

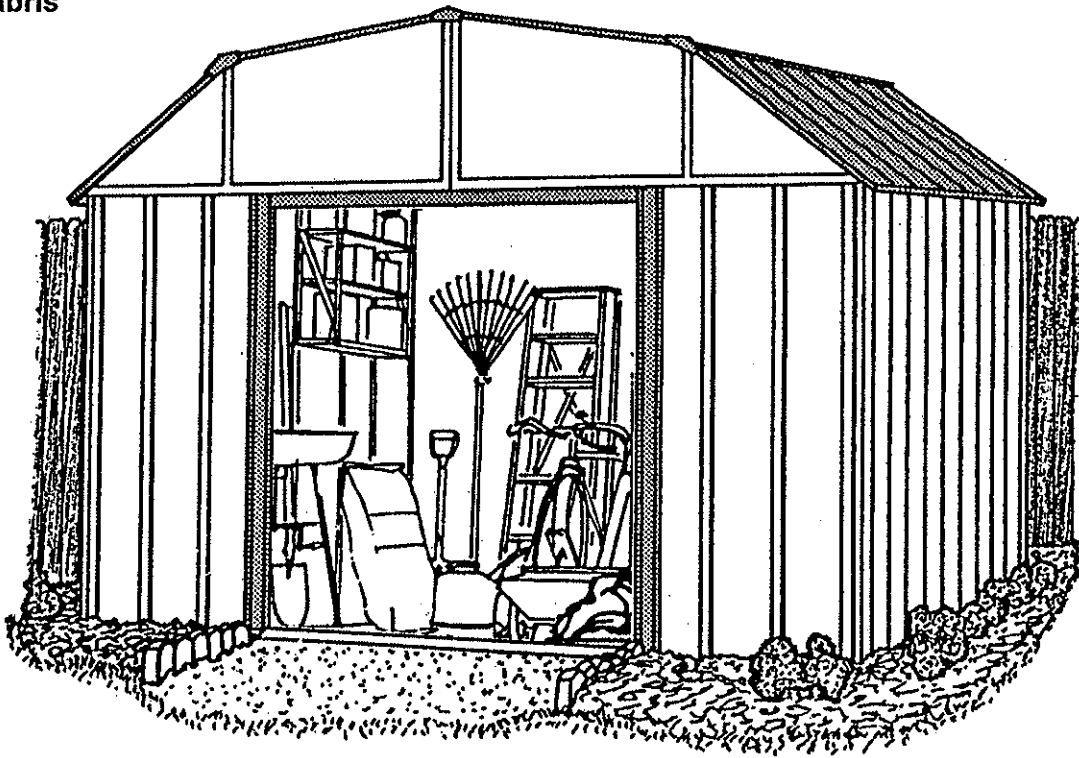
# Manuel du propriétaire et instructions de montage

TA01et

Modèle No. CO1014-C1  DK1014-B1  LX1014-C1   
 VS1014-C1  VY1014-A1  WV1014-C1   
 YT1014-C1  697.68604-A1  697.68630-A1



Le plus important  
 constructeur d'abris  
 au monde®



716280511

Aire de rangement: 129 Sq. Ft. 852 Cu. Ft.  
 12,0 m<sup>2</sup> 24,1 m<sup>3</sup>



**ATTENTION: CERTAINES PIÈCES PRÉSENTENT DES ARETES VIVES. PROCÉDEZ AVEC SOIN EN MANIPULANT LES DIFFÉRENTES PIÈCES POUR ÉVITER UN ACCIDENT. POUR PLUS DE SÉCURITÉ, VEUILLEZ LIRE LES INFORMATIONS DE SÉCURITÉ CONTENUES DANS CE MANUEL AVANT DE COMMENCER LA CONSTRUCTION. PORTEZ DES GANTS EN MANIPULANT LES PIÈCES MÉTALLIQUES.**

## DIMENSIONS ARRONDIES DE L'ABRI \*

*Taille approximative	Taille de base	Dimensions extérieures (bord de toit à bord de toit)			Dimensions intérieures (mur à mur)			Ouverture de la porte	
		Largeur	Profondeur	Hauteur	Largeur	Profondeur	Hauteur	Largeur	Hauteur
10' x 14'	121" x 160 1/4"	123 1/4"	162 3/4"	87 7/8"	118 1/4"	157 1/2"	86 5/8"	55 1/2"	60"
3,0 m x 4,0 m	307,3 cm x 407,0 cm	313,1 cm	413,4 cm	223,2 cm	300,4 cm	400,1 cm	220,0 cm	141,0 cm	152,4 cm

# AVANT DE COMMENCER....

FB03

## 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.

**Fondation et ancrage :** votre remise doit être solidement ancrée afin de prévenir les dommages causés par le vent. Il est également nécessaire de construire une fondation pour assurer que la remise est au niveau et d'équerre. Les matériaux nécessaires à l'ancrage et à la construction de la fondation ne sont pas inclus avec la remise. Nous recommandons l'utilisation combinée du **Kit de cadre pour plancher Arrow** et le **Kit d'ancrage Arrow** comme méthode efficace de fixer la remise au sol (disponibles par commande postale ou auprès d'un détaillant local); il est également possible de construire une base et un système d'ancrage personnalisés. Les directives d'assemblage fournissent de l'information au sujet de quelques méthodes utilisées couramment pour ancrer solidement une remise et la mettre au niveau.

**Pièces et liste de pièces:** Assurez-vous d'avoir toutes les pièces nécessaires pour votre abri.

- Tous les numéros de pièce se trouvent sur les pièces. Tous ces numéros (avant le -) doivent correspondre aux numéros apparaissant sur la liste de pièces.

- Si vous constatez qu'il vous manque une pièce, faites mention du numéro de modèle de votre abri et mettez-vous en contact avec:

**Arrow Shed, LLC    Customer Service Department**  
**1101 North 4th Street    Breese, Illinois 62230    USA**

- Séparez le contenu de la boîte par numéros de pièce tout en examinant la liste de pièces. Les quelques premières étapes vous montrent la façon d'assembler des pièces connexes pour créer des sous-ensembles plus gros qui seront utilisés subséquentement.

- Familiarisez-vous avec le matériel de montage et les attaches pour faciliter l'utilisation durant la construction. Ils se trouvent dans la boîte. Il est à noter que des attaches supplémentaires ont été fournies pour votre commodité.

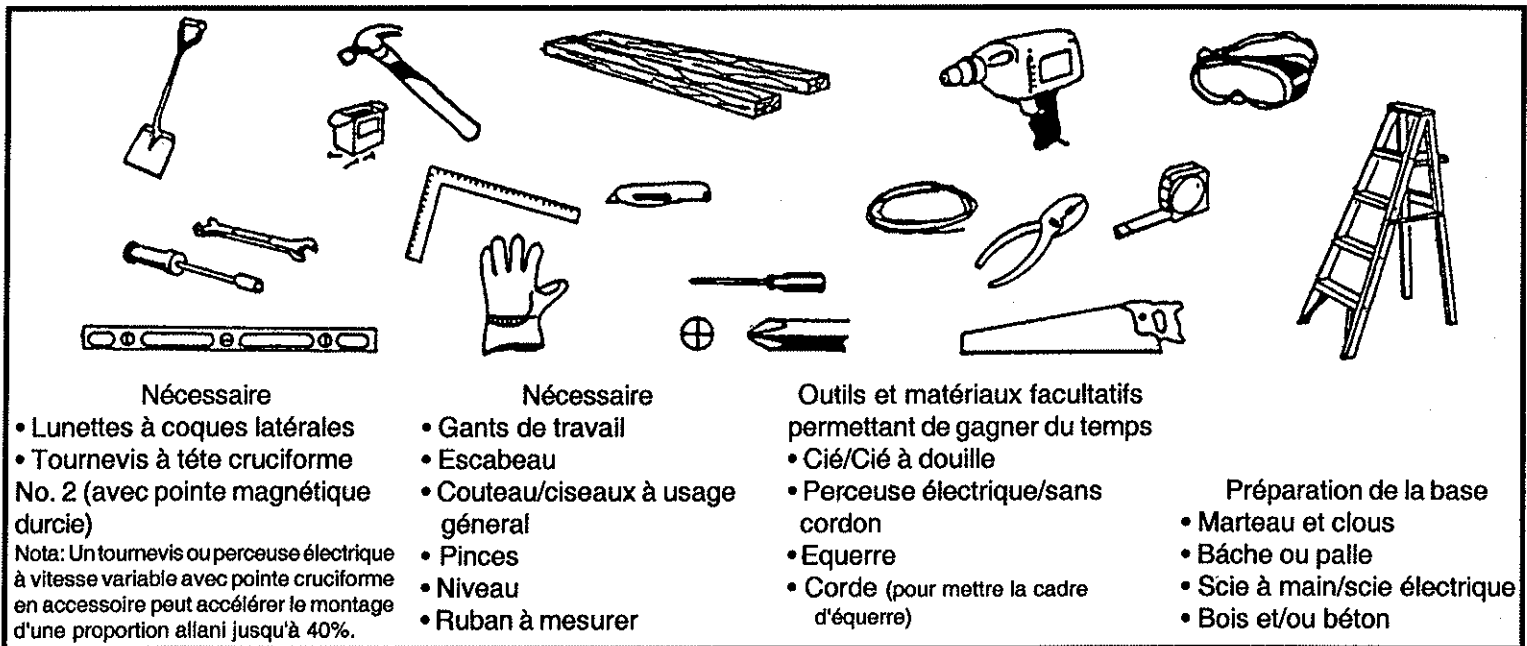
# PLANIFIEZ....

