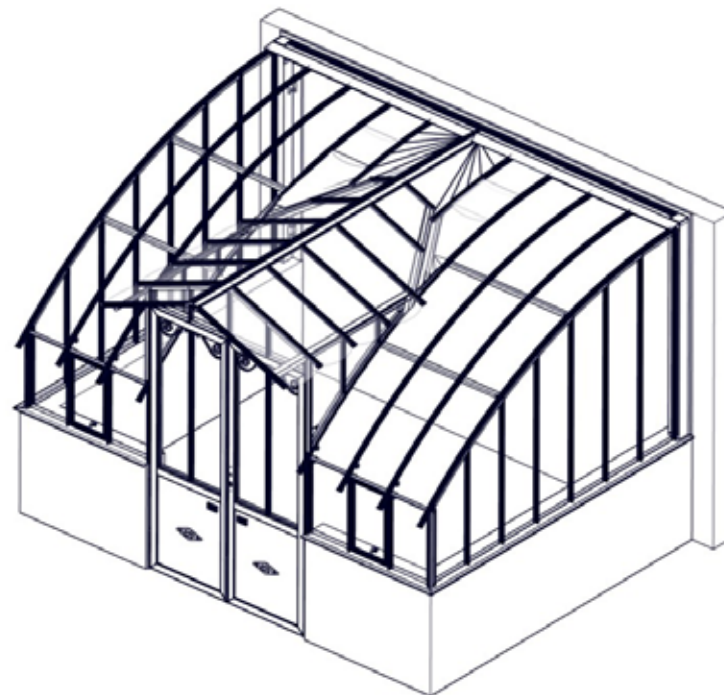
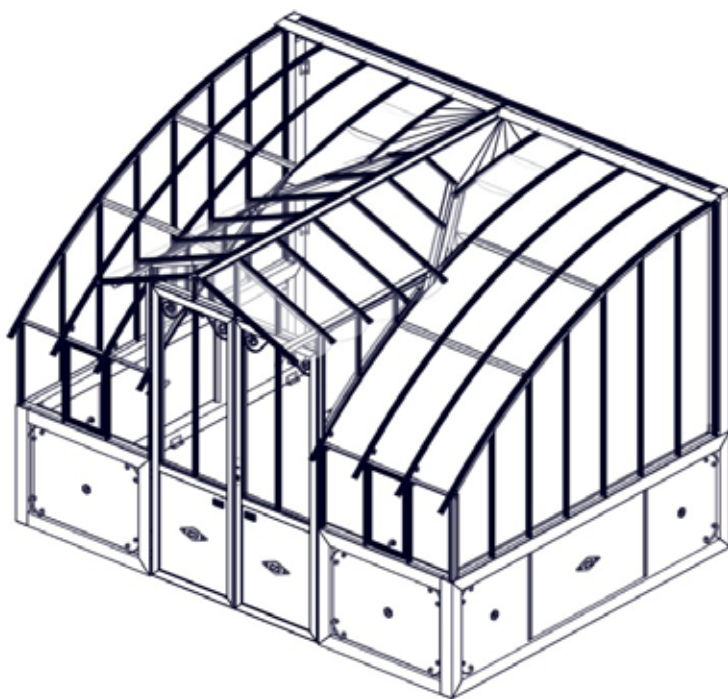


SERRE MONTESQUIEU

LARGEUR 2,80 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 (avec ou sans l'option porte latérale)	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
• Installation de la tôle solin	14-15
• Pose du joint sur les battées de toiture	17
• Montage des battées de parois	18
• Montage des battées de pignons - avec ou sans porte latérale	19
• Montage des cornières de façade et des battées de toiture d'extrémité	20
• Montage de la lucarne	21
• Montage de la battée de sous lucarne	22
• Montage des battées de toiture cintrées et des volutes	23
• Montage des équerres et cornières de toiture	24
• Montage du chien assis	25-41
• 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
• Installation du joint sur le chien assis	46
• Pose du vitrage de toiture	47
• Finitions de la serre	48
• Option : Système d'ombrage	49

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

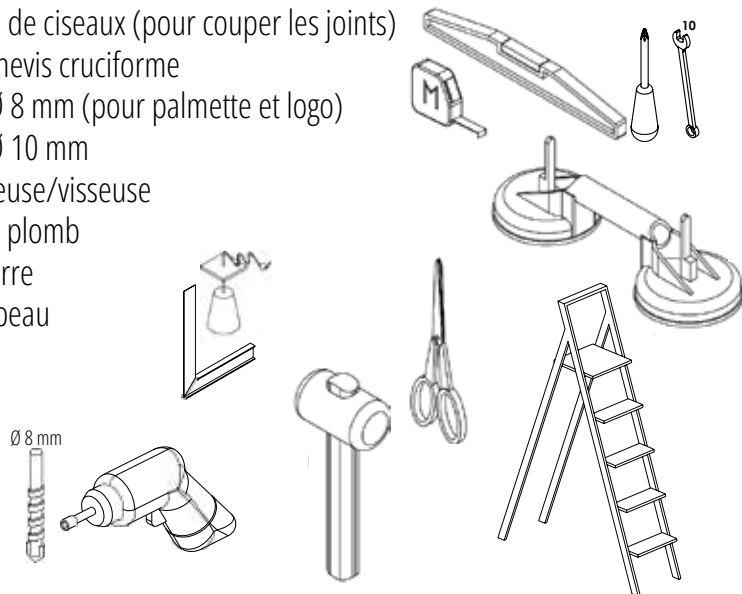
RECOMMANDATIONS

ACCESSOIRES FOURNIS



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



MONTAGE DES PROFILS DE VOTRE SERRE

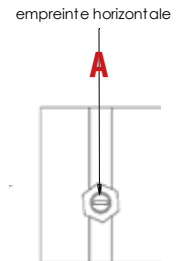
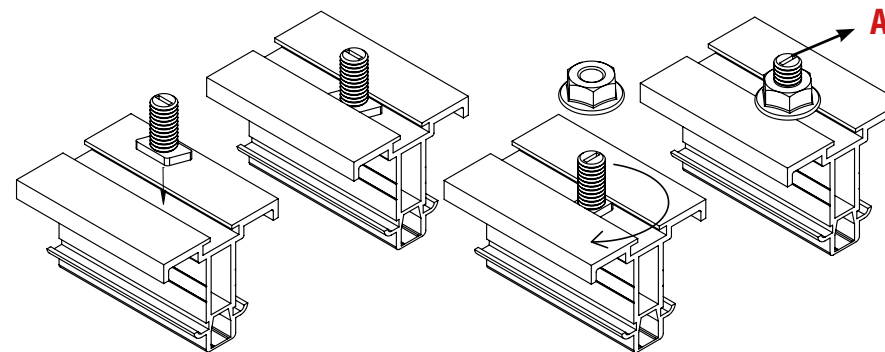


L'écrou frein inox M6 (38) et les vis inox (35 et 36) (tête marteau et tête hexagonale - 50 % de chaque) sont des composants fondamentaux du montage.

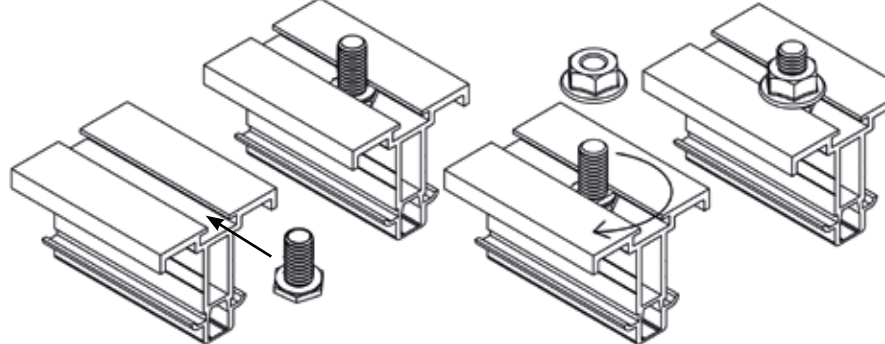
Privilégier en début de montage au maximum les vis à tête hexagonale (37).

Sur la notice, vous n'avez que la vis à tête marteau (35) de dessinée mais vous pouvez utiliser l'une ou l'autre quand (35/36) 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.



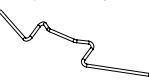
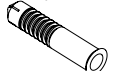
La vis à tête hexagonale (37) se glisse dans le profil et ne peut donc plus sortir du profil une fois le montage effectué.



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.

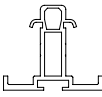
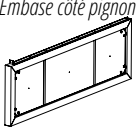
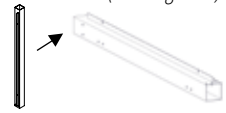
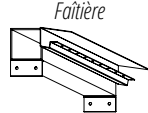
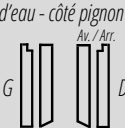
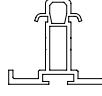
Détail composant	Référence	Détail composant	Référence	Détail composant	Référence
<i>Équerre support coin</i>  20	787911	<i>Bouchon aluminium pour tube</i>  29	606204 100 x 100 x 2 mm	<i>Écrou à embase M6</i>  38	789280
<i>Équerre fixation au sol et mur</i>  21	364580	<i>Clips W de vitrage</i>  30	366419	<i>Cache écrou plastique noir M6</i>  39	365483
<i>Tôle de coin</i>  22	Support H. 87 cm : 364356 Support H. 40 cm : 798428	<i>Crochets S de vitrage</i>  31	365373	<i>Vis autoforeuse TH 6,3 x 25,4</i>  40	365424
<i>Équerre de cornière</i>  23	364305	<i>Tendeur + câble</i>  32	365317	<i>Vis TF POZI M5x60</i>  41	365548
<i>Logo Lams</i>  24	794995	<i>Vis tête H A2 M6x20</i>  33	789300	<i>Cheville nylon 8x40mm</i>  42	365580
<i>Palmette</i>  25	364235	<i>Vis tête F Pozzi M6x20</i>  34	365418	<i>Joint pour profil en T</i>  43	362808
<i>Rosace</i>  26	364224	<i>Vis tête marteau M6x12</i>  35	365401	<i>Vis autoforeuse tête bombée 4,2x16</i>  44	365426
<i>Vis tête H M5x8mm pour palmette, rosace et logo</i>  27	364408	<i>Vis tête hexagonale M6x12</i>  36	994778	<i>Vis autoforeuse tête fraisée 6,3x25</i>  45	365428
<i>Cache écrou plastique noir M5</i>  28	787551	<i>Vis inox tête marteau M6x18</i>  37	365404	<i>Tôle solin</i>  46	607870 L. 2300 mm

Uniquement pour le modèle sur muret

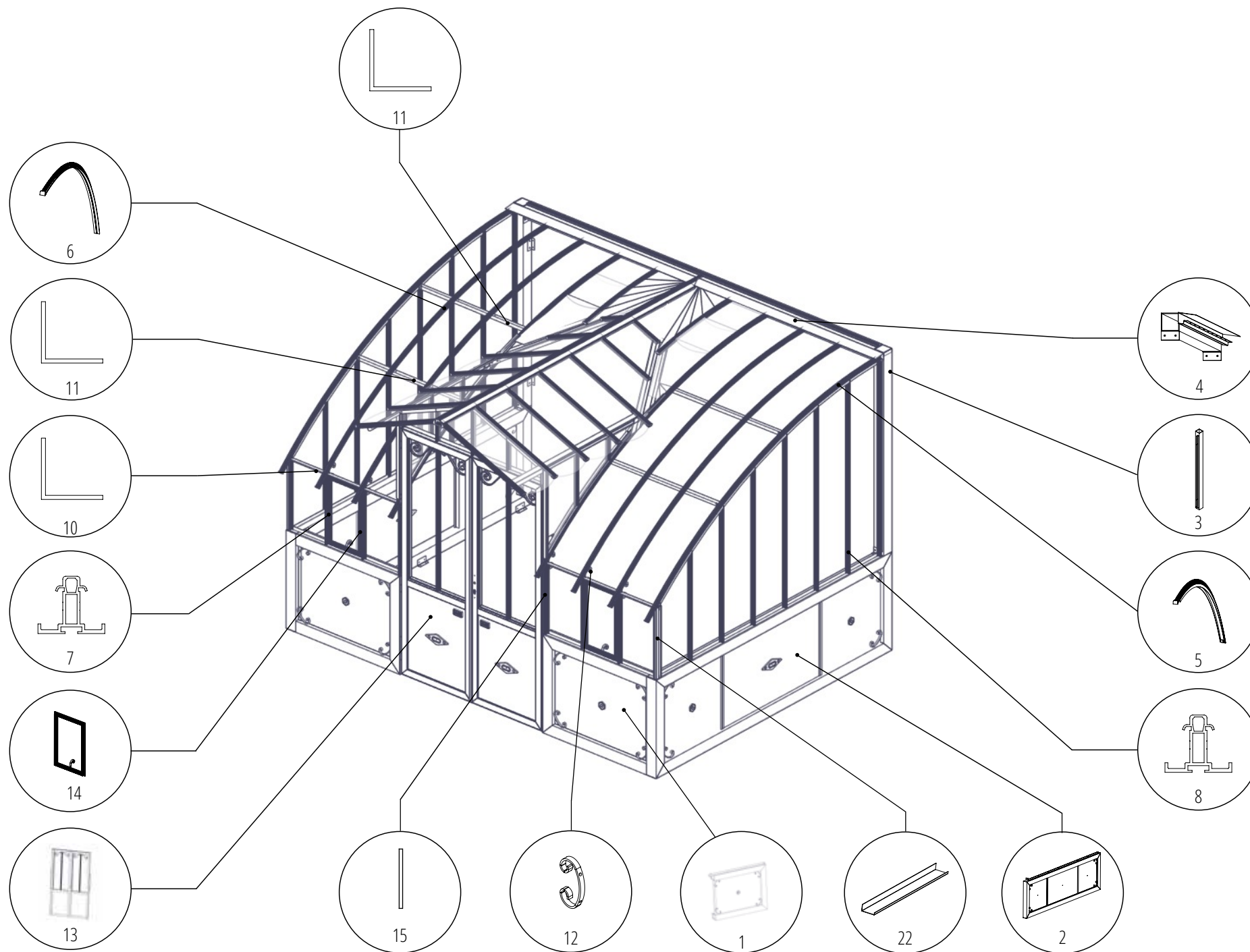
LISTE DES PROFILÉS

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
<i>Embase avant (droite et gauche)</i>  1	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	<i>Battée de pignon en T</i>  8	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 Support H. 87 cm Support H. 40 cm	<i>Cache de porte</i>  15	30 x 15 x 2 mm L. 1130 mm
<i>Embase côté pignon</i>  2	Côté sans porte L. 2806 mm Option porte en pignon Côté avant : L. 826 mm Côté arrière : L. 888 mm	<i>Battée de pignon dessus de porte en T</i>  9	<i>Uniquement pour l'option d'une porte latérale / en pignon</i> L. 415 mm : 364304 L. 270 mm : 364470	<i>Battée de sous lucarne</i>  16	L. 358 mm
<i>Poteau arrière (droit et gauche)</i>  3	Support H. 87 cm : L. 1796 mm Support H. 40 cm : L. 2266 mm	<i>Cornières de façade</i>  10	Serre L. 3,80 m : L. 1162 mm Serre L. 4,55 m : L. 1537 mm Serre L. 5,30 m : L. 1913 mm Serre L. 6,05 m : L. 2228 mm	<i>Tôle rejet d'eau - côté pignon sans porte</i>  17	L. 2852 mm
<i>Faîtière</i>  4	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	<i>Cornières de toiture</i>  11	Serre L. 3,80 m : L. 1122 mm Serre L. 4,55 m : L. 1497 mm Serre L. 5,30 m : L. 1873 mm Serre L. 6,05 m : L. 2188 mm	<i>Tôle rejet d'eau avant</i>  18	Serre L. 3,80 m : L. 1202 mm Serre L. 4,55 m : L. 1578 mm Serre L. 5,30 m : L. 1953 mm Serre L. 6,05 m : L. 2346 mm
<i>Battée toiture cintrée d'extrémité</i>  5	L. 3117 mm	<i>Volute</i>  12	140 x 70 x 5 mm	<i>Tôle rejet d'eau - côté pignon avec porte</i>  19	Côté avant : L. 873 mm Côté arrière : L. 883 mm
<i>Battée toiture cintrée intérieure</i>  6	L. 3117 mm	<i>Double porte</i>  13	2 x 0,77 x H. 2,14 m		
<i>Battées avant et arrière en T</i>  7	Support H. 87 cm : L. 630 mm Support H. 40 cm : L. 1100 mm	<i>Lucarnes</i>  14	Avant : 0,35 x 0,63 m Arrière : 0,35 x 1,00 m		

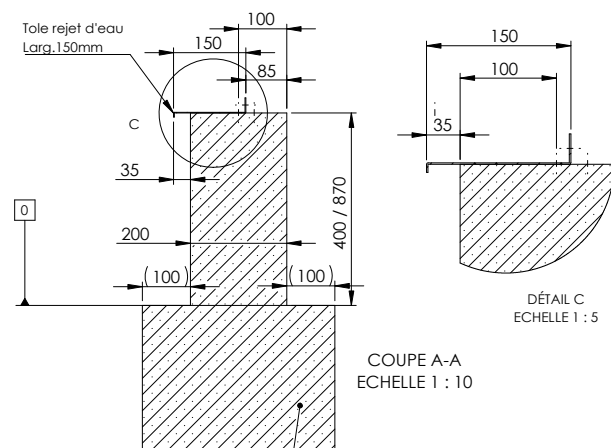
Uniquement pour le modèle sur muret



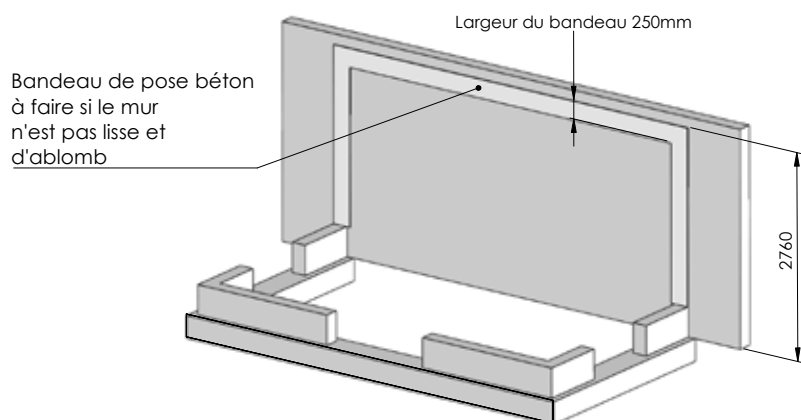
PLAN DE MAÇONNERIE DU MURET (AVEC OU SANS L'OPTION PORTE LATÉRALE)

Si vous n'avez pas choisi de porte latérale supplémentaire en option, n'en tenez pas compte sur le plan ci-dessous.

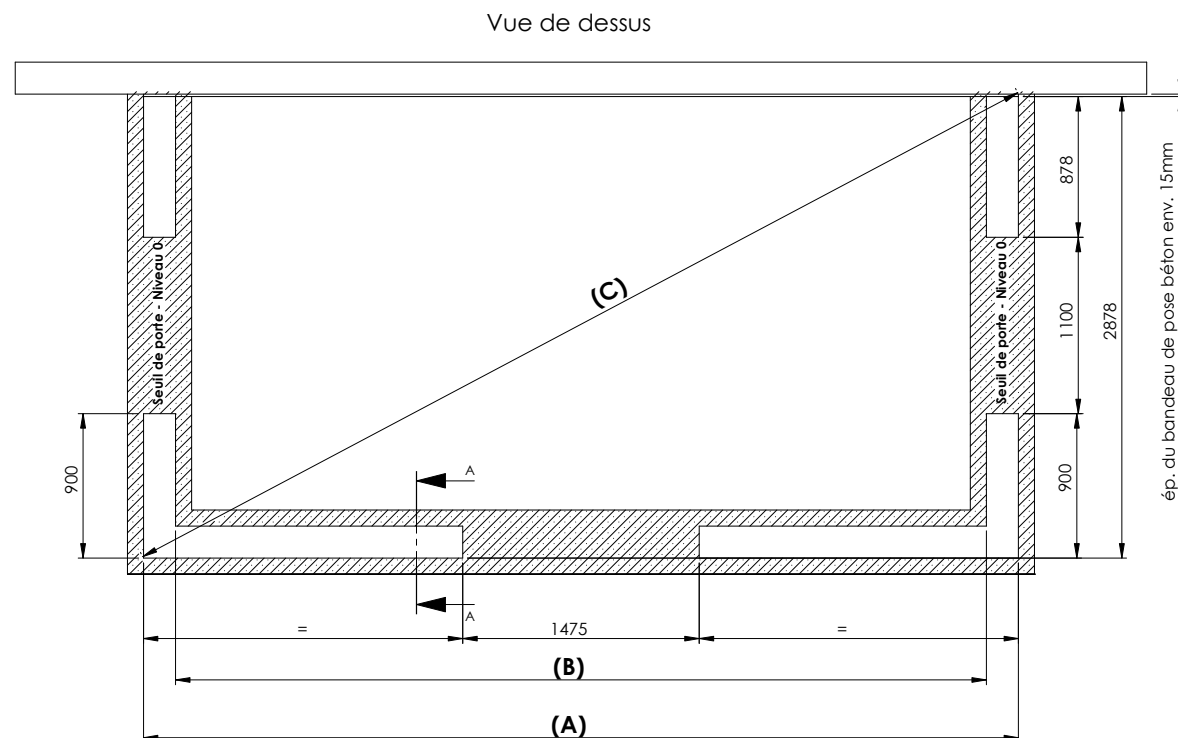
Débord de la tôle rejet d'eau de 35 mm
permet la pose d'un parement < à 30 mm



