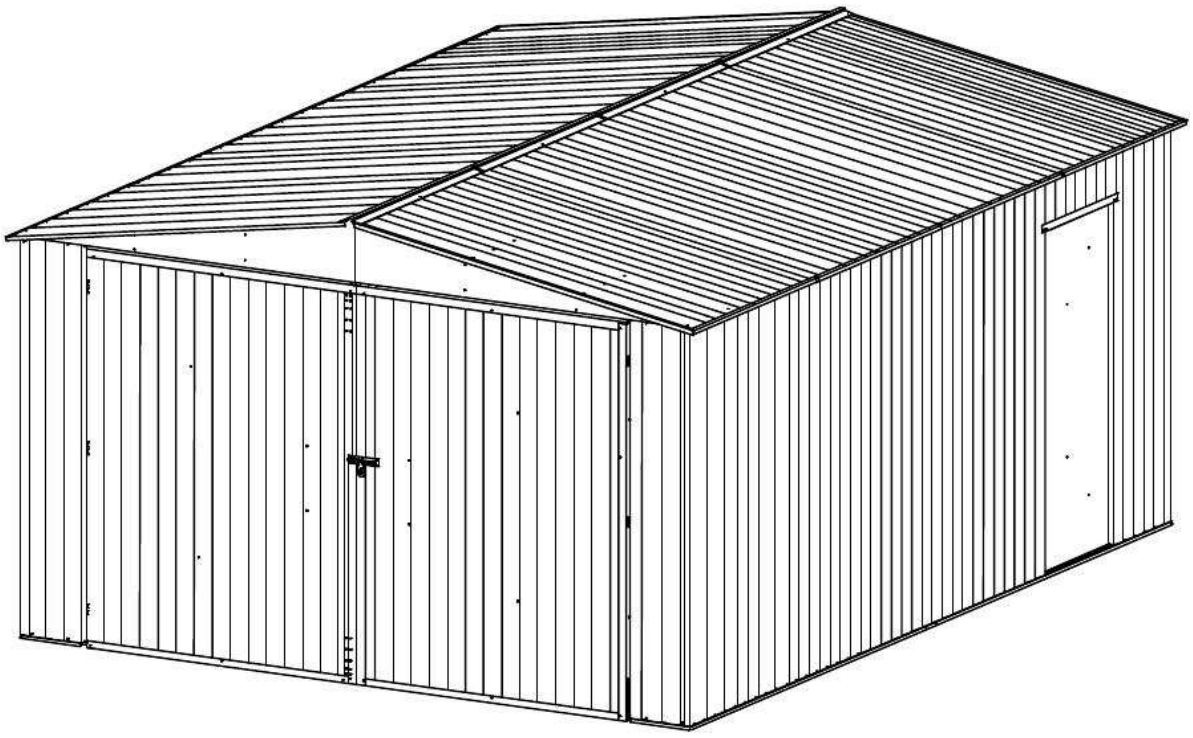
Abri en Métal

Manuel utilisateur/

Mode d'emploi relatif au montage Dimension 4,7mx3,7m



AVANT DE COMMENCER…

Manuel de l'utilisateur

Avant de commencer la construction de votre abri,renseignez-vous sur les réglementations locales en vigueur,notamment en matière de surface et d'implantation.Lisez attentivement le présent manuel.Des informations importantes et des conseils utiles rendront votre construction plus facile et plus plaisante.

Instructions de montage.

Ce manuel d'instructions contient toutes les informations appropriées pour votre modèle d'abri.Lisez toutes les instructions avant de commencer et,durant le montage,suivez la séquence des étapes attentivement pour obtenir de bons résultats.

PLANIFIEZ…

Surveillez la météo:

Assurez-vous que la journée choisie pour l'installation de votre abri est sèche et calme.Ne tentez pas de monter votre abri par un jour de vent.Faites attention sur un sol trempe ou boueux.

Travail d' équipe:

Dans la mesure du possible,il devrait y avoir au moins deux personnes travaillant au montage de votre abri.Une personne peut positionner les pièces ou les panneaux tandis que l'autre peut manier les attaches et les outils.

Outils et matériaux:

Voici quelques outils et matériaux de base dont vous aurez besoin pour construire votre abri.Décidez de la méthode d'ancrage et du type d'assise que vous désirez utiliser pour former une liste complète des matériaux dont vous aurez besoin.

1 Lunettes à coques latérales
2 Un tournevis électrique
3 Gants de travail
4 Escabeau
5 Couteau/ciseaux
6 Pinces
7 Niveau
8 Ruban à mesurer
9 Clé/Douille
10 Perceuse électrique avec ou sans fil
11 Equerre
12 Corde
13 Marteau et clous
14 Bêche ou pelle
15 Scieà main ou électrique
16 Bois et/ou béton

Choix et préparation de l'emplacement:

Vous devrez décider d'un emplacement pour votre abri avant le montage.Le mieux est un endroit horizontal permettant une bonne évacuation des eaux.

- Prévoyez suffisamment d'espace de travail pour position ner facilement les pièces durant le montage.Assurez-vous d'avoir suffisamment d'espace à l'entrée pour que les portes s'ouvrent entièrement,et suffisamment d'espace auto ur de l'abri pour fixer les vis de panneau depuis l'extérieur.
- Avant d'entreprendre les premiéres étapes d'assemblage de vos piéces,l'assise de fondation doit être construite et le système d'ancrage doit être prêt à l'usage.

LA SÉCURITÉ D'ABORD…

Il est important de suivre des mesures de sécurité tout au long de la construction de votre abri.

1.Procédez avec soin en manipulant les différentes pièces de votre abri car certaines comportent des arétes vives.Veuillez porter des gants de travail,des lunettes de protection et des manches longues en montant ou en procédant à desinterventons d'entretien sur votre abri.

2.Gardez les enfants et les animaux domestiques loin du lieu de travail pour éviterles distractions et les accidents qui peuvent se produire.

3.Veillezà ce que votre poids ne repose pas entièrement sur le toit de l'abri.Lorsque vous utilisez un escabeau,asurez-vous qu'il est entièrement ouvert et posé sur un sol plat avant de monter dans l'escabeau.

4.Procédez soigneu sement avec les outils utilisés dans le montage de cet abri.Famillia risez-vous avec le fonctionnement de tous les outils électriques.

5.Ne tentez pas de monter l'abri par un jour de vent car les grands panne au foffrentune prise au vent considérable et peu vent faire voile,rendantla construction difficile et dangereuse.

PRECAUTIONS D'EMPLOI:

Veillez à ne pas laisser les portes de votre abris ouvertes. En hiver, ne laissez pas la neige s'accumuler sur le toit.

Fondation

Le fondation de votre immeuble

Dalle de bé ton

La dalle devra ê tre d'au moins 4" (10 cm) d'é paisseur. Elle doit ê tre plate et nivelé e afin de fournir un bon support au cadre

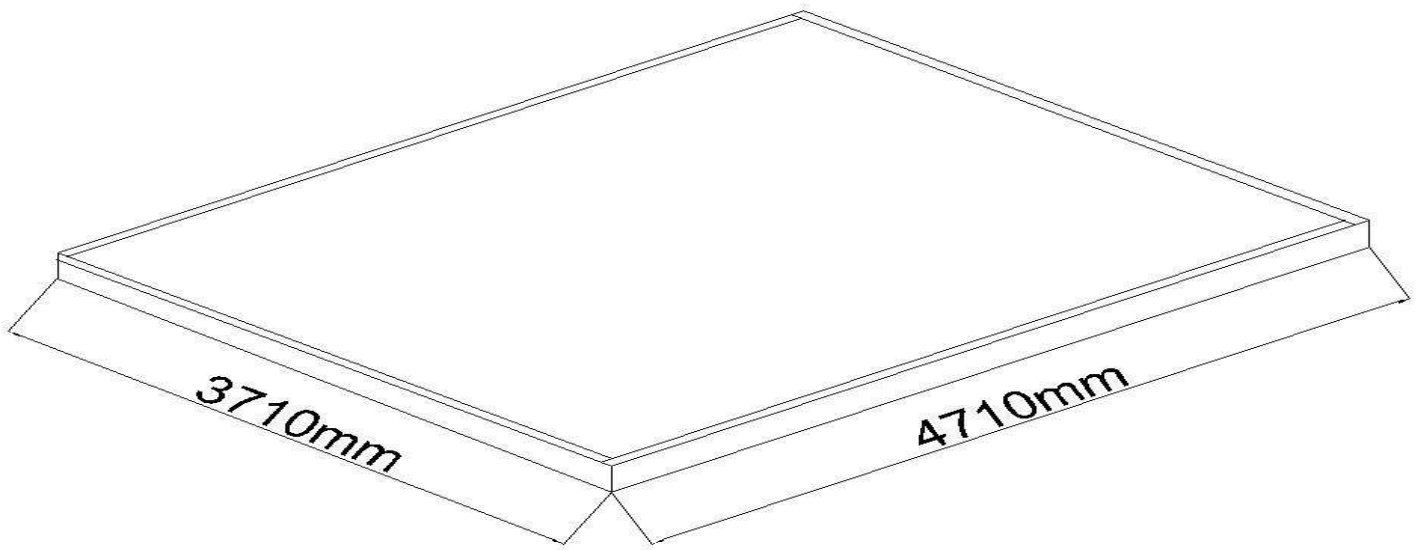
Les maté riaux suivants sont recommandé s pour votre fondation.

1. 2x4's (5cm x10cm) (sera retiré e au cours des cures de bé ton)
2. bé ton
3. feuille en plastique de 6 mils
5. Nous recommandons pour un bé ton de ré sistance approprié e à utiliser un mé lange de: 1 partie de ciment
6. 3 parties de gravier de taille pois
7. 2 1/2 parties de sable propre

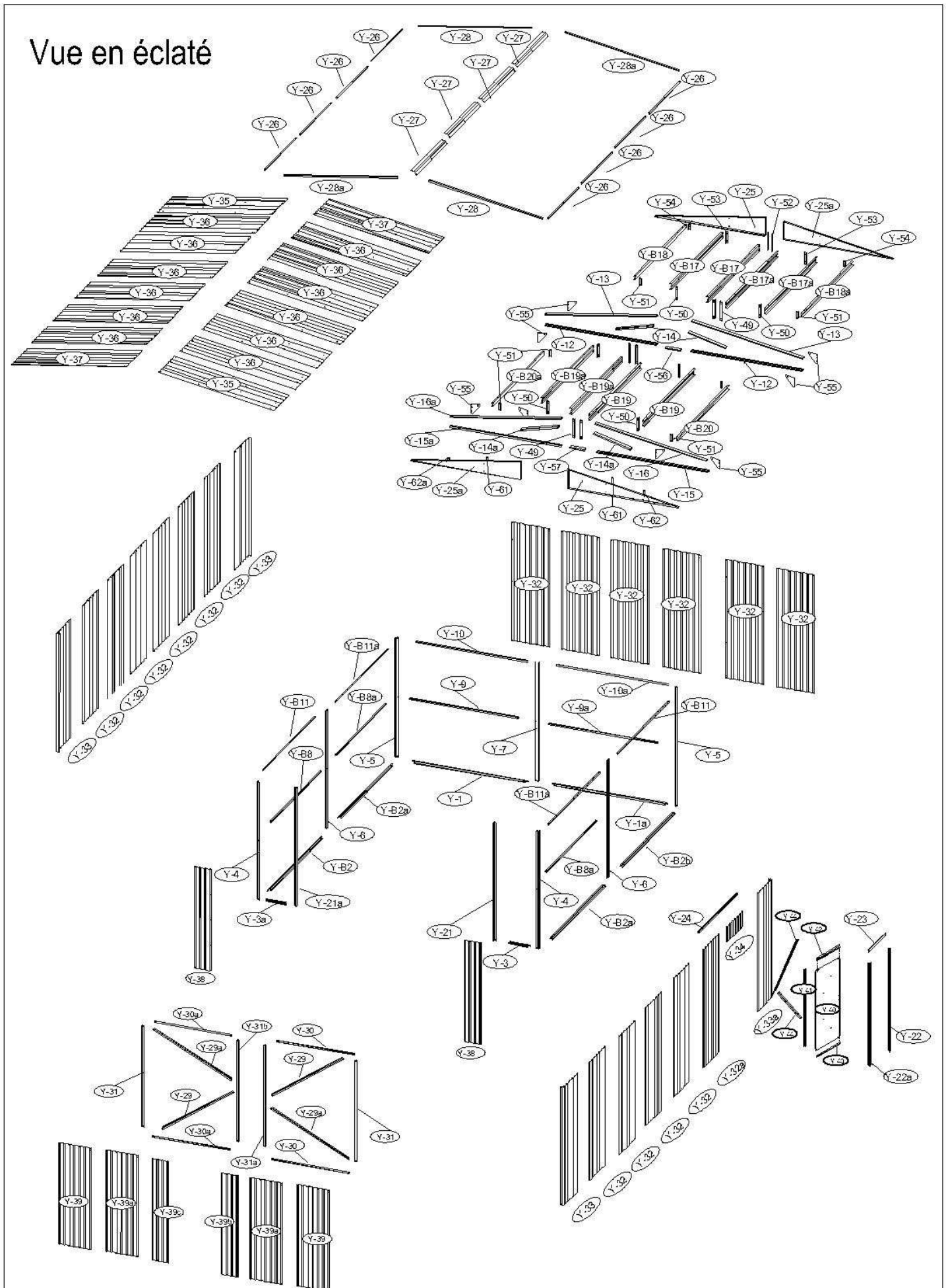
Pré parer le site / la construction d'une fondation

1. Creusez un carré , 6" (15cm) de profondeur dans le sol (enlevez de l'herbe)
2. Le remplissez de graviers de 4" (10cm) avec un outil de damer
3. Recouvrez le gravier d'une feuille en plastique de 6 mils
4. Construisez un cadre en bois avec quatre planches en bois de 2x4 (5cm x10cm).
5. Versez le bé ton pour combler le trou et le cadre qui donne un total de bé tons de 4" (10cm) d'é paisseur. Assurez que la surface est nivelé e.

Remarque: avant le commencement de la construction, il faut vé rifier les codes locaux de l'immeuble concernant la base, l'emplacement et d'autres exigences.



Vue en éclaté



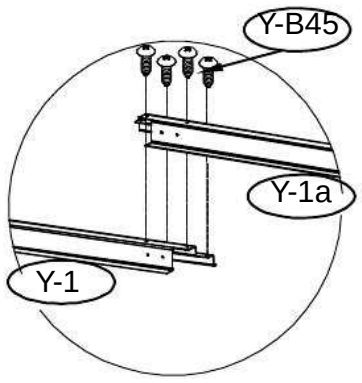
Liste des composants

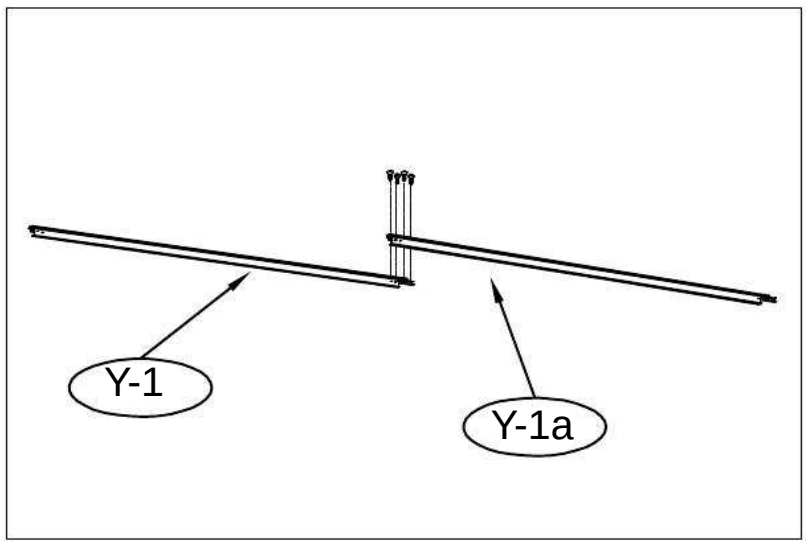
Numéro	Quantité	Section
Y-1		1
Y-1a		1
Y-B2		1
Y-B2a		2
Y-3		1
Y-3a		1
Y-B2b		1
Y-4		2
Y-5		2
Y-6		2
Y-7		1
Y-12		2
Y-13		2
Y-14		2
Y-14a		2
Y-16		1
Y-16a		1
Y-B8		1
Y-B8a		2
Y-9		1
Y-9a		1
Y-10		1
Y-10a		1
Y-B11		2
Y-B11a		2
Y-15		1
Y-15a		1
Y-B17		2
Y-B17a		2
Y-B19		2
Y-B19a		2
Y-B18		1
Y-B18a		1
Y-B20		1
Y-B20a		1
Y-48		1

Numéro	Quantité	Section
Y-21		1
Y-21a		1
Y-22		1
Y-22a		1
Y-23		1
Y-24		1
Y-25		2
Y-25a		2
Y-26		8
Y-28		2
Y-28a		2
Y-27		4
Y-29		2
Y-29a		2
Y-30		2
Y-30a		2
Y-31		2
Y-31a		1
Y-31b		1
Y-32		16
Y-32a		1
Y-34		1
Y-39		2
Y-39a		2
Y-33		3
Y-33a		1
Y-38		2
Y-39b		1
Y-39C		1

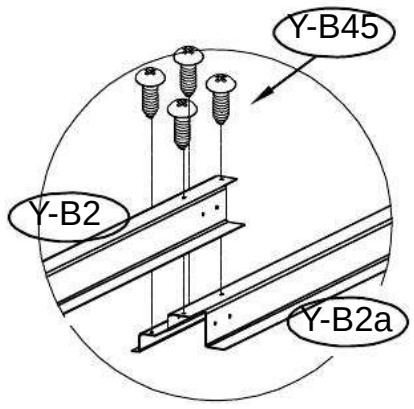
Numéro	Quantité	Section
Y-35		2
Y-36		12
Y-37		2
Y-40		1
Y-41		1
Y-44		2
Y-42		1
Y-43		1
Y-49		6
Y-50		6
Y-51		6
Y-53		2
Y-54		2
Y-55		8
Y-56		1
Y-57		1
Y-52		2
Y-61		2
Y-62		2
Y-58		6
Y-59		6
Y-60		1
Y-60a		1
Y-63		2
Y-B45		670
Y-B46		30
Y-B47		150
T-P1		2
T-P2		2
T-P3		4
T-P4		2
T-P6		1
T-P9		
T-P10		

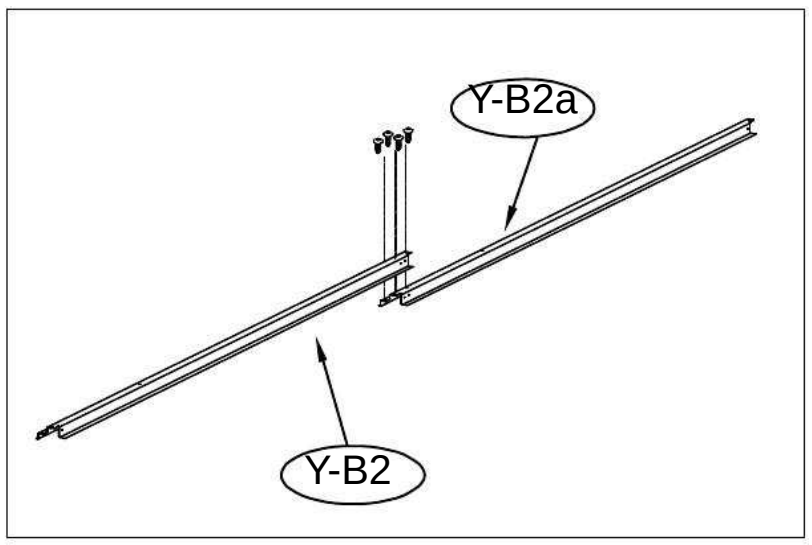
1.Utiliser les vis Y-B45 pour raccorder les semelles Y-1 et Y-1a.



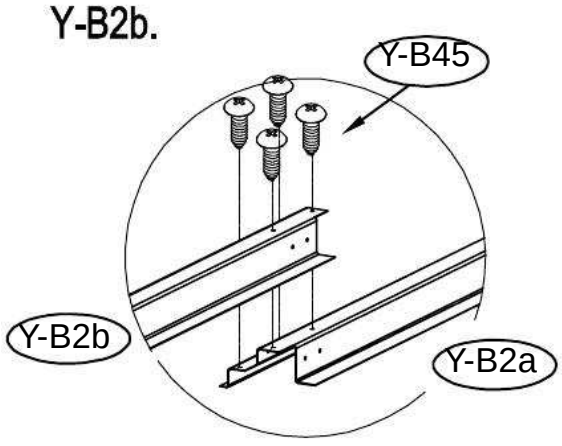


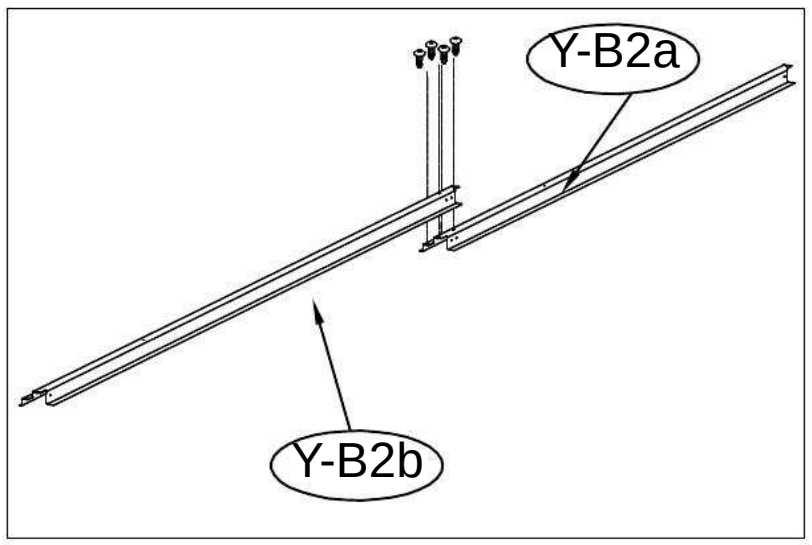
2.Utiliser les vis Y-B45 pour raccorder les semelles Y-B2 et Y-B2a.



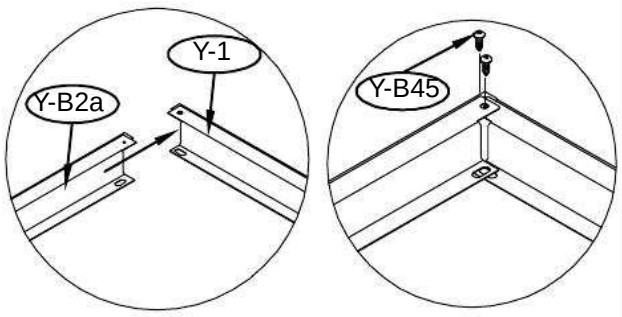


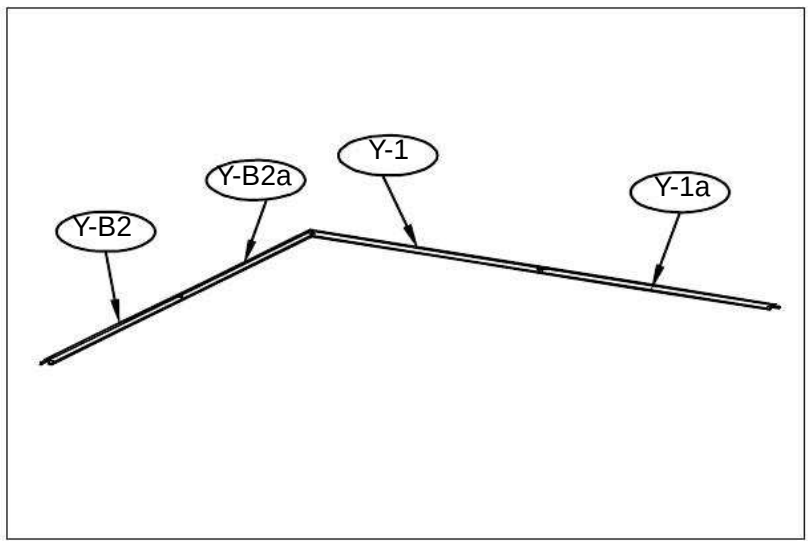
3.Utiliser les vis Y-B45 pour raccorder les semelles Y-B2a et Y-B2b.



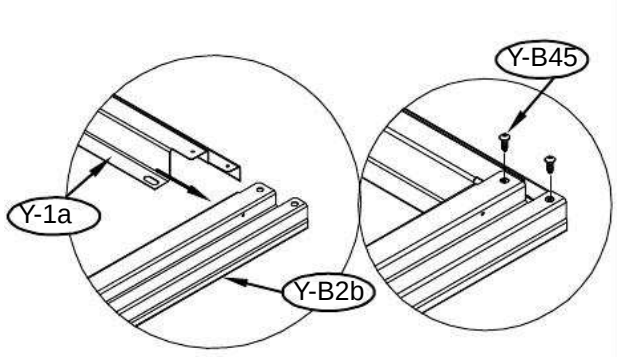


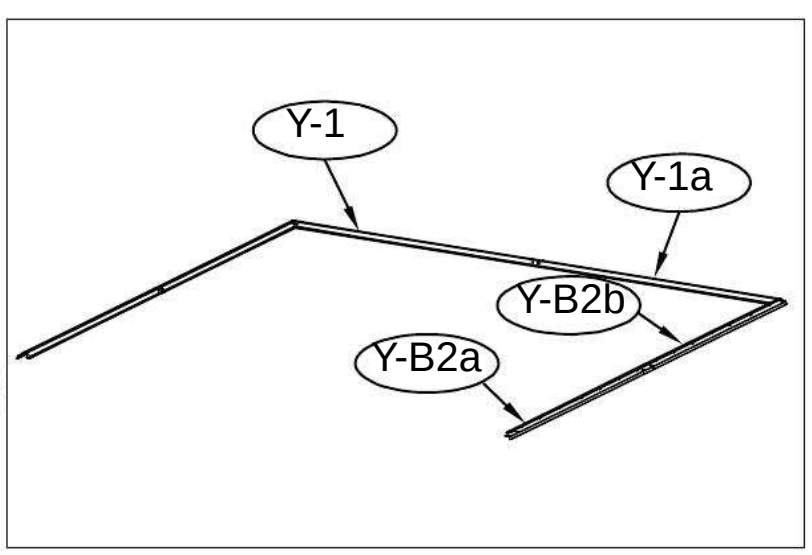
4.Utiliser les vis Y-B45 pour raccorder les semelles Y-B2a et Y-1.



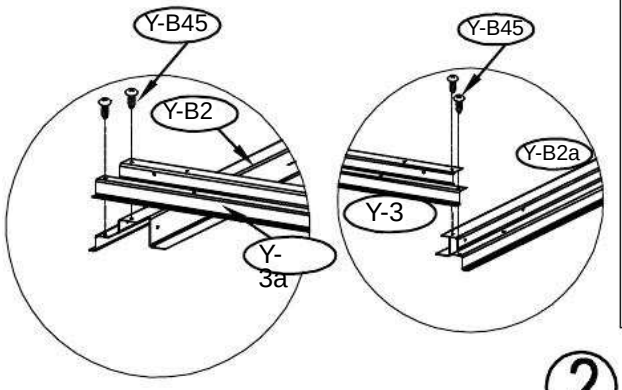


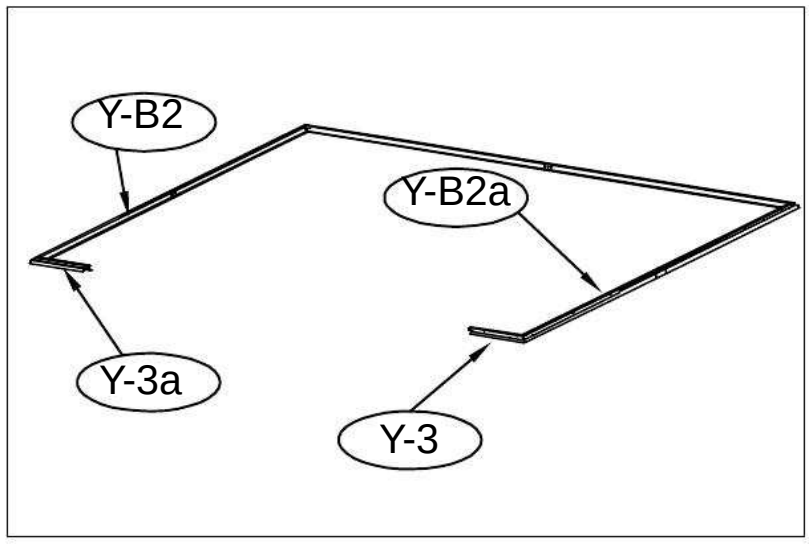
5.Utiliser les vis Y-B45 pour raccorder les semelles Y-1 et Y-B2b.