FB04

**Surveillez la température:** 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 trempé 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 de base que vous désirez utiliser pour former une liste complète des matériaux dont vous aurez besoin.



**Sélection et préparation de votre emplacement:** Vous devrez décider d'un emplacement pour votre abri avant le montage. Le meilleur emplacement est un endroit de niveau qui permette une bonne évacuation des eaux.

•Prévoyez suffisamment d'espace de travail pour positionner 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 autour de l'abri pour fixer les vis de panneau depuis l'extérieur.

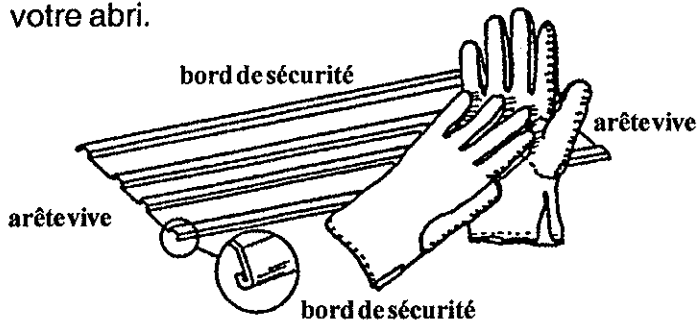
•Avant d'entreprendre les premières étapes d'assemblage de vos pièces, une assise doit être construite et un système d'ancrage doit être prêt à l'usage.

# LA SECURITE D'ABORD....

FB05

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

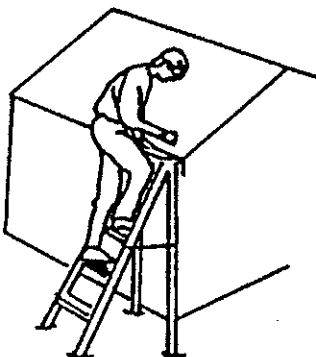
• Procédez avec soin en manipulant les différentes pièces de votre abri car certaines comportent des arêtes vives. Veuillez porter des gants de travail, des lunettes de protection et des manches longues en montant ou en procédant à des interventions d'entretien sur votre abri.



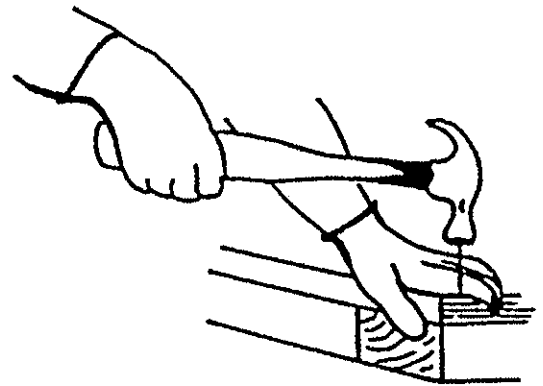
• Gardez les enfants et les animaux domestiques loin du lieu de travail pour éviter les distractions et les accidents qui peuvent se produire.



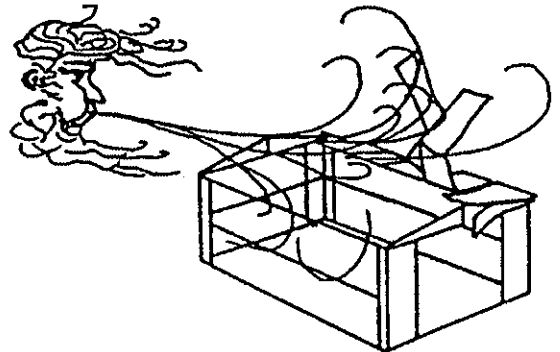
• Veillez à ce que votre poids ne repose pas entièrement sur le toit de l'abri. Lorsque vous utilisez un escabeau, assurez-vous qu'il est entièrement ouvert et posé sur un sol plat avant de monter dans l'escabeau.



• Procédez soigneusement avec les outils utilisés dans le montage de cet abri. Familiarisez-vous avec le fonctionnement de tous les outils électriques.



• Ne tentez pas de monter l'abri s'il manque des pièces car tout abri laissé monté en partie peut être considérablement endommagé par des vents légers.



• Ne tentez pas de monter l'abri par un jour de vent parce que les grands panneaux faisant fonction de "voile" peuvent être fouettés par le vent, rendant ainsi la construction difficile et dangereuse.



# SOINS ET ENTRETIEN....

FB06

**Peinture:** Pour obtenir un fini de longue durée, nettoyez et cirez périodiquement la surface extérieure. Retouchez les égratignures dès que vous les remarquez sur l'abri. Nettoyez immédiatement la surface à l'aide d'une brosse métallique; lavez et appliquez la peinture antirouille de retouche en vous conformant aux recommandations du fabricant de la peinture.

**Toit:** Gardez le toit libre de neige et de feuilles à l'aide d'un balai à manche long et poils doux. Des quantités importantes de neige sur le toit peuvent endommager l'abri rendant la présence à l'intérieur dangereuse. Dans un endroit où il y a de la neige, des kits de renforcement de toit pour la plupart des modèles Arrow, destinés à apporter une protection supplémentaire contre les accumulations importantes de neige, sont disponibles.

**Portes:** Maintenez toujours les rails de porte libres de saleté et autres débris les empêchant de glisser facilement. Lubrifiez le rail de porte chaque année à l'aide de cire pour les meubles ou de silicone en pulvérisateur. Gardez les portes fermées et verrouillées pour empêcher les dommages causés par le vent.

**Attaches:** Utilisez toutes les rondelles fournies pour protéger de l'infiltration des éléments et empêcher le métal d'être rayé par les vis. Vérifiez régulièrement votre abri pour repérer les vis, les boulons, les écrous, etc. lâches et les resserrer au besoin.

**Humidité:** Une feuille de plastique (écran à la vapeur d'eau) placée sous tout le plancher avec une bonne ventilation réduira la condensation.

## Autres conseils....

- Faites disparaître à l'eau et au savon les numéros de pièce imprimés sur les panneaux enduits.
- Un produit de calfatage au silicone peut être employé pour les joints étanches à l'eau partout à travers l'abri.

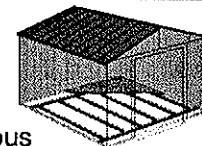
**Ne rangez pas de produits chimiques pour piscine dans votre abri. Les combustibles et les agents corrosifs doivent être rangés dans des récipients approuvés et étanches à l'air.**

**Conservez ce manuel du propriétaire et ces instructions de montage pour consultation future.**

# Base

NA07 ctr

## La base de votre abri



### OPTION 1: KIT DE CADRE POUR PLANCHER ARROW: (Commande n° FB1014-A)

Avec ce kit très simple à utiliser, Arrow vous offre la meilleure solution possible pour l'assise de votre abri. Vous n'aurez plus ainsi à ranger votre outillage à même le sol. Ce kit doit être utilisé avec l'un des articles suivants:

**A.** à soutenir un plancher de contreplaqué. **B.** à être remplie de sable. Nous recommandons l'utilisation combinée du

**1. KIT DE CADRE POUR PLANCHER ARROW** et **2. KIT D'ANCRAGE ARROW** pour mieux fixer l'abri au sol.  
Comptez environ 1 à 2 heures pour la mise en place.

