

# ABRI

## MANUEL D'ASSEMBLAGE

### (SÉRIE W40H21P)

Modèle n° 406021P/ L12,2 mxH6,4 m xL18,3 m

Modèle n° 407021P/ L12,2 mxH6,4 m xL21,35 m

Modèle n° 408021P/ L12,2 mxH6,4 m xL24,4 m

Modèle n° 4010021P/ L12,2 mxH6,4 m xL30,5m



## SPÉCIFICATION

Largeur : 12,2 m      Hauteur : 6,4 m      Longueur : 18,3 m/21,35 m/24,4 m/30,5 m  
Dimensions de la porte : L4 x H4,6 m

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

Une préparation, un assemblage et un entretien inappropriés du site peuvent invalider la garantie et entraîner des dommages inutiles et coûteux. erreurs. Si vous avez des questions, contactez votre revendeur local.

Pour un assemblage convivial, nous avons identifié chaque composant individuel avec le code de pièce comme indiqué dans le Liste des pièces. Veuillez vous référer aux références et au schéma des pièces pour garantir un assemblage sans problème.

Il est nécessaire de tendre suffisamment la toile du toit pour éviter les « hamacs » sur le toit et de la resserrer également une ou deux fois. après quelques mois d'utilisation. Ceci est important lors d'un assemblage par temps froid (automne et hiver) car Le tissu est alors rigide et lorsque le soleil et le temps chaud arrivent ensuite, le tissu se relâche à nouveau. et doivent être resserrés avant l'hiver prochain.

Il est de la responsabilité du propriétaire de retirer 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 l'appareil près de congères, dans des endroits glissants ou en hauteur. vents ou endroit humide.
2. Tenir les enfants à l'écart. Tous les enfants doivent être tenus à l'écart de la zone de travail. Soyez attentif à votre sécurité personnelle. Soyez attention à ne pas se pincer les doigts avec les clips et les tubes lors du montage : lors de l'utilisation, assurez-vous qu'il y a suffisamment de ventilation pour les gaz d'échappement et autres fumées dangereuses.
3. Ne vous penchez pas trop. Gardez toujours une bonne posture et un bon équilibre.
4. Ne pas assembler le produit sous l'influence de l'alcool ou de drogues. Lire les avertissements sur les ordonnances pour savoir si Votre jugement et vos réflexes sont altérés par la prise de drogues. En cas de doute, ne vous rassemblez pas.
5. Soyez attentif aux conditions venteuses possibles ; fixez la base dans du béton si ces situations peuvent se produire. Retirez le couverture 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. Ne l'exposez pas à la lumière directe du soleil. flamme.
7. Soyez conscient de la sécurité personnelle pendant l'assemblage et l'utilisation. Veillez à ne pas vous pincer les doigts avec les clips et les tubes lorsque Lors de l'assemblage, assurez-vous qu'il y a une ventilation adéquate pour les gaz d'échappement et autres fumées dangereuses.

Liste des pièces					
Partie	Description	406021P Qté	407021P Qté	408021P Qté	4010021 P Qté
1 tube	de toit supérieur	5 ensembles	6 ensembles	7 ensembles	9 ensembles
1A Tube	de toit supérieur pour arceau avant et arrière	2 ensembles	2 ensembles	2 ensembles	2 ensembles
2 tubes	courbés pour toit	10 ensembles	12 ensembles	14 ensembles	18 ensembles
Tube de	courbure de toit 2A pour arc avant et arrière	4 ensembles	4 ensembles	4 ensembles	4 ensembles
3 Tube	courbé de toit à hauteur d'épaule	10 ensembles	12 ensembles	14 ensembles	18 ensembles
Tube courbé	de toit 3A pour arc avant et arrière	4 ensembles	4 ensembles	4 ensembles	4 ensembles
4	Chambre à air latérale	14	16	18	22
5 Jamb	de bout 6	14	16	18	22
	Panne	54	63	72	90
6A Tube	coudé de support d'épaule	10	12	14	18
7 Bride	de base pour pieds debout	10	12	14	18
7A Bride	de base dans le coin gauche	2	2	2	2
7B Bride	de base dans le coin droit	2	2	2	2
7C Cliquet	d'arrimage avec vis	18 ensembles	20 ensembles	22 ensembles	28 ensembles
Bride de	base 7D pour section de couverture de toit				2
8 Bride	de base pour porte mécanique	4	4	4	4
9 Bride	de base pour paroi d'extrémité	4	4	4	4
Rail de	porte inférieur 10L pour porte avant et arrière à gauche	2	2	2	2
10R	Rail de porte inférieur pour porte avant et arrière à droite	2	2	2	2
Rail de	porte supérieur 11L pour porte avant et arrière à gauche	2	2	2	2
11R	Rail de porte supérieur pour porte avant et arrière à droite	2	2	2	2
12 Poutre	de porte sur les deux portes	4	4	4	4
Tube de	support vertical 12A pour poutre de porte	2	2	2	2
Plaque d'acier	d'angle 12B	8	8	8	8
13 Piec	inférieur pour les deux murs d'extrémité	2	2	2	2
13A	Pied d'appui inférieur sur les deux portes pour se connecter le rail du treuil	2	2	2	2
14 Piec	supérieur pour les deux murs d'extrémité	4	4	4	4
15 Rail	central sur les deux portes	8	8	8	8
16 Rail	central sur le côté des deux portes	2	2	2	2
17 Fil d'	acier pour paroi latérale	12	14	16	20
18 clips	pour connecter le fil d'acier	66	72	80	90
Fer d'angle	18A	6	8	8	10
19 Fil d'	acier entre deux arches	16	16	16	16

19A Fil d'acier au sommet des arches	5	6	7	9
20 Tube de tension des deux portes	8	8	8	8
Piquet à 21 piquets	72	80	88	108
22 Tube de tension pour couverture de toit	2 ensembles	2 ensembles	2 ensembles	2 ensembles
23 boulons M12x30mm	154 ensembles	176 ensembles	198 ensembles	242 ensembles
24 boulons M10x80mm	71 ensembles	80 ensembles	89 ensembles	107 ensembles
Boulon 24A M10x90mm	52 ensembles	52 ensembles	52 ensembles	52 ensembles
Boulon 24B M10x60mm	6 ensembles	6 ensembles	6 ensembles	6 ensembles
Boulon 24C M8x70mm	16 ensembles	16 ensembles	16 ensembles	16 ensembles
25 Tube de chute de porte	14 ensembles	14 ensembles	14 ensembles	14 ensembles
26 Roue de treuil mécanique	2 ensembles	2 ensembles	2 ensembles	2 ensembles
27 32 mm capuchon en plastique	20	20	20	20
28 Corde	1 paquet	1 paquet	1 paquet	1 paquet
29 outils	2 ensembles	2 ensembles	2 ensembles	2 ensembles
30 Bande pour cliquet d'arrimage	14	16	18	22
31 tubes en PVC	2 ensembles	2 ensembles	2 ensembles	4 ensembles
32 boulons M10x30mm	4 ensembles	4 ensembles	4 ensembles	4 ensembles
33 Petit cliquet	10	10	10	10
34 Couverture de toit	1	1	1	2
35 Couvercle de porte avant et arrière	2	2	2	2

