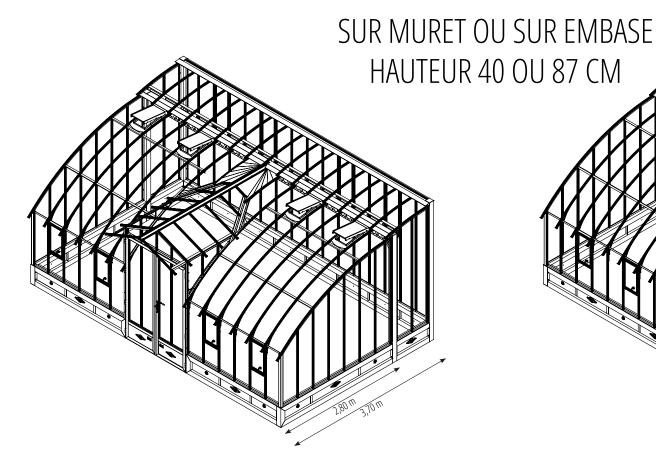
SERRES MIRABEAU & VERSAILLES

LARGEUR 3,70 M (NOTICE D'EXTENSION DES SERRES DE LARGEUR 2,80 M)







Créateur & Fabricant Français de serres depuis 1993

SOMMAIRE

•	Recommandations	03-04
•	Liste des composants	05
•	Liste des profilés	06
•	Emplacement des profilés - Serre Mirabeau	07
•	Emplacement des profilés - Serre Versailles	80
•	Plan de maçonnerie du muret - Serre Mirabeau	09
•	Plan de maconnerie du muret - Serre Versailles	10
•	Assemblage des poteaux et de la faîtière arrière au sol	11
•	Assemblage des poteaux et de la faîtière centrale au sol	12
•	Positionnement et fixation de la tôle rejet d'eau - Serre sur muret	13
•	Plan de maçonnerie des plots béton - Serre Mirabeau	14
•	Plan de maçonnerie des plots béton - Serre Versailles	15
•	Plan de maçonnerie du pourtour et de la dalle béton - Serres Mirabeau & Versailles	16
•	Assemblage des poteaux et de la faîtière arrière au sol	17
•	Assemblage des poteaux et de la faîtière centrale au sol	18
•	Assemblage de l'embase aluminium et des poteaux avec la faîtière	19
•	Fixation de l'embase aluminium au sol - Serre Mirabeau	20
•	Fixation de l'embase aluminium au sol - Serre Versailles	21
•	Pose du joint sur les battées de toiture	23
•	Montage des battées de parois et des battées extérieures de toiture	24
•	Montage des battées intérieures de toiture	25
•	Pose du vitrage de parois et de toiture	26
•	Pose du vitrage de toiture - Petits verres (verres tuiles)	27
	0	

RECOMMANDATIONS

IMPORTANT

STEDE MONJES

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 permetttre 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.

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

Pour une serre sur muret : respectez les côtes extérieures et l'équerrage du muret (voir plan de maçonnerie).

Pour une serre adossée : respectez l'équerrage et l'aplomb du mur (voir plan de maçonnerie).

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.

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 nettoyants abrasifs ou autres détergents spéciaux pour nettoyer les panneaux.

Utiliser le nettoyeur haute pression à bonne distance.

Graissez régulièrement les charnières, les compas et les serrures avec un gel adapté.

Resserez régulièrement les tendeurs de la toiture. Dégagez le toit de la neige et des feuilles.

SERVICE CONSEILS CLIENTS ET INFOS

Site internet: www.sav-doviris.com

RECOMMANDATIONS





Écrou frein inox à embase



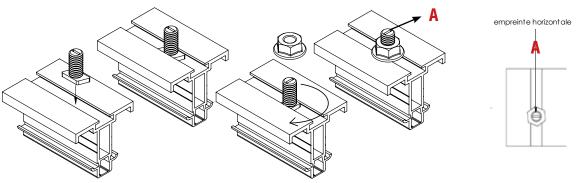


L'écrou frein inox M6 (5) et les vis inox (3) (tête marteau et tête hexagonal) sont des composants fondamentaux du montage.

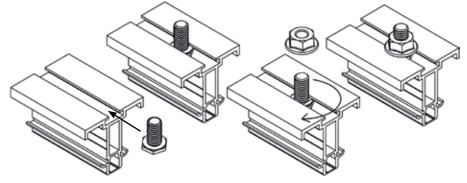
Privilégier en début de montage au maximum les vis à tête hexagonale (3). Sur la notice, vous n'avez que la vis à tête marteau (3) de dessinée mais vous pouvez utiliser l'une ou l'autre quand (3) est indiqué.

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 (3) se glisse dans le profil et ne peut donc plus sortir du profil une fois le montage effectué.



www.serres-lams.com





Clés mixte & à pipe Ø 10



Embouts visseuse douille Ø 10



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







LISTE DES COMPOSANTS

Repère sur la notice

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

Détail composant	Référence	Détail composant	Référence	Détail composant	Référence
Équerre fixation du poteau		Vis TF M6x20		Crochet S de vitrage	
	787911		365418		365373
		12		44	
Vis inox à tête hexagonale M6x20		Palmette		Clips W de vitrage	
	700200		2(2225		200410
	789300		363235		366419
2		16		SAL1	
Vis inox à tête marteau M6x12 Vis inox à tête hexagonale M6x12	265401	Logo LAMS		Rosace	
	365401 994778		794995		364224
3		17		SAL2	
Vis inox à tête marteau M6x20		Vis à tête hexagonale M5x8mm		Équerre fonderie parois	
	608010		364408		607857
4		18		SAL3	
Écrou frein inox à embase M6		Cache écrou plastique noir M5			
	789280		787551		
		10			
Cache écrou plastique noir M6		19 Vis autoforeuse		Équerre de cornière	
	265,402	à tête hexagonale 6,3 x 25,4 mm	205424		26.4205
	365483		365424		364305
6		26		SAL5	
Équerre fixation au sol		Joint de toiture en T		Tôle de lucarne avant	
0	364580	T	362808		
V ₇		30		SAL6	
Cheville nylon 8x40mm					
	365580				
8					
Vis TF POZI M5x60		Vis tête bombée 4,2x16mm			
	365548		365426		
9		43			