### OPTION 2: PLATE-FORME EN BOIS

Si vous décidez de construire vous-même la base, choisissez avec soin les matériaux dont vous aurez besoin.

Voici ceux que nous vous recommandons pour votre base :

- Des madriers de 38 mm x 89 mm (2" x 4") en bois traité
- 1220 mm x 2440 mm (4' x 8') de contreplaqué qualité extérieur de 15,5 mm d'épaisseur (5/8") **REMARQUE :** Ne pas utiliser de bois traité sous pression aux points de contact avec l'abri. Le bois traité sous pression contribue à accélérer la corrosion.

**Le contact de bois traité sous pression avec le bâtiment d'entreposage aura pour effet d'annuler la garantie.**

- Des clous galvanisés 10 et 4 penny
- Des blocs de béton (facultatifs)

La plate-forme doit être de niveau et plane (sans bosses, arêtes etc...) pour supporter efficacement l'abri. Vous pourrez vous procurer les matériaux dont vous aurez besoin chez votre marchand de matériaux de construction local.

**Pour construire la base, suivez les instructions et les schémas ci-après.**

Construisez le cadre (en utilisant les clous galvanisés 10 penny). Mesurez des espaces de 40,6 cm/61,0 cm (16"/24") pour assembler l'intérieur du cadre (voir schéma).

Fixez le contreplaqué sur le cadre (en utilisant les clous galvanisés 4 penny).

Comptez environ 6 à 7 heures pour cet assemblage.

### OPTION 3: DALLE DE BETON

La dalle doit être d'au moins 10,2 cm (4") d'épaisseur.

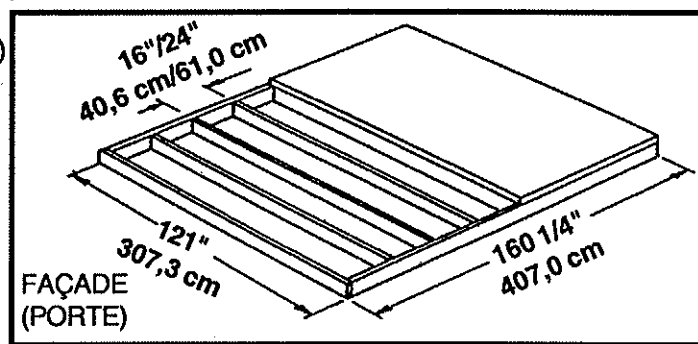
Elle doit être de niveau et plane, pour supporter efficacement le cadre. Nous vous recommandons d'utiliser les matériaux suivants pour votre base :

- Des planches de bois de 19 mm x 89 mm (1"x4") (elles seront retirées lorsque le béton aura pris)
  - Du béton
  - Une feuille de plastique de 0,15 mm d'épaisseur
- Pour obtenir un béton d'une qualité suffisante, nous vous recommandons de faire le mélange suivant:  
1 part de ciment, • 3 parts de gravier de la grosseur d'un pois  
• 2,5 parts de sable lavé.

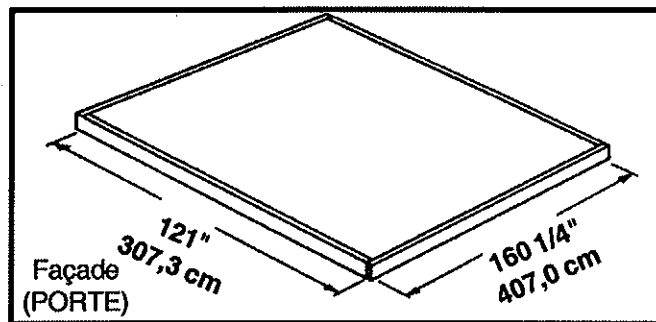
#### Préparation de l'emplacement et construction de la base

1. Creusez dans le sol un carré de 15,2 cm (6") de profondeur (enlevez l'herbe).
2. Remplissez-le de gravier sur 10,2 cm (4") et tassez bien.
3. Recouvrez le gravier avec la feuille de plastique de 0,15 mm d'épaisseur.
4. Construisez un cadre de bois au moyen des 4 planches de bois de 19 mm x 89 mm (1"x4")
5. Coulez le béton jusqu'à remplir la cavité et l'intérieur du cadre. Vous devez obtenir une épaisseur de 10,2 cm (4") de béton. Vérifiez soigneusement que la surface est de niveau.

La construction demande 3 à 5 heures, et la prise du béton une semaine.



**Note :** La plate-forme ou la dalle dépassera de 1,4 cm (9/16") le cadre de plancher sur les quatre côtés. Pour une plate-forme en bois, scellez ce surplomb de 1,4 cm (9/16") avec du ciment pour toiture (non fourni). Pour une dalle en béton, biseautez ce surplomb de 1,4 cm (9/16") quand vous coulez le béton. Vous assurerez ainsi un bon écoulement des eaux.



**Note :** Dimensions de la dalle finie, après retrait du cadre en planches.

# Ancrage

FB08 cr

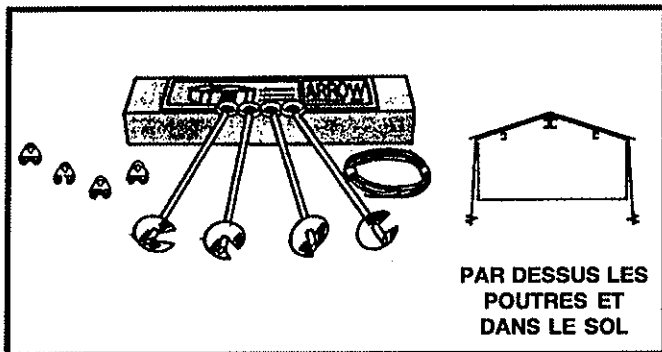
## Ancrage de l'abri

Il est important d'ancrer le bâti du sol après avoir érigé l'abri. Voici quelques suggestions d'ancrage.

### Kit d'ancrage Arrow : (modèle n° AK4)

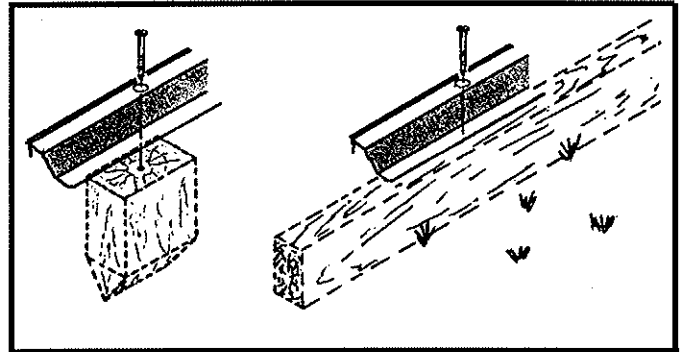
Recommandé pour utilisation avec **toutes les bases** suggérées.

**Contient:** 4 ancrs avec câble, serre-câbles et instructions d'installation.



### Kit d'ancrage dans du bois ou dans un poteau:

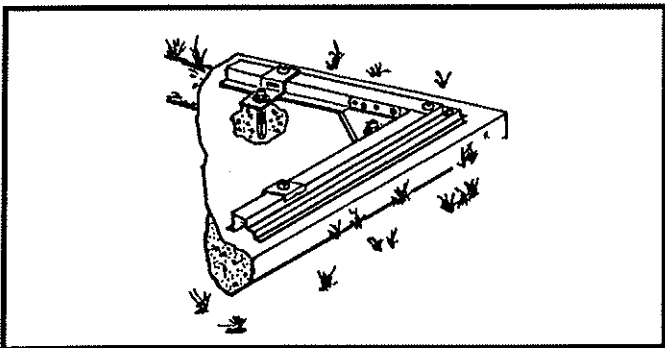
Utilisez des vis à bois de 6 mm (1/4") de diamètre. Le bâti a des trous de 6 mm (1/4") de diamètre pour permettre un ancrage correct.