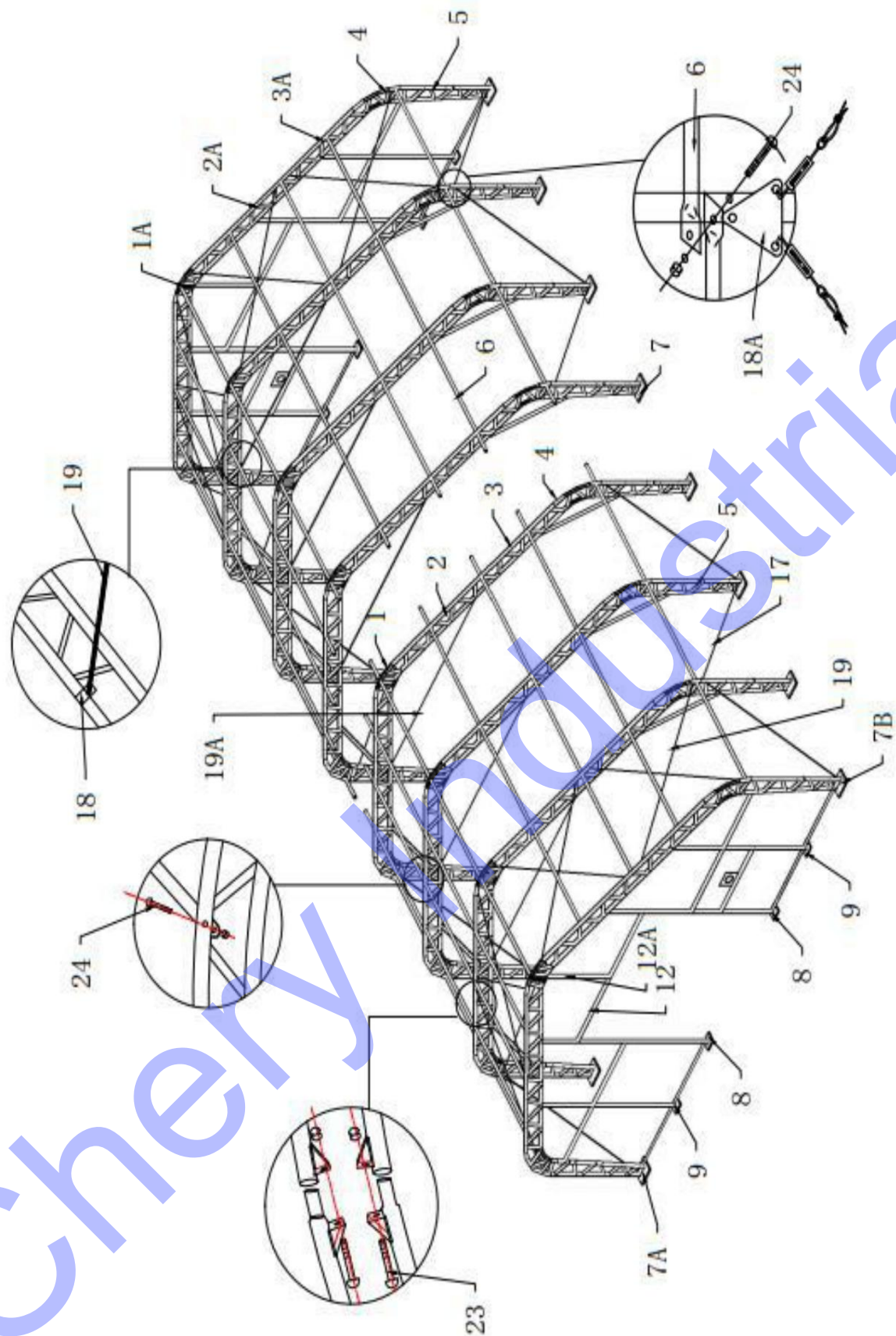


Figure 1 : Croquis d'un abri à ossature en treillis  
 Taille : L12,2 mxH6,4 mxL18,3 m/21,35 m/24,4 m/30,5 m.

MATÉRIEL ET OUTILS D'INSTALLATION

1. Mètre ruban

3. Piquet

5. Masse

7. Clé

9. Palan
2. Chaîne pour l'alignement

4. Échelle ou élévateur à ciseaux

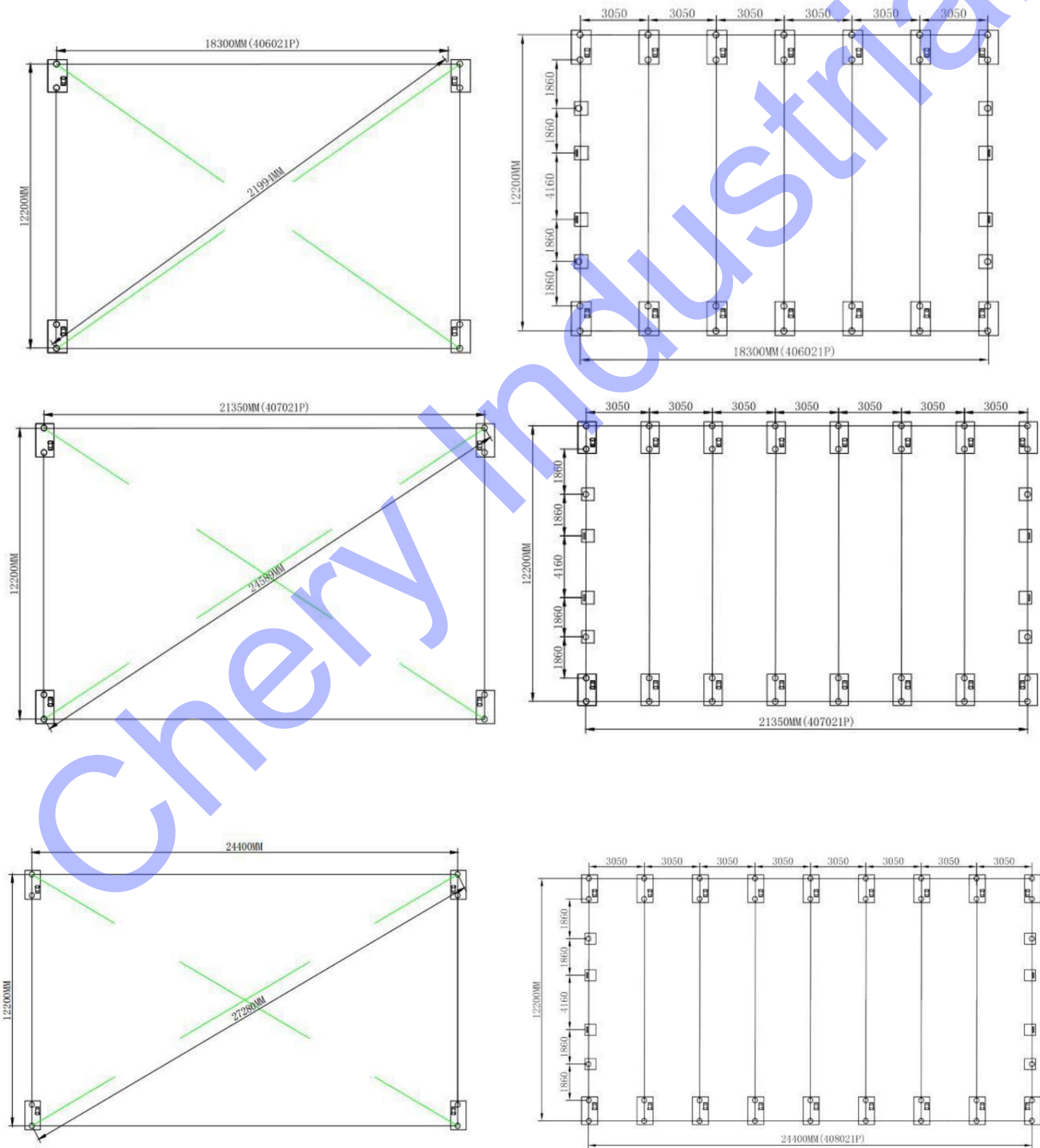
6. Perceuse

8. Couteau

PROCESSUS D'INSTALLATION

INSTALLATION DE BASE A----

Veuillez vous référer au schéma (Figure 2) pour placer les plaques de base :