Uniquement pour les modèles sur muret

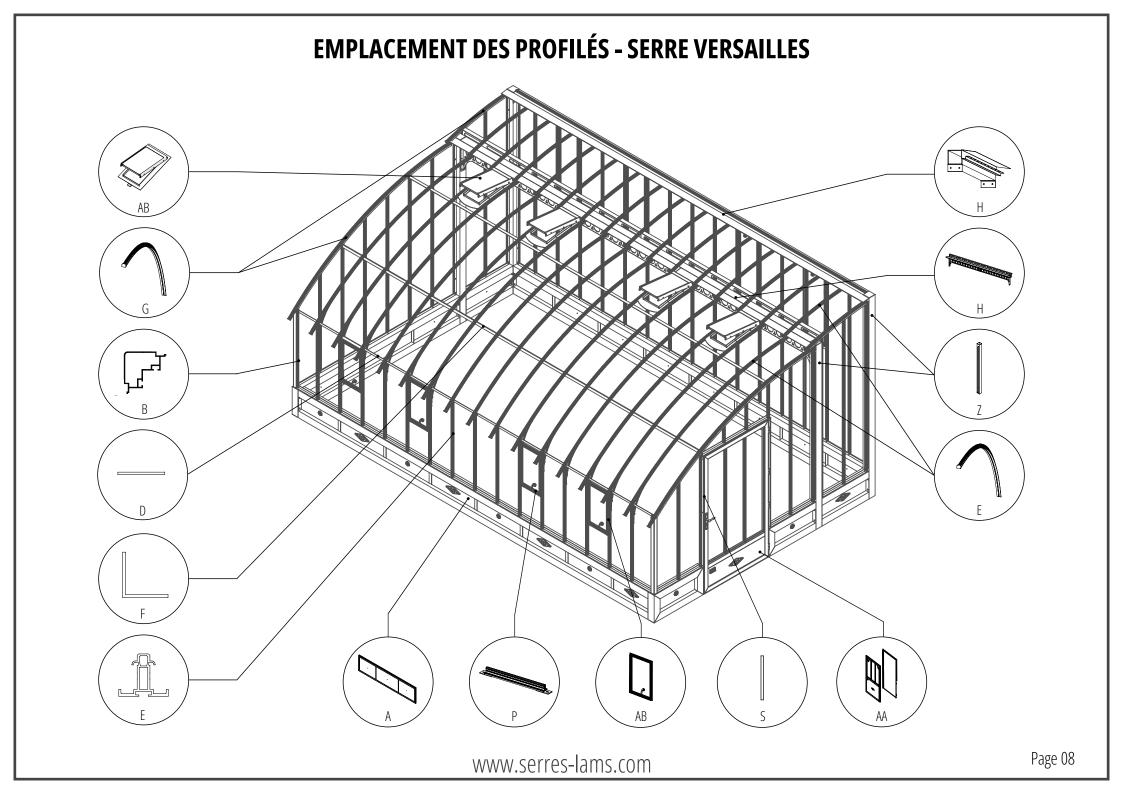
LISTE DES PROFILÉS

Repère sur la notice

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

Détail composant	Dimensions	Détail composant	Dimensions	Détail composant	Dimensions	Détail composant	Dimensions
Embase - côté façade et drrière	Voir notice largeur 2,80 m	Plat de façade D	Voir notice largeur 2,80 m	Foîtières H	Serre L. 3,80 m : 3800 mm Serre L. 4,55 m : 4551 mm Serre L. 5,30 m : 5302 mm Serre L. 6,05 m : 6053 mm		
Embase - côté pignon sans porte	Largeur 2,80 m L. 2706 mm Extension 3,70 m : L. 790 mm	Battée de façade et arrière en T	Battée de façade : Support H. 40 cm : L. 1120 mm Support H. 87 cm : L. 650 mm Battée arrière : Support H. 40 cm : L. 2403 mm Support H. 87 cm : L. 1933 mm	Profil de sous lucarne	Seulement pour support H. 40 cm L. 358 mm		
Embase - côté pignon avec porte	Largeur 2,80 m Côté mur : L. 786 mm Côté façade : L. 826 mm Extension 3,70 m : L. 790 mm	Battée de pignon en T	B Largeur 2,80 m Q+ L. 1435 mm / L. 965 mm Q+ L. 1880 mm / L. 1210 mm L. 1865 mm / L. 1210 mm D+ L. 2010 mm / L. 1540 mm L. 2115 mm / L. 1645 mm D+ L. 2142 mm / L. 1712 mm Dessus de porte : L. 270 & 415 mm	Cache de porte	Support H. 40 cm : L. 1600 mm Support H. 87 cm : L. 1130 mm		
Tôle rejet d'eau - côté long	Voir notice largeur 2,80 m	Bottée de pignon en T	09	Poteau + bouchon T	Largeur 2,80 m Sur embase : L. 2666 mm Sur muret H. 40 cm : L. 2266 mm Sur muret H. 87 cm : L. 1796 mm Extension 3,70 m Sur embase : L. 2910 mm Sur muret H. 40 cm : L. 2510 mm Sur muret H. 87 cm : L. 2040 mm		
Tôle rejet d'eau - côté pignon sans porte	Largeur 2,80 m L. 2914 mm Extension 3,70 m : L. 887 mm	Battée de toiture cintrée intérieure E	Largeur 2,80 m L. 3117 mm Extension 3,70 m : L. 1030 mm	Porte Per Porte Page AA AA	Porte simple : l. 1,00 x H. 1,95 m Porte double : 2 x l. 0,70 x H. 2,14 m		
Tôle rejet d'eau - côté pignon avec porte	Largeur 2,80 m Côté mur : L. 882 mm Côté façade : L. 932 mm Extension 3,70 m : L. 887 mm	Cornière de toiture	Serre L. 3,80 m : L. 3720 mm Serre L. 4,55 m : L. 4471 mm Serre L. 5,30 m : L. 5222 mm Serre L. 6,05 m : L. 5973 mm	Lucarne de parois et de toiture pré MONTE: DANS NOS: DANS NOS: AB	Lucarne de parois : L. 0,35 x H. 1,00 m Lucarne de toiture : L. 0,40 x H. 0,60 m		
Montant d'angle (Gauche & Droit) B B	Support H. 40 cm : L. 1152 mm Support H. 87 cm : L. 682 mm	Battée de toiture cintrée extérieure G	Largeur 2,80 m L. 3117 mm Extension 3,70 m : L. 1040 mm				Page 06

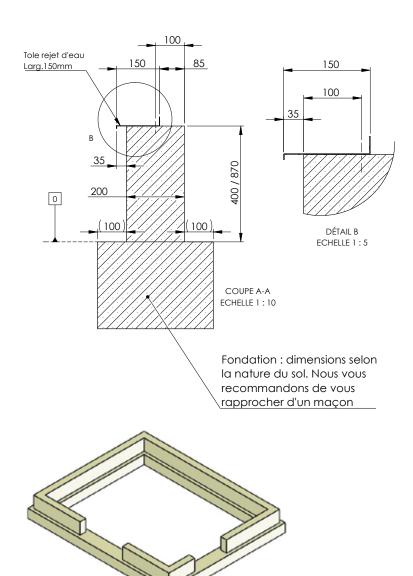
EMPLACEMENT DES PROFILÉS - SERRE MIRABEAU Page 07 www.serres-lams.com



