

ABRI

MANUEL D'ASSEMBLAGE

Modèle-404022DR-M

L 12,2 x l 12,2 x H 6,7 m

Avec une distance d'arche de 3,05 m



SPÉCIFICATION

Largeur : 12,2 m

Longueur : 12,2 m

Hauteur : 6,7 m

Dimensions de la porte : L 4,27 m x H 3,97 m

IMPORTANT – LISEZ D'ABORD LE MANUEL

Une préparation du site, un assemblage et un entretien inadéquats peuvent annuler la garantie et entraîner des conséquences néfastes.

Erreur inutile et coûteuse. Pour toute question, veuillez contacter votre concessionnaire.

Pour faciliter l'assemblage, chaque composant est identifié par un code, comme indiqué dans la liste des pièces. Veuillez vous référer aux codes des pièces et au schéma pour un assemblage sans problème.

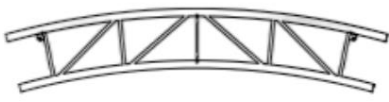
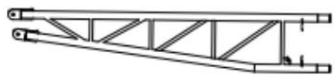
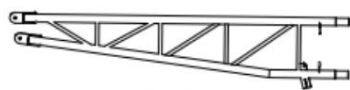
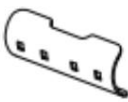
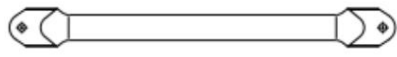
Il est nécessaire de bien tendre la toile de toit pour éviter qu'elle ne se déforme, et de la retendre une ou deux fois après quelques mois d'utilisation. Ceci est particulièrement important lors du montage par temps froid (automne et hiver), car la toile est alors rigide et, avec le retour du soleil et des températures plus clémentes, elle se détendra et devra être retendue avant l'hiver suivant.

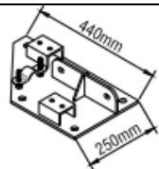
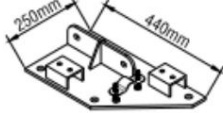
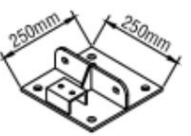
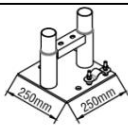
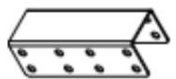
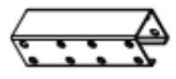
Il incombe aux propriétaires de déneiger immédiatement si la neige ne glisse pas d'elle-même.

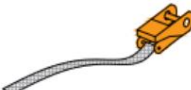
LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT L'ASSEMBLAGE

1. Gardez votre zone de travail propre. Un espace encombré est source de blessures. Ne vous installez pas près de congères ou sur des surfaces glissantes. endroits exposés à des vents violents ou à l'humidité.
2. Tenir les enfants à l'écart. Tous les enfants doivent être tenus à l'écart de la zone de travail.
3. Ne vous penchez pas trop. Gardez toujours un appui et un équilibre corrects.
4. Ne participez pas à cette réunion sous l'influence de l'alcool ou de drogues. Lisez attentivement les étiquettes d'avertissement sur vos médicaments afin de déterminer si votre jugement ou vos réflexes sont altérés par la prise de médicaments. En cas de doute, abstenez-vous de participer à la réunion.
5. Tenez compte des risques de vent ; scellez les bases dans du béton si de tels vents sont susceptibles de se produire. Retirez la bâche en cas d'ouragan.
6. Faites attention aux sources d'énergie et de chaleur. Ne placez pas de sources de chaleur à proximité de la bâche. exposer à une flamme nue.
7. Soyez vigilant quant à votre sécurité personnelle lors du montage et de l'utilisation. Veillez à ne pas vous pincer les doigts avec les clips et les tubes lors du montage ; lors de l'utilisation, assurez-vous d'une ventilation adéquate pour l'évacuation des gaz d'échappement et autres fumées dangereuses.

LISTE DES PIÈCES

Partie Code	Description		Qté
1	Tube de toit supérieur		3
1A	Tube supérieur de toit dans les portes avant et arrière		2
2	Tube courbé de toit		6
	Tube incurvé de toit 2A dans la porte avant et arrière		4
3	Tube courbé de toit à hauteur d'épaule		6
	Tube incurvé de toit 3A dans la porte avant et arrière		4
4	Tube inférieur		6
	Tube incurvé inférieur 4A dans la porte avant et arrière		4
5	Sangles de soutien entre les arches		30
	Pièce de serrage 5A 60		120
6	panne à double treillis		4
7	Panne		24
8	Tube de support diagonal pour panne		48
9	Tube femelle de support diagonal		16
	Tube mâle de support diagonal 9A		16
10	Clips $\phi 48$		50
11	Clips $\phi 60$		32
12	Tube de tension pour couverture de toit		8

	Tube de tension 12A pour couverture de toit		2
	Plaque de base d'angle gauche 13L		2
	Plaque de base d'angle droit 13R		2
	Plaque de base centrale 13A		6
	Plaque de base stratifiée 13B		4
	14 Piquets		64
	15 Plaque de base pour porte mécanique		2
	Plaque de base 15A pour porte mécanique		2
	15 Plaque de base pour porte avant et arrière		4
	Rail inférieur de porte 16L pour porte mécanique à gauche		2
16R	Rail inférieur de porte pour porte mécanique à droite		2
	Tube latéral de porte 16		4
	Rail supérieur de porte 17L pour porte mécanique à gauche		2
17R	Rail supérieur pour porte mécanique à droite		2
	17 Raccord en acier en U		8
	Raccord en acier en U 17A		8
	18 Poutre de porte sur porte mécanique		2
	18A Poutre de porte sur porte mécanique		2

19	Tube de support vertical pour poutre de porte mécanique		2
	Tube de support diagonal 19A pour poutre de porte		2
	Pied de support inférieur 20L sur les deux portes à gauche		2
	20R Pied d'appui inférieur sur les deux portes à droite		2
	21L Pied supérieur en appui sur les deux portes à gauche		2
	21R Pied supérieur en appui sur les deux portes à droite		2
22	Tube horizontal à l'avant et à l'arrière porte		8
	22A Panne inférieure pour porte avant et arrière		4
23	roue mécanique à tube carré		2
	Tube de tension 24 pour porte avant et arrière		4
24A	Tube de tension pour le côté de la porte avant et arrière		4
	25 tubes pour portes		14
	Tubes 25A pour portes		14
26	Roue mécanique avec fil d'acier		2
	Tube PPR 27 32		14
	Tube PPR 28 25		44
29	Revêtement de porte avant et arrière		2
	Couverture de toit de 30		1
	31 Couverture de protection en PVC		30
	Corde U1		60 m
	Cliquet U2 Small avec élastique		304

Cliquet lesté U6		8 paires/16 pièces
Bande de tension large U10		10
U15 38 Bouchon rond		16
U18 60 Bouchon rond		4
Slack ball U12		4
Boulon de carrosserie S23 8*80 mm		252
Boulon de carrosserie S7 8*60 mm		48
Boulon hexagonal S15 10*90 mm		86
Boulon hexagonal S16 10*60 mm		2
Boulon hexagonal S17 10*50 mm		82
Boulon hexagonal S18 10*30 mm		172
Boulon hexagonal S19 12*40 mm		16
Boulon hexagonal S21 16*50 mm		20
Écrou à bride S29 M8		300
Écrou à bride S30 M10		342
Écrou à bride S31 M12		16
Écrou à bride S33 M16		20
Rondelle plate S25 M10		164
Rondelle plate S27 M16		40
Rondelle plate S28 M12		32
Vis autotaraudeuse S42 M4.2*20		16

ÉQUIPEMENTS ET OUTILS POUR L'INSTALLATION

1. Mètre ruban

2. Chaîne de caractères pour l'alignement

3. Piquet

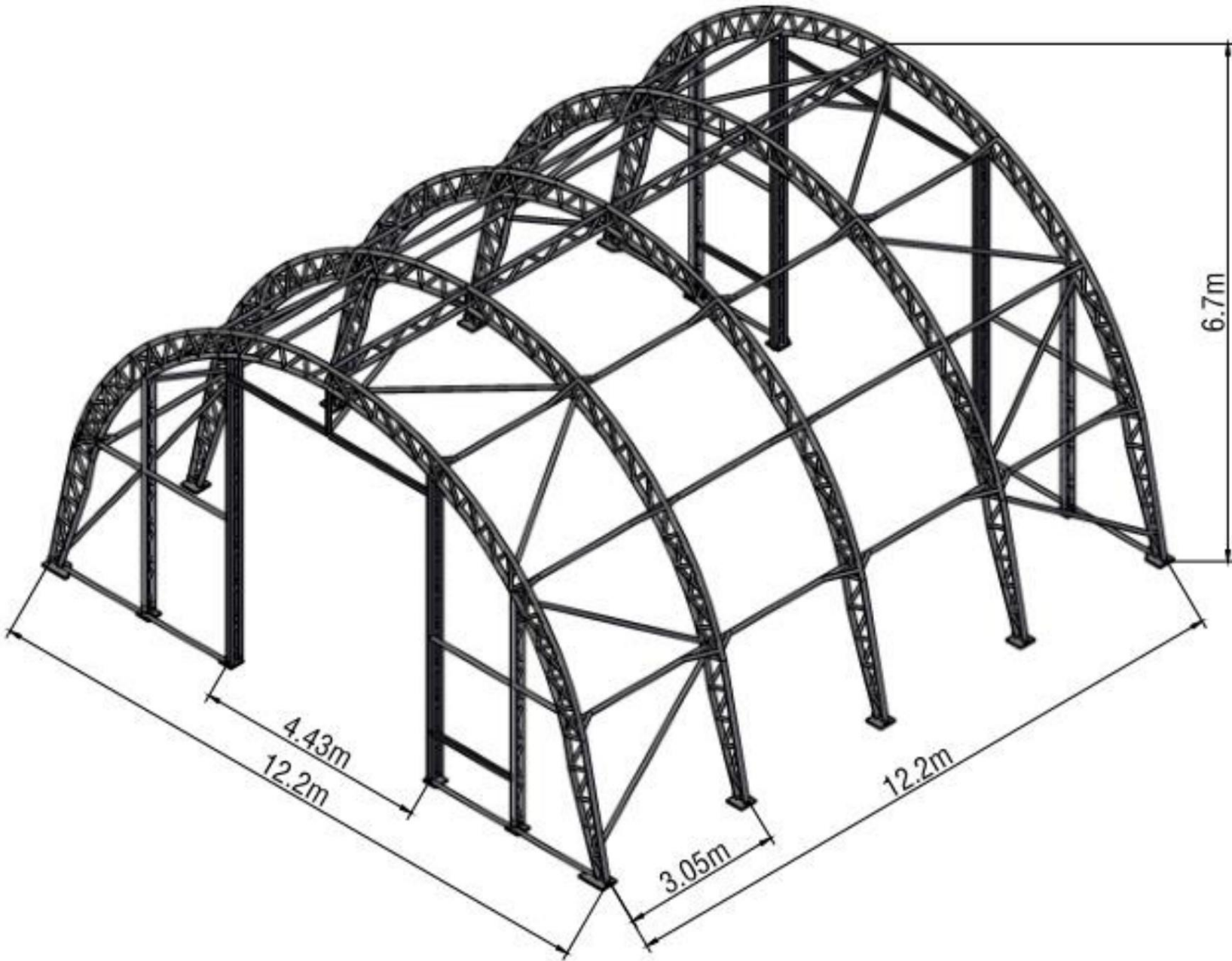
4. Échelle ou nacelle élévatrice à ciseaux

