

ABRI

MANUEL D'ASSEMBLAGE

Modèle-204016DP-M

L12,2 x l6,1 x H4,88 m

Avec une distance d'arche de 3,05 m



SPÉCIFICATION

Largeur : 6,1 m Longueur : 12,2 m Hauteur : 4,88 m

Dimensions de la porte : L 3,66 m x H 2,5 m

IMPORTANT ----- LISEZ D'ABORD LE MANUEL

Une préparation, un assemblage et un entretien inappropriés du site peuvent invalider la garantie et entraîner

Erreur inutile et coûteuse. Pour toute question, contactez votre revendeur local.

Pour un assemblage convivial, nous avons identifié chaque composant individuel avec le code de pièce comme

indiqué dans la liste des pièces. Veuillez vous référer aux références et au schéma des pièces pour garantir un fonctionnement sans problème.
assemblée.

Il est nécessaire de tendre suffisamment la toile du toit pour éviter les « hamacs » sur le toit et également de la resserrer

Une ou deux fois après quelques mois d'utilisation. Ceci est important pour un assemblage par temps froid.

(automne et hiver) parce que le tissu est raide à ce moment-là et quand nous avons le soleil et le temps chaud
par la suite, le tissu se « relâchera » à nouveau et devra être retendu avant l'hiver prochain.

Il est de la responsabilité du propriétaire d'enlever la neige immédiatement si elle ne glisse pas d'elle-même.

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT L'ASSEMBLAGE

1. Maintenez la zone de travail propre. Un espace encombré favorise les blessures. Évitez d'installer votre machine près de congères ou sur des surfaces glissantes.

endroits, par vents forts ou dans un endroit humide.

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 une bonne posture et un bon équilibre.

4. Ne pas assembler sous l'influence de l'alcool ou de drogues. Lire les avertissements sur les ordonnances.

pour déterminer si votre jugement ou vos réflexes sont altérés par la prise de drogues. En cas de doute,
ne pas assembler.

5. Soyez attentif aux conditions venteuses possibles ; fixez les bases dans du béton si ces conditions sont probables

se produire. Retirez le couvercle pendant l'ouragan.




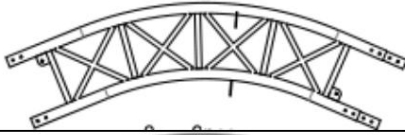

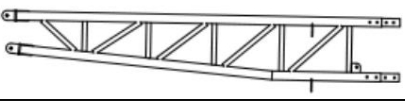
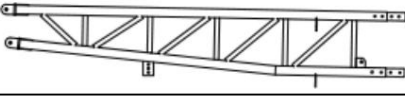

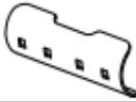
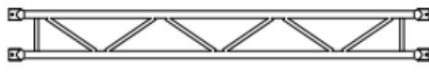







6. Soyez prudent avec les sources d'électricité et de chaleur. Ne placez pas de sources de chaleur à proximité de la bâche.

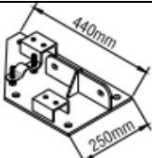
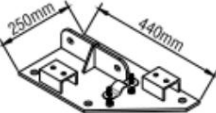
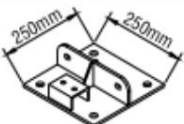











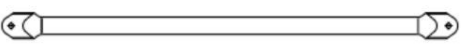
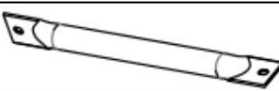
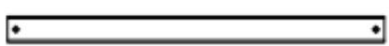



exposer à une flamme nue.

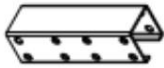






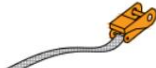













7. Soyez attentif à votre sécurité personnelle lors du montage et de l'utilisation. Veillez à ne pas vous pincer les doigts avec les clips et








tubes lors de l'assemblage : lors de l'utilisation, assurez-vous qu'il y a une ventilation adéquate pour l'évacuation et
autres fumées dangereuses.

LISTE DES PIÈCES

Partie Code	Description		Qté
1	Tube de toit supérieur		3
1A	Tube de toit supérieur dans la porte avant et arrière		2
2	Tube courbé pour toit		10
3	Tube d'épaule		6
	Tube d'épaule 3A dans la porte avant et arrière		4
4	Tube inférieur		8
4A	Tube courbé inférieur dans la porte avant et arrière		2
5	Sangle de soutien entre la voûte plantaire		30
6	48 Pièce de serrage		120
7	Pannes à double ferme		4
8	Panne		24
9	Tube de support diagonal pour panne		48
	Pinces 9A $\phi 48$		82
10	Tube mâle de support diagonal		16
	Tube femelle de support diagonal 10A		16
11	Tube de tension pour couverture de toit		8
	Tube de tension 11A pour couverture de toit		2

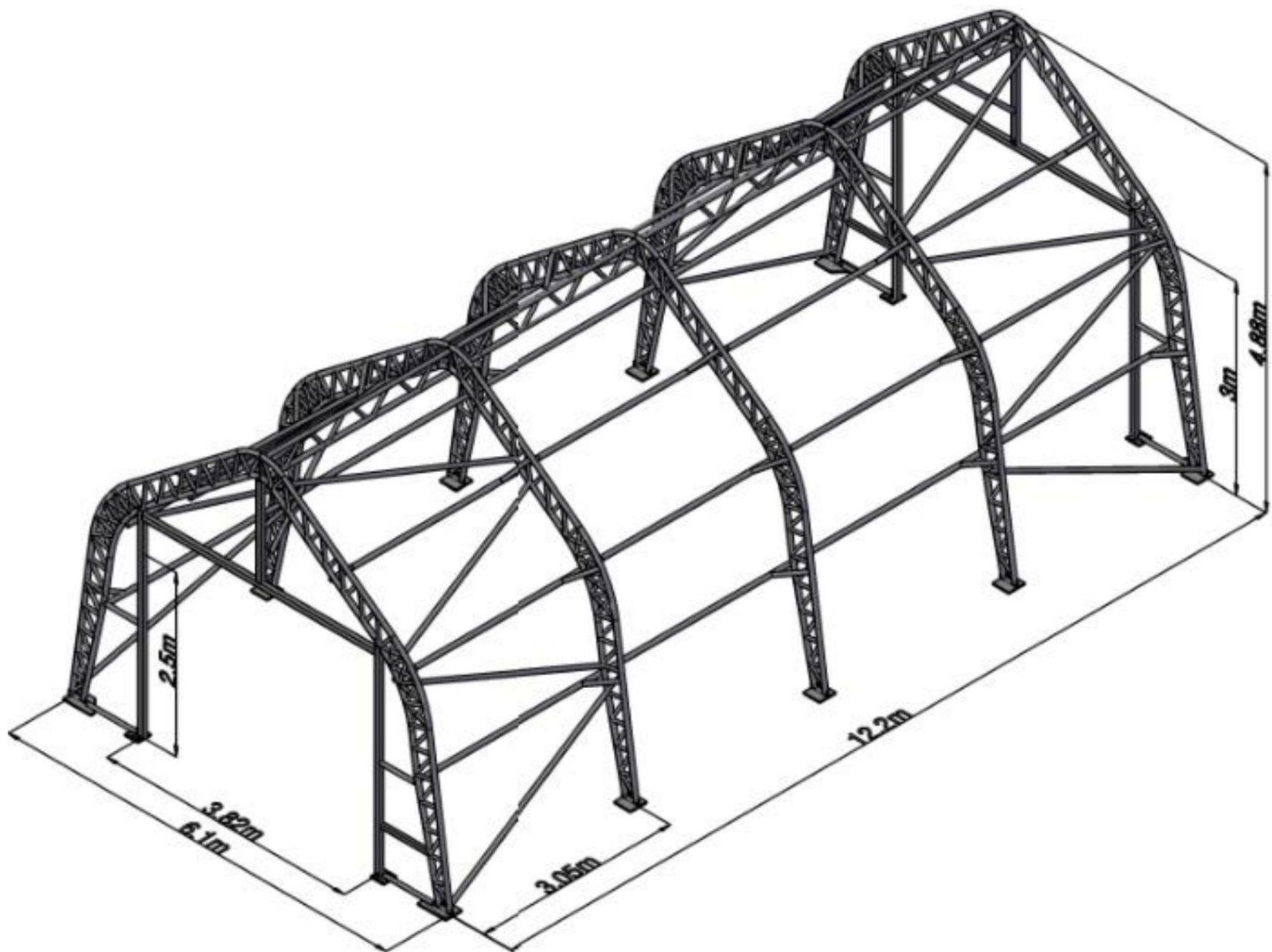
	Plaque de base d'angle gauche 12L		2
	Plaque de base d'angle droit 12R		2
12	Plaque de base centrale		6
	Plaque de base laminée 12A		4
	Plaque de base 13L pour porte mécanique		2
	13R Plaque de base pour porte mécanique		2
	Rail de porte inférieur 14L pour porte mécanique à gauche		2
14R	Rail de porte inférieur pour porte mécanique à droite		2
	15 Tube latéral de porte		4
	Rail de porte supérieur 15L pour porte mécanique à gauche		2
15R	Rail de porte supérieur pour porte mécanique à droite		2
	16 Poutre de porte sur porte mécanique		2
	16A Poutre de porte sur porte mécanique		2
17	Tube de support vertical pour poutre de porte mécanique		2
	Tube de support diagonal 17A pour poutre de porte		2
18	Tube horizontal à côté de la porte avant et arrière		4
19	Tube carré de roue mécanique		2
	20 Tube de tension pour porte avant et arrière		4
	21 tubes pour portes		12
	Tubes 21A pour portes		12

	Raccord en acier à 22 canaux		4
	Raccord en acier à 23 canaux		4
	Housse de protection en PVC 24		30
25	Couverture de toit		1
26	Couverture de porte avant et arrière		2
	Tube PPR 27 32		11
	Tube PPR 28 25		26
	Corde U1		40 m
	U2 Petit cliquet avec bande		192
	Piquet de piquet U25		56
	Roue mécanique U27 avec fil d'acier		2
	Cliquet lesté U6		9 paires / 18 pcs
	Bande de tension large U10		10
	Fiche ronde U15 38		8
	Fiche ronde U18 60		4
	U12 Slackball		4
	Boulon de carrosserie S7 8*60mm		32
	Boulon de carrosserie S47 8*70mm		240
	Boulon hexagonal S15 10*90mm		52
	Boulon hexagonal S17 10*50mm		82
	Boulon hexagonal S18 10*30mm		172
	Boulon hexagonal S19 12*40mm		20

Écrou à bride S29 M8		272
Écrou à bride S30 M10		224
Écrou à bride S31 M12		20
Écrou hexagonal S35		82
Rondelle plate S25 M10		164
Rondelle plate S26 M12		40
Vis autotaraudeuse S49 M4.2 *20		160