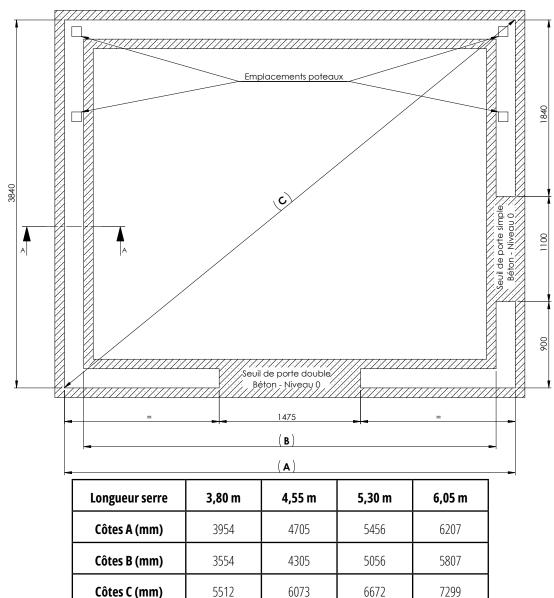
PLAN DE MAÇONNERIE DU MURET - SERRE MIRABEAU

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

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



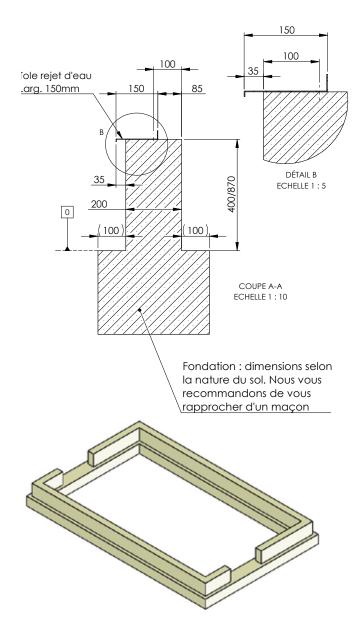
Attention les portes droites ou gauches supplémentaires comme sur le plan ci-dessous sont disponibles en option

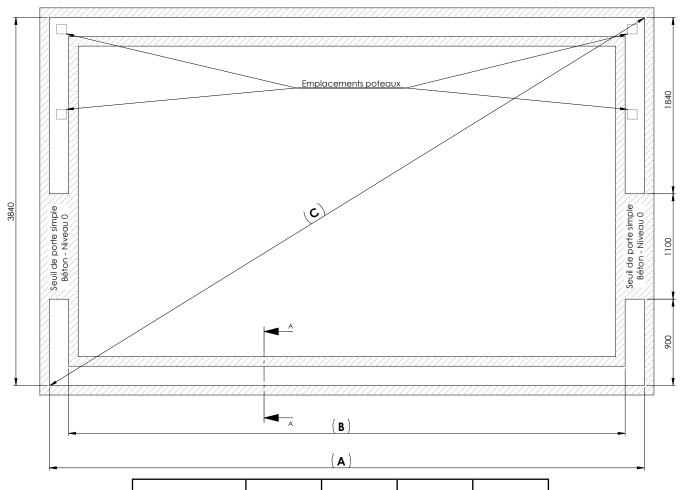


PLAN DE MAÇONNERIE DU MURET - SERRE VERSAILLES

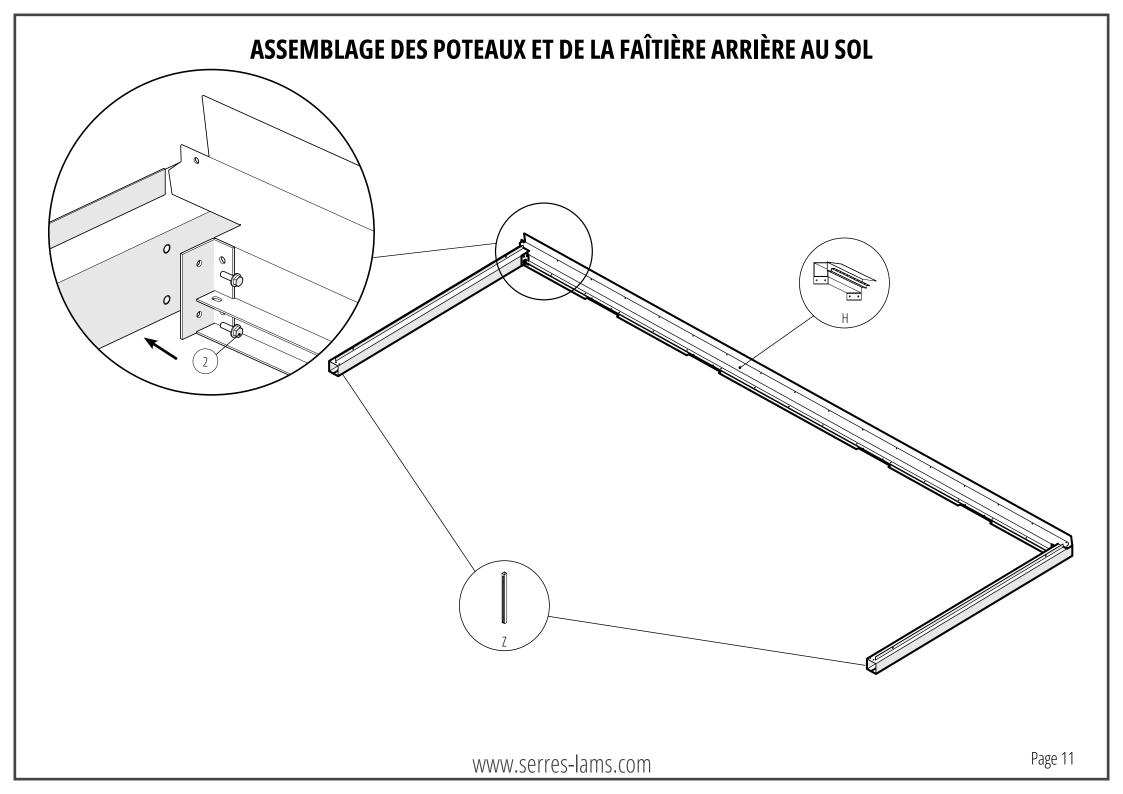
Veuillez seulement tenir compte des indications pour la porte latérale sur le plan ci-dessous si vous avez choisi cette option.

