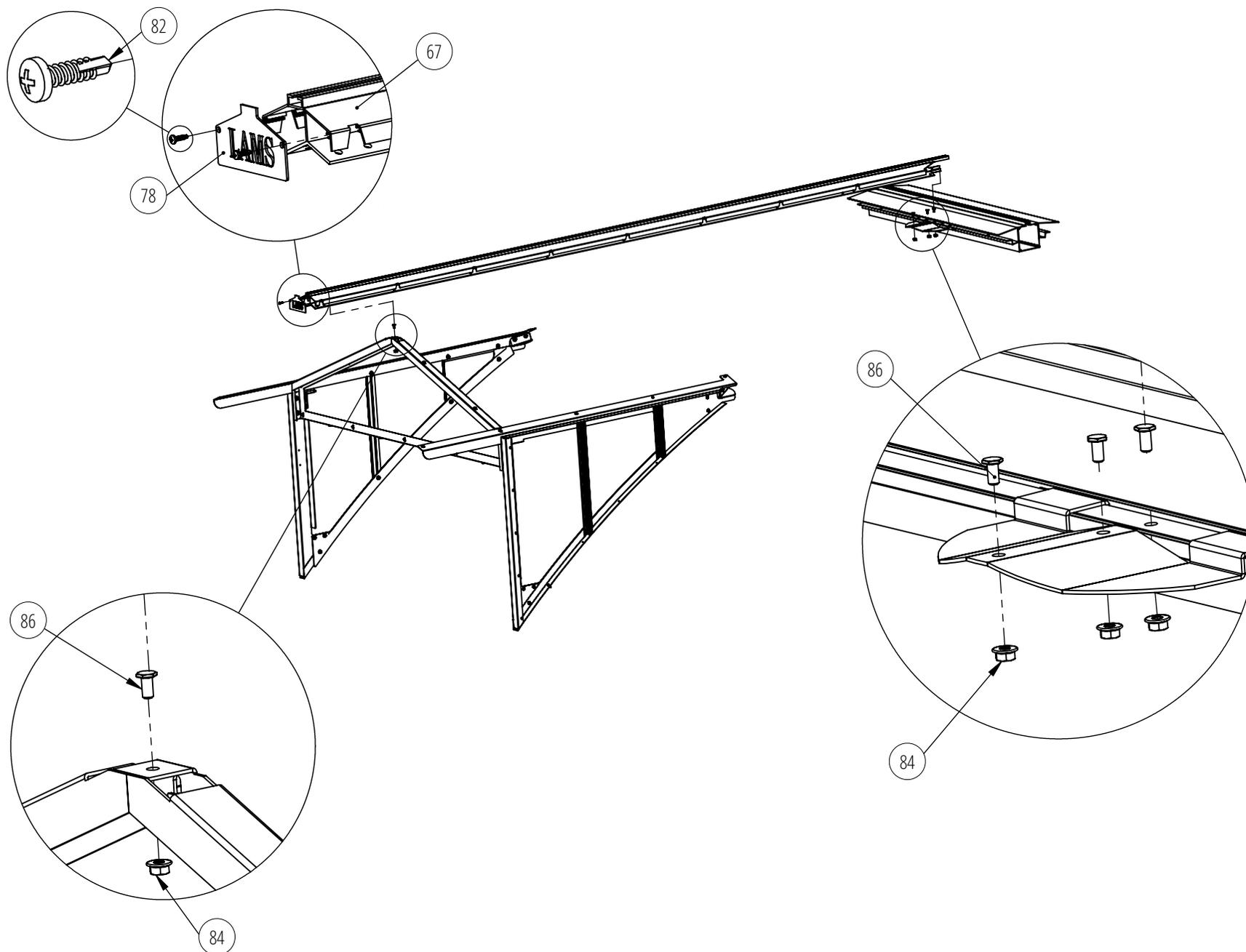
Attention avant de poser les triangles, mettre le joint sur les battées cintrées de la serre jusqu'à toucher le cadre de la porte