MATÉRIEL ET OUTILS D'INSTALLATION

1. Ruban à mesurer
2. Corde pour l'alignement
3. Enjeu
4. Échelle ou élévateur à ciseaux
- Marteau
6. Perceuse
7. Clé à molette
8. Couteau



Cadre

Placement des fondations

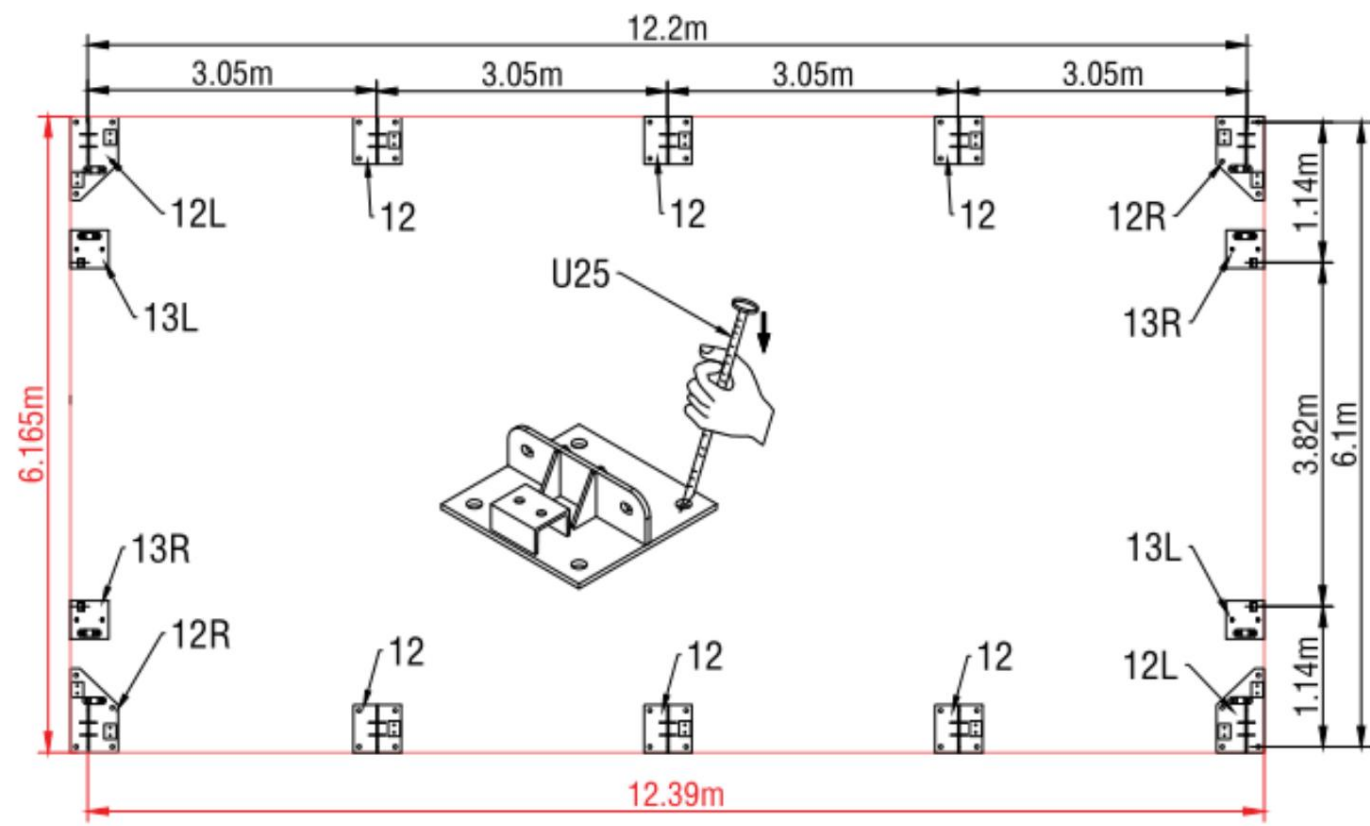
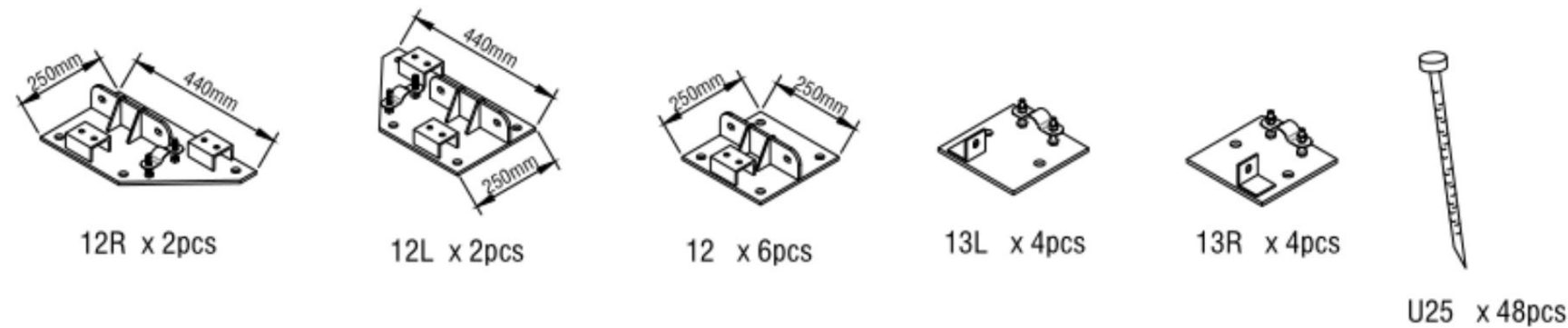


Figure 1

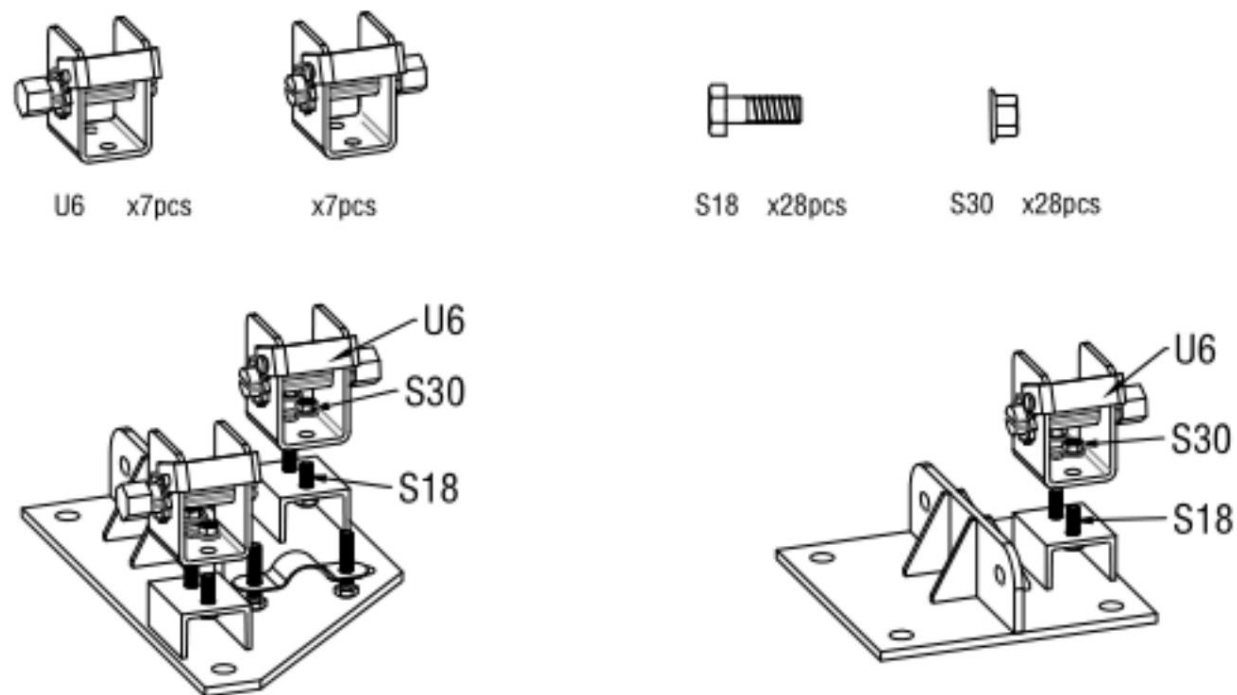


Figure 2

1. La mesure s'effectue du centre à centre des tubes sur les plaques de base. Reportez-vous au schéma ci-dessus pour confirmer l'emplacement des plaques de base.

Il y a des trous sur les plaques 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° U25) ou de vis d'expansion

4. Marquez l'emplacement du piquet à travers la plaque de base à l'aide de la cheville. Éloignez les plaques de base et le repère déterminera l'emplacement du piquet.

la cheville sera.

Remarque : le piquet s'applique aux conditions normales, ne convient pas aux sols rocheux, aux sols gelés et aux sols en béton.

La vis d'expansion s'applique aux surfaces dures du sol, le client peut choisir une cheville ou une vis d'expansion selon vos besoins.