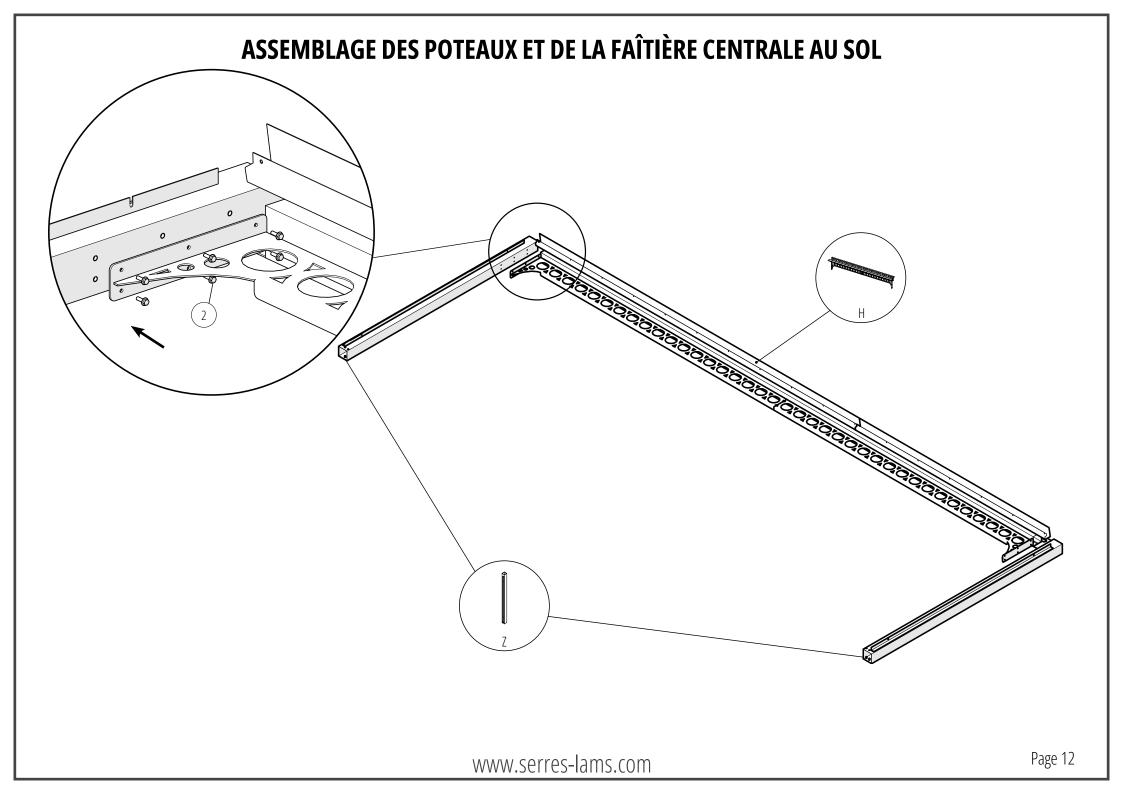
Débord de la tôle rejet d'eau de 35mm permet la pose d'un parement < à 30mm Attention une porte droite ou gauche supplémentaire comme sur le plan ci-dessous est disponible en option





Longueur 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)	5512	6073	6672	7299

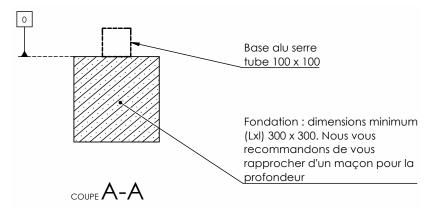


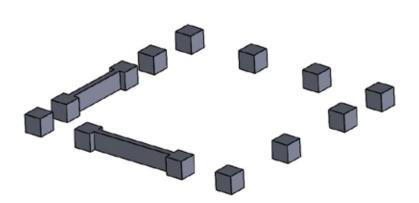


POSITIONNEMENT ET FIXATION DE LA TÔLE REJET D'EAU - SERRE SUR MURET Veuillez aussi prendre en compte l'installation de la tôle rejet d'eau et du cadre de porte dans la notice de la serre de largeur 2,80 m. 8 Ø8mm Support H. 40 cm L. 2440 mm Support H. 87 cm L. 1970 mm Voir suite du montage en page 22. Page 13 www.serres-lams.com

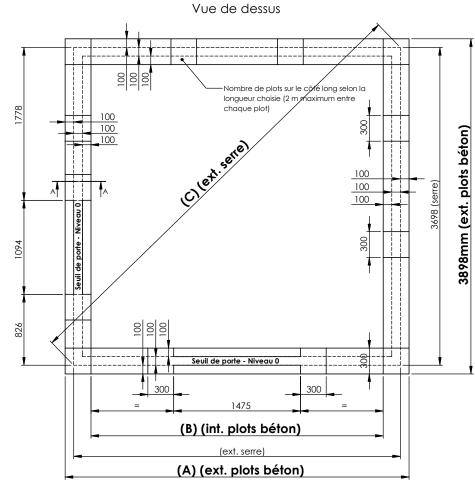
PLAN DE MAÇONNERIE DES PLOTS BÉTON - SERRE MIRABEAU

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





Attention les portes droites ou gauches supplémentaires sont en Option

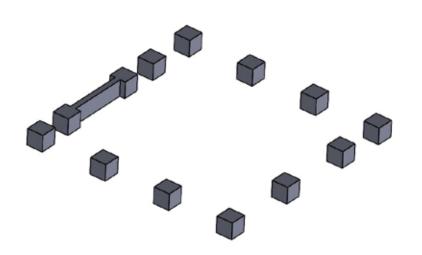


Longueur serre	3,80 m	4,55 m	5,30 m	6,05 m
Côtes A (mm)	4000	4751	5502	6253
Côtes B (mm)	3400	4151	4902	5653
Côtes C (mm)	5302	5854	6464	7093

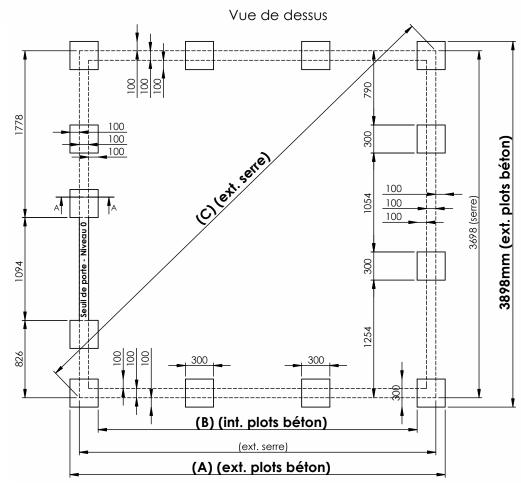
PLAN DE MAÇONNERIE DES PLOTS BÉTON - SERRE VERSAILLES

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

Base alu serre tube 100 x 100 Fondation: dimensions minimum (LxI) 300 x 300. Nous vous recommandons de vous rapprocher d'un maçon pour la profondeur