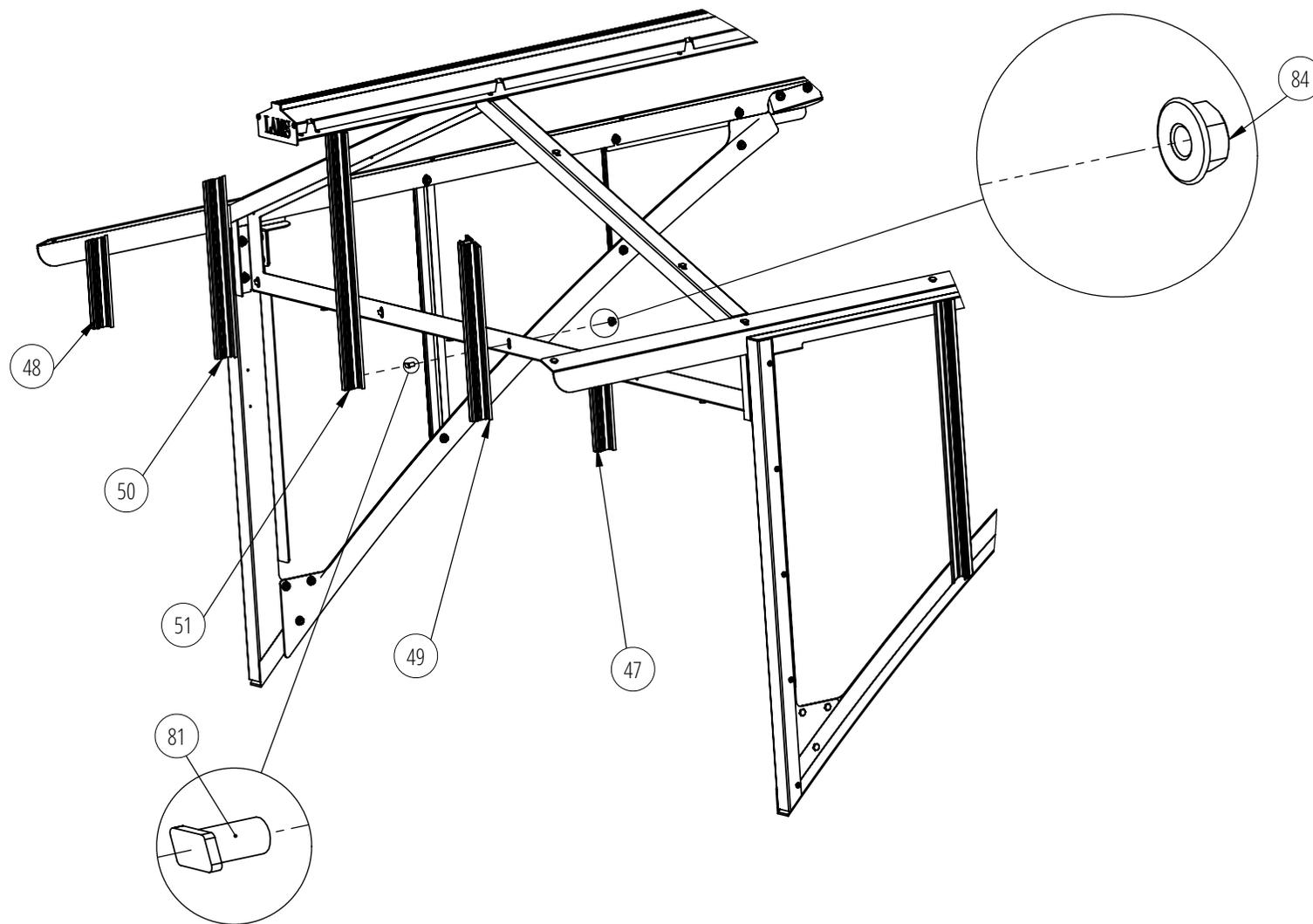
# MONTAGE DU CHIEN ASSIS - FIXATION DU CADRE DE PORTE



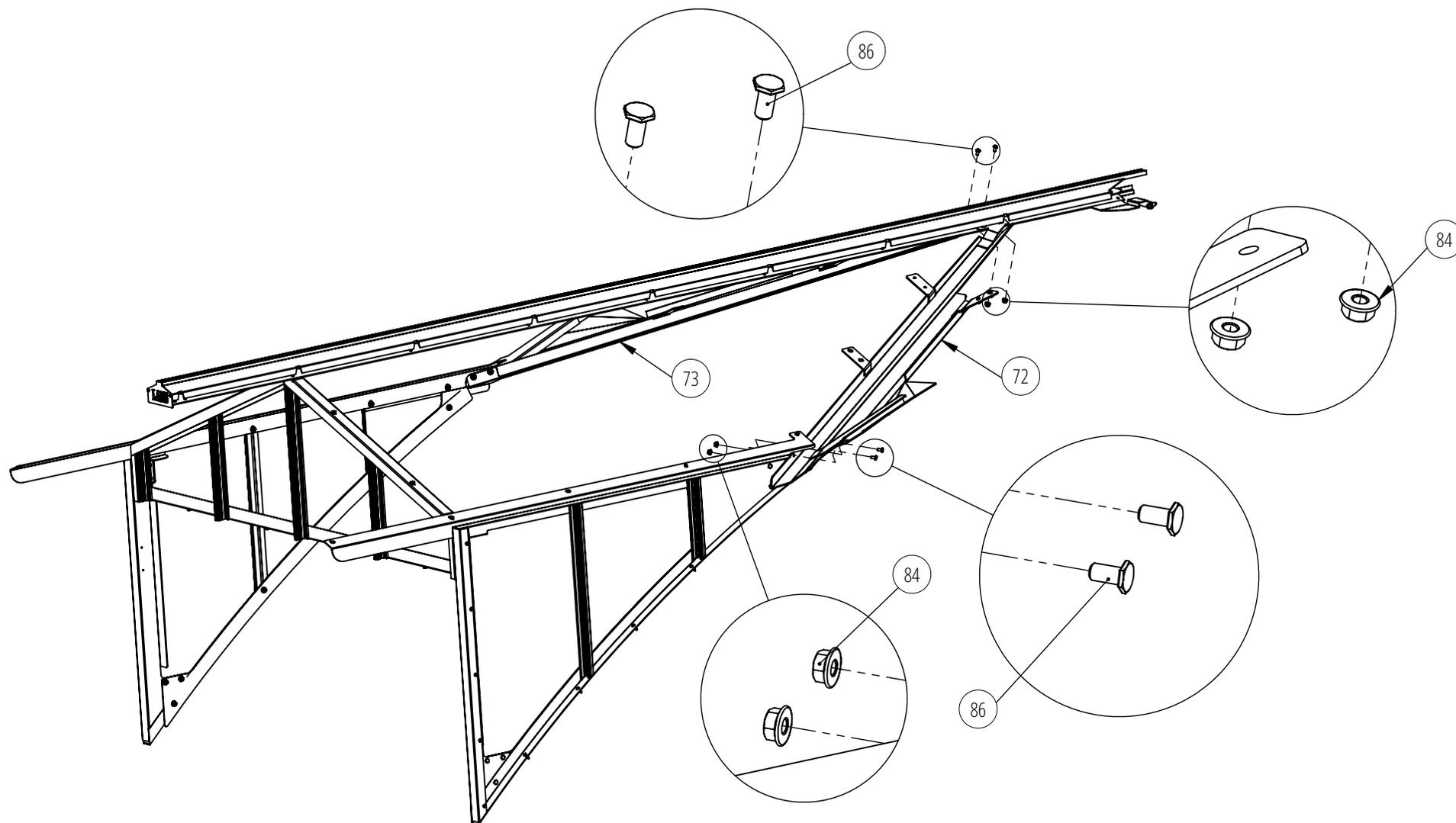
# MONTAGE DU CHIEN ASSIS



# MONTAGE DU CHIEN ASSIS

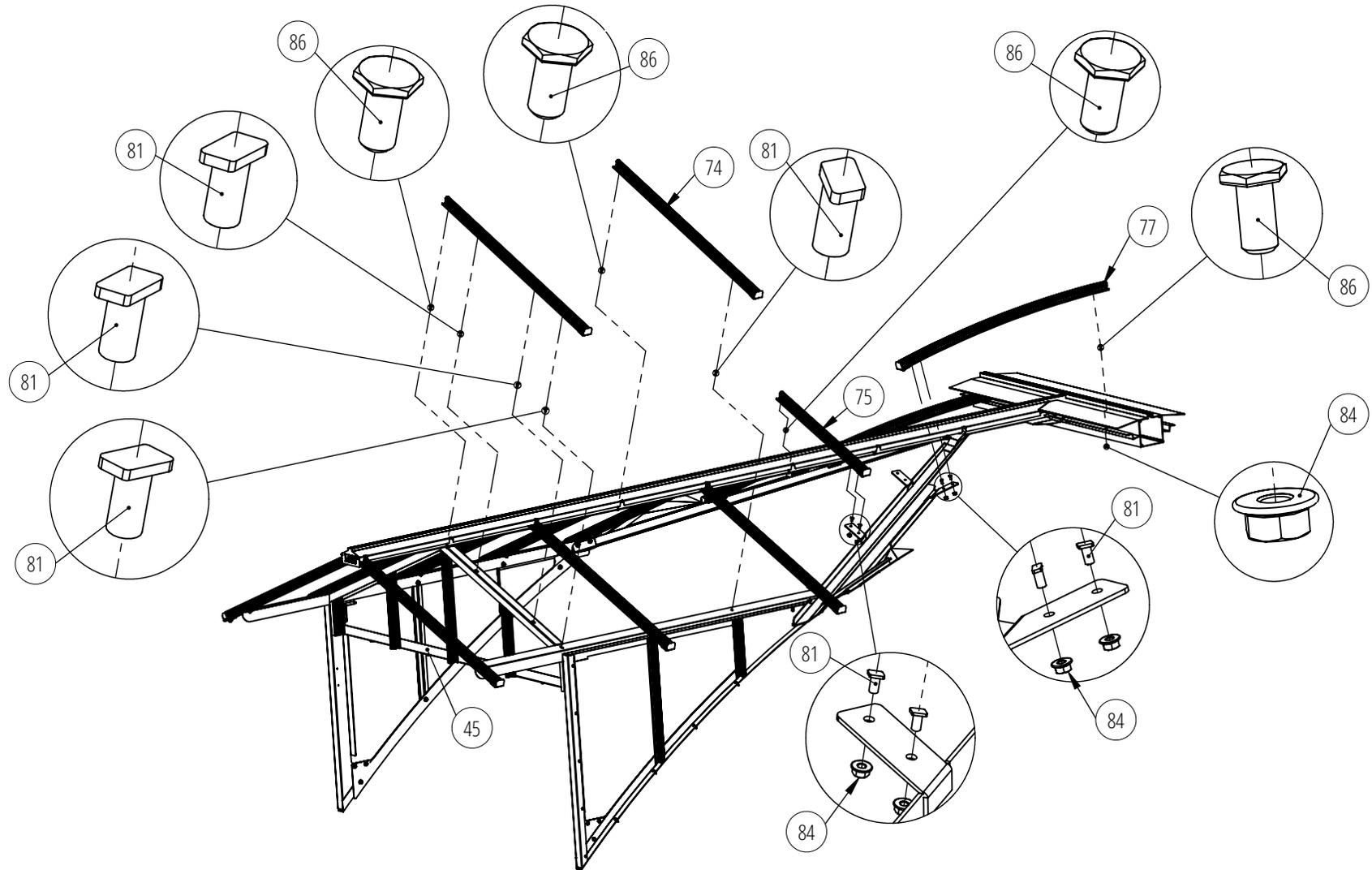


# MONTAGE DU CHIEN ASSIS



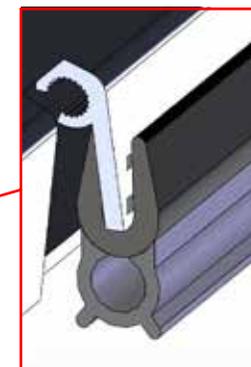
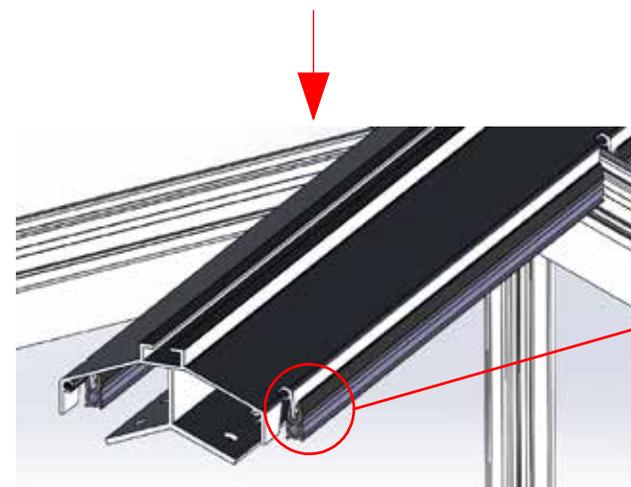