A—INSTALLATION DU CADRE

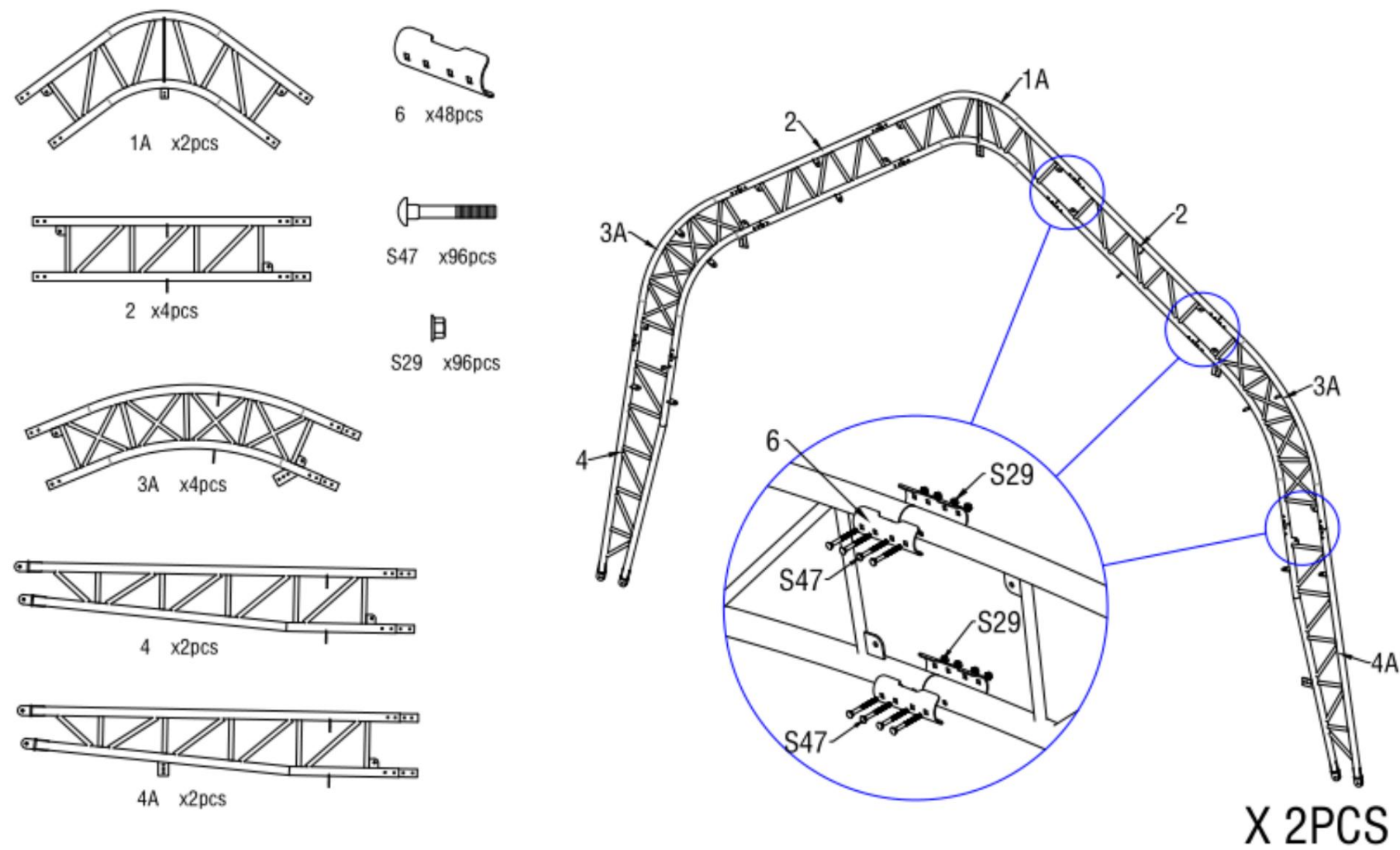


Figure 3

1. Comme le montre la figure 3, trouvez un tube de toit supérieur dans les portes avant et arrière (n° 1), deux tubes de courbure de toit (n° 2), deux tubes d'épaulement dans les portes avant et arrière (n° 3A), un tube de courbure inférieur dans les portes avant et arrière (4A), un tube de courbure inférieur (4) et assemblez le premier groupe et le dernier groupe d'arches avec la vis M8x70 (n° S47). N'installez pas la vis sur le dessus de la ferme où reposera la toile.

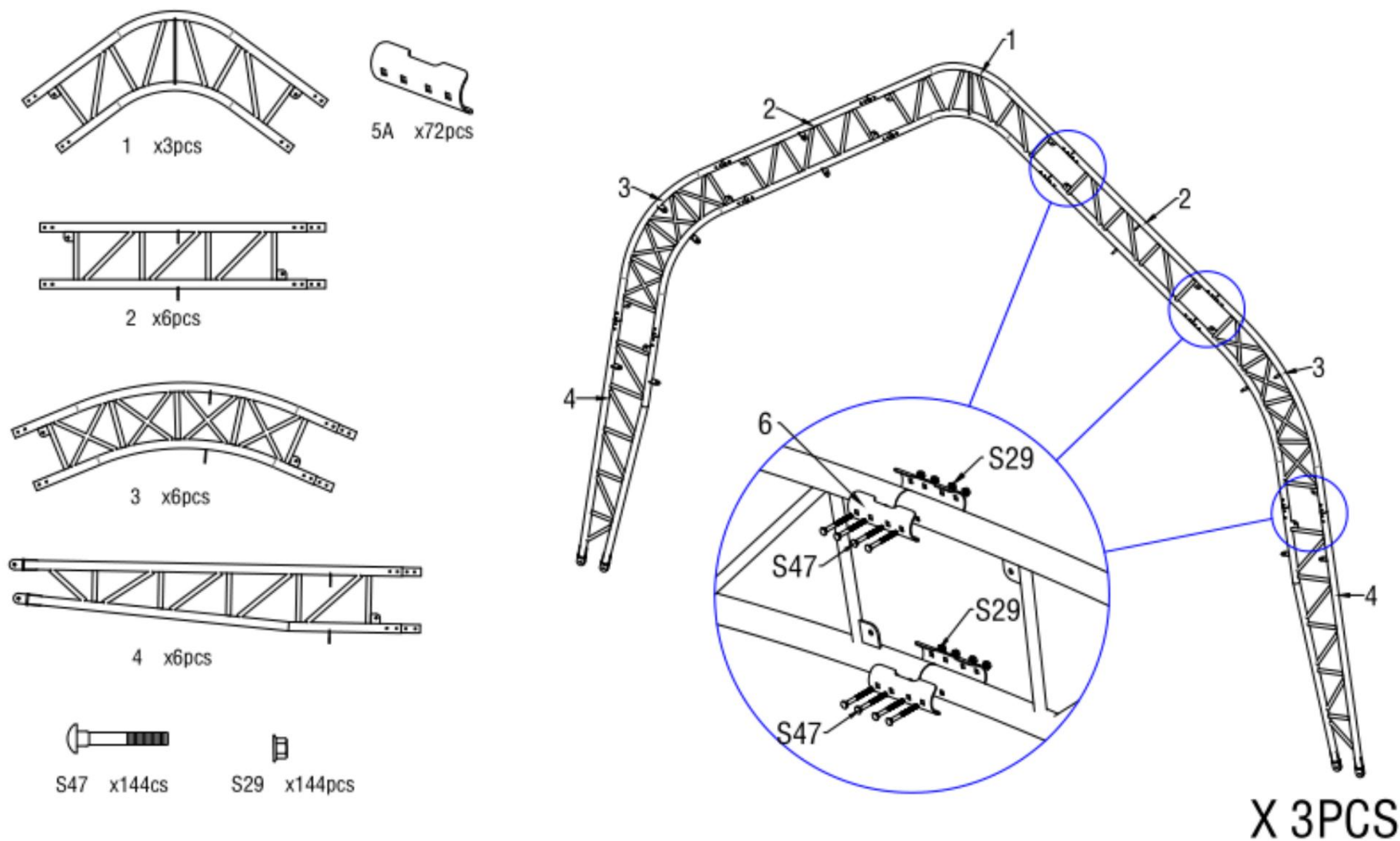


Figure 4

2. Comme illustré à la figure 4, trouvez un tube de toit supérieur (n° 1), deux tubes de courbure supérieurs (n° 2), deux tubes d'épaulement (n° 3), deux tubes inférieurs (n° 4) et assemblez chaque arceau avec une vis M8x70 (n° S47). N'installez PAS la vis sur le dessus de la ferme, là où la toile reposera.
- Remarque : le tube de toit supérieur, le tube de courbure de toit et le tube de courbure inférieur (n° 1A, 3 et 3A, 4 et 4A) qui sont soudés avec des plaques d'acier pour les portes avant et arrière sont différents de l'arche centrale. (Figure 4)

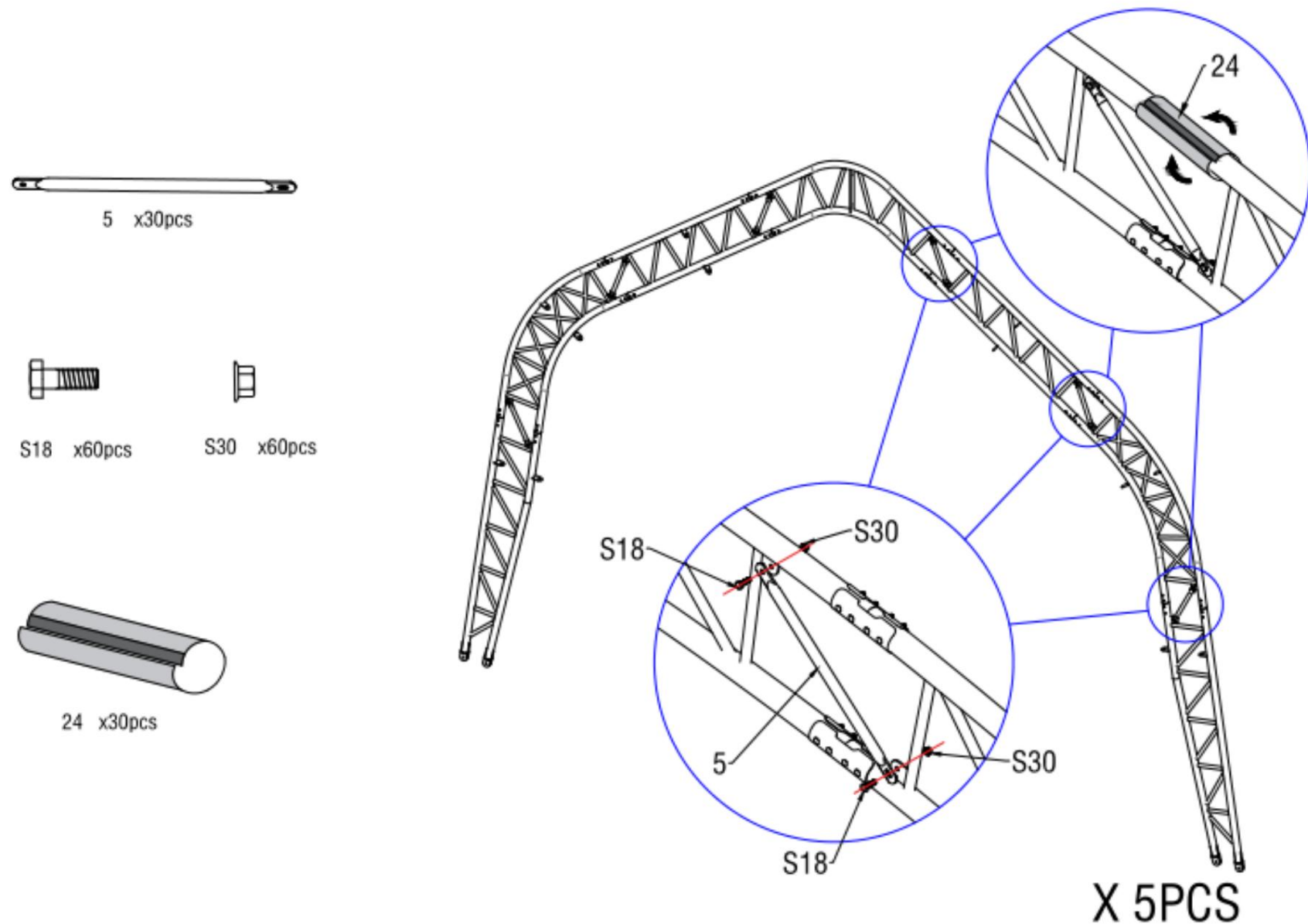


Figure 5

- Comme le montre la figure 5, utilisez la sangle de support entre l'arche (n° 5) pour connecter le tube de toit supérieur (n° 1) avec un boulon hexagonal 10*30 mm (n° 1). S18). Placez ensuite la protection en PVC sur l'extérieur 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'arcs à double ferme comme ceci.