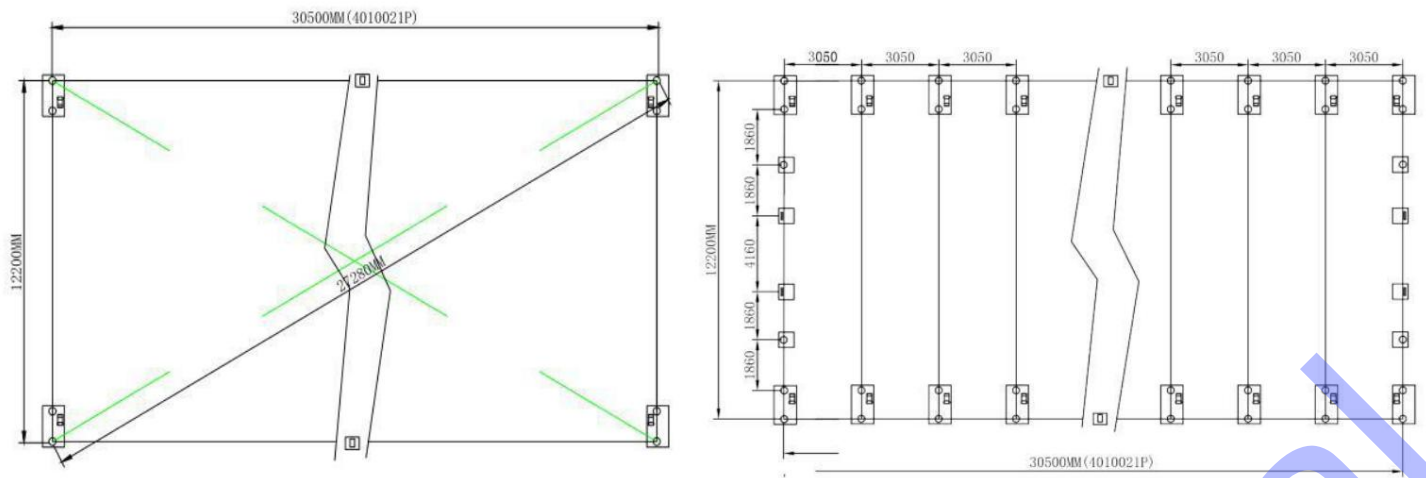


Figure 2

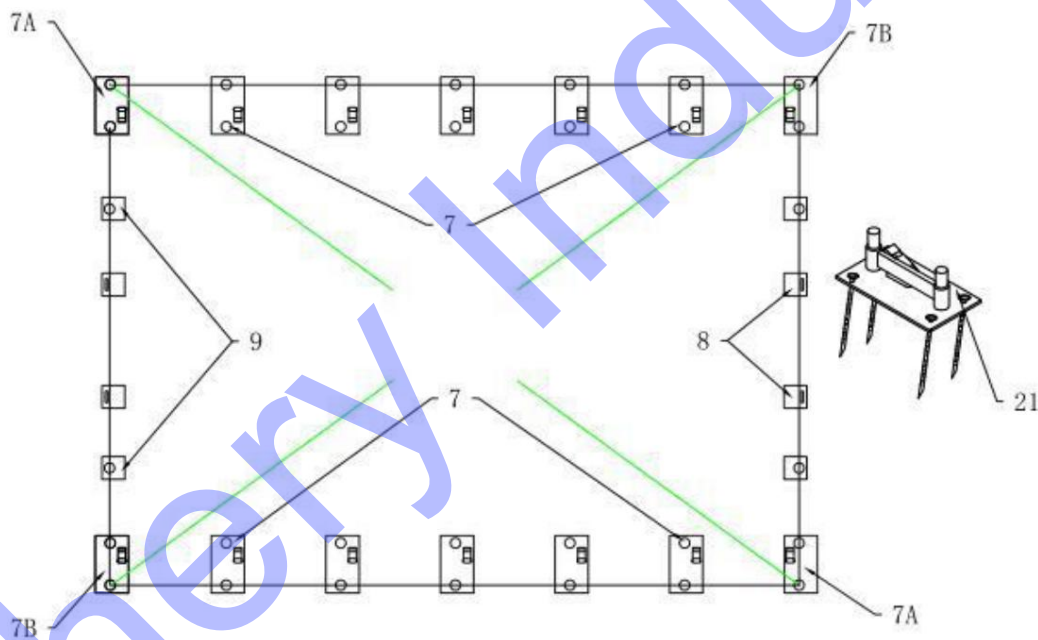
#### Placement des fondations

1. La mesure s'effectue de centre à centre des tubes. Reportez-vous au schéma ci-dessus et confirmez l'emplacement des plaques de base. **ASSUREZ-VOUS QUE LES FONDATIONS SONT D'ÉQUERRE.**

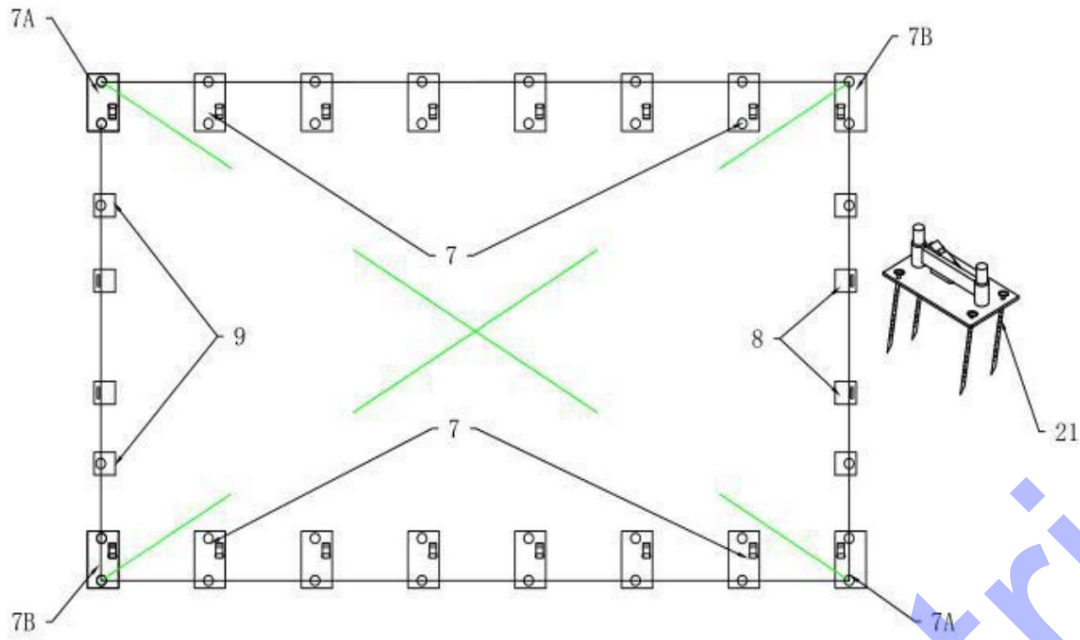
2. La plaque de base (n° 7 / 7A / 7B) sera équipée de 4 piquets. Veuillez noter que la plaque de base (n° 7D / 8) / 9 /) doit être équipée de 2 piquets. **AINSI TOUTES LES PLAQUES DE BASE SONT FIXÉES.**