5. Masse

6. Exercice

7. Clé à molette

8. Couteau



Cadre

Placement en fondation

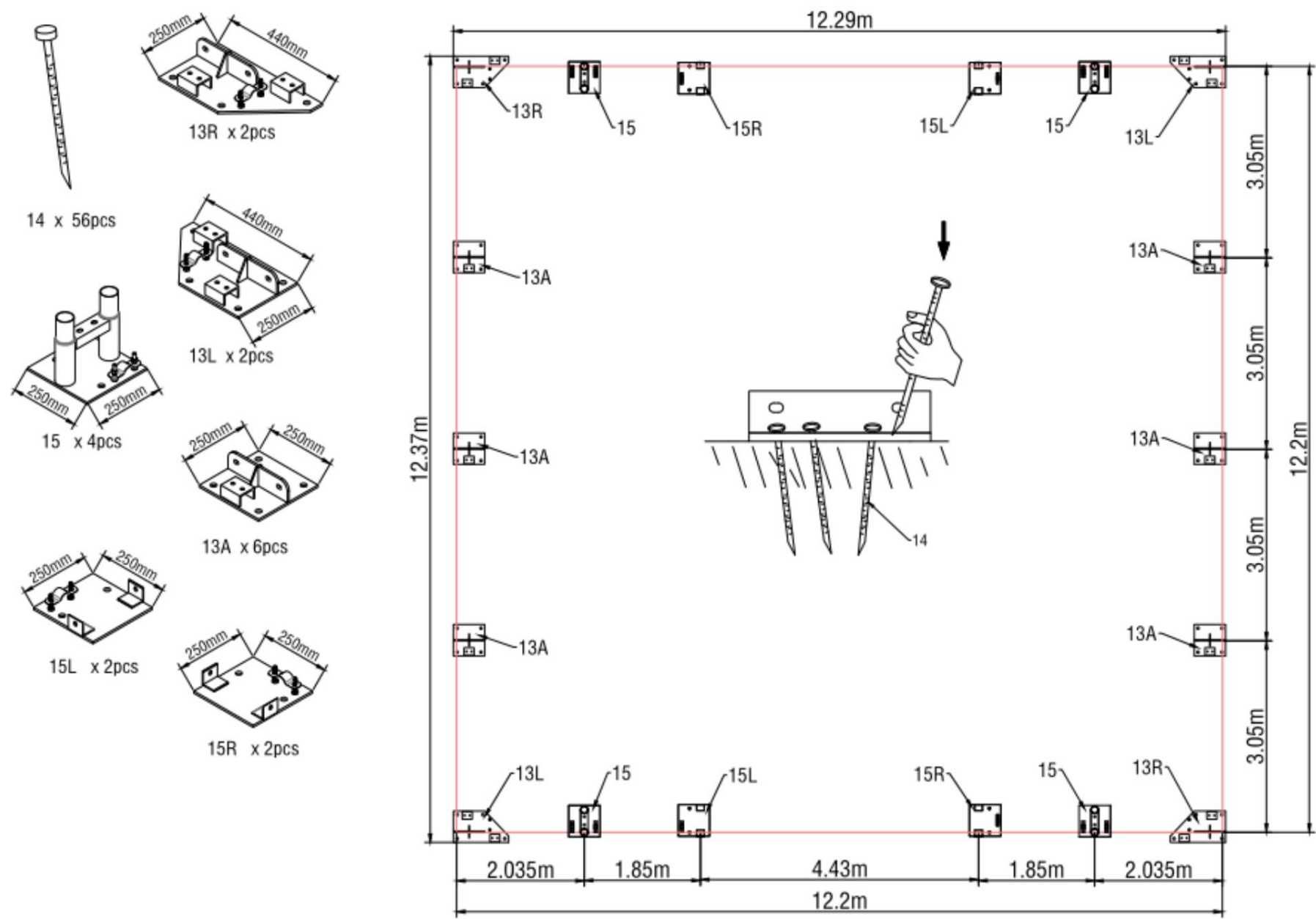


Figure 1

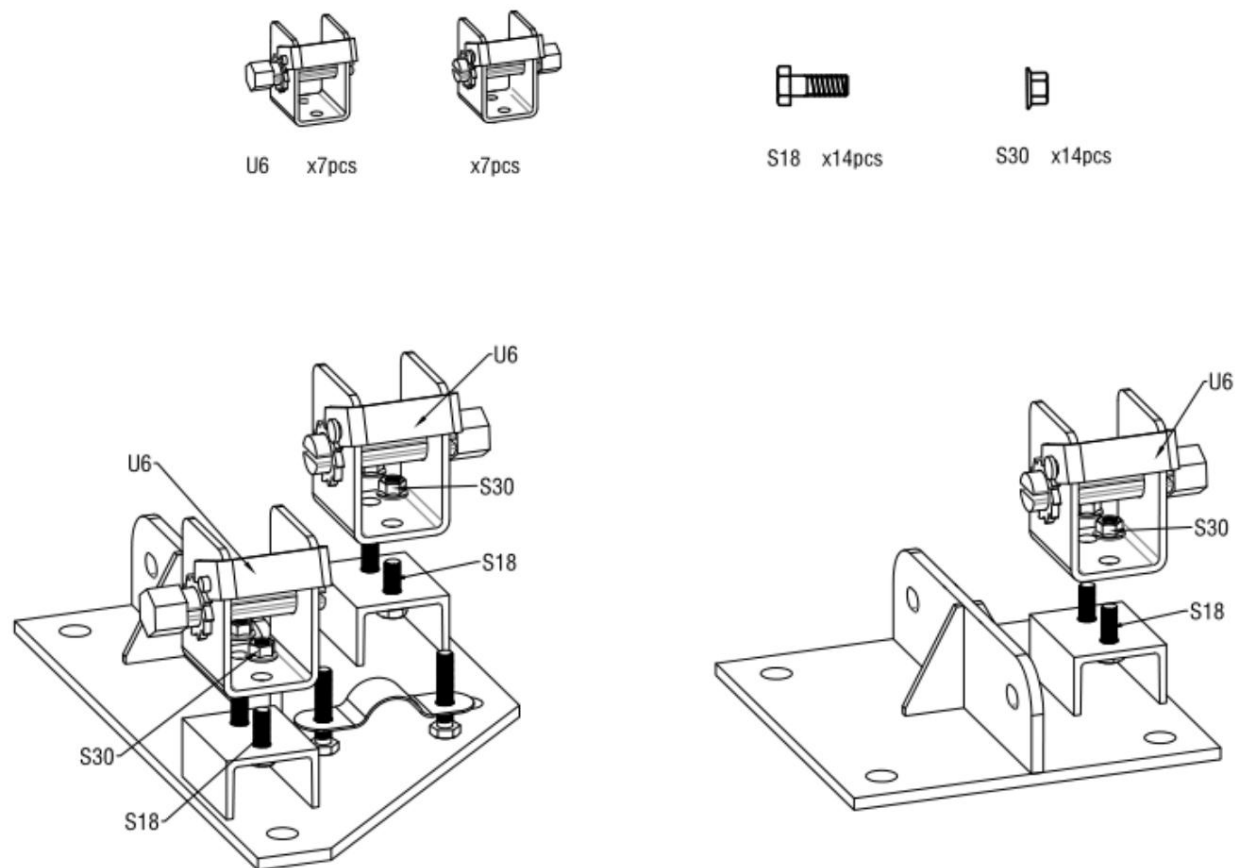


Figure 2

1. La mesure se prend d'axe en axe des tubes sur les platines de base. Reportez-vous au schéma ci-dessus et vérifiez l'emplacement des platines de base.
Les plaques comportent trois trous pour les piquets.
2. Veuillez vous référer au schéma (Figure 1) pour placer les plaques de base.
3. Comme le montre la figure 1, chaque plaque de base est équipée de 4 piquets (n° 14) ou de vis d'expansion.
4. À l'aide du piquet, marquez l'emplacement du trou pour le piquet à travers la plaque de base. Écartez ensuite les plaques de base : la marque indique l'emplacement du piquet.
la cheville sera.

Remarque : Les piquets sont conçus pour des conditions normales et ne conviennent pas aux sols rocheux, aux sols gelés ni aux sols en béton.

La vis à expansion est conçue pour les surfaces dures du sol ; le client peut choisir entre un piquet et une vis à expansion selon ses besoins.

INSTALLATION DU CADRE A

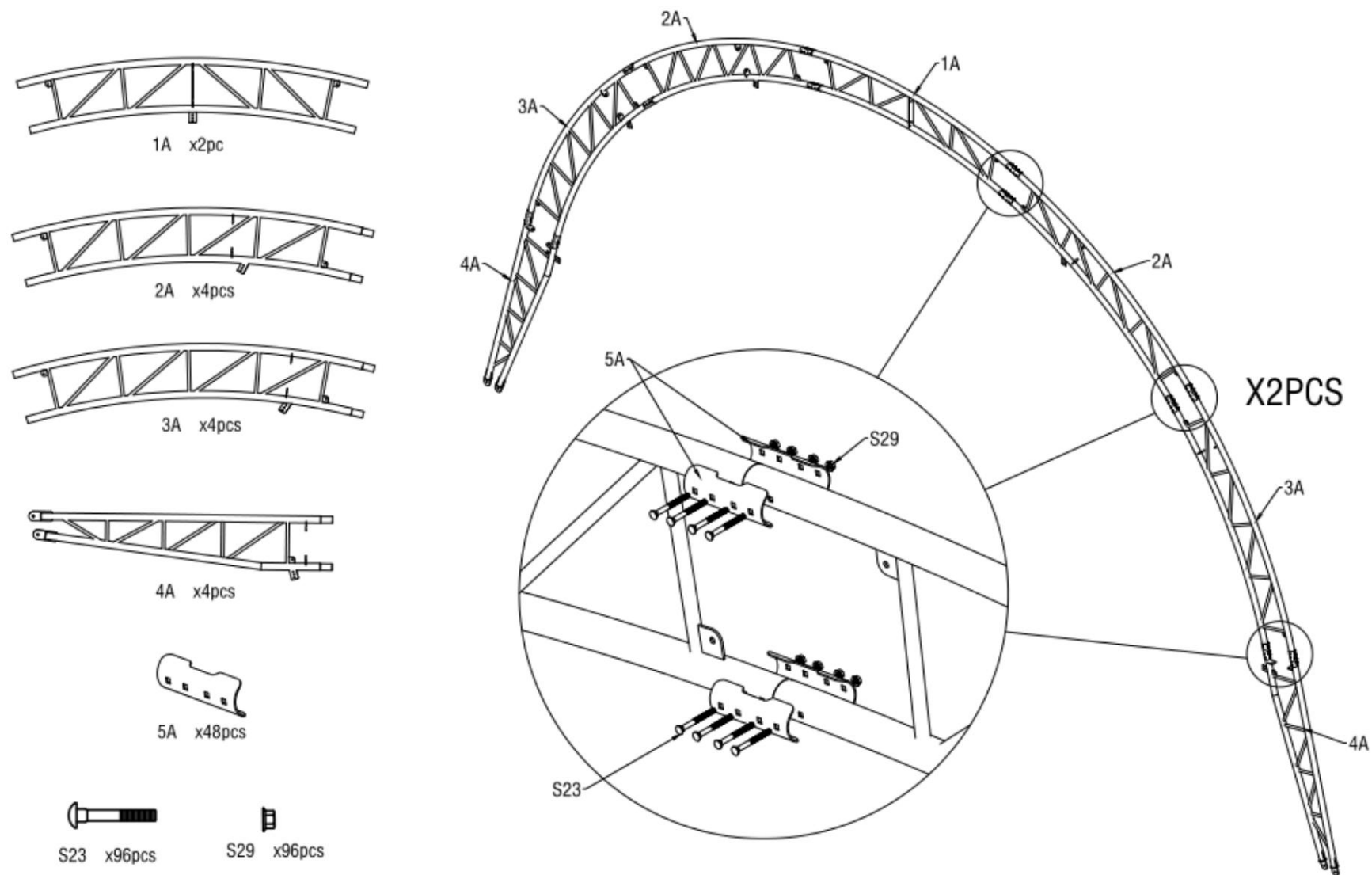


Figure 3

1. Comme indiqué sur la figure 3, repérez un tube supérieur de toit (n° 1A) au niveau des portes avant et arrière, deux tubes de courbure supérieurs de toit (n° 2A) au niveau des portes avant et arrière, deux tubes de courbure intermédiaires de toit (n° 3A) au niveau des portes avant et arrière, et deux tubes de courbure inférieurs (n° 4A) au niveau des portes avant et arrière. Assemblez ensuite le premier et le dernier groupe d'arches à l'aide de vis M8x80 (n° S23). NE PAS installer la vis sur la partie supérieure de la ferme, là où reposera la toile.

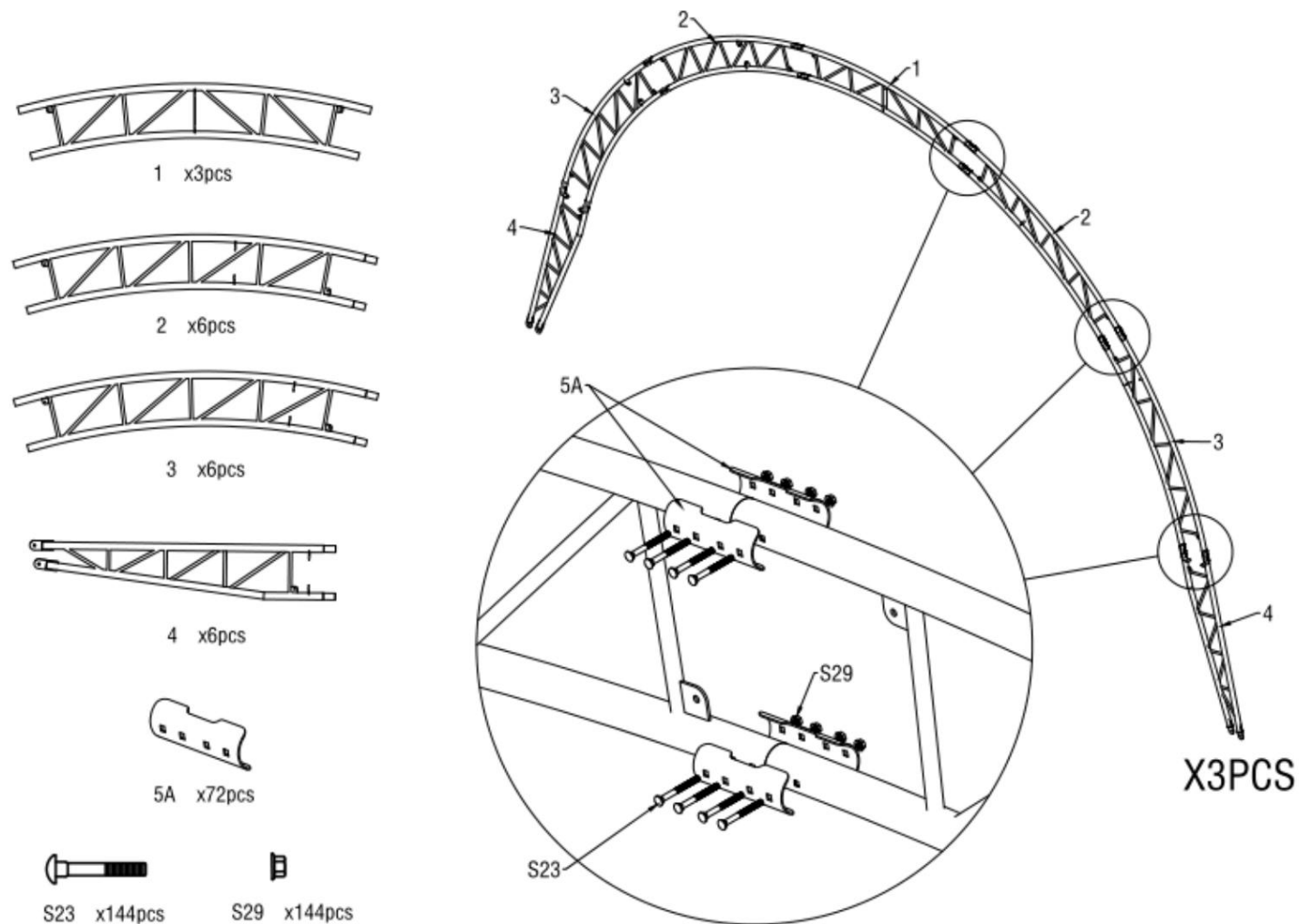


Figure 4

2. Comme indiqué sur la figure 4, repérez un tube supérieur de toiture (n° 1), deux tubes de courbure supérieurs de toiture (n° 2), deux tubes de courbure centraux de toiture au niveau de l'épaulement (n° 3) et deux tubes de courbure inférieurs (n° 4). Assemblez chaque groupe d'arcs à l'aide d'une vis M8x80 (n° S23). NE PAS installer la vis sur le dessus de la ferme, là où reposera la toile.