-  S19 x20pcs
-  S31 x20pcs

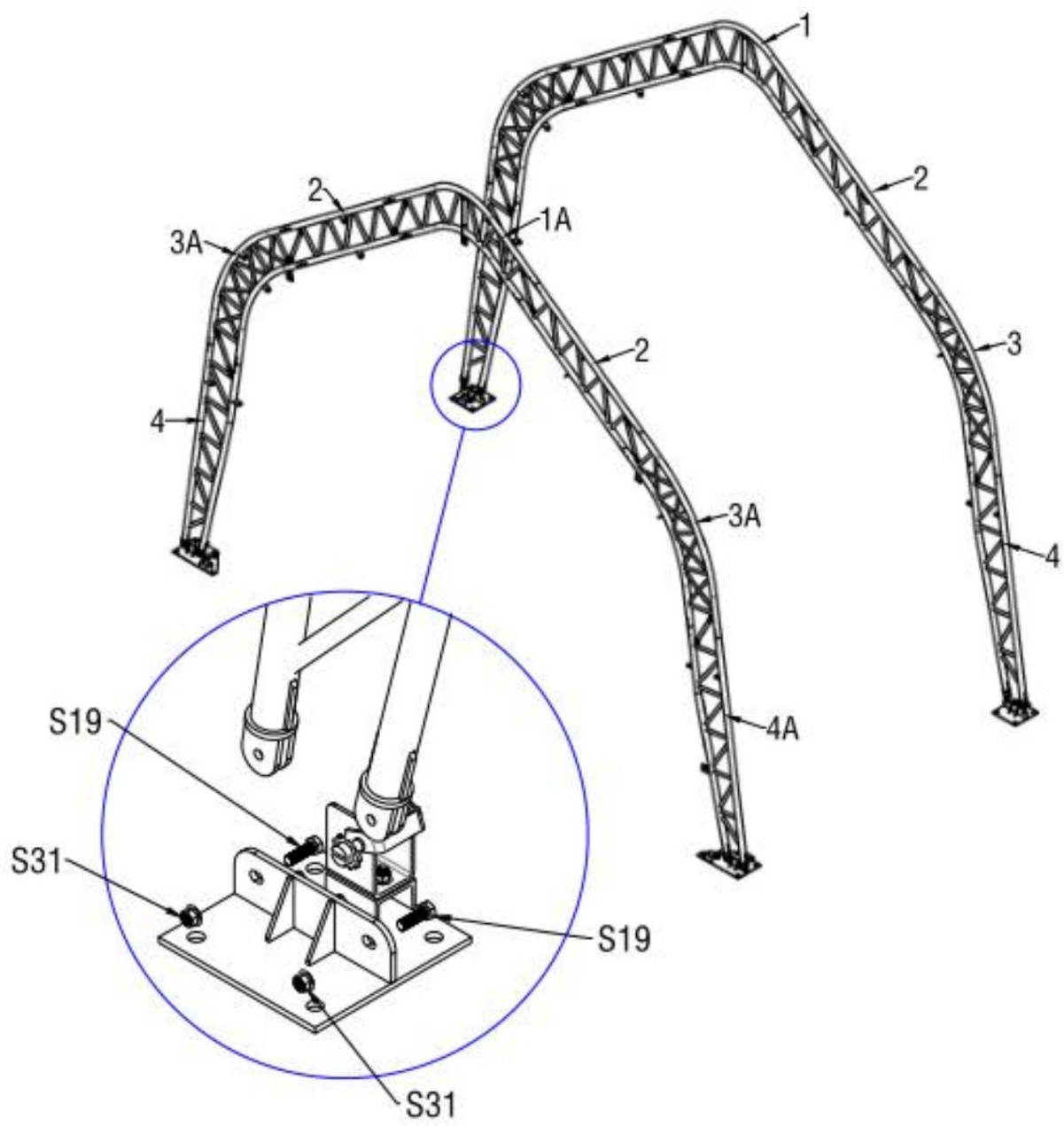


Figure 6

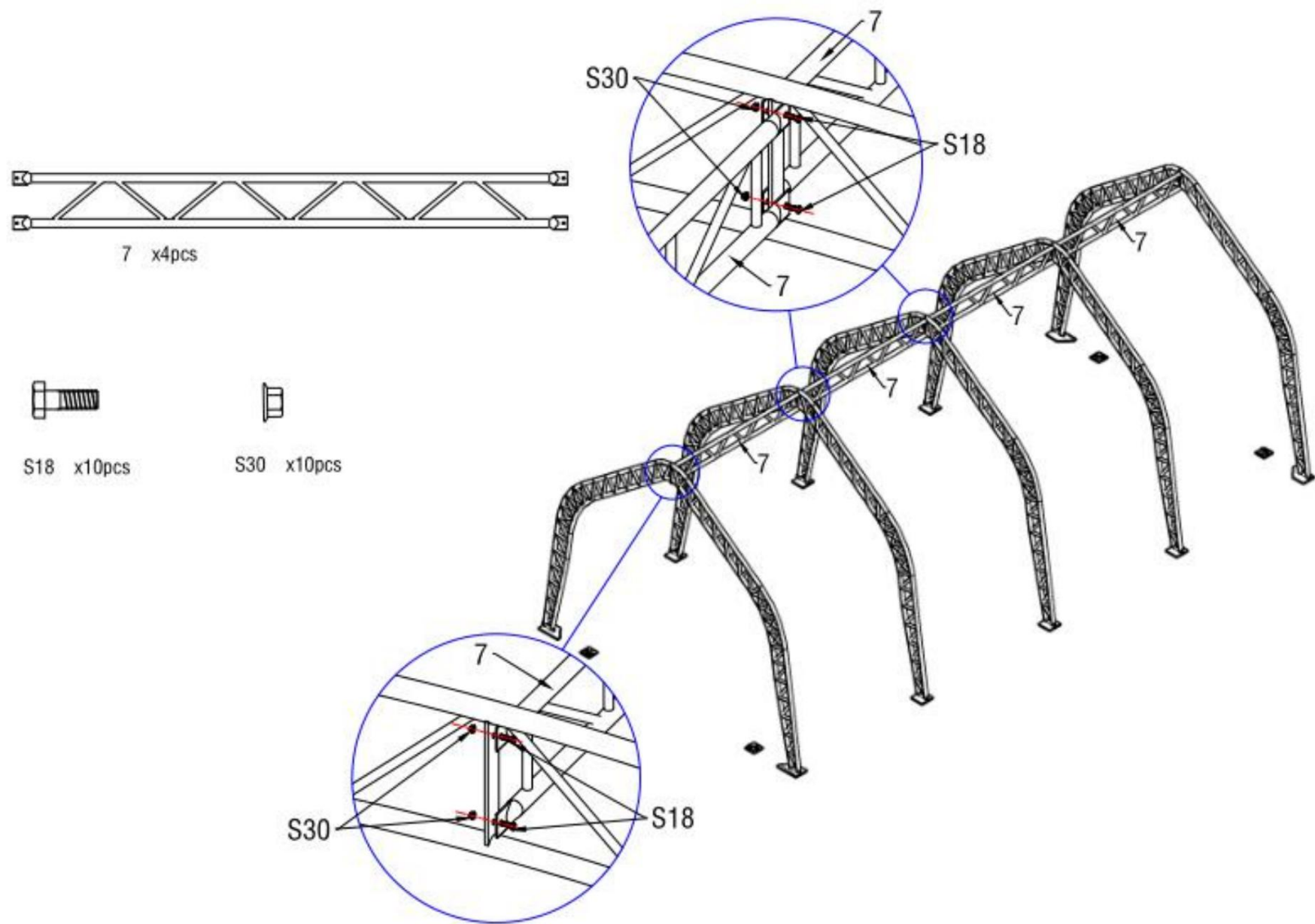


Figure 7

4. La figure 7 ci-dessus illustre l'installation des arches dans les platines. Assemblez-les à l'aide de pannes à double treillis (n° 7) à l'aide de vis M10x30 (n° S18). Assemblez ensuite les arches à l'aide de pannes (n° 8) à l'aide de vis M10x30 (n° 18). Fixez ensuite les autres pannes. Le cadre tendu est terminé comme illustré ci-dessous (figure 8).