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

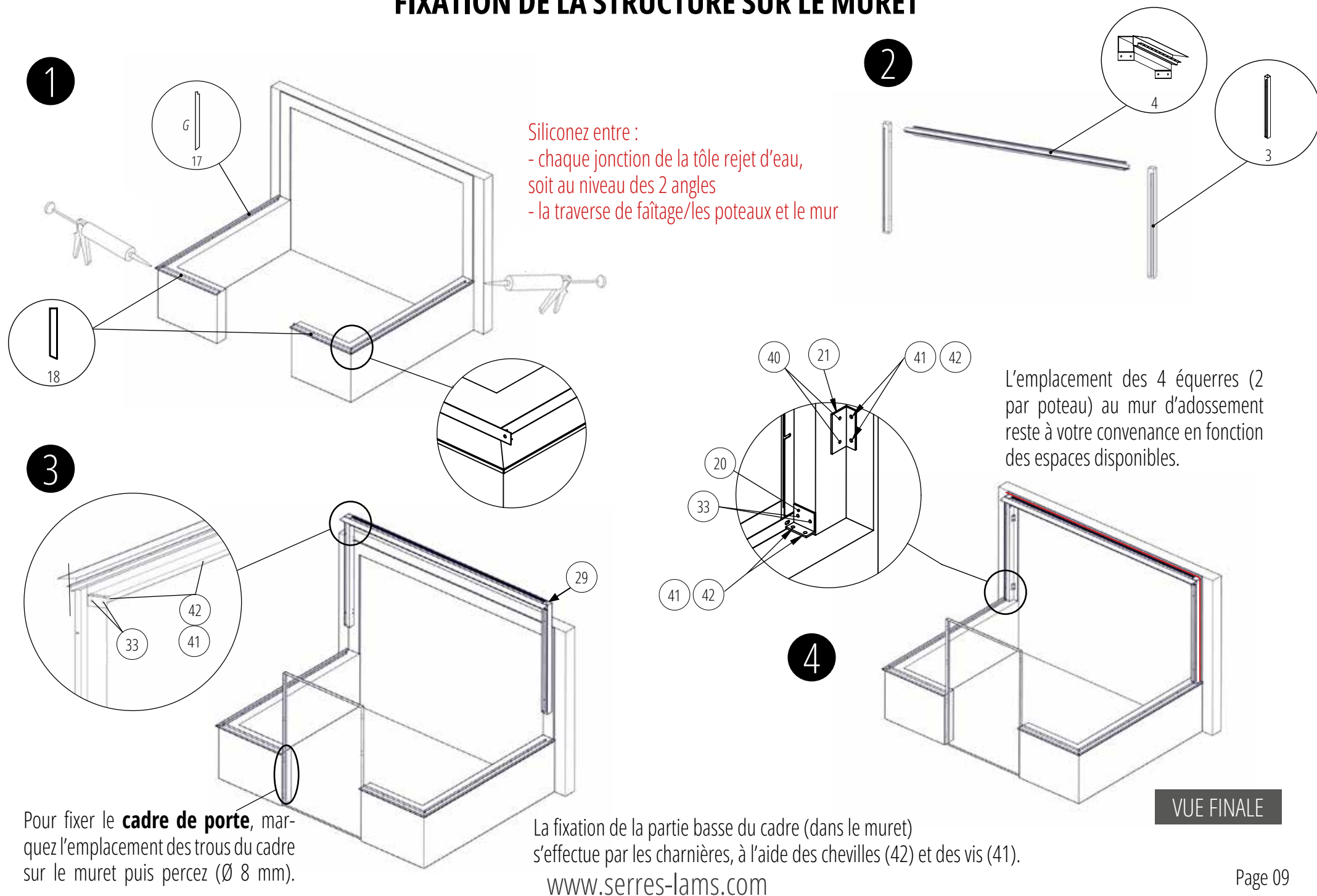


Attention la 2ème porte droite ou gauche supplémentaire
comme sur le plan ci-dessous est en option



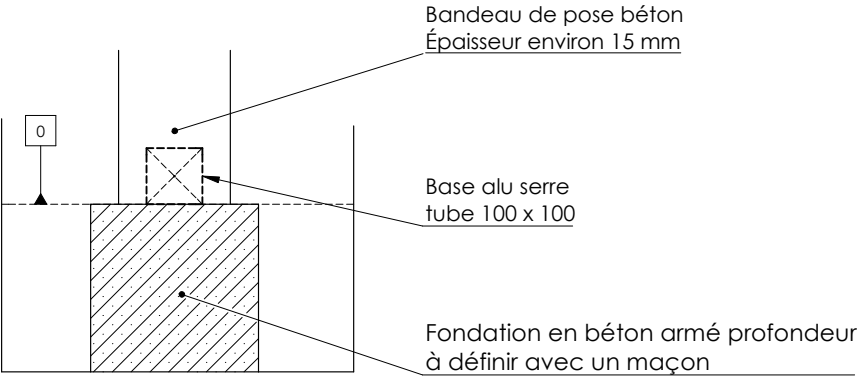
Longueur de la serre	3,80 m	4,55 m	5,30 m	6,05 m
Côtes A (mm)	3954	4705	5456	6207
Côtes B (mm)	3554	4305	5056	5807
Côtes C (mm)	4890	5515	6169	6842

FIXATION DE LA STRUCTURE SUR LE MURET

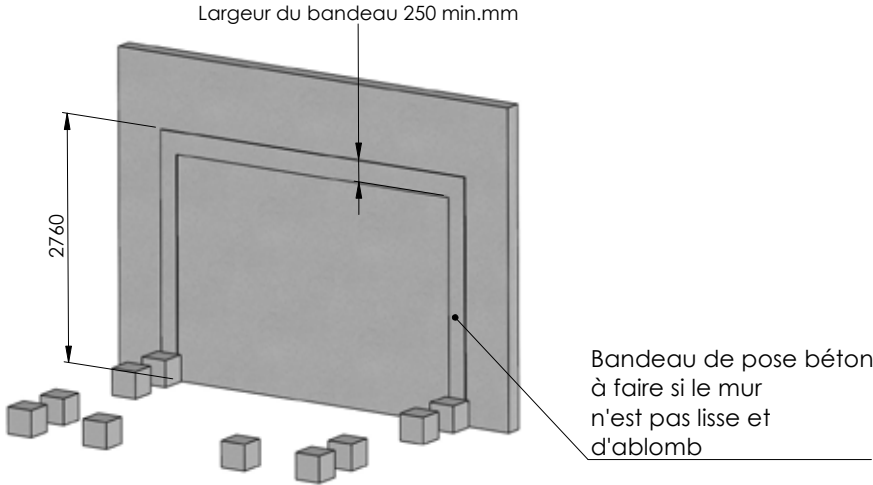


PLAN DE MAÇONNERIE DES PLOTS BÉTON

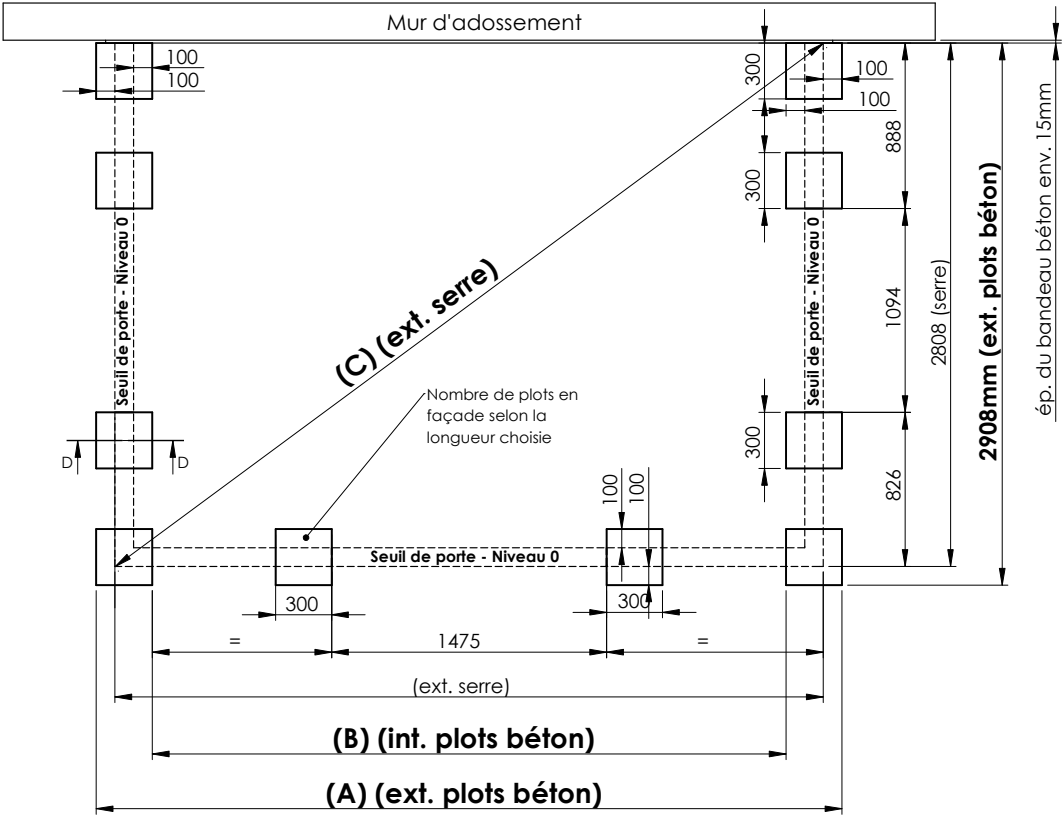
Si vous n'avez pas choisi de porte latérale supplémentaire en option, n'en tenez pas compte sur le plan ci-dessous.



COUPE D-D



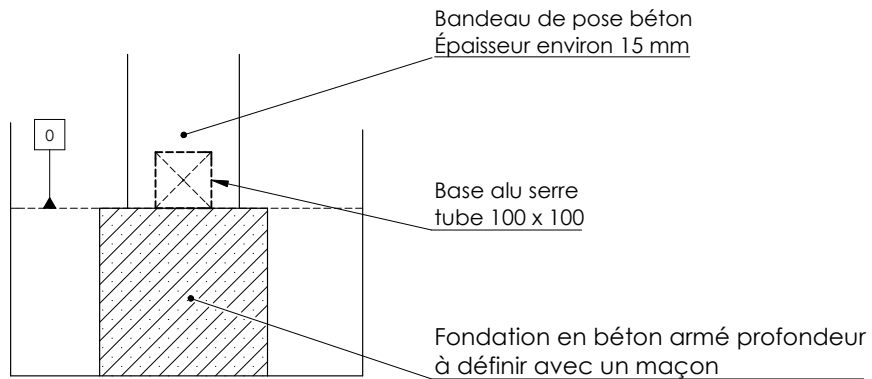
Vue de dessus



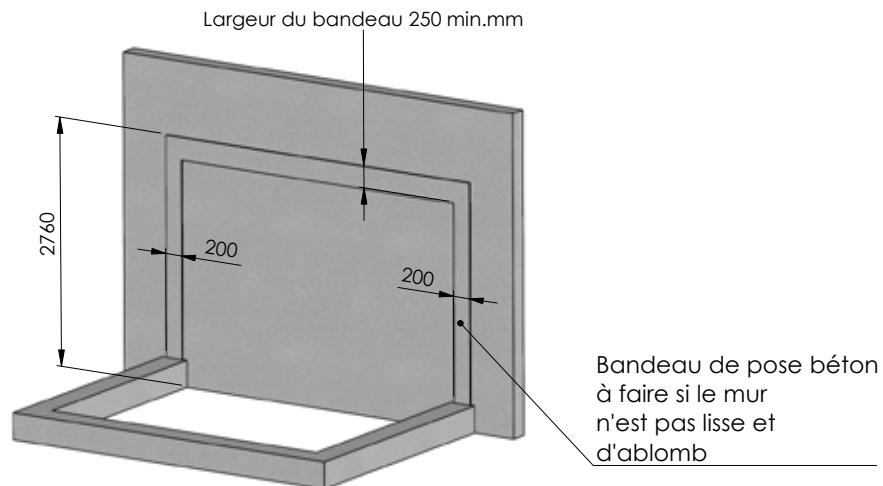
Longueur de la serre	3,80 m	4,55 m	5,30 m	6,05 m
Côtes A (mm)	4000	4751	5502	6253
Côtes B (mm)	3400	4151	4902	5653
Côtes C (mm)	4724	5347	5998	6670

PLAN DE MAÇONNERIE DU POURTOUR ET DE LA DALLE BÉTON

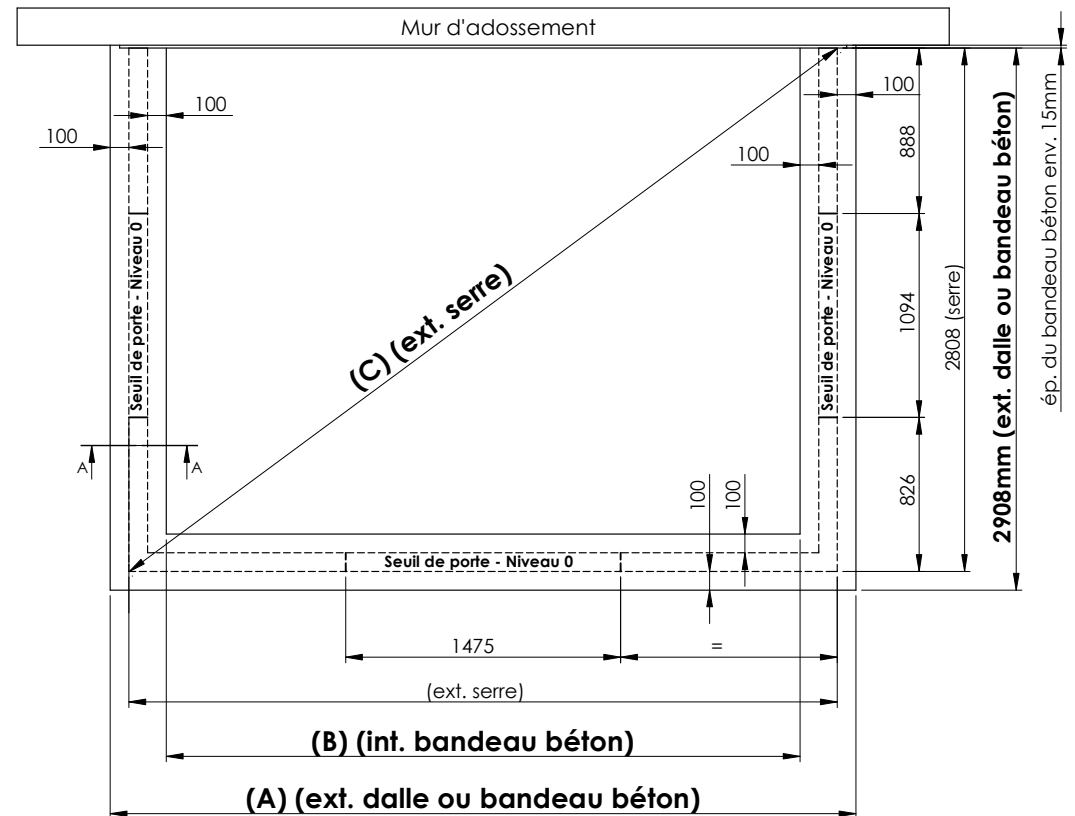
Si vous n'avez pas choisi de porte latérale supplémentaire en option, n'en tenez pas compte sur le plan ci-dessous.



COUPE A-A

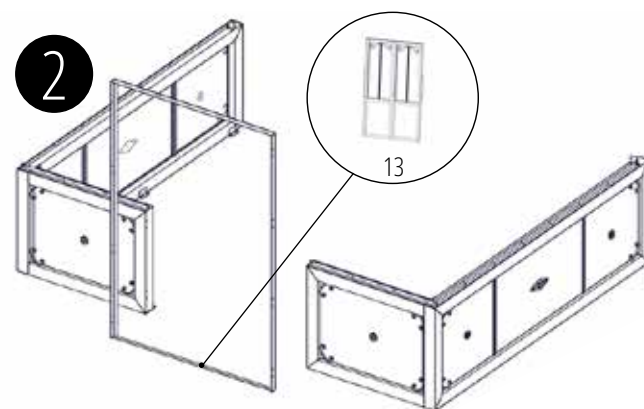
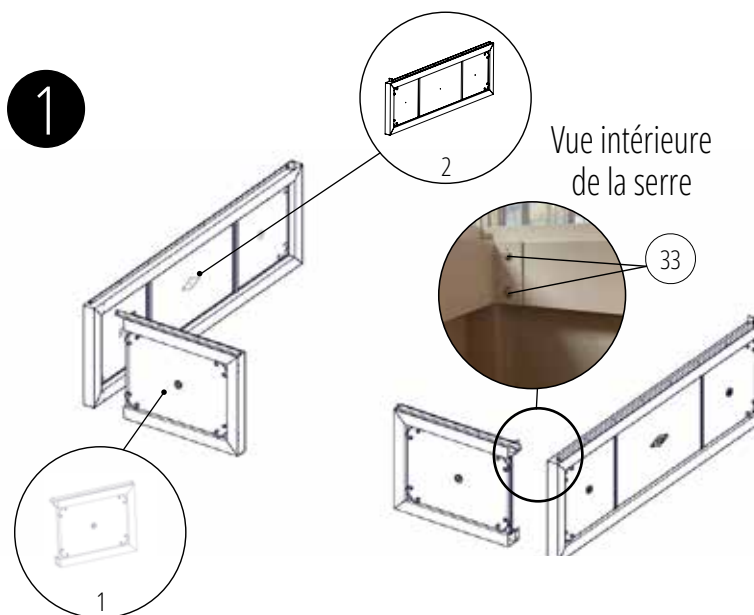


Vue de dessus

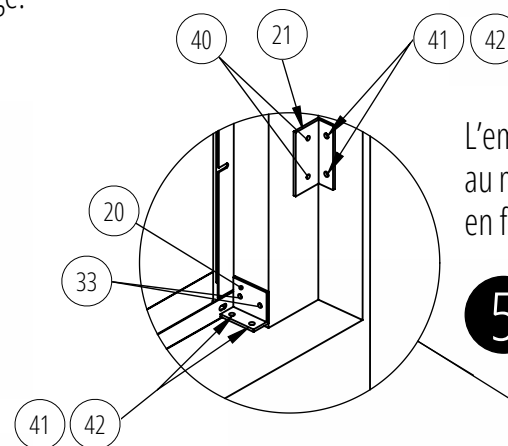
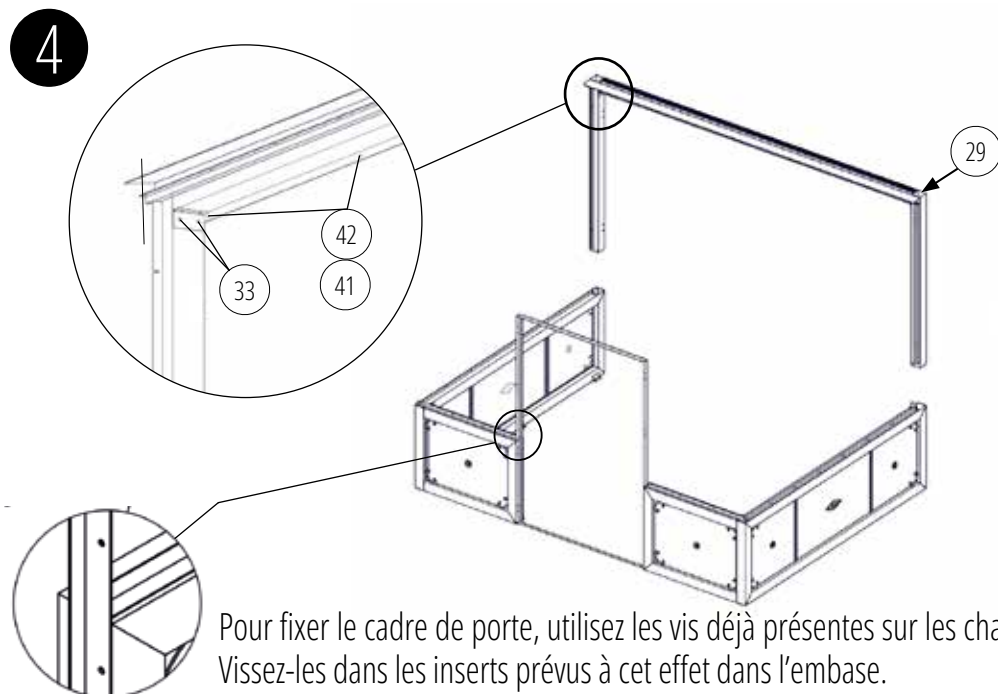
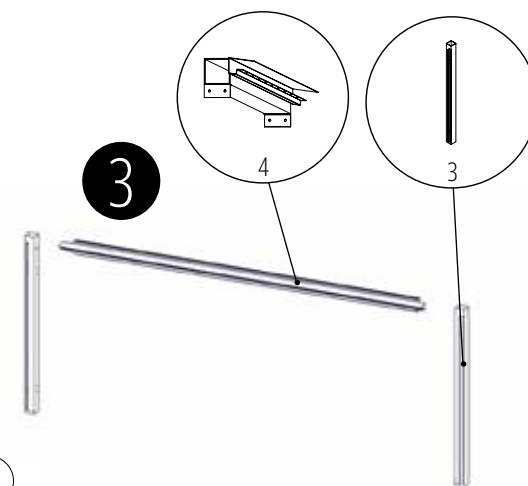


Longueur de la serre	3,80 m	4,55 m	5,30 m	6,05 m
Côtes A (mm)	4000	4751	5502	6253
Côtes B (mm)	3400	4151	4902	5653
Côtes C (mm)	4724	5347	5998	6670

ASSEMBLAGE DE LA STRUCTURE AVEC EMBASE

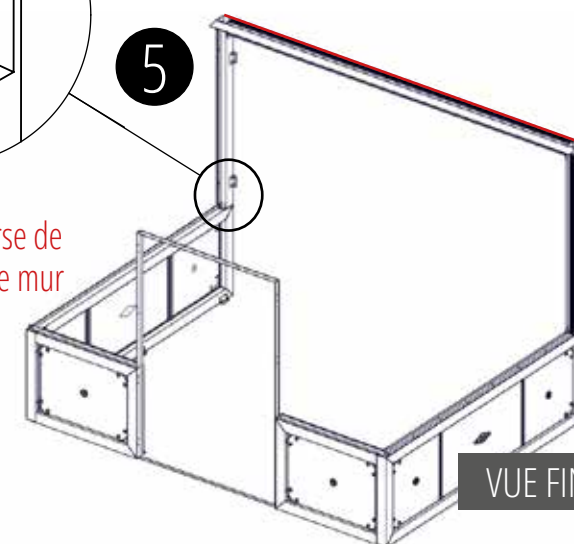


Montage du (des) cadre(s) de porte pour l'aligner correctement avec les embases avant la fixation au sol de cette dernière. La (Les) porte(s) devra(ont) être installée(s) à la fin du montage.