Remarque : Les tubes supérieurs de toit, les tubes de courbure de toit et les tubes de courbure inférieurs (n° 1A, 2A, 3A et 4A) sont soudés à des plaques d'acier pour les portes avant et arrière. sont différentes de l'arche centrale. (Figure 4)

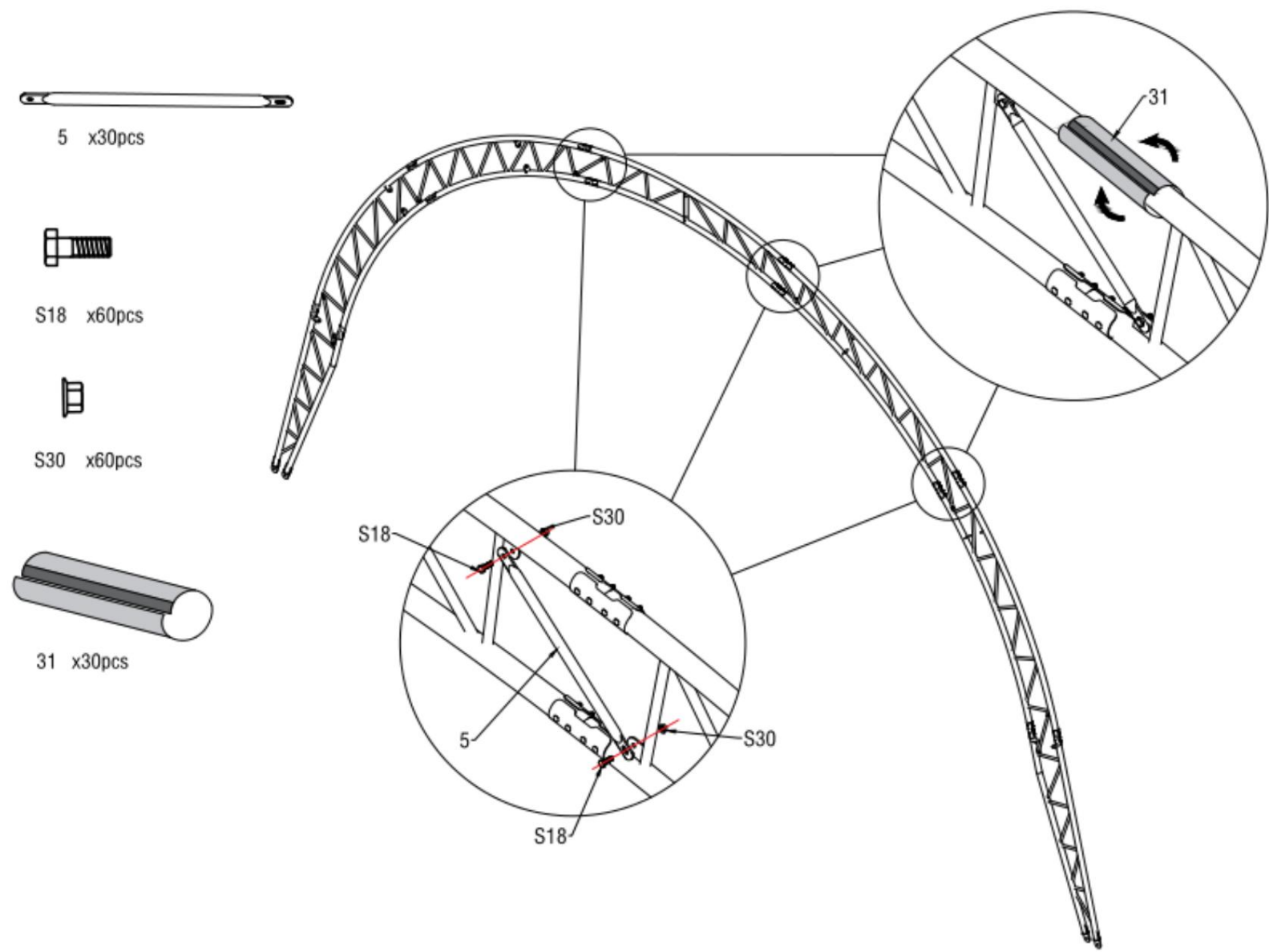


Figure 5

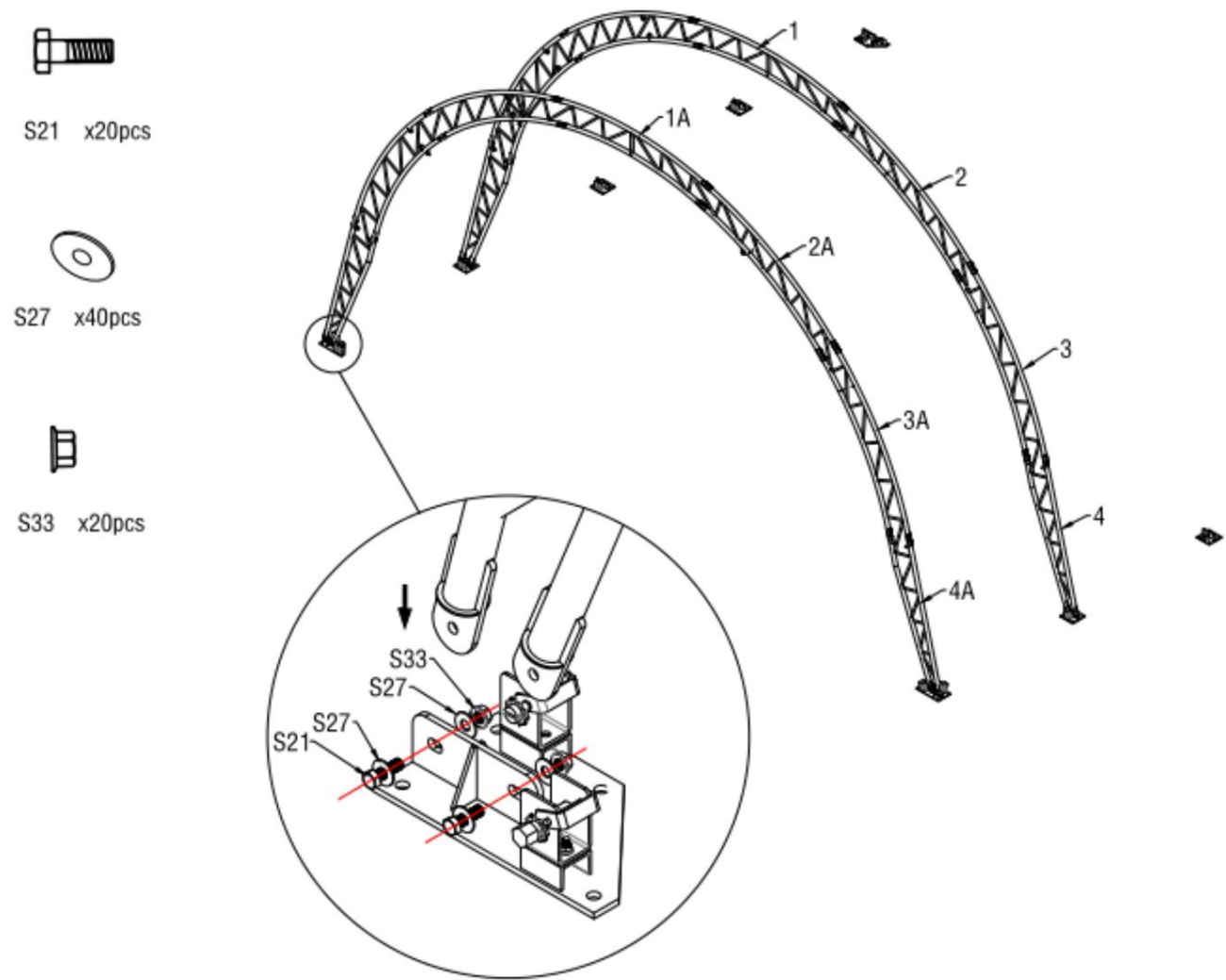


Figure 6

3. Comme le montre la figure 5, utilisez la sangle de support entre l'arche (n° 5) pour connecter le tube supérieur du toit (n° 1) avec un boulon hexagonal de 10*30 mm (n° 1).
S18). Ensuite, placez le revêtement de protection en PVC sur la partie extérieure de la jonction de l'arche afin de protéger la couverture du toit des rayures causées par le joint extérieur.
Assemblez le reste de l'autre groupe d'arches à double treillis comme ceci.

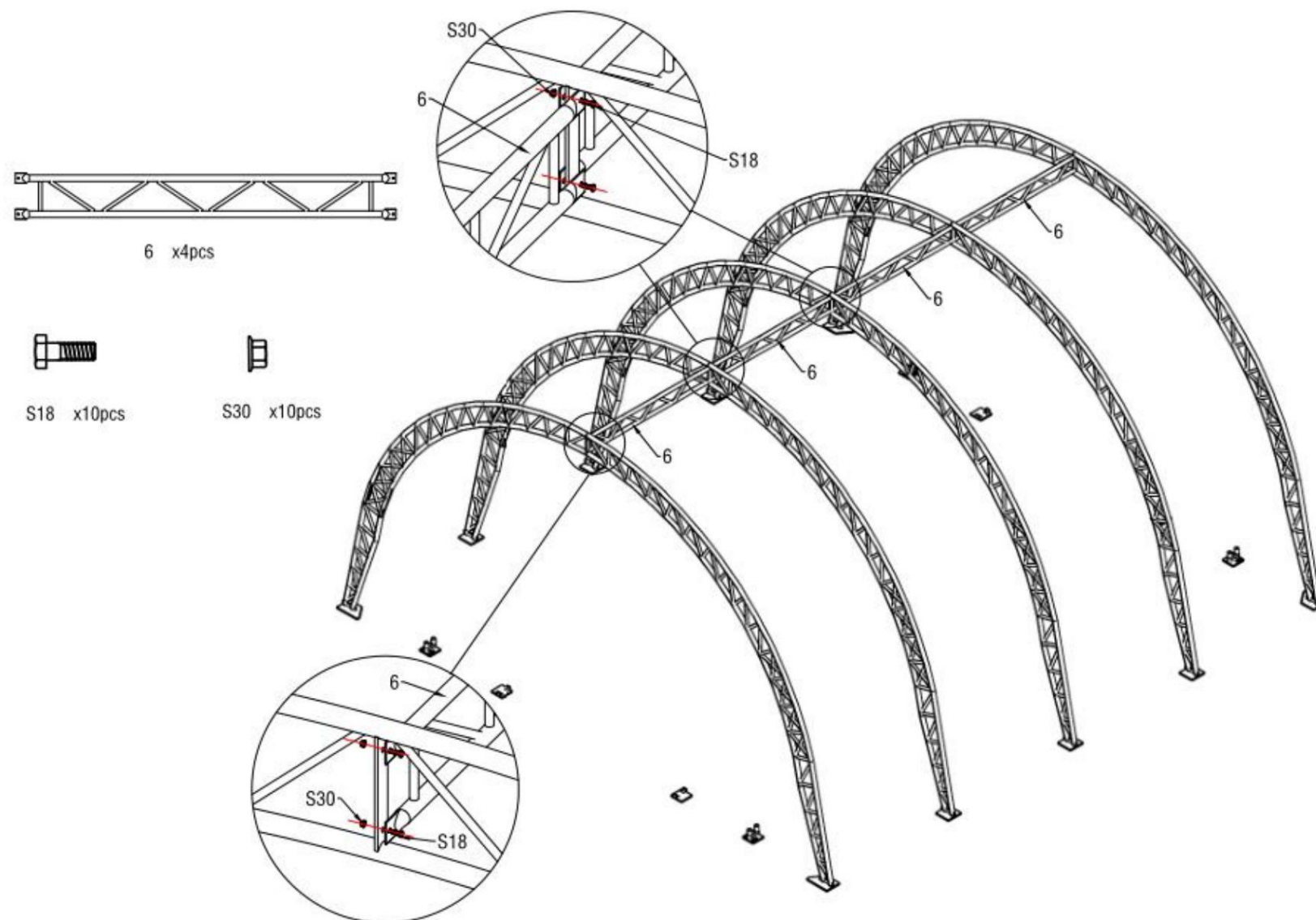


Figure 7

4. Comme illustré sur la figure 7, une fois toutes les arches installées dans les platines de base, utilisez des pannes doubles (n° 6) pour les relier à l'aide de vis M10x30 (n° S18). Ensuite, utilisez des pannes (n° 7) pour relier les arches à l'aide de vis M10x30 (n° 18). Enfin, fixez toutes les autres pannes. Le cadre tendu est terminé (voir figure 8).