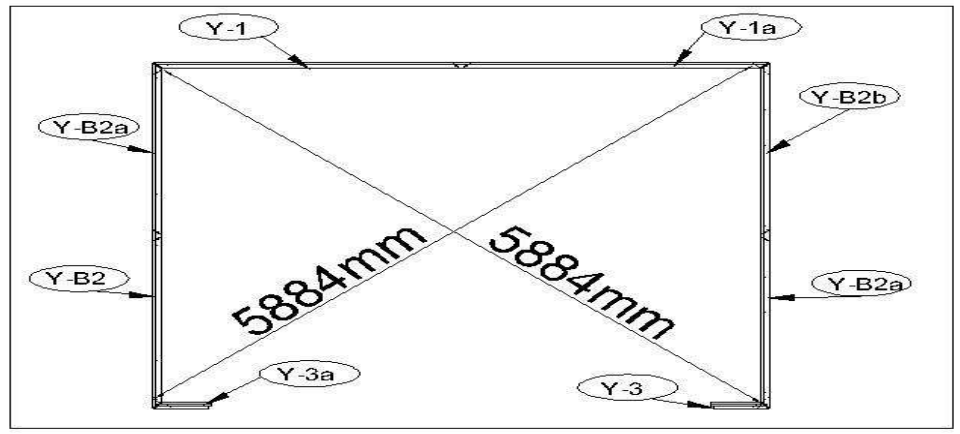


6.Utiliser les vis Y-B45 pour raccorder respectivement les semelles Y-3a et Y-3 aux semelles Y-B2 et Y-B2a.

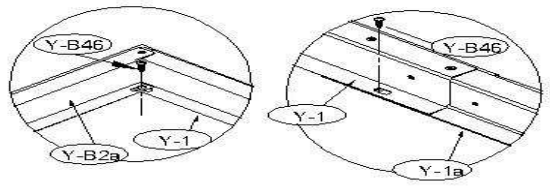


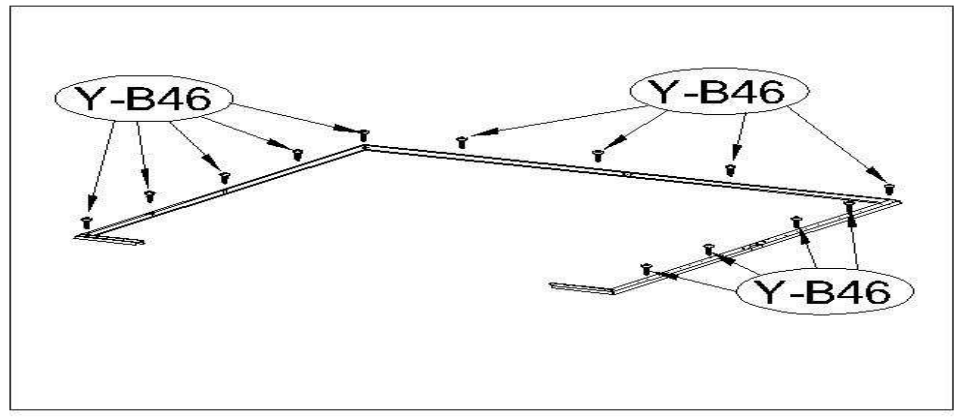


7. Ajuster la position des semelles pour que les deux diagonales soient tous en 5884mm, afin de s'assurer de la perpendicularité des bords des semelle.

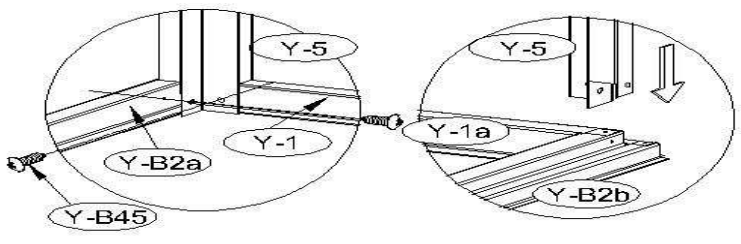


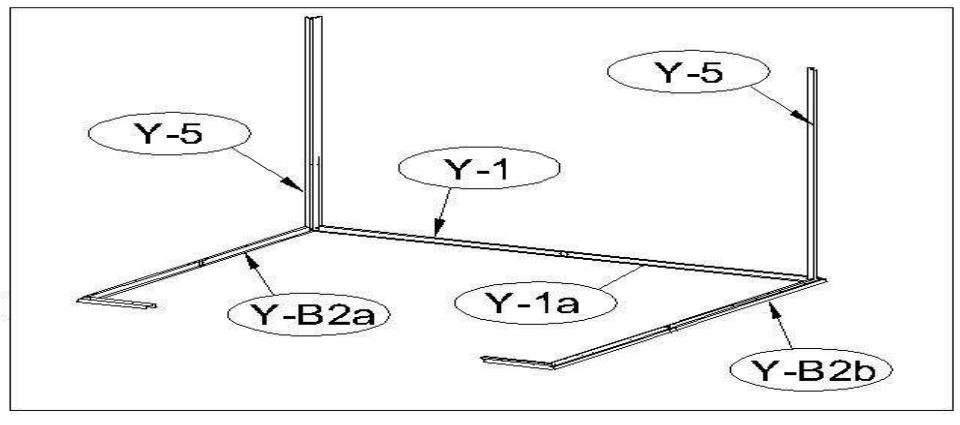
8.Veuillez s'assurer que les semelle soient correctement positionnées avant de les fixer au sol avec les vis Y-B46.



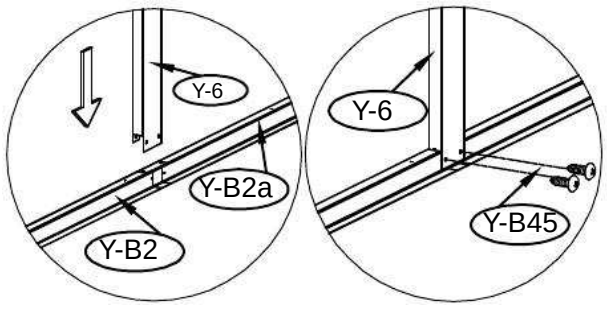


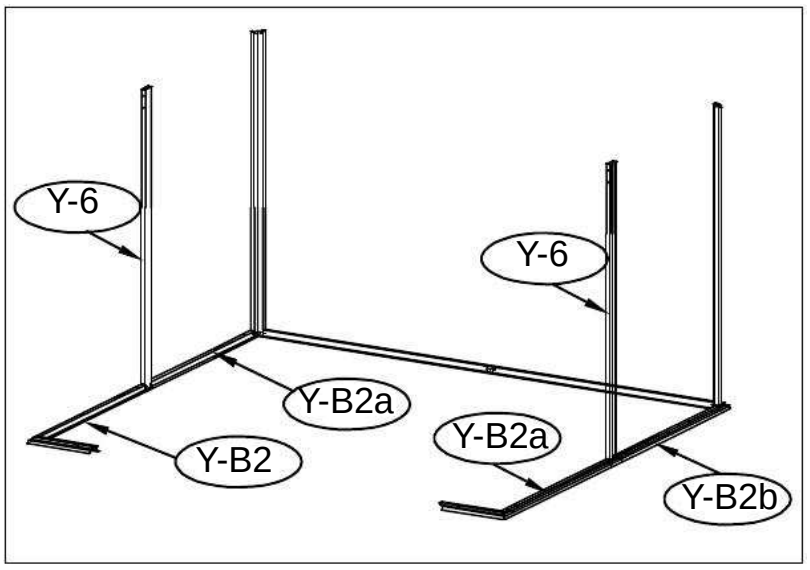
9.Insérer Y-5 dans les points d'intersection des semelles Y-1, Y-B2a, Y-1a et Y-B2b, utiliser les vis Y-B45 pour monter Y-5 sur la semelle.



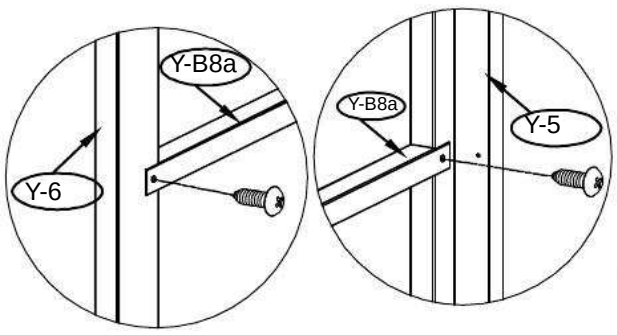


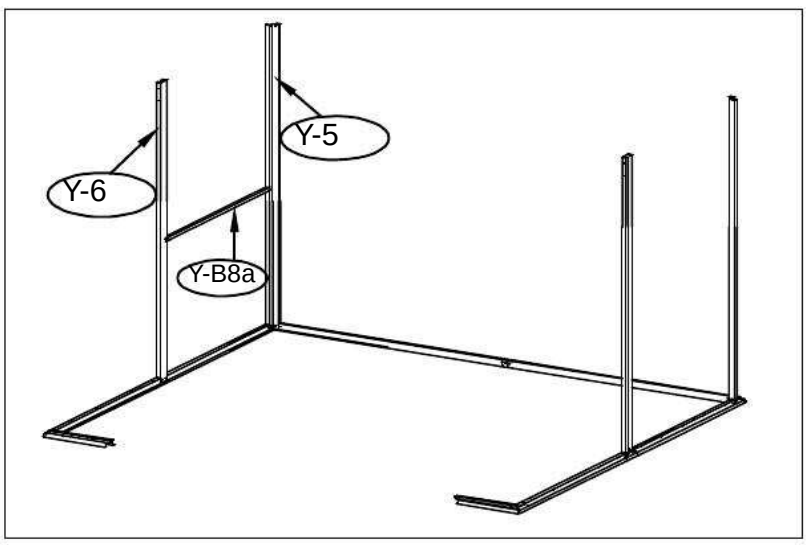
10. Insérer Y-6 dans les points d'intersection des semelles Y-B2, Y-B2a et Y-B2a, Y-B2b, utiliser les vis Y-B45 pour monter Y-6 sur la semelle.



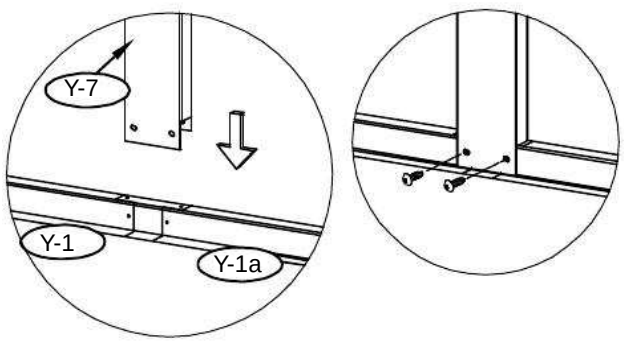


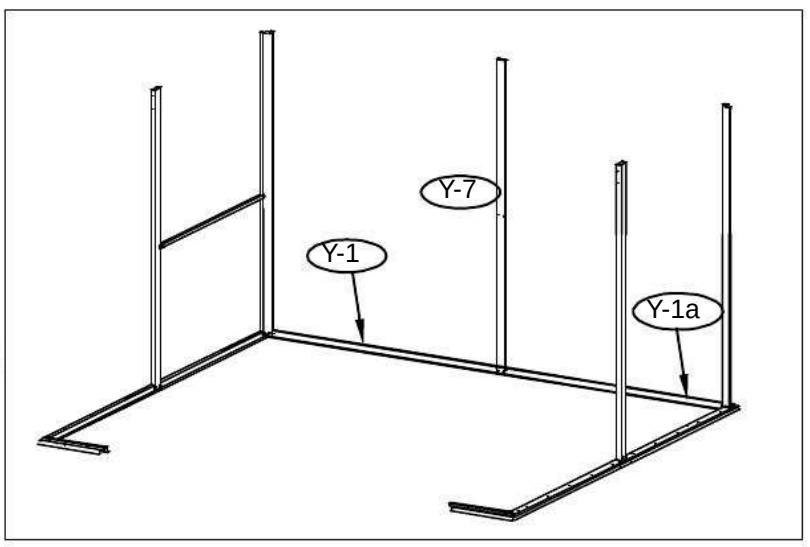
11. Raccorder Y-B8a aux Y-5 et Y-6 par ses deux bouts, veuillez s'assurer que le côté avec les trous soit positionné à l'extérieur.



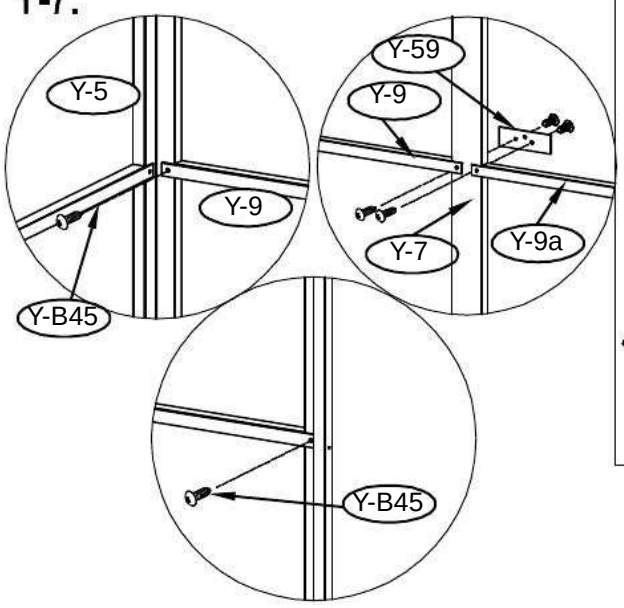


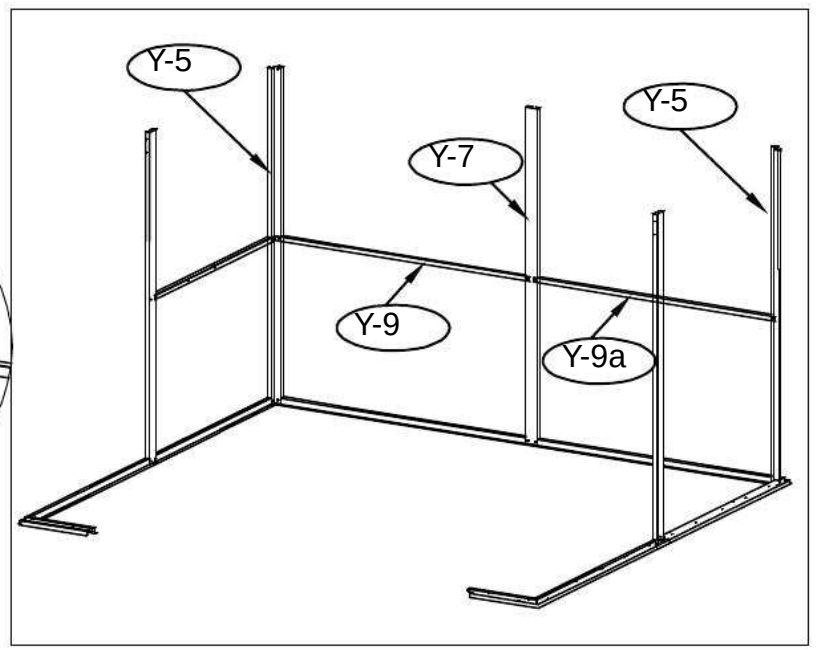
12. Insérer Y-7 dans les points d'intersection des semelles Y-1 et Y-1a, utiliser les vis Y-B45 pour monter Y-7 sur la semelle



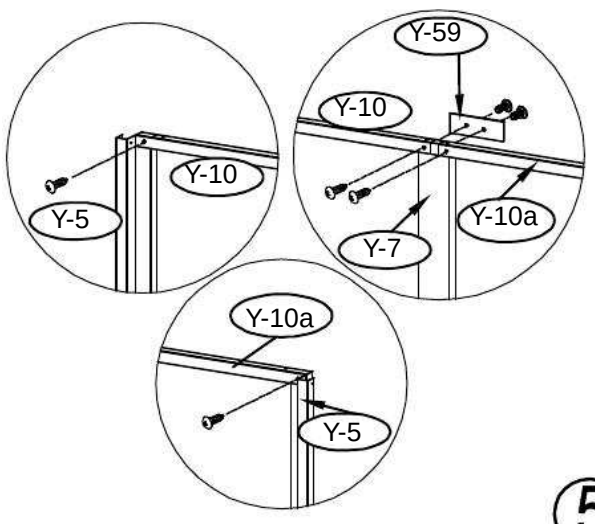


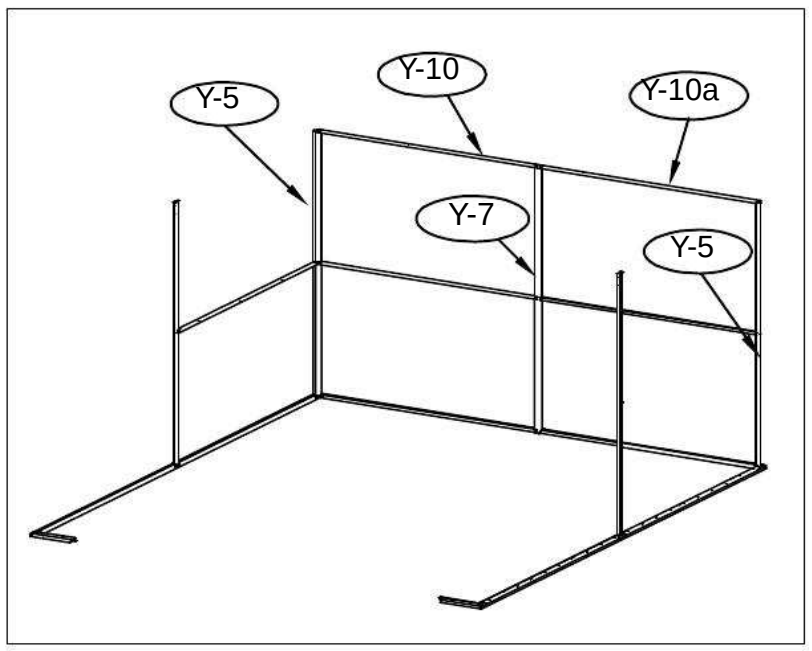
13.Utiliser les vis Y-B45 pour raccoder Y-9 et Y-9a aux Y-5 et Y-7 par les deux bouts, à l'aide des connecteurs Y-59, utliser les vis Y-B45 pour raccorder Y-9 et Y-9a au Y-7.



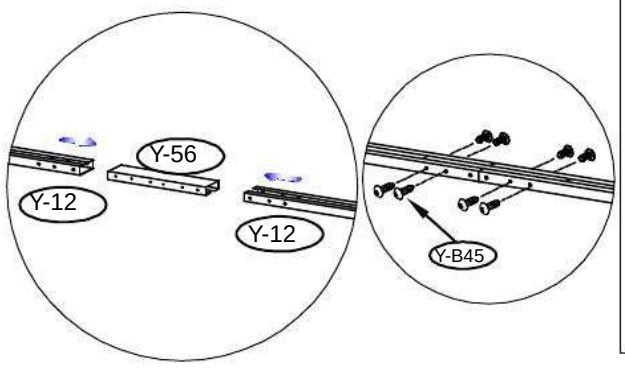


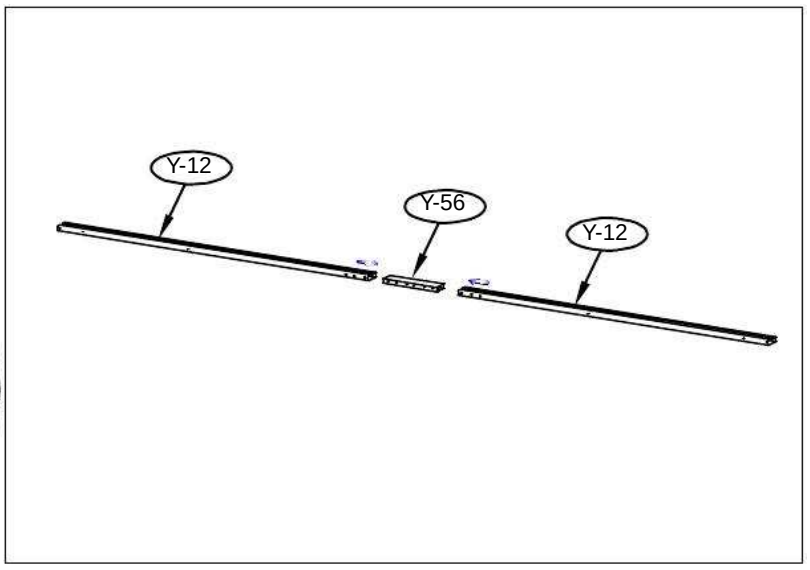
14. Utiliser les vis Y-B45 pour raccoder Y-10 et Y-10a aux Y-5 et Y-7 par les deux bouts, à l'aide de Y-59, utliser les vis Y-B45 pour raccorder Y-10 et Y-10a au Y-7.



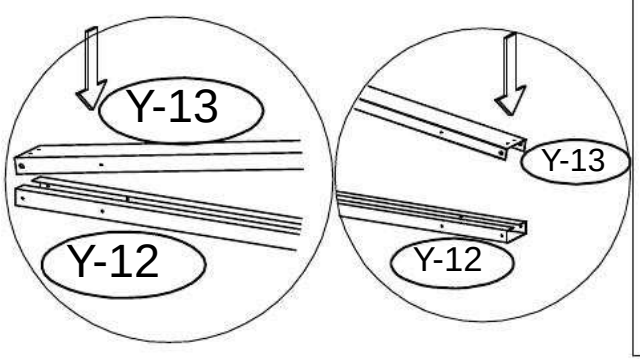


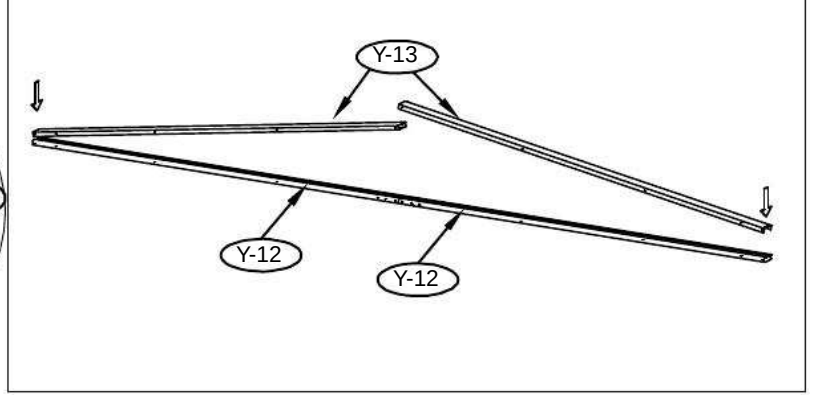
15. Insérer Y-56 dans les deux Y-12 par ses deux bouts, puis utiliser les vis Y-B45 pour les visser ensemble



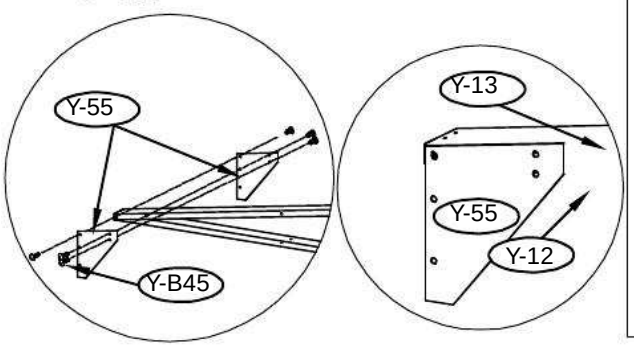


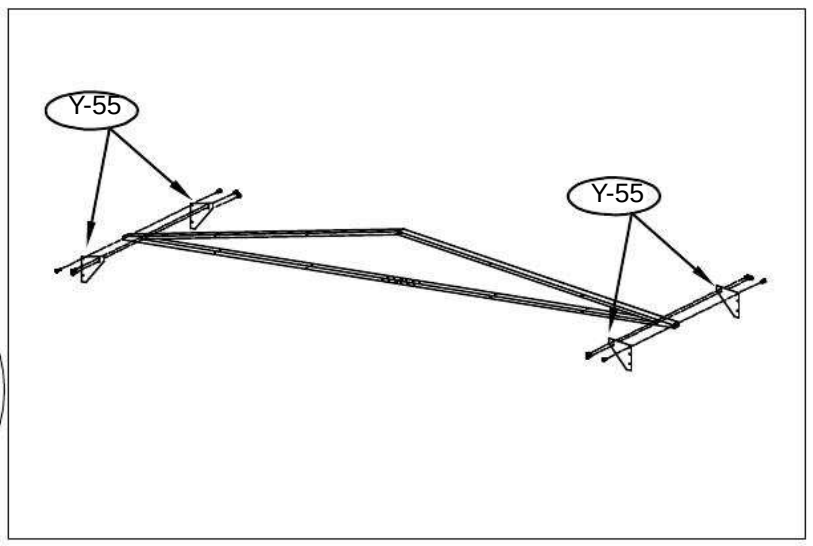
16. Coincer Y-13 dans les deux bouts de Y-12 par le bout percé d'un gros trou.



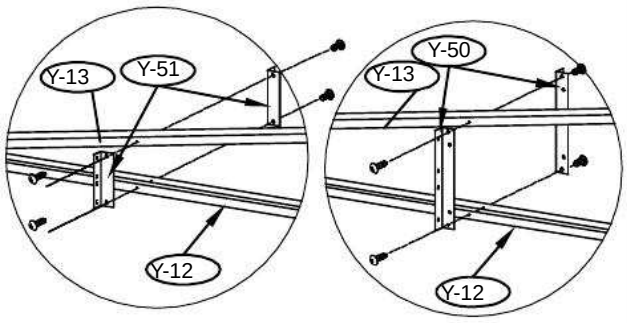


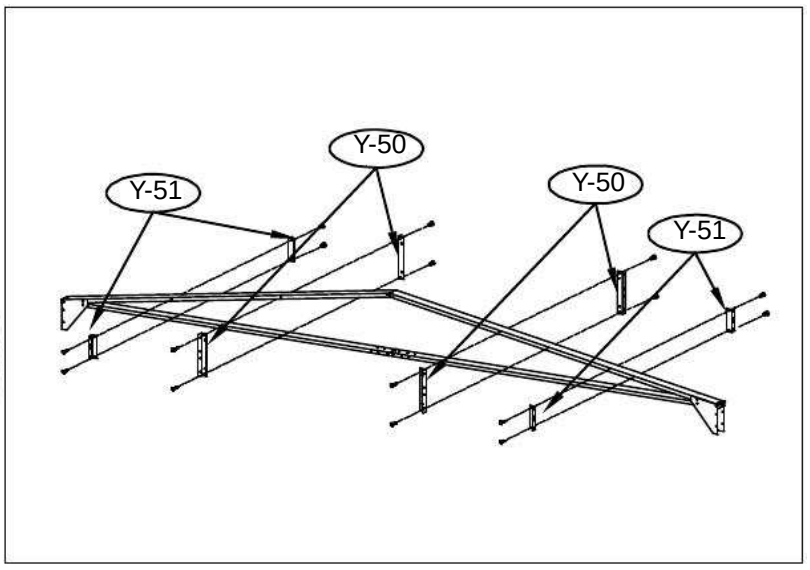
17. A l'aide de Y-55, utiliser les vis Y-B45 pour raccorder Y-12 au Y-13.