Siliconez entre la traverse de faîtage/les poteaux et le mur

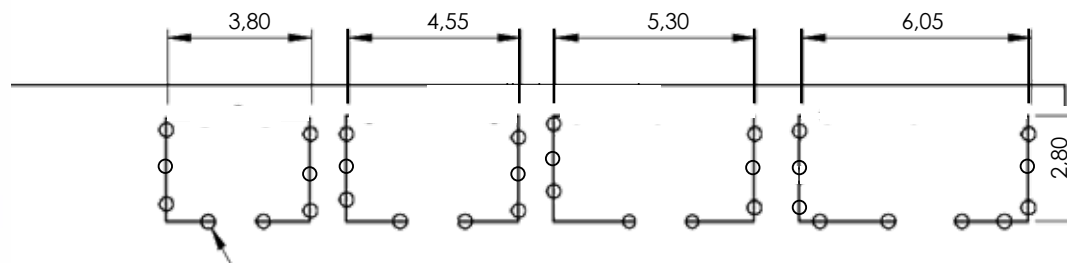
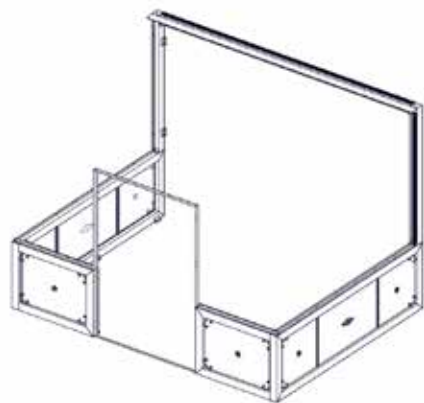
L'emplacement des 4 équerres (2 par poteau) au mur d'adossement reste à votre convenance en fonction des espaces disponibles.



VUE FINALE

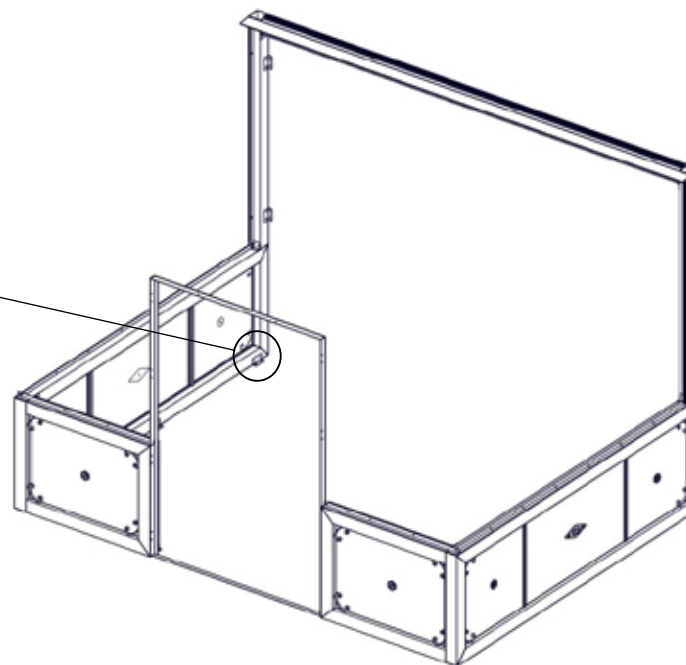
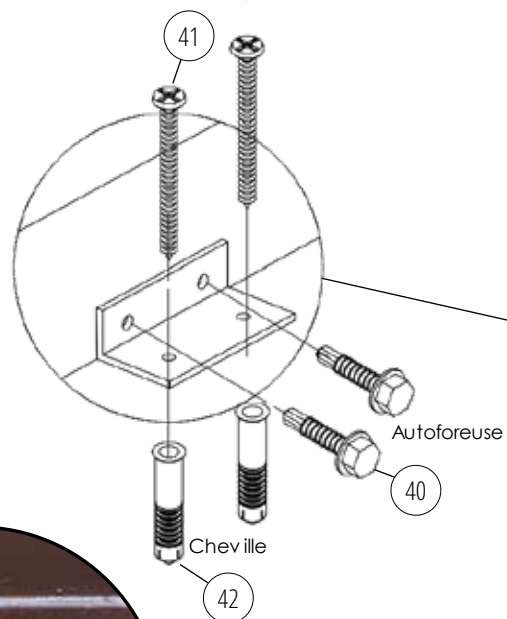
FIXATION DE L'EMBASE SUR LE POURTOUR OU LA DALLE BÉTON

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



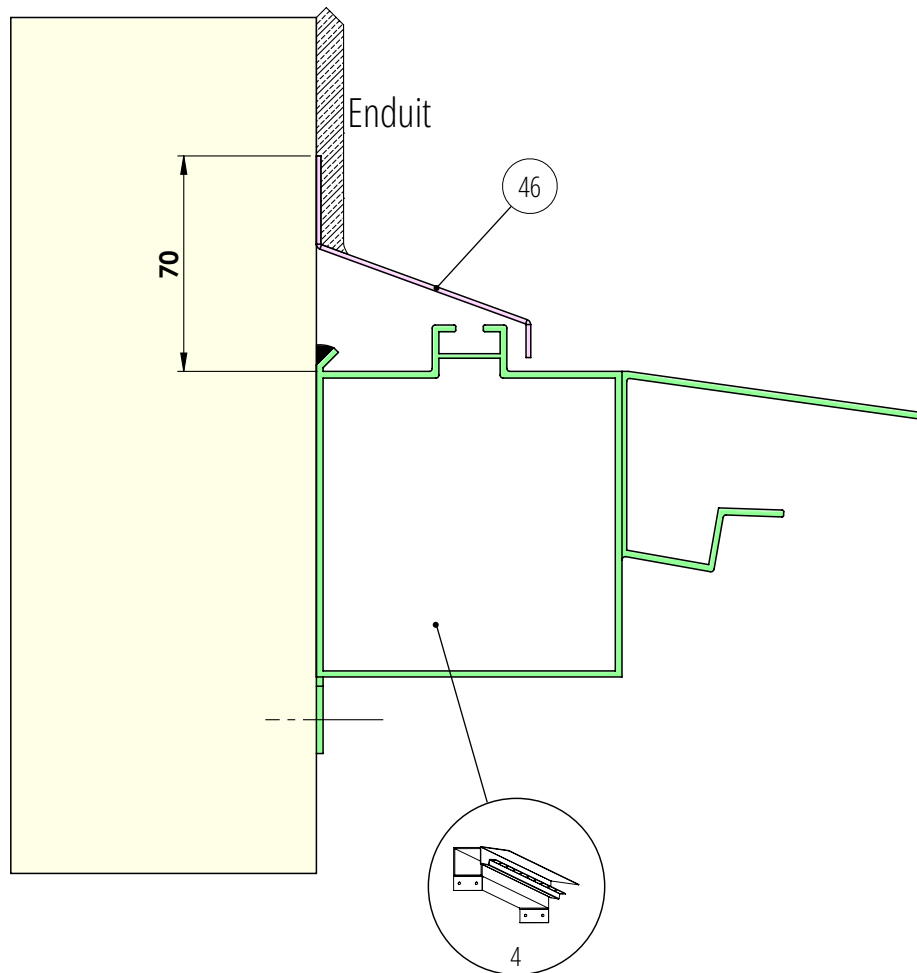
Équerre au sol (21)

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



INSTALLATION DE LA TÔLE SOLIN

L'installation de la tôle solin est optionnelle mais fortement recommandée pour une meilleure étanchéité.



- 1 Marquez l'emplacement de la tôle comme indiqué sur le plan joint (40 mm).
- 2 Présentez la tôle et marquez les points de perçage. Si l'une des tôles est trop longue par rapport à la longueur de votre serre, n'hésitez pas à la couper. Nous vous conseillons de laisser dépasser la tôle solin de 1 cm au minimum de chaque côté de la faîtière.
- 3 Entaillez la barre tous les 8 à 10 cm à l'aide d'une pince coupante.
- 4 Faites les trous dans le mur.
- 5 Mettez du silicone à l'arrière de la tôle.
- 6 Positionnez et fixez la tôle solin au mur à l'aide des chevilles (42) et des vis (41).

Visuels représentant une serre Azura. Le principe de montage reste le même pour une serre à l'ancienne.



INSTALLATION DE LA TÔLE SOLIN

- 7 Si vous le souhaitez pour renforcer l'étanchéité, réalisez un enduit sur la tôle.



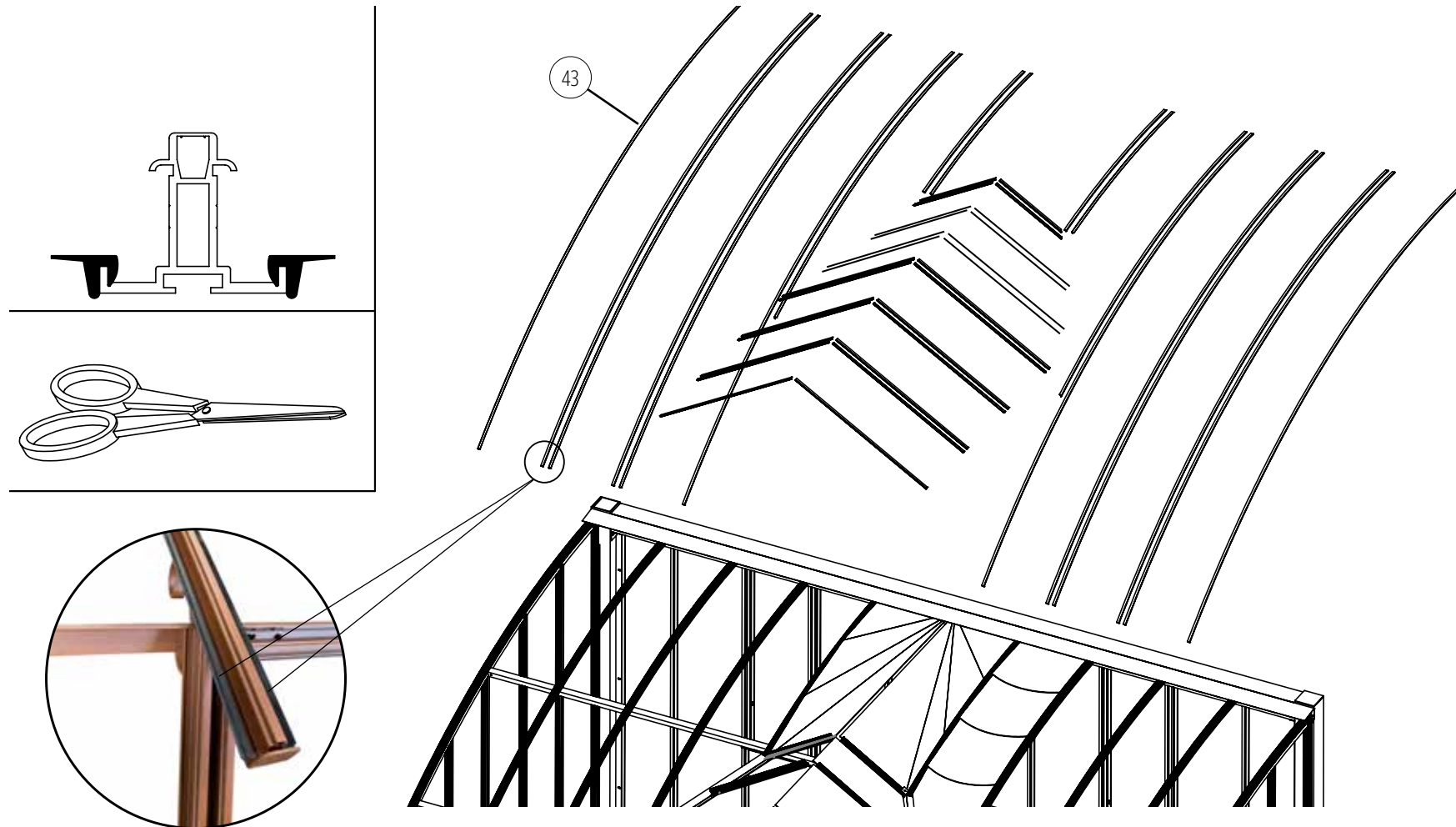


**LES ÉTAPES DE MONTAGE SUIVANTES CONCERNENT
LES SERRES POSITIONNÉES AUSSI BIEN SUR MURET
QUE SUR EMBASE ALUMINIUM**

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-dessous) et non sur celles des parois.

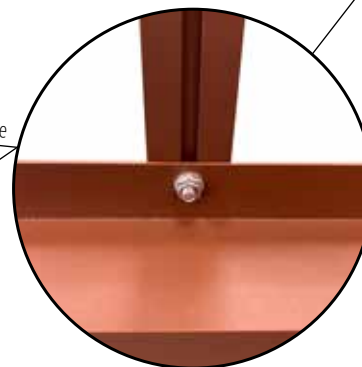
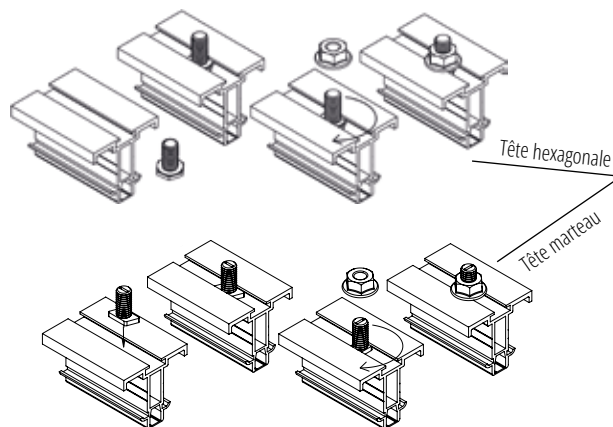
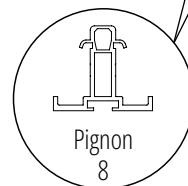
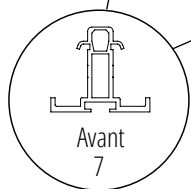


MONTAGE DES BATTÉES DE PAROIS

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

1

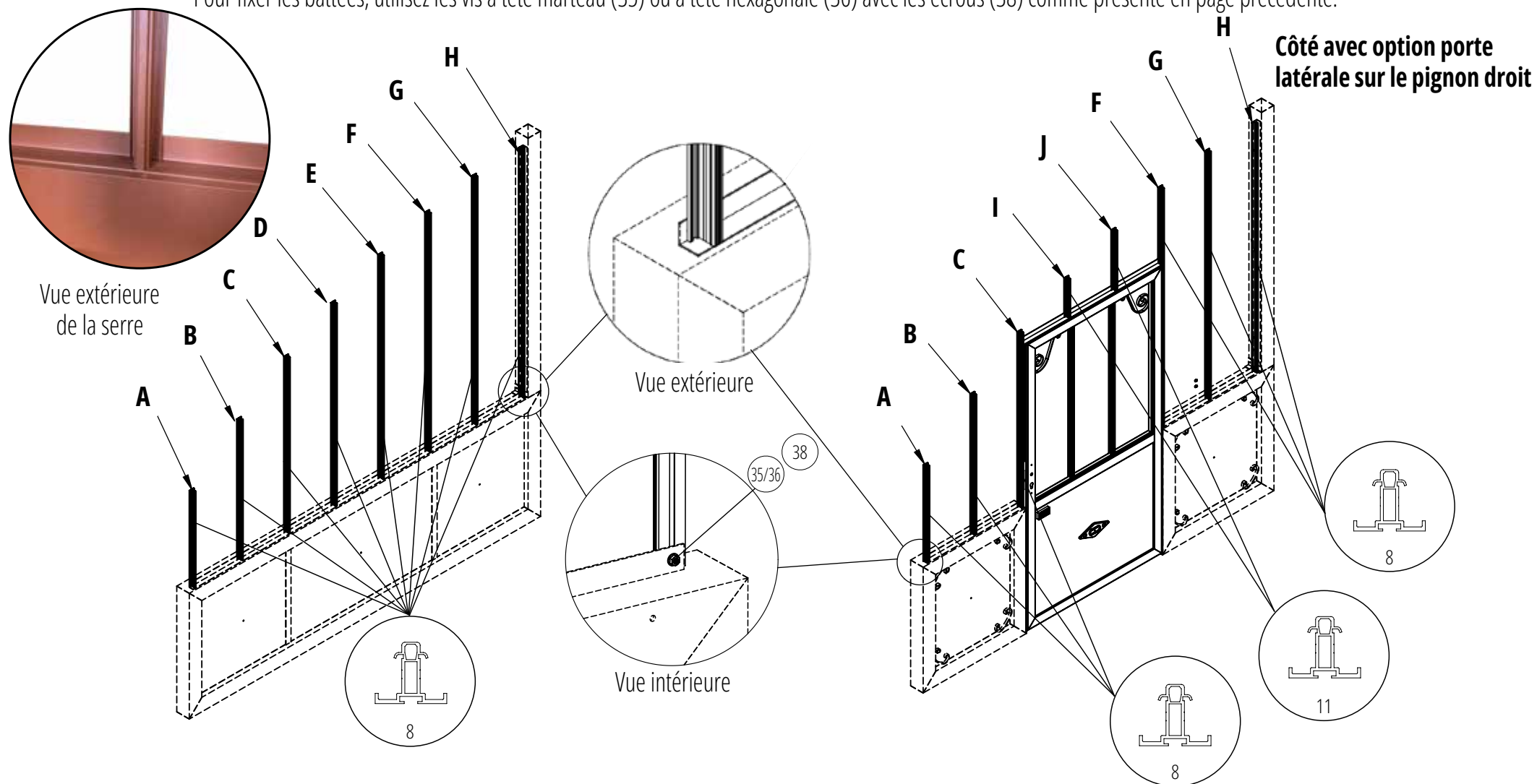
2



Pour le montage des battées de pignons, voir page suivante.

MONTAGE DES BATTÉES DE PIGNONS - AVEC OU SANS PORTE LATÉRALE

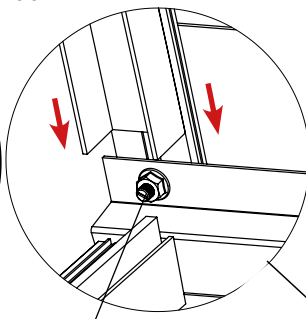
Pour fixer les battées, utilisez les vis à tête marteau (35) ou à tête hexagonale (36) avec les écrous (38) comme présenté en page précédente.



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

MONTAGE DES CORNIÈRES DE FACADE ET DES BATTÉES DE TOITURE D'EXTRÉMITÉ

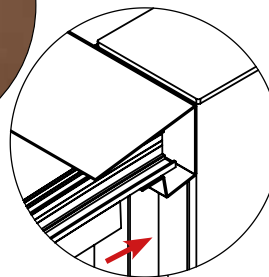
VUES INTÉRIEURES SERRE



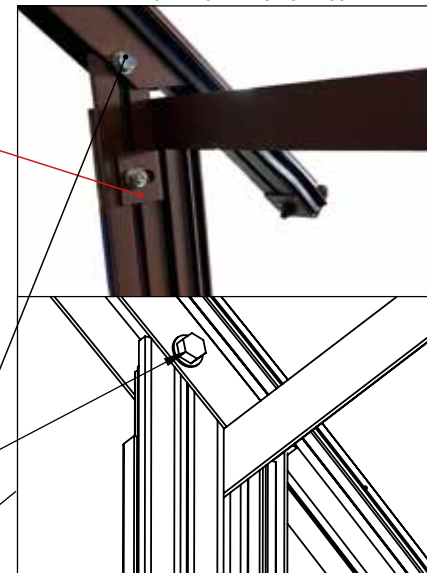
2



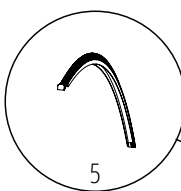
VUES EXTÉRIEURES SERRE,
DERRIÈRE LE CACHE SOUDÉ



3



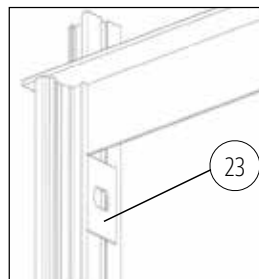
VUES INTÉRIEURES SERRE
FIXATION PROFILÉ TOITURE CÔTÉ



35
38

23

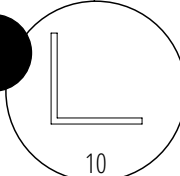
40



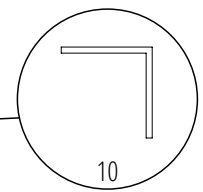
23

Utilisez l'équerre (23)
avec une vis tête mar-
teau (35) et écrou (38)
pour maintenir les 2
battées en angle

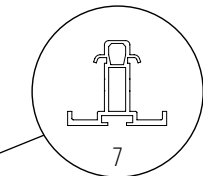
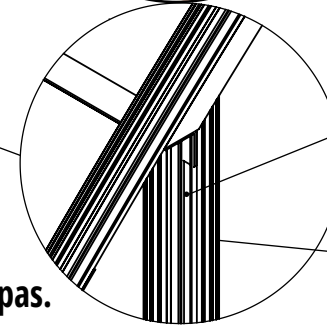
1