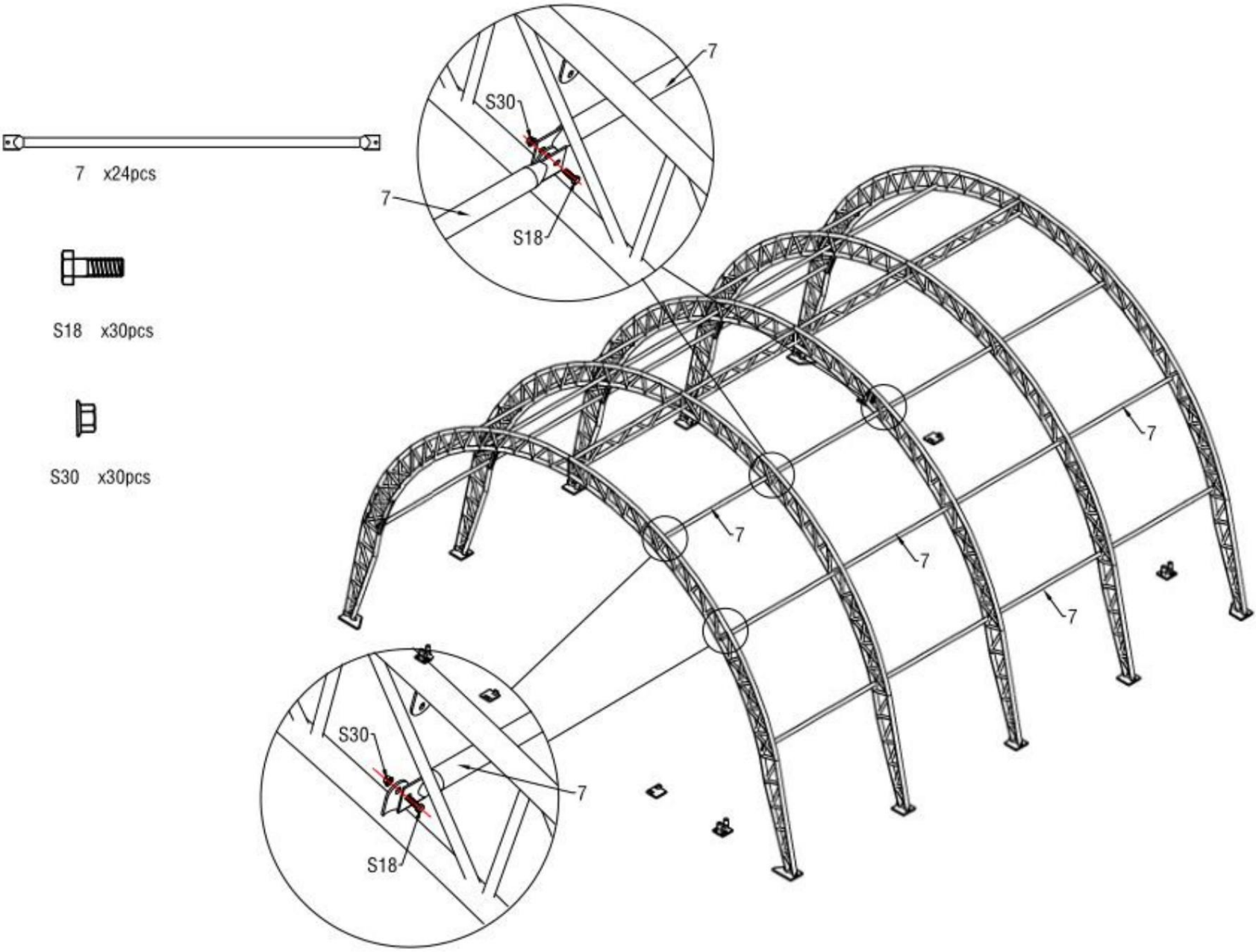


Figure 8

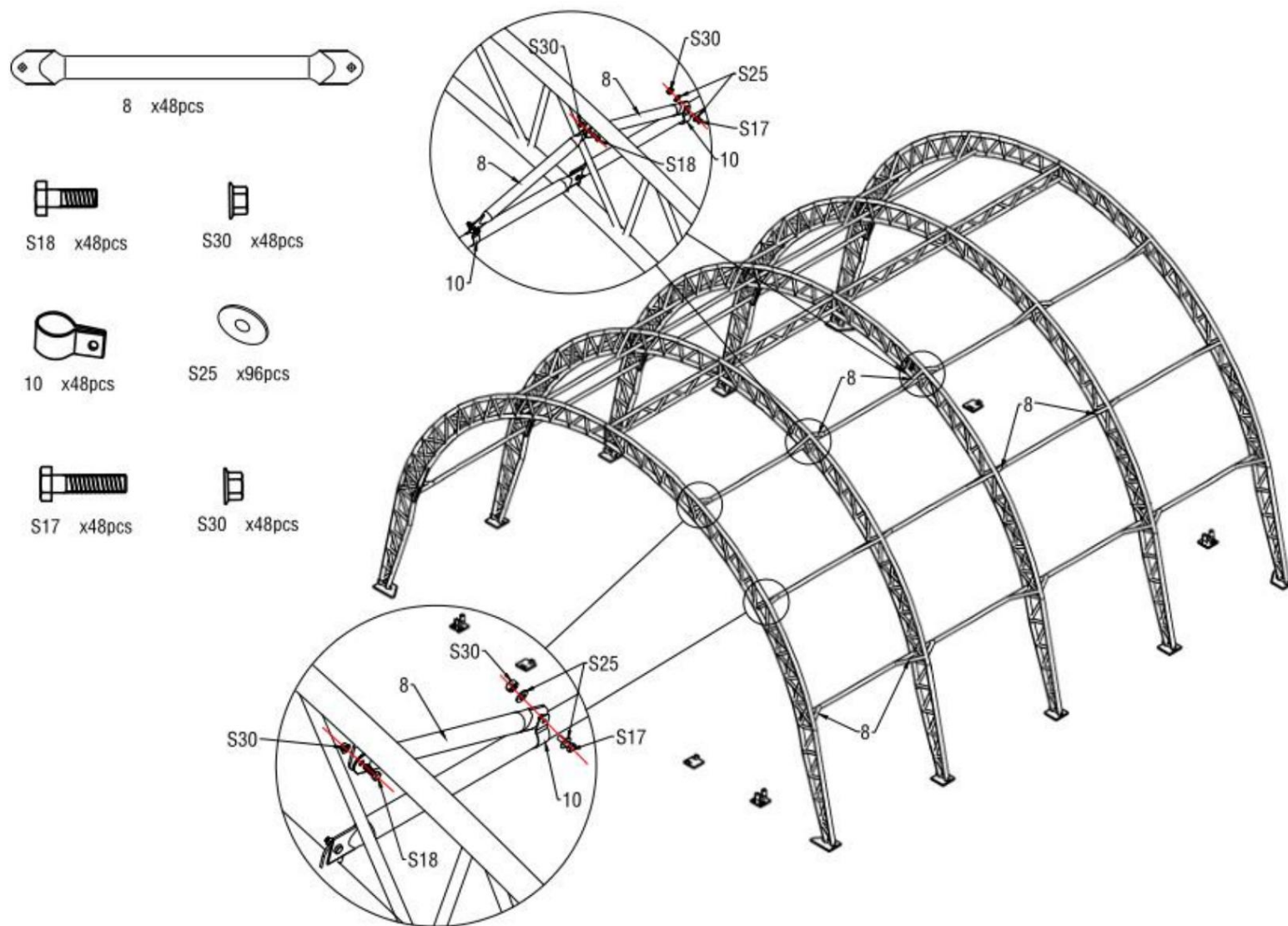


Figure 9

5. Fixez les clips (n° 10) sur les pannes (n° 7) et installez le tube de support diagonal pour panne (n° 8) sur les clips, comme illustré sur la figure 8. Veuillez fixer le tube de support diagonal pour panne (n° 8) entre le cadre de l'arc et la panne (n° 7) à l'aide des vis M10x30 (n° S18) et M10x50 (n° S17) avec une rondelle plate M10 (n° 25).

Remarque : Avant d'installer le tube de support diagonal pour panne, veuillez d'abord installer le clip.

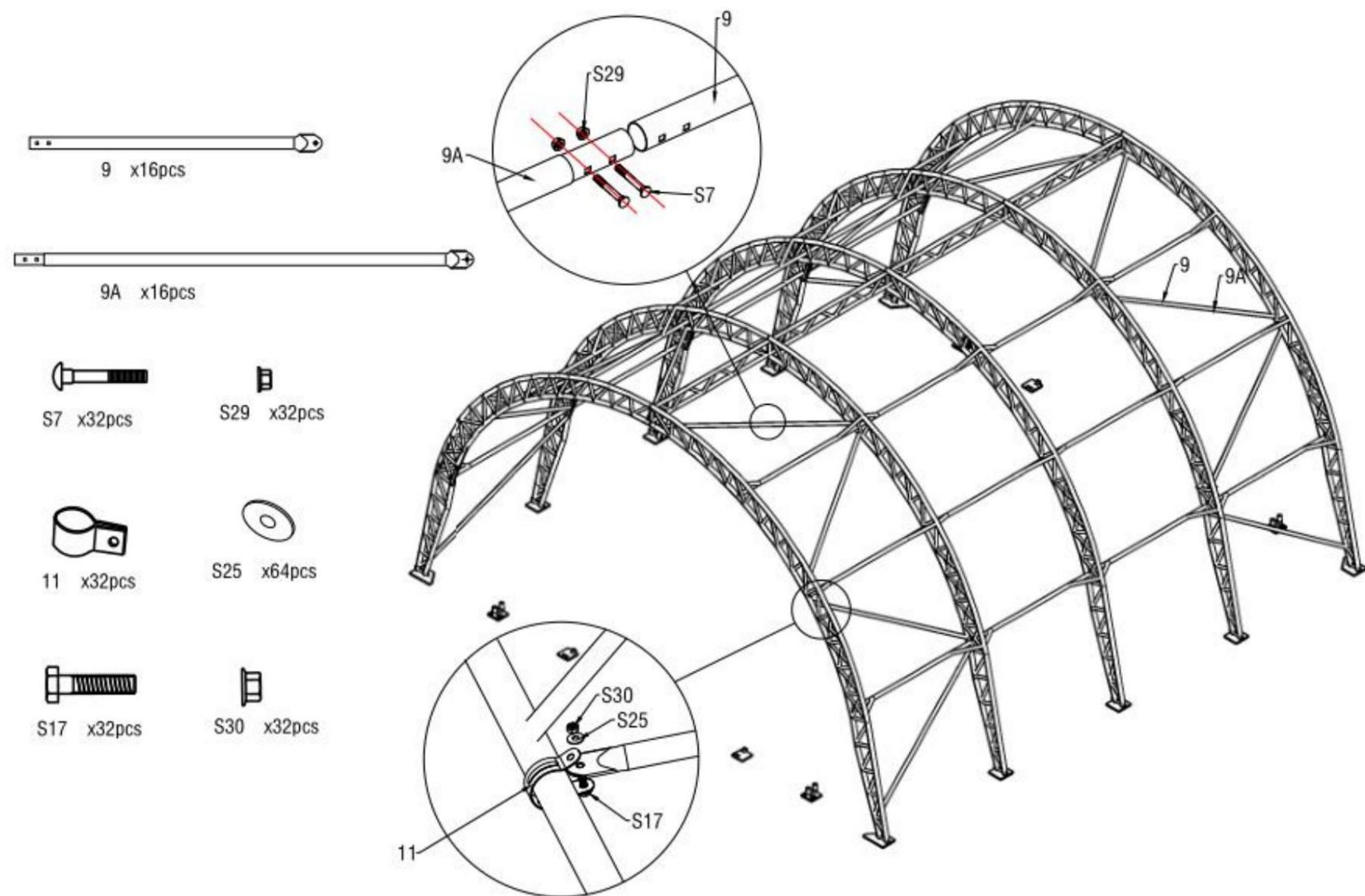


Figure 10

6. Comme illustré sur la figure 10, repérez le tube de support diagonal femelle (n° 9) et le tube de support diagonal mâle (n° 9A), puis assemblez chaque groupe de tubes de support à l'aide d'un boulon à tête carrée M8x60 (n° S7) et d'un écrou à embase M8 (n° S29). Fixez ensuite le tube de support diagonal à l'arche à l'aide de l'agrafe (n° 11).