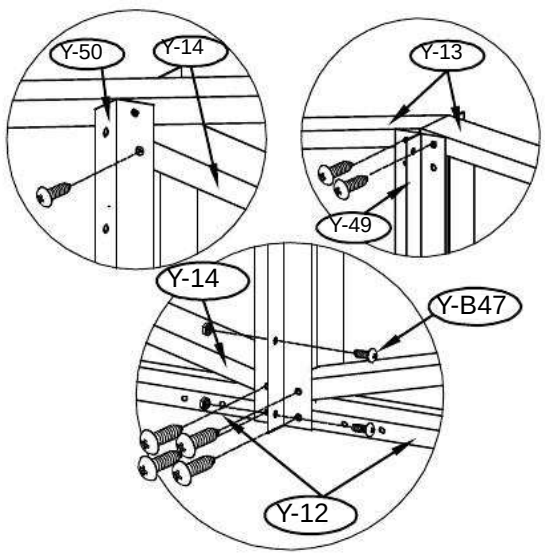


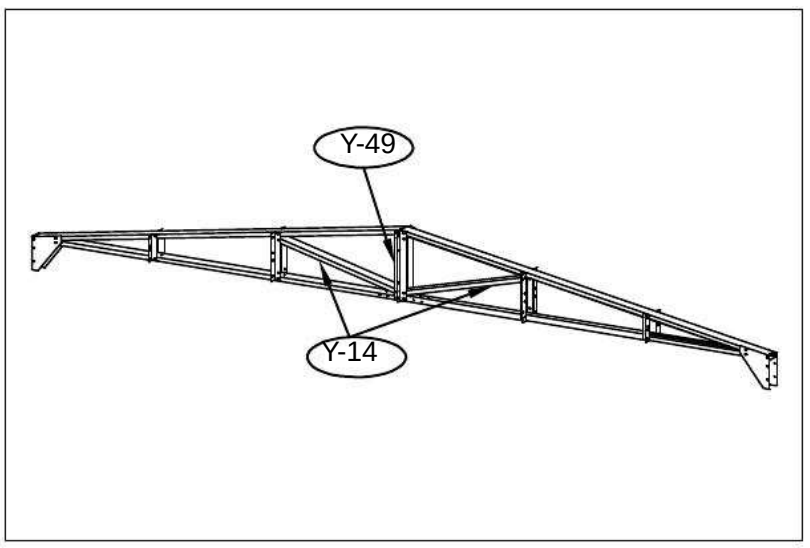
18. Utiliser les vis Y-B45 pour monter Y-50 et Y-51 sur Y-12 et Y-13.



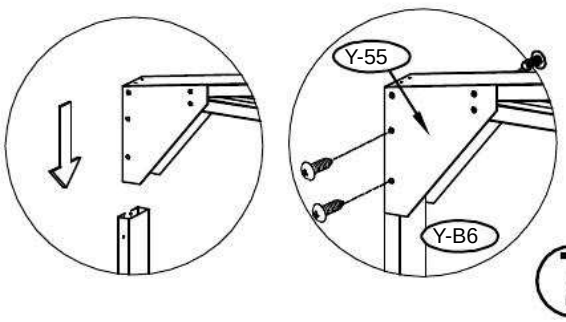


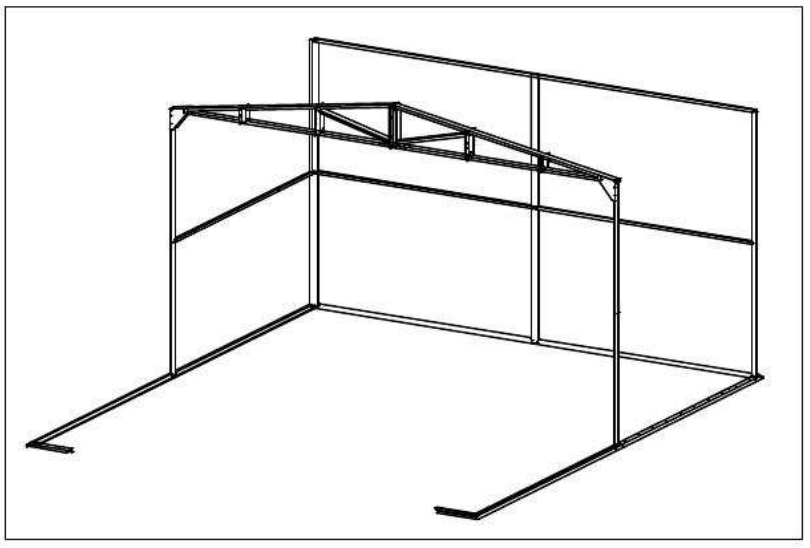
19.Utliser les vis Y-B45 pour monter Y-49 sur Y-12 et Y-13, utiliser les vis Y-B45 pour raccorder Y-14 aux Y-49 et Y-50 par ses deux bouts, utiliser les vis Y-B47 pour visser ensemble les deux Y-49.



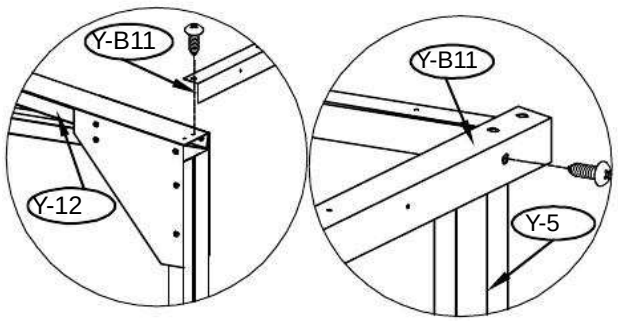


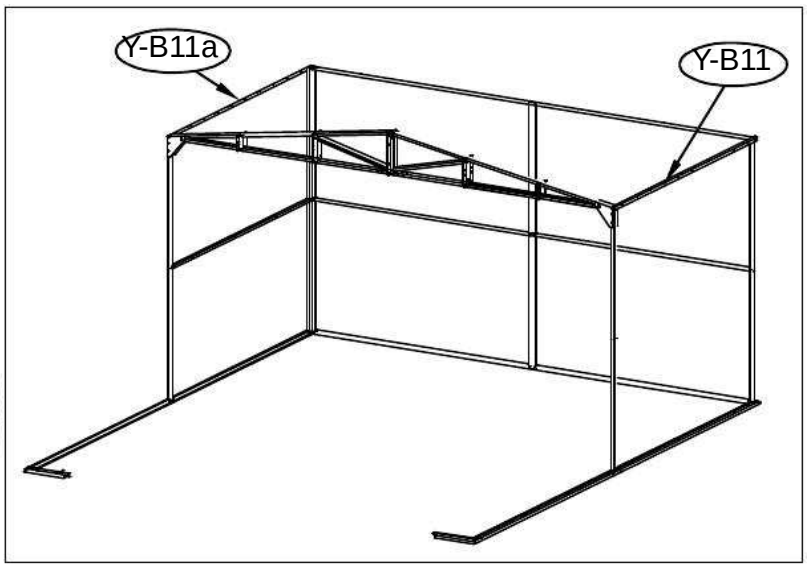
20.A l'aide des connecteurs Y-55, visser le support triangulaire sur Y-6 avec des vis Y-45.



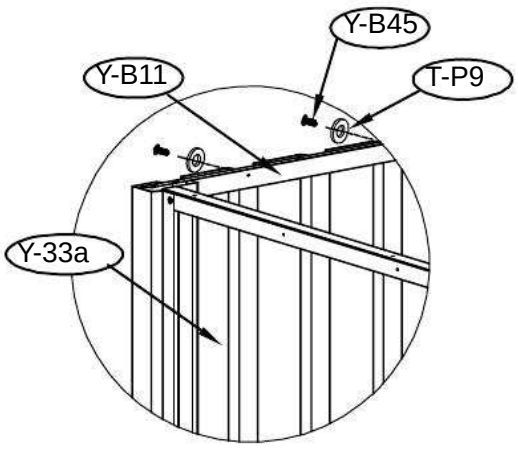


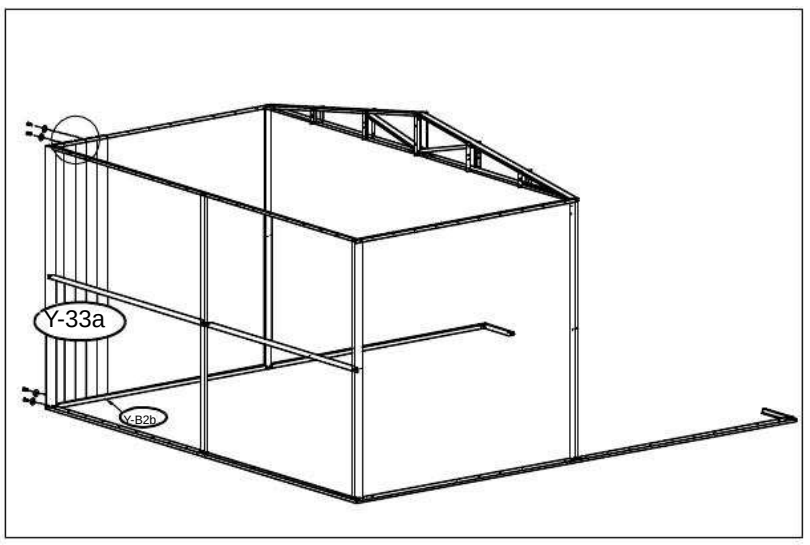
21.Utiliser les vis Y-B45 pour installer respectivement les deux bouts de Y-B11 et de Y-B11a sur Y-5 et Y-6.





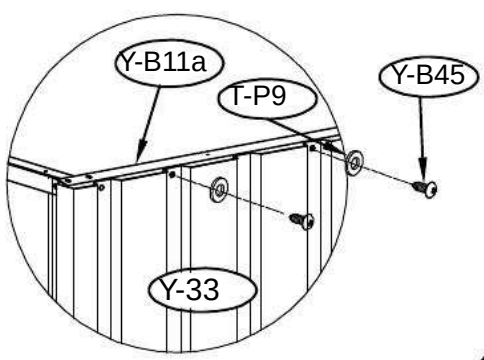
22. Visser Y-33a sur Y-B11 et sur la semelle Y-B2b.

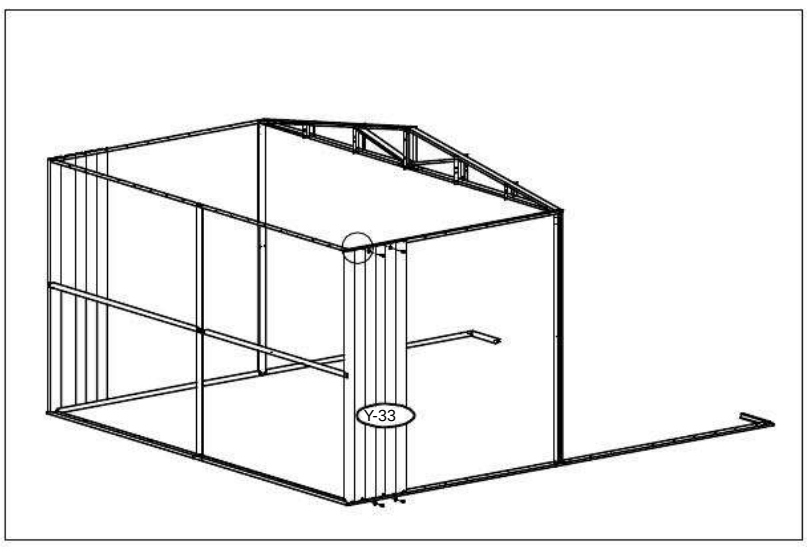




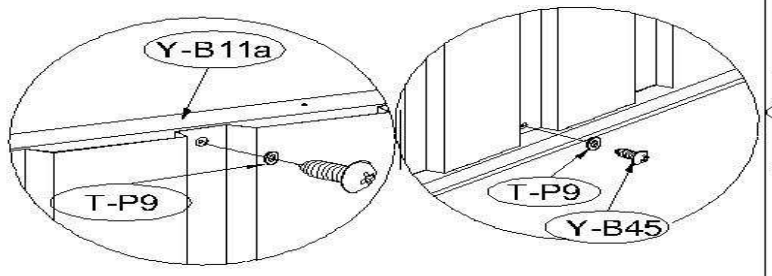
26.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-25a sur la plaque arrière supérieure Y-10a.

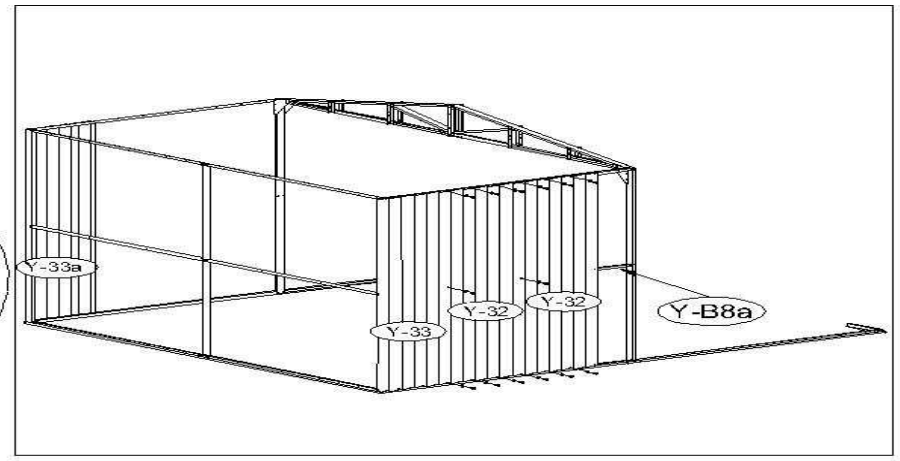
23. Visser Y-33 sur Y-B11a et sur la semelle Y-B2a .



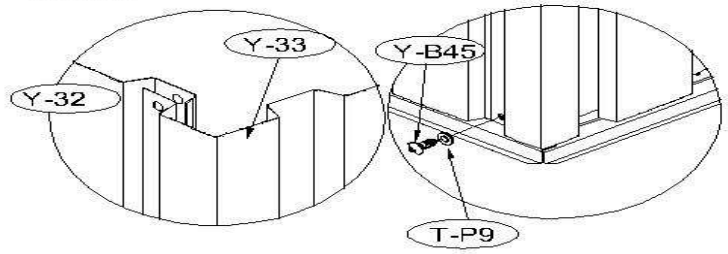


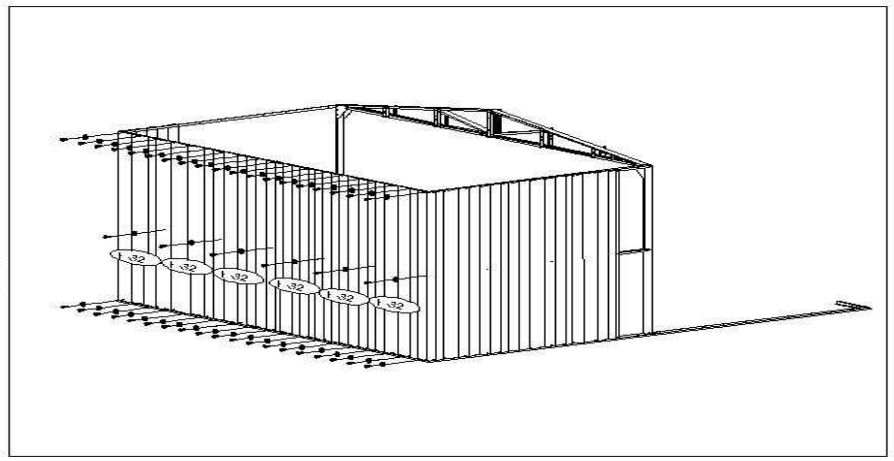
24. Visser Y-32 sur **Y**-B11a et sur la semelle Y-B2a, utiliser les vis Y-B45 pour fixer par le milieu mur Y-32 sur Y-B8a.



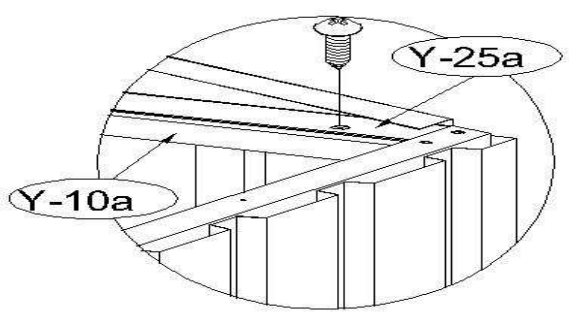


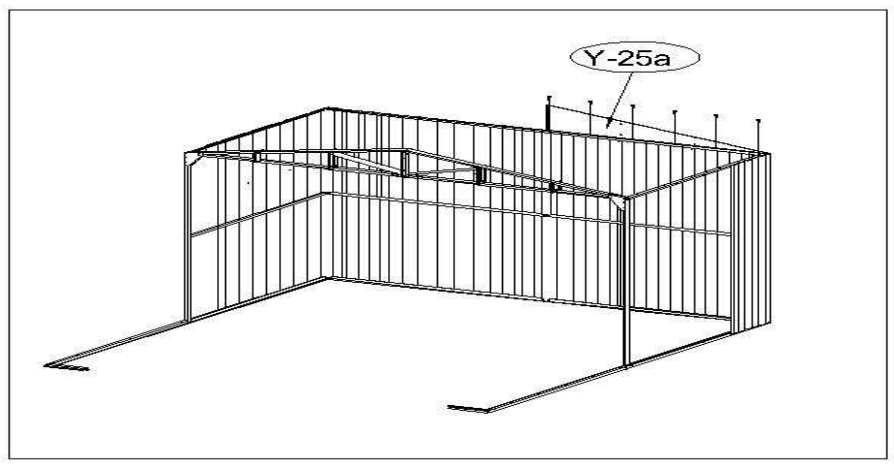
25.Visser Y-32 sur Y-10, **Y**-10a et sur les semelles **Y**-1 et Y-1a, utiliser les vis Y-B45 pour fixer mur Y-32 sur Y-9 et Y-B9a par le milieu.



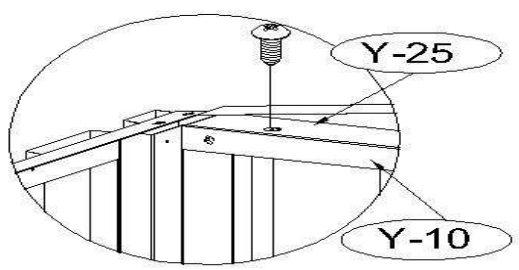


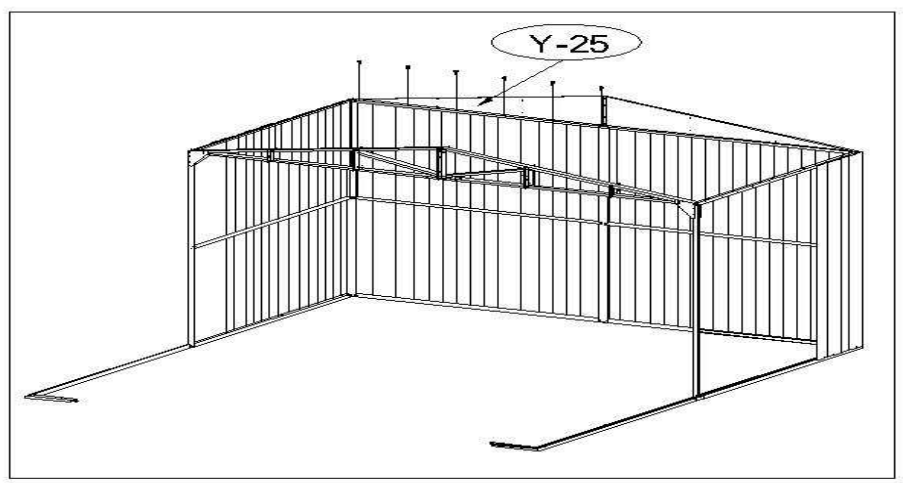
26.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-25a sur la plaque arrière supérieure Y-10a.



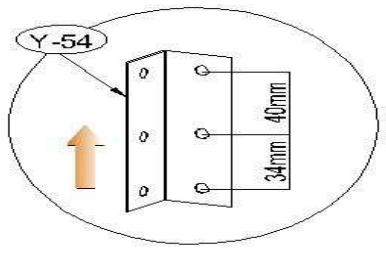


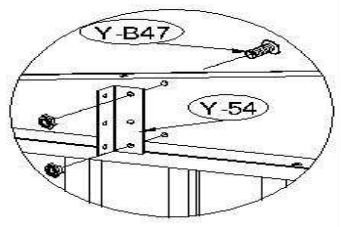
27.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-25 sur Y-10.

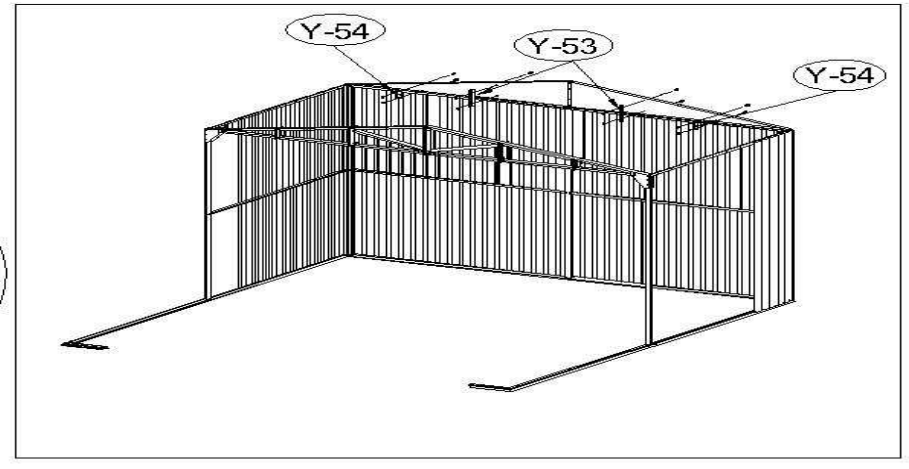


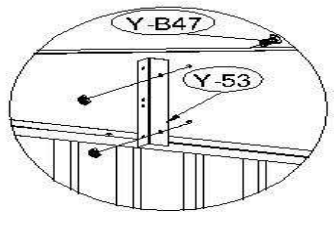


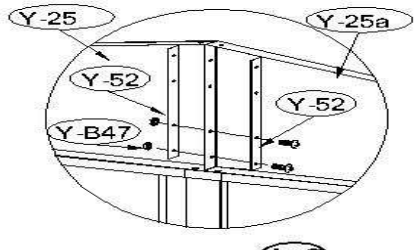
28. Utiliser les vis Y-B47 pour fixer Y-4, Y-53 et Y-54 sur Y-25 et Y-25a.



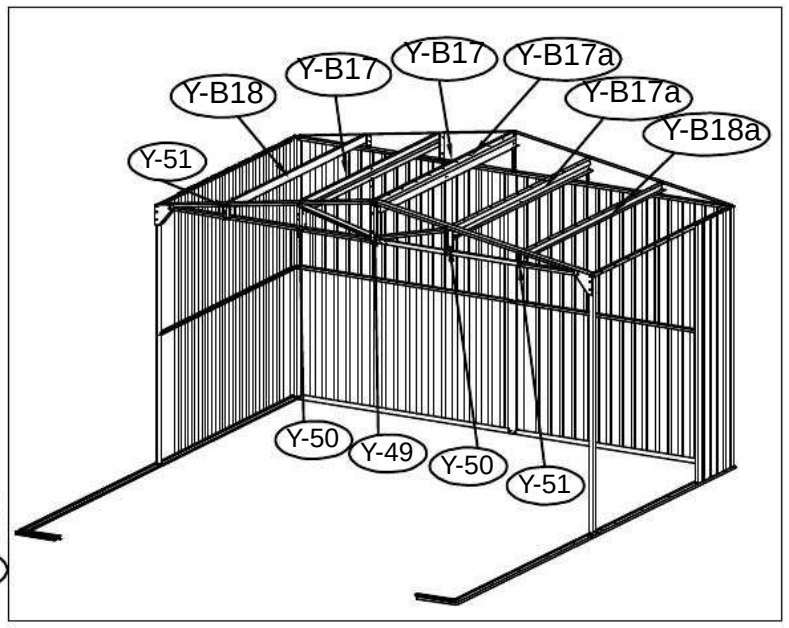


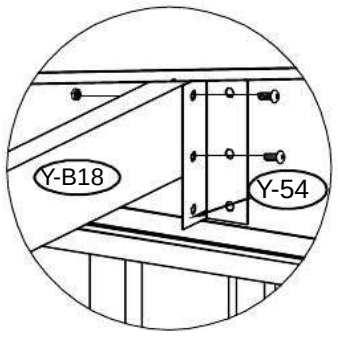


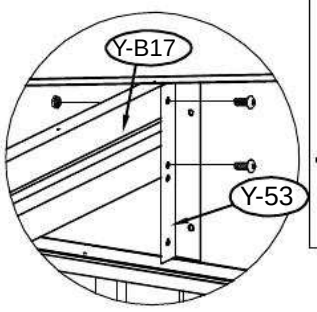


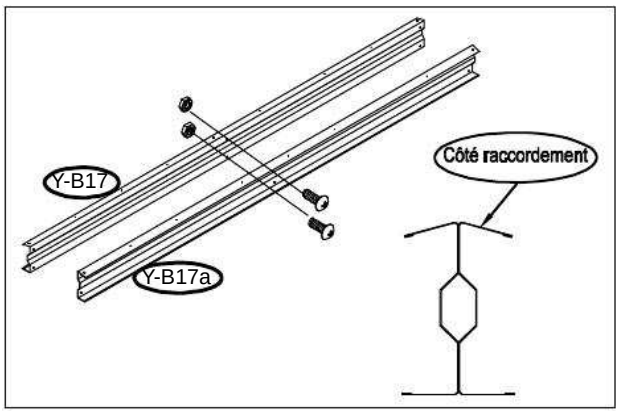


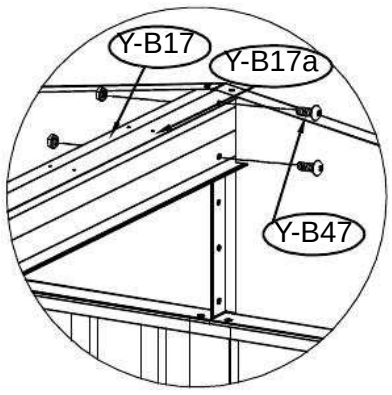
29.Utlllser les vls Y-B47 pour flxer Y-B18 et Y-B18a sur Y-54 et Y-51 par les deux bouts, utiliser les vis Y-B47 our fixer Y-B17 et Y-B17a sur Y-50 et Y-53, utiliser les vis Y-B47 pour fixer les autres Y-B17 et Y-B17a sur Y-52 et Y-49, utiliser les vis Y-B47 pour serrer le centre de Y-B17 et de Y-B17a.