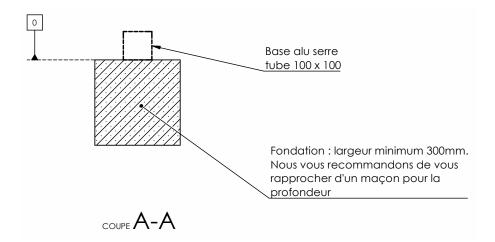
Attention les portes droite ou gauche supplémentaires sont en Option



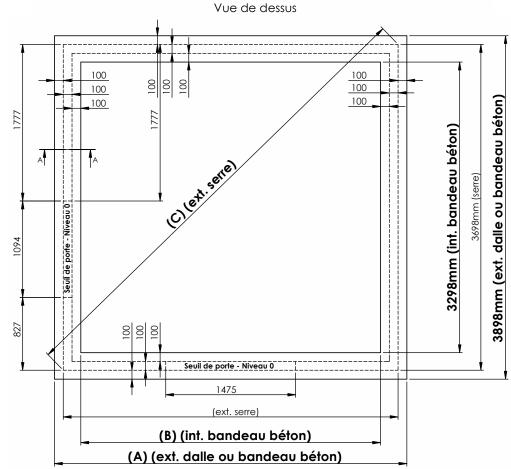
Longueur serre	3,80 m	4,55 m	5,30 m	6,05 m
Côtes A (mm)	4000	4751	5502	6253
Côtes B (mm)	3400	4151	4902	5653
Côtes C (mm)	5302	5854	6464	7093

PLAN DE MAÇONNERIE DU POURTOUR ET DE LA DALLE BÉTON - SERRES MIRABEAU & VERSAILLES

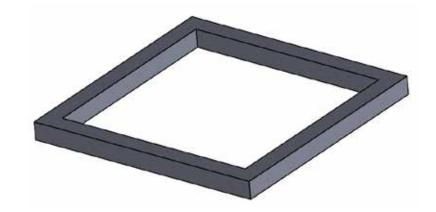
Veuillez seulement tenir compte des indications pour la porte latérale sur le plan ci-dessous si vous avez choisi cette option.

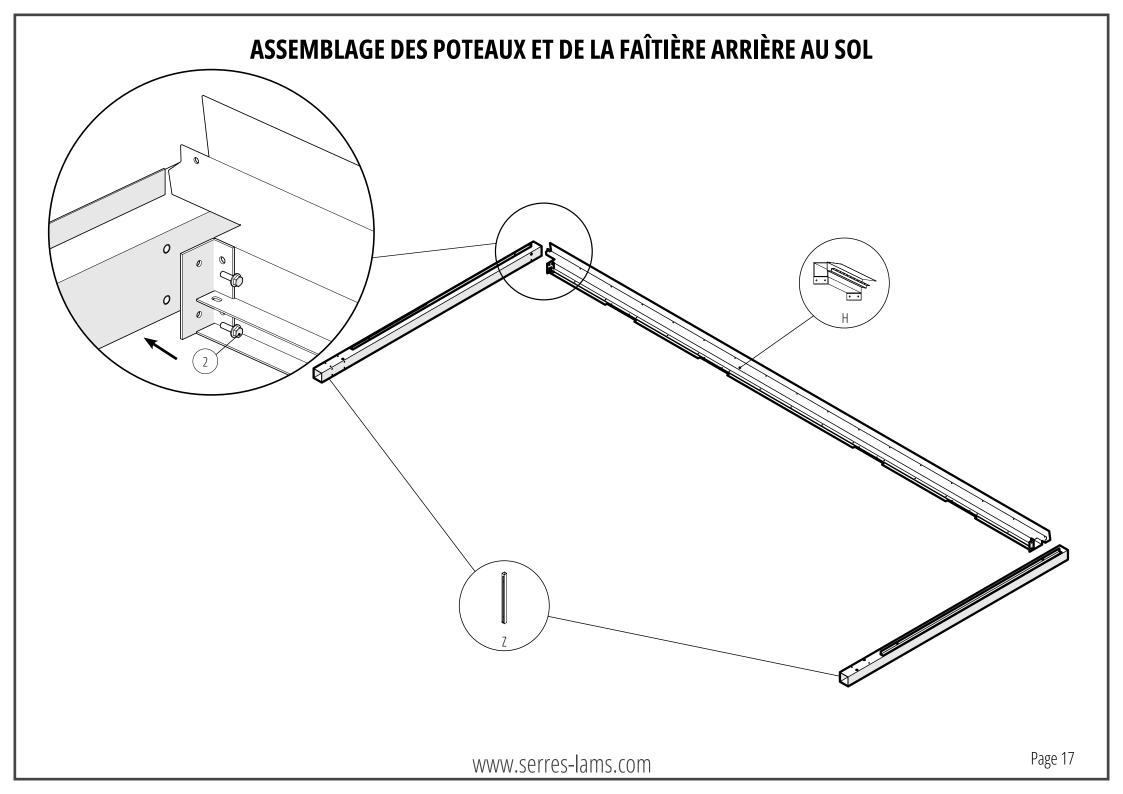


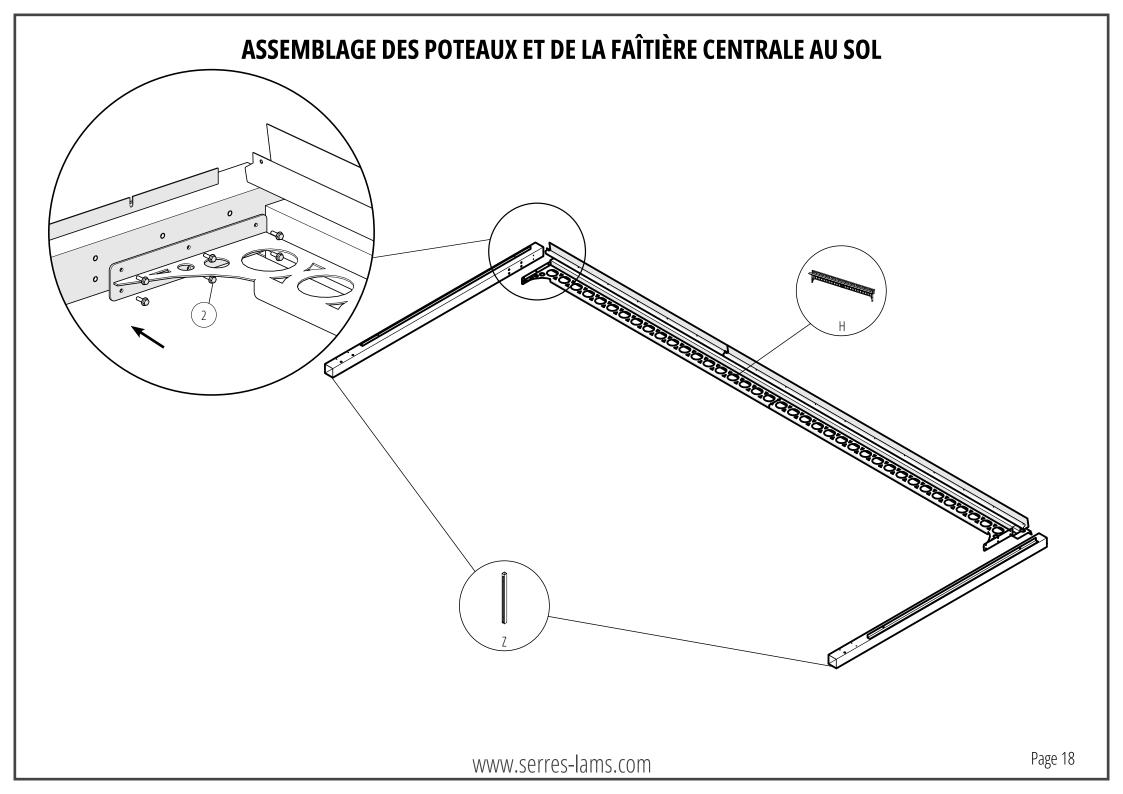
Attention les portes droites ou gauches supplémentaires comme sur le plan ci-dessous sont en Option