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

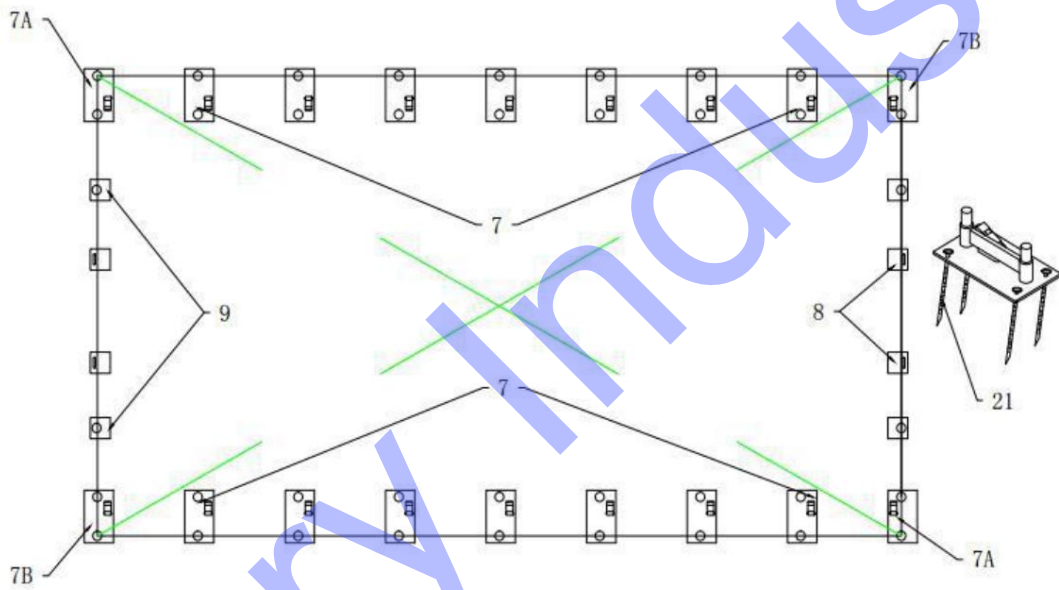
Veuillez utiliser des boulons d'expansion si le bâtiment doit être assemblé sur du béton.



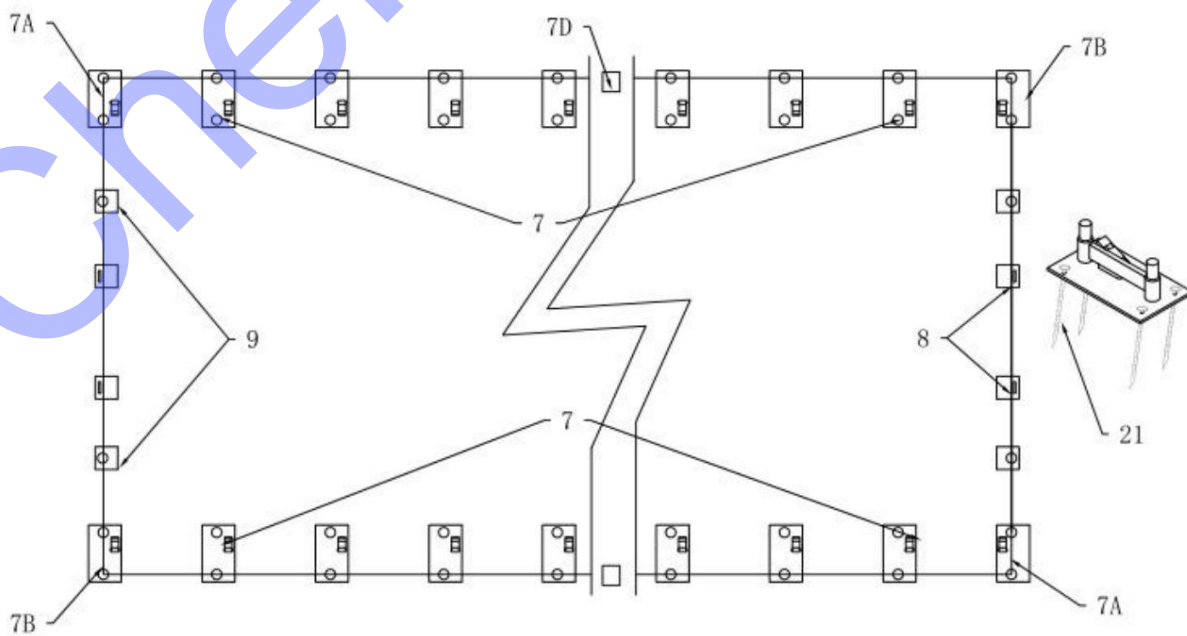
406021P



407021P



408021P



4010021P

Figure 3



## INSTALLATION DU CADRE B

1. La figure 4 montre comment connecter le tube de toit supérieur (n° 1A), le tube de durcissement du toit (n° 2A), le tube de courbure du toit à l'épaule pour les deux portes (n° 3A), le tube de paroi latérale (n° 4) et le pied debout (n° 5) avec le boulon M12x30mm (n° 23), puis placez l'arche dans le tube de la bride de base à l'aide d'un palan.

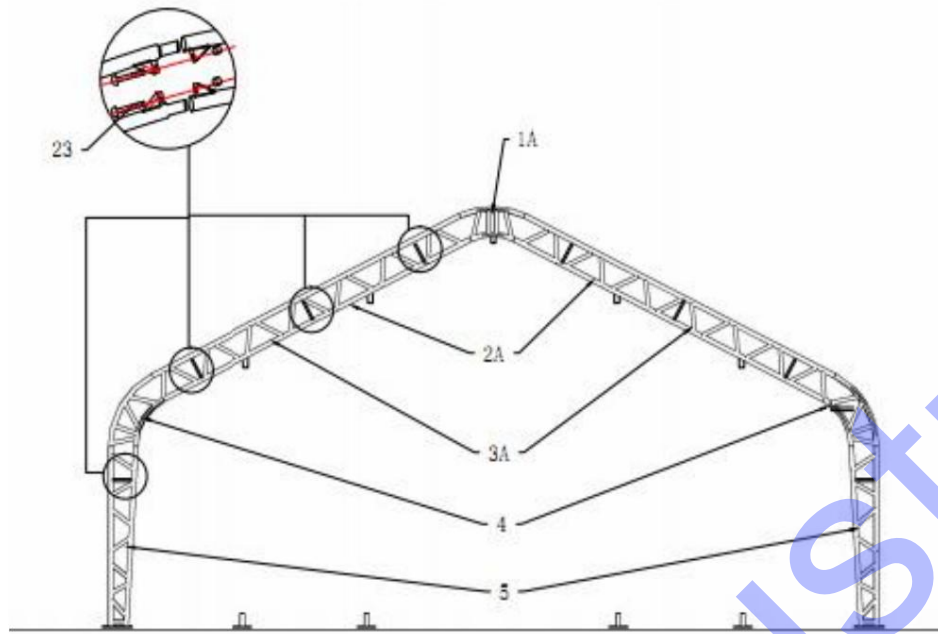


Figure 4

2. La figure 5 montre comment connecter le tube de toit supérieur (n° 1), le tube de durcissement du toit (n° 2), le tube de courbure du toit à l'épaule (n° 3), le tube de paroi latérale (n° 4) et le pied debout (n° 5) avec le boulon M12x30mm (n° 23), qui constituent l'arche du milieu, puis placez l'arche dans le tube de la bride de base à l'aide d'un palan et assemblez chaque groupe d'arches à tour de rôle comme sur la figure 5.