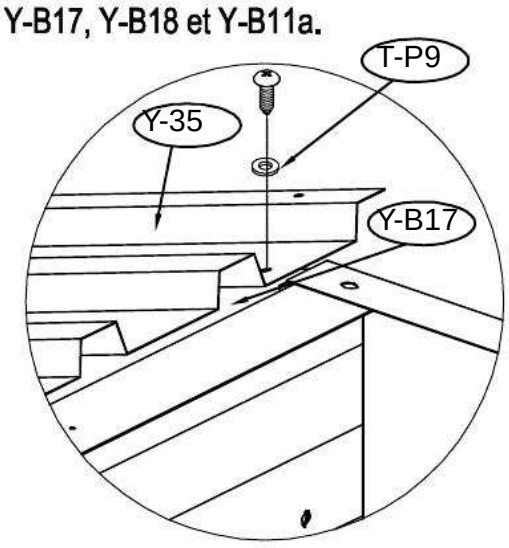


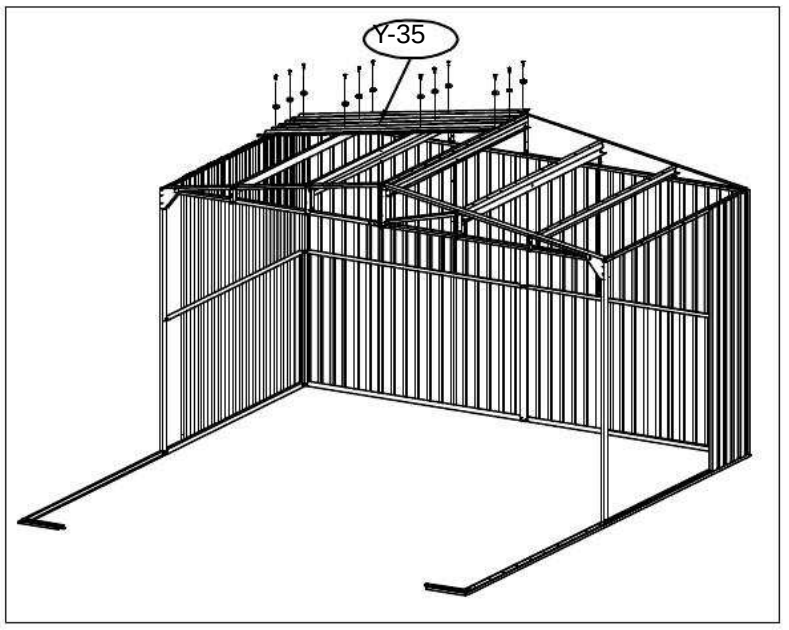




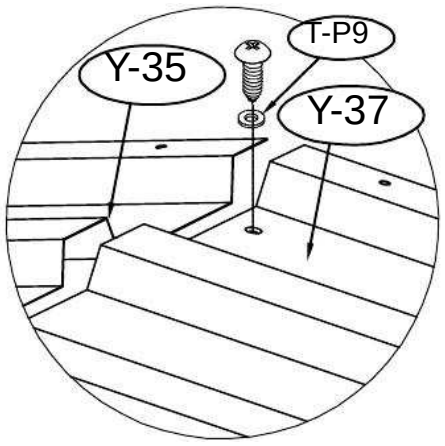


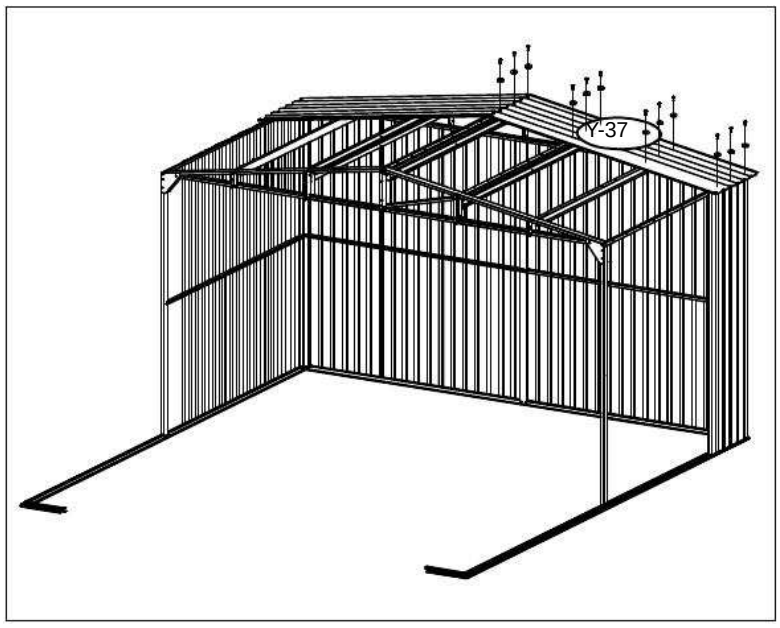
30.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-35 sur Y-B17, Y-B18 et Y-B11a.



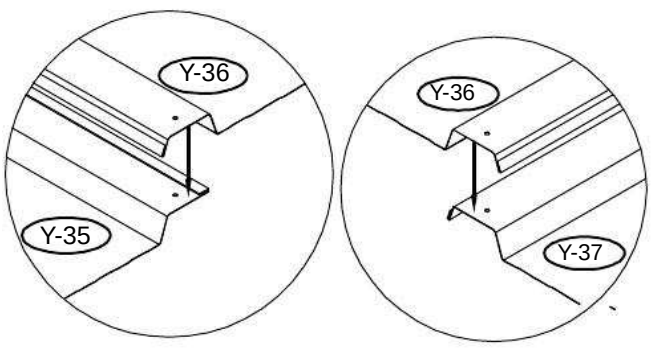


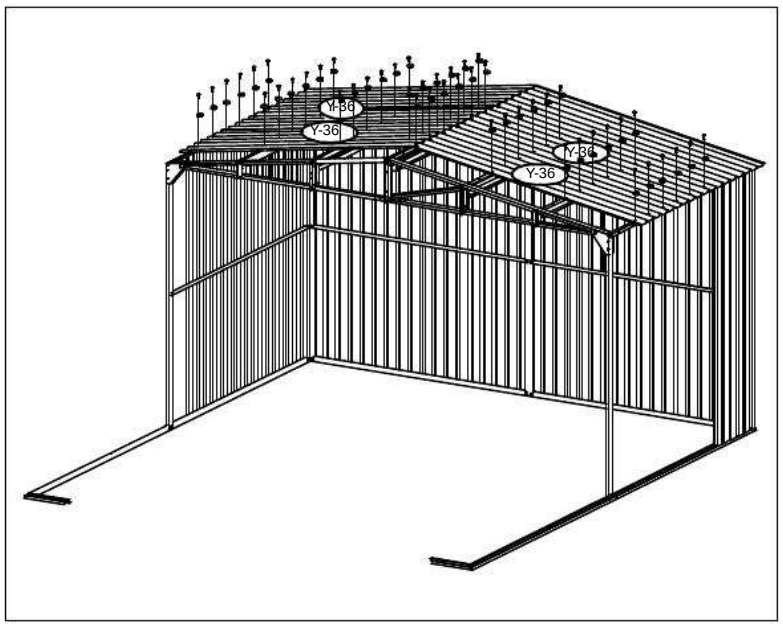
31.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-37 sur Y-B17a, Y-B18a et Y-B11.



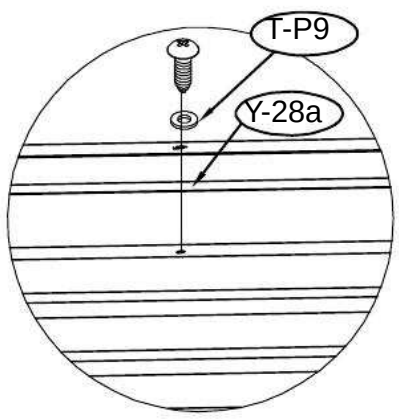


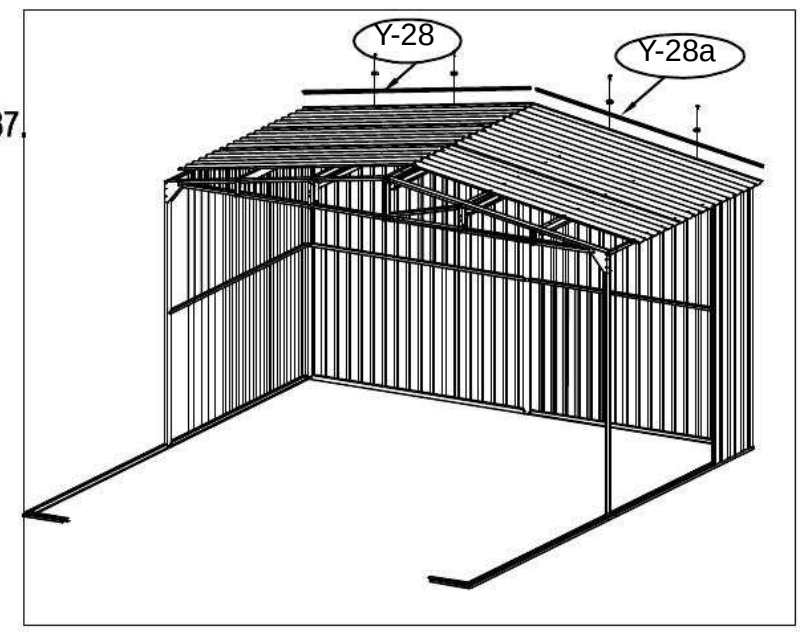
32.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-36 sur Y-B17a, Y-B18a, Y-B17, Y-B18 ainsi que Y-B11 et Y-B11a.



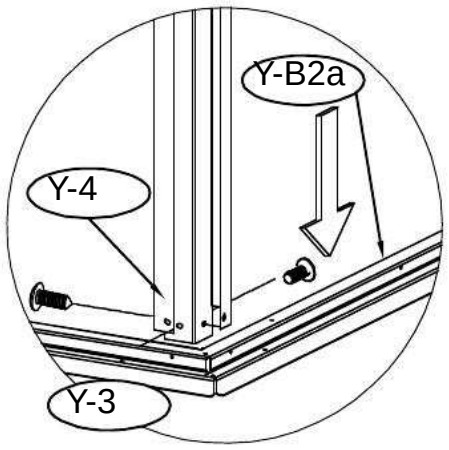


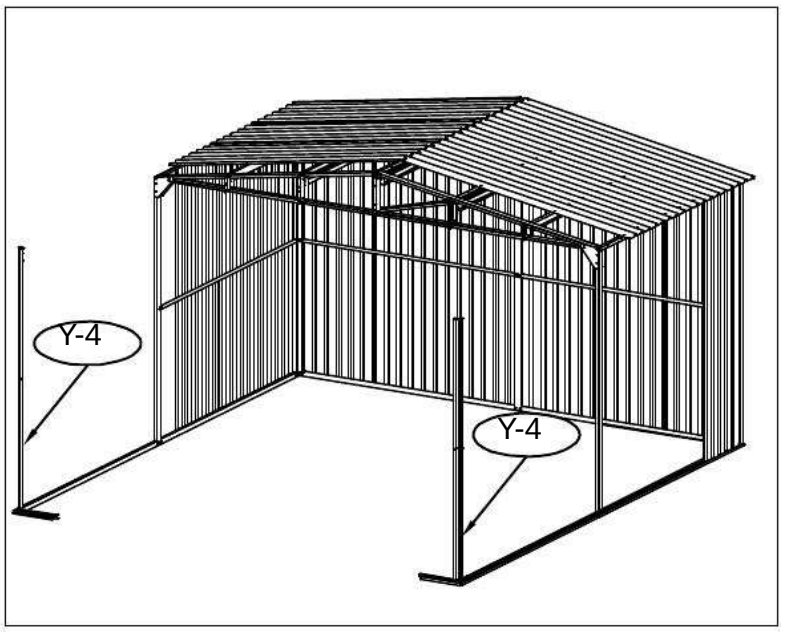
33.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer respectivement Y-28 et Y-28a sur Y-35 et Y-37.



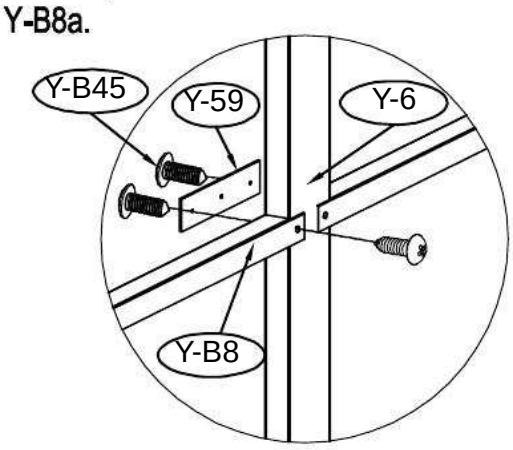


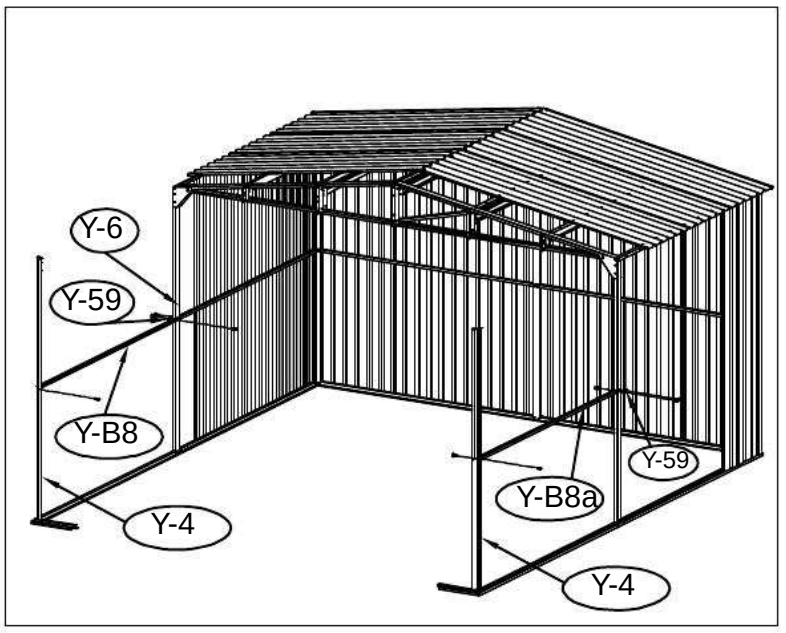
34.Insérer respectivement Y-4 dans les points d'intersection de Y-B2 avec Y-3a et de Y-B2a avec Y-3, puis utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-4 sur la semelle.



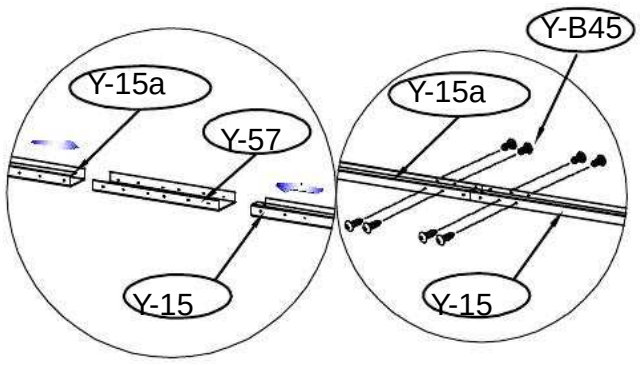


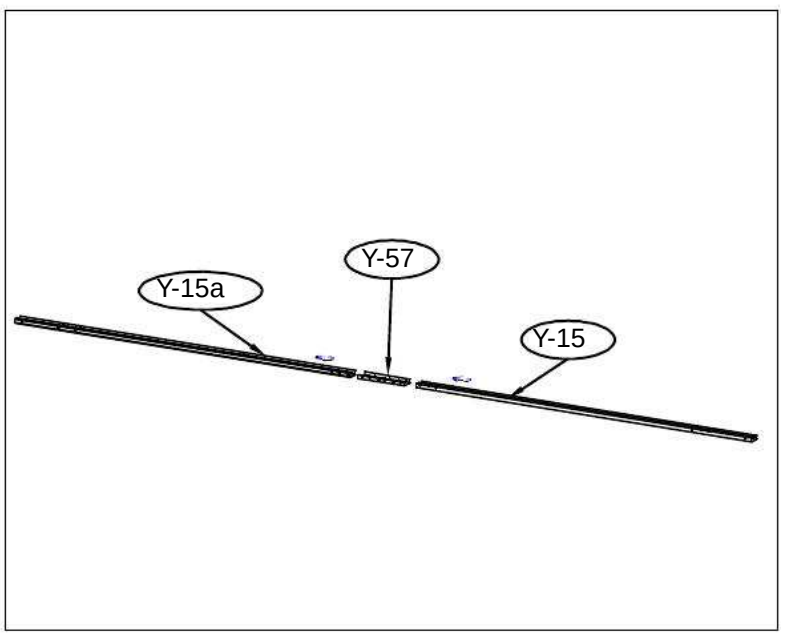
35.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer respectivement les deux bouts de Y-B8 et de Y-B8a sur Y-4 et Y-6.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer respectivement les de Y-59 sur Y-B8 et Y-B8a.



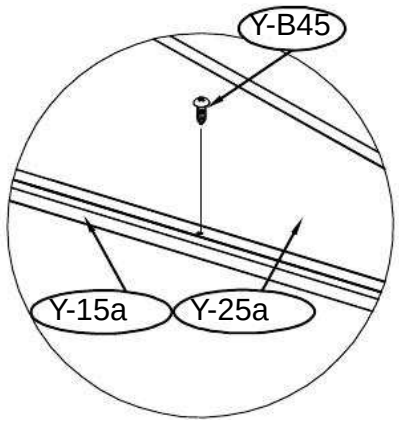


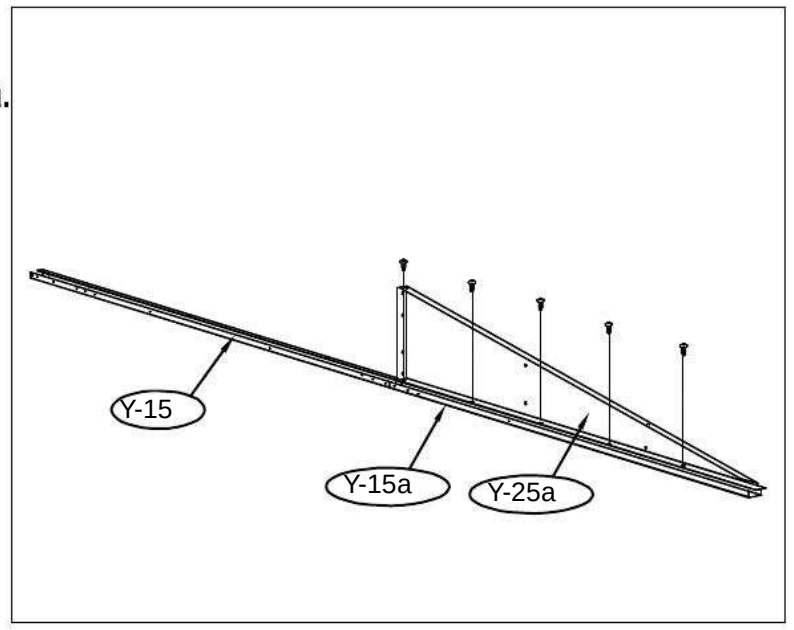
36.Insérer Y-57 par ses deux bouts dans les deux Y-15 avant et Y-15a, puis utiliser les vis Y-B45 pour les visser ensemble.



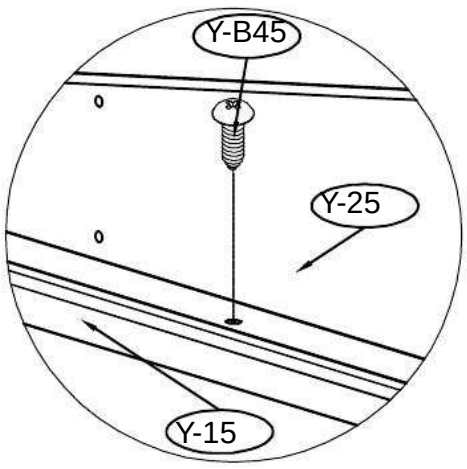


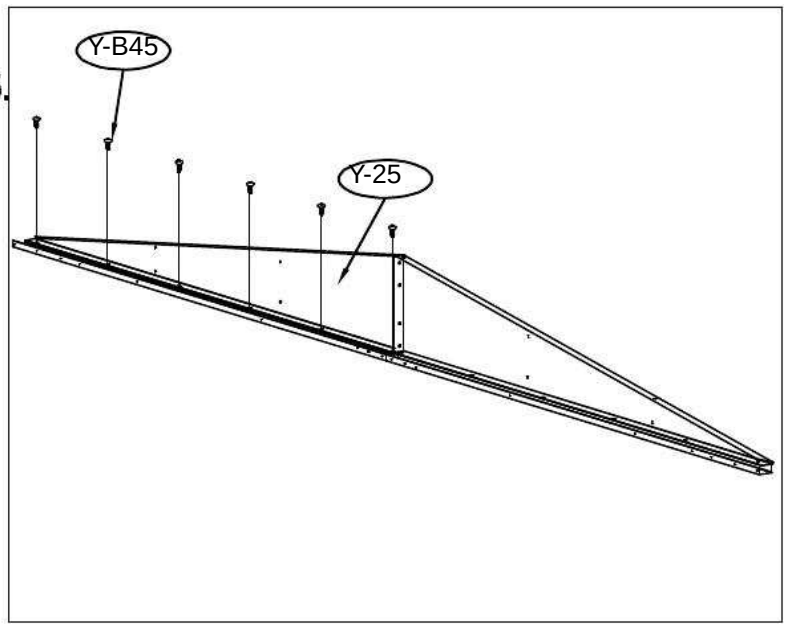
37.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-25a sur Y-15a.



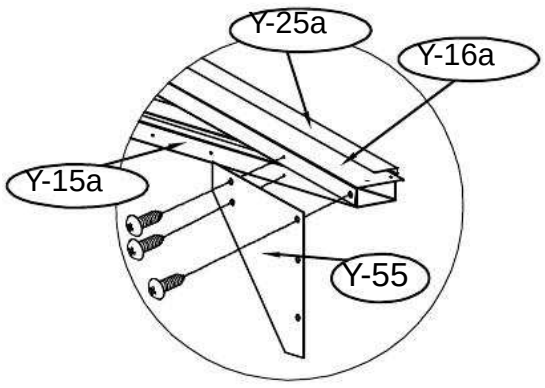


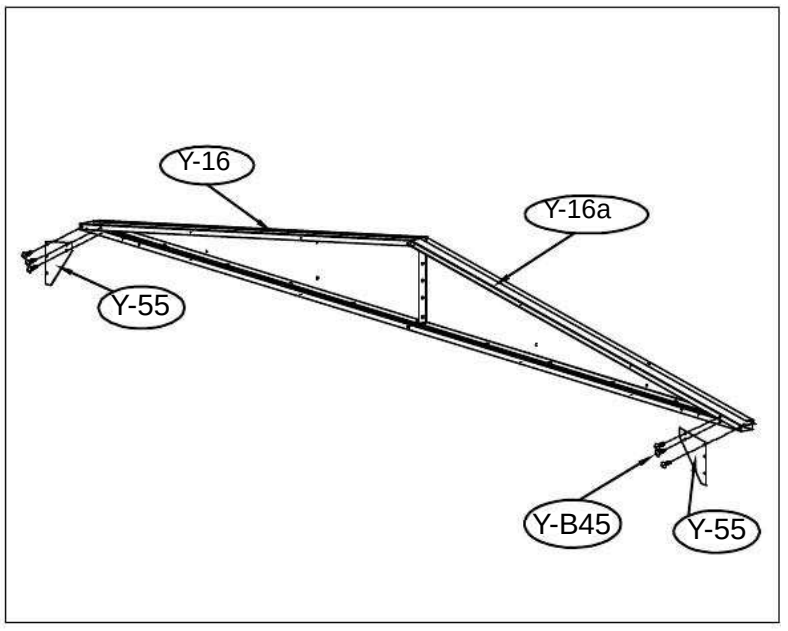
38.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-25 sur Y-15.



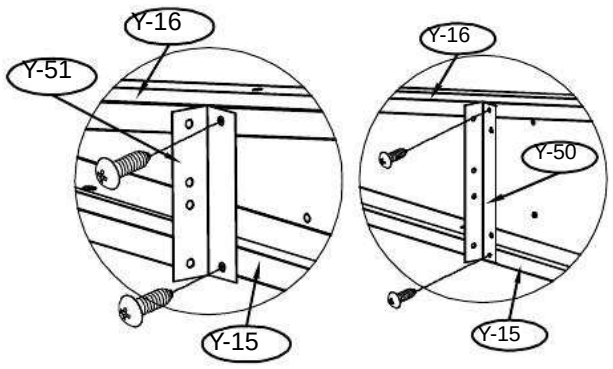


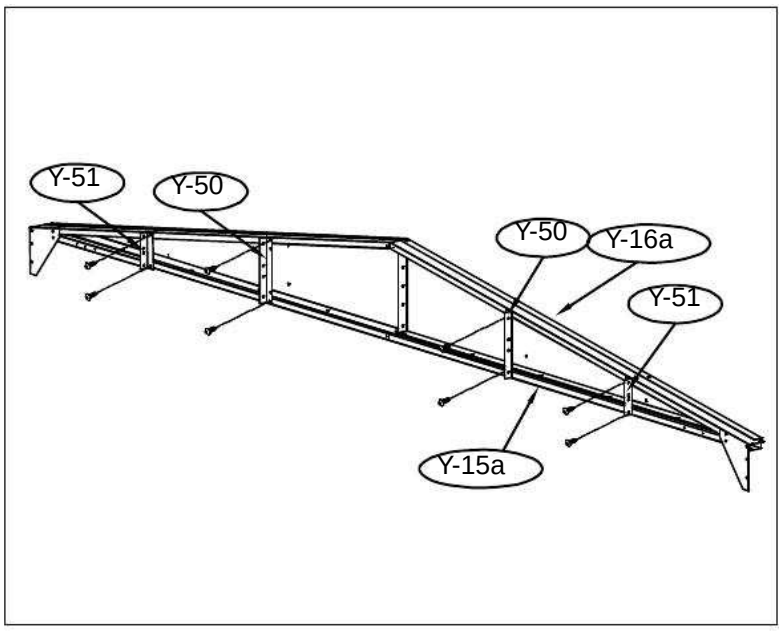
39.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-55 sur Y-B15 et Y-16 ainsi que sur Y-16a et Y-15a.



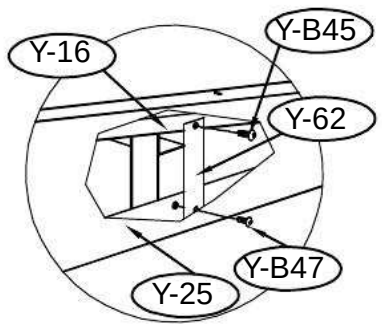


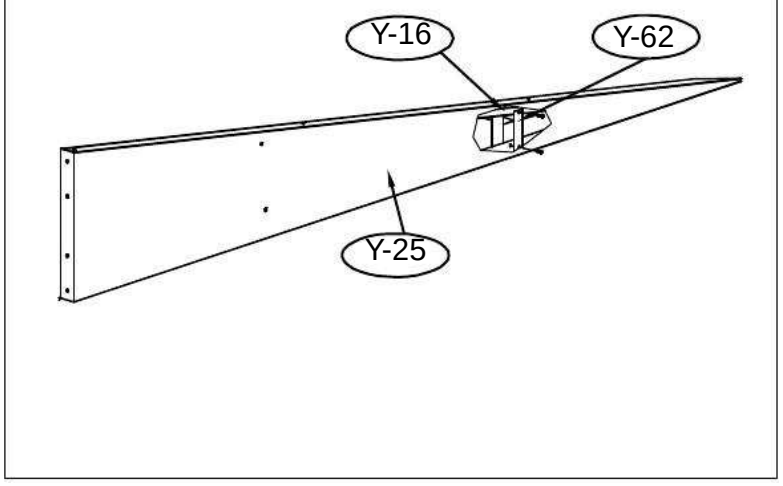
40.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-50 et Y-51 sur Y-15 et Y-16 ainsi que sur Y-16a et Y-15a.