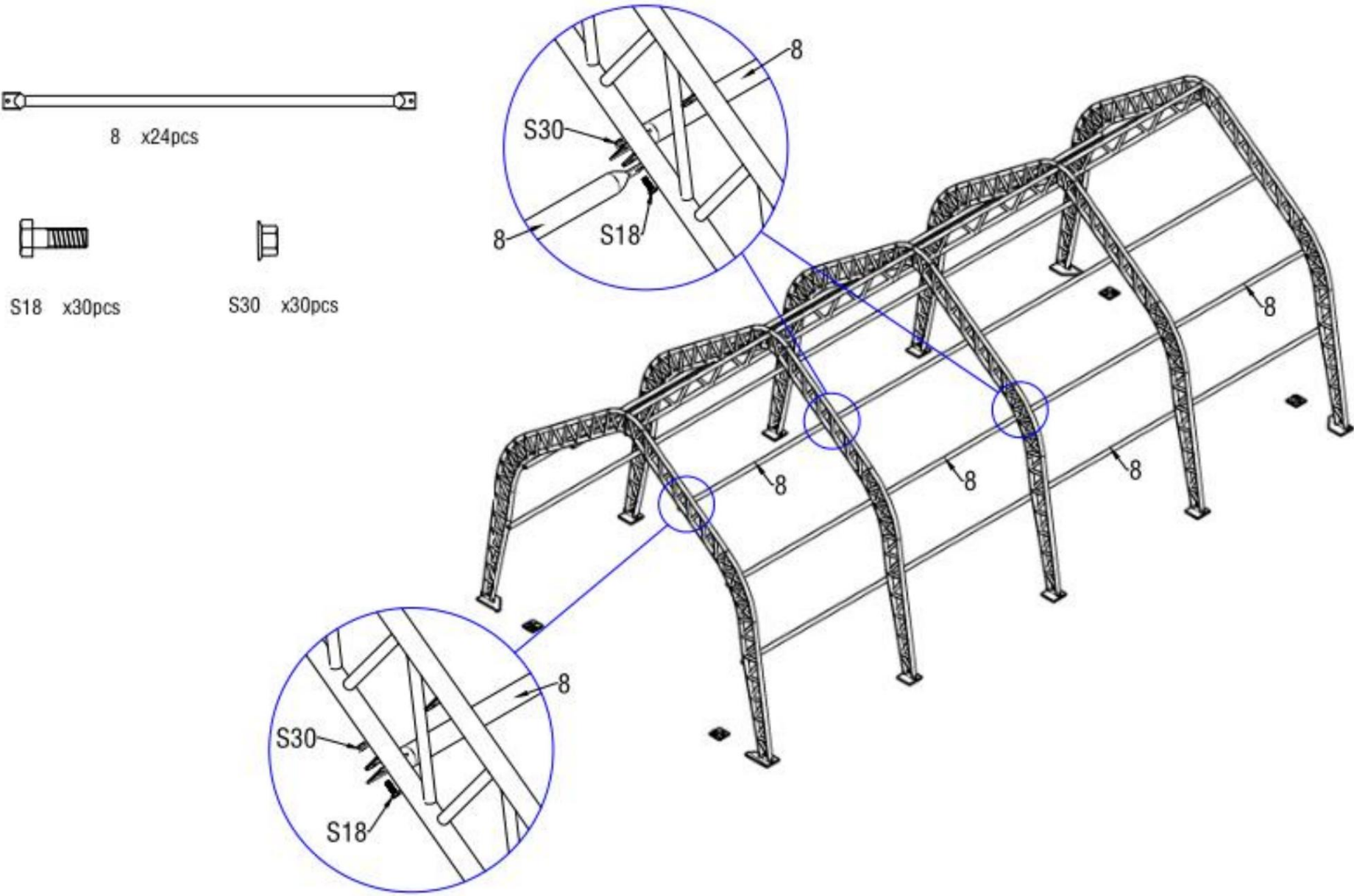


Figure 8

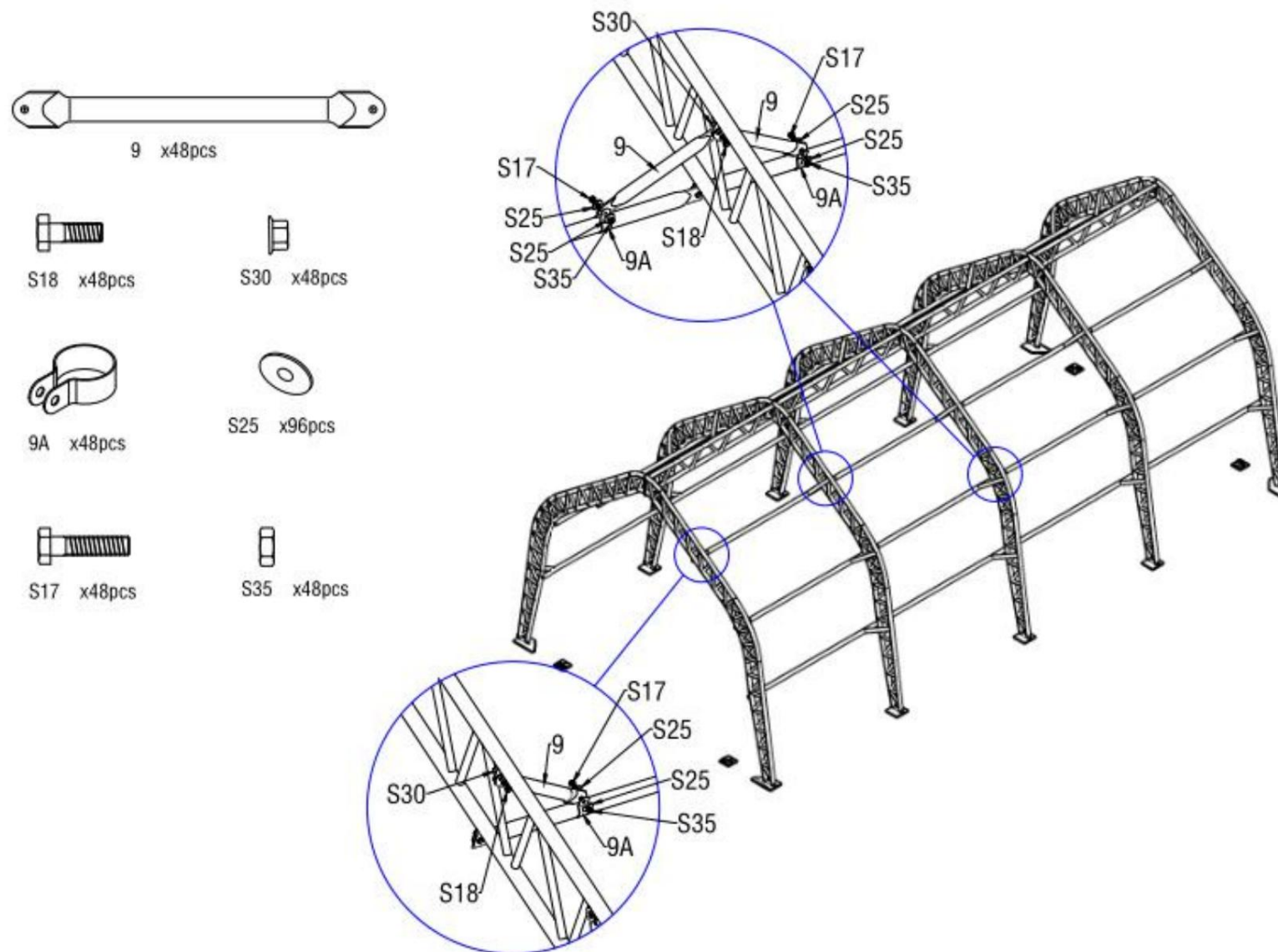


Figure 9

5. Fixez les clips (n° 9A) sur les pannes (n° 8) et installez le tube de support diagonal pour panne (n° 9) sur les clips, comme illustré à la figure 9. Connectez le tube de support diagonal pour panne (n° 9) entre le cadre de l'arche et la panne (n° 8) à l'aide de 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.

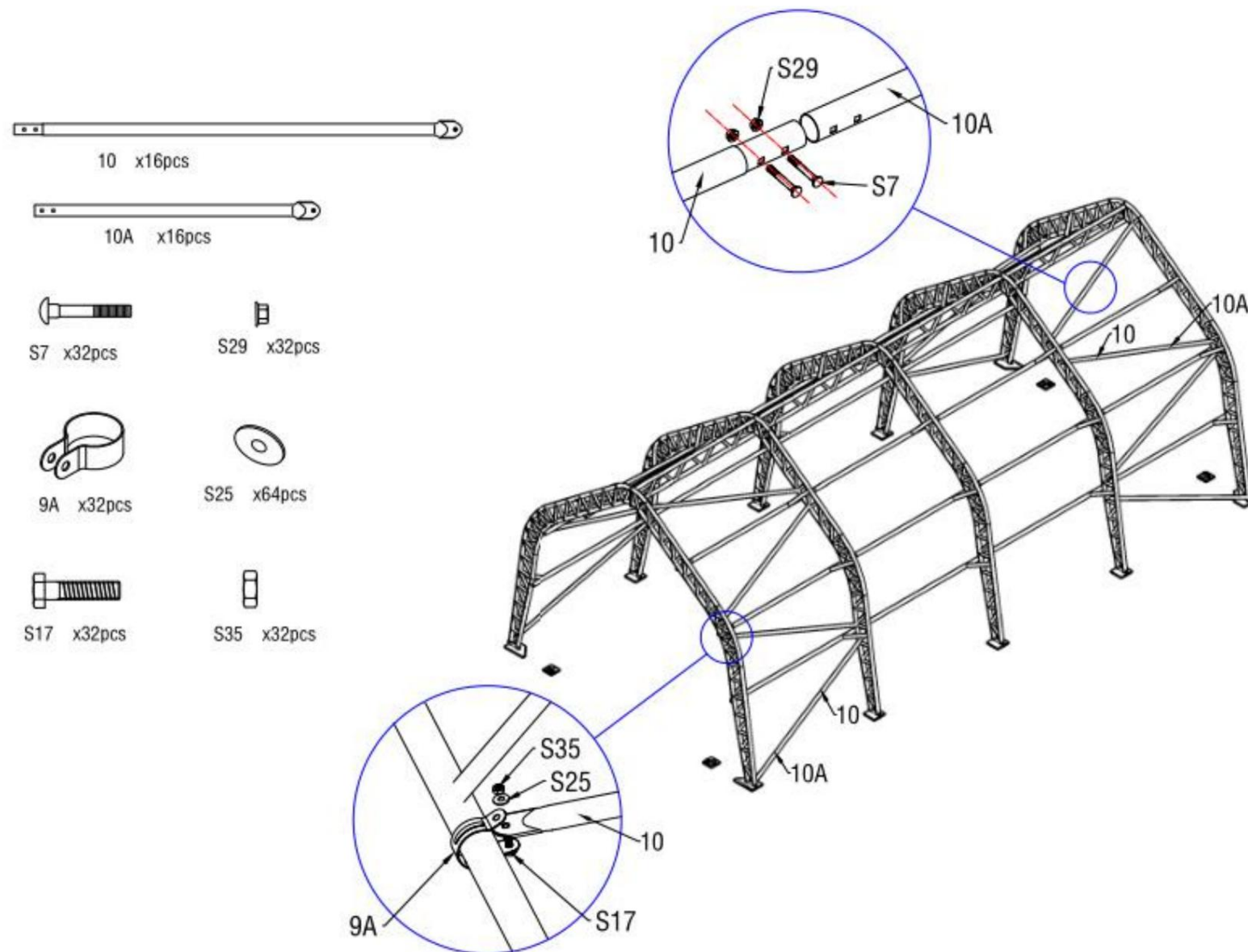


Figure 10

6. Comme illustré à la figure 10, localisez le tube de support diagonal femelle (n° 10) et le tube de support diagonal mâle (n° 10A). Assemblez chaque tube de support avec un boulon de carrosserie M8x60 (n° S7) et un écrou à embase M8 (n° S29). Fixez ensuite le tube de support diagonal à l'arche à l'aide du clip (n° 9A).