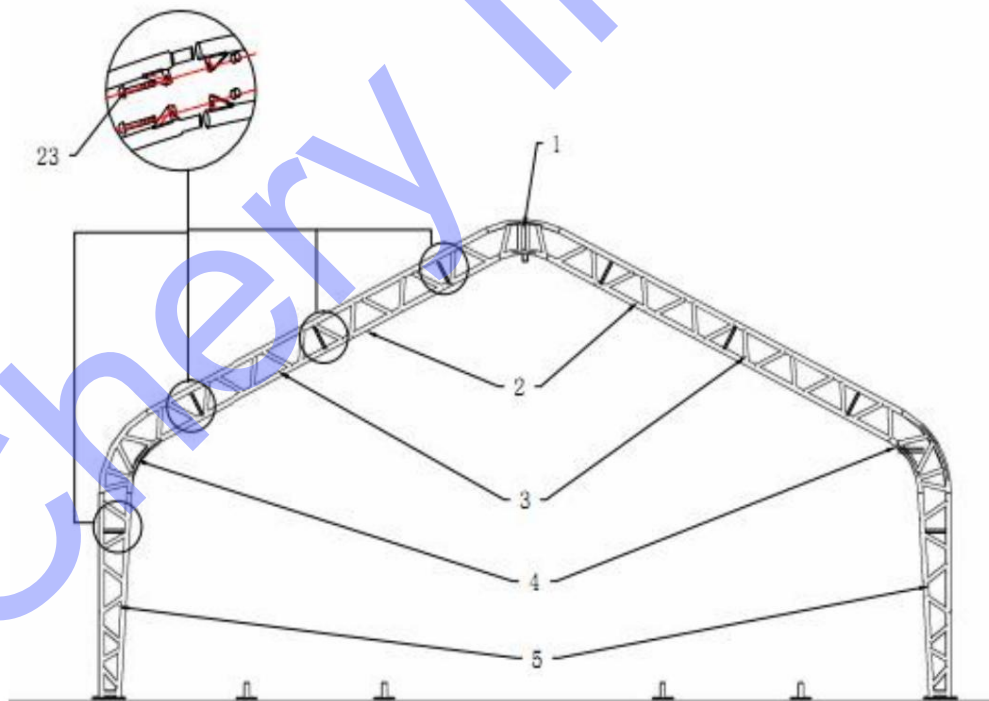


Figure 5

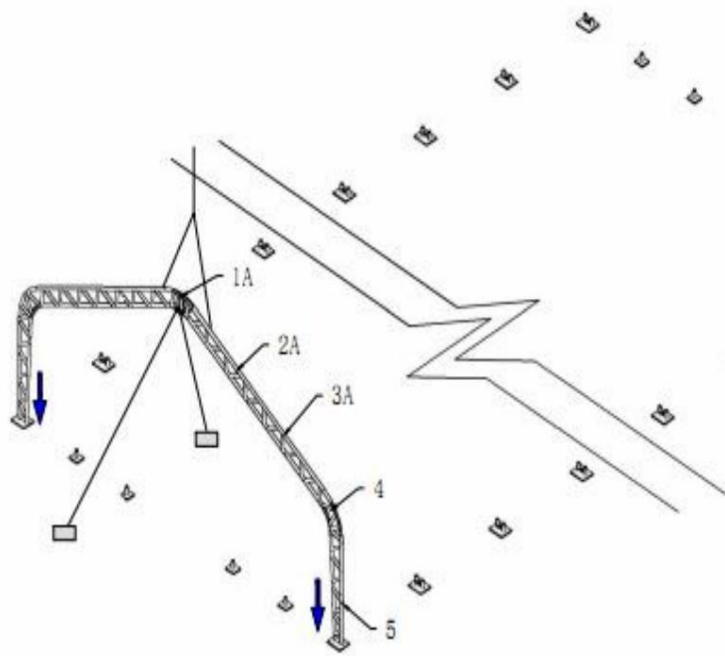


Figure 6

3. Connectez le tube courbé de support d'épaule (n° 6A) à l'arche en utilisant le clip (n° 18) à tour de rôle (voir Figure 7), puis connectez le fil d'acier pour la verticale supérieure (n° 19A) sur le dessus en utilisant le clip (n° 18) (voir Figure 7).

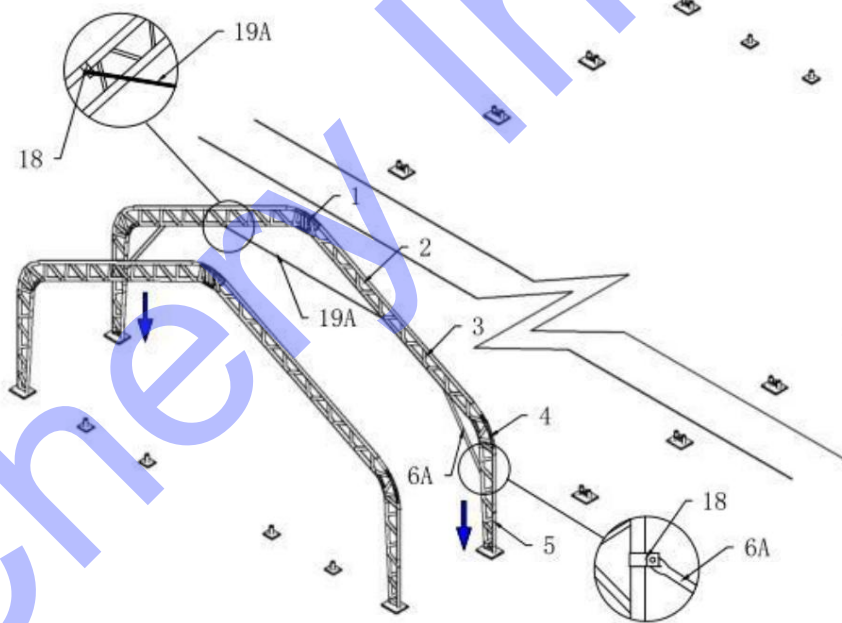


Figure 7

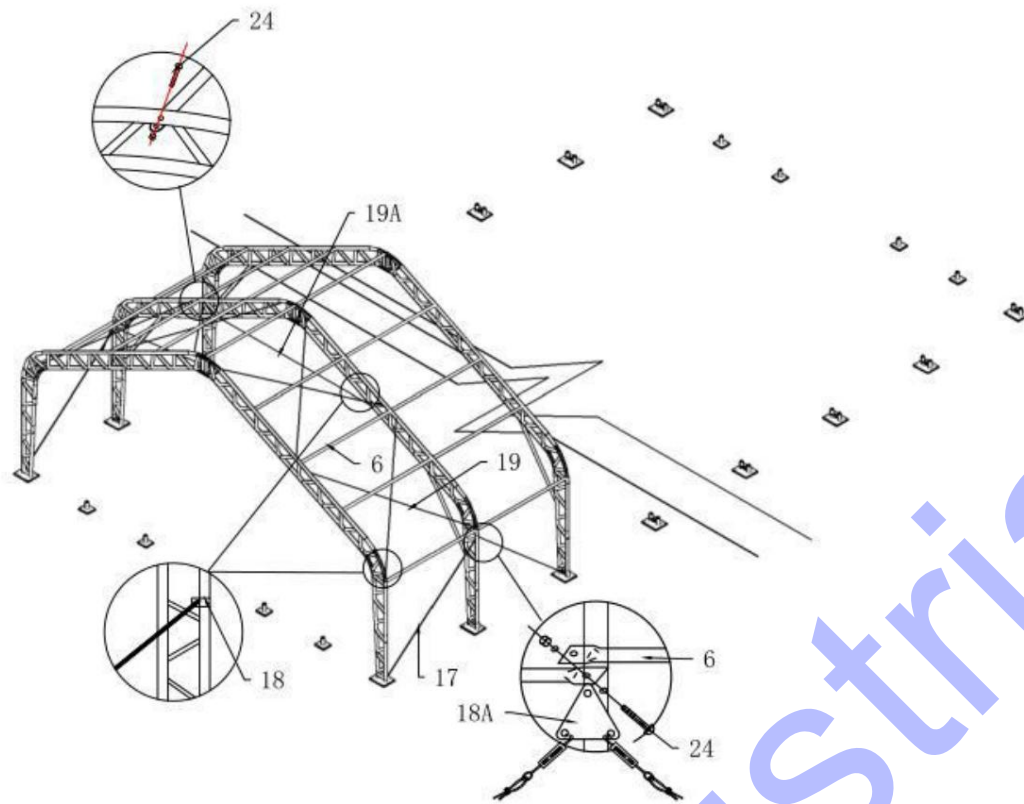


Figure 8

4. Connectez la panne (n° 6) à l'arche en utilisant le boulon M10x80 mm (n° 24) tour à tour (voir Figure 8), puis connectez le fil d'acier (n° 17 et n° 19) sur le dessus et sur le côté en utilisant le clip (n° 18) (voir Figure 8).