### Kit d'ancrage Arrow : (modèle n° AK100)

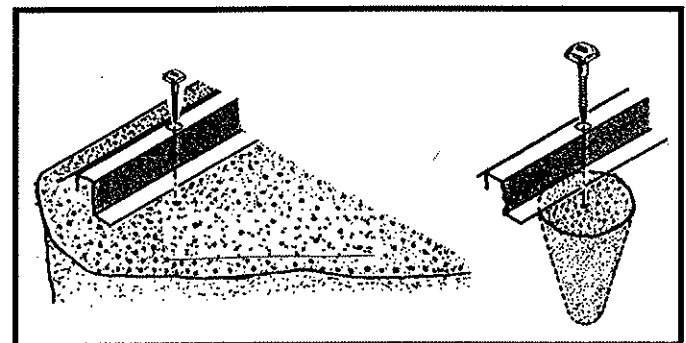
Recommandé pour utilisation avec une base en béton.

**Contient:** des goussets, des agrafes de périmètre, la quincaillerie, une mèche à maçonnerie de 1/4" et les instructions d'installation.



### Ancrage dans du béton :

1. Pour une dalle en béton, une embase ou des parpaings, utiliser des vis à tôle de 6 mm (1/4") de diamètre et de 51 mm (2") de long environ.
2. Pour ancrer les montants dans le béton coulé après l'érection de l'abri, utiliser des vis de 6 mm (1/4") de diamètre et de 152 mm (6") de long environ.



# Ferrures de montage

TA09 ctr

Retirer du sac de vis et  
conserver pour la dernière  
étape



65103  
Écrou hexagonal  
#8-32 (240)



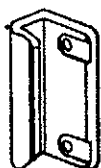
65900A (8)  
Vis noire #10Bx1/2 po (13 mm)  
(Emballée avec les vis)



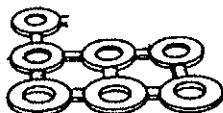
65923 (240)  
Boulon #8-32x3/8 po (10 mm)



65004 (446)  
Vis #8Ax5/16 po (8 mm)



66045  
Poignée (2)



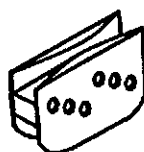
66646  
Rondelle (521)  
(14/40)



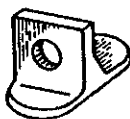
65109  
Ecrou borgne #8-32 (4)  
(Emballée avec les vis)



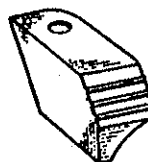
67468  
Faîtage (6)  
(Emblème Arrow)



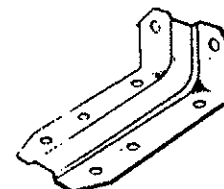
66769  
Coulisseau de porte (4)



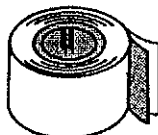
66382  
Guide de porte inférieur (4)



66183  
Couvre-garniture de toit  
(2 droits et 2 gauches)



6228  
Support de rail (2)



67545  
Calfeutrage (1)



67293  
Calfeutrage (1)



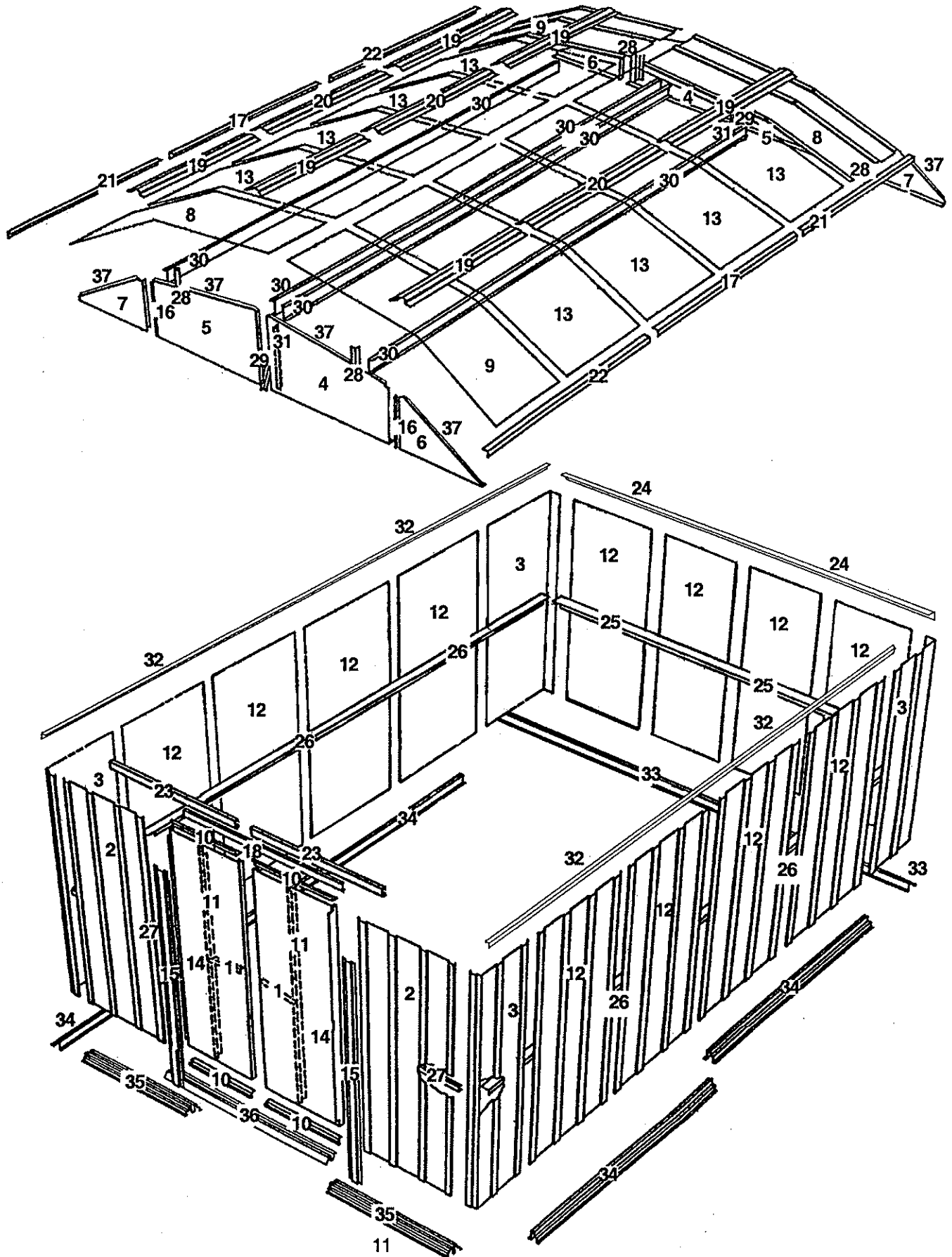
# Liste des Pièces

TA10et ctr

No. de code de montage	Numéro de pièce	Description de la pièce	Quantité dans le carton	Liste de contrôle
1	3719	Renforcement de poignée de porte	2	
2	9373	Panneau de mur avant	2	
3	6020	Panneau d'angle	4	
4	6108	Gros pignon droit	2	
5	6109	Gros pignon gauche	2	
6	6114	Petit pignon droite	2	
7	6115	Petit pignon gauche	2	
8	6188	Panneau de toit droit	2	
9	6189	Panneau de toit gauche	2	
10	10497	Renforcement horizontal de porte	4	
11	6278	Renforcement vertical de porte	2	
12	6515	Panneau mural	12	
13	6538	Panneau de toit	8	
14	10475	Portes droite et gauche	2	
15	9369	Jambage de porte	2	
16	67521	Garniture de bord (transparente)	2	
17	6015	Garniture de toit latérale	2	
18	6403	Recouvrement de rail de porte	1	
19	6797	Faîtage	6	
20	6869	Faîtage	3	
21	6892	Garniture de toit côté droit	2	
22	6893	Garniture de toit côté gauche	2	
23	9366	Rail de porte	2	
24	5986	Cornière de mur arrière	2	
25	10389	Longeron arrière	2	
26	10388	Longeron mur latéral	4	
27	9365	Profilé en U de mur avant	2	
28	6085	Support de poutre de toit	4	
29	6227	Renforcement de poutre de toit	2	
30	10386	Poutre de toit	8	
31	6636	Renforcement de pignon	2	
32	10391	Cornière mur latéral	4	
33	8936	Cadre de plancher arrière	2	
34	10387	Cadre de plancher latéral	4	
35	9367	Cadre de plancher avant	2	
36	8934	Rampe	1	
37	69835	Garniture de bord (verte)	4	