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 relatifs et assemblez la porte avant et arrière en conséquence (Figure 11, 12, 13)

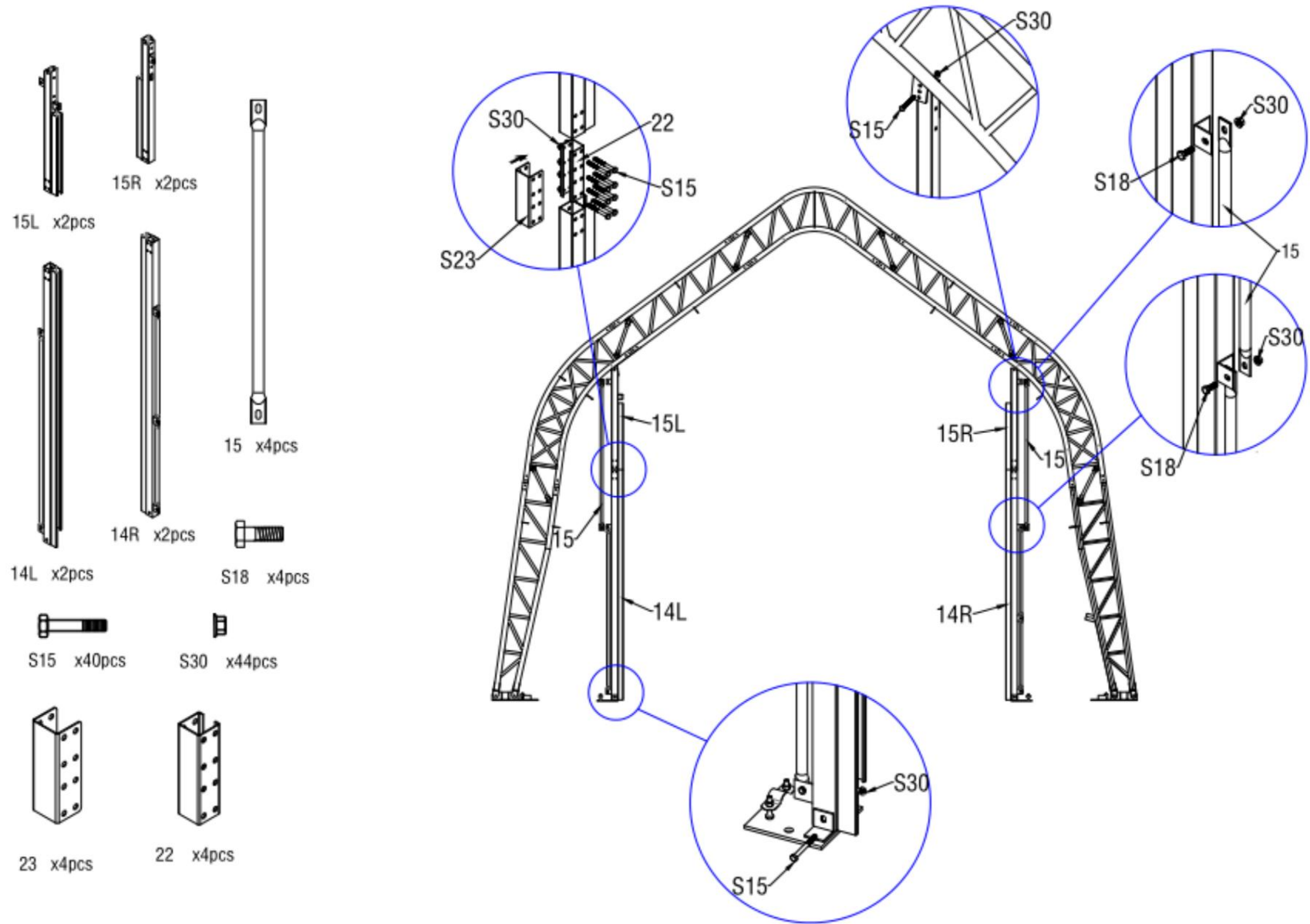


Figure 11

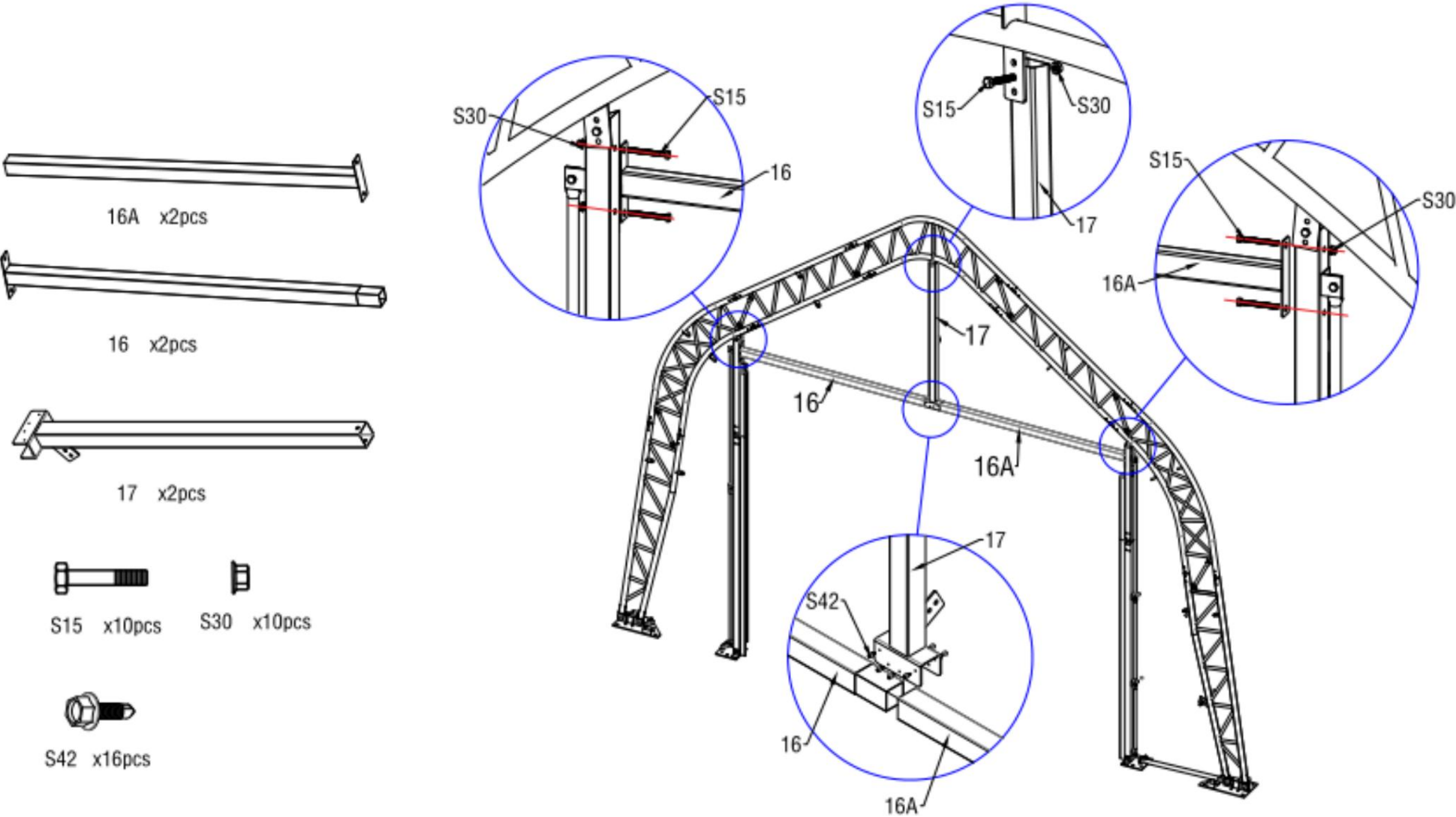
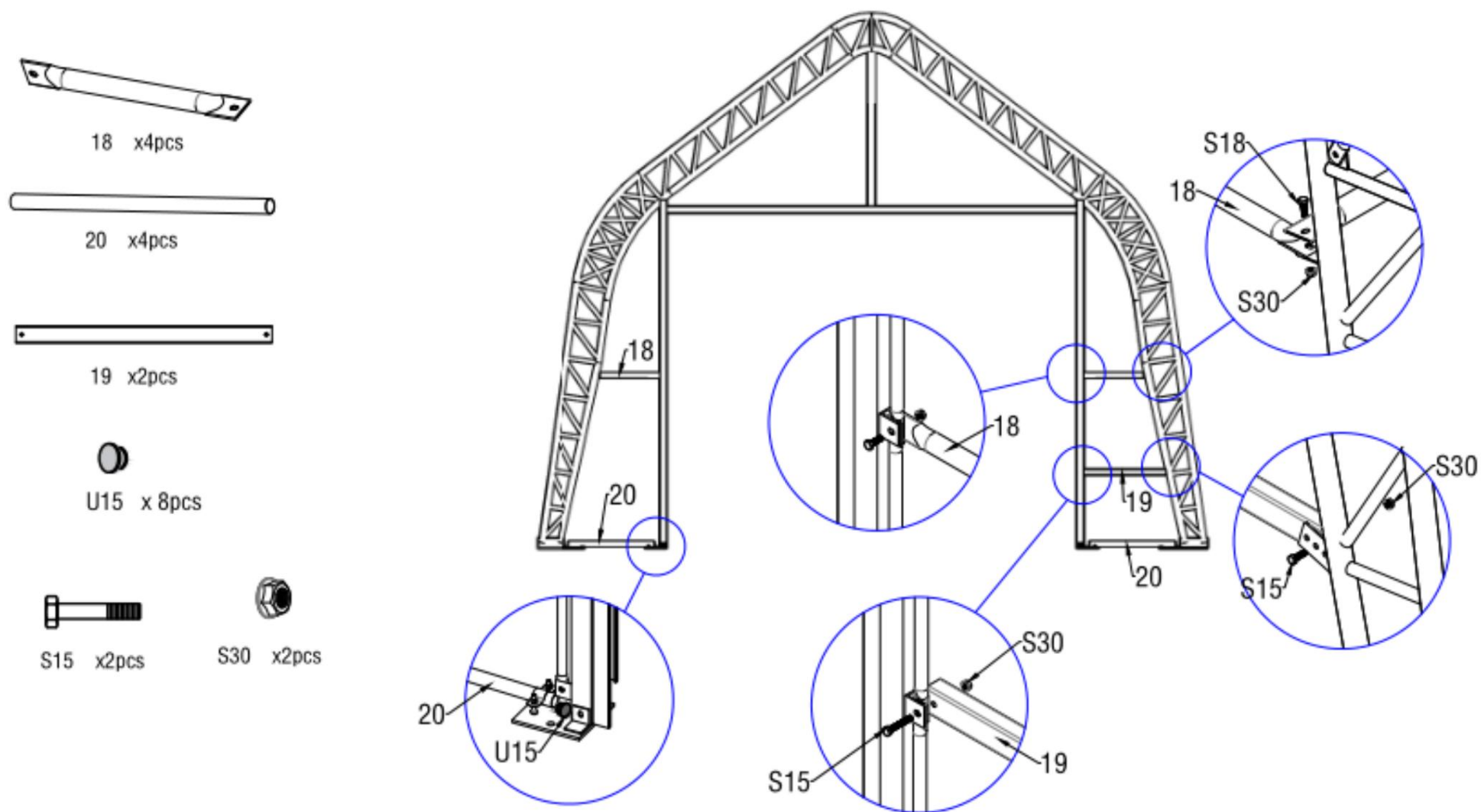