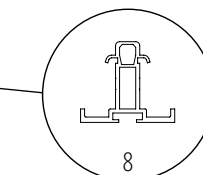
10



10



7



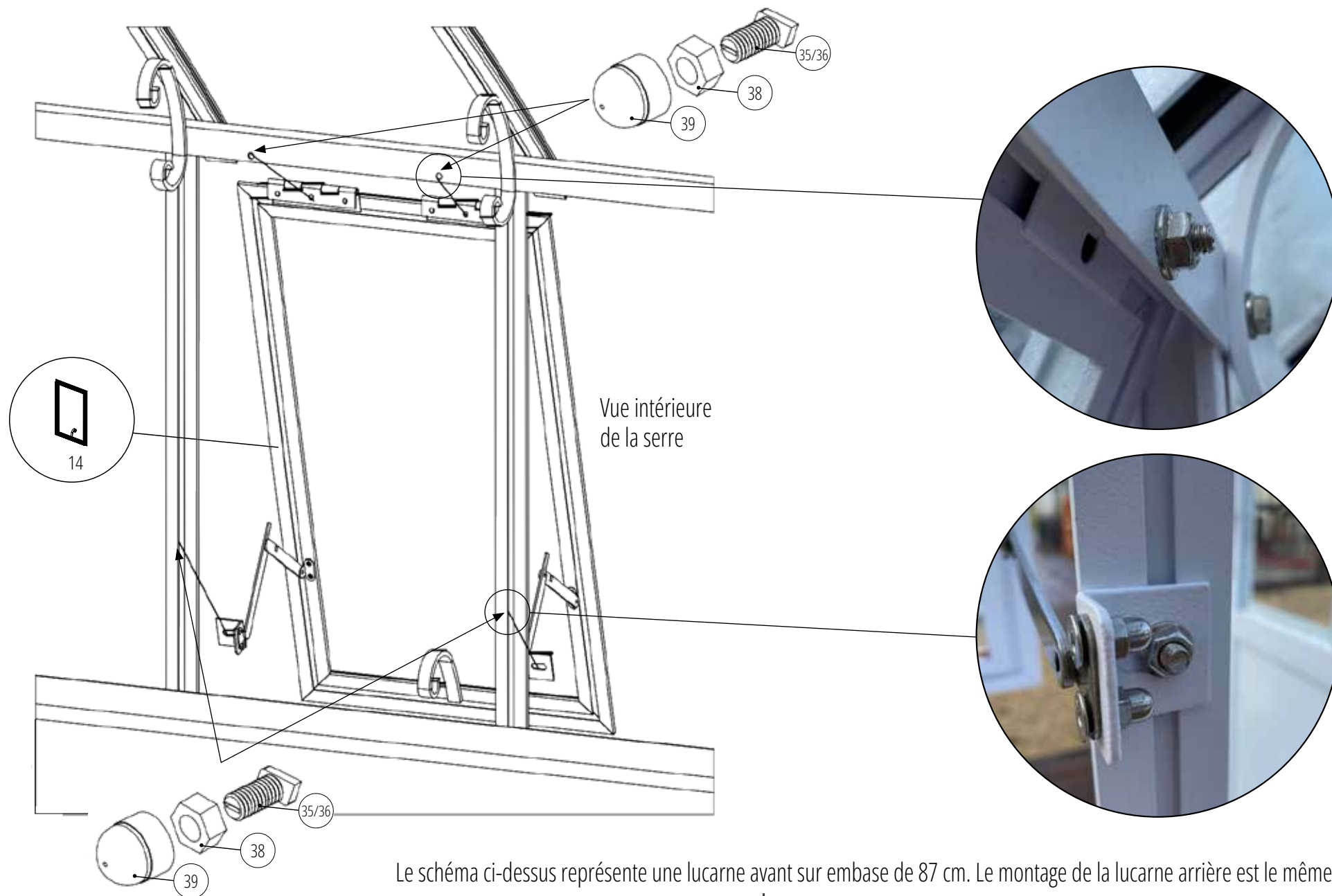
8

- 1 - Fixez les cornières de façade (10) sur les battées avant (7) en utilisant les vis tête marteau (35) et écrous (38). **Ne les serrez pas.**
- 2 - Fixez les parties hautes des battées de toiture (5) avec la vis à tête marteau (35) et les écrous (38).
- 3 - Posez les parties basses des battées de toiture (5) sur la battée avant (7). Utilisez une vis autoforeuse (40) pour les fixer ensemble.

VUES EXTÉRIEURES SERRE

MONTAGE DE LA LUCARNE

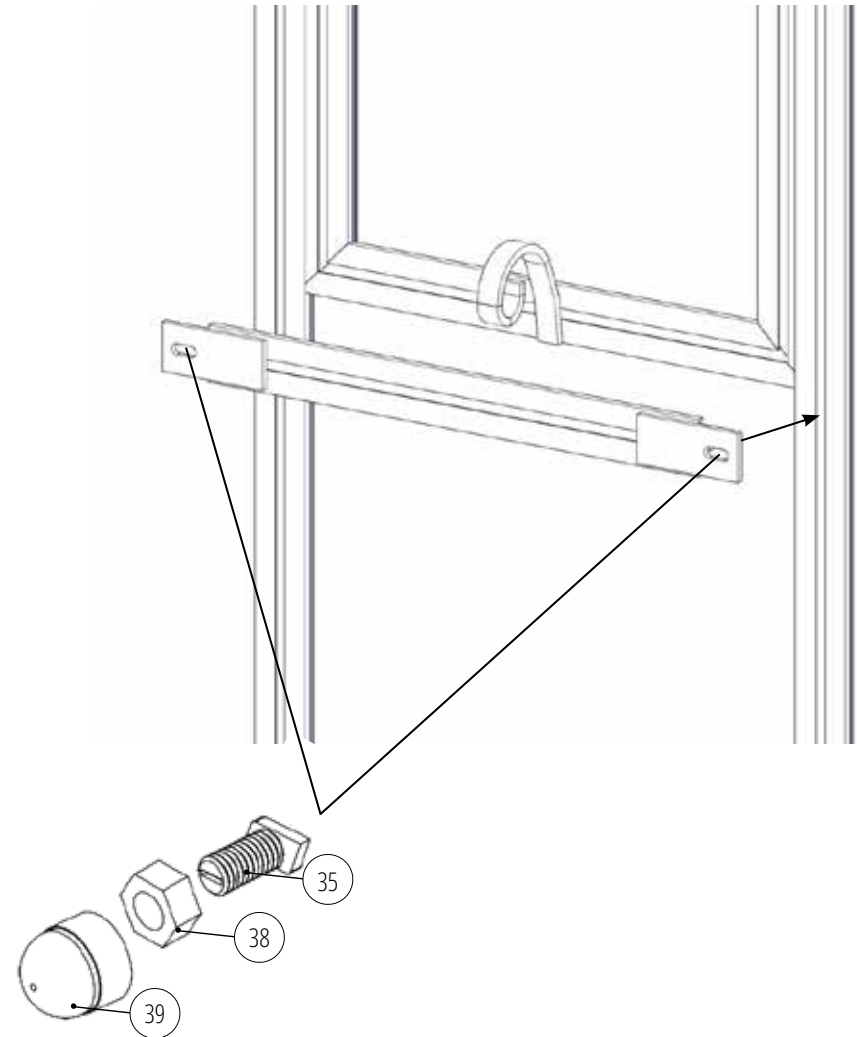
Pour vous faciliter cette étape, la lucarne est pré-montée dans nos ateliers. Veuillez vous référer à l'annexe 2 pour le détail des pièces. Fixer dans un premier temps le haut de la lucarne, puis fixer dans un deuxième temps les compas aux battées de parois en veillant à ce qu'ils soient bien fermés.



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

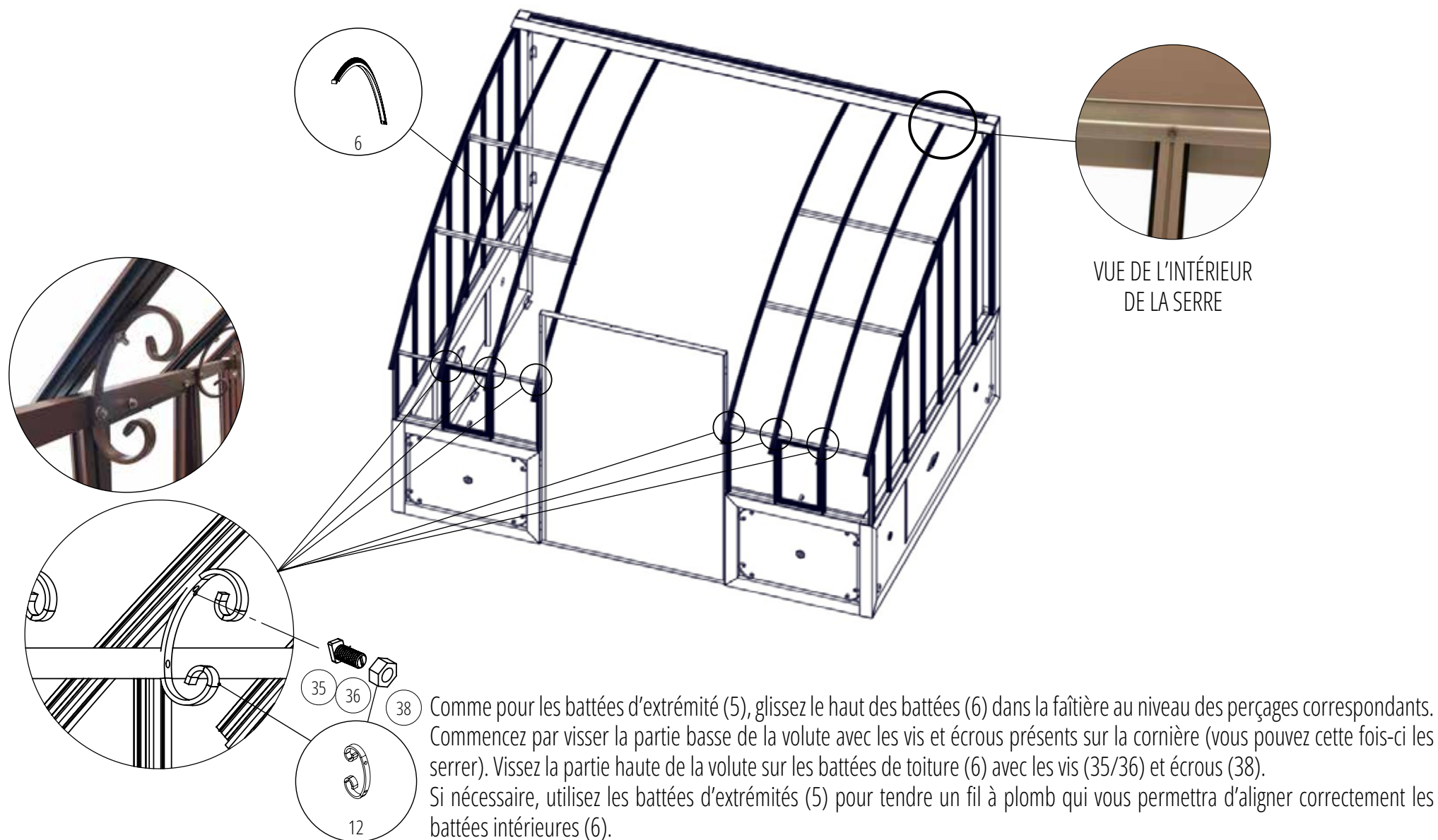
MONTAGE DE LA BATTÉE DE SOUS LUCARNE

Si votre serre a un support de hauteur 40 cm, sous les lucarnes de façade, installez les battées de sous lucarne (16) avec les vis tête marteau (35) et écrous (38).



MONTAGE DES BATTÉES DE TOITURE CINTRÉES ET DES VOLUTES

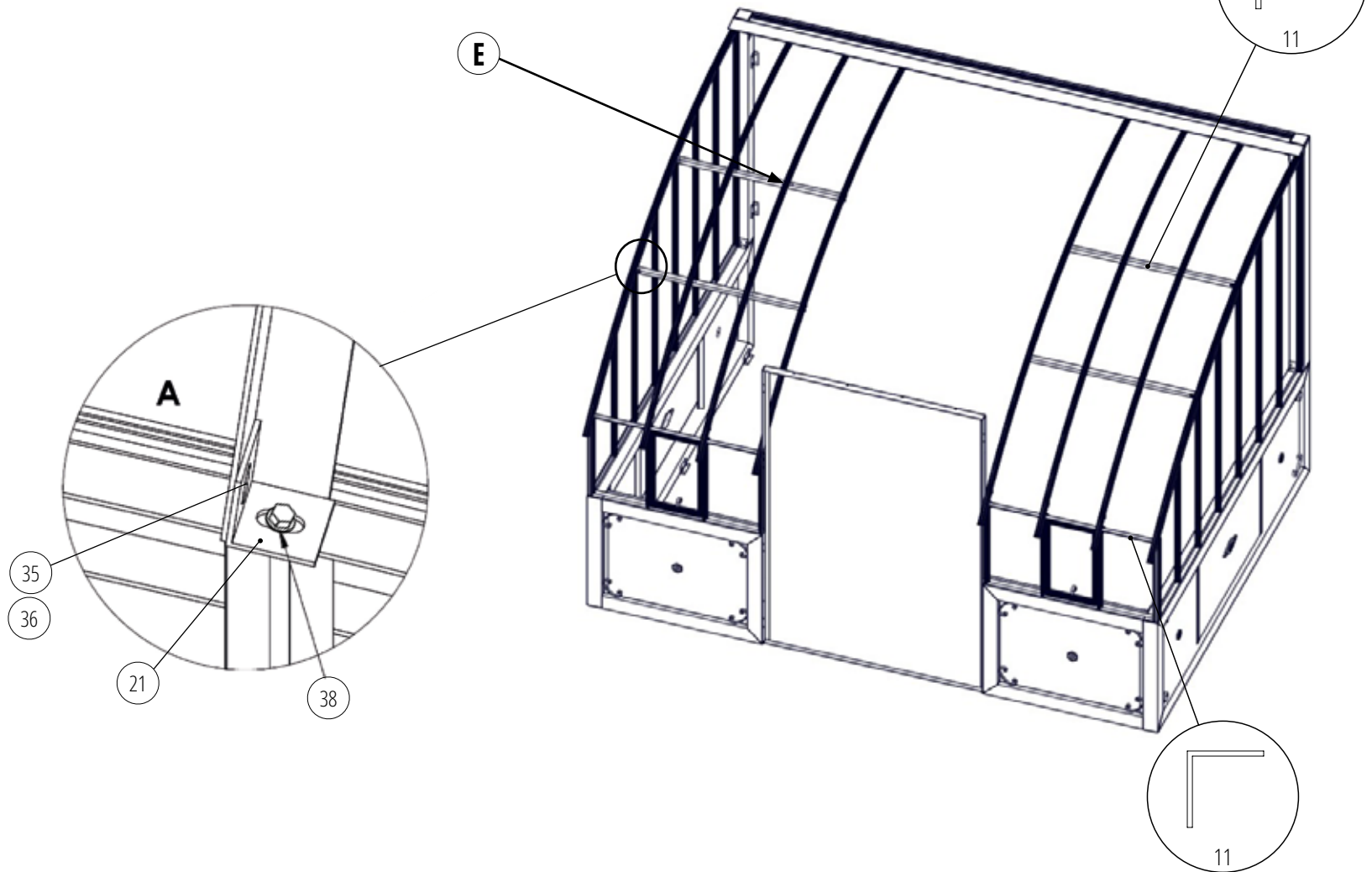
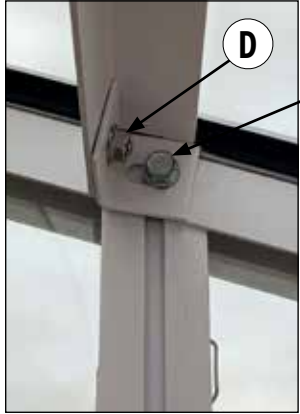
Attention, si vous souhaitez utiliser les vis à tête hexagonale pour les différentes cornières, pensez à toutes les insérer dans la battée avant d'installer celle-ci.



Vous pouvez poser les portes une fois la structure montée.

MONTAGE DES ÉQUERRES ET CORNIÈRES DE TOITURE

VUE DE L'INTÉRIEUR DE LA SERRE



Veuillez 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 (40).

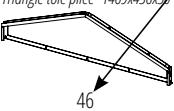
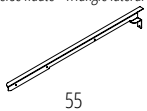
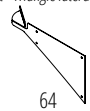
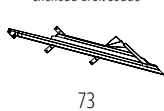
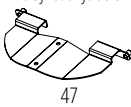
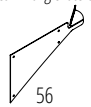
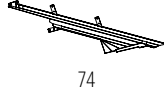
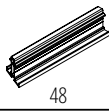
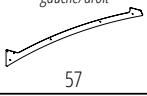
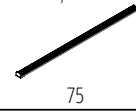
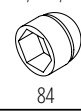
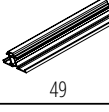
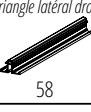
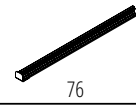
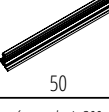
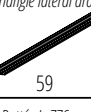
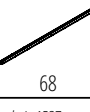
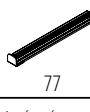
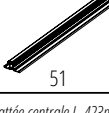
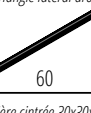
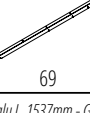
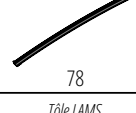
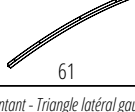
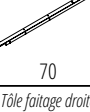
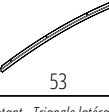
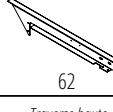
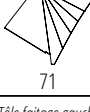
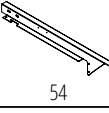
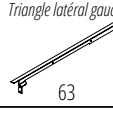
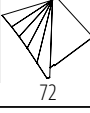
D : Fixation des extrémités de cornières de toiture (11) aux équerres (21) à l'aide de vis à tête hexagonale (36) et écrous (38).

E : Fixation des cornières de toiture (11) aux battées de toiture (6) à l'aide des vis à tête marteau (35) et écrous (38).

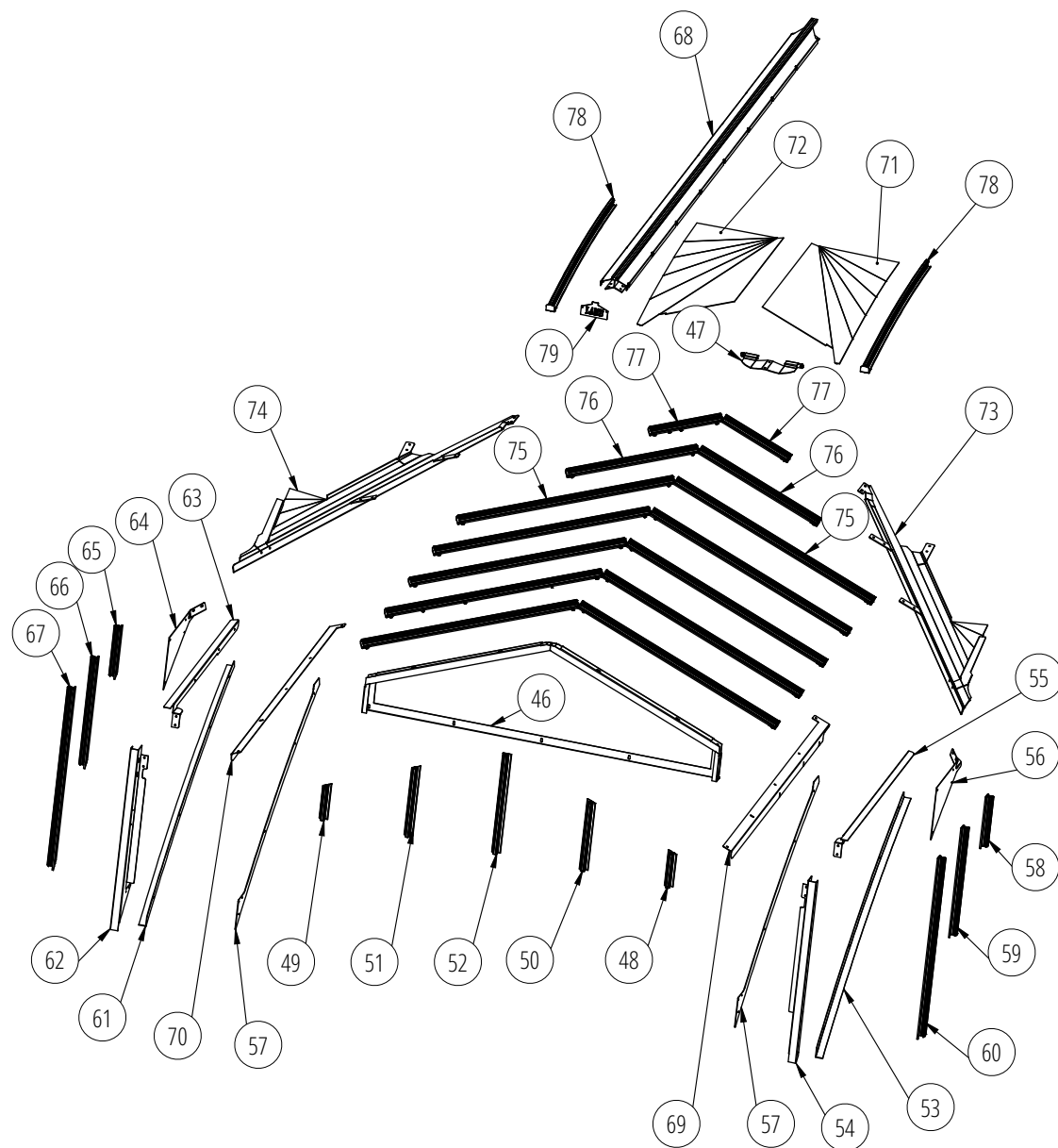
MONTAGE DU CHIEN ASSIS

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
Triangle tôle pliée- 1469x436x50 	606792	Traverse haute - Triangle latéral droit 	606806	Gousset - Triangle latéral gauche 	606816	Cheneau droit soudé 	606826	Vis inox tête marteau - M6 x 12mm 	365401
Tôle fixation faitière 	606796	Gousset - Triangle latéral droit 	606807	Battée L. 220 mm Triangle latéral gauche 	606817	Cheneau gauche soudé 	606832	Vis zinguée - M4,2 x 16mm 	365426
Battée droite L. 152mm 	606798	Tôle rejet d'eau - Triangle latéral gauche/droit 	606808	Battée L. 470 mm Triangle latéral gauche 	606818	Battée + équerre L. 915mm 	606841	Cache écrou plastique noir - M6 	365483
Battée gauche L. 152mm 	606799	Battée L. 220 mm Triangle latéral droit 	606809	Battée L. 776 mm Triangle latéral gauche 	606819	Battée + équerre L. 550mm 	606843	Ecrou inox M6 avec embase crantée 	789280
Battée droite L. 300mm 	606800	Battée L. 470 mm Triangle latéral droit 	606810	Faitière L. 3134mm + Tôle cheneau 	606820	Battée + équerre L. 300mm 	606845	Vis inox tête hexagonale avec embase M6 x 20mm 	789300
Battée gauche L. 300mm 	606801	Battée L. 776 mm Triangle latéral droit 	606811	Tôle alu L. 1537mm - Droit 	606822	Battée cintrée + équerre L. 920mm 	606847	Vis inox tête hexagonale M6 x 12mm 	994778
Battée centrale L. 423mm 	606802	Cornière cintrée 30x30x2mm Triangle latéral gauche 	606813	Tôle alu L. 1537mm - Gauche 	606823	Tôle LAMS 	605146	Joint 	606162
Cornière cintrée 30x30x2mm Triangle latéral droit 	606804	Montant - Triangle latéral gauche 	606814	Tôle faitage droite 	606824	Vis inox M5 x 12 	364409		
Montant - Triangle latéral droit 	606805	Traverse haute Triangle latéral gauche 	606815	Tôle faitage gauche 	606825	Ecrou inox M5 	364410		