# Montage par numéro de code

TAllet cfr



# Etape 1

TA12 chr

## ● Pièces nécessaires aux ● ensembles de cadre de plancher

- 8934 Rampe (1)
- 9367 Cadre de plancher avant (2)
- 8936 Cadre de plancher arrière (2)
- 10387 Cadre de plancher latéral (4)



(8)



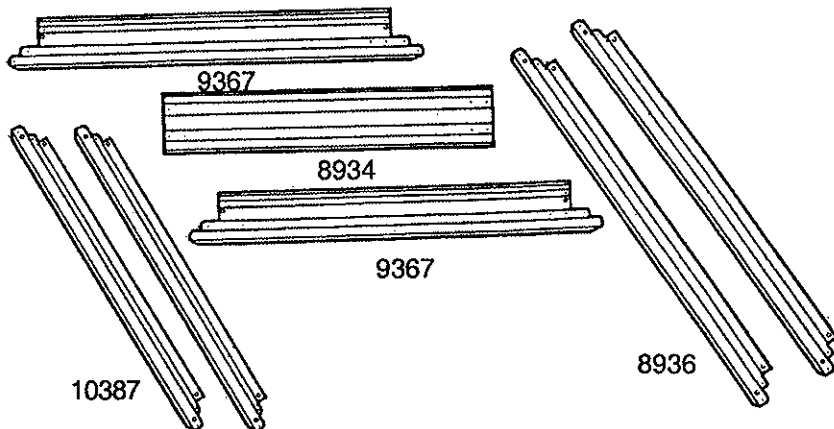
(13)

Le cadre de plancher avant se compose de trois pièces. Les cadres de plancher latéraux et le cadre de plancher arrière se composent de deux pièces. Les trous de ces pièces s'aligneront lorsque les pièces seront placées avec le chevauchement approprié. Les illustrations ci-après montrent la longueur hors-tout appropriée des côtés, de l'arrière et de l'avant. Procéder de la manière suivante:

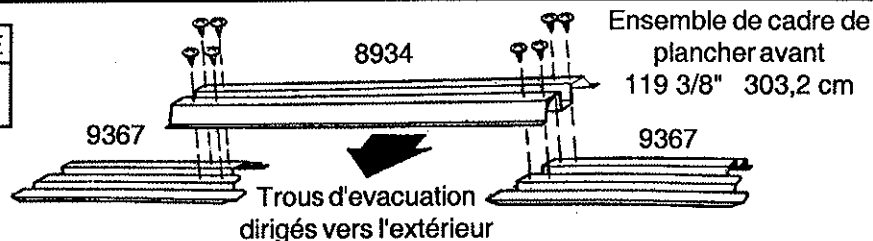
**1** Placer les **cadres de plancher avant** comme illustré. Centrer la **rampe**, avec les trous d'évacuation dirigés vers l'extérieur, sur le dessus des deux cadres de plancher avant. Réunir les cadres en insérant huit vis.

**2** Faire chevaucher les **cadres de plancher latéraux** et les **cadres de plancher arrière** comme illustré. Les trous de ces pièces s'aligneront lorsque les pièces seront placées avec le chevauchement approprié. Se reporter aux illustrations ci-après pour la longueur hors-tout appropriée des cadres de plancher latéraux et arrière. Réunir les cadres en insérant quatre/cinq boulons dans chaque ensemble de cadre comme illustré.

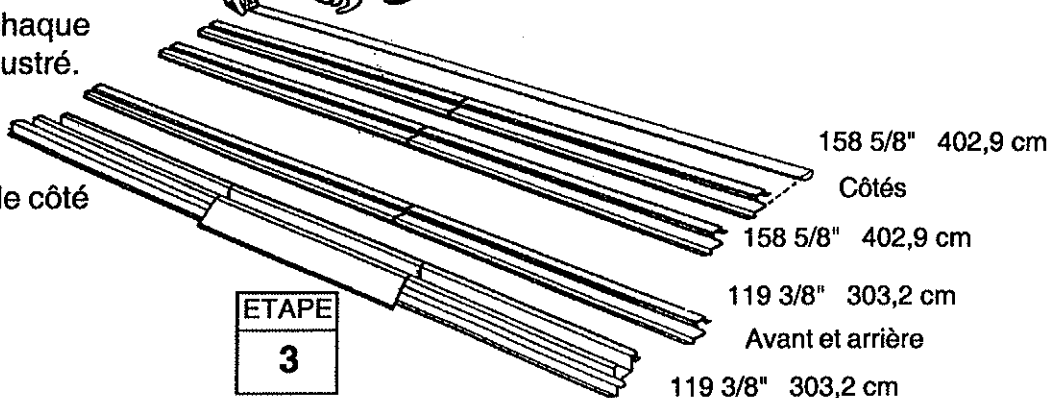
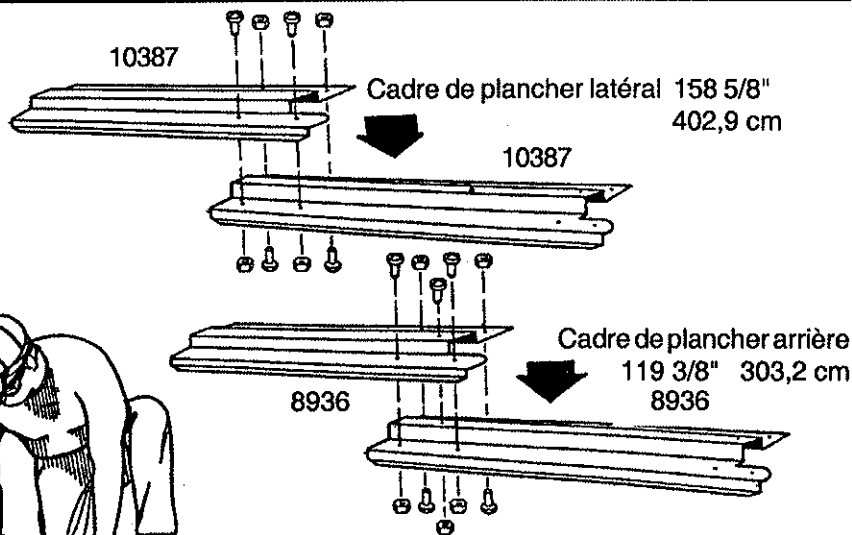
**3** Revérifier la longueur de chacun et mettre ces pièces de côté pour utilisation ultérieure.



ETAPE  
1



ETAPE  
2



ETAPE  
3

# Etape 2

TA13 cr

## ● Pièces nécessaires pour l'Assemblage des cadres ●

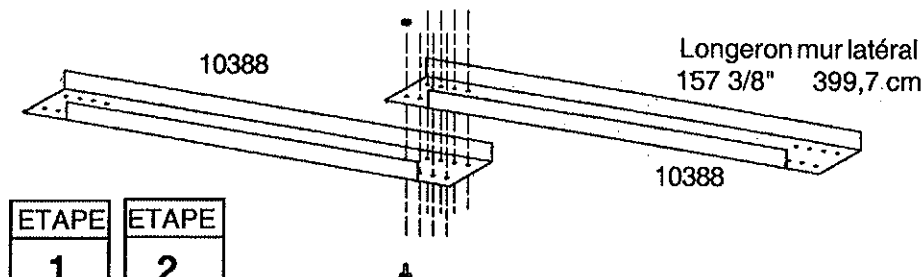
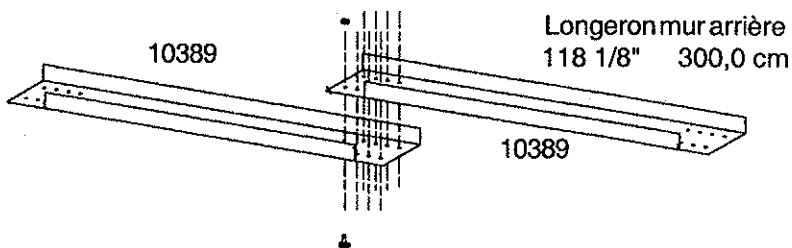
- 5986 Cornière mur arrière (2)
- 10389 Longeron arrière (2)
- 10388 Longeron mur latéral (4)
- 10391 Cornière mur latéral (4)