#### C--- INSTALLATION DU COUVERCLE AVANT ET ARRIÈRE

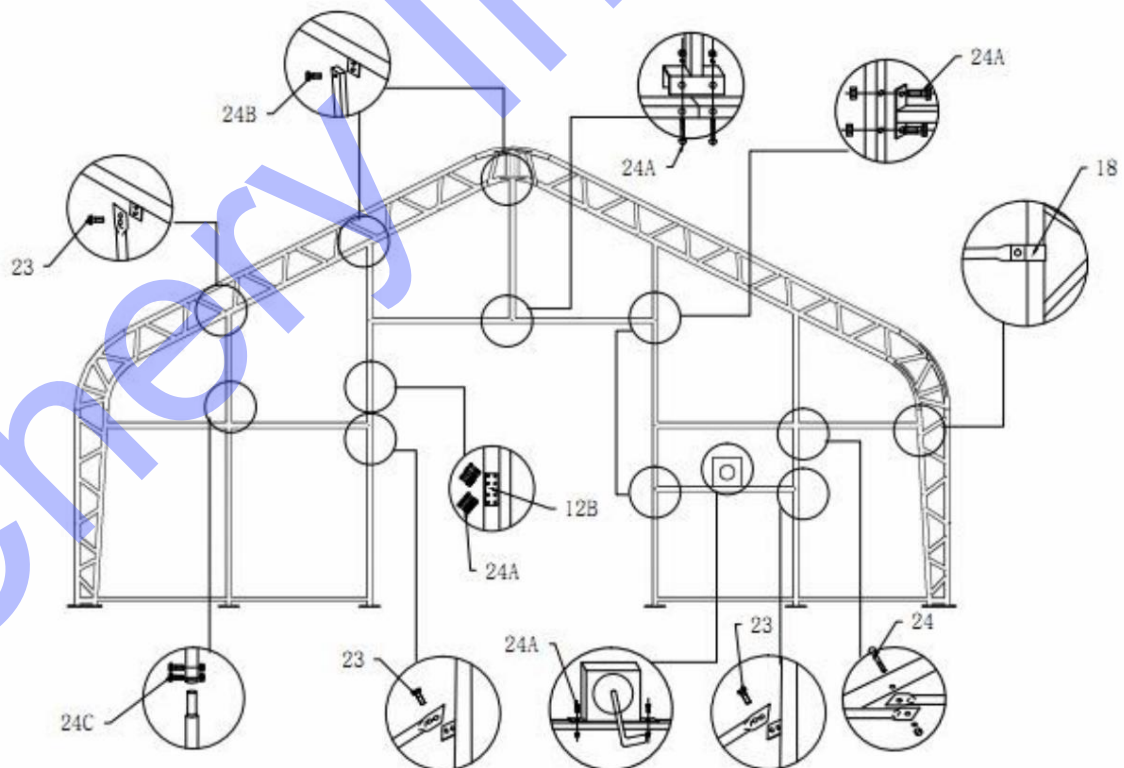


Figure 9

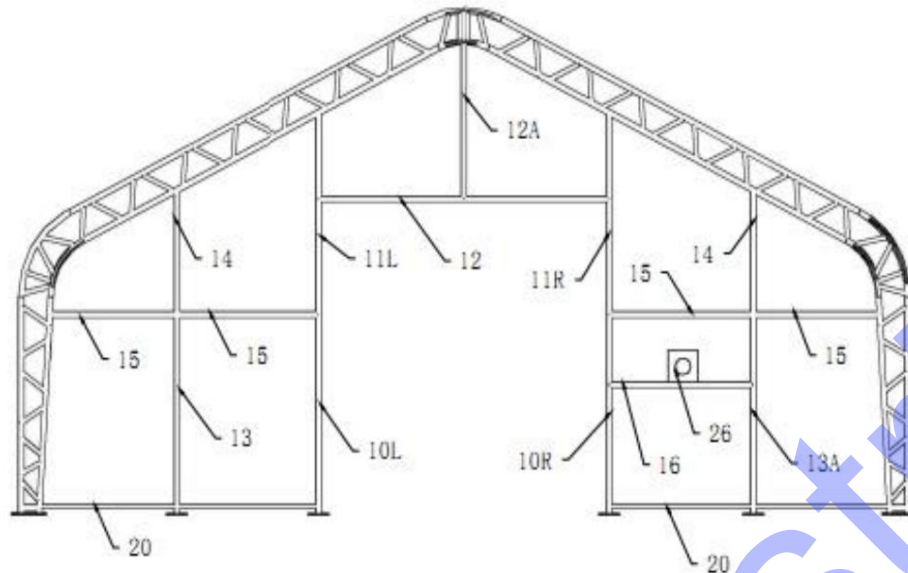


Figure 10

1. Après avoir assemblé les arches, veuillez assembler les murs avant et arrière comme le montre l'image ci-dessus.

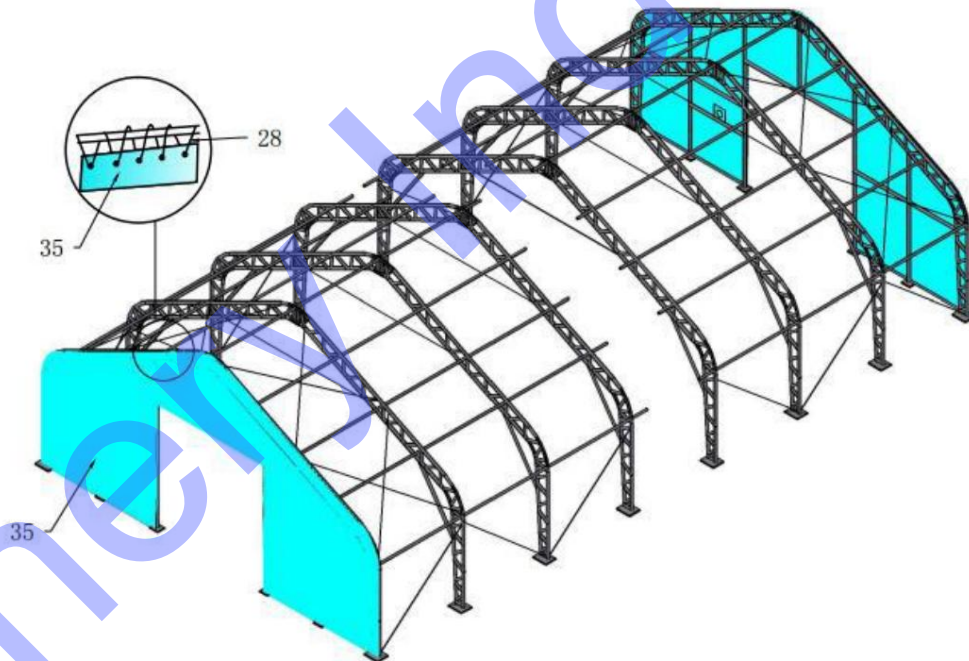


Figure 11 Couverture avant et arrière

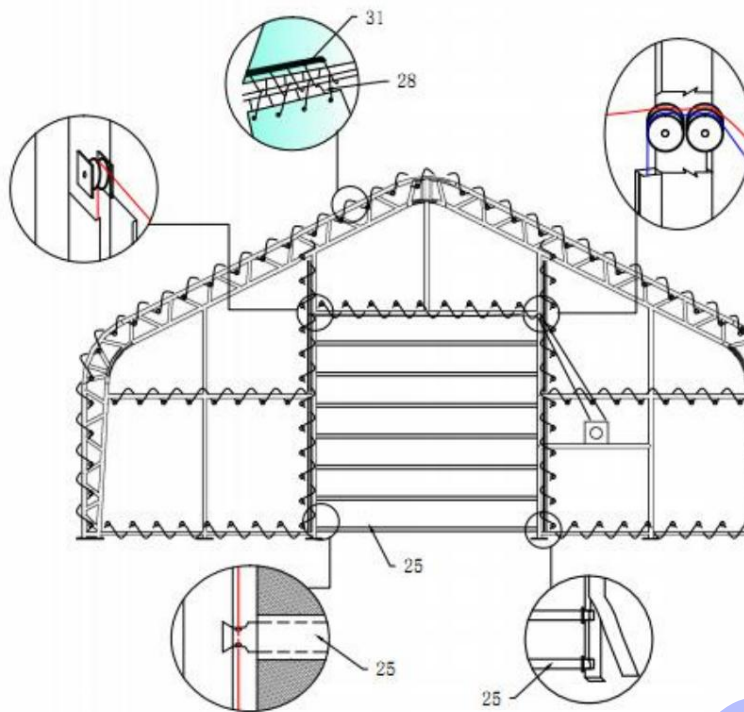


Figure 12 Porte d'entrée

1. Étalez le couvre-porte sur le sol et insérez le tube de descente de porte dans la pochette en tissu horizontale du couvercle de porte.
2. Enroulez le câble d'acier autour de la roue du treuil. Passez le câble d'acier de la poulie double à la poulie simple. L'autre extrémité du fil d'acier à travers la double poulie directement.
3. Ensuite, laissez le fil d'acier installé descendre à travers le trou du tube de descente séparément de haut en bas. Attachez un noeud dans le bas du tube de chute de la porte, donc il ne peut pas revenir en arrière.
4. Montez l'ensemble du couvercle de la porte et fixez-le bien sur le cadre à l'aide d'une corde.
5. Ainsi, la porte peut être ouverte et fermée en actionnant la roue du treuil.

#### D--- INSTALLATION DE LA COUVERTURE DE TOITURE

REMARQUE : N'installez PAS la couverture sur la charpente de votre bâtiment en cas de vent fort. Une légère brise est la plus avantageux pour l'installation de la couverture. Pour profiter de la brise, tirez la couverture sur les arches avec le brise soufflant dans la couverture comme une voile remplie d'air.