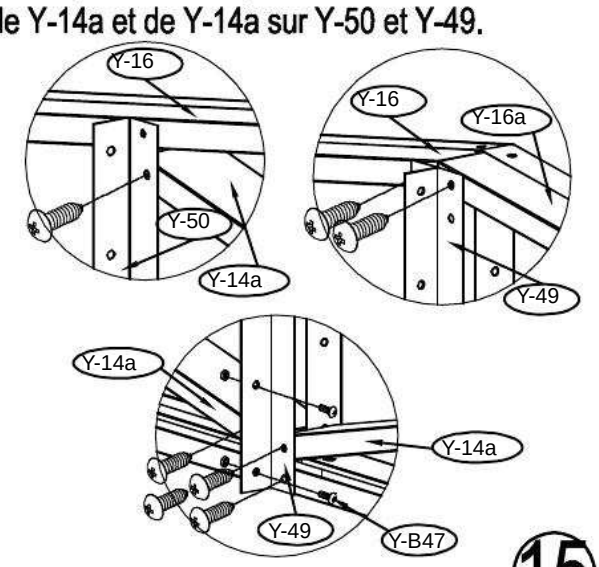


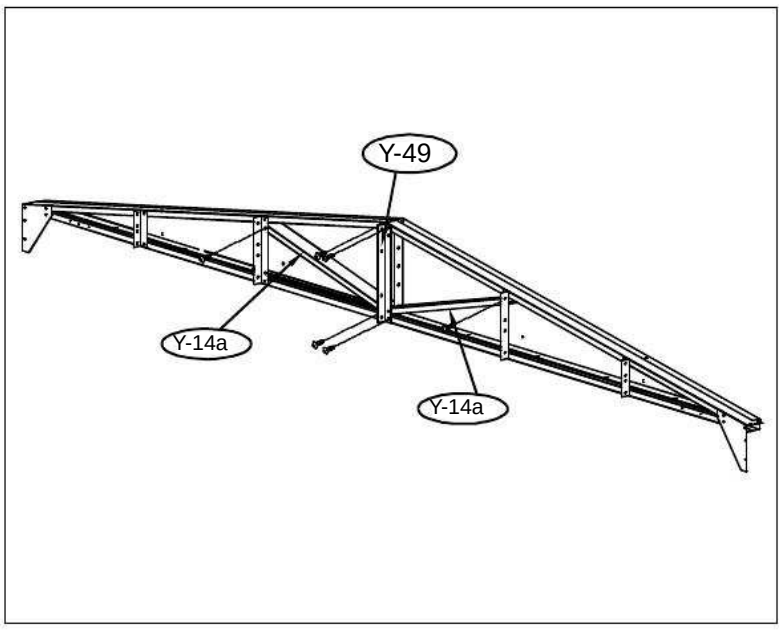
41.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer l'un des deux bouts de Y-62 sur Y-16 et Y-16a, utiliser les vis Y-B47 pour fixer l'autre bout du connecteur sur Y-25 et Y-25a.



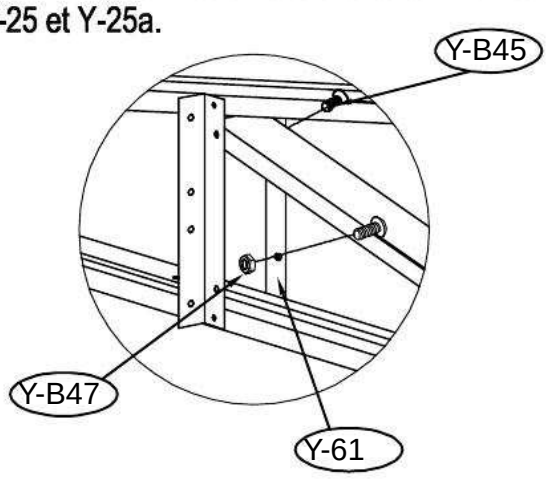


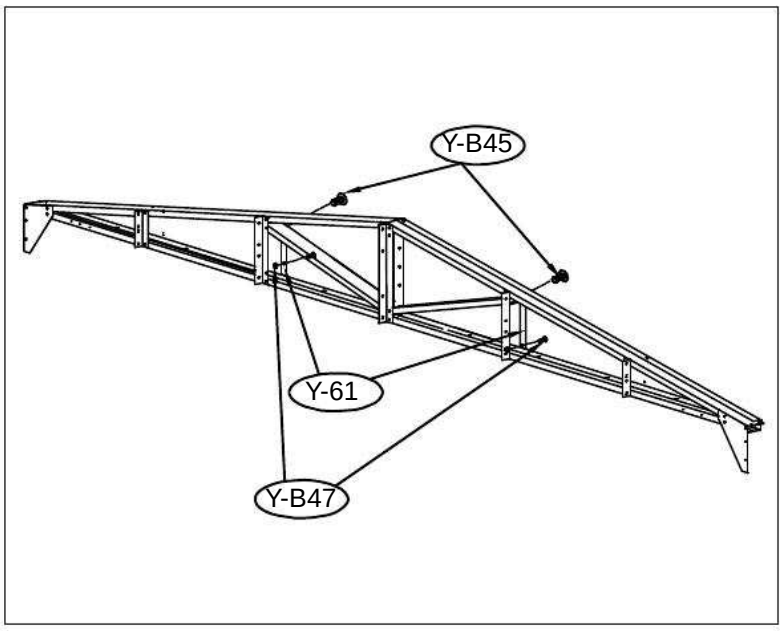
42.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-49 sur Y-16, Y-16a et Y-15, Y-15a; utiliser les vis Y-B47 pour serrer le bout inférieur de Y-49, utiliser les vis Y-B45 pour fixer respectivement les deux bouts de Y-14a et de Y-14a sur Y-50 et Y-49.



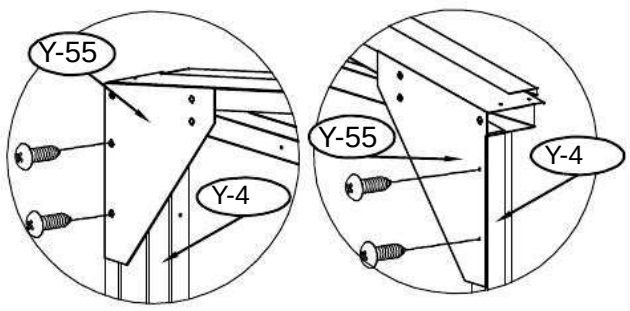


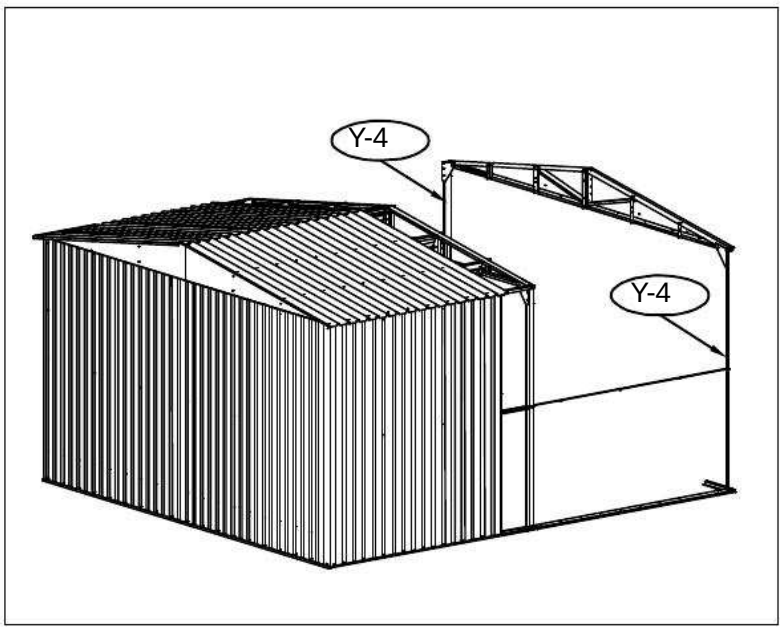
43.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer l'un des deux bouts de Y-61 sur Y-14a ou sur Y-14a, utiliser les vis Y-B47 pour visser l'autre bout de Y-61 sur Y-25 et Y-25a.



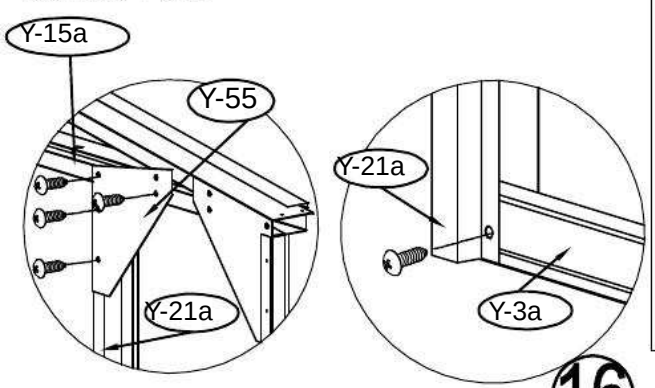


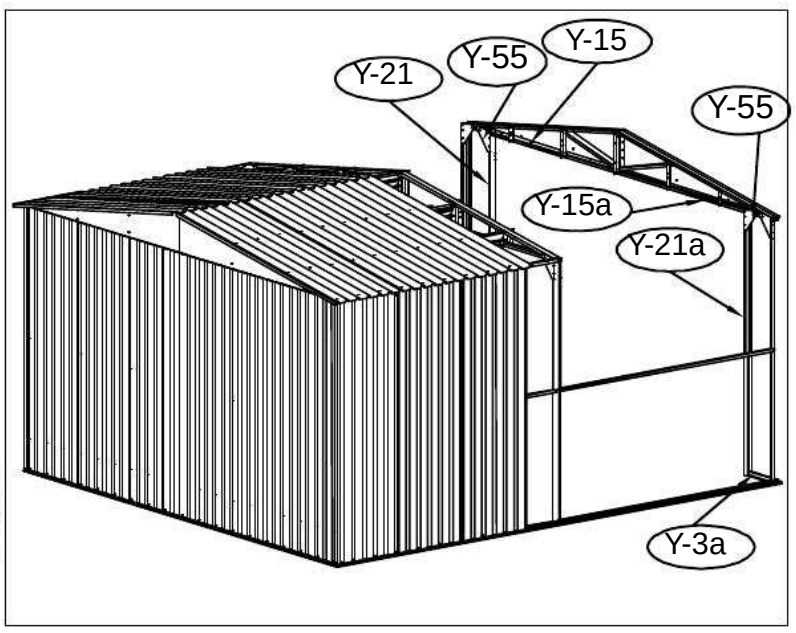
44.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer le support triangulaire sur le poteau d'angle Y-4 à l'aide des connecteurs Y-55.



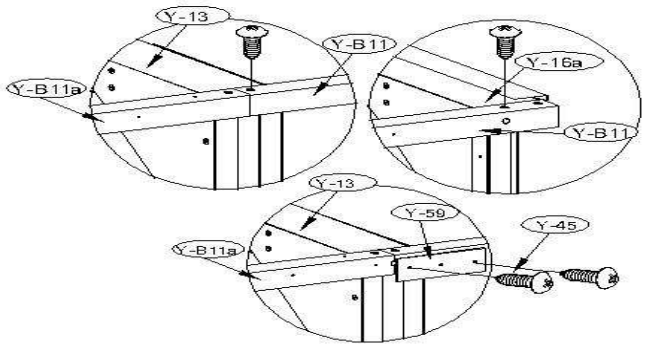


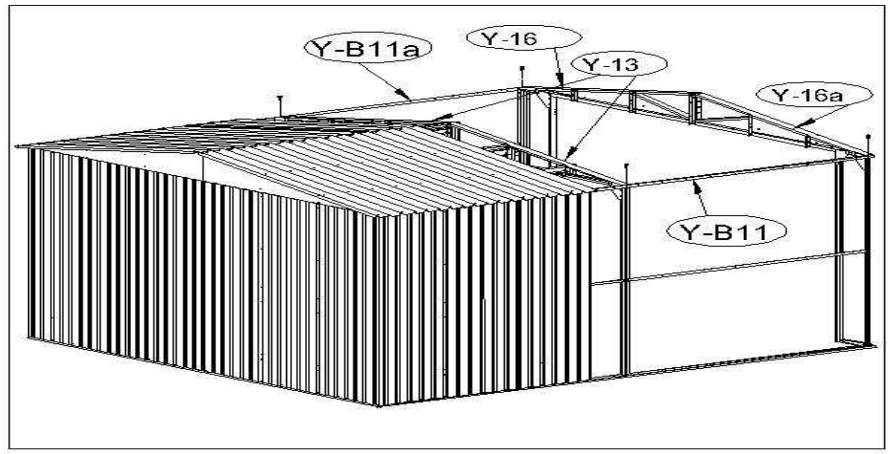
45.A l'aide des connecteurs Y-55, utiliser les vis Y-B45 pour fixer le bout supérieur de Y-21 sur Y-15 et fixer le bout inférieur sur la semelle Y-3, utiliser les vis Y-B45 pour fixer le bout supérieur de Y-21a sur Y-15a à l'aide des connecteurs, et fixer le bout inférieur sur la semelle Y-3a.



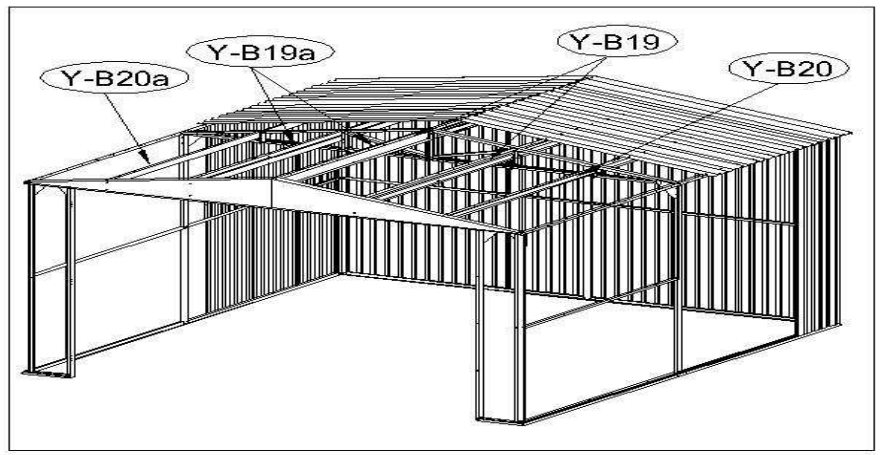


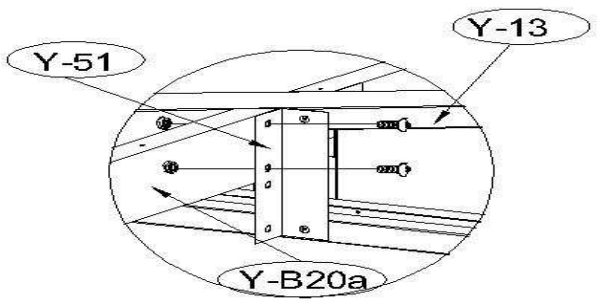
46.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer d'un des deux bouts de Y-B11 sur Y-13 et fixer l'autre bout sur Y-16a, fixer l'un des deux bouts de Y-B11a sur Y-13 et fixer l'autre bout sur Y-16.

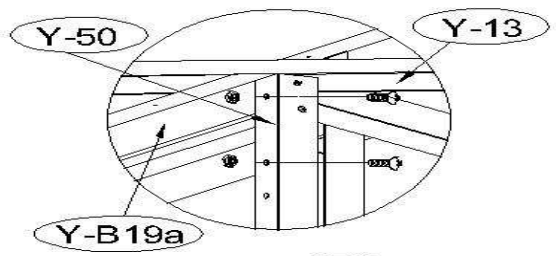


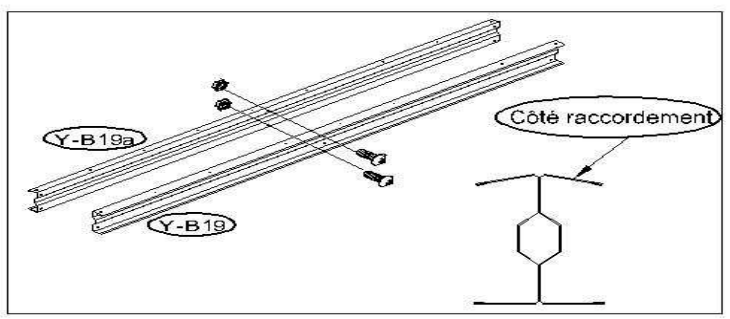


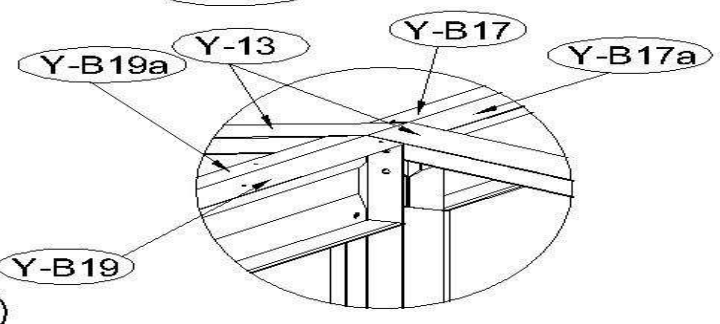
47.Utiliser les vis Y-B47 pour fixer Y-B20 et Y-B20a sur Y-51, utiliser les vis Y-B47 pour fixer respectivement Y-B19 et Y-B19a sur Y-50 et Y-49, utiliser les vis Y-B47 pour serrer le centre des deux Y-B19 et Y-B19a raccordés ensemble



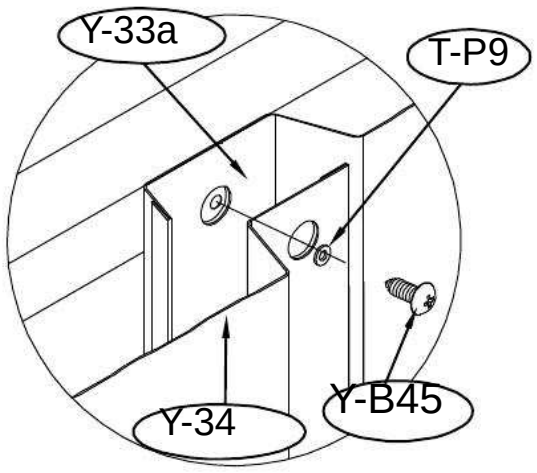


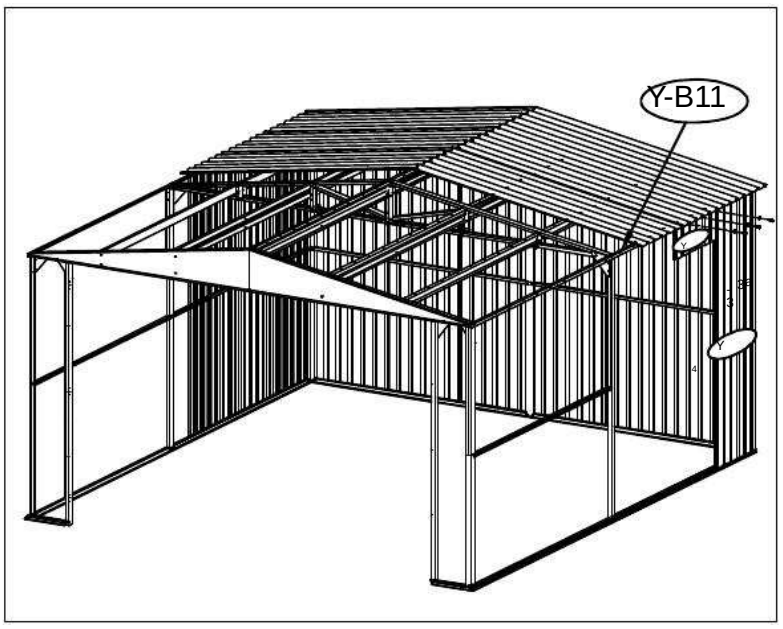




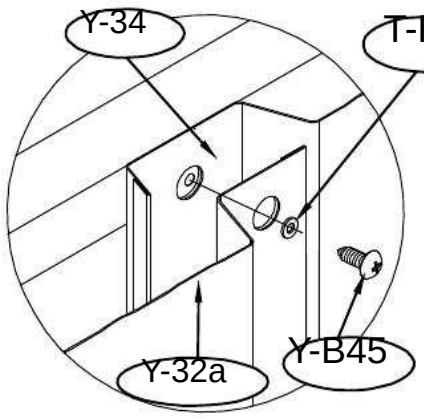


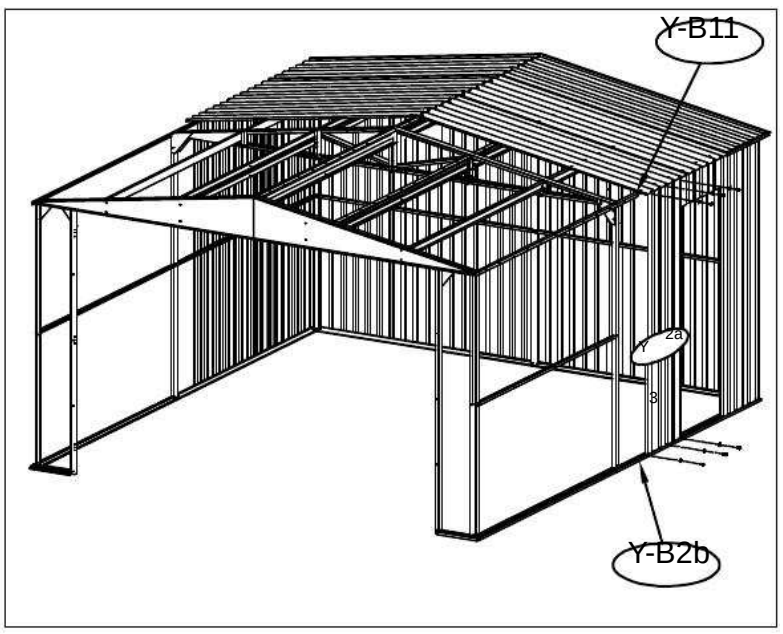
48.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-34 sur Y-B11.



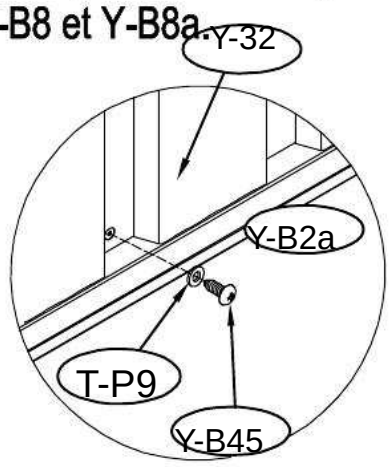


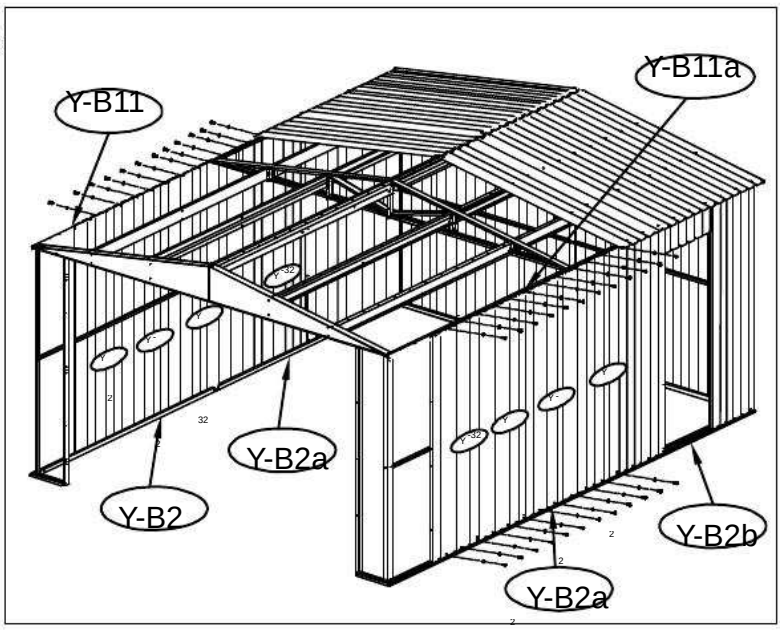
49.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-32a sur Y-B11 et Y-B2b, faire attention de positionner cette partie du mur dans le bon sens, il faut que le bout percé de trous soit positionné vers le haut.



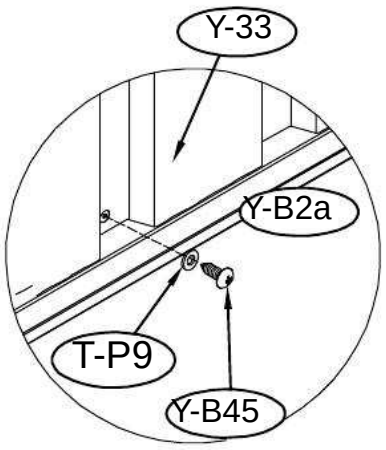


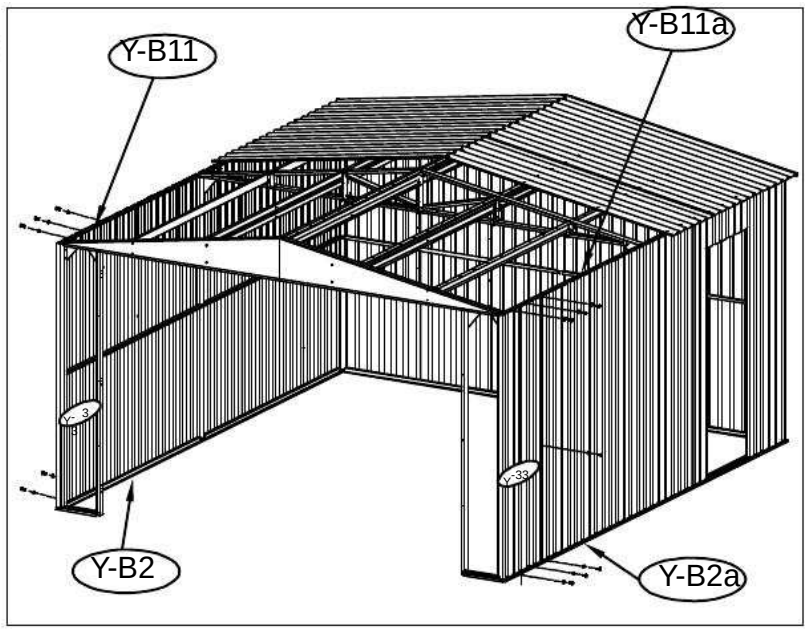
50.Utiliser les vis Y-B45 avec rondelles pour fixer Y-32 sur Y-B11, Y-B11a, Y-B2 haut, Y-B2a et Y-B2b, utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-32 par le centre sur Y-B8 et Y-B8a.



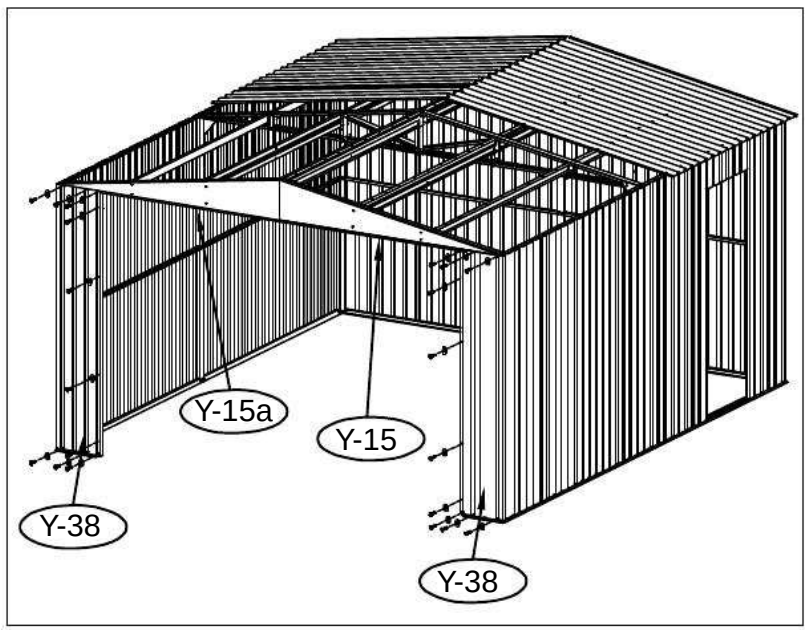


51.Utiliser les vis Y-B45 avec rondelles pour fixer Y-3 sur Y-B11, Y-B11a et sur les semelles Y-B2a et Y-B2, utiliser Y-B45 pour fixer le mur par le centre sur Y-B8 et Y-B8a.