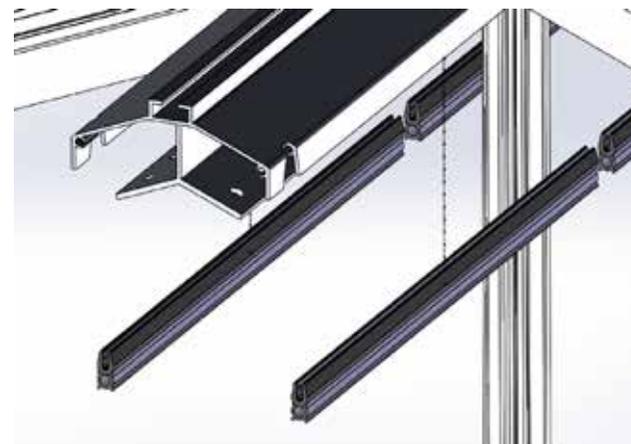
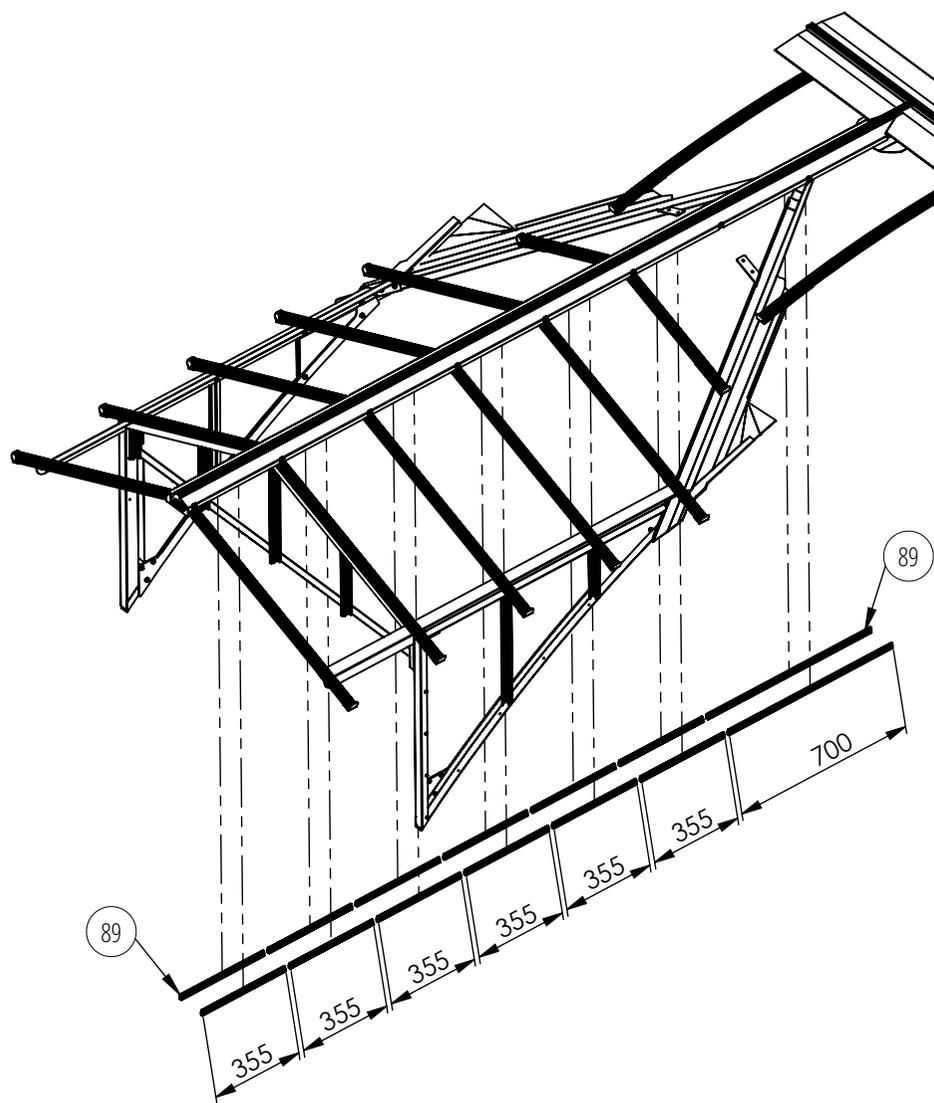
# MONTAGE DU CHIEN ASSIS

**Attention, les battées (74) sur le triangle frontal (45) sont fixées avec trois vis à têtes marteau (81) et une vis à tête hexagonale (86).  
Les autres avec une vis à tête hexagonale (86) et une vis à tête marteau (81).**