Figure 12



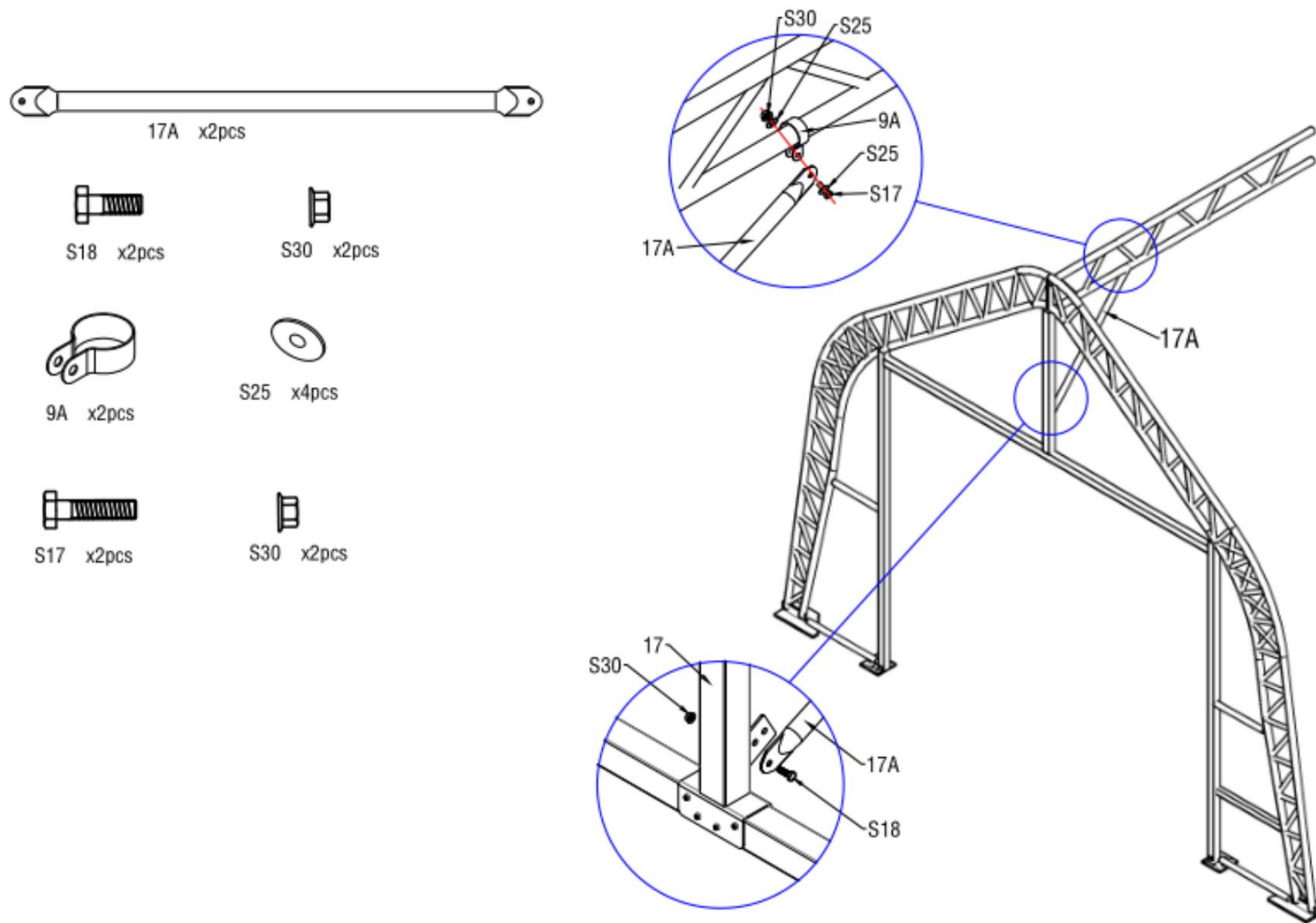


Figure 14

2. Fixez les clips (n° 9A) sur les pannes à double ferme (n° 7) et installez le tube de support diagonal pour poutre de porte (n° 17A) sur les clips comme indiqué sur la figure 14. Veuillez connecter le tube de support diagonal pour poutre de porte (n° 17A) entre le cadre de porte et les pannes à double ferme (n° 7) à l'aide de vis M10x30 (n° S18) et M10x50 (n° S17) avec une rondelle plate M10 (n° 25).

Technical diagram illustrating the assembly of a roller shutter system. The main components and their quantities are:

- 21 x 12pcs**: 21 pieces of 12mm diameter rollers.
- 21A x 12pcs**: 21 pieces of 12mm diameter rollers (labeled 21A).
- U1**: A coiled cable or hose.
- U27 x 2pcs**: Two pieces of a mechanical component (likely a bracket or support).

The diagram shows the assembly of the shutter frame, including the mounting brackets (U27) and the rollers (21 and 21A). It also details the installation of the cable (U1) and the final assembly of the shutter mechanism.

Figure 15

2. Utilisez le petit cliquet (n° U2) sur les couvercles avant et arrière pour tendre uniformément les tubes. Les couvercles d'extrémité sont fixés au cadre (toit, tubes courbés central et inférieur) par le cliquet. Ils sont également fixés au cadre d'extrémité (tube de porte et rail latéral) par un fil à tricoter.

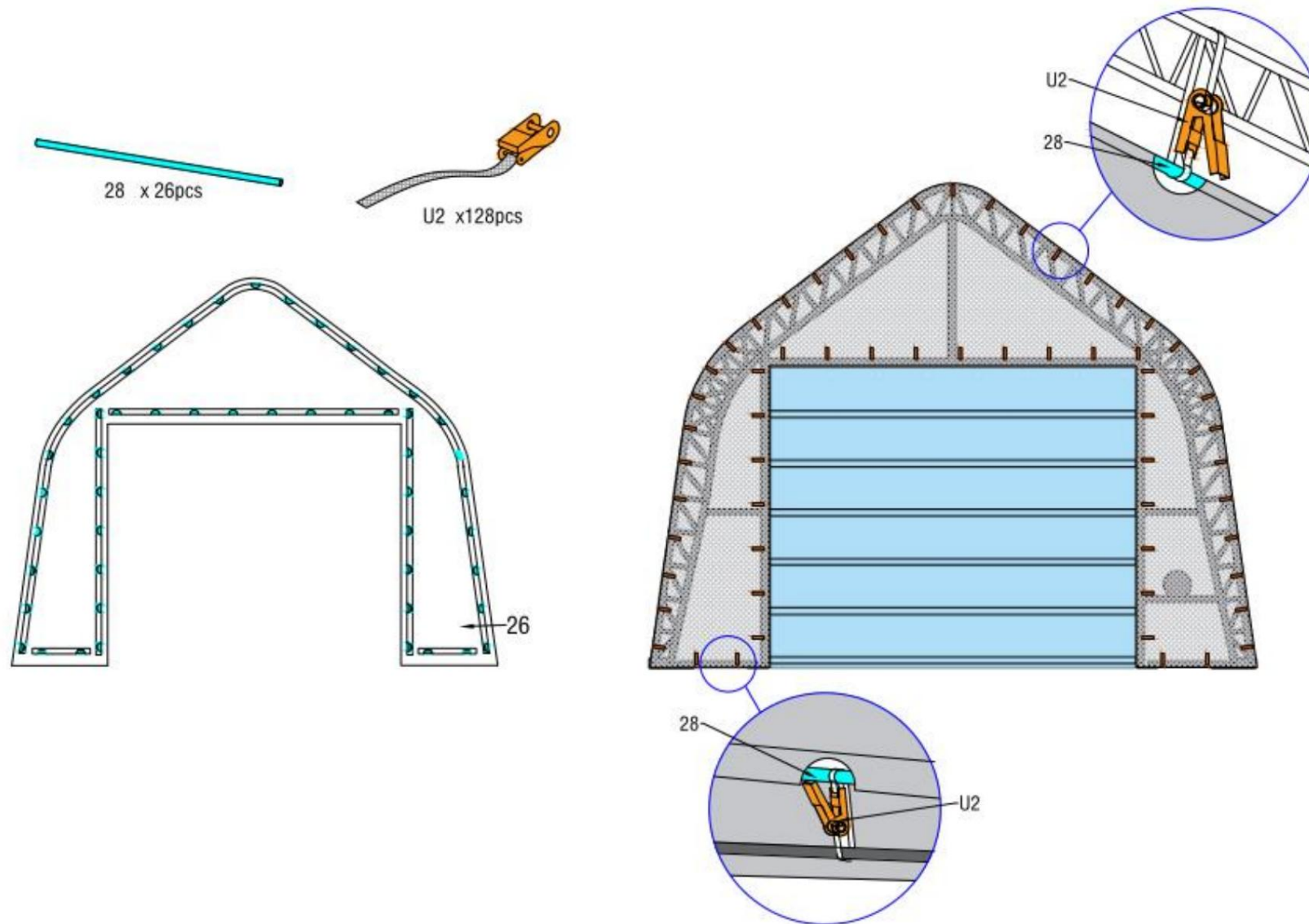


Figure 16

3. Bien fixer la couverture arrière et la couverture avant. Fixer la bande à l'intérieur de la couverture, bien replier la couverture sur le cadre et attacher 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° U27) et le fil d'acier de verrouillage pour la poignée de la clé pour fixer. (Figure 19)

INSTALLATION DE COUVERTURE DE TOIT EN C

REMARQUE : N'installez pas la couverture sur la charpente de votre bâtiment par vent fort. Une légère brise est idéale pour l'installation. Pour profiter de la brise, remontez la couverture sur les arches, la faisant glisser comme une voile d'air.