Remarque : Avant d'installer l'arche, veuillez d'abord installer le clip.

INSTALLATION DE LA PORTE B

B1 Installation du cadre de porte 1.

Trouvez les composants correspondants et assemblez la porte avant et la porte arrière en conséquence (Figure 11, 12, 13)

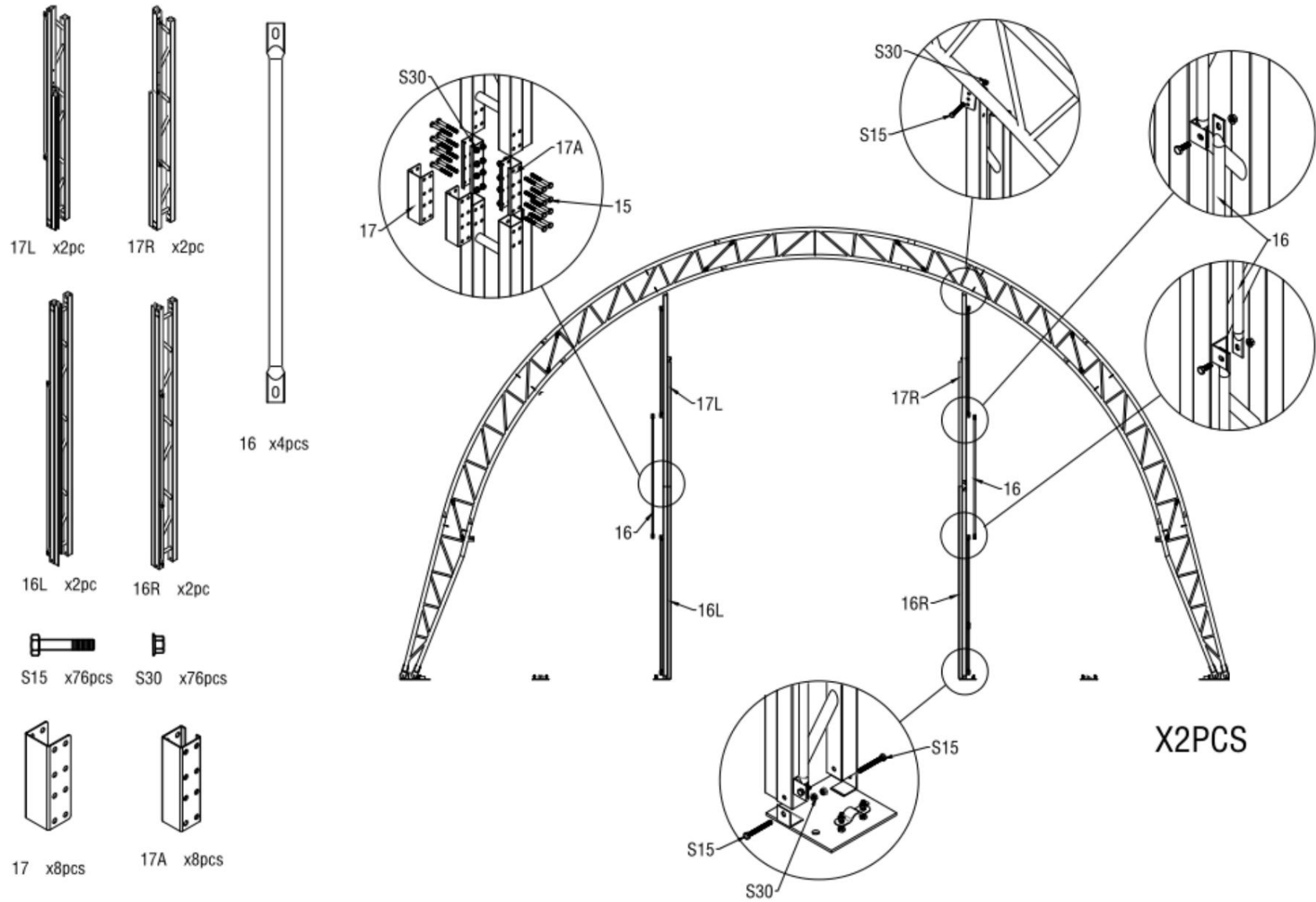


Figure 11

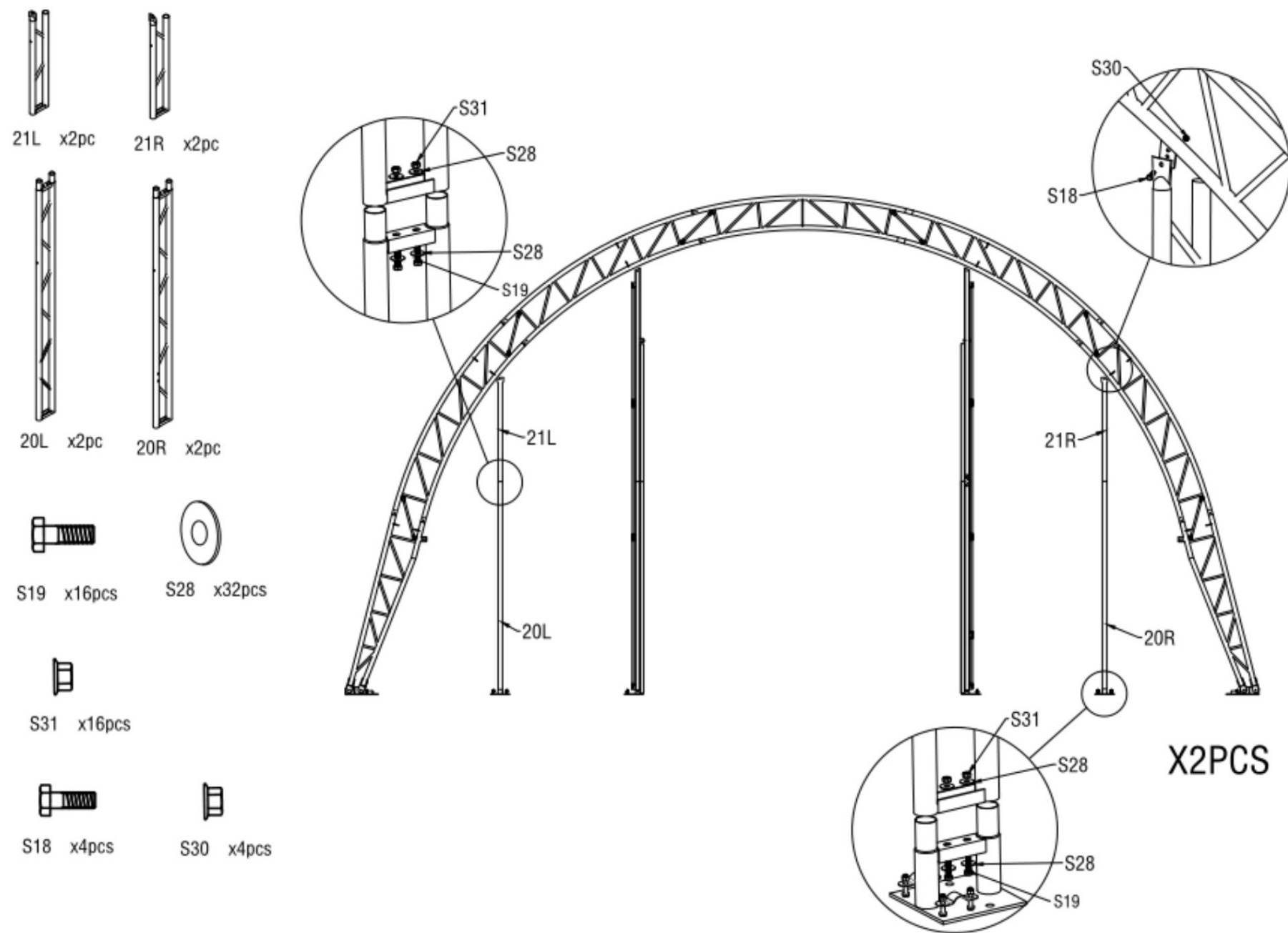


Figure 12

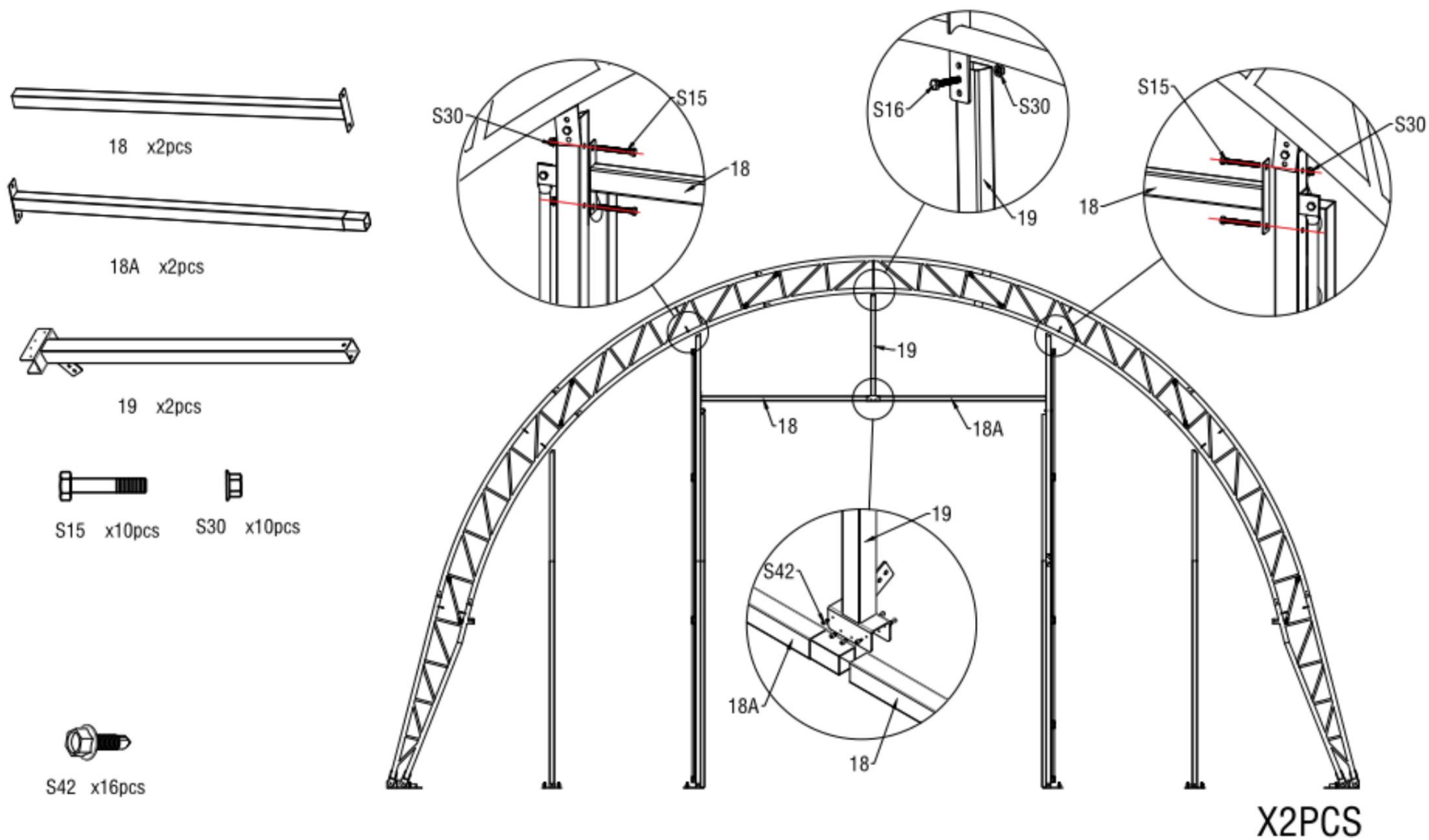


Figure 13

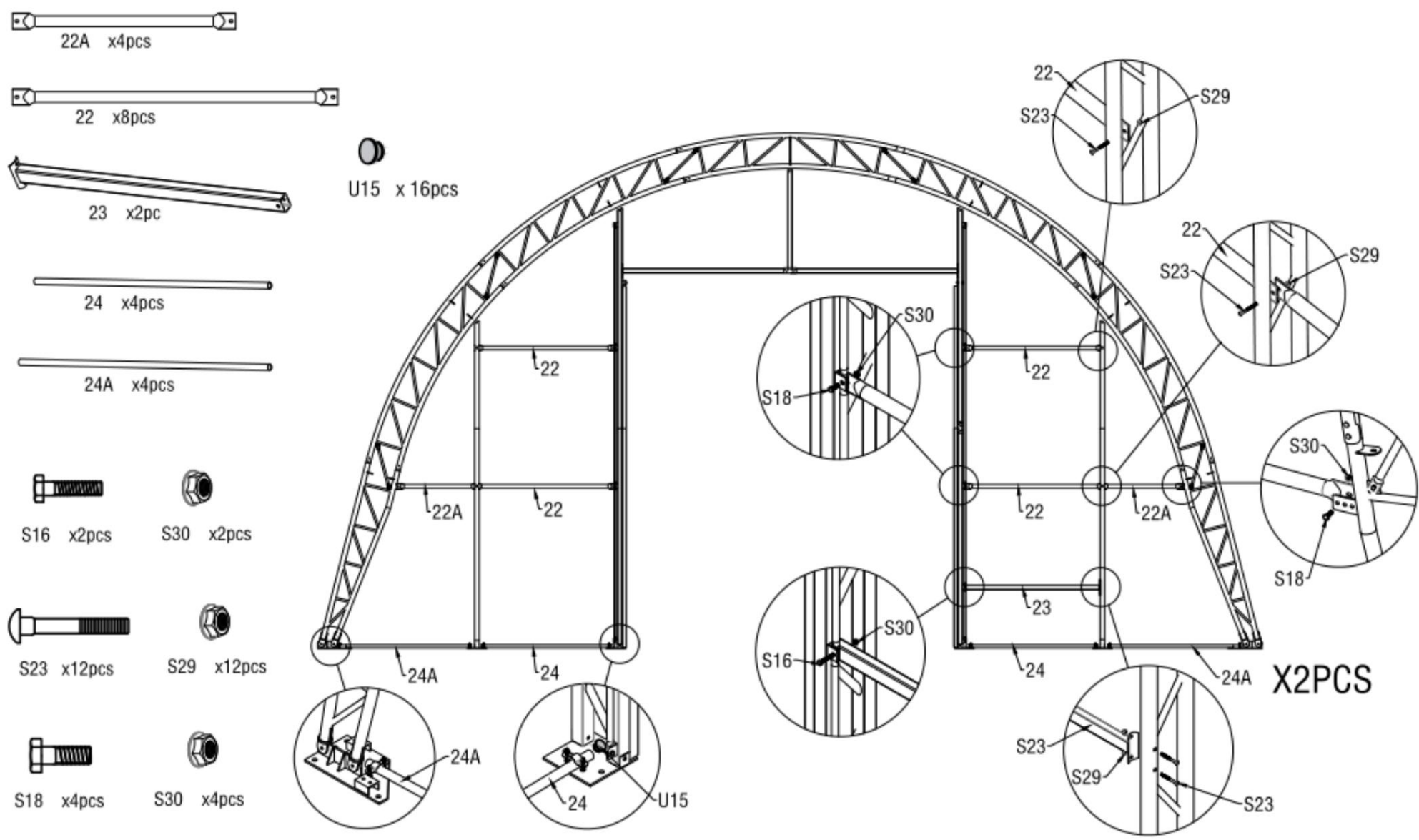


Figure 14

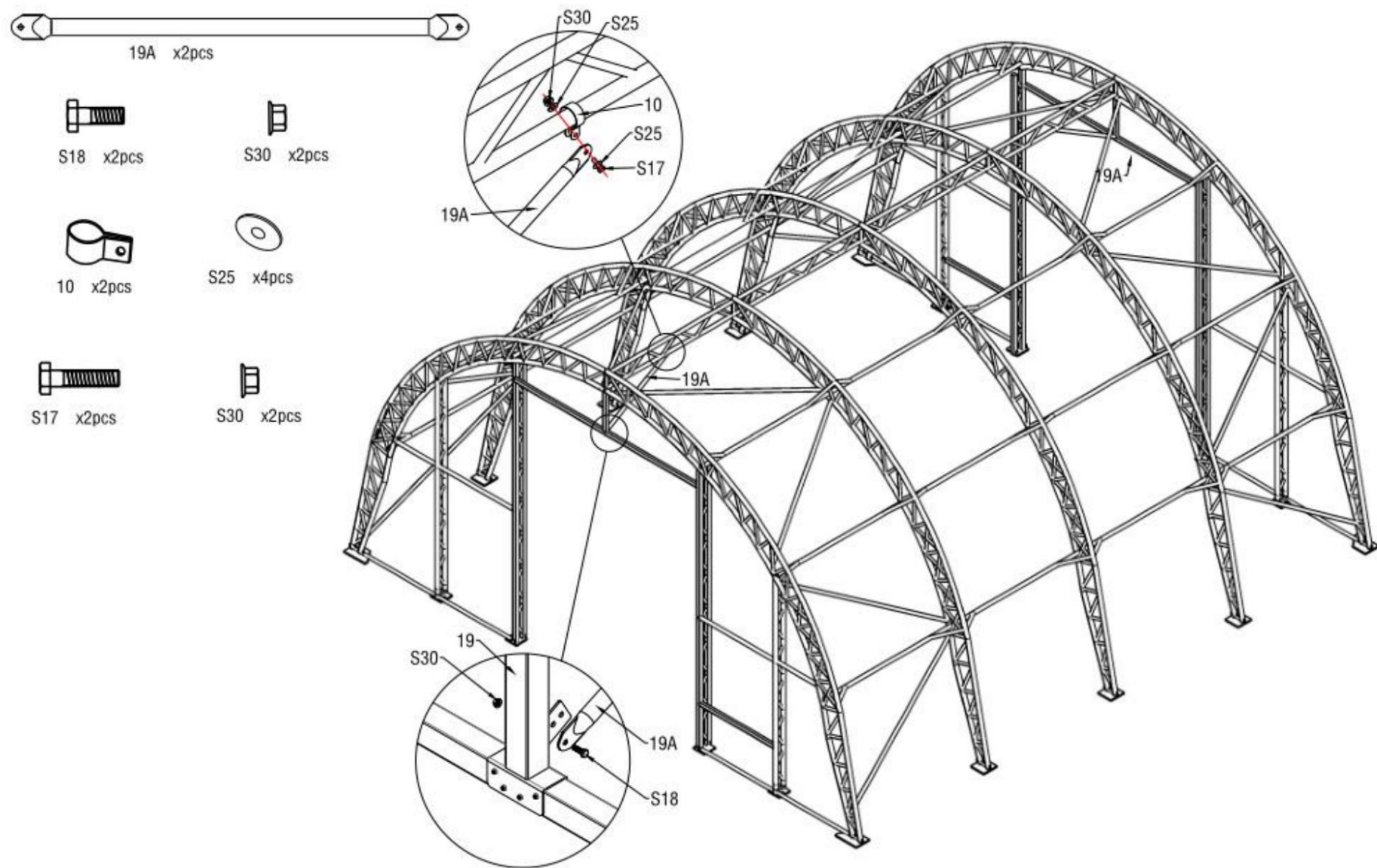


Figure 15

2. Fixez les clips (n° 10) sur les pannes à double ferme (n° 6) et installez le tube de support diagonal pour poutre de porte (n° 19A) sur les clips comme indiqué sur la figure. 15 spectacles. Veuillez connecter le tube de support diagonal pour poutre de porte (n° 19A) entre le cadre de porte et les pannes à double ferme (n° 6) en utilisant la vis M10x30 (n° S18) et la vis M10x50 (n° S17) avec une rondelle plate M10 (n° 25).

Installation des couvercles avant et arrière B2

1. Insérez le tube de descente de porte (n° 28) dans la partie inférieure du panneau de porte avant et arrière (n° 29). Enfilez le fil d'acier (n° 26) dans chaque tube de descente de porte (n° 28), puis installez un panneau de porte avant et arrière (n° 29) sur le cadre de la porte et fixez-le aux tubes. Enfin, attachez le fil d'acier de la porte à la roue mécanique (n° 26).