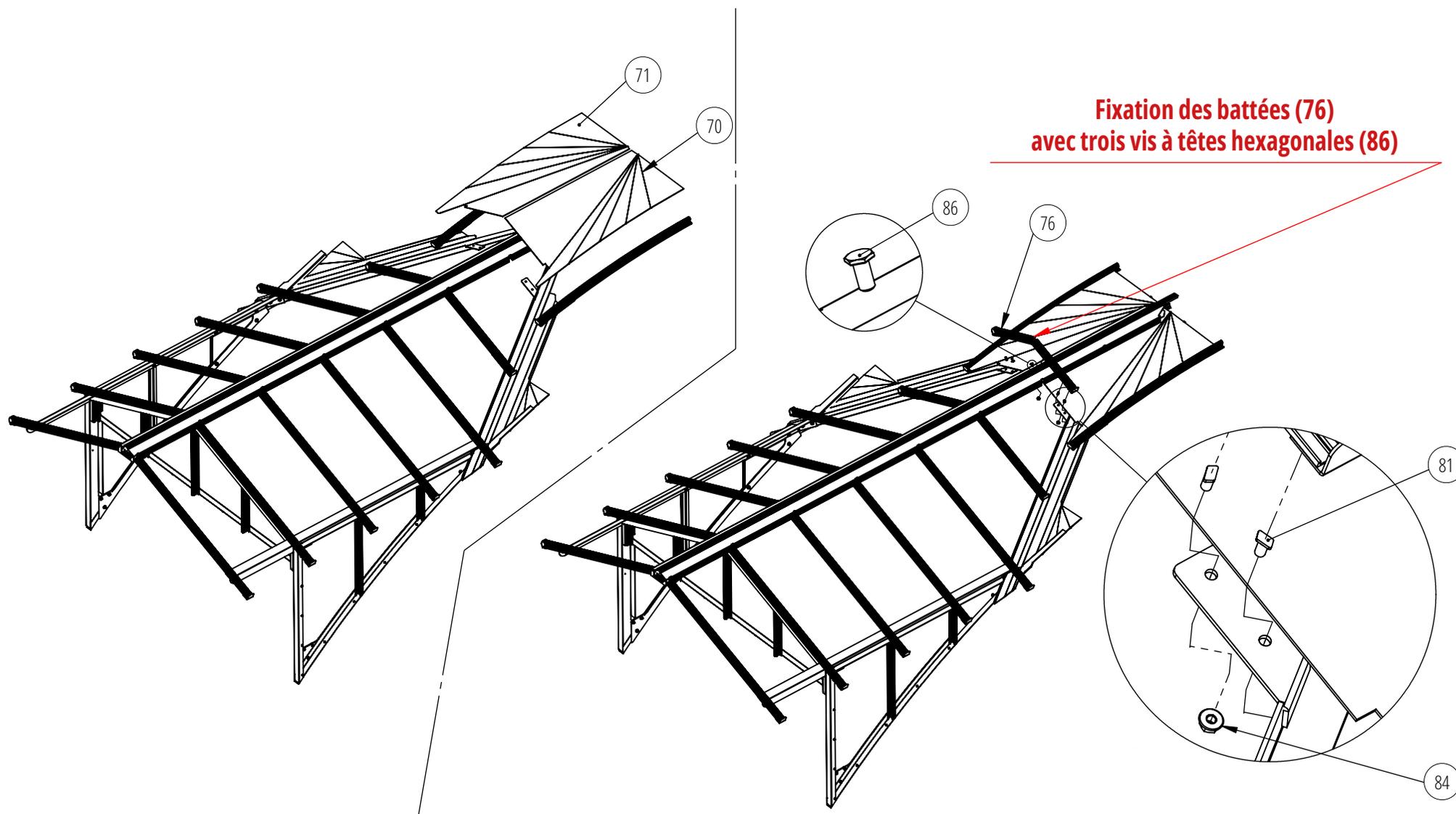


## INSTALLATION DU JOINT SUR LE CHIEN ASSIS

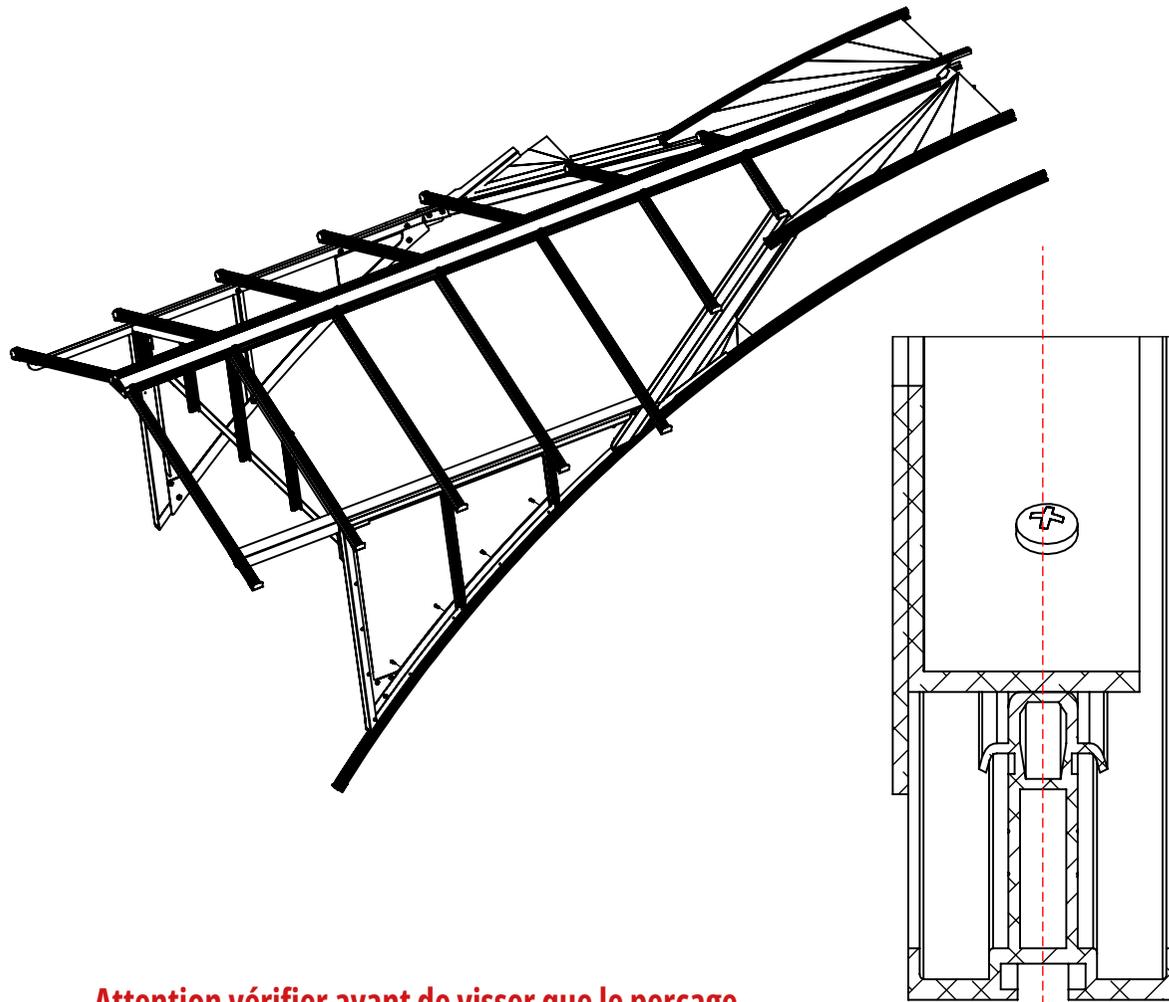
Pour une étanchéité optimale, surtout si votre serre est exposée au vent, vous pouvez installer le joint (89) entre le verre et la faitière.  
Coupez le joint en 12 morceaux de 355 mm et 2 morceaux de 700 mm.