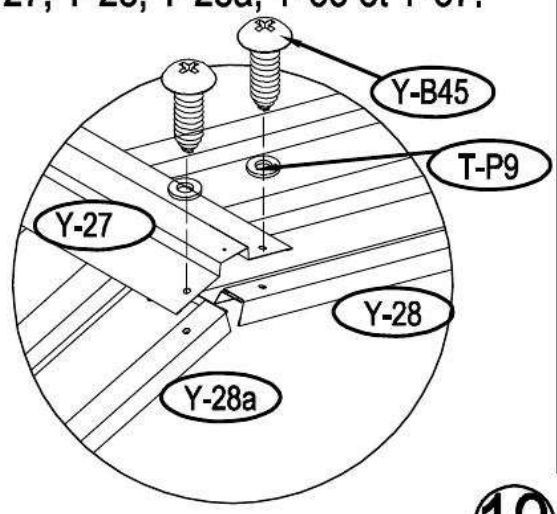


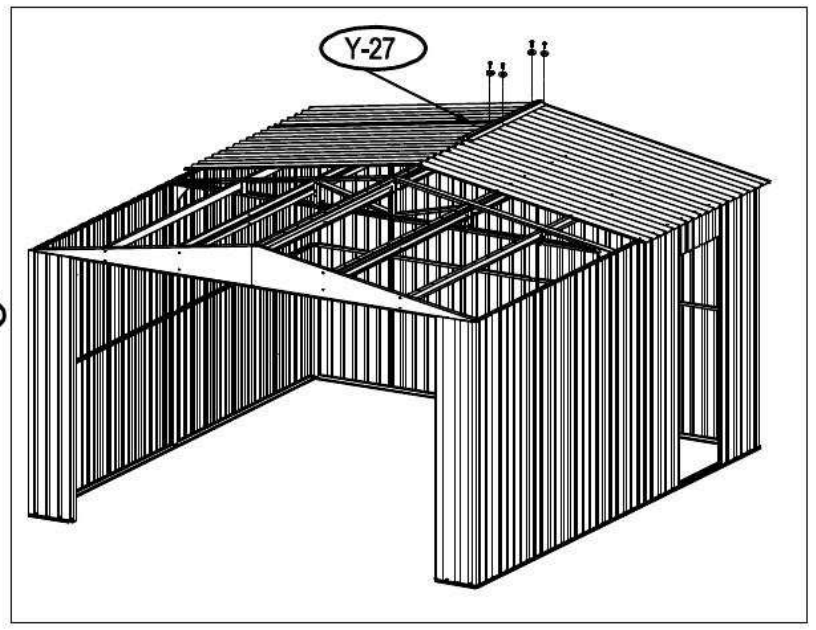


52.Utiliser les vis Y-B45 avec rondelles pour fixer respectivement Y-38 sur Y-15a et Y-3a ainsi que sur Y-15 et Y-3.

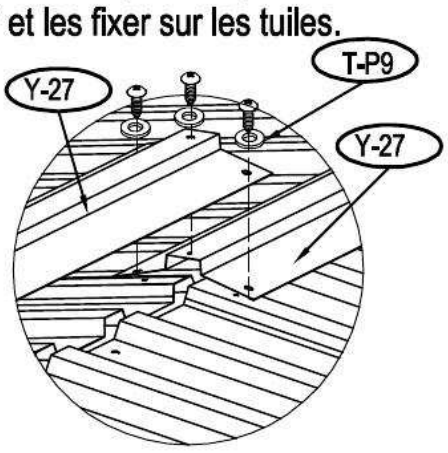


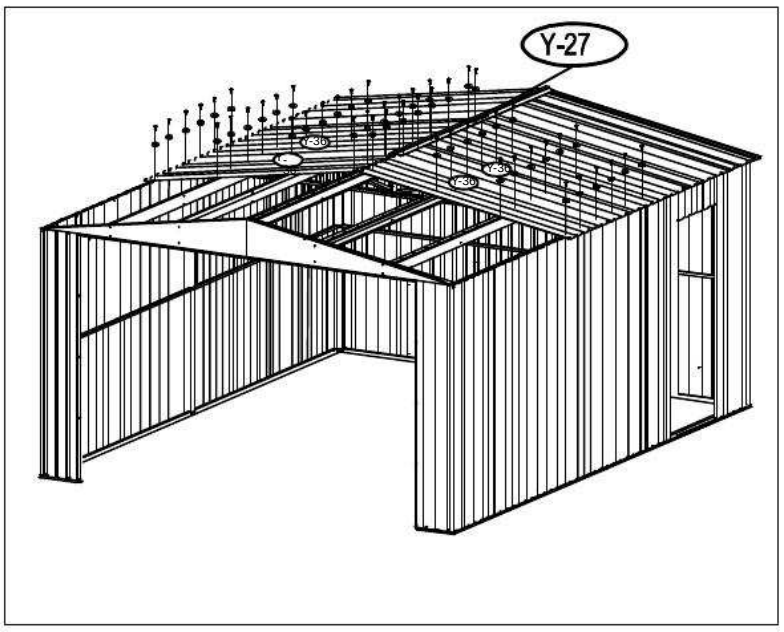
53.Utiliser les vis Y-B45 avec rondelles pour serrer ensemble les Y-27, Y-28, Y-28a, Y-35 et Y-37.



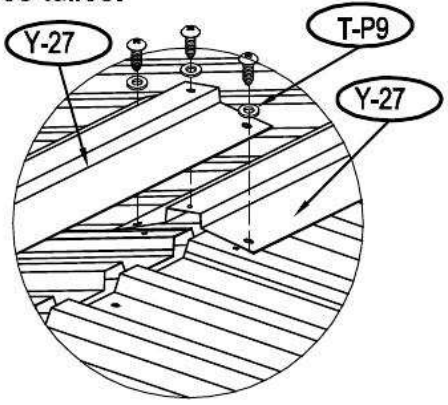


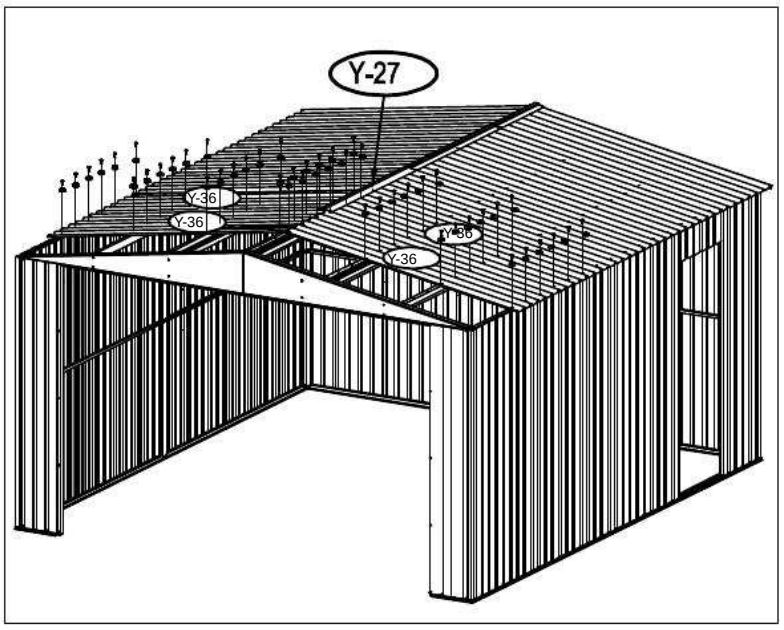
54.Utiliser les vis Y-B45 avec rondelles pour fixer Y-36 sur les poutres principales et les rebords supérieurs, raccorder Y-27 au Y-27 et les fixer sur les tuiles.



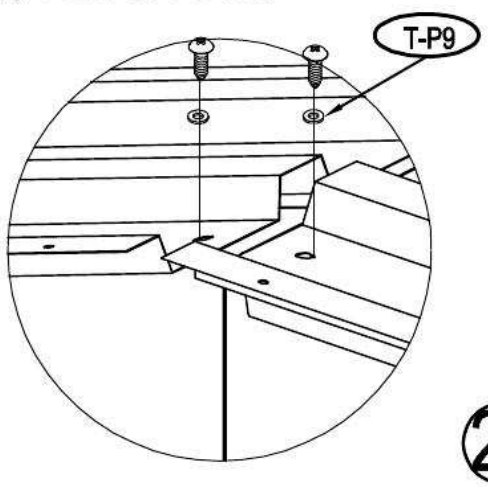


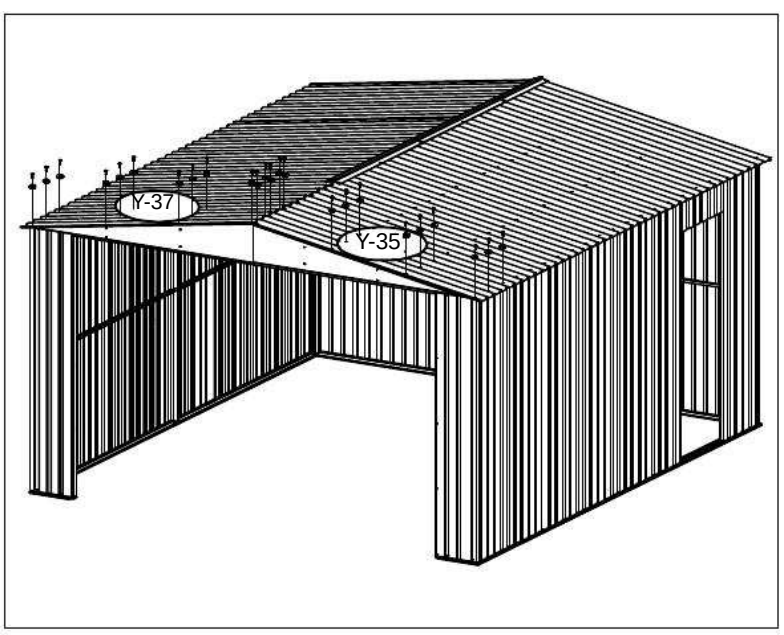
55.Utiliser les vis auto-taraudeuses Y-B45 avec rondelles pour fixer les tuiles Y-36 sur les poutres principales et les rebords supérieurs, raccorder Y-27 au Y-27 et les fixer sur les tuiles.



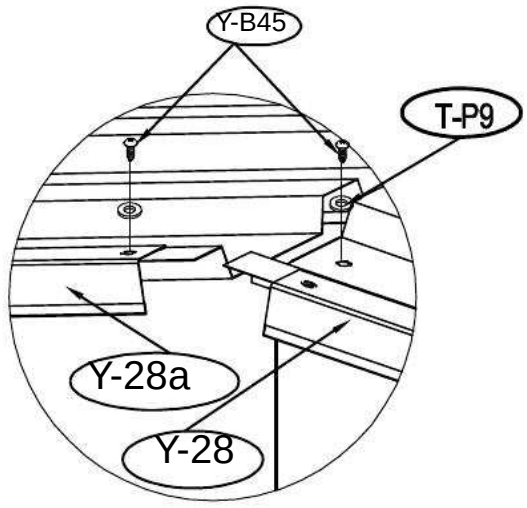


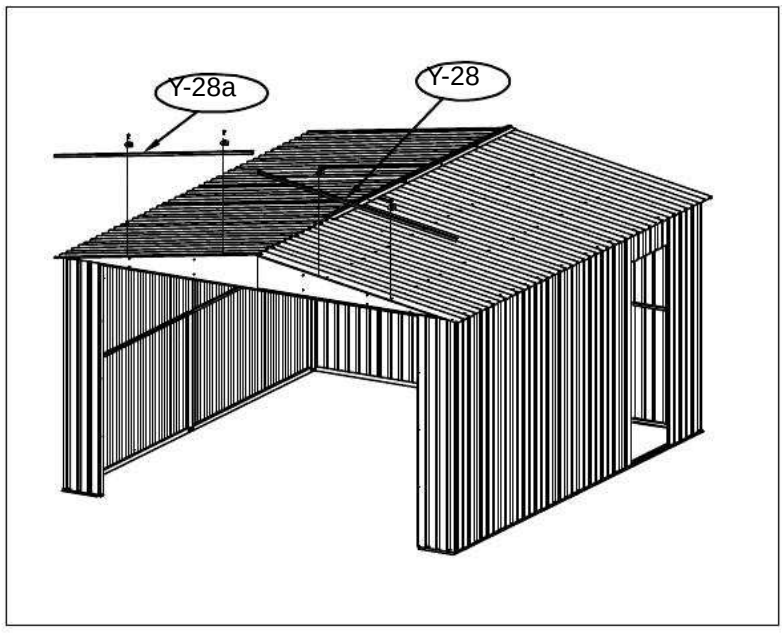
56.Utiliser les vis Y-B45 avec rondelles pour fixer Y-37 sur Y-B19a, Y-B20a et Y-B11, utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-35 sur Y-B19, Y-B20 et Y-B11a.



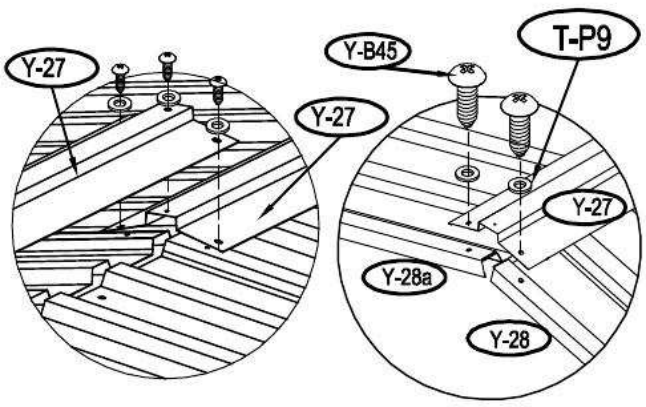


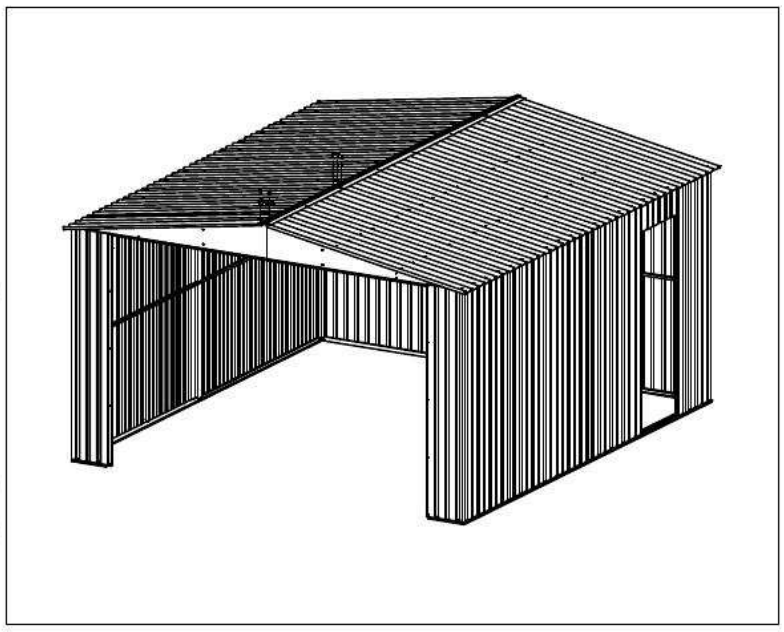
57.Utiliser les vis Y-B45 avec rondelles pour fixer respectivement Y-28a et Y-28 sur Y-37 et Y-35.



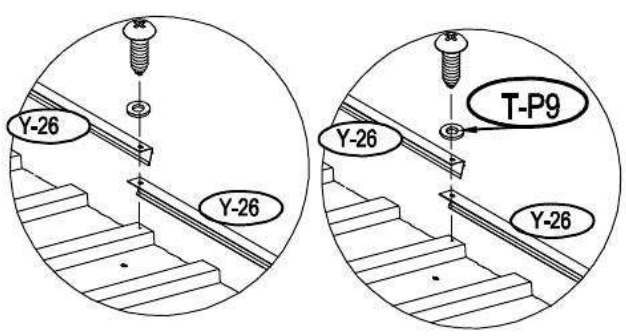


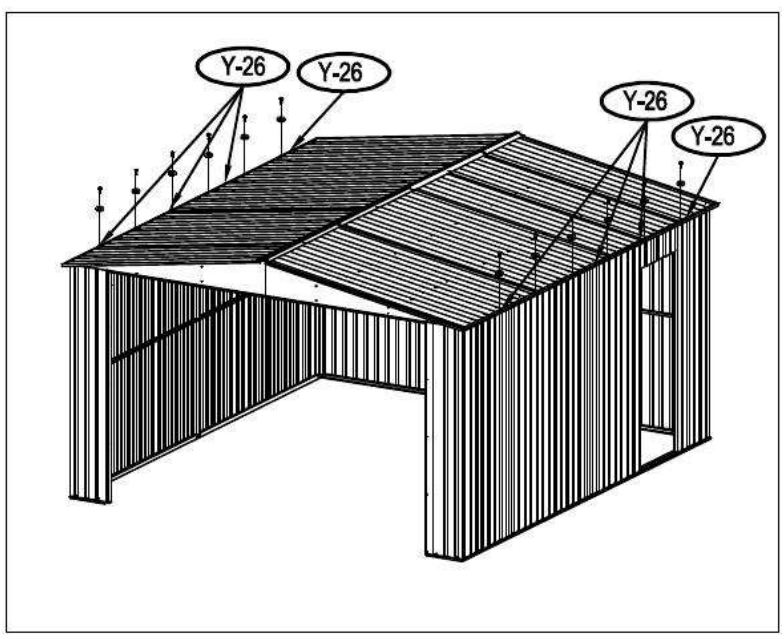
58.Utiliser les vis Y-B45 pour raccorder Y-27 au Y-27 et les fixer sur les tuiles.



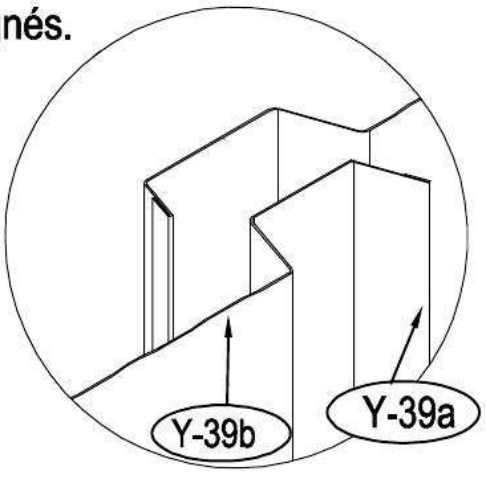


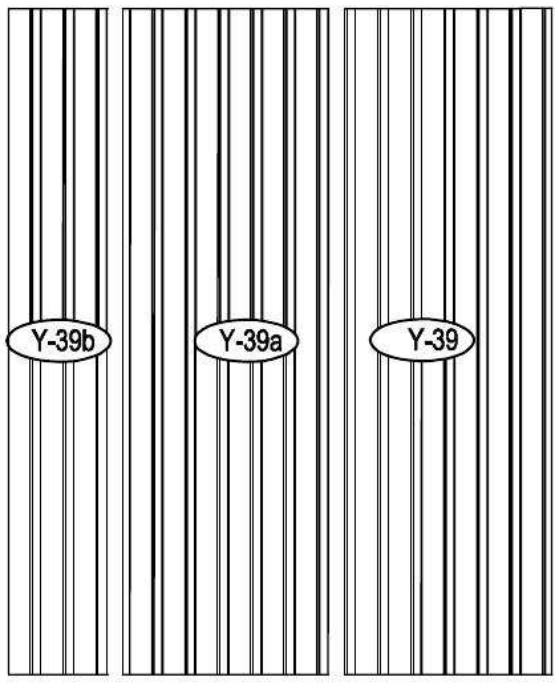
59.Utiliser les vis Y-B45 pour raccorder Y-26 au Y-26 et les fixer sur les tuiles.





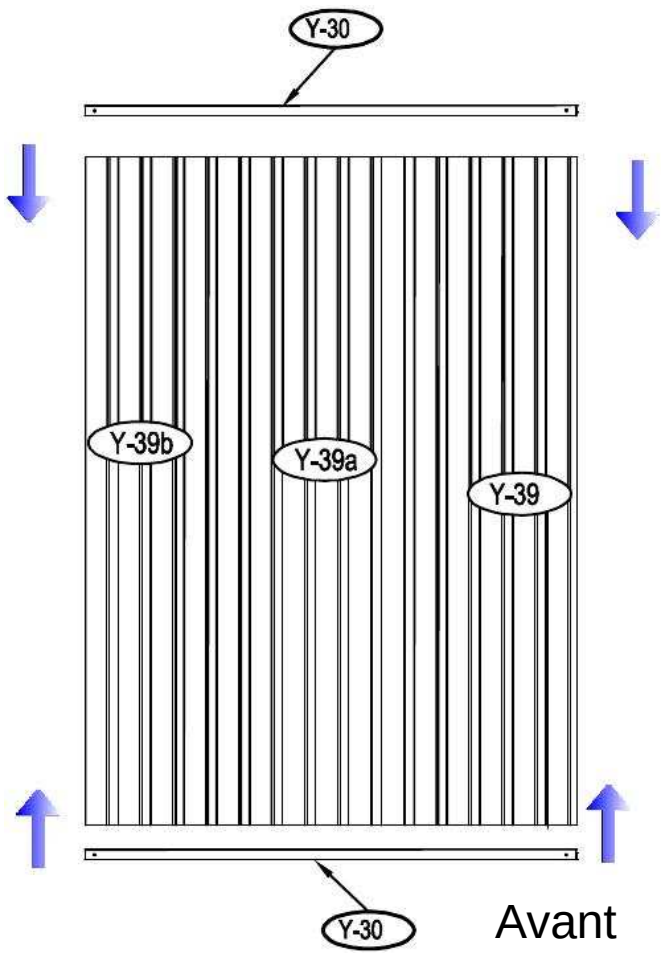
60.Superposer Y-39b, Y-39a et Y-39 l'un à côté de l'autre, veuillez s'assurer que les planches soient placées en bon ordre, pour les parties chevauchantes des planches adjacentes, il faut s'assurer que leurs trous centraux soient bien alignés.





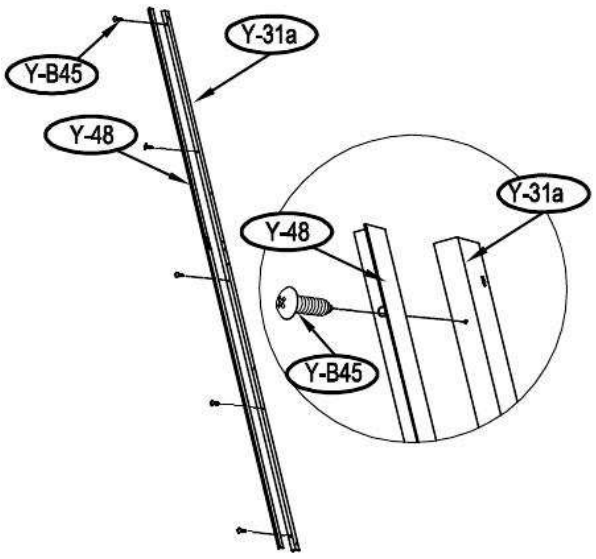
Avant

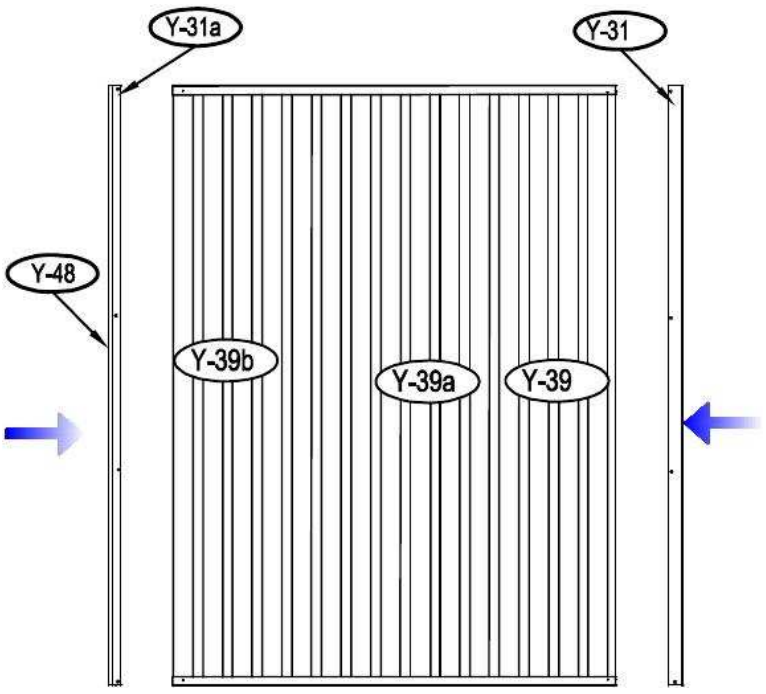
61.Insérer Y-30 haut dans une planche correctement positionnée.



Avant

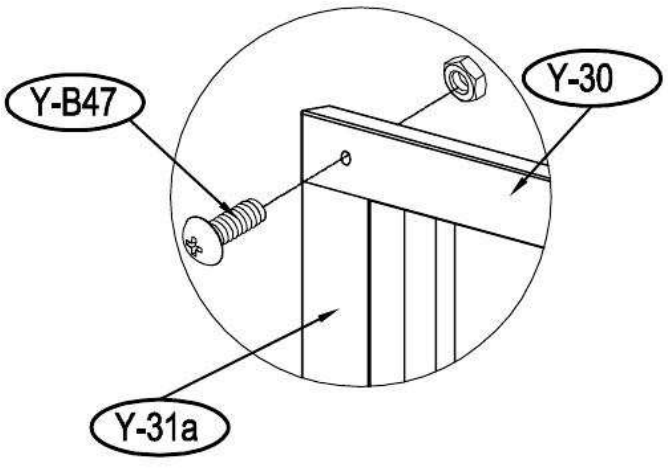
62.Insérer Y-31 et Y-31a dans une planche correctement positionnée.