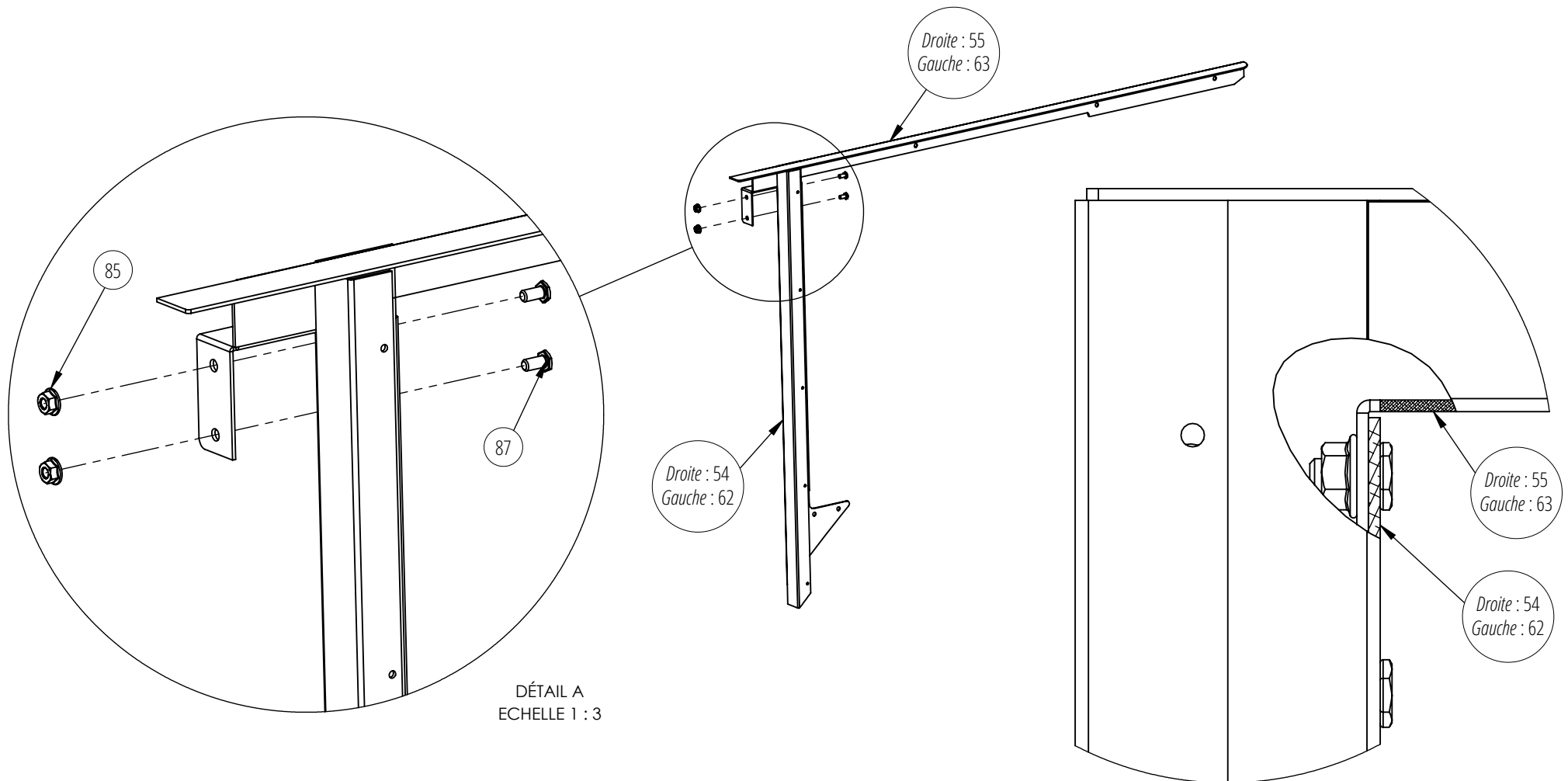
MONTAGE DU CHIEN ASSIS



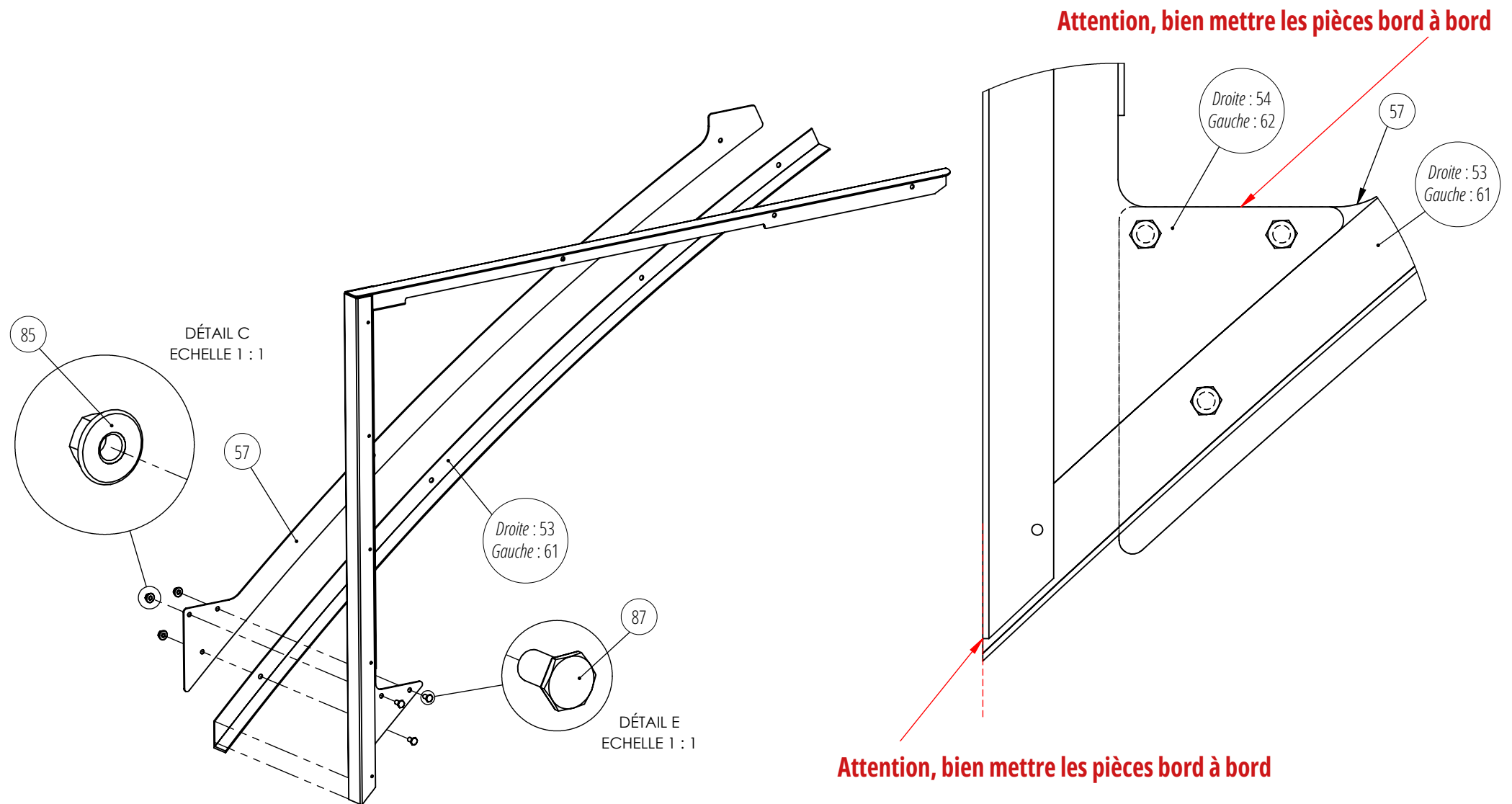
MONTAGE DES TRIANGLES LATÉRAUX DU CHIEN ASSIS

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.**

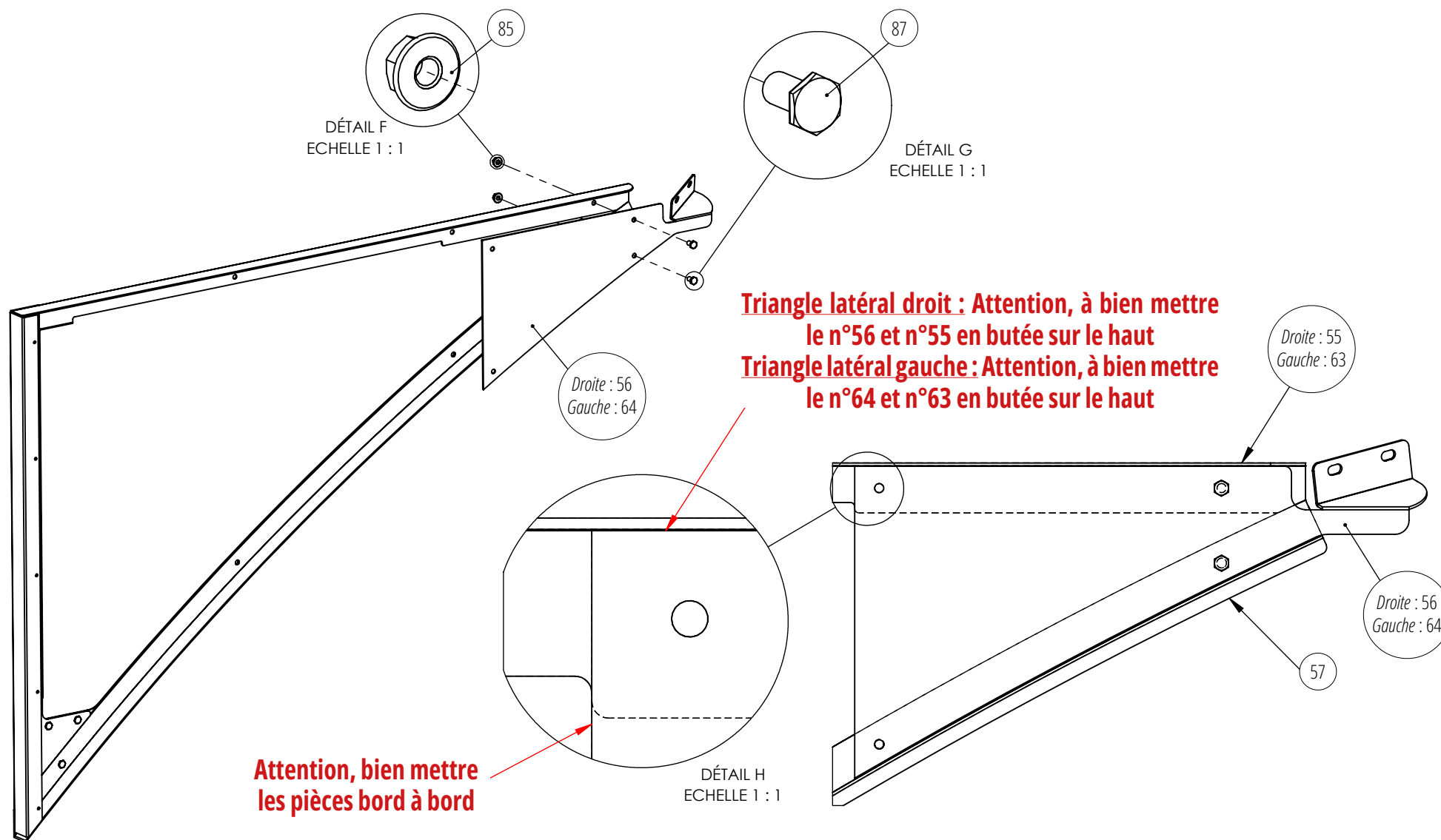
Triangle latéral droit : Attention, la languette du n°55 se glisse derrière le n°54
Triangle latéral gauche : Attention, la languette du n°63 se glisse derrière le n°62



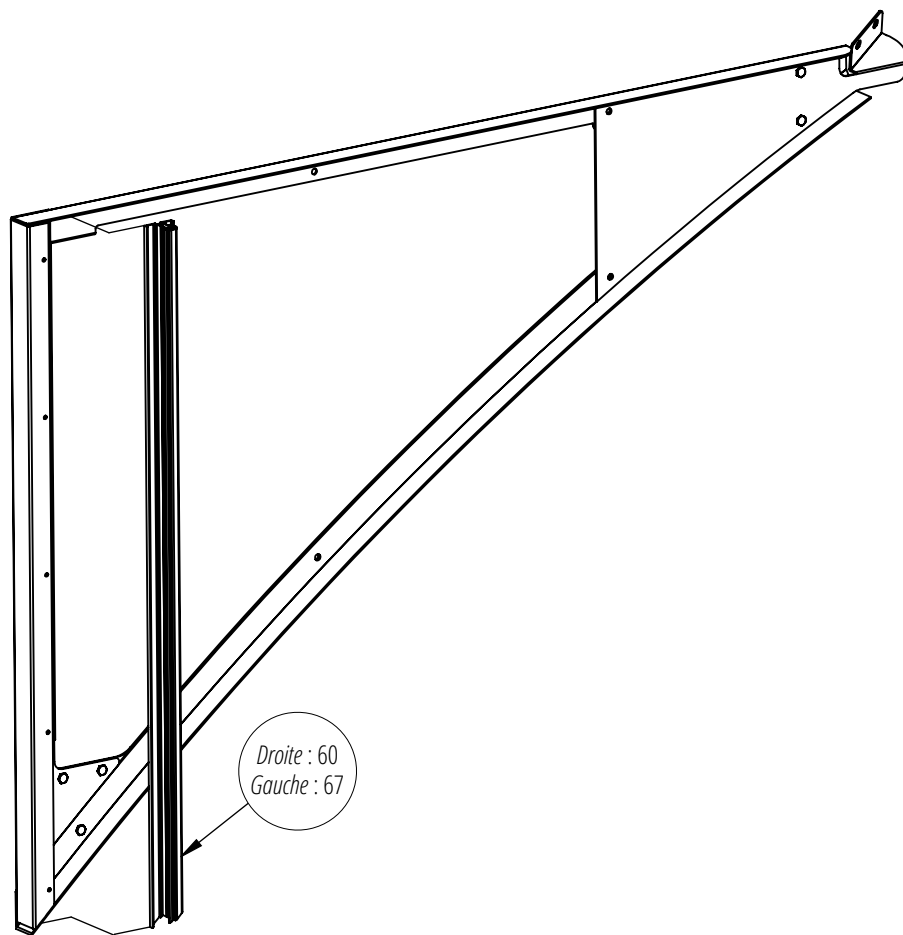
MONTAGE DES TRIANGLES LATÉRAUX DU CHIEN ASSIS



MONTAGE DES TRIANGLES LATÉRAUX DU CHIEN ASSIS

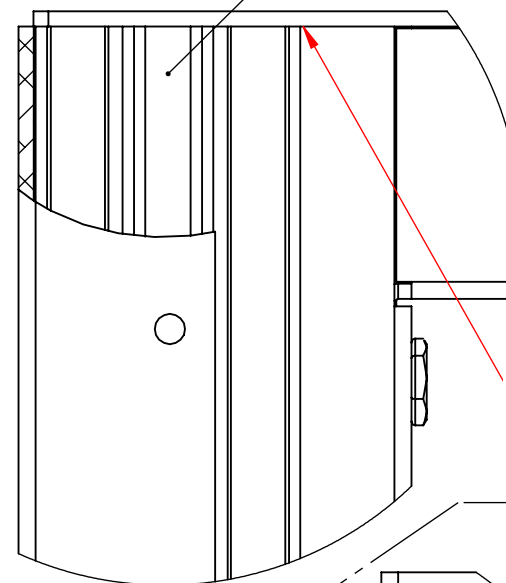


MONTAGE DES TRIANGLES LATÉRAUX DU CHIEN ASSIS



Droite : 60
Gauche : 67

VUE DE FACE

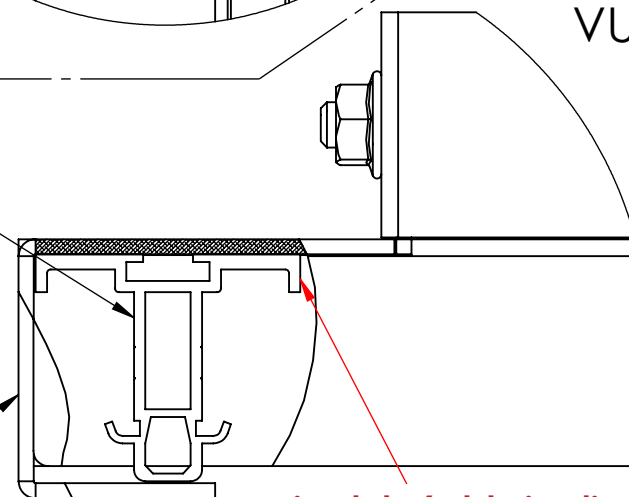


Attention, à bien mettre le n°60 (droite) ou n°67 (gauche) en butée sur le haut

VUE DE DESSUS

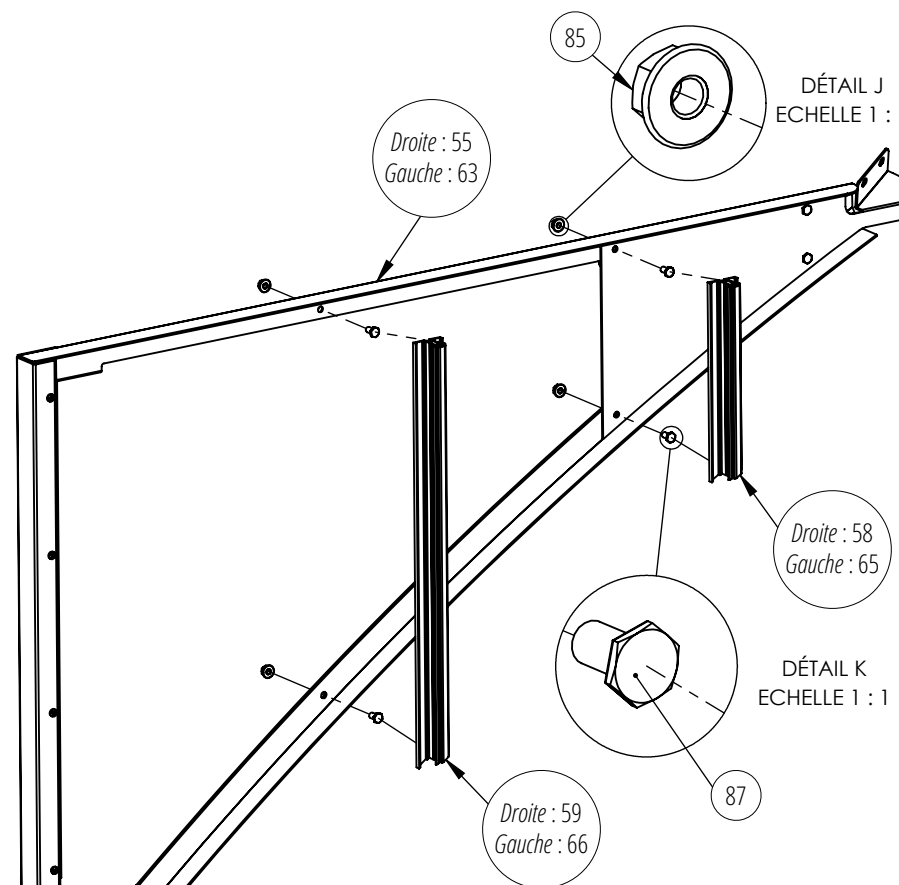
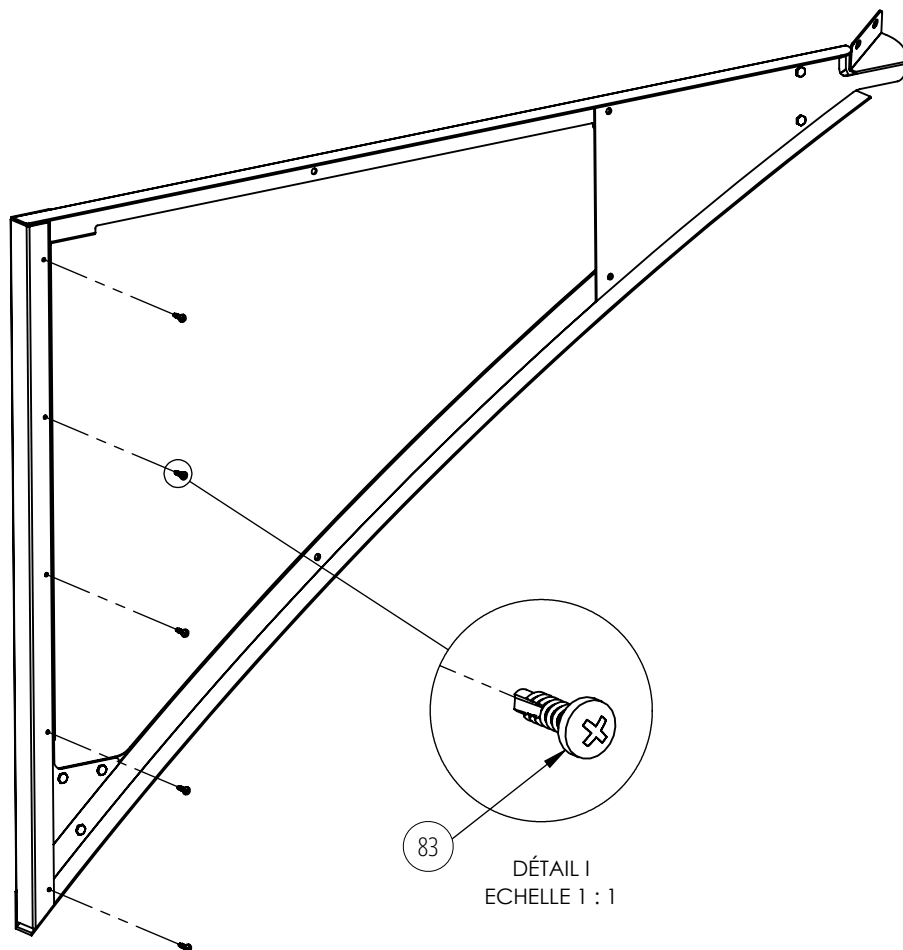
Droite : 60
Gauche : 67