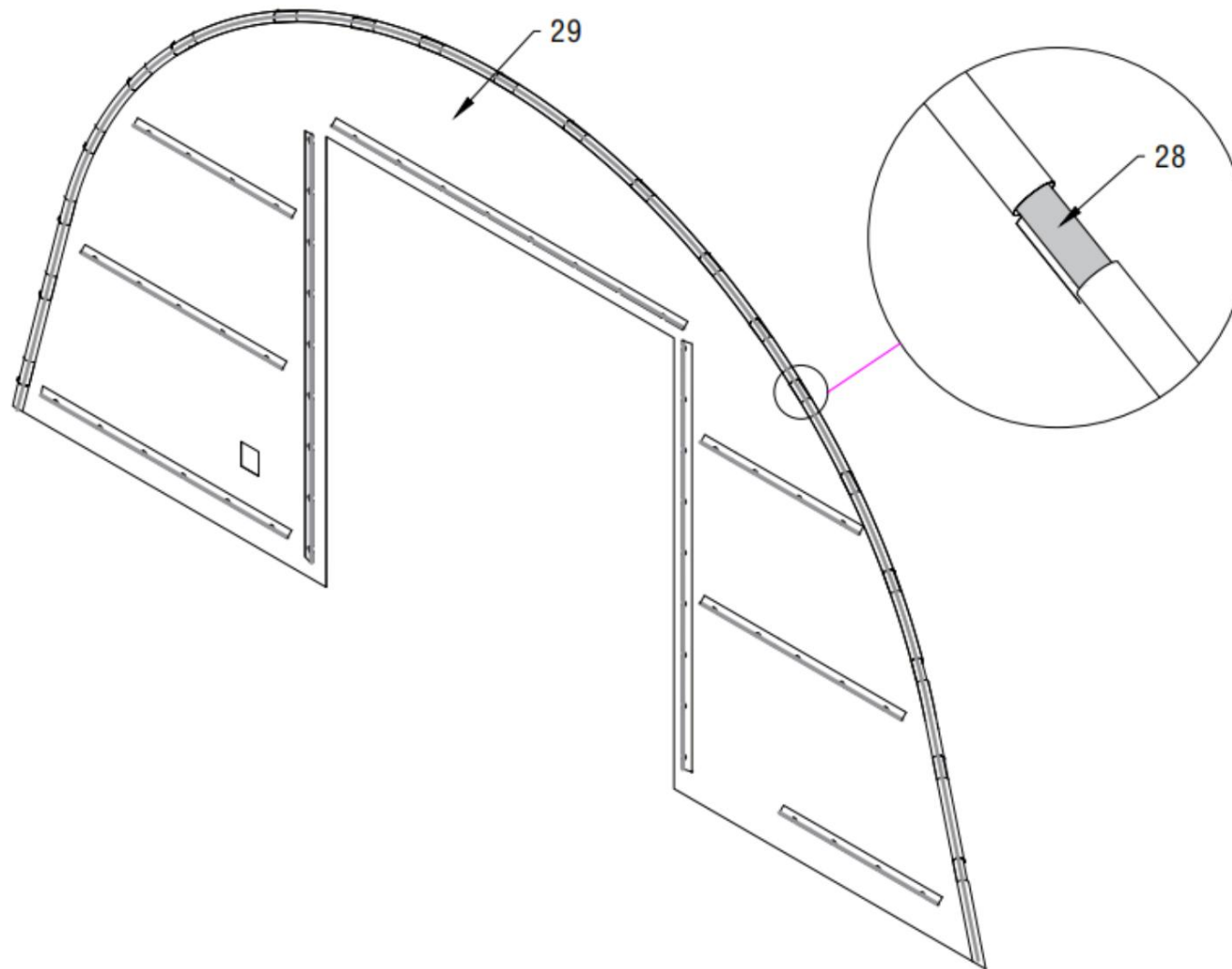


Figure 16

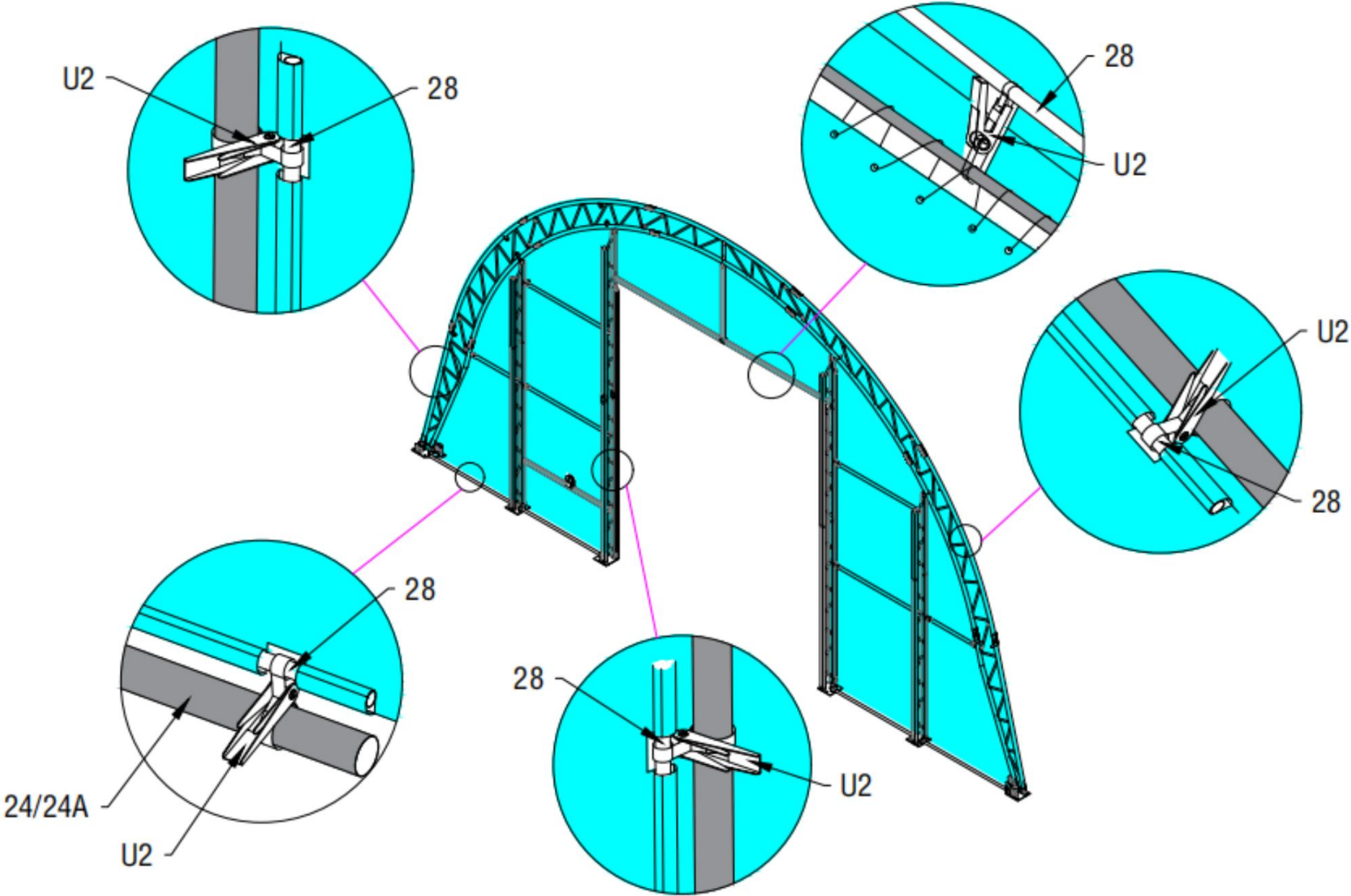


Figure 17

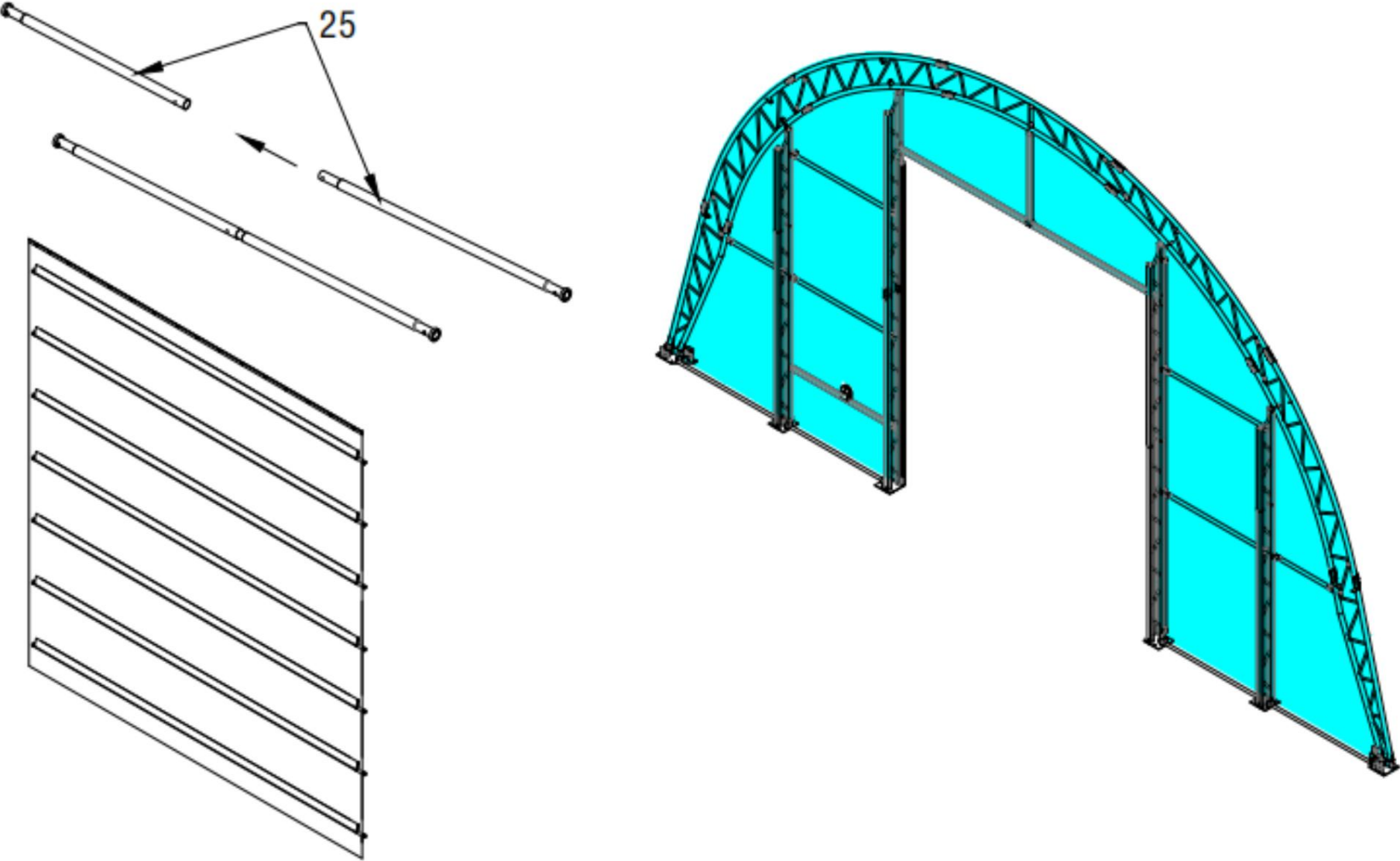


Figure 18

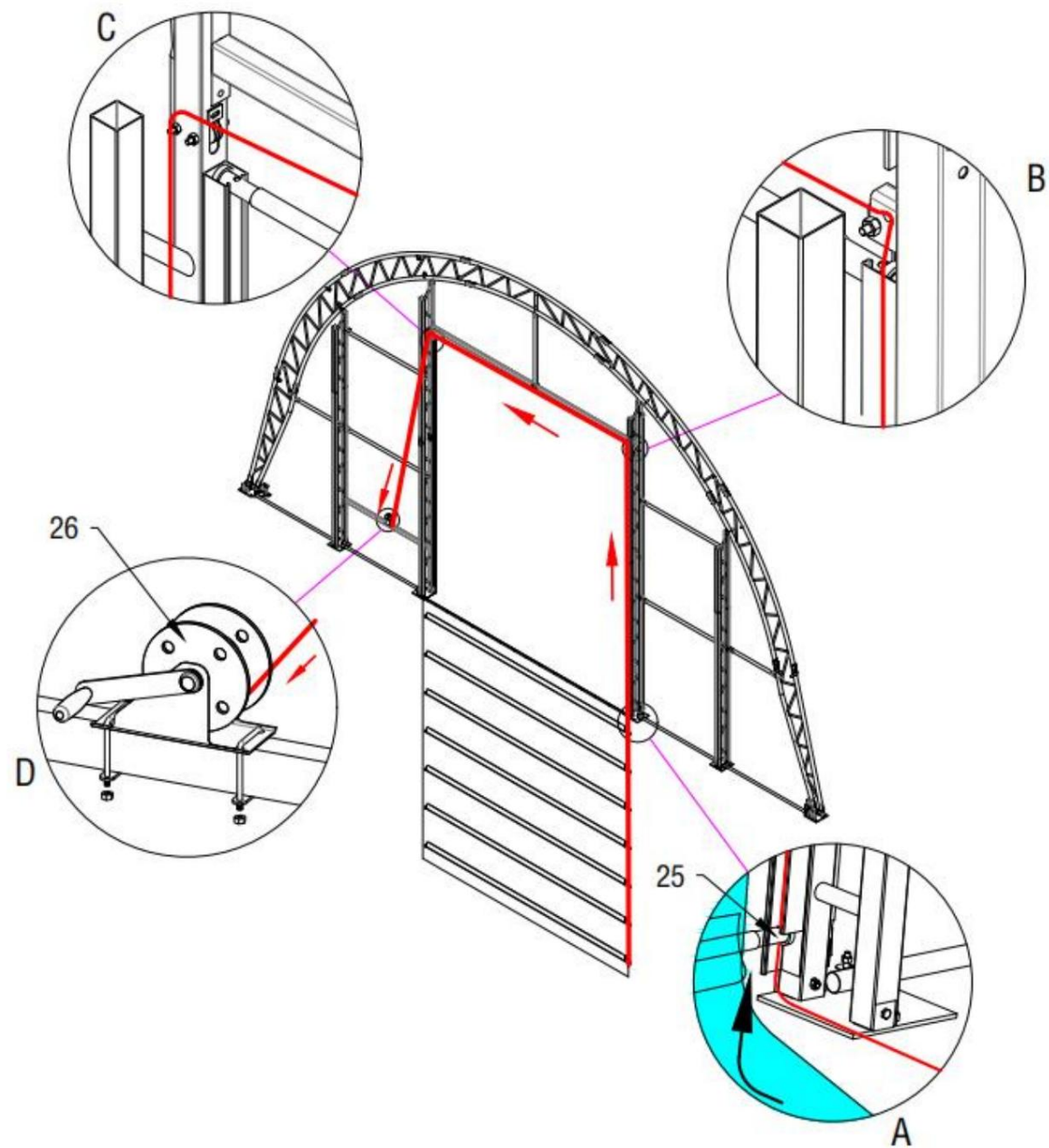


Figure 19

2. Utilisez une petite clé à cliquet (n° U2) sur les panneaux avant et arrière pour tendre uniformément les tubes. Les panneaux d'extrémité sont fixés au cadre (toit, tubes coudés central et inférieur) à l'aide de la clé à cliquet. Ils sont également fixés au cadre d'extrémité (tube de porte et traverse latérale) à l'aide d'une cordelette.

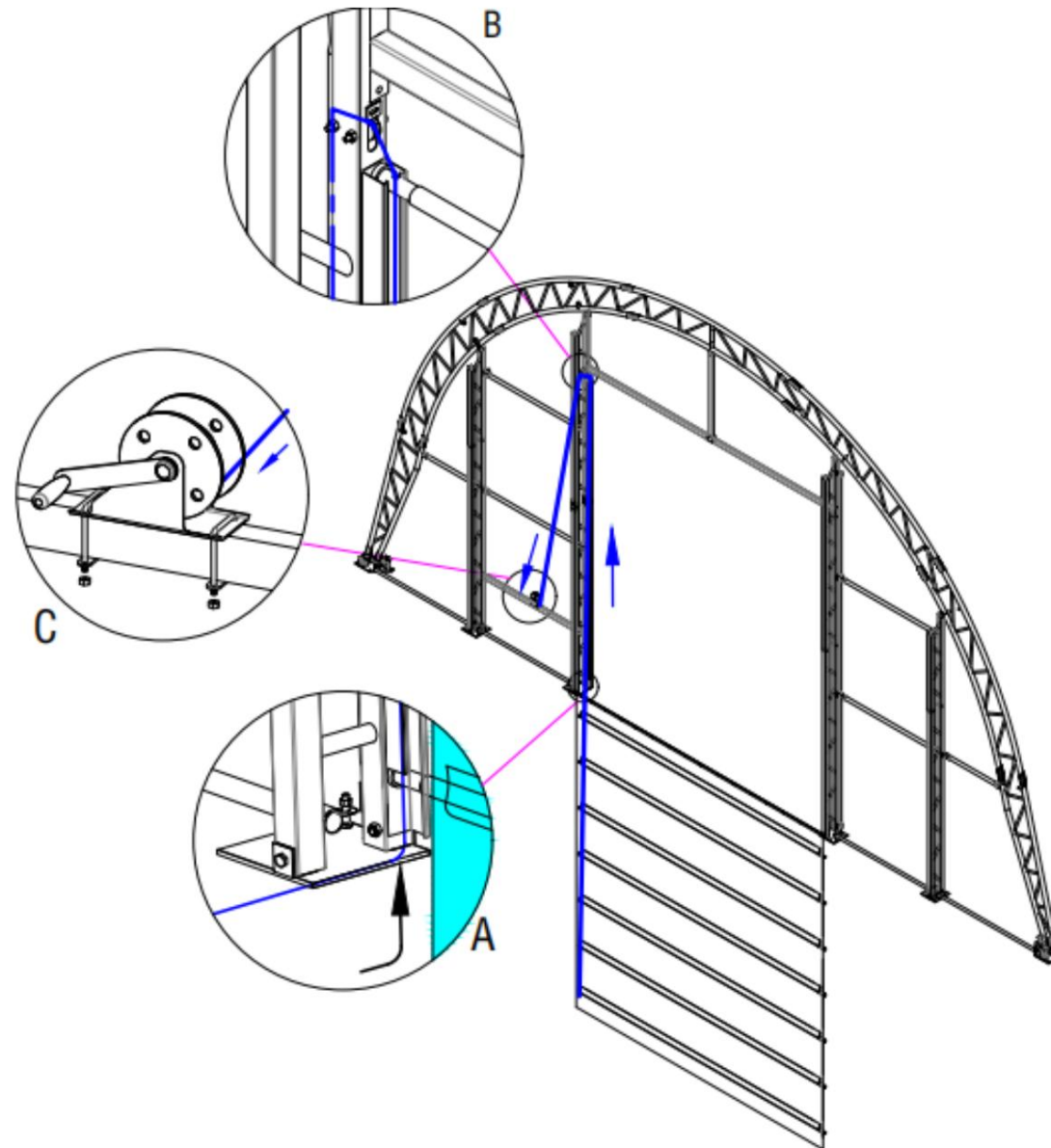


Figure 20

3. Veillez à bien replier la bâche sur les faces avant et arrière. Fixez la bande à l'intérieur de l'extrémité de la bâche, repliez-la correctement sur le cadre et attachez l'extrémité de la bande aux clips des plaques de base aux quatre coins.