(27)

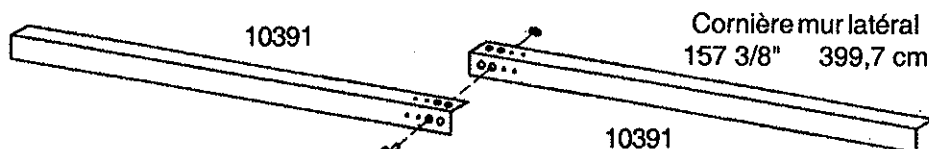
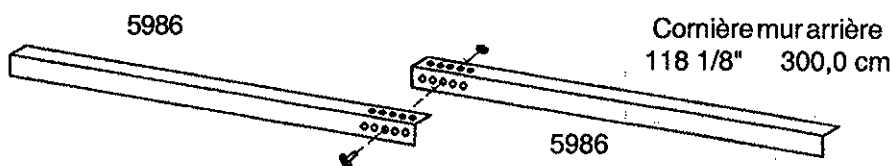
Les pièces du cadre principal renforcent les murs. Ces pièces seront plus tard installées dans le centre et à l'arête du dessus des murs latéraux et du mur arrière. Procédez de la manière suivante:

**1** Chevauchez les **longerons de mur arrière** de la manière illustrée dans la figure et fixez les deux pièces ensemble avec *huits boulons* de la manière illustrée.



ETAPE	ETAPE
1	2

**2** Créez deux **longerons de mur latéral** en chevauchant les pièces des longerons de mur latéral de la manière illustrée. Fixez chaque ensemble avec *huit boulons* de la manière illustrée.

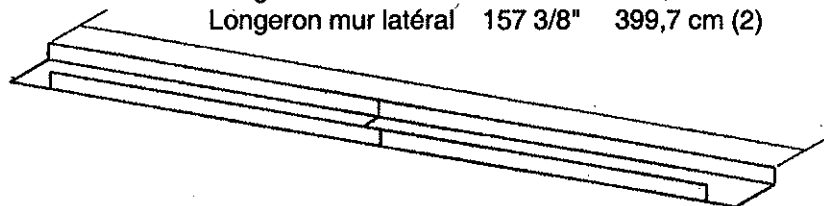


ETAPE	ETAPE
3	4

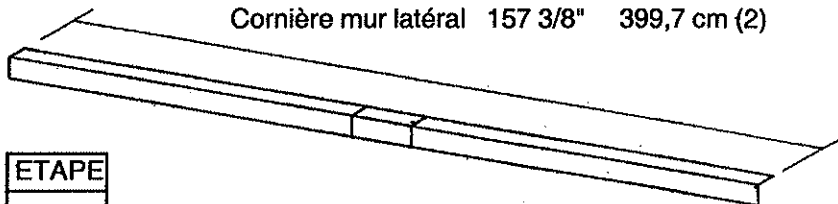
**3** Chevauchez la **cornière de mur arrière** comme dans l'illustration et attachez-les ensemble avec *un boulon dans le trou du milieu*.

**4** Créez deux **cornières de mur latéral** en chevauchant les pièces des cornières de mur latéral de la manière illustrée. Fixez chaque ensemble avec *un boulon placé dans le deuxième grand trou à partir de l'extrémité de chaque pièce*.

Longeron mur arrière 118 1/8" 300,0 cm  
Longeron mur latéral 157 3/8" 399,7 cm (2)



Cornière mur arrière 118 1/8" 300,0 cm  
Cornière mur latéral 157 3/8" 399,7 cm (2)



ETAPE
5

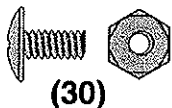
**5** Révérifier la longueur de chacun et mettre ces pièces de côté pour utilisation ultérieure.

# Etape 3

TA14 ctr

● Pièces nécessaires aux ●  
ensembles de poutre de toit

● 10386 Poutre de toit (8)



Les poutres de toit réunissent les deux pignons et supportent les panneaux de toit. La poutre de toit principale se compose de quatre pièces qui se chevauchent dos à dos au centre. Les ensembles de poutre de toit gauche et droit se composent de deux pièces.

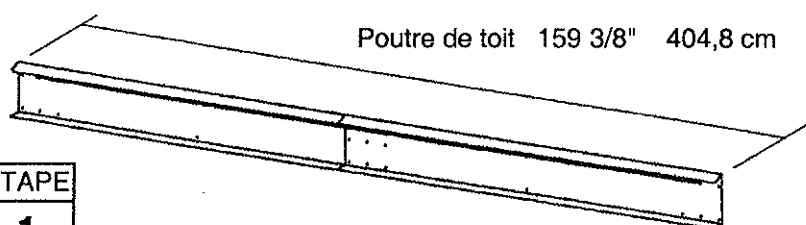
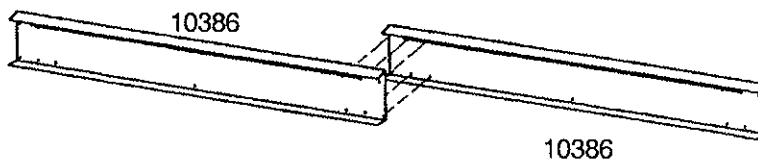
**Conseil:** Ces pièces ont un ajustement serré ; il vous faudra peut-être presser fort pour les réunir.

**1** Placez l'extrémité d'une travée de toiture dans une autre travée de toiture de manière à ce que les six trous de chaque pièce soient alignés. Créez quatre ensembles de travée en répétant cette procédure. **N'insérez pas encore les boulons.**

**2** Prendre deux des poutres de toit pressées ensemble et les réunir comme illustré de manière à former l'ensemble de poutre de toit principal. Tenir l'ensemble réuni et fixer à l'aide de 14 boulons. Réaliser **un seul** ensemble de poutre double.

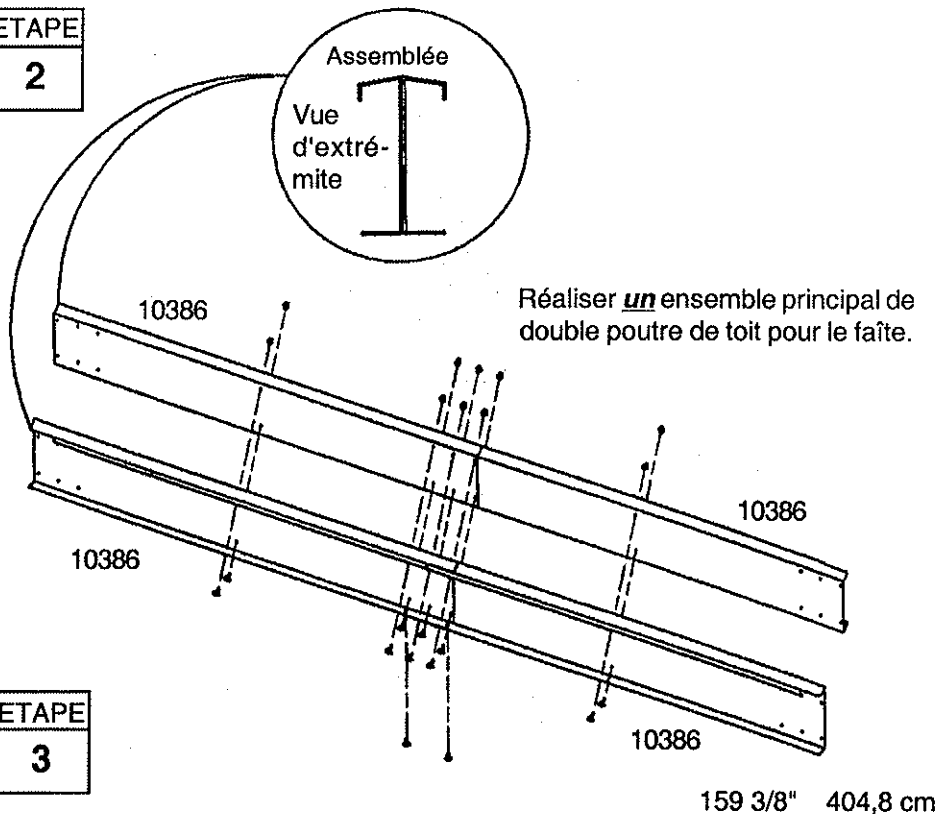
**3** Prenez les autres deux jeux de poutres et unissez-les avec huit boulons pour former les assemblages des poutres de toit gauche et droit.