Longueur 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)	5302	5854	6464	7093

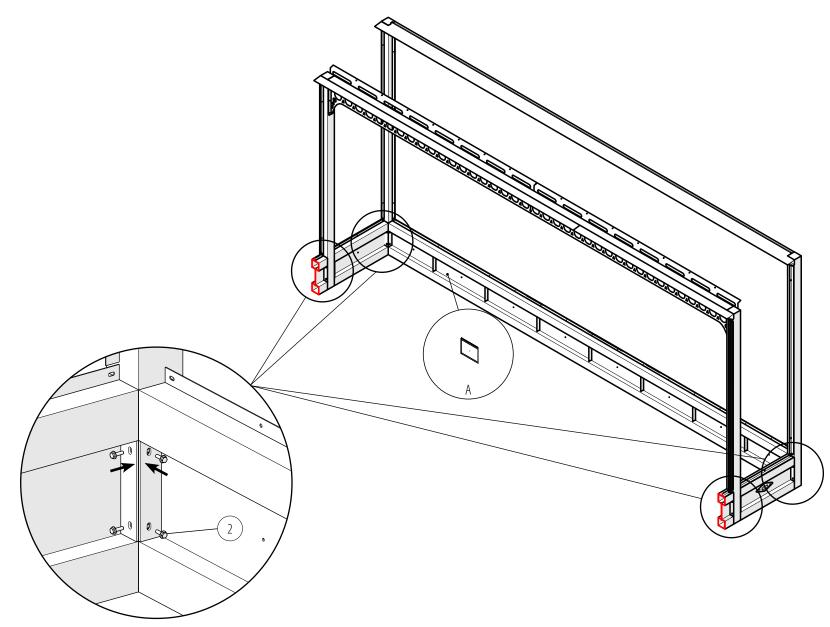






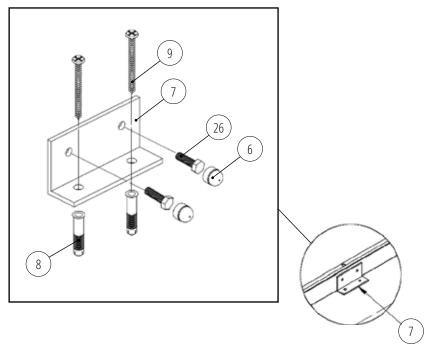
ASSEMBLAGE DE L'EMBASE ALUMINIUM ET DES POTEAUX AVEC LES FAÎTIÈRES

Veuillez aussi prendre en compte l'installation de l'embase et du cadre de porte dans la notice de la serre de largeur 2,80 m.

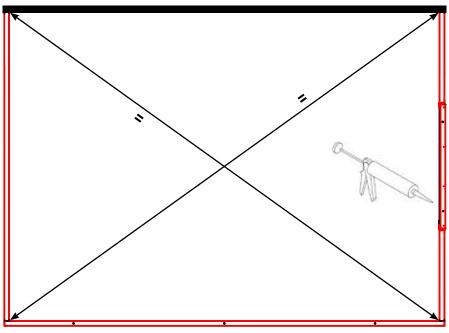


FIXATION DE L'EMBASE ALUMINIUM AU SOL - SERRE MIRABEAU

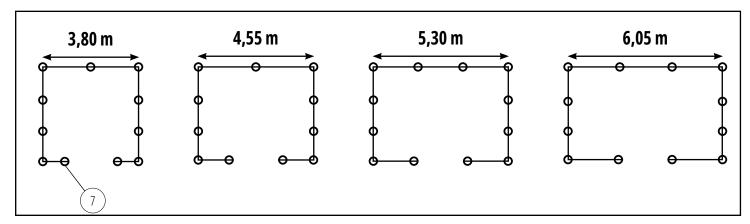
Fixation des équerres au sol et sur la partie basse de l'embase aluminium.

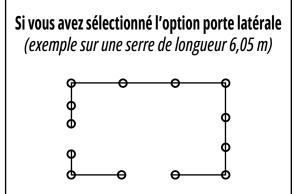


Il est important que les 2 diagonales de la serre soient égales pour obtenir un bon équerrage.



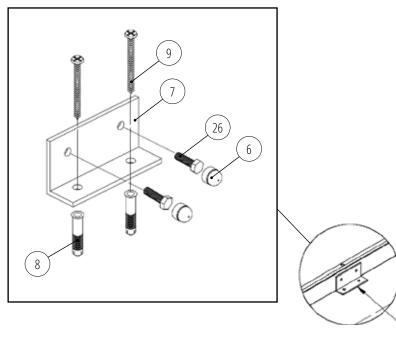
Après la fixation des équerres, siliconez en partie basse à l'intérieur de la serre.



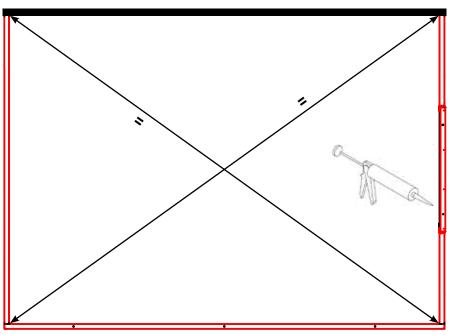


FIXATION DE L'EMBASE ALUMINIUM AU SOL - SERRE VERSAILLES

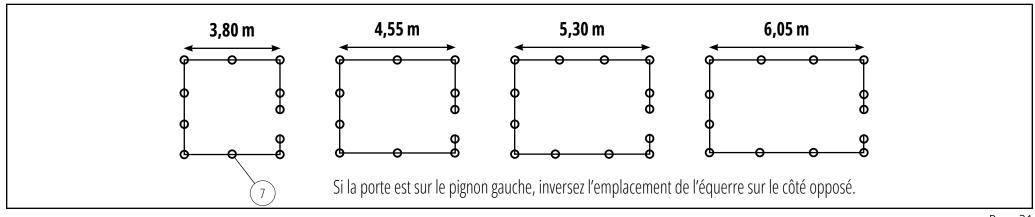
Fixation des équerres au sol et sur la partie basse de l'embase aluminium.