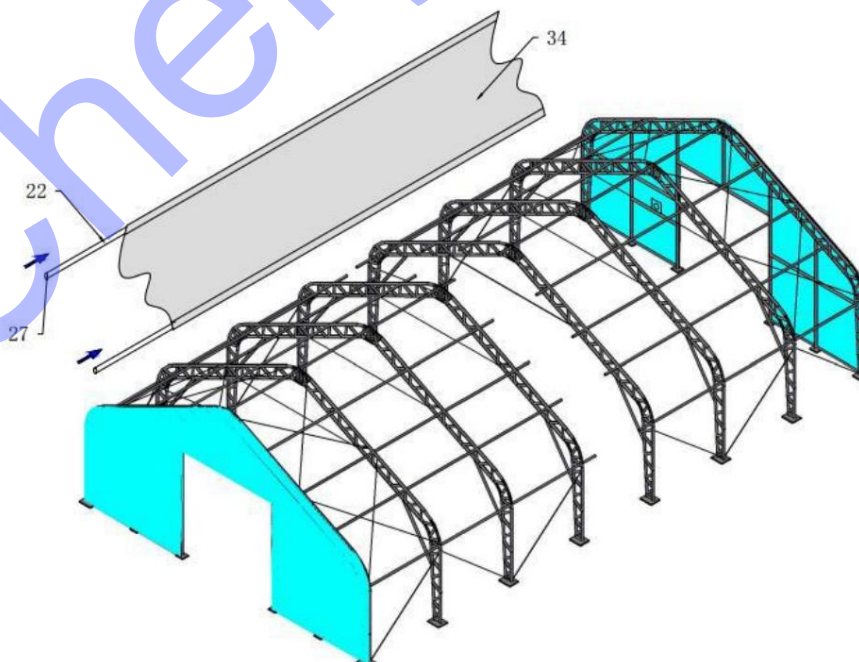


Figure 13



1. Étalez la couverture et posez-la parallèlement à un côté du cadre.
2. Insérez le tube de tension (n° 22) dans un seul côté de la couverture de toit et découpez quelques poches qui correspondent au Position du cliquet. Placer ensuite le bouchon en plastique à chaque extrémité des tubes.
3. Attachez les cordes et jetez-les sur la structure. Tirez ensuite la couverture uniformément, avec précaution et lentement.  
Découpez ensuite plusieurs poches correspondant à chaque plaque de base intérieure. Fixez la bande de nylon (n° 30) dans le cliquet. (N°7C).
4. N'oubliez pas d'insérer le tube en PVC (n° 31) dans les extrémités avant et arrière de la couverture de toit et de les combiner par une corde.  
(Si la couverture de toit entière est constituée de plusieurs morceaux de petite couverture, veuillez insérer un tube en PVC sur les deux côtés de chaque petite couverture et les relier par une corde.)

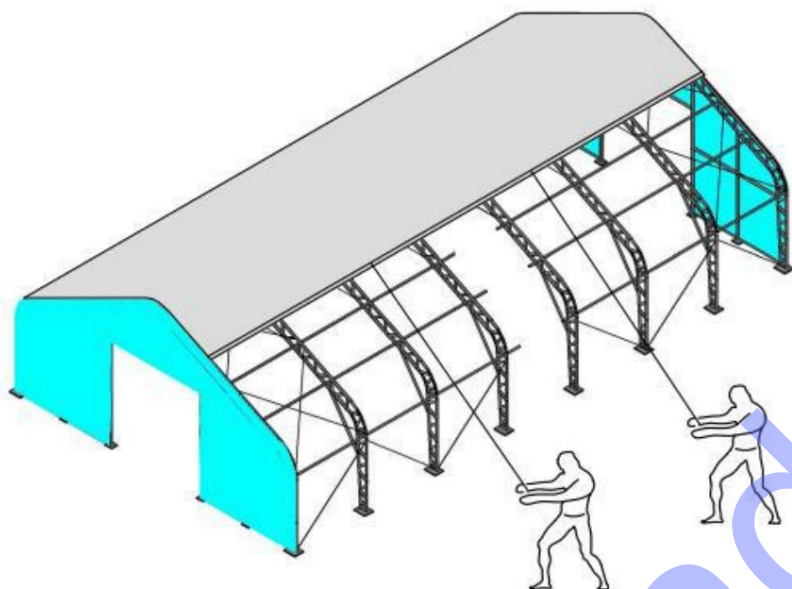


Figure 14 (406021P/407021P/408021P uniquement)

a 1 pièce de couverture de toit)

2. Comme le montrent les figures 14 et 15, tirez le toit sur le cadre de manière uniforme, prudente et lente.

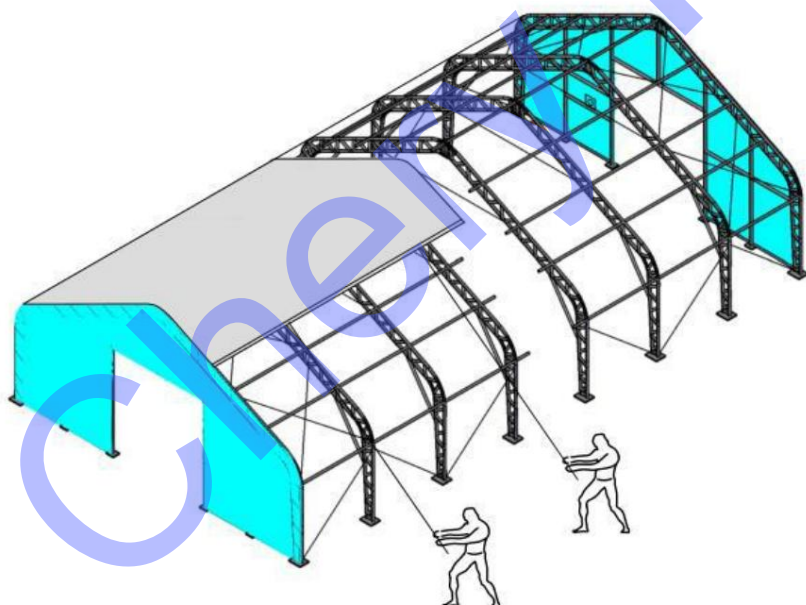


Figure 15 (4010021P a 2 pièces de couverture de toit)