Droite : 54
Gauche : 62



Triangle latéral droit : glissez le n°60 derrière le n°54
Triangle latéral gauche : glissez le n°67 derrière le n°62

MONTAGE DES TRIANGLES LATÉRAUX DU CHIEN ASSIS

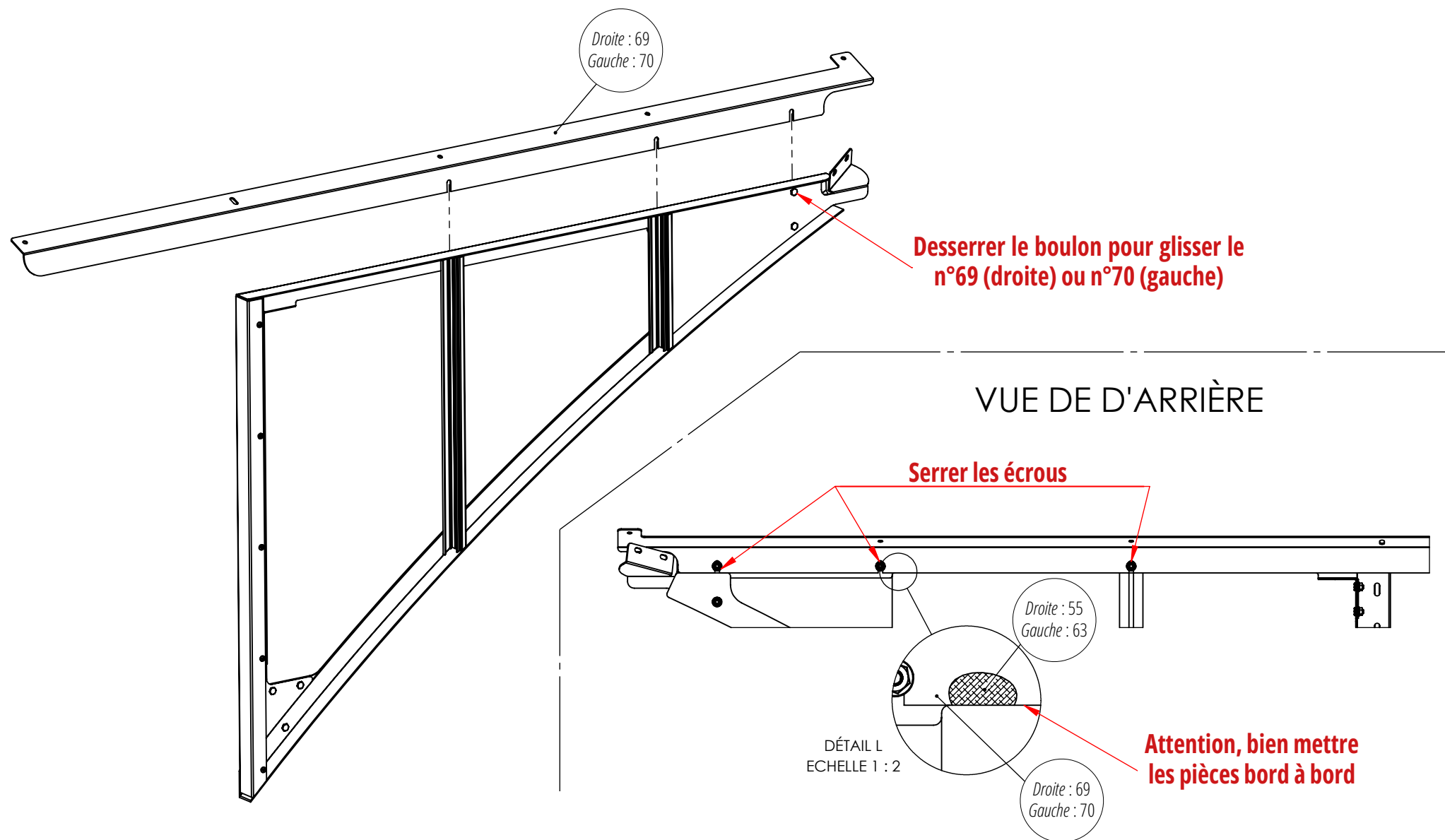


Triangle latéral droit : attention, bien mettre le n°59 et n°58 en butée en haut contre le n°55.

Triangle latéral gauche : attention, bien mettre le n°66 et n°65 en butée en haut contre le n°63.

Ne pas serrer complètement les boulons du haut.

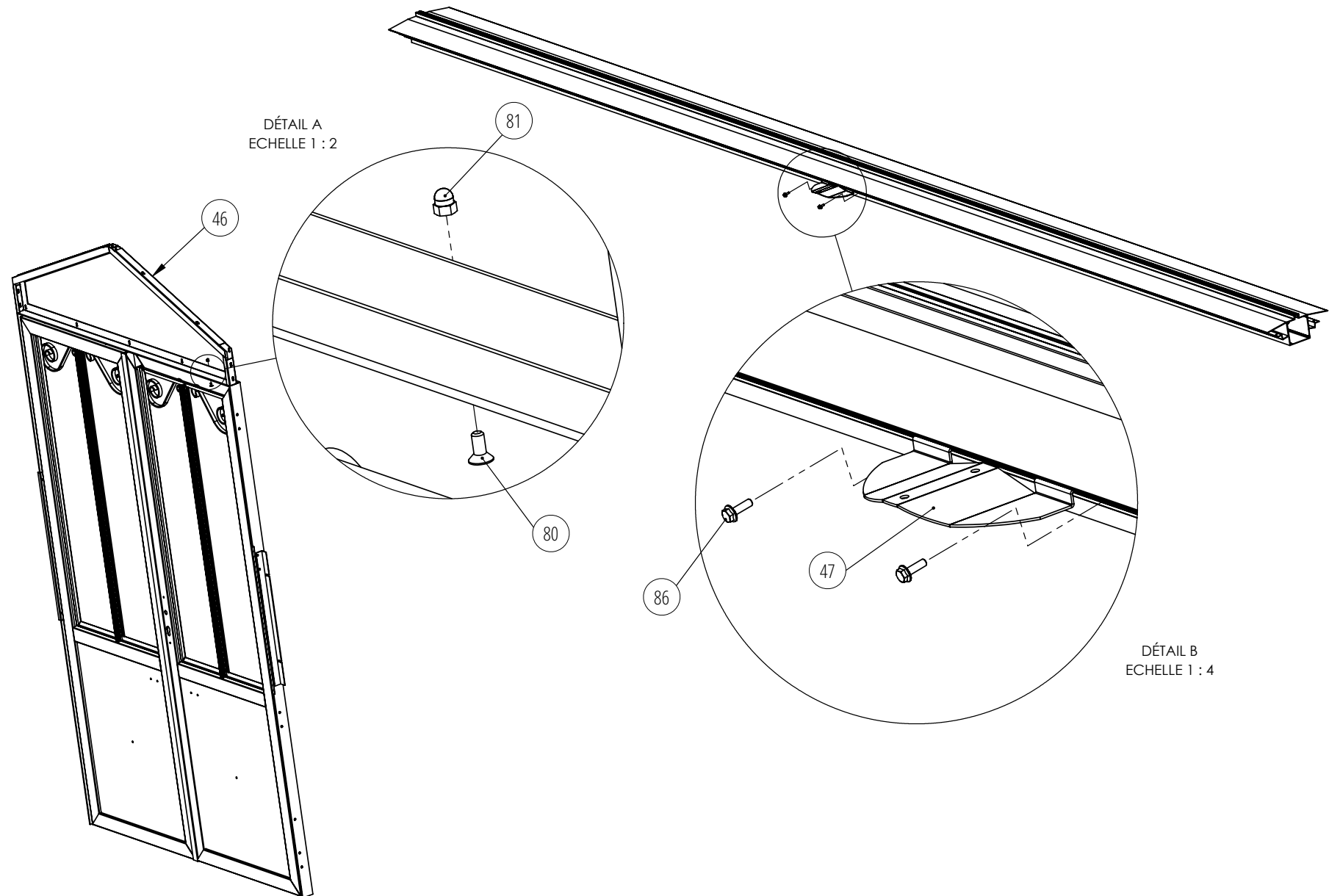
MONTAGE DES TRIANGLES LATÉRAUX DU CHIEN ASSIS



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

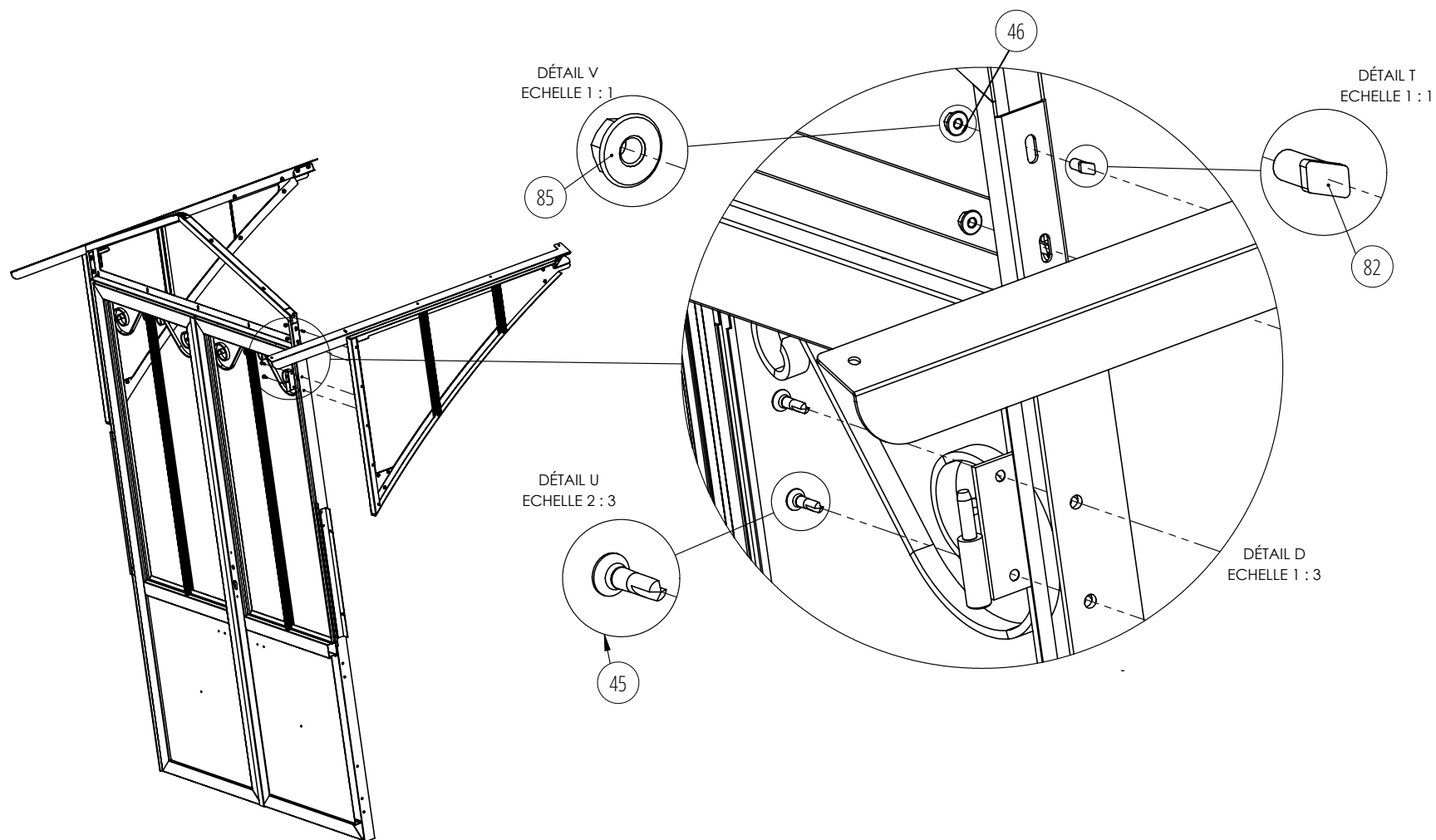
MONTAGE DU CHIEN ASSIS

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

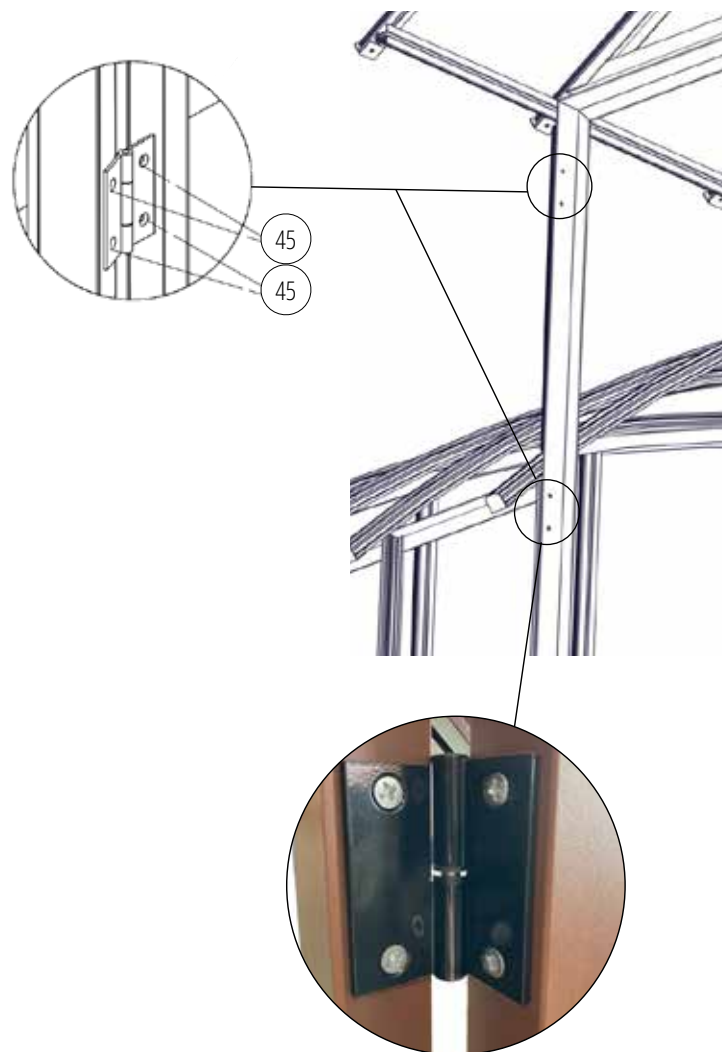


MONTAGE DU CHIEN ASSIS

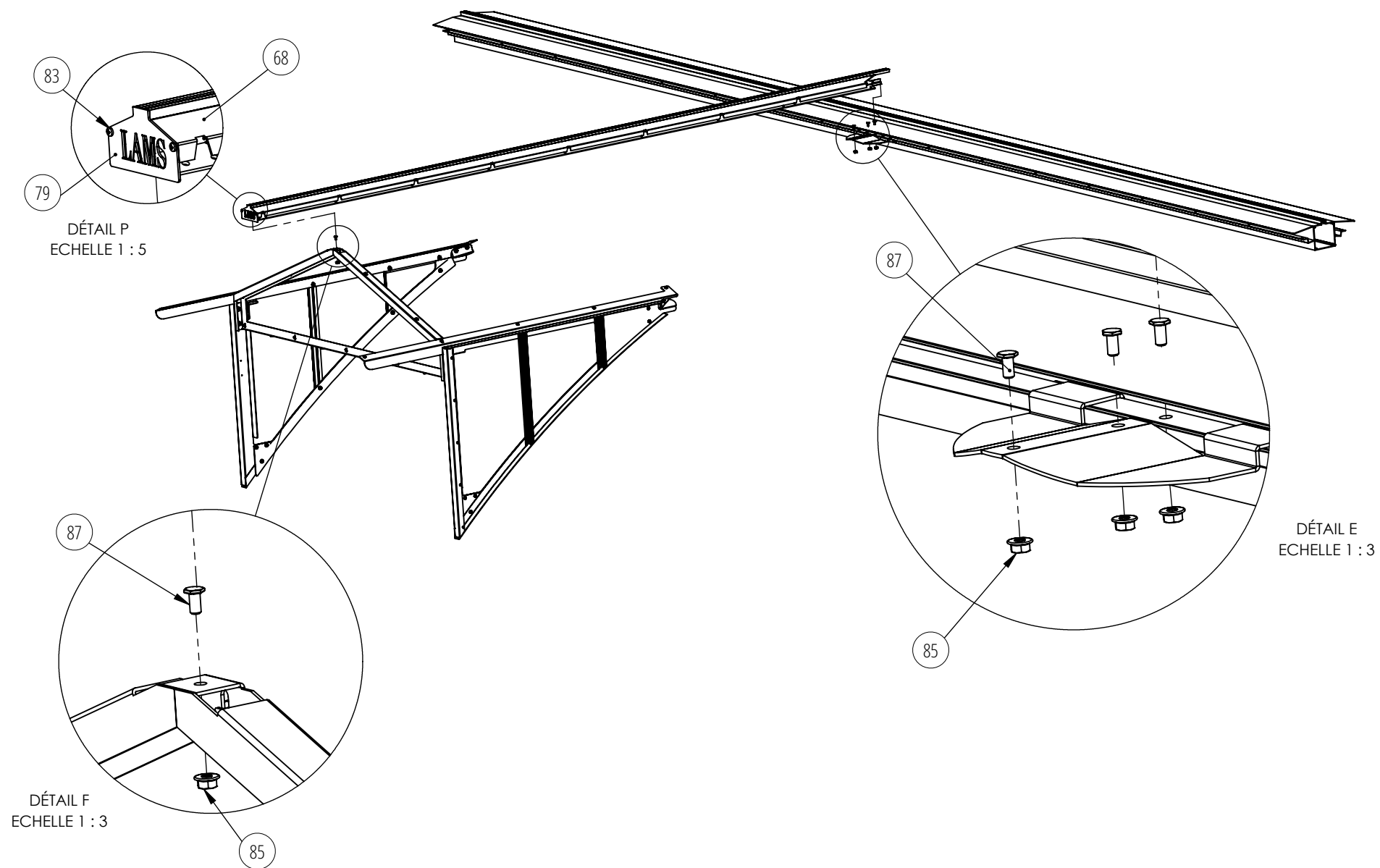
Attention avant de poser les triangles, mettre le joint sur les battées cintrées de la serre jusqu'à toucher le cadre de la porte