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



Après la fixation des équerres, siliconez en partie basse à l'intérieur de la serre.





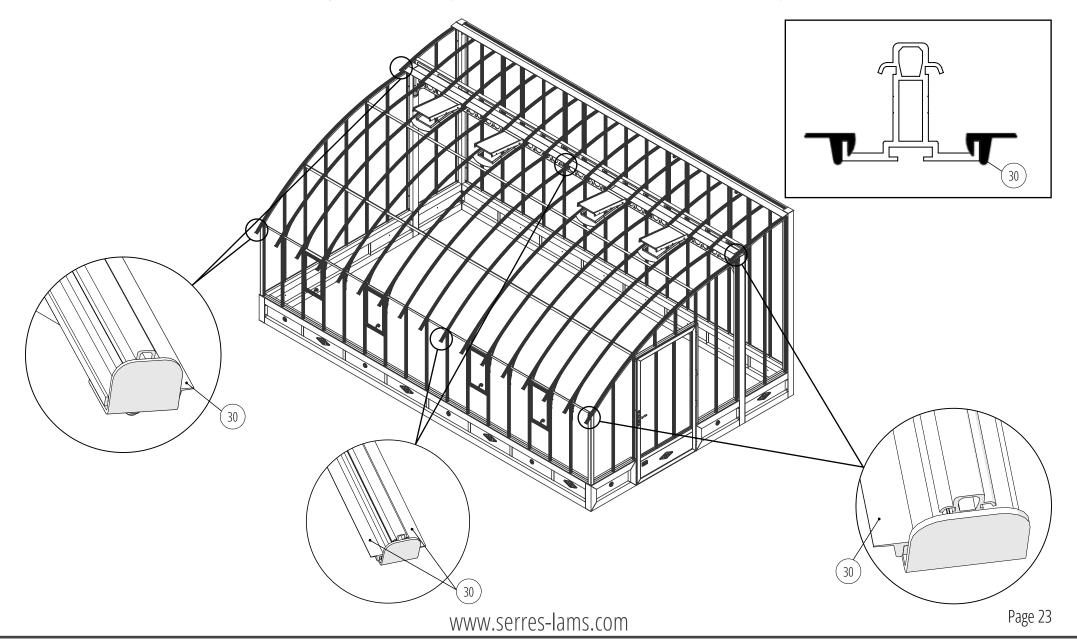
LES ÉTAPES DE MONTAGE SUIVANTES CONCERNENT LES SERRES POSITIONNÉES AUSSI BIEN SUR MURET QUE SUR EMBASE ALUMINIUM

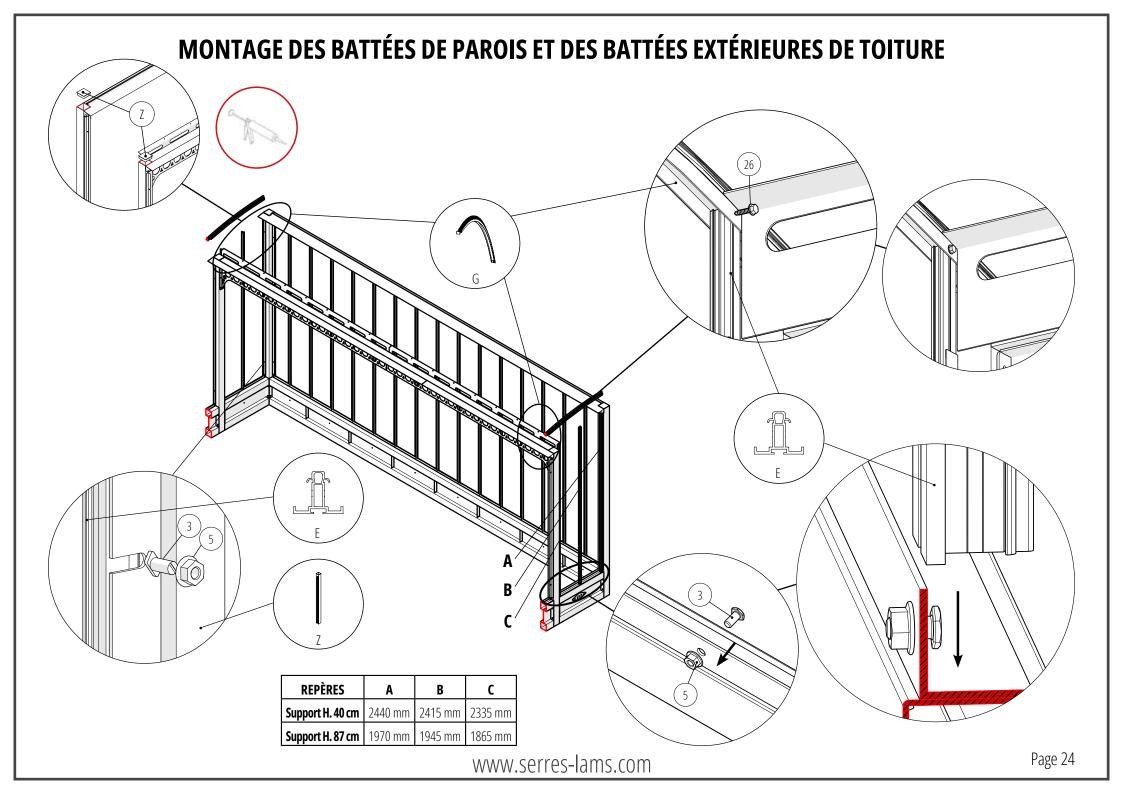
POSE DU JOINT SUR LES BATTÉES DE TOITURE