**4** Revérifier la longueur de chacun et mettre ces pièces de côté pour utilisation ultérieure.

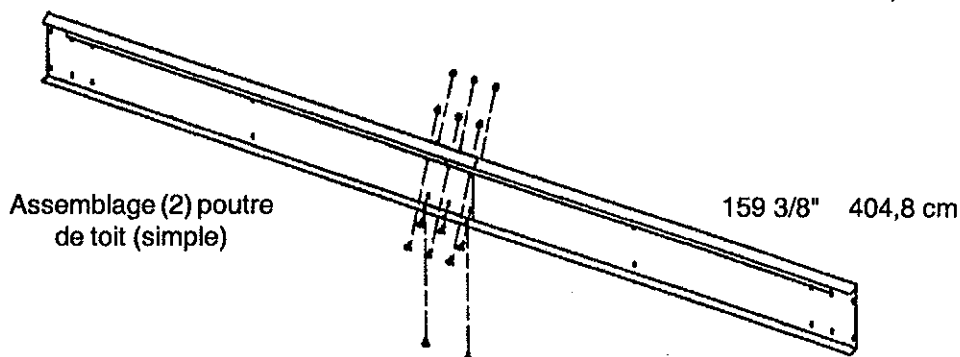


ETAPE  
1

ETAPE  
2



ETAPE  
3



# Etape 4

TA15 cfr

## ● Pièces nécessaires pour l'Assemblage du rail de porte

- 6403 Recouvrement de rail de porte (1)
- 9366 Rail de porte (2)



(4)

L'ensemble de rail de porte supporte les portes coulissantes et renforce le mur avant. Il se compose de trois pièces.

**1** A l'aide de recouvrement de rail de porte (peinte), réunir les pièces du rail de porte (galvanisé) bout à bout, comme illustré.

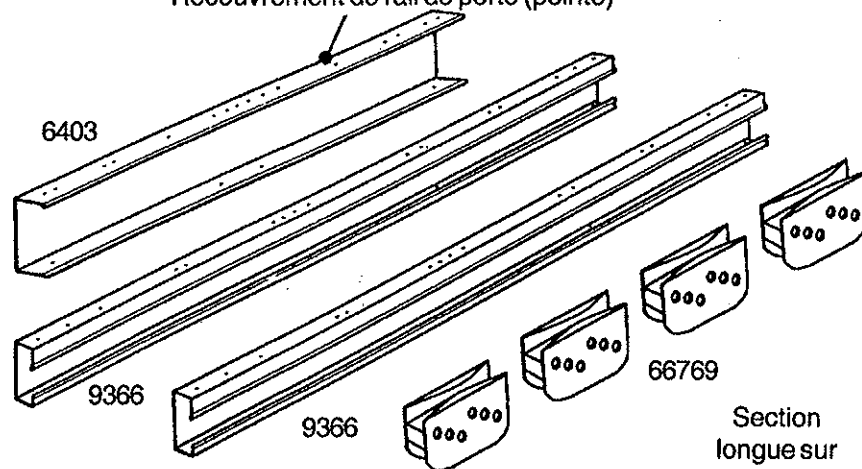
**2** Insérer quatre vis depuis le dessous seulement.

**Conseil:** Les trous du côté supérieur de l'ensemble de rail de porte sont destinés à fixer le pignon sur le dessus du mur avant dans une étape ultérieure.

**3** Positionner les coulisseaux de porte sur les sections, depuis l'extrémité de l'ensemble de rail de porte, comme illustré dans la vue d'extrémité.

**4** Mettre cette pièce de côté pour utilisation ultérieure.

**REMARQUE**  
Recouvrement de rail de porte (peinte)

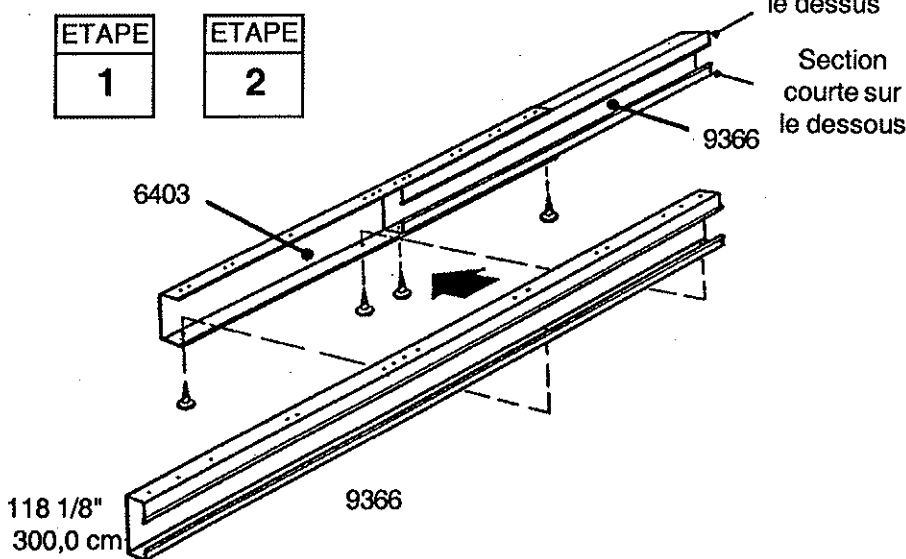


ETAPE  
1

ETAPE  
2

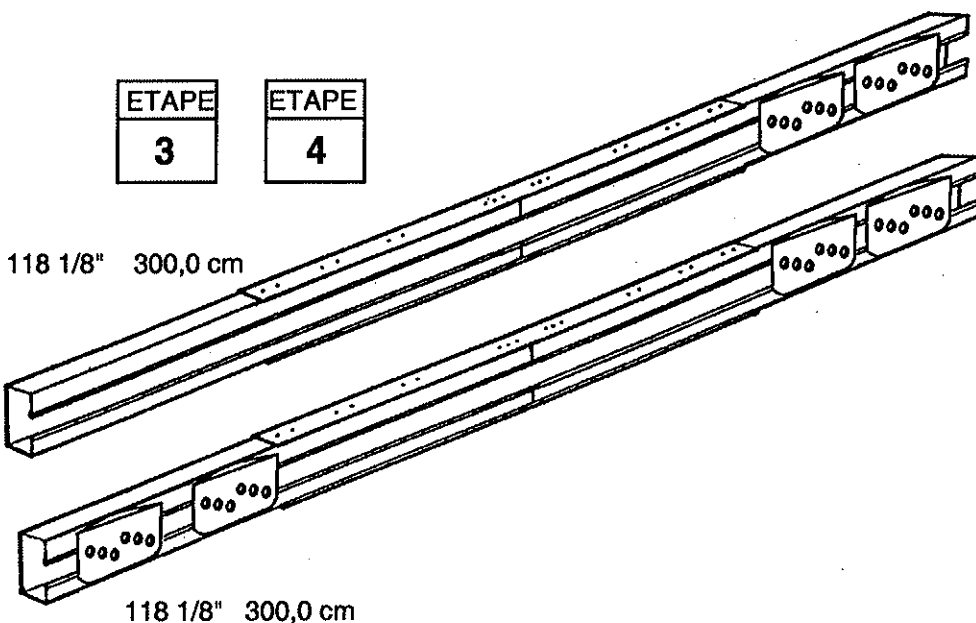
Section longue sur le dessus

Section courte sur le dessous



ETAPE  
3

ETAPE  
4



VUE D'EXTREMITE

118 1/8" 300,0 cm

# Etape 5

TA16 ctr

## ● Pièces nécessaires pour l' ● Assemblage du cadre de plancher

- Cadre de plancher façade (1)
- Cadre de plancher côté (2)
- Cadre de plancher arrière (1)