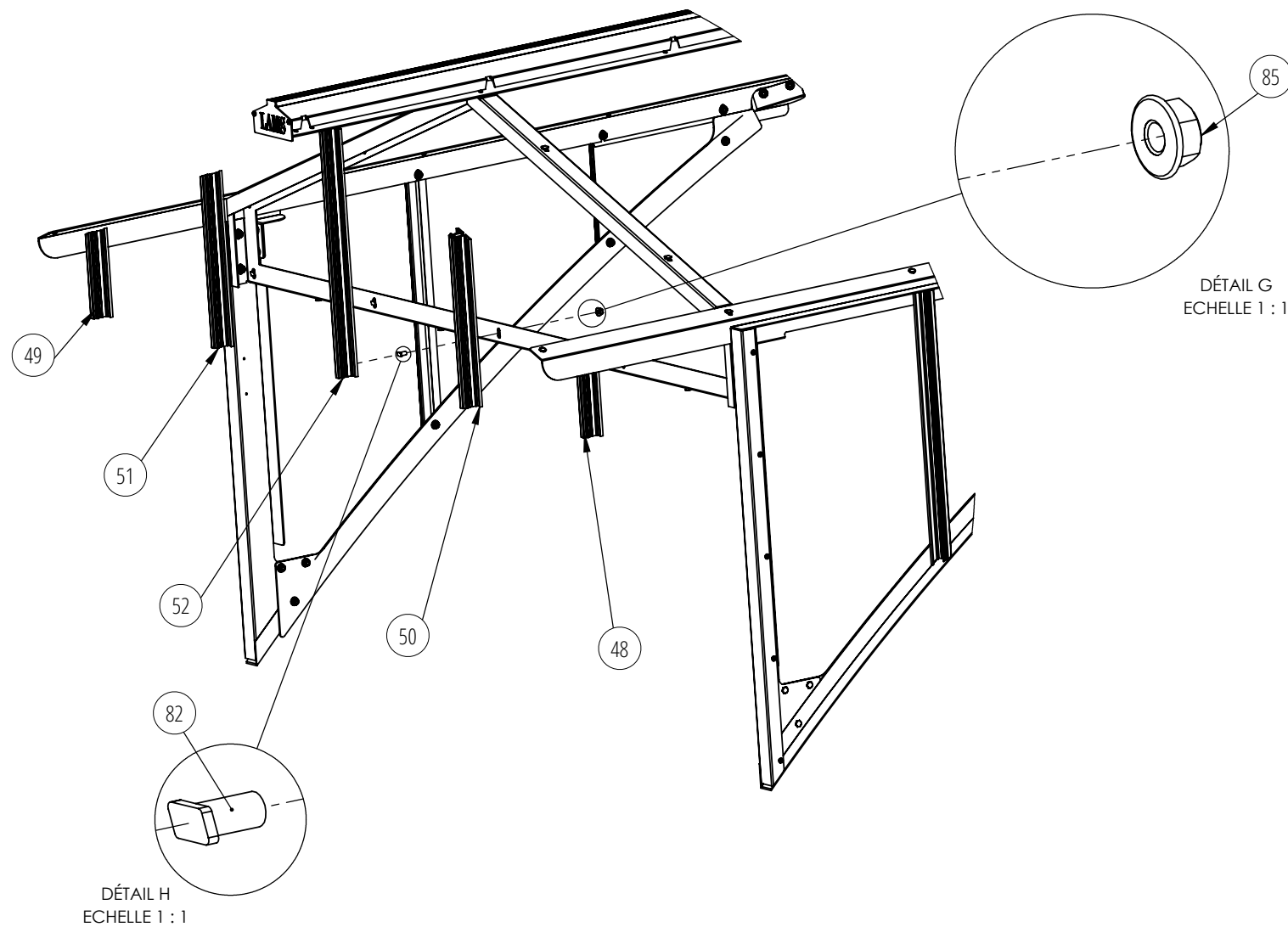
MONTAGE DU CHIEN ASSIS - POSE DE LA PORTE



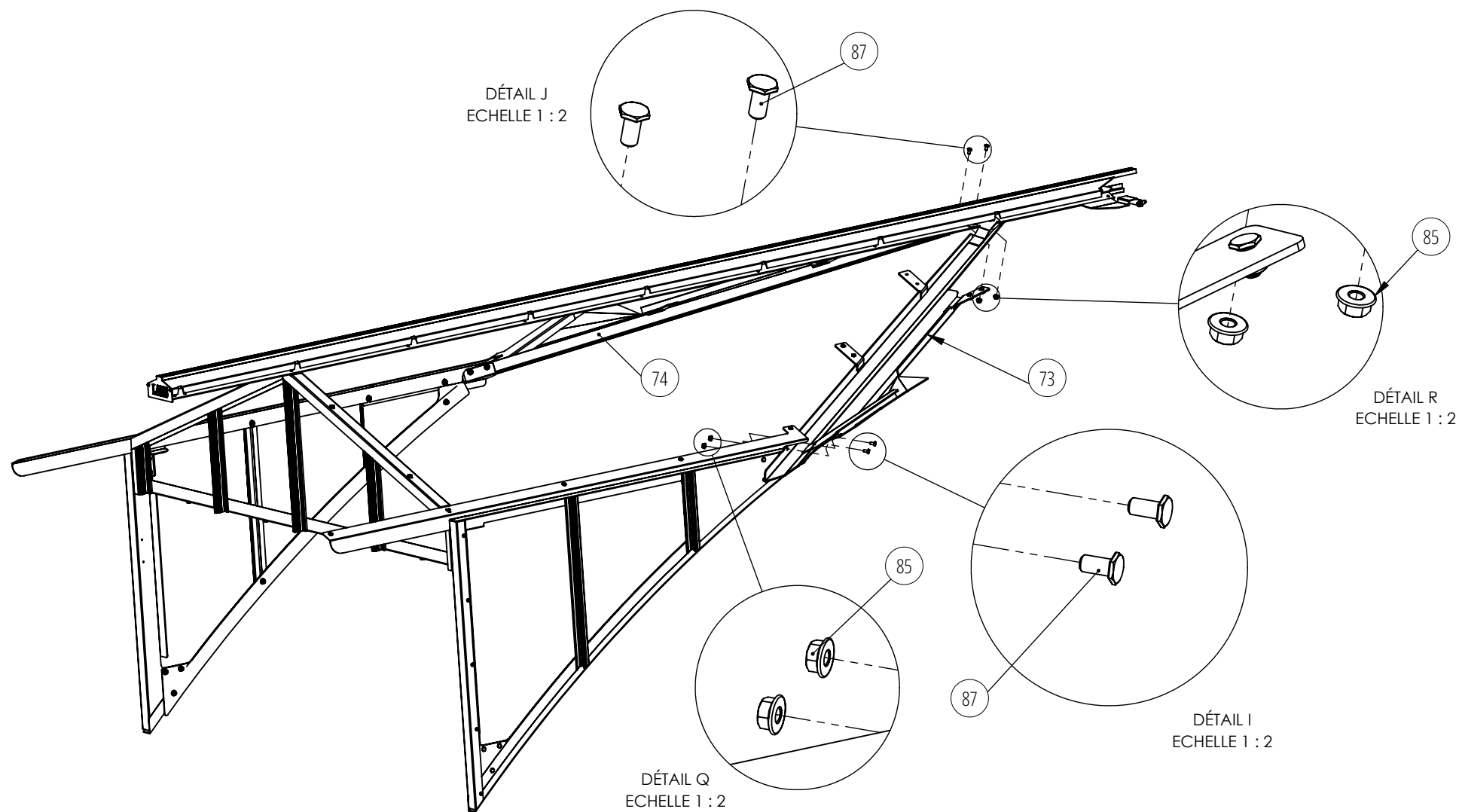
MONTAGE DU CHIEN ASSIS



MONTAGE DU CHIEN ASSIS

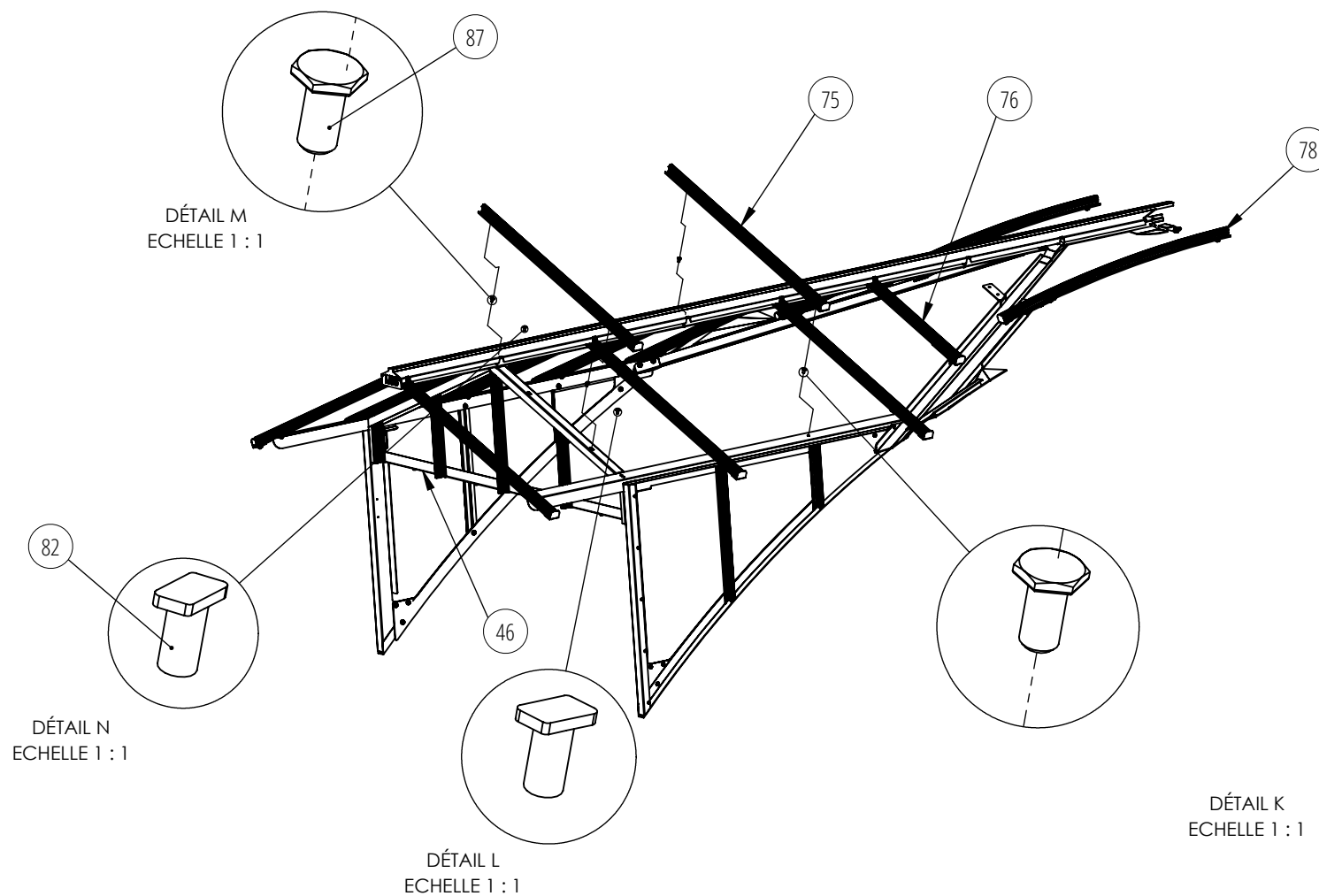


MONTAGE DU CHIEN ASSIS

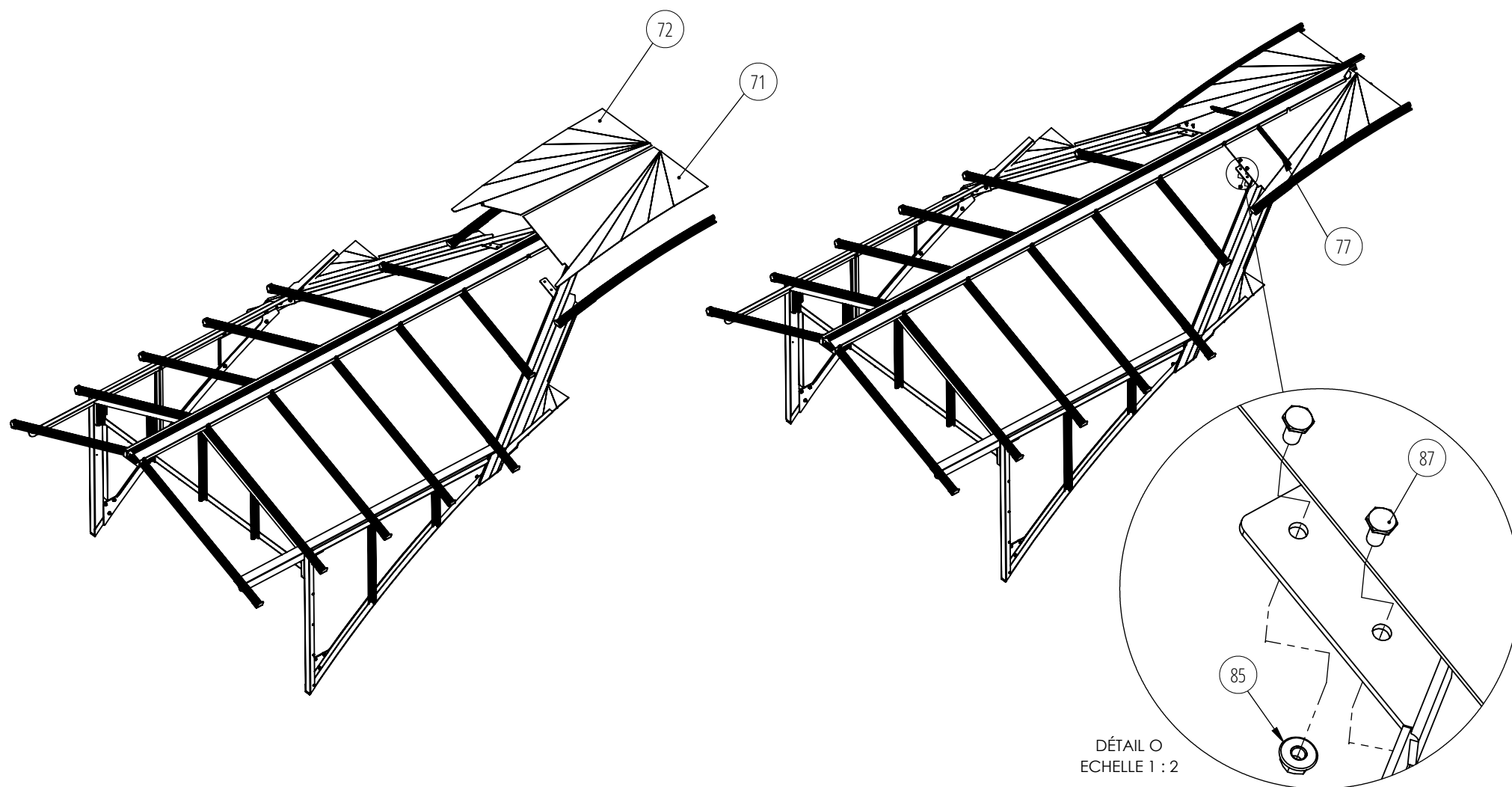


MONTAGE DU CHIEN ASSIS

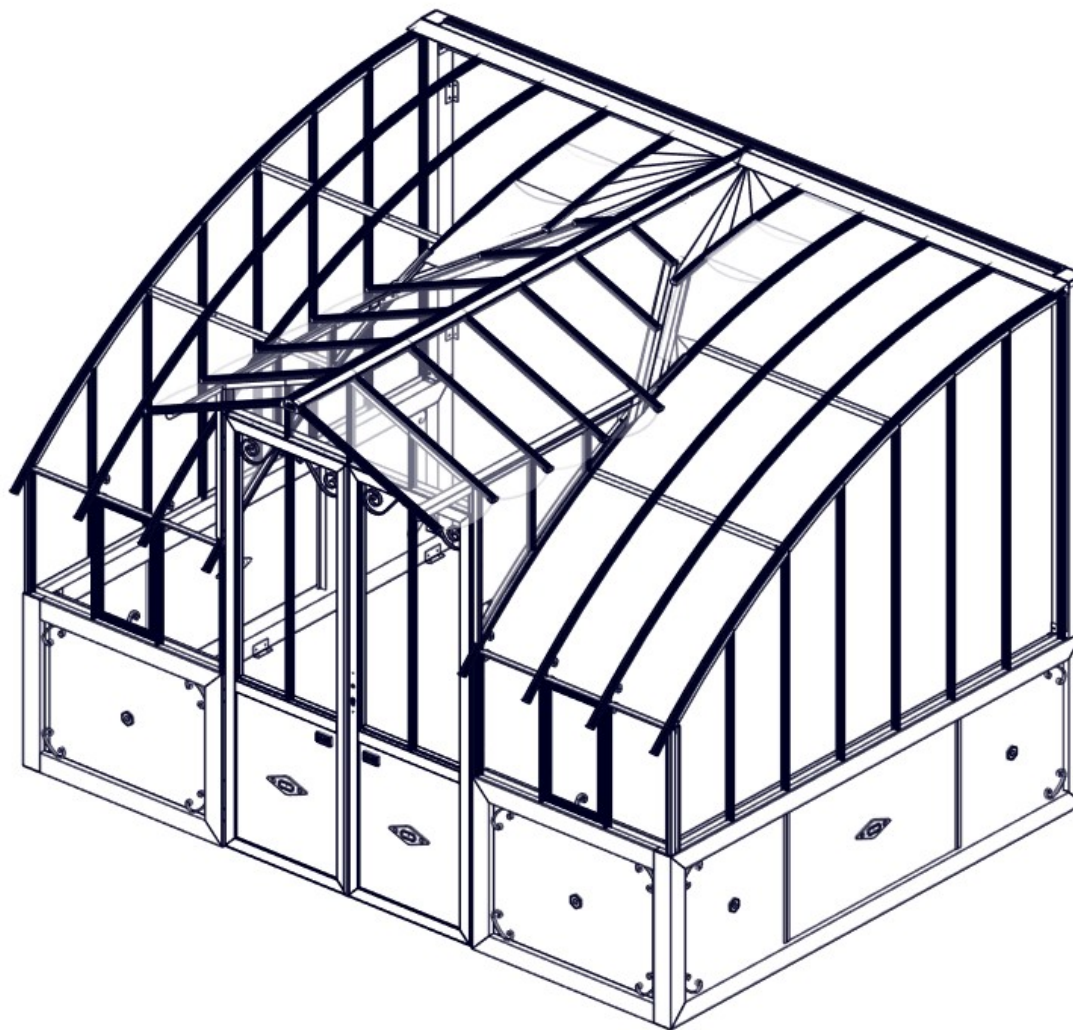
Attention, les battées (75) sur le triangle frontal (46) sont fixées avec 3 têtes marteau et 1 hexagonal.



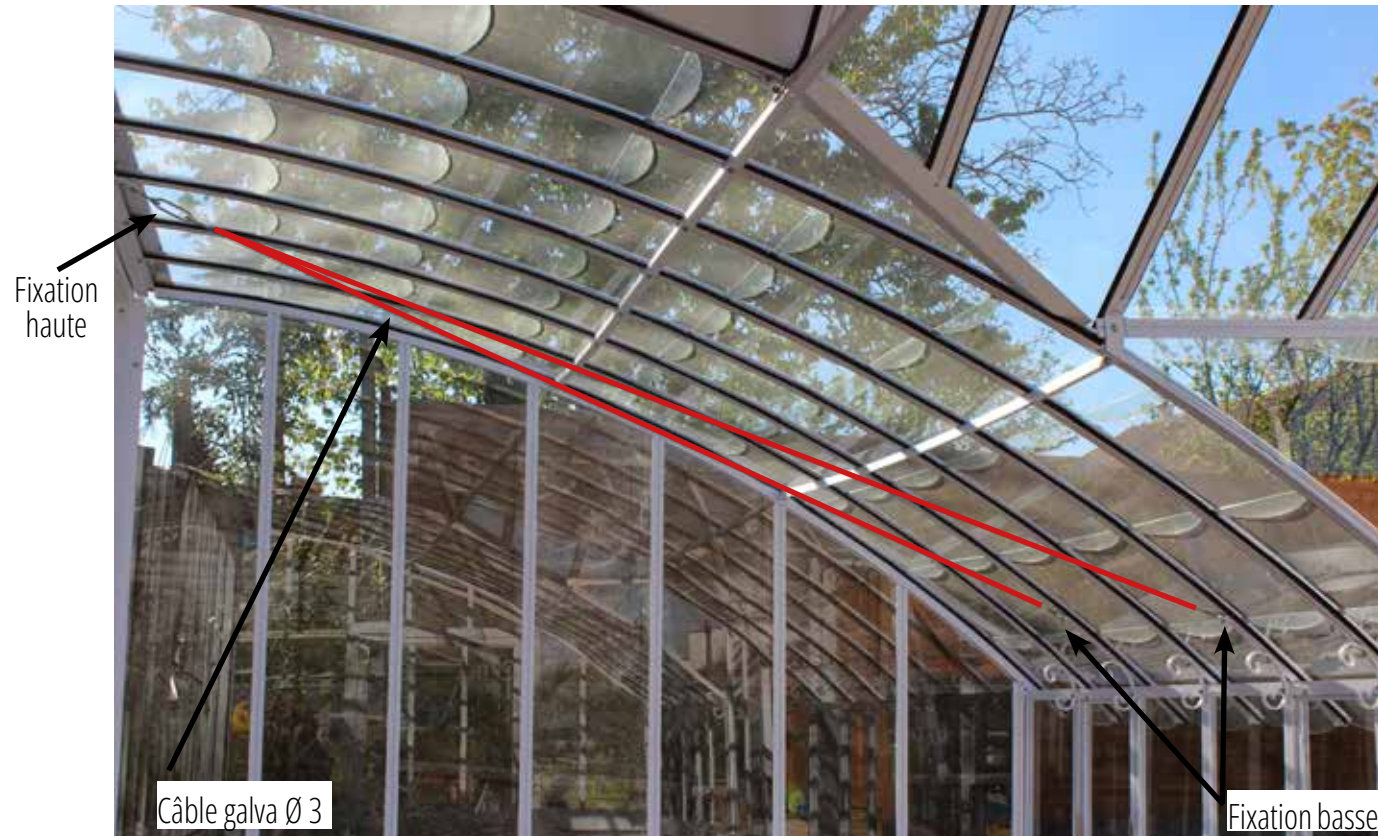
MONTAGE DU CHIEN ASSIS



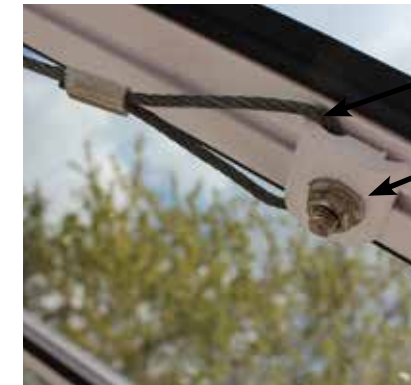
MONTAGE DU CHIEN ASSIS



FIXATION DES TENDEURS



DÉTAIL FIXATION BASSE



Passer la boucle dans le crapaud
Crapaud de fixation avec vis tête marteau M6x18 (37)

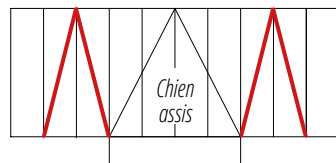
DÉTAIL FIXATION HAUTE



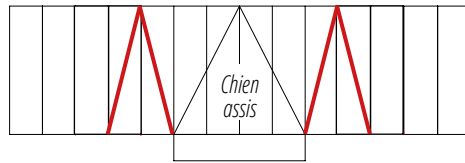
Tendeur à oeil pour réglage de tension du câble (32)
Fixation tendeur sur patte avec vis M6x20 (33) et écrou (38)
Patte de reprise tendeur. À mettre en butée sur la traverse

POSITIONNEMENT DES TENDEURS

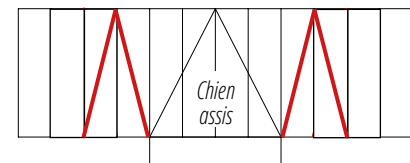
Serre longueur 3,80 m



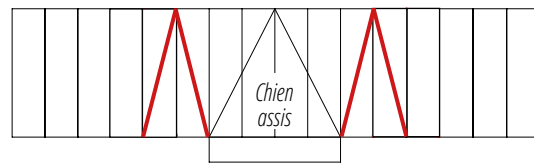
Serre longueur 5,30 m



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

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 variées.