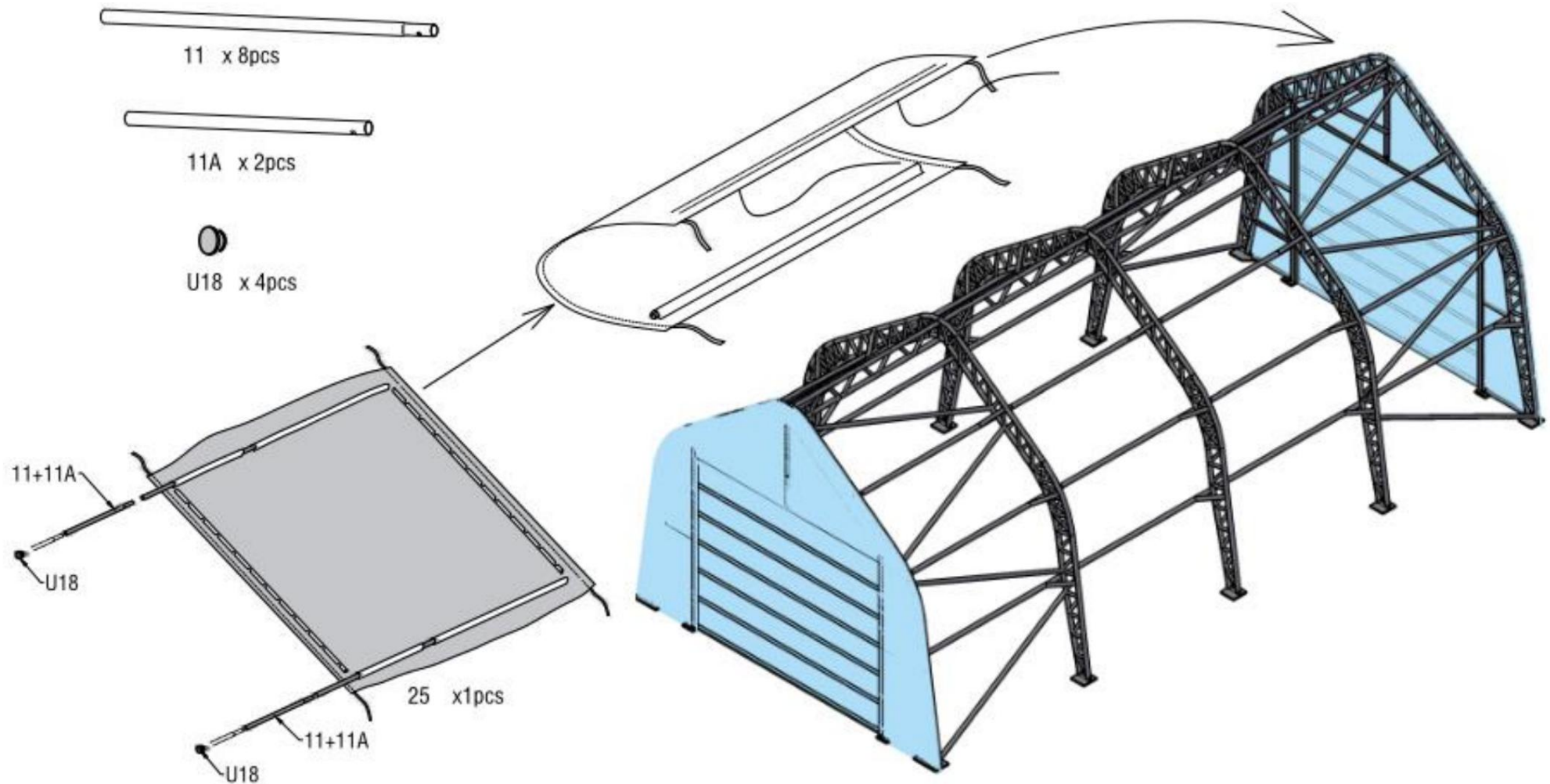


Figure 17

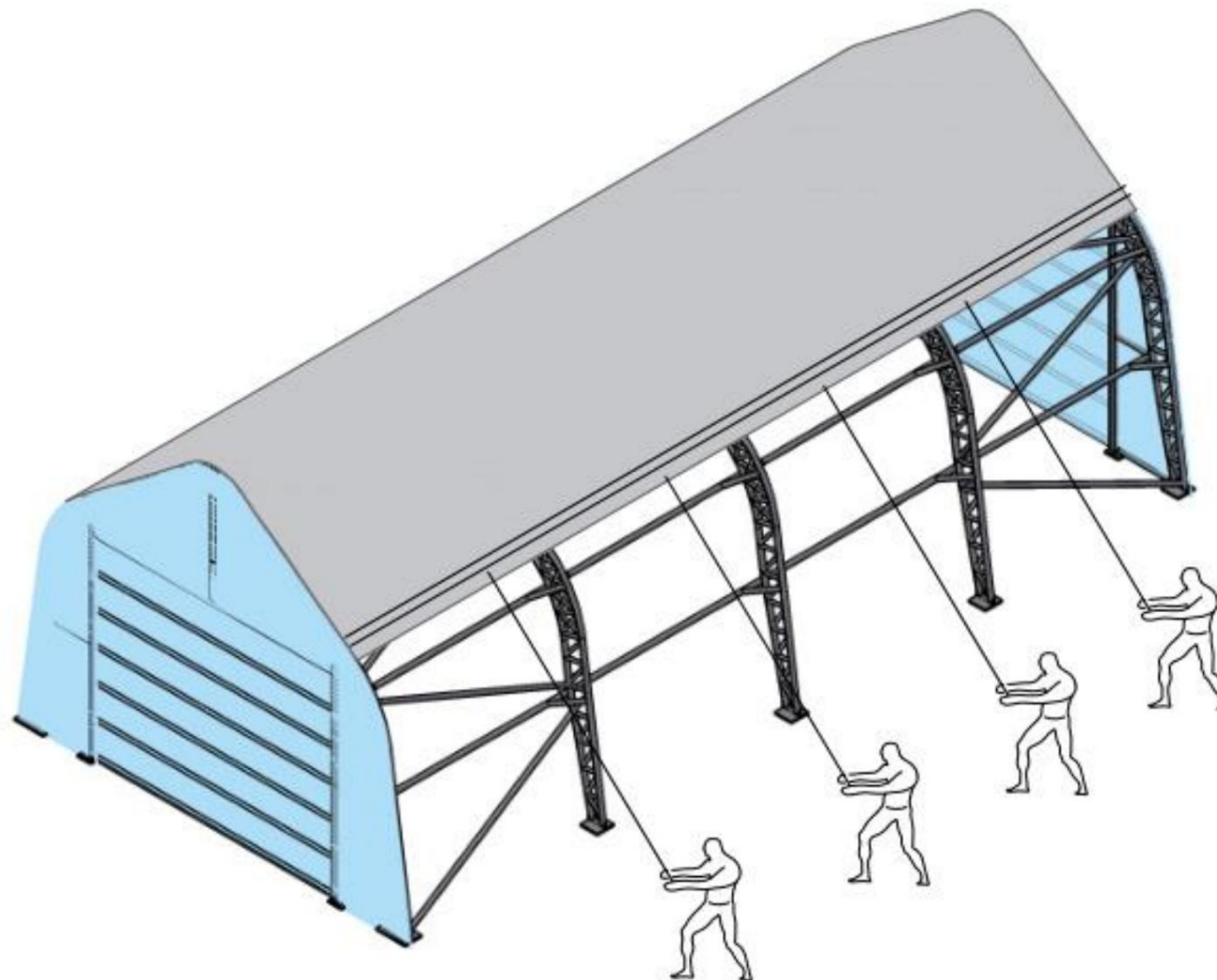


Figure 18

1. Placez les tubes 11A et 11 dans le couvercle et placez également les bouchons en plastique (n° U18) sur les tubes. Vous jetez les cordes sur le cadre et utilisez les 11A et 11. Insérez des tubes dans chaque poche pour fixer la corde. Insérez le tube PPR 32 (n° 27) dans la poche des portes avant et arrière. Glissez ensuite le toit, y compris les tubes 11A et 11, de l'autre côté du cadre.

2. Enfilez la couverture de toit sur le cadre, de manière uniforme, avec précaution et lenteur. Insérez les tubes de tension de la couverture de toit (n° 25) et les tubes (n° 11 et 11A) dans les deux bords des logements pour tubes de la couverture de toit. Découpez les logements correspondant à chaque plaque de base intérieure. Fixez sans serrer la bande en nylon (n° U10) dans le cliquet (n° U6). Ajustez la couverture de manière à ce qu'elle soit perpendiculaire et centrée sur le cadre.

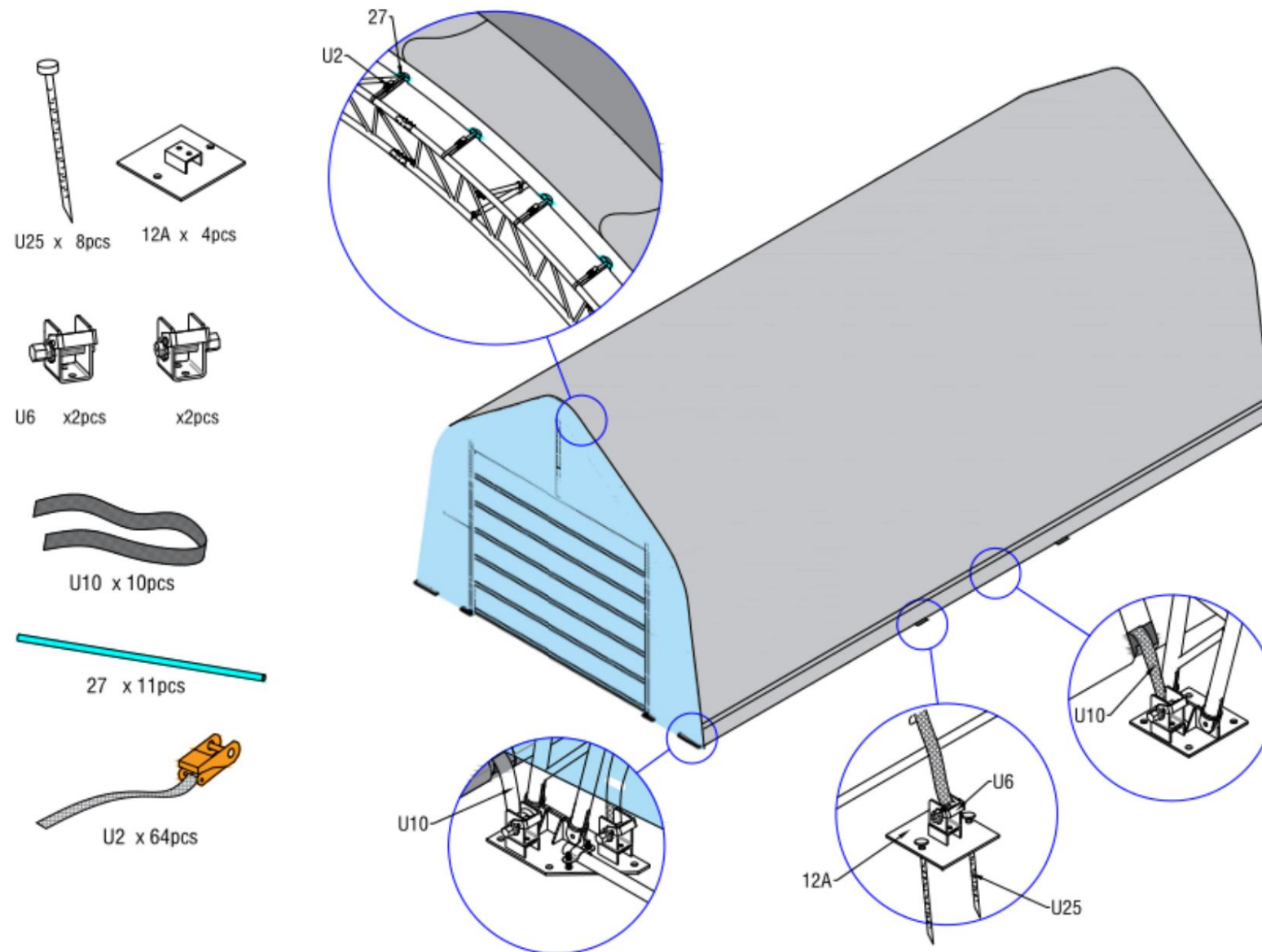


Figure 19

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

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

Tous les calculs de la capacité portante sont basés sur la tension raisonnable de la couverture du toit et sur la douceur de la couverture du toit.