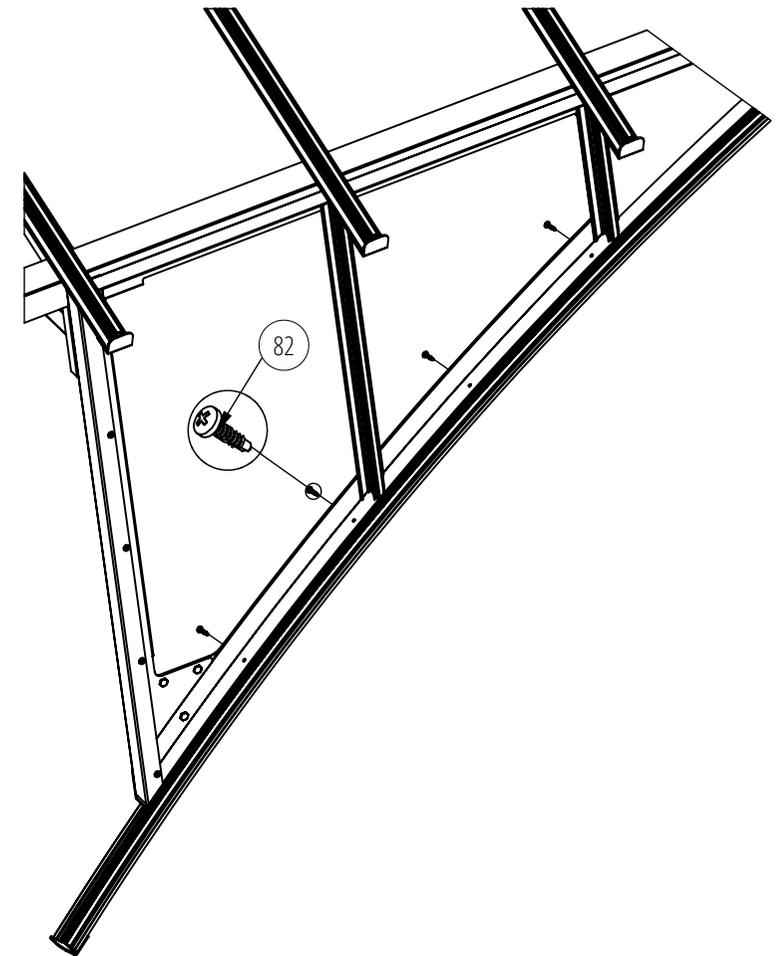
# MONTAGE DU CHIEN ASSIS



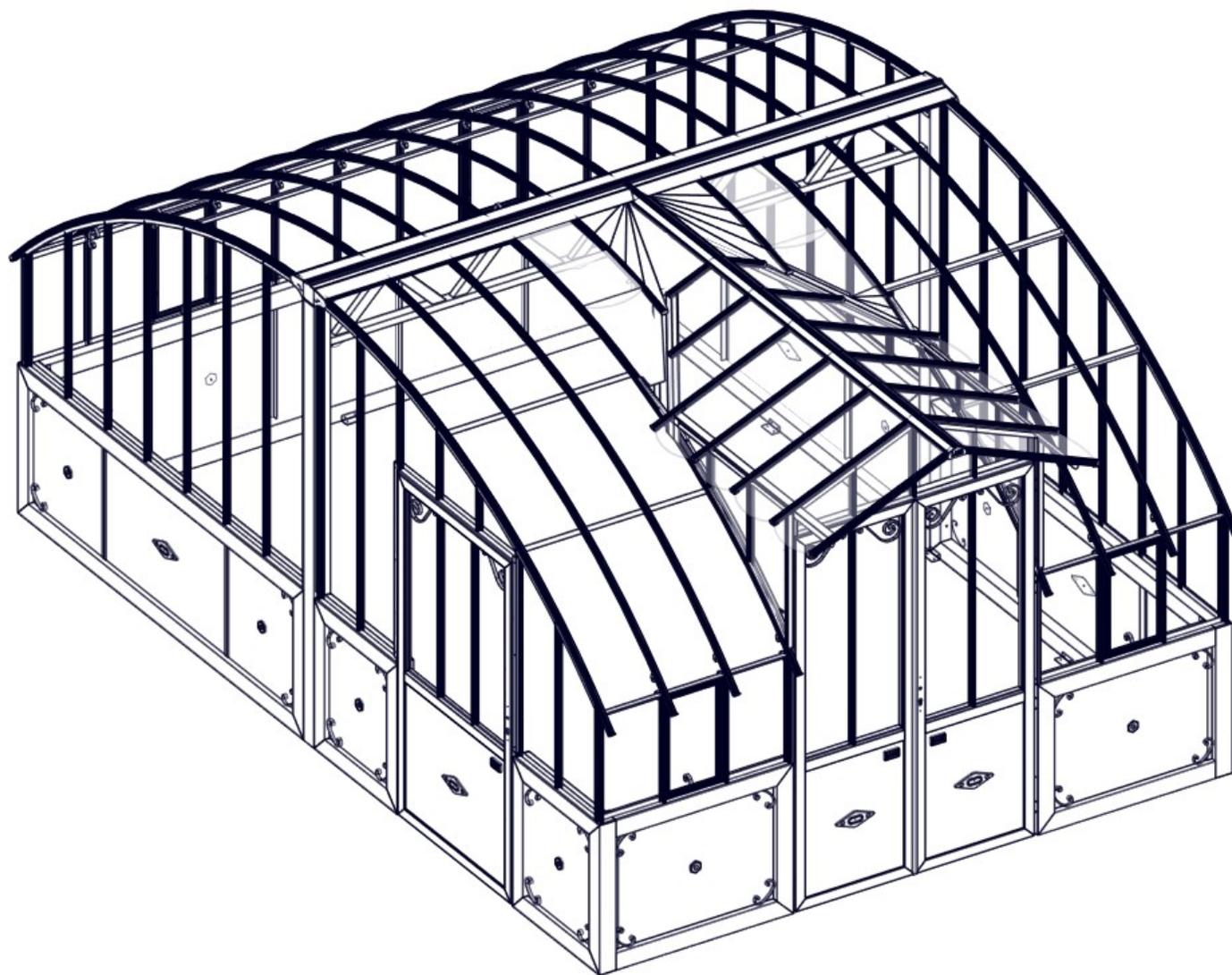
## MONTAGE DU CHIEN ASSIS



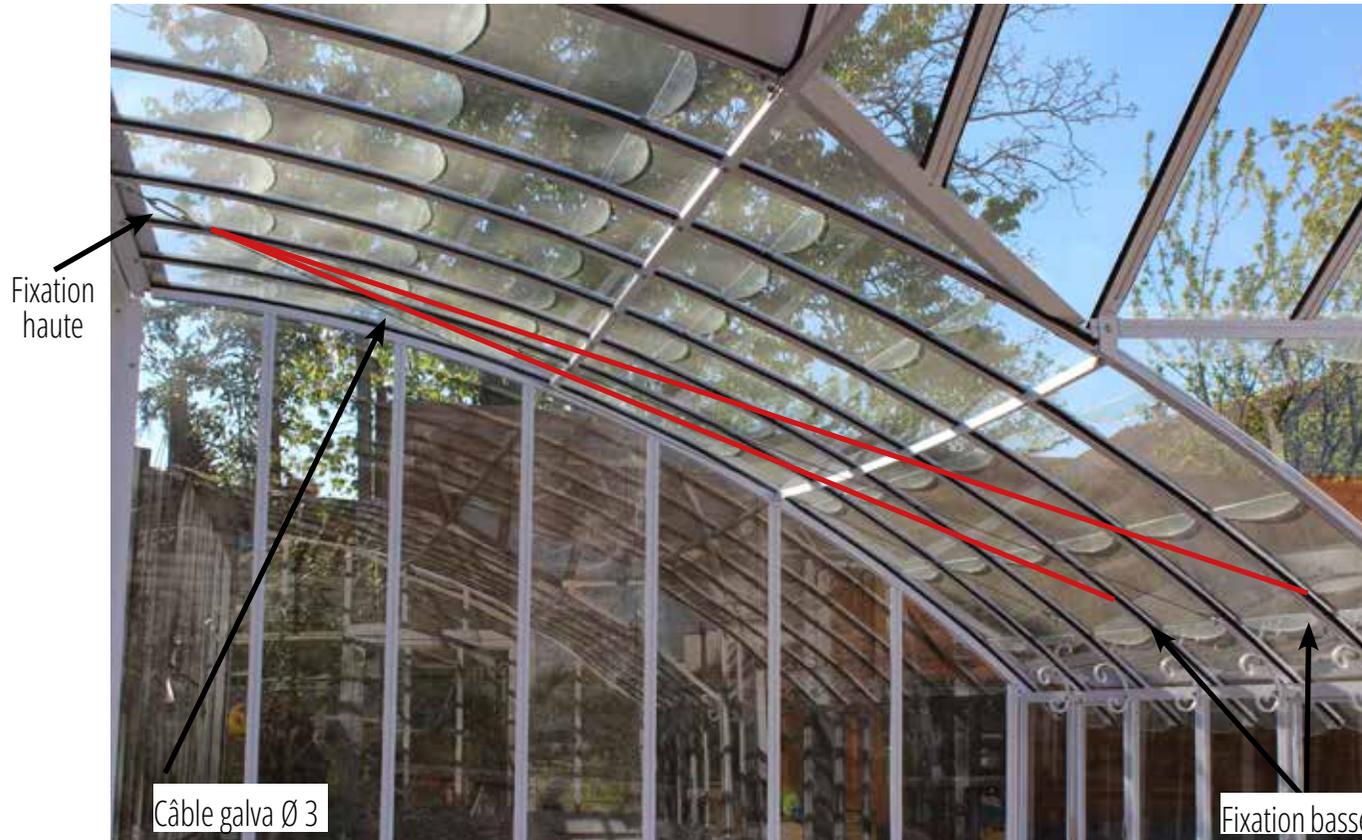
**Attention vérifier avant de visser que le perçage  
soit au milieu de la battée cintrée**



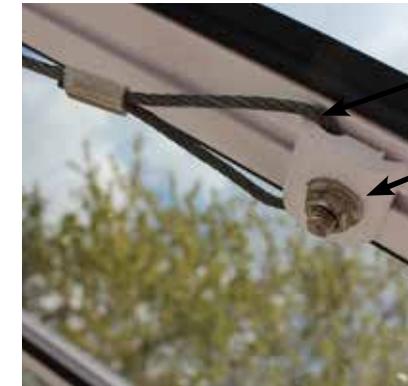
# MONTAGE DU CHIEN ASSIS



# FIXATION DES TENDEURS



## DÉTAIL FIXATION BASSE



Passer la boucle dans le crapaud  
Crapaud de fixation avec vis tête marteau M6x18 (36)

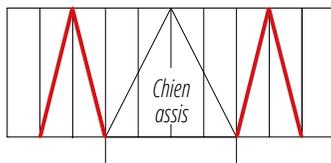
## DÉTAIL FIXATION HAUTE



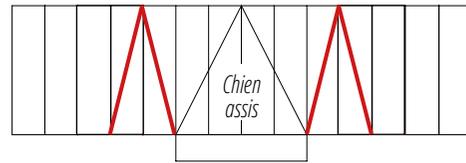
Tendeur à oeil pour réglage de tension du câble (31)  
Fixation tendeur sur patte avec vis M6x20 (32) et écrou (37)  
Patte de reprise tendeur. À mettre en butée sur la traverse