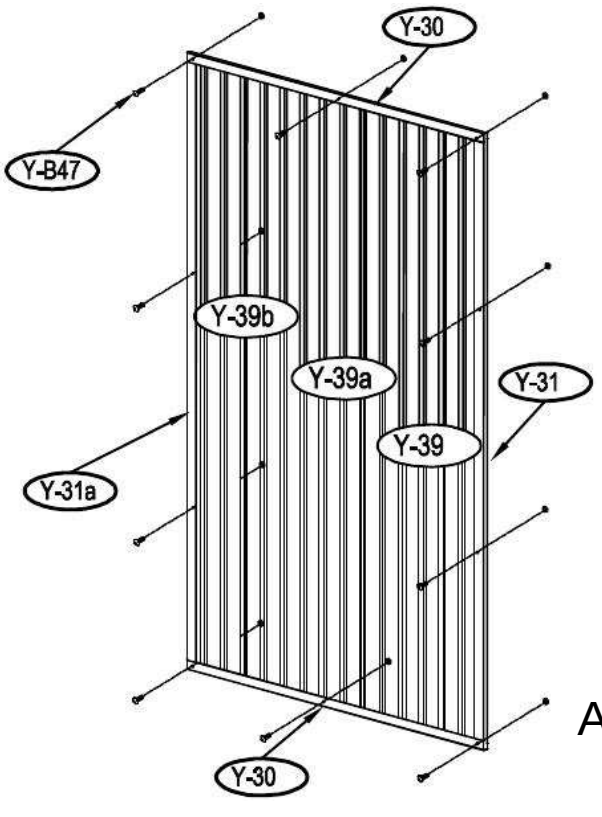




Avant

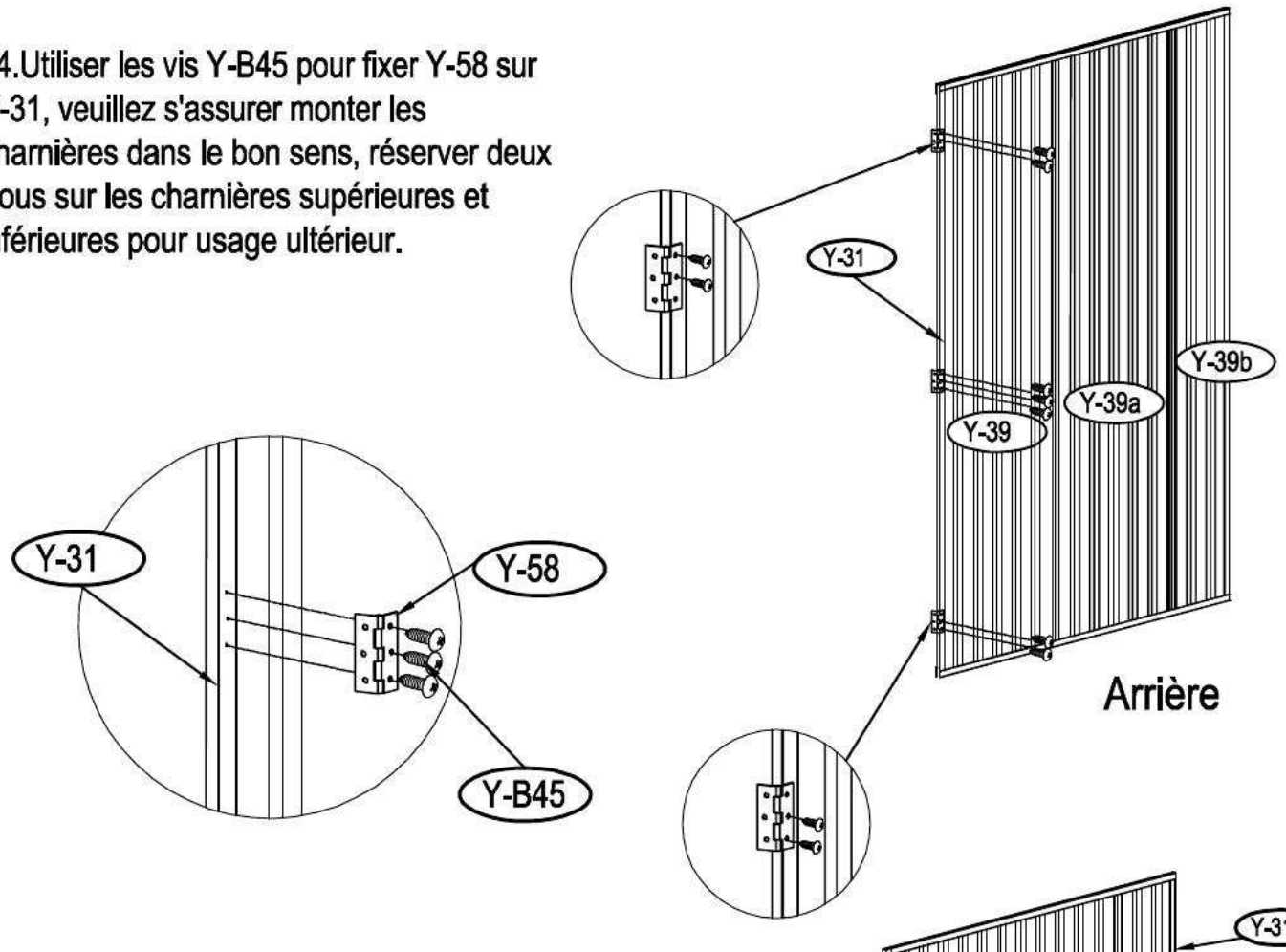
63.Utiliser les vis Y-B47 pour fixer Y-39b, Y-39a et Y-39 sur Y-30, Y-31 et Y-31a.



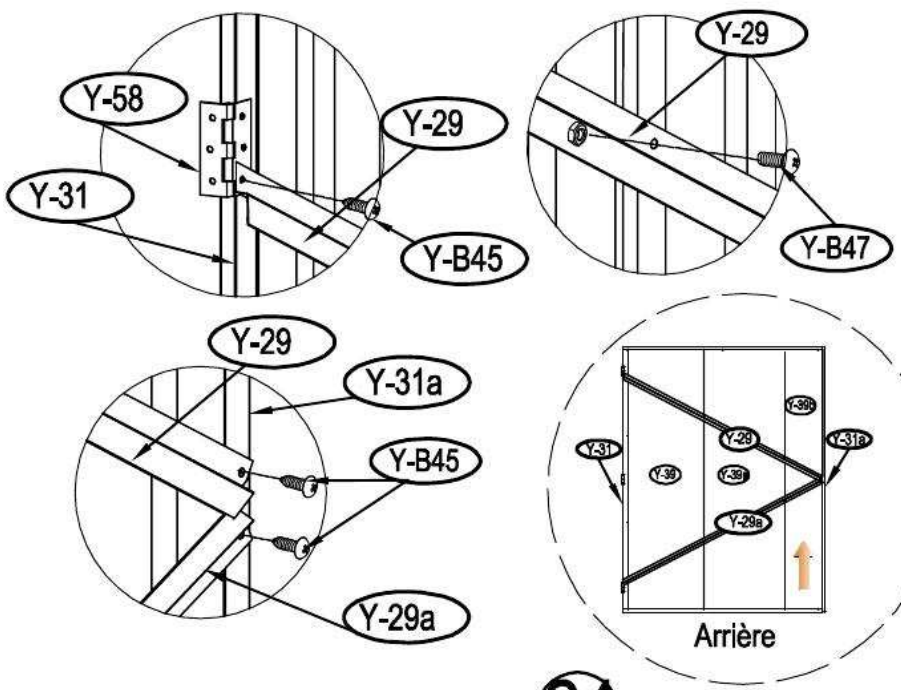


Avant

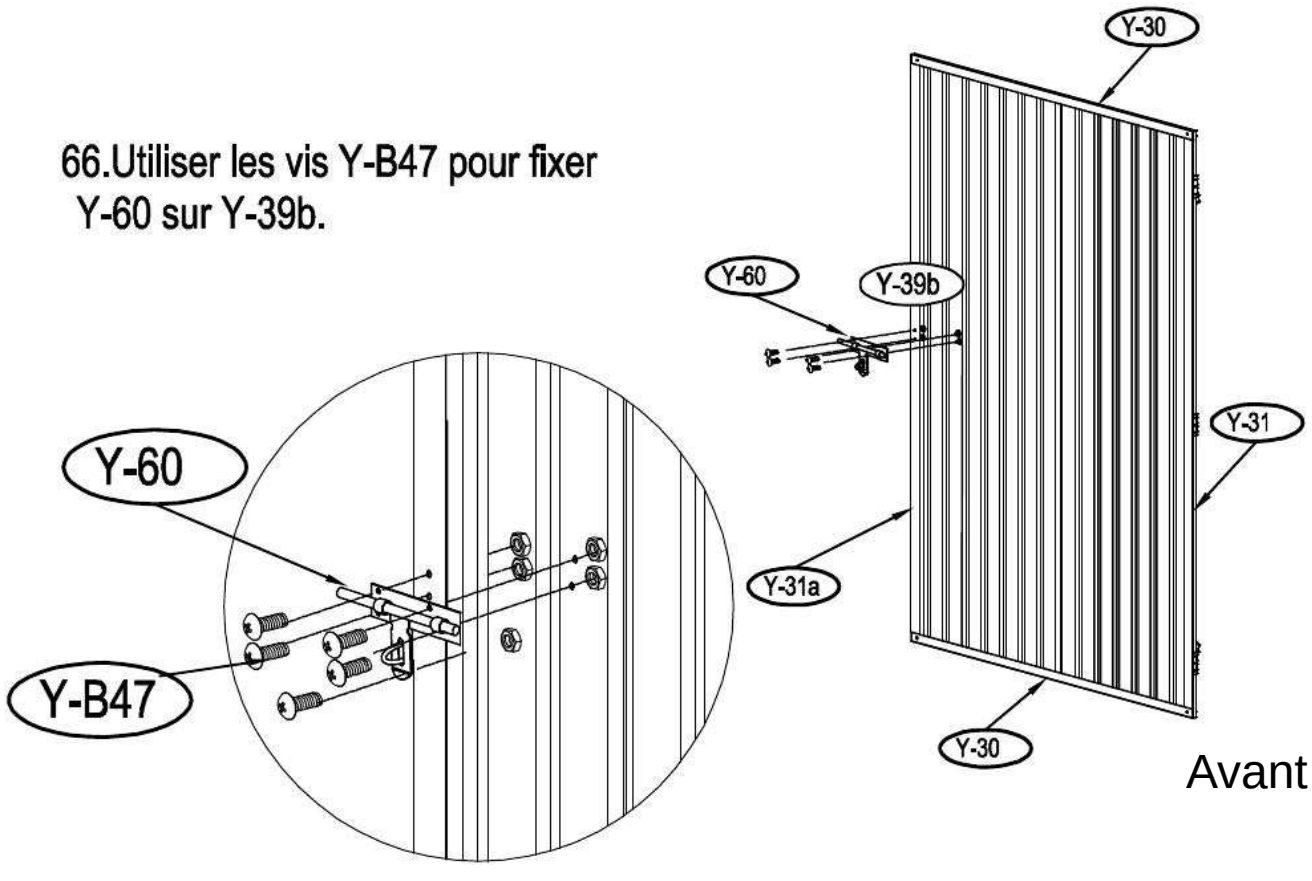
64.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-58 sur Y-31, veuillez s'assurer monter les charnières dans le bon sens, réserver deux trous sur les charnières supérieures et inférieures pour usage ultérieur.



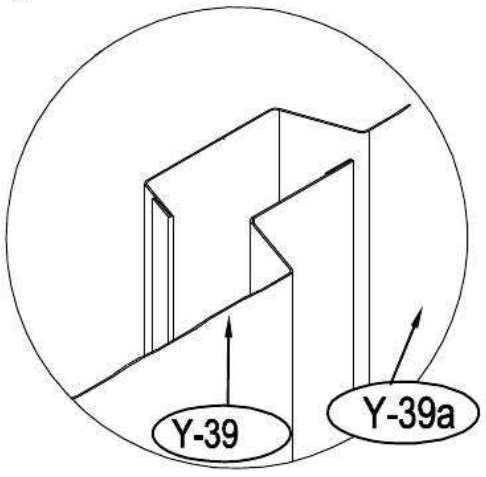
65.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer l'un des deux bouts du contreventement sur la charnière, et fixer l'autre bout sur Y-31a, puis le fixer par le centre sur la planche avec les vis Y-B47.

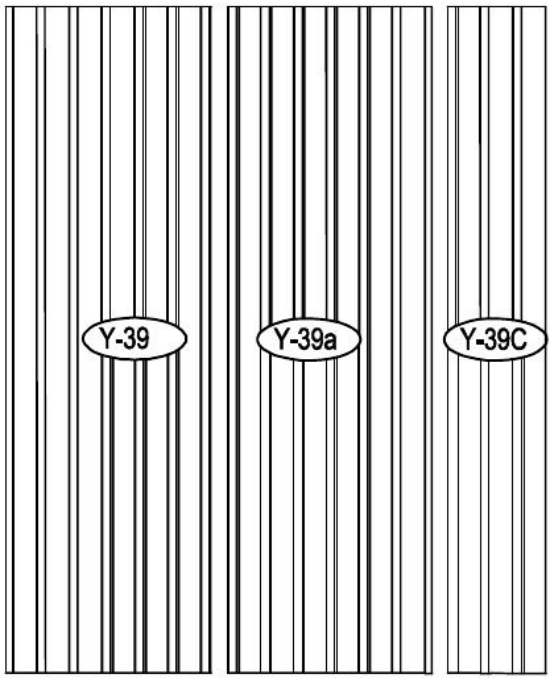


66.Utiliser les vis Y-B47 pour fixer Y-60 sur Y-39b.



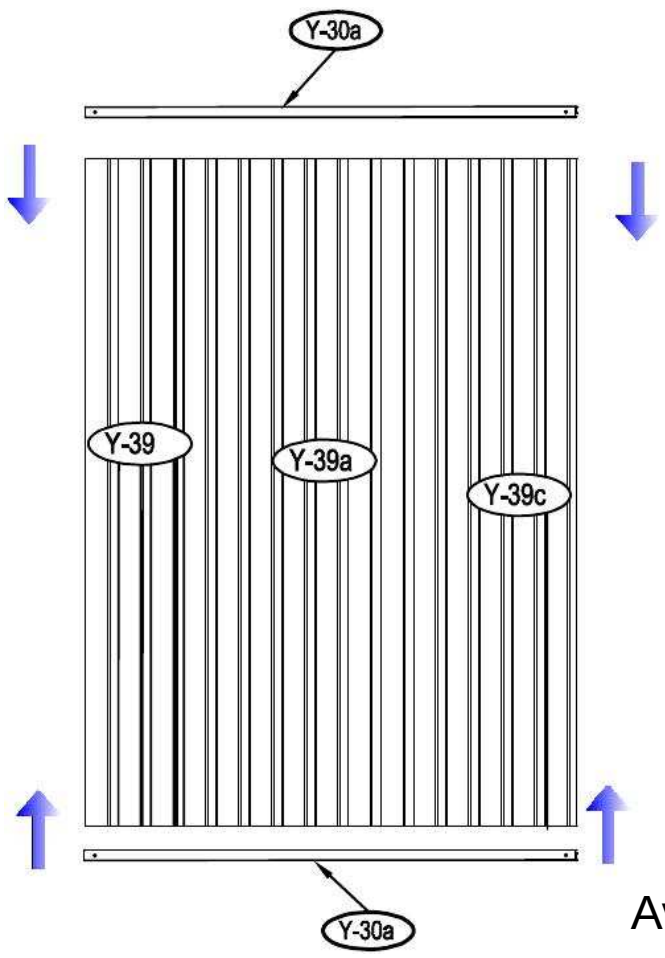
67.Emplier Y-39, Y-39a et Y-39c l'un à côté de l'autre, veuillez s'assurer que les planches soient placées en bon ordre, pour les parties chevauchantes des planches adjacentes, il faut s'assurer que leurs trous centraux soient bien alignés.





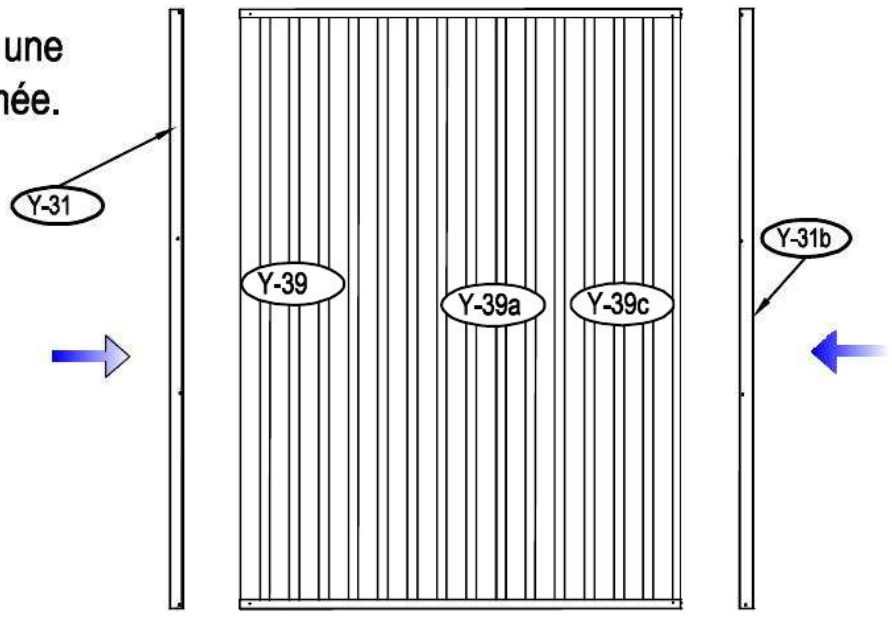
Avant

68.Insérer Y-30a et Y-30a dans une planche correctement positionnée.



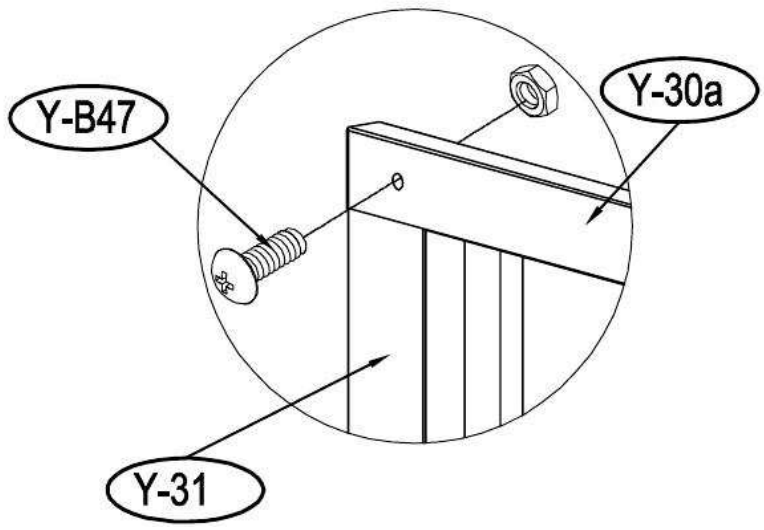
Avant

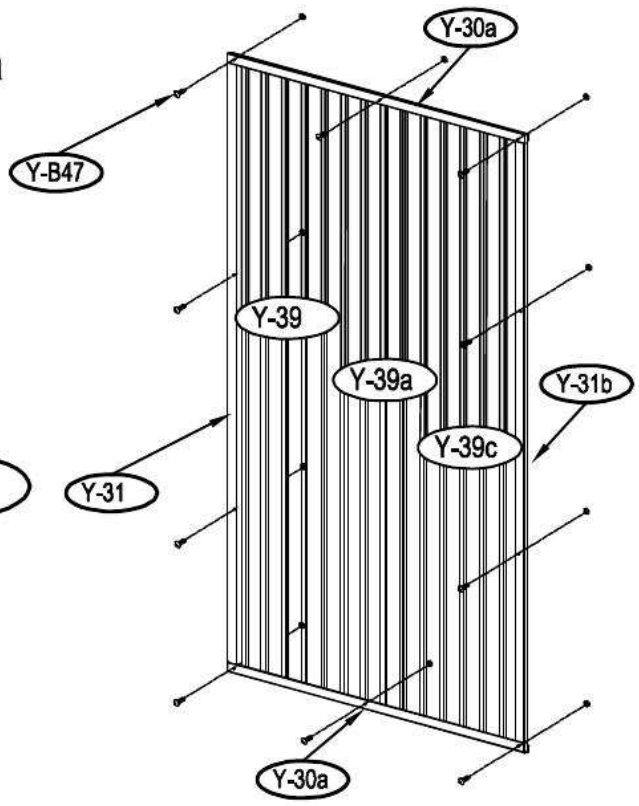
69.Insérer Y-31 et Y-31b dans une planche correctement positionnée.



Avant

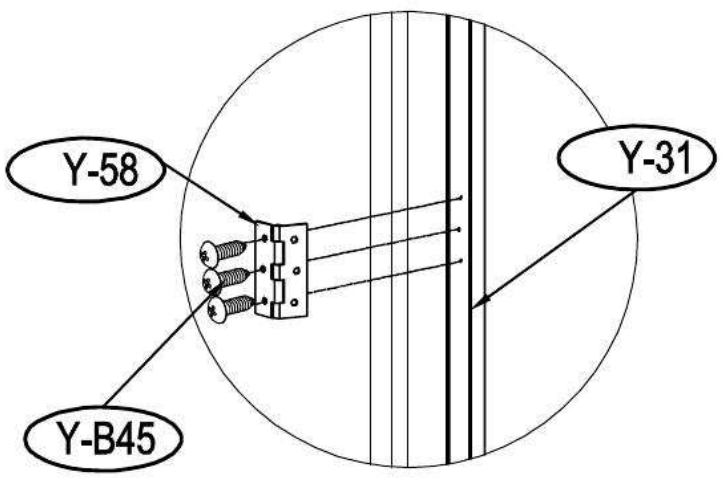
70.Utiliser les vis Y-B47 pour fixer Y-39, Y-39a et Y-39c sur Y-30a, Y-30a, Y-31 et Y-31b.

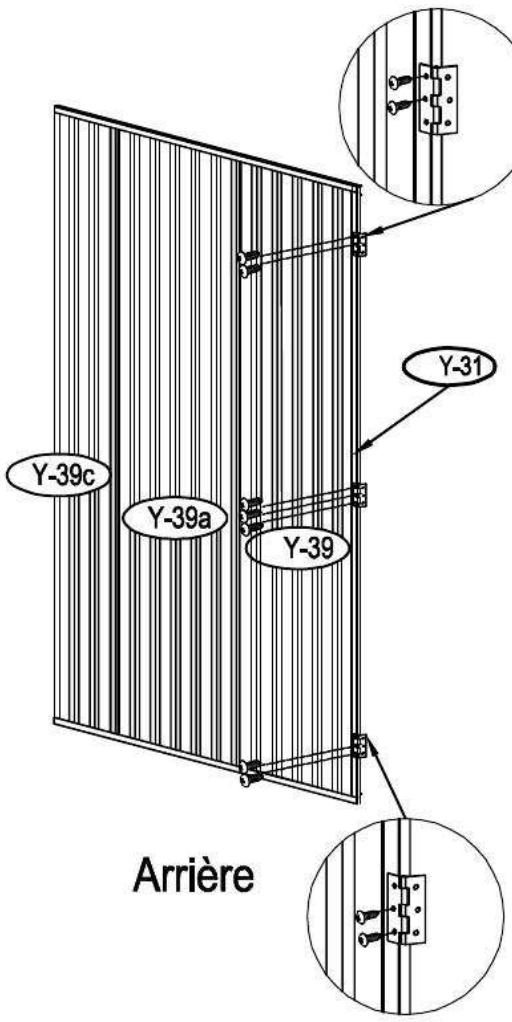




Avant

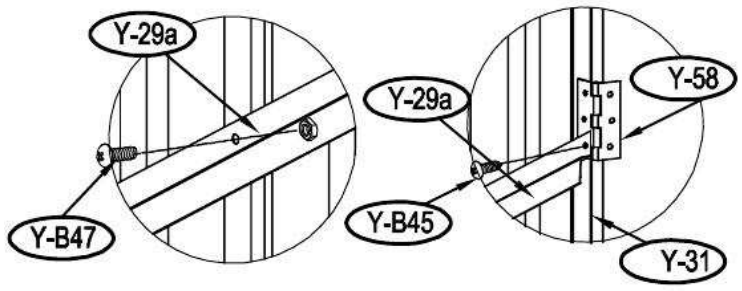
71.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-58 sur Y-31, veuillez s'assurer monter les charnières dans le bon sens, réserver deux trous sur les charnières supérieures et inférieures pour usage ultérieur.

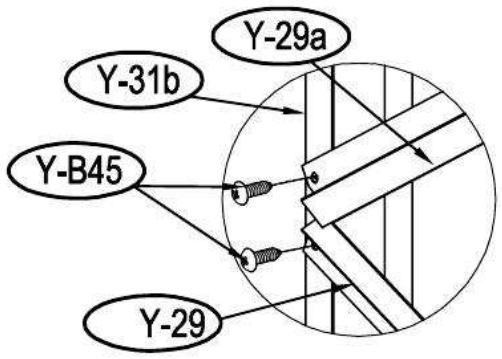


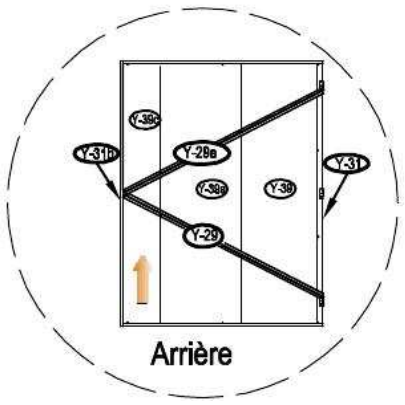


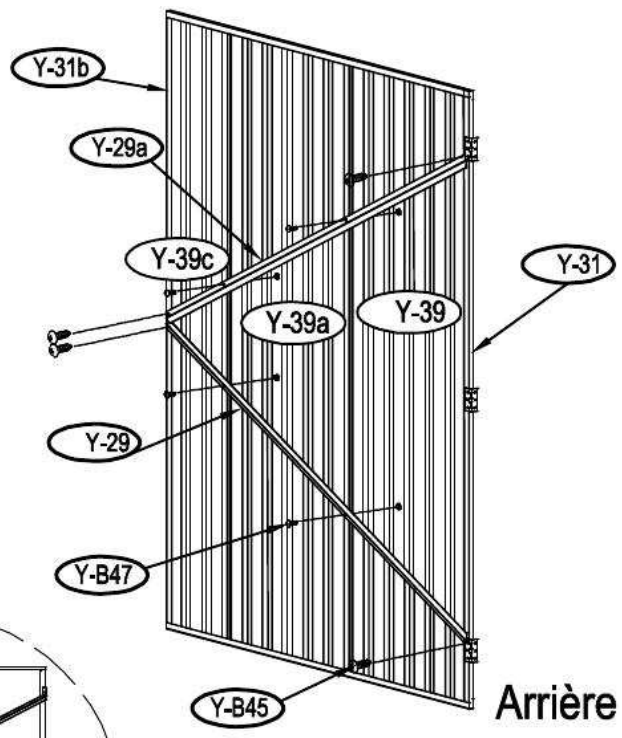
Arrière

72.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer l'un des deux bouts du contreventement sur la charnière, et fixer l'autre bout sur Y-31b, puis le fixer par le centre sur la planche avec les vis Y-B47.