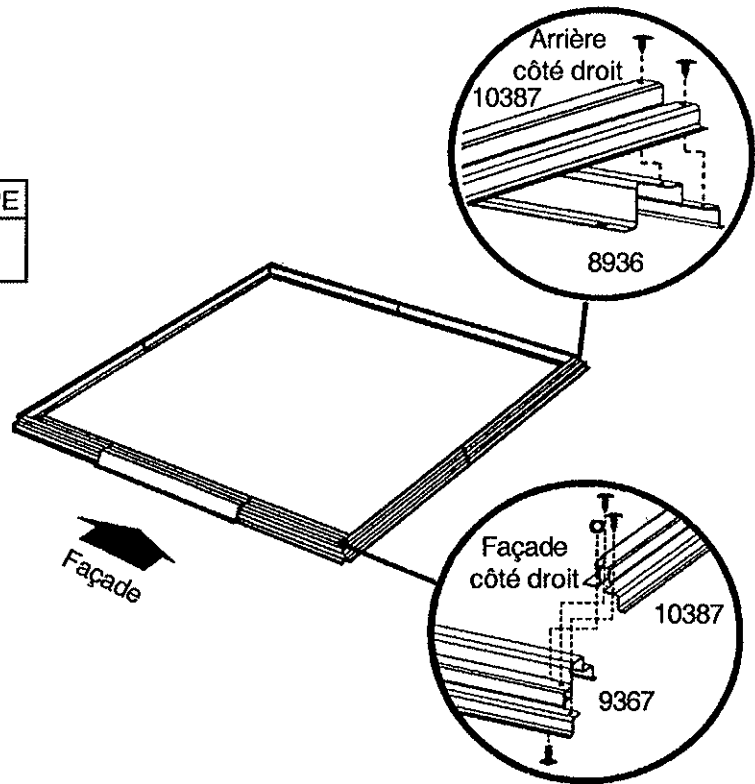
(8)



(2)

**1** Assemblez les quatre coins du cadre de plancher par deux vis à chaque coin, comme indiqué sur le schéma. Pour les coins avant, fixez, en les faisant passer du bas vers le haut, les boulons en plaçant les écrous sur le dessus.

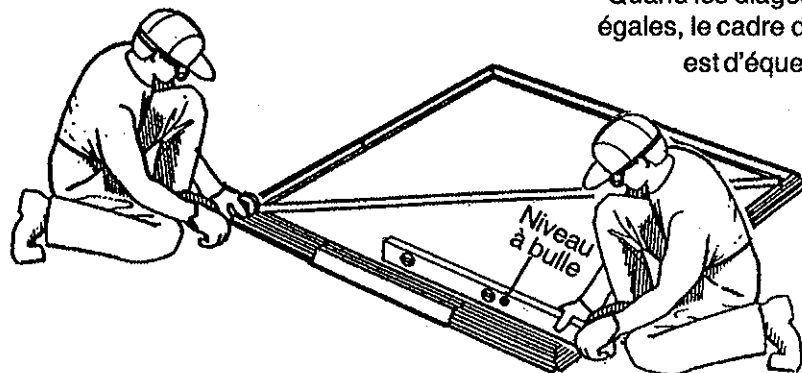
ETAPE  
1



**2** Mesurez les diagonales du cadre de plancher. Lorsqu'elles sont égales, le cadre de plancher est d'équerre.

### NOTA

Si votre abri possède une assise en bois ou en béton, n'y fixez pas les cadres de plancher à ce stade de la construction. Vous effectuerez cette opération lorsque l'abri sera monté.



Quand les diagonales sont égales, le cadre de plancher est d'équerre.

ETAPE  
2

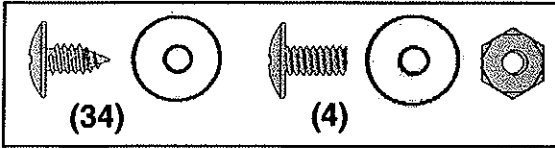
**Le cadre de plancher doit impérativement être d'équerre et de niveau, faute de quoi les trous ne seront pas alignés.**

# Etape 6

TA17 cfr

● Pièces nécessaires pour l' **Angles**

- 6515 Panneau mural (2)
- 9373 Panneau de mur avant (2)
- 6020 Panneau d'angle (4)



## REMARQUE

Le reste du montage du bâtiment nécessite plusieurs heures et plus d'une personne. Ne pas continuer au-delà de ce stade à moins d'avoir suffisamment de temps pour achever le montage aujourd'hui. Un bâtiment monté en partie peut être très endommagé par des vents légers.

Une rondelle doit être utilisée pour chaque vis et boulon du mur.



CORRECT



INCORRECT

**1** Positionner un **panneau d'angle** à l'angle du cadre plancher, comme illustré. La partie la plus large du chaque panneau d'angle doit être placée le long du côté du bâtiment pour les quatre angles. Fixer le panneau d'angle au cadre plancher à l'aide de trois vis.

Supporter le panneau d'angle avec un escabeau jusqu'à la fixation d'un panneau mural.

**2** Fixer les **panneaux de mur avant** aux panneaux d'angle avant, comme illustré.

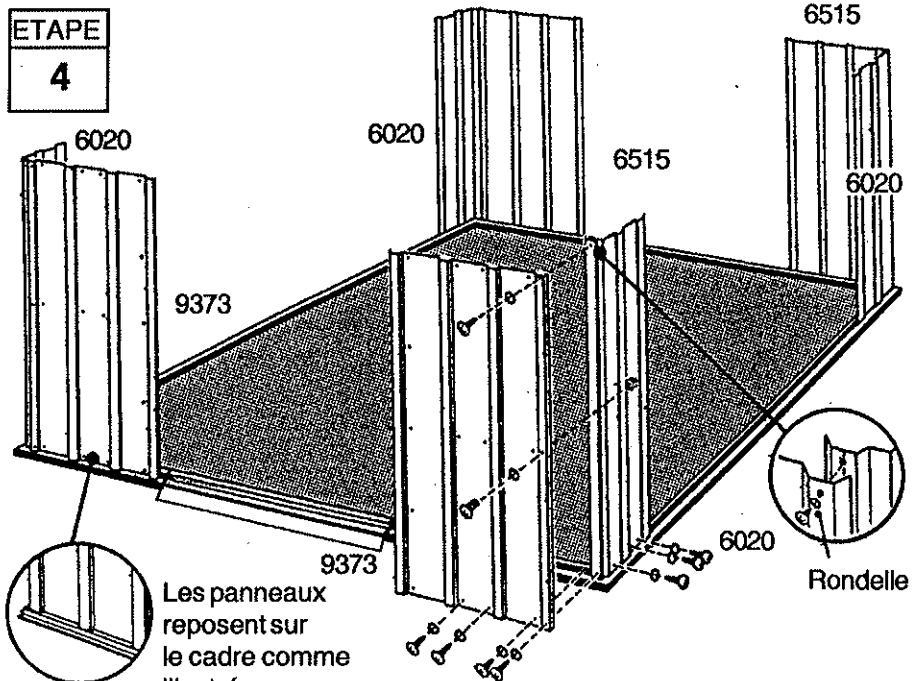
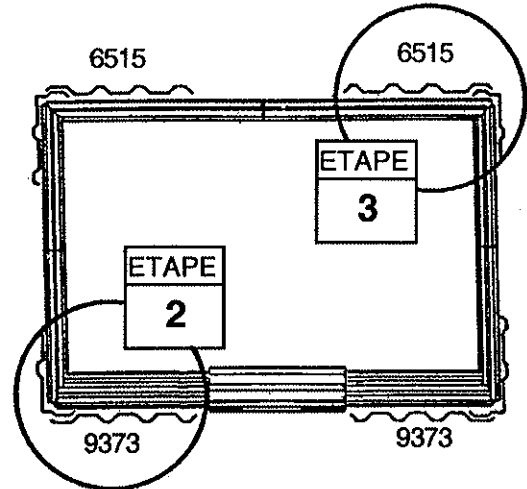