### POSITIONNEMENT DES TENDEURS (côté chien assis)

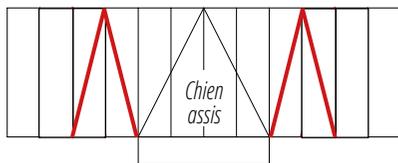
Serre longueur 3,80 m



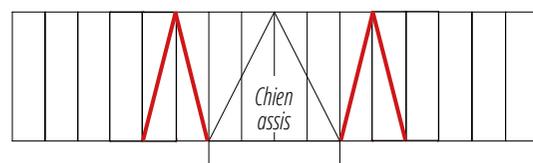
Serre longueur 5,30 m



Serre longueur 4,55 m

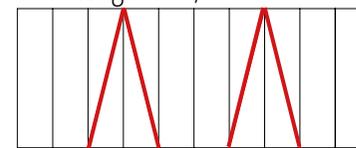


Serre longueur 6,05 m

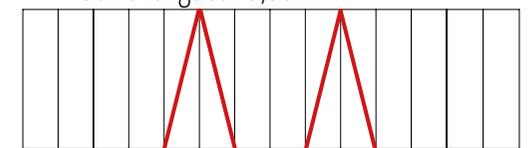


### POSITIONNEMENT DES TENDEURS (sans chien assis)

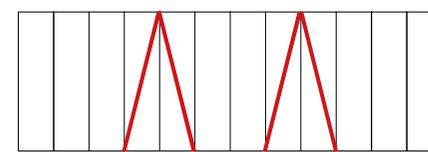
Serre longueur 3,80 m



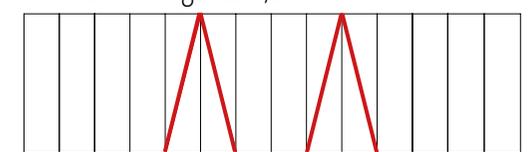
Serre longueur 5,30 m



Serre longueur 4,55 m



Serre longueur 6,05 m



## POSE DU VITRAGE DE PAROIS ET DU CHIEN ASSIS

Vous retrouvez ci-dessous l'index de chacun des panneaux de vitrage en verre trempé 4 mm.

Repère	Référence	Format en mm	Nb de clips	Repère	Référence	Format en mm	Nb de clips
<b>A</b>	364423	<b>625 x 358</b>	<b>4</b>	<b>N</b>	364488	<b>400 x 358</b>	<b>2</b>
<b>B</b>	364426	<b>557 x 300</b>	<b>4</b>	<b>O</b>	364429/994931	<b>1240 (ou 1710) x 285</b>	<b>4</b>
<b>C</b>	364422	<b>960 x 358</b>	<b>4</b>	<b>P</b>	606782	<b>900 x 358</b>	<b>4</b>
<b>D</b>	364421	<b>1200 x 358</b>	<b>4</b>	<b>Q</b>	606783	<b>770 x 358 x 525</b>	<b>4</b>
<b>E*</b>	364481/798538	<b>1053 (ou 1531) x 304</b>	<b>4</b>	<b>R</b>	606784	<b>530 x 358 x 274</b>	<b>3</b>
<b>F</b>	364482	<b>266 x 358 x 89</b>	<b>2</b>	<b>S</b>	606785	<b>283 x 332 x 148</b>	<b>3</b>
<b>G</b>	364425	<b>410 x 358</b>	<b>2</b>	<b>T</b>	606786	<b>422 x 346 x 290</b>	<b>4</b>
<b>H</b>	364424	<b>510 x 358</b>	<b>2</b>	<b>U</b>	606787	<b>741 x 352 x 454</b>	<b>4</b>
<b>I</b>	364417	<b>1700 x 358</b>	<b>6</b>	<b>V</b>	606788	<b>438 x 359 x 209</b>	<b>4</b>
<b>J</b>	364416	<b>1735 x 358</b>	<b>6</b>	<b>W</b>	606797	<b>PMMA 650 x 358 x 200</b>	<b>3</b>
<b>K</b>	364420	<b>1390 x 358</b>	<b>4</b>	<b>X</b>	994930	<b>482 X 358</b>	<b>2</b>
<b>L</b>	364419	<b>1530 x 358</b>	<b>4</b>	<b>Y</b>	795570	<b>465 X 358</b>	<b>2</b>
<b>M</b>	364418	<b>1635 x 358</b>	<b>6</b>	<i>X et Y sont des verres utilisés pour une hauteur support de 40 cm.</i>			

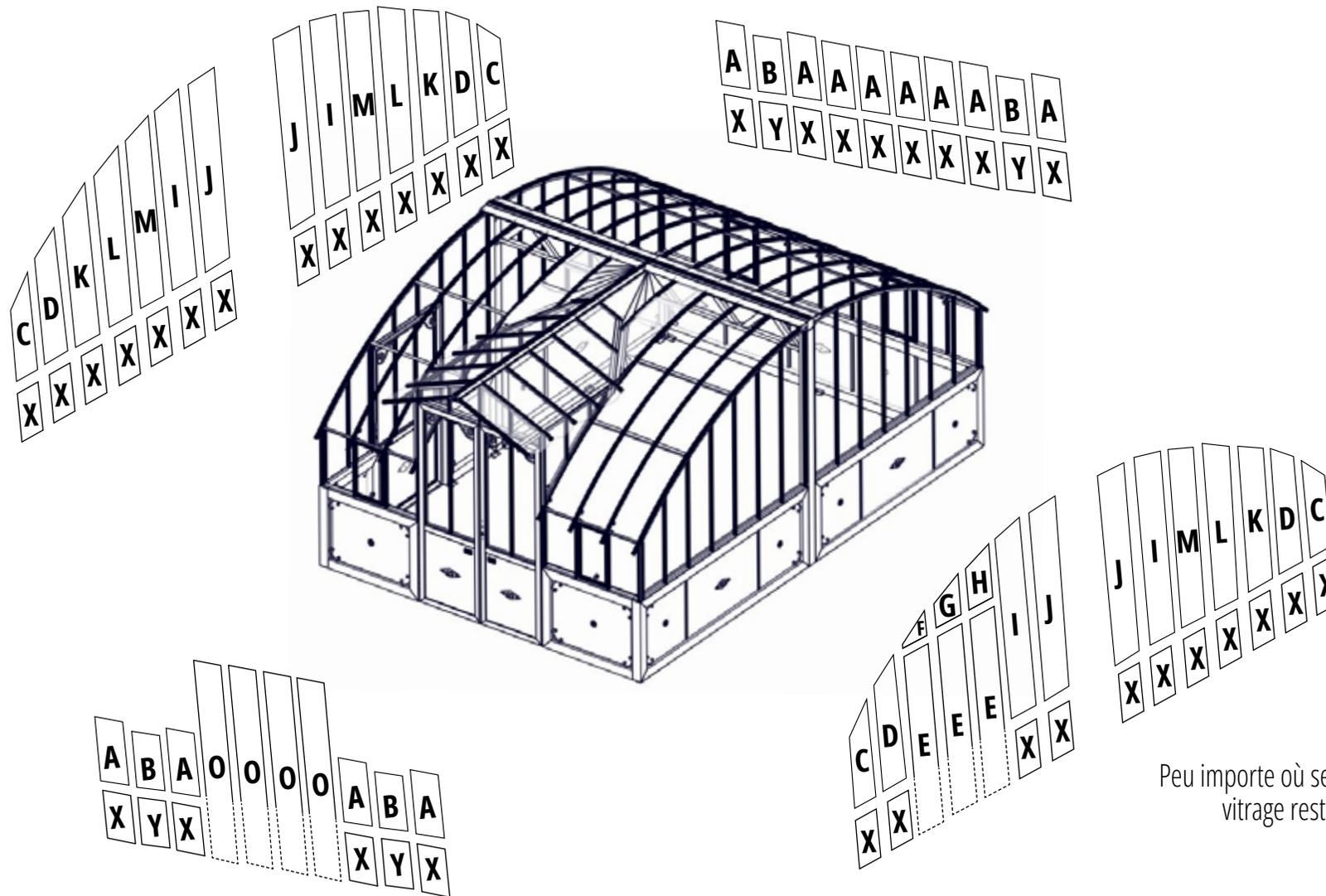
Selon la longueur de la serre, le support (embase ou muret) et sa hauteur (87 ou 40cm) et les options choisies (portes) les verres peuvent varier.

Ci-dessus, vous retrouvez l'ensemble des verres qui peuvent servir pour une serre Amboise peu importe le modèle.

\*Pour les serres avec un support H. 40 cm, le verre O mesurera 1710 mm contre 1240 mm pour le support H. 87cm. Si porte latérale, le verre E mesurera 1531 mm contre 1053 mm pour le support H. 87 cm.