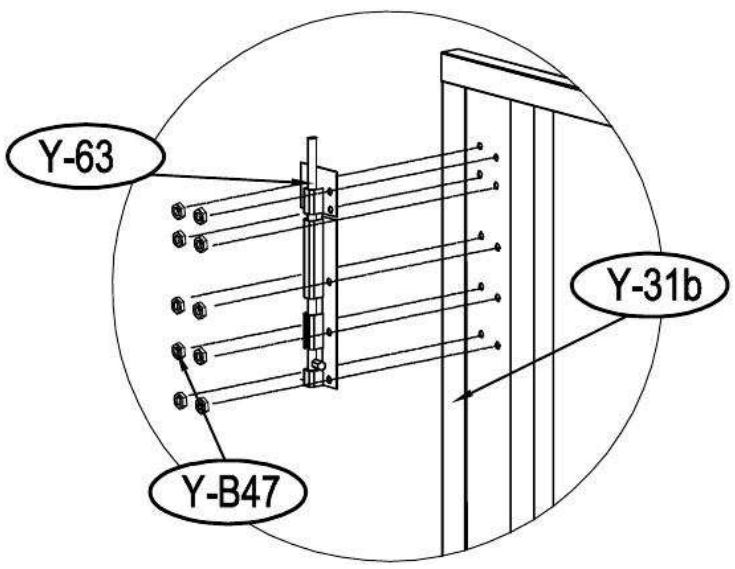


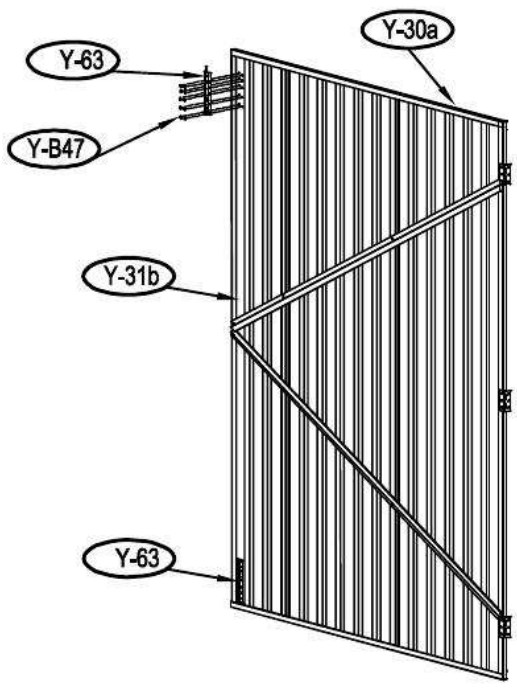




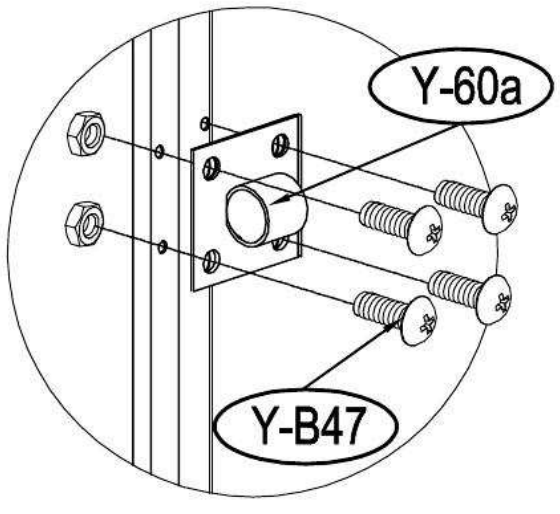


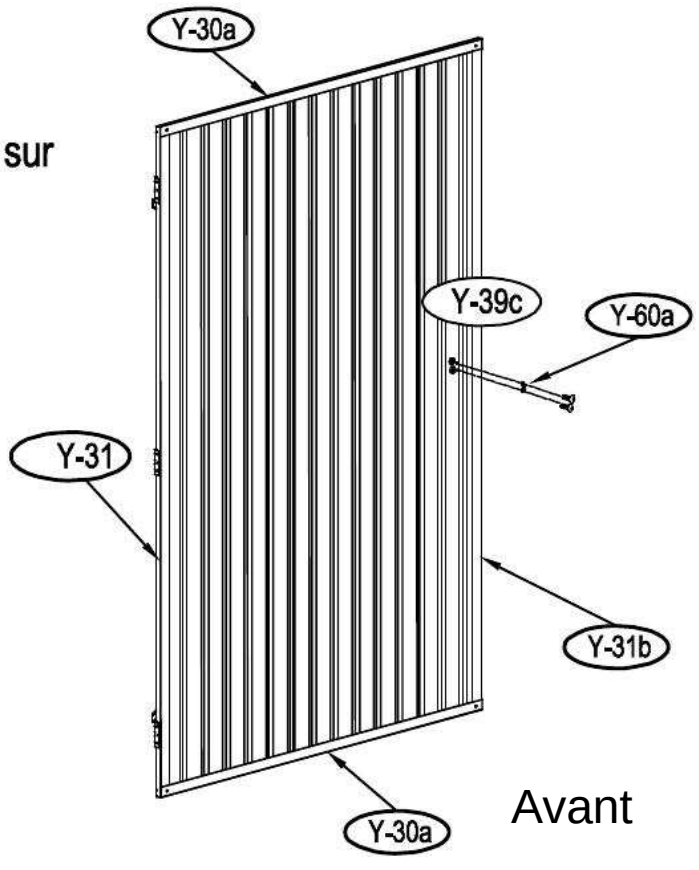
73.Utiliser les vis Y-B47 pour fixer Y-63 sur Y-39c.





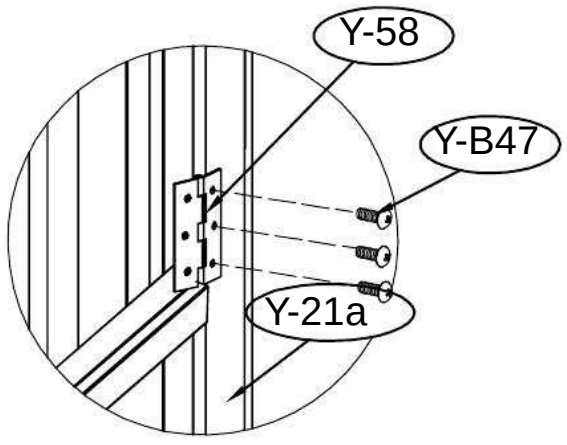
74.Utiliser les vis Y-B47 pour fixer Y-B47 sur Y-31b.

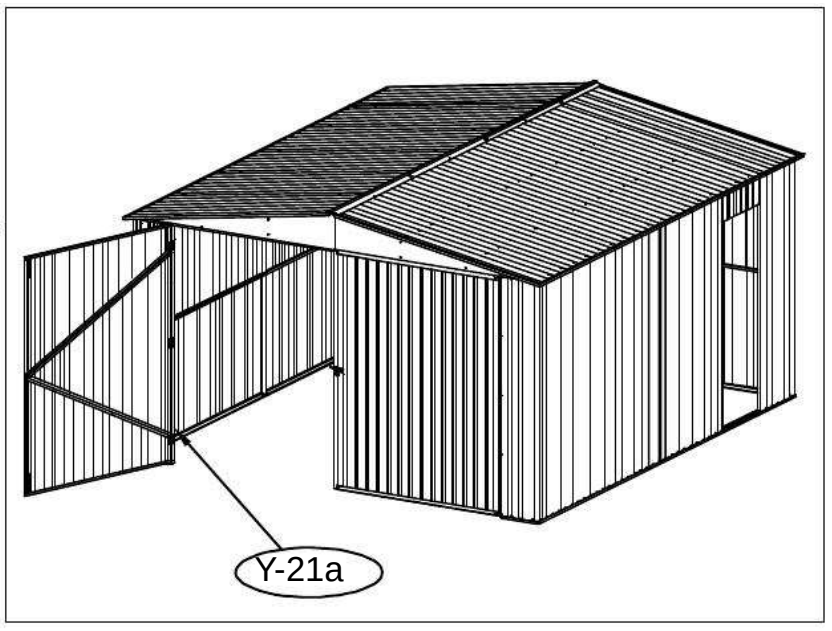




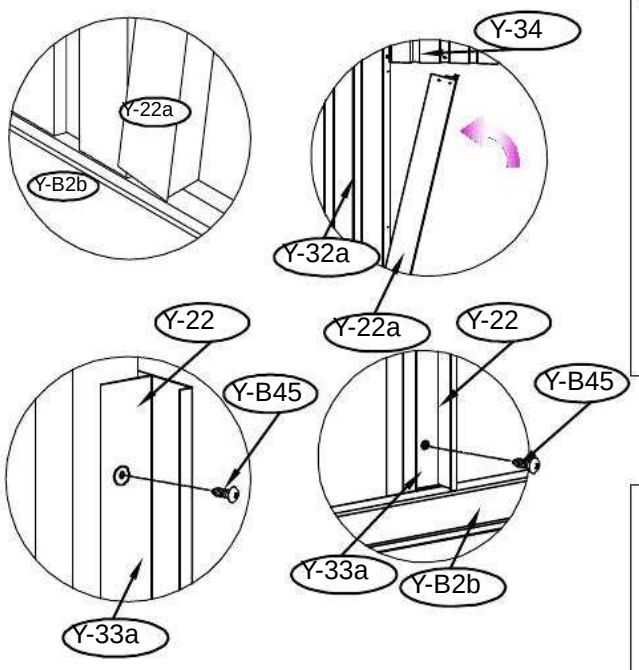
Avant

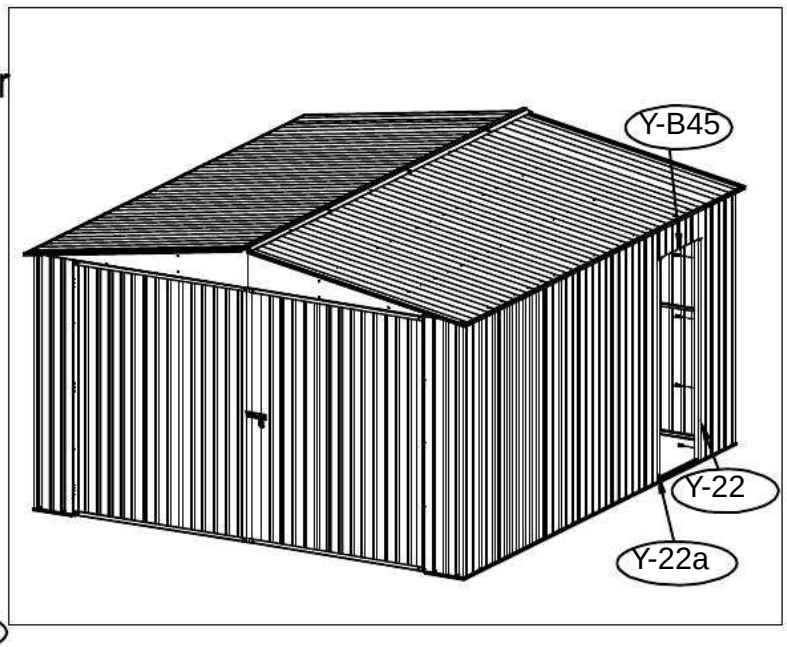
75.Visser les vis Y-B47 dans Y-58 pour fixer la porte sur Y-21a et Y-21.



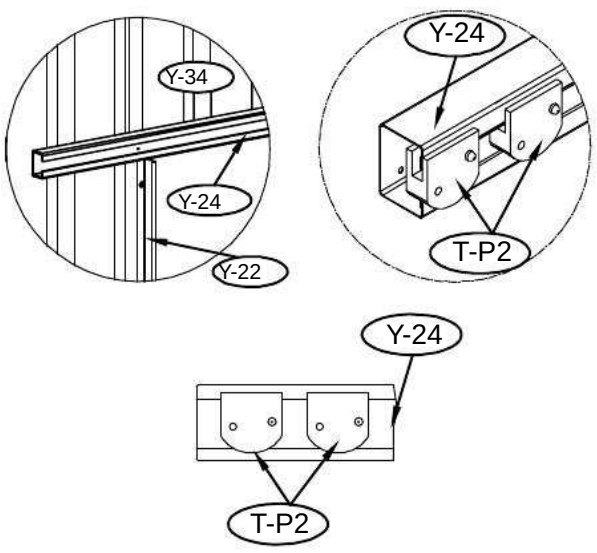


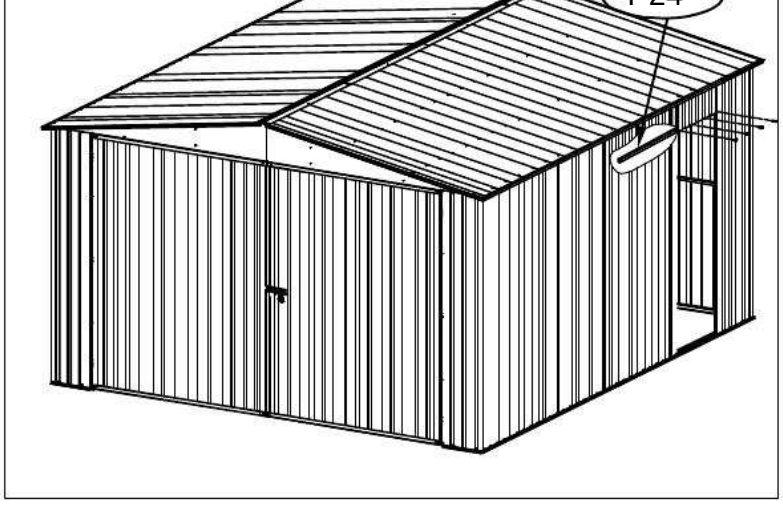
76.Insérer respectivement Y-22 et Y-22a dans Y-32a et Y-33a, puis utiliser les vis Y-B45 pour fixer le butoir de porte sur Y-32a et Y-33a.

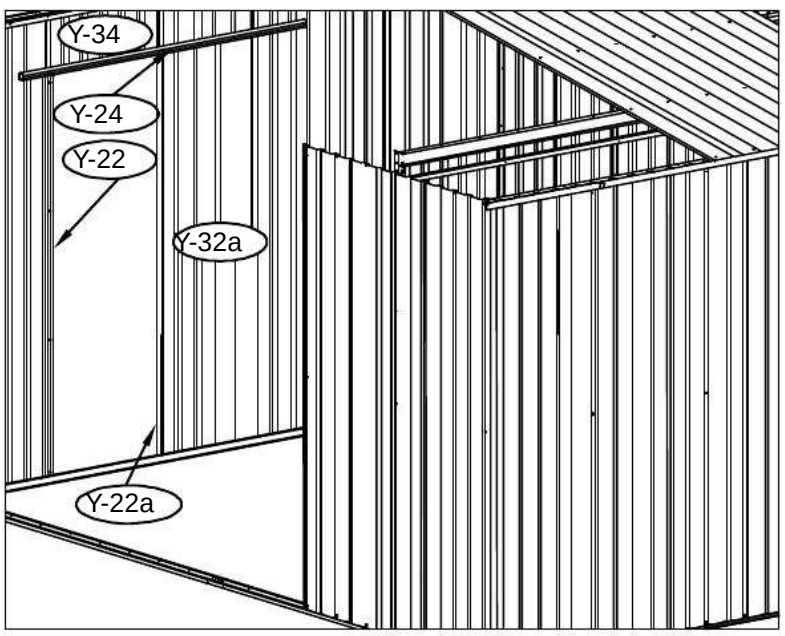




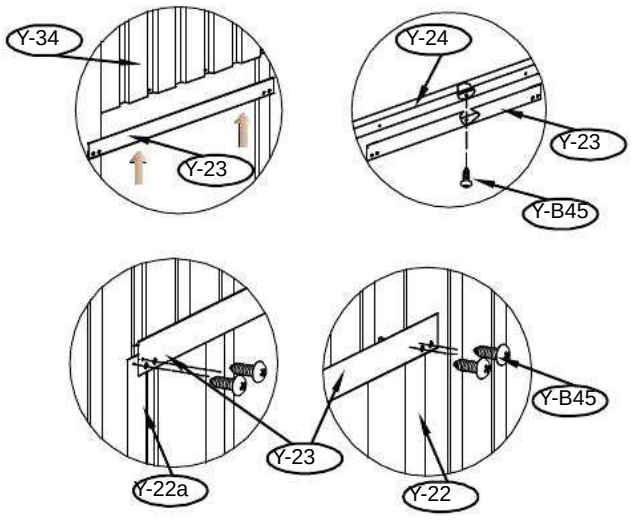
77.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-24 sur Y-34 et Y-32a, puis glisser T-P2 dans le rail pour porte,soient placés dans le bon sens.

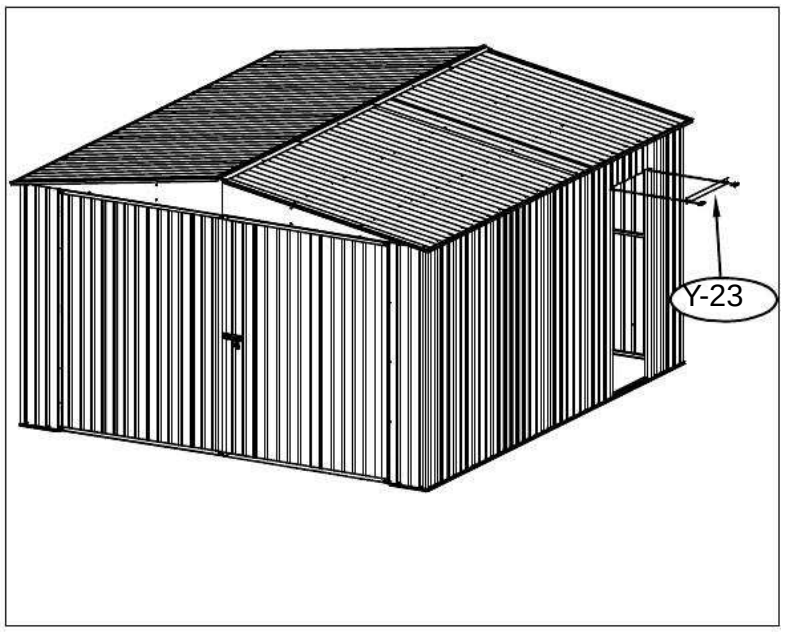




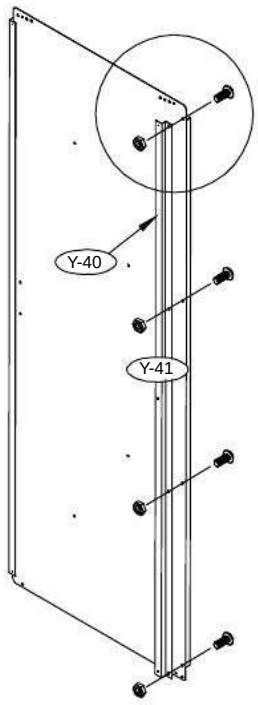


78.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-23 sur les butoirs de porte Y-22 et Y-22a.

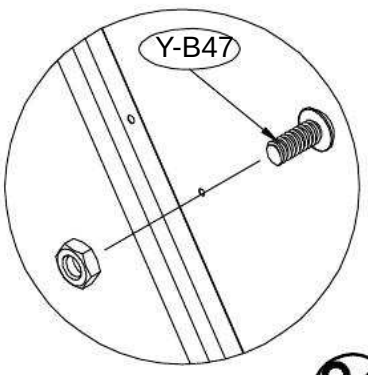


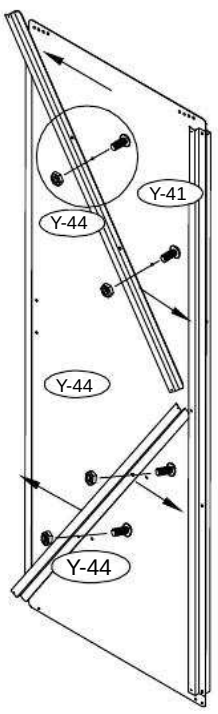


79.Utiliser les vis Y-B47 et les écrous pour fixer Y-41 sur le côté intérieur de la planche.

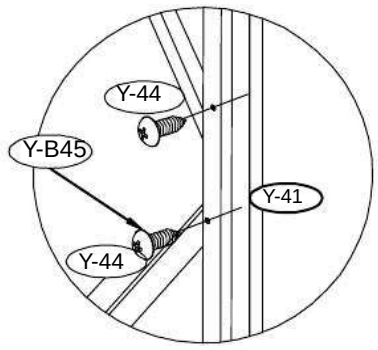


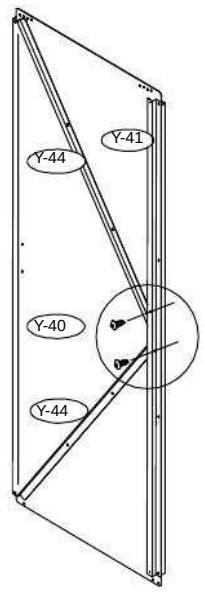
80.Utiliser les vis Y-B47 et les écrous pour fixer Y-44 sur le côté intérieur de la planche. Mettre l'un des deux bouts de T-44 dans T-41.



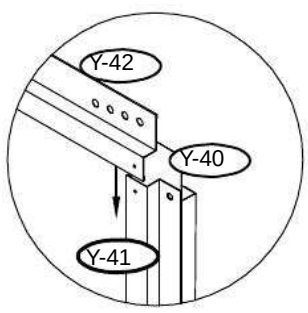


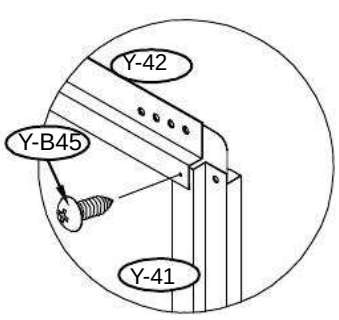
81.Utiliser les vis Y-B45 pour fixer Y-44 sur la planche Y-41.

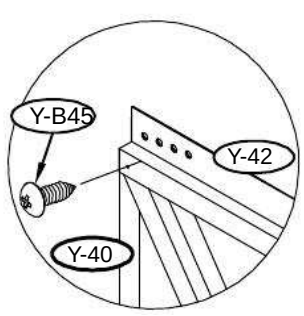


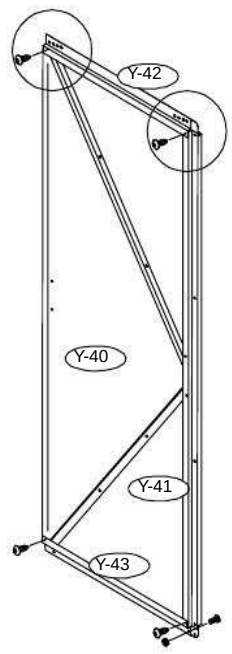


82.Installer Y-42 sur la planche, utiliser les vis Y-B45 pour serrer Y-42 et Y-41.

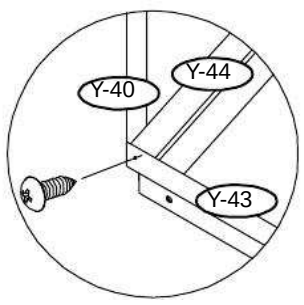


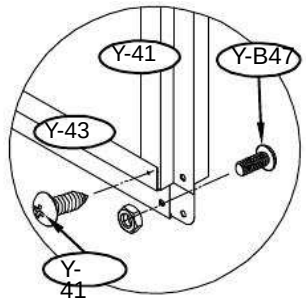


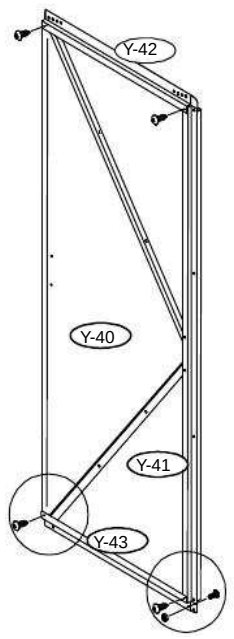




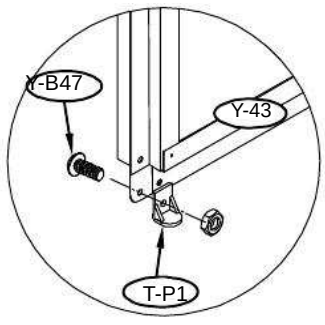
83.Utiliser les vis Y-B47 et les écrous pour installer Y-41 sur la planche, veuillez s'assurer que le rebord inférieur de la planche soit placé dans Y-43.

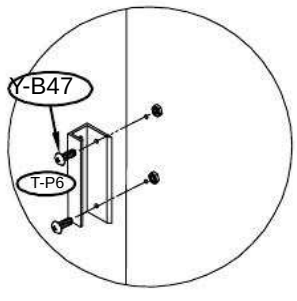


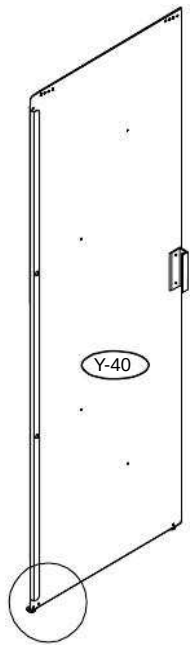




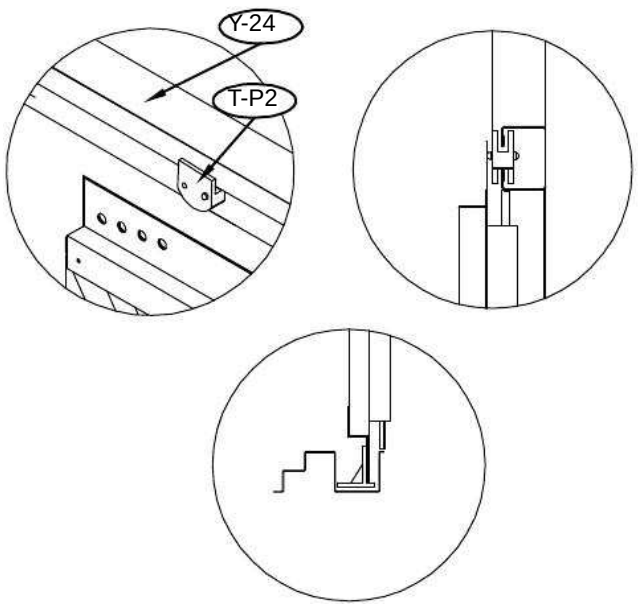
84.Utiliser les vis Y-B47 et les écrous pour installer T-P1 sur Y-B47, ensuite installer la poignée de porte T-P6 sur Y-B47.

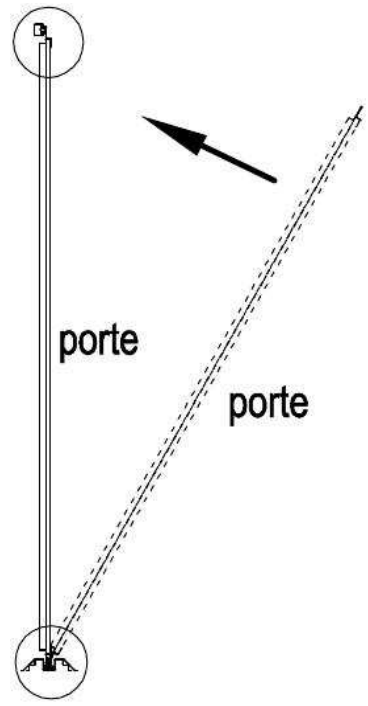




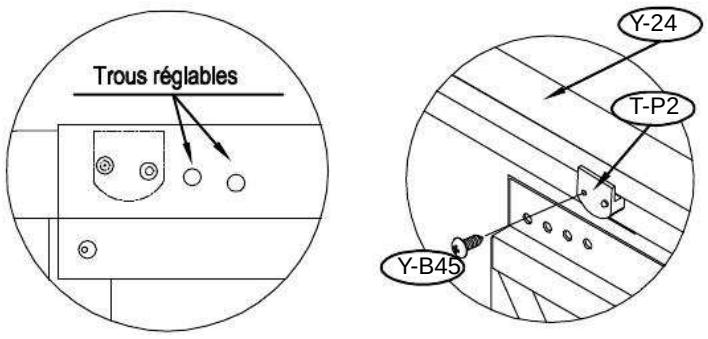


85.Placer la porte dans la semelle T-P2 en glissant, veuillez s'assurer que le bas de la porte est coulissant.



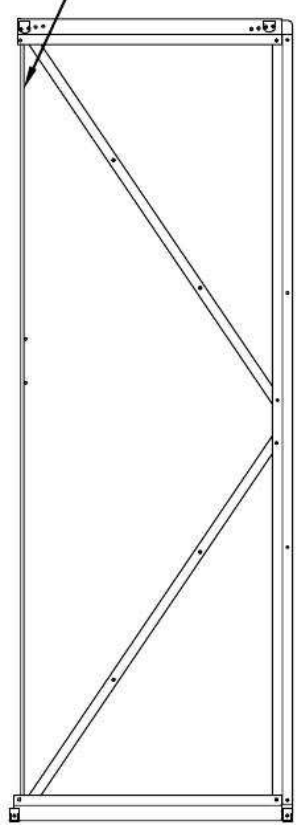


86.Ajuster la porte sur une position appropriée à l'aide des trous de positionnement.



Attention:
Les trous situés sur Y-42 sont prévus pour régler la position de la porte.

Régler les planches de la porte pour qu'elles ferment bien.



87.Utiliser les vis Y-B45 pour visser Y-P3 aux quatre coins de l'avant-toit, utiliser T-A45 pour fixer les composants plastiques sur Y-27 et Y-27, recouvrir les parties saillantes des vis avec des capuchon à vis Y-B48.