4. Lorsque vous fermez la porte, nous pouvons utiliser le fil d'acier de verrouillage pour la porte (n° 26) et le fil d'acier de verrouillage pour la poignée de la clé afin de la fixer. (Figure 19)

INSTALLATION DE COUVERTURE DE TOIT EN C

REMARQUE : N'installez PAS la bâche sur la structure de votre bâtiment par grand vent. Une légère brise est idéale pour l'installation. Pour profiter de cette brise, remontez la bâche par-dessus les arches en la faisant gonfler comme une voile.

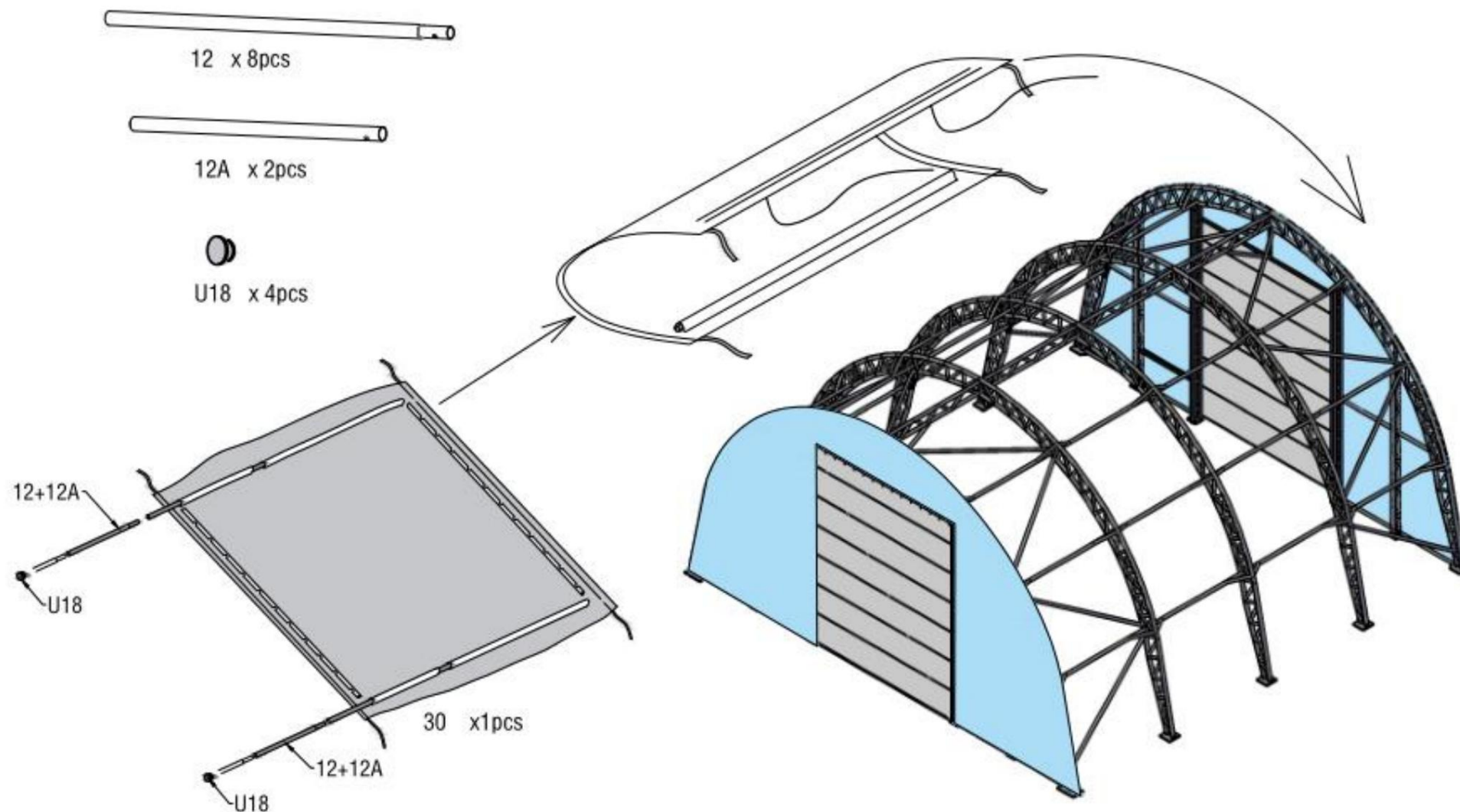


Figure 21

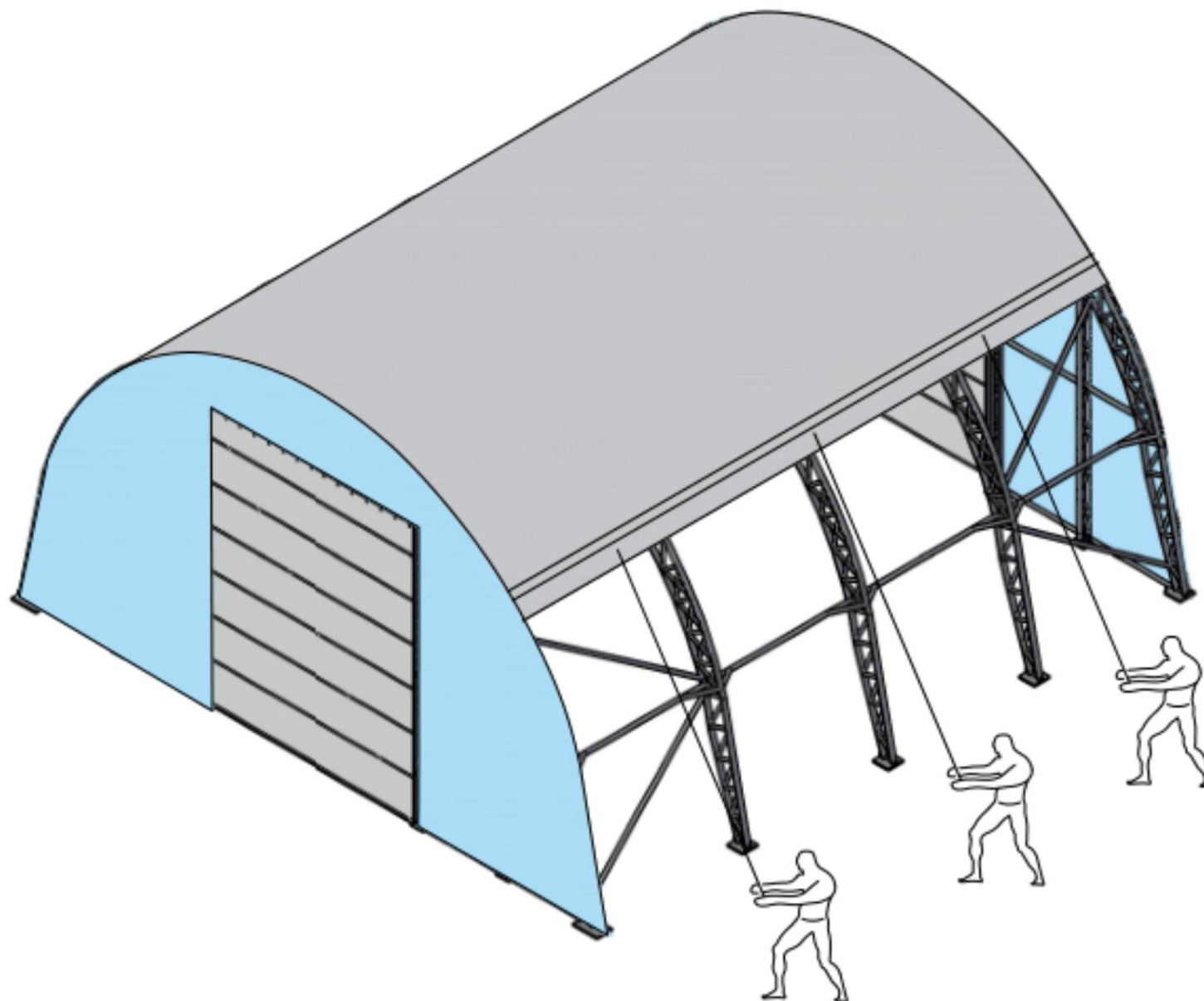


Figure 22

1. Insérez les tubes 12A et 12 dans le couvercle et placez également les bouchons en plastique (n° U18) sur les tubes. Vous jetez les cordes par-dessus le cadre et utilisez les tubes 12A et 12. Insérez les tubes dans chaque poche pour fixer la corde. Insérez le tube PPR 32 (n° 27) dans la poche de la porte avant et de la porte arrière. Ensuite, faites passer le toit, y compris tous les tubes 12A et 12, de l'autre côté par-dessus le cadre.

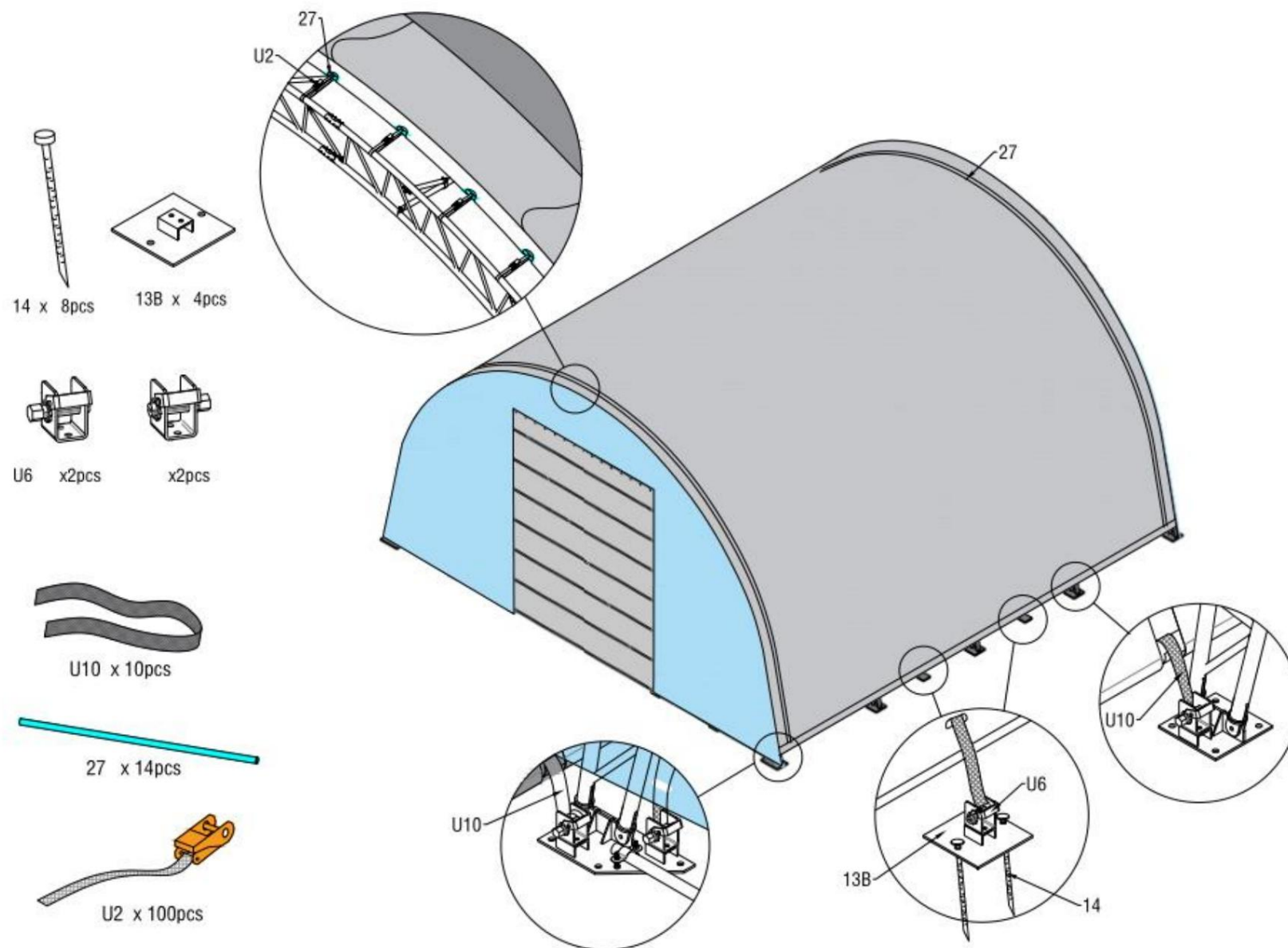


Figure 23

2. Tirez la couverture de toit sur le cadre de manière uniforme, soigneuse et lente. Insérez les tubes de tension pour la couverture de toit (n° 30) et le tube en PVC (n° 1). 12 et 12A) dans les deux bords des poches pour tuyaux du couvercle de toit et découpez les poches correspondant à chaque plaque de base intérieure. Fixez légèrement la bande en nylon (n° U10) dans le cliquet (n° U6) ; NE SERREZ PAS. Ajustez le couvercle pour qu'il soit d'équerre et bien centré sur le cadre.

L'INSTALLATION EST MAINTENANT TERMINÉE, VEUILLEZ AJUSTER LES PLAQUES DE BASE CHAQUE MOIS.

Remarque : 1. Le calcul de la charge du vent est basé sur la hauteur du point le plus haut de l'abri ne dépassant pas 10 m. 2.

Tous les calculs de la capacité portante sont basés sur une tension raisonnable de la couverture de toit et sur

la régularité de la couverture du toit.