# POSE DU VITRAGE DE PAROIS

Vous retrouvez ci-dessous le plan du positionnement de chacun des panneaux de vitrage en verre trempé 4 mm.



Installation des clips de fixation (29),  
2 possibilités :



Installation n°1



Installation n°2

Installation de 2 crochets  
S (30) pour les serres  
avec une base de 40cm :



Peu importe où se situe la porte, le  
vitrage reste le même

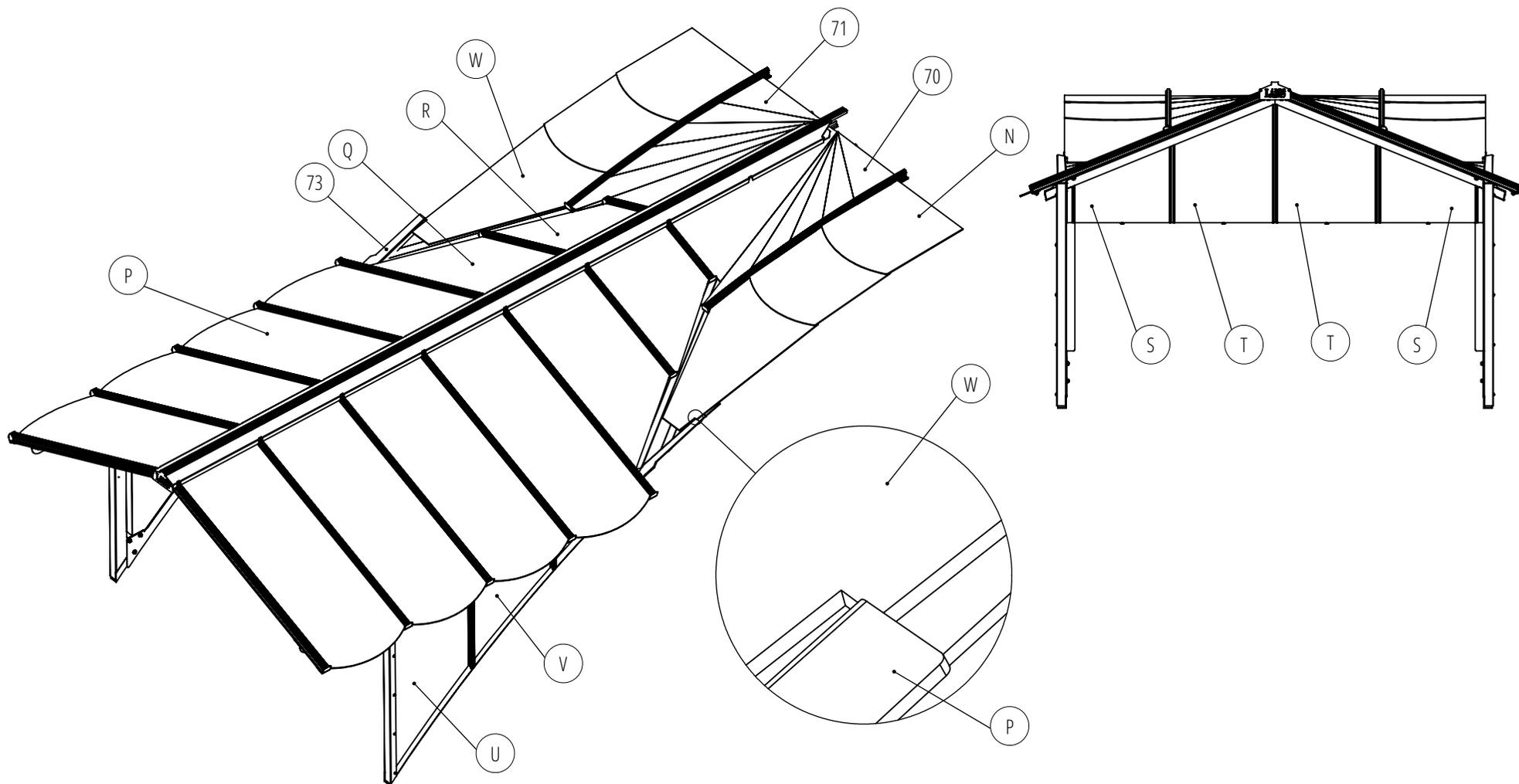
Verre de toiture  
Voir page 44



**Pour la pose des grands verres de parois, utilisez la ventouse mise à votre disposition. Attention à bien vous assurer de la bonne prise des verres par la ventouse. X et Y sont des verres utilisés pour une hauteur support de 40 cm. E et O varient aussi selon la hauteur du support.**

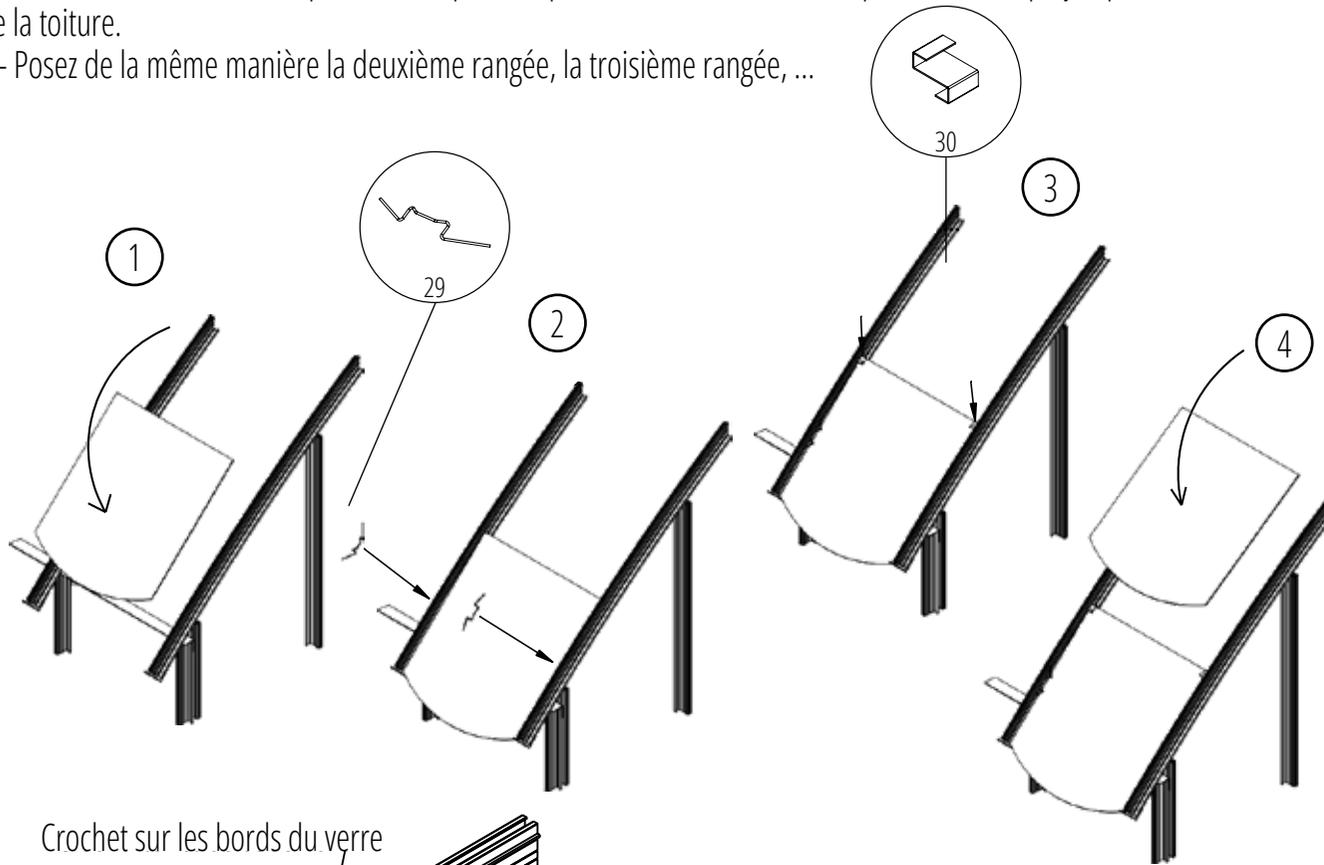
## POSE DU VITRAGE DU CHIEN ASSIS

Commencez à vitrer par l'arrière du chien assis. Si vous souhaitez ajouter le joint, pensez à l'ajouter en même temps que le verre (voir page suivante).

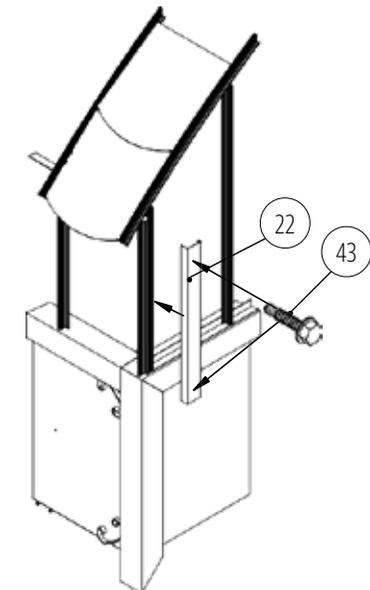
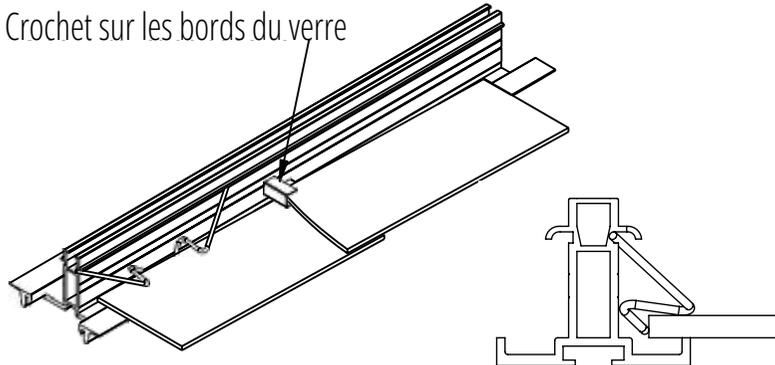


# POSE DU VITRAGE DE TOITURE

- 1 - Posez un verre arrondi (N) sur l'extrémité basse de la toiture, en bout des profils.
- 2 - Posez 2 clips (29) par verre de toiture (un à droite, un à gauche). Veillez à les centrer sur la hauteur du verre.
- 3 - Posez 2 crochets (30) sur le haut du verre (un à droite, un à gauche).
- 4 - Posez le deuxième verre, puis deux clips (29), puis deux crochets (30). Répétez cette étape jusqu'en haut de la toiture.
- 5 - Posez de la même manière la deuxième rangée, la troisième rangée, ...



Crochet sur les bords du verre



# FINITIONS DE LA SERRE

## Réajustement des cornières de toiture (si nécessaire)

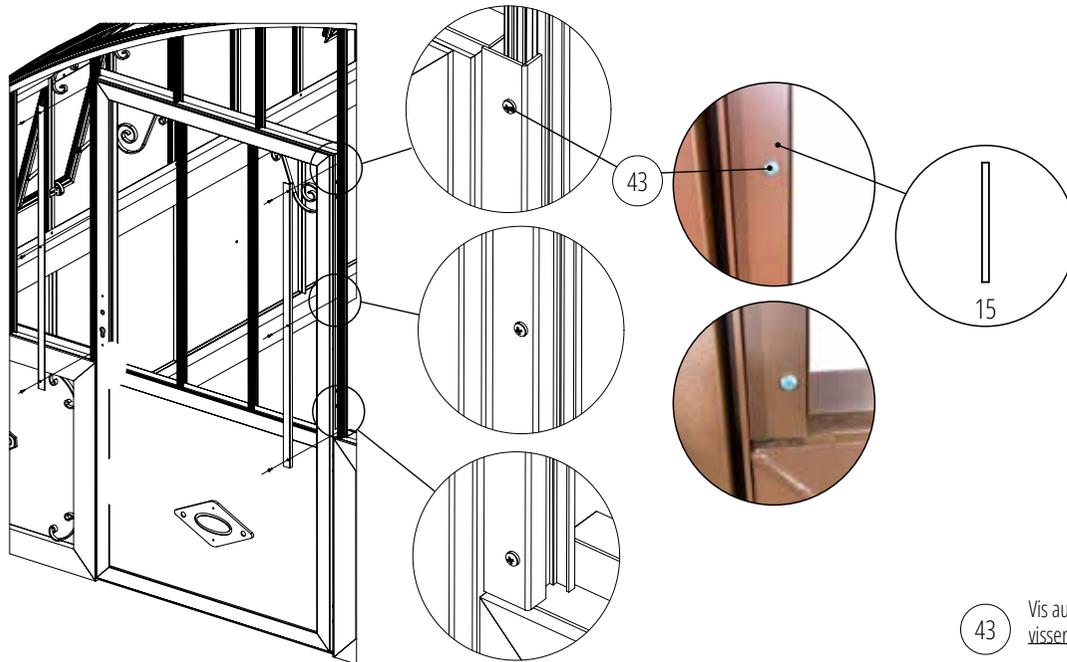
## Fixation des moulures décoratives

Fixez les moulures à l'aide des vis (27) et des caches-écrous (28).

Le logo Lams se fixe en haut de la plaque aluminium du côté de la serrure.  
Le nombre de rosaces et palmettes varie selon la dimension de votre serre. Elles se fixent sur l'embase, dans l'ordre de votre choix. Pour un aspect esthétique, nous recommandons de placer une palmette sur la porte puis d'alterner entre rosace et palmette sur le reste de l'embase.

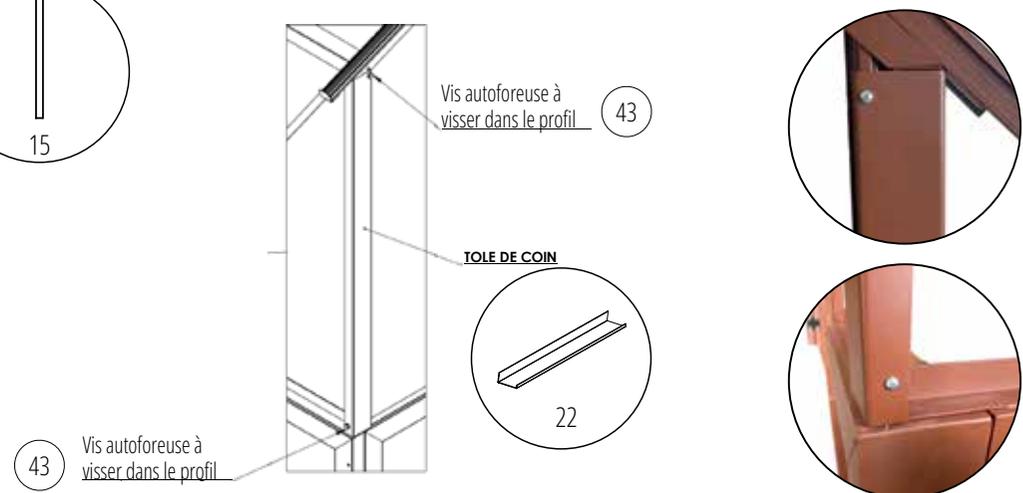
## Fixation des caches de porte

Si souhaité, pour cacher la visserie du cadre de porte, vous pouvez installer les caches de porte droit et gauche (15) à l'aide des vis autoforeuses (43).



## Fixation des tôles de coin

Fixez les 4 tôles de coins (22) à l'aide de 2 vis autoforeuses (43) par tôle en haut et en bas du profilé de vitrage.



## OPTION - SYSTÈME D'OMBRAJE

Grâce au système d'ombrage, réglez la température à l'intérieur de la serre et protégez vos cultures et semis de l'intensité du soleil (effet loupe à travers le verre).

**Cette option peut être commandée à tout moment après l'achat de votre serre sur notre site [www.serres-lams.com](http://www.serres-lams.com)**



Les photos sont celles d'une serre Mirabeau. Le système d'ombrage reste le même. Le principe est à dupliquer des 2 côtés de la faitière.









*Créateur & Fabricant Français de serres depuis 1993*

DOVIRIS - 43 Avenue Georges Clémenceau 85120 LA CHÂTAIGNERAIE - FRANCE - [www.serres-lams.com](http://www.serres-lams.com)  
Visuels et illustrations non contractuels.