Ci-dessus, vous retrouvez l'ensemble des verres qui peuvent servir pour une serre Mirabeau 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 de 2 crochets S (31) pour les serres avec une base de 40cm :



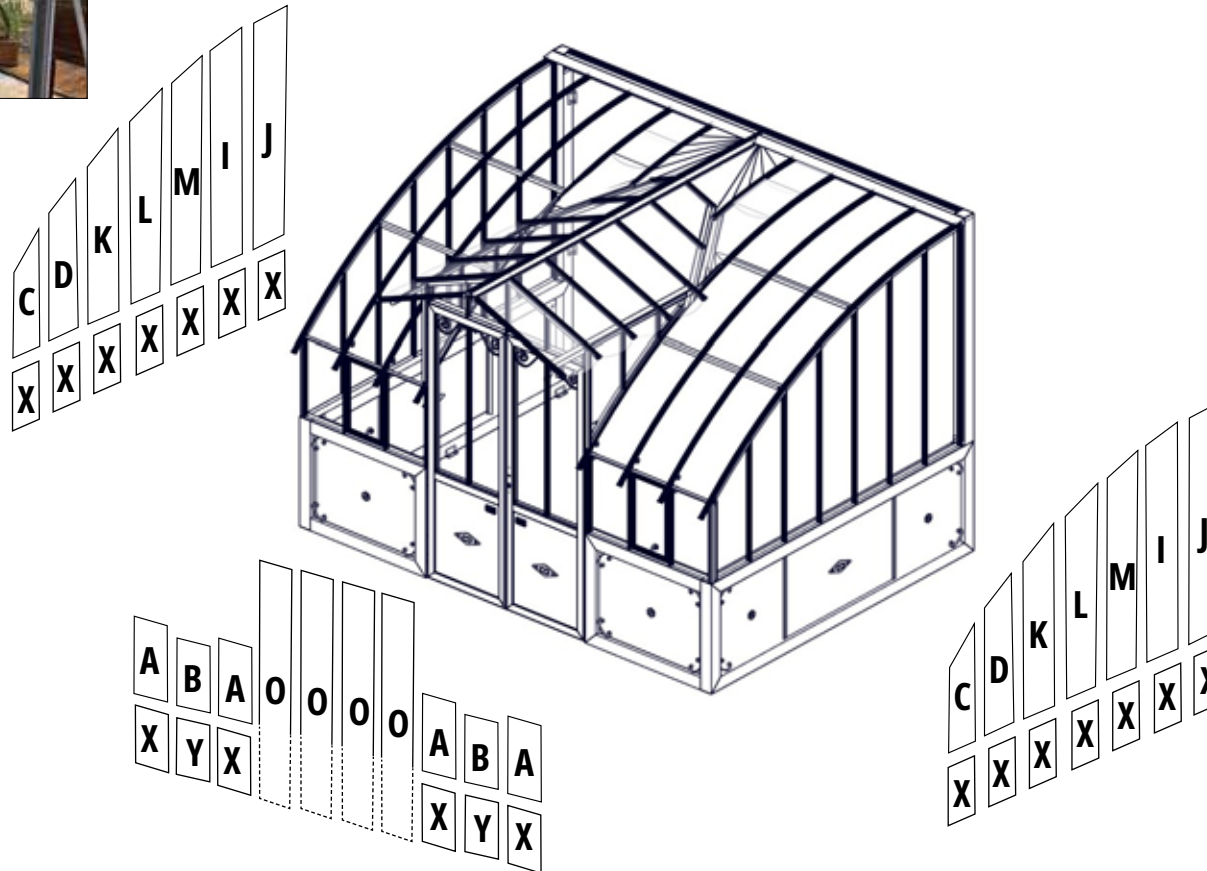
Installation des clips de fixation (30), 2 possibilités :



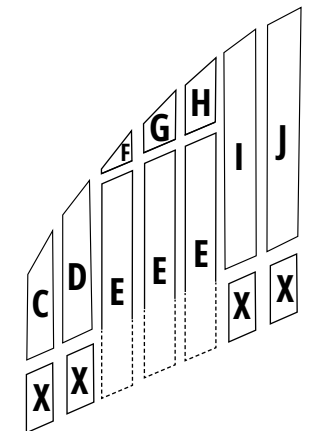
Installation n°1



Installation n°2



Si porte latérale (droite ou gauche)



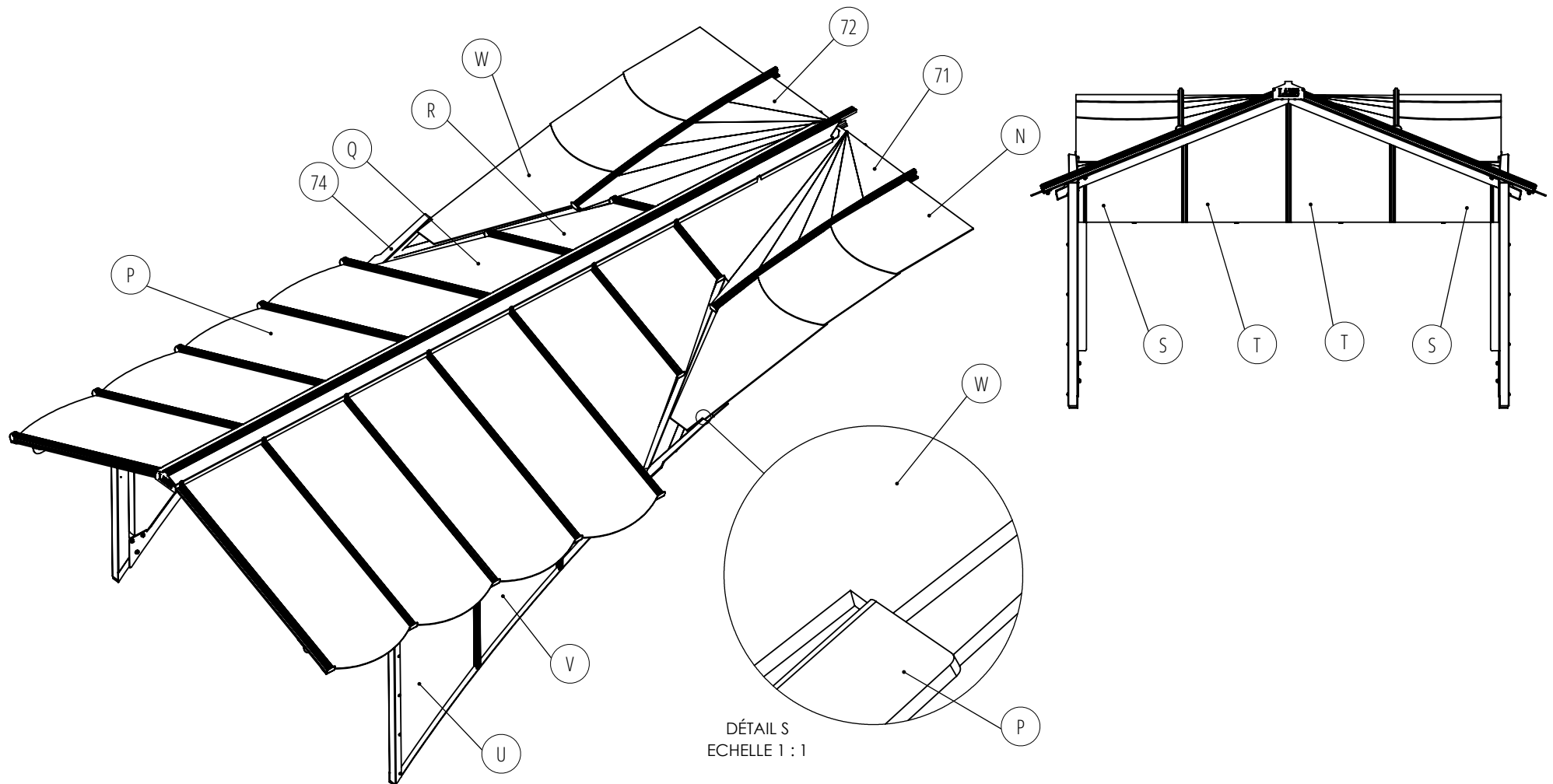
Verre de toiture
Voir page 44



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.

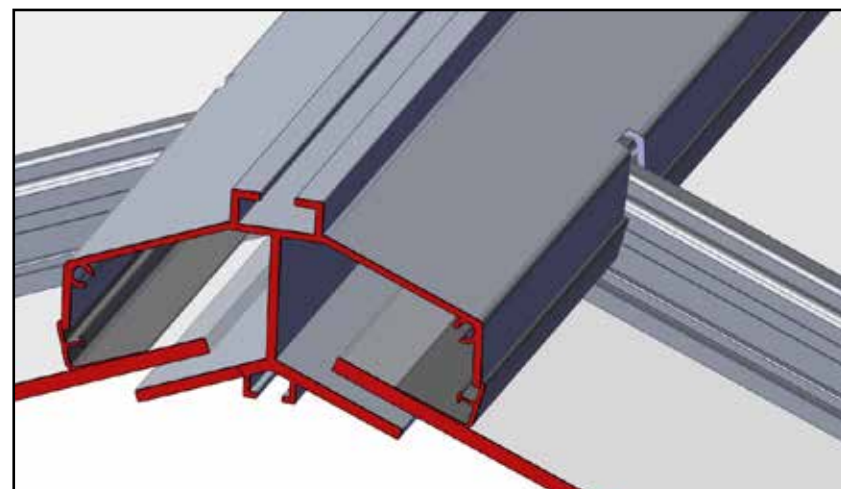
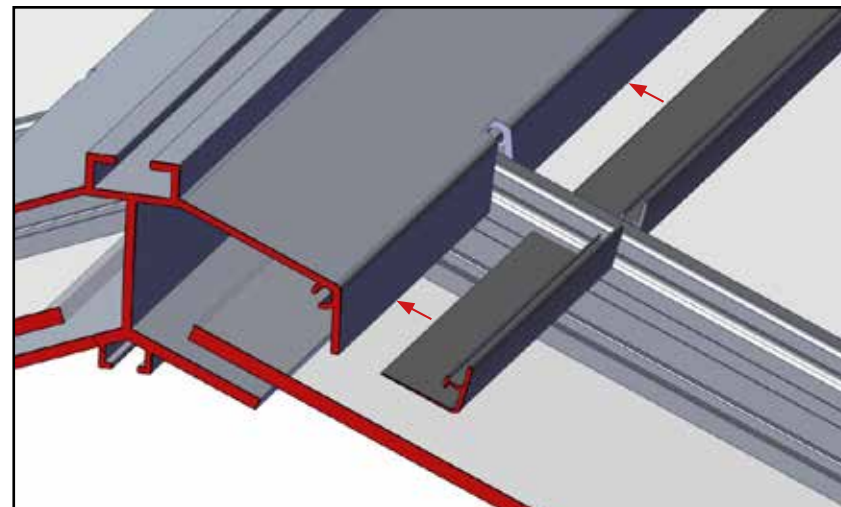
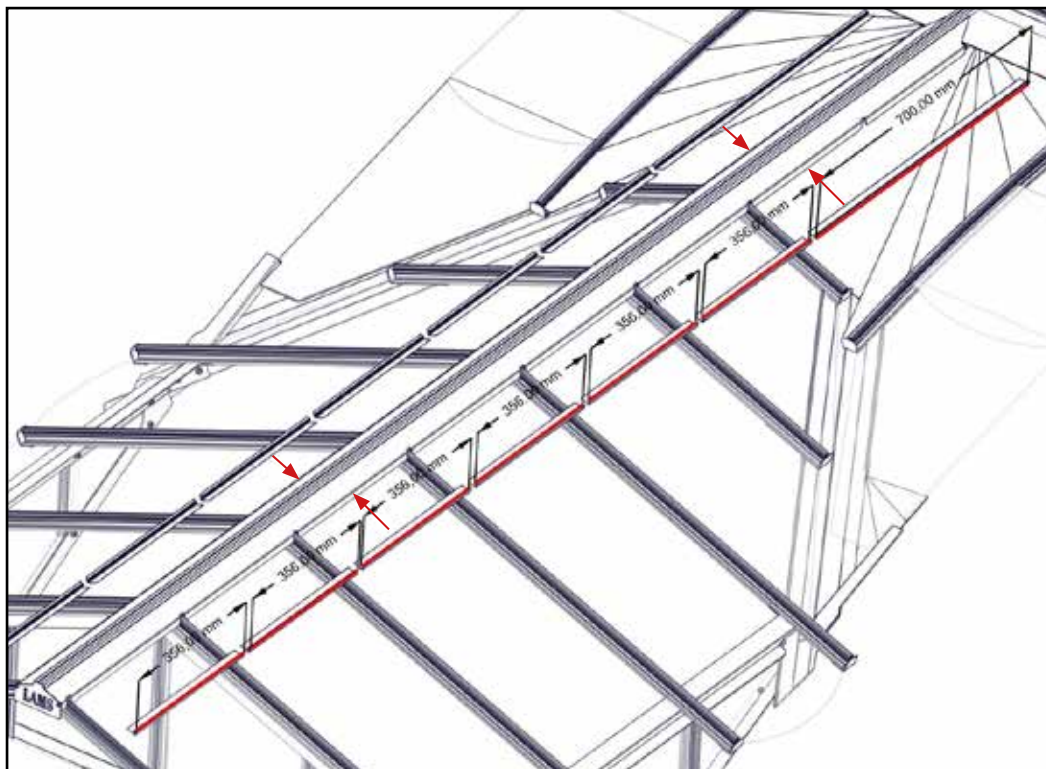
POSE DU VITRAGE DU CHIEN ASSIS

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).



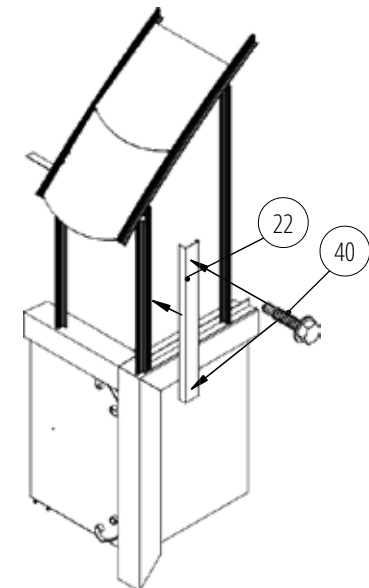
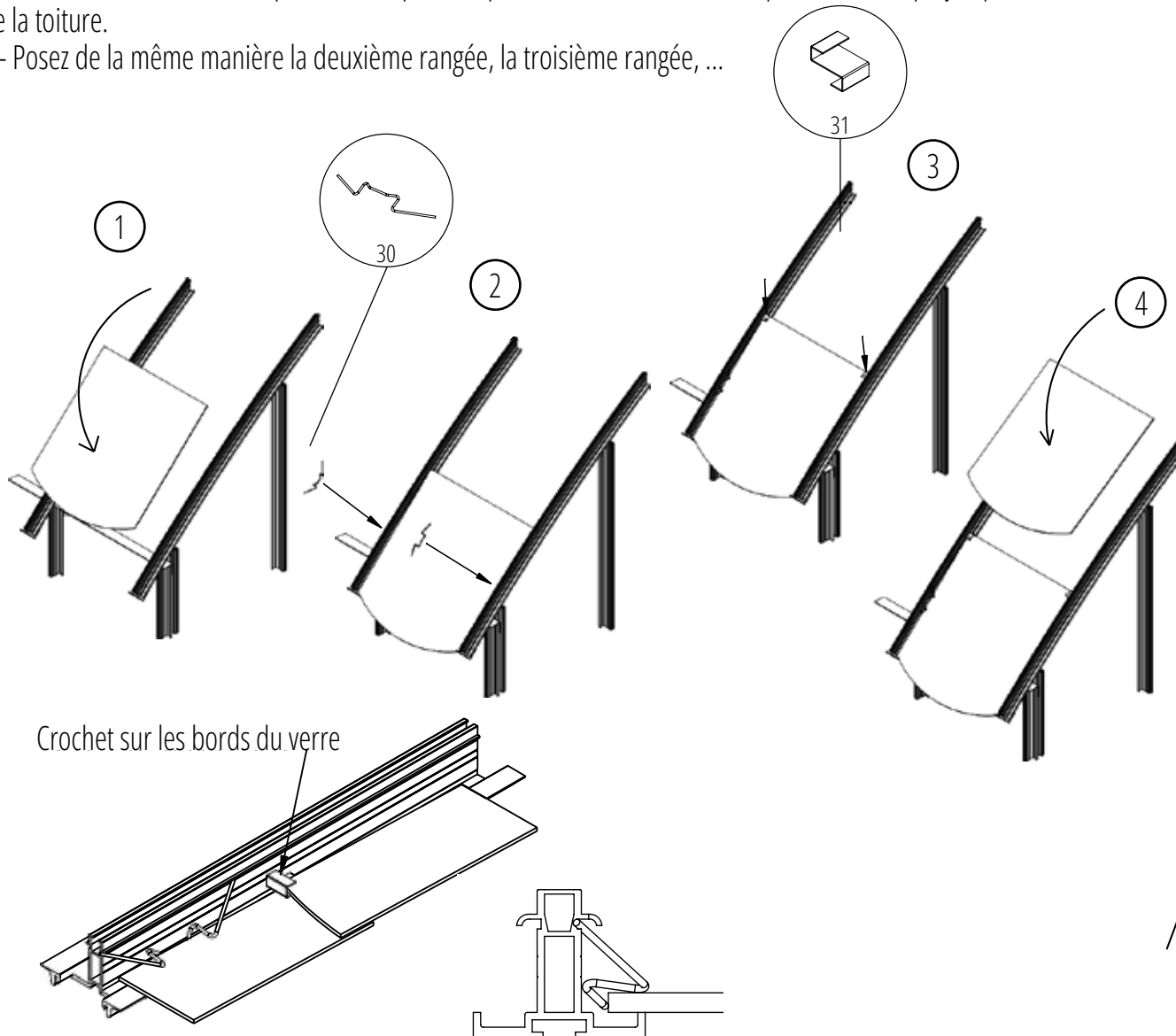
INSTALLATION DU JOINT SUR LE CHIEN ASSIS

Pour une étanchéité optimale, surtout si votre serre est exposée au vent, vous pouvez installer le joint (88) entre le verre et la faitière.
Coupez le joint en 12 morceaux de 356mm et 2 morceaux de 700mm.



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 (30) par verre de toiture (un à droite, un à gauche). Veillez à les centrer sur la hauteur du verre.
- 3 - Posez 2 crochets (31) sur le haut du verre (un à droite, un à gauche).
- 4 - Posez le deuxième verre, puis deux clips (30), puis deux crochets (31). Répétez cette étape jusqu'en haut de la toiture.
- 5 - Posez de la même manière la deuxième rangée, la troisième rangée, ...



FINITIONS DE LA SERRE

Réajustement des cornières de toiture (si nécessaire)

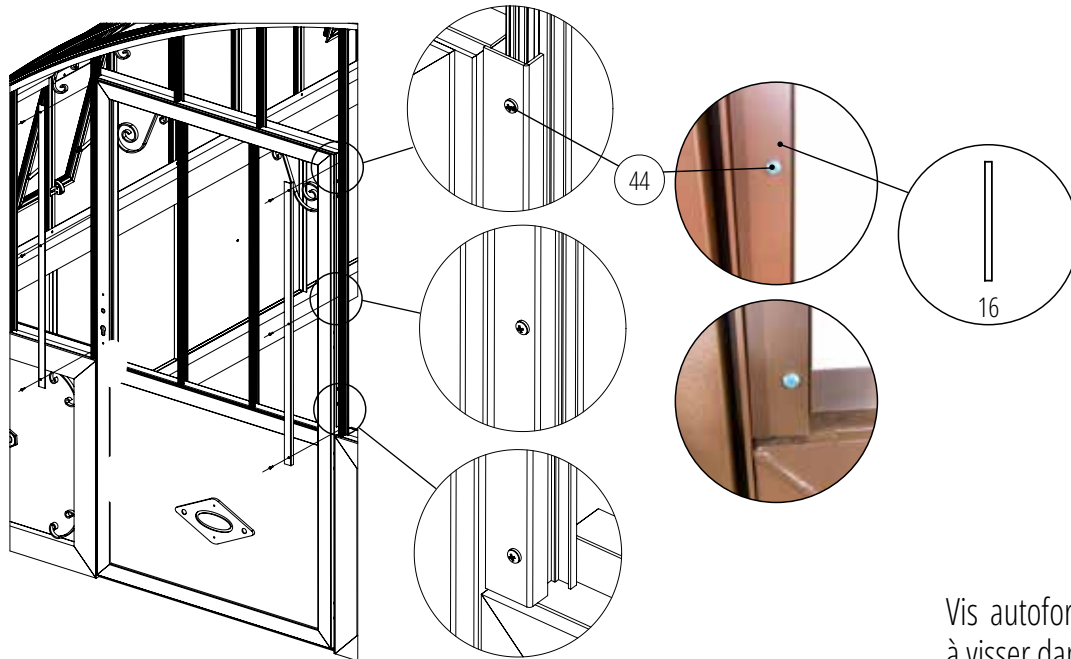
Fixation des moulures décoratives

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.

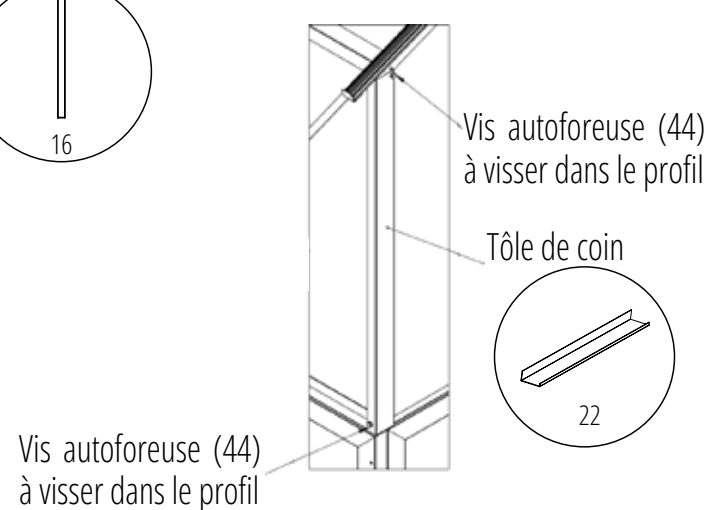
Fixation des caches de porte

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 (44).



Fixation des tôles de coin

Fixez les 2 tôles de coins (22) à l'aide de 2 vis autoforeuses (44) par tôle en haut et en bas du profilé de vitrage.



OPTION - SYSTÈME D'OMBRAGE

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



Les photos sont celles d'une serre Mirabeau. Le système d'ombrage reste le même.



Créateur & Fabricant Français de serres depuis 1993