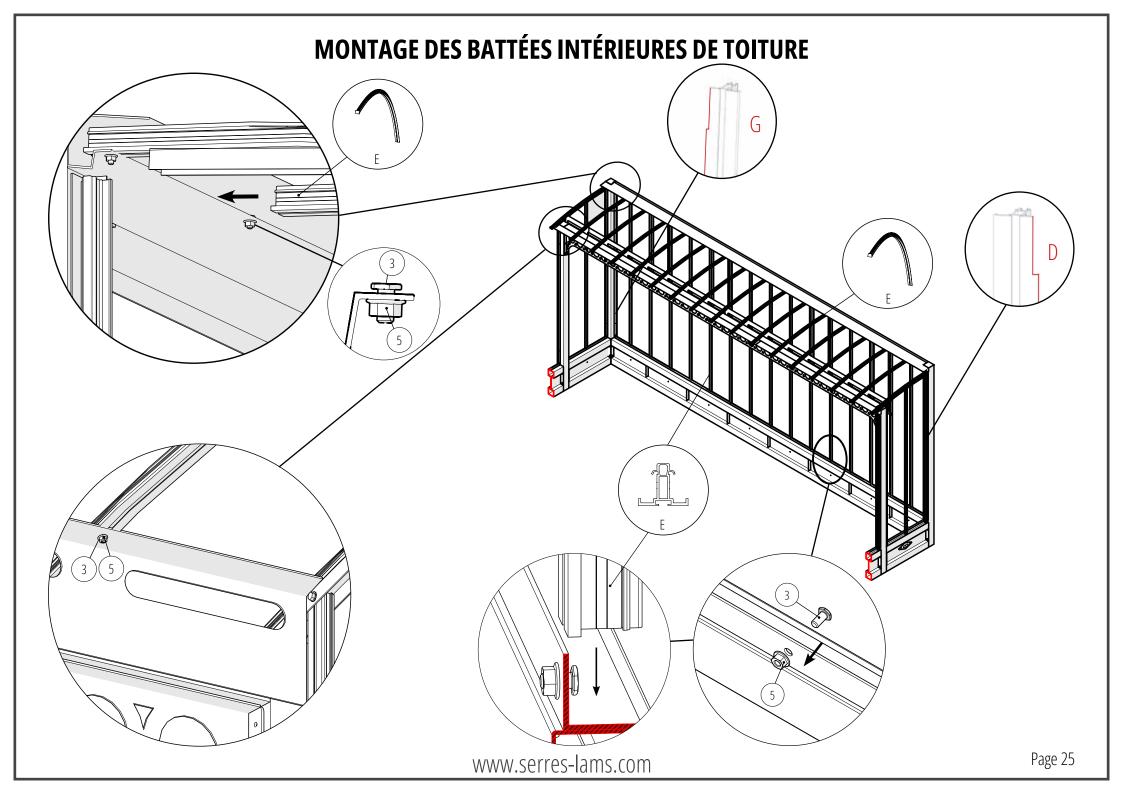
Pour simplifier le montage, nous recommandons de positionner le joint sur les battées de toiture avant leur fixation (rappel précisé sur les pages concernées).

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 l'excès à l'aide d'une paire de ciseaux.

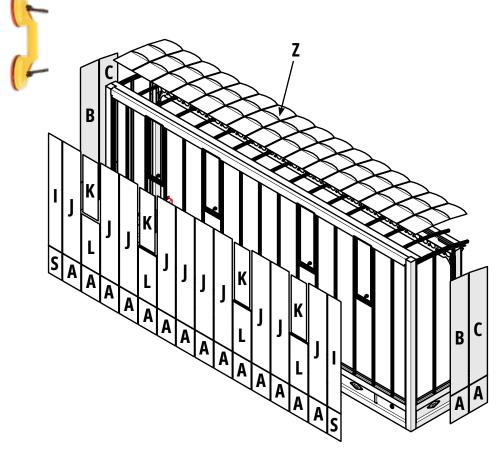
Attention, le joint est seulement à positionner sur les battées de toiture et non sur celles des parois.







POSE DU VITRAGE DE PAROIS ET DE TOITURE



	Support H. 40 cm		Support H.	87 cm
Repère	Format (en mm)	Nombre de clips	Format (en mm)	Nombre de clips
A	482 x 358	4	/	/
В	1980 x 358	8	1980 x 358	8
С	1940 x 358	6	1940 x 358	6
I	1929 x 262	6	1929 x 262	6
J	1929 x 358	6	1929 x 358	6
K	985 x 300	4	985 x 300	4
L	870 x 358	4	870 x 358	4
S	482 x 262	2	/	/
Z	400 x 358	2	400 x 358	2



Verres de toitureVoir verre Z (voir page 27)

Installation de 2 crochets S (44) pour les serres avec une base de 40 cm :



Installation des clips de fixation (SAL1), 2 possibilités :



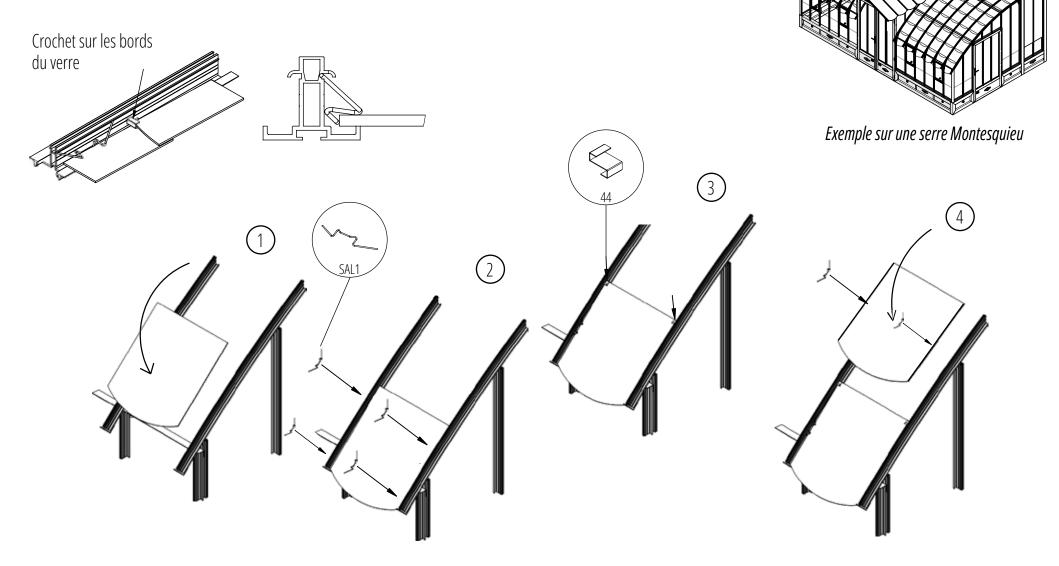


Installation n°1

Installation n°2

POSE DU VITRAGE DE TOITURE - PETITS VERRES (VERRES TUILES)

- 1 Posez un verre arrondi (Z) sur l'extrémité basse de la toiture, en bout des profils.
- 2 Posez 4 clips (SAL1) sur le premier verre de toiture (deux à droite, deux à gauche). Veillez à les centrer sur la hauteur du verre.
- 3 Posez 2 crochets (44) sur le haut du verre (un à droite, un à gauche).
- 4 Posez le deuxième verre, puis deux clips (SAL1), puis deux crochets (44). Répetez cette étape jusqu'en haut de la toiture.
- 5 Posez de la même manière la deuxième rangée, la troisième rangée, ...





Créateur & Fabricant Français de serres depuis 1993