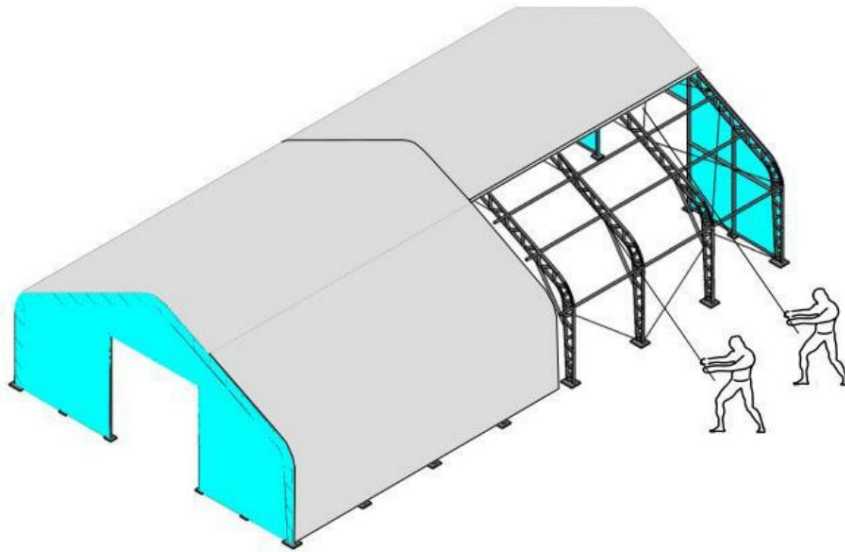


Figure 16 (4010021P a 2 pièces de couverture de toit)

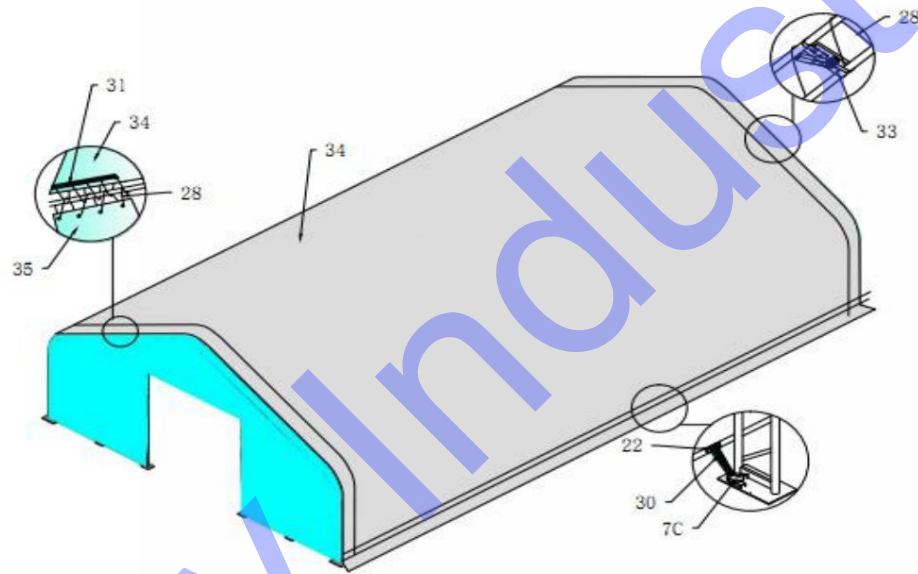


Figure 17 (406021P/407021P/408021P n'a qu'une seule pièce de couverture de toit)

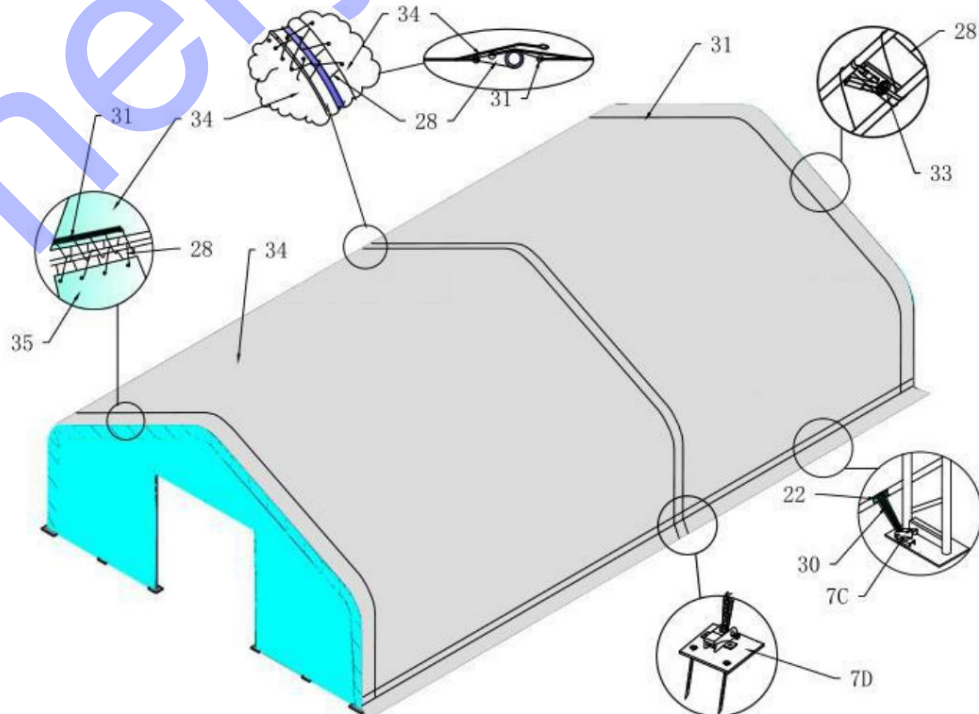


Figure 18 (4010021P a 2 pièces de couverture de toit)

NE PAS SERRER. Ajuster le couvercle de manière à ce qu'il soit d'équerre et centré uniformément sur le cadre. Mettre en place et fixer le Couverture de toit avec la couverture avant, identique à la couverture arrière. Insérez le tube de tension inférieur et le tube en PVC. (Pièce n° 31) Fixez-les avec la corde (Pièce n° 28). Tricotez-les ensuite avec la corde comme illustré sur les figures 17 et 18.

Remarque : les rabats d'extrémité doivent dépasser uniformément aux deux extrémités.

Avec les rabats d'extrémité rabattus vers l'arrière et hors du chemin, utilisez la corde fournie pour serrer la couverture du toit sur les arches d'extrémité. La corde doit être coupée selon vos besoins lors de son utilisation. Il est recommandé d'utiliser des morceaux séparés. Corde et commencez par lacer la housse depuis les bords inférieurs jusqu'au centre supérieur. Fixez les cordes en haut au centre. et la tente, appliquez une tension en lançant les deux côtés. Fixez la corde au bord inférieur. Placez la bande (n° 30) sur les tubes où se trouvent les encoches. Tirez la bande de nylon à travers les bobines des treuils. Enfoncez le cliquet d'arrimage. d'avant en arrière, puis la couverture du toit est tendue.

L'INSTALLATION EST MAINTENANT TERMINÉE.

Veuillez consulter les images détaillées de l'installation ci-dessous :



(UN)



(B)



(C)



(D)



(E)



(F)

REMARQUE : NE LAISSER PAS LA COUVERTURE DE TOIT NON FIXÉE SOUS AUCUN

CIRCONSTANCES jusqu'à ce que l'assemblage final et le serrage soient terminés. Le processus

C'est assez facile. Cependant, quelques ajustements de serrage seront nécessaires pour obtenir un résultat plat et tendu.

Couverture de toit. Veuillez ajuster la couverture de toit tous les mois.

Veuillez noter:



Veuillez utiliser le ruban adhésif enroulé autour de l'espace entre le squelette en acier après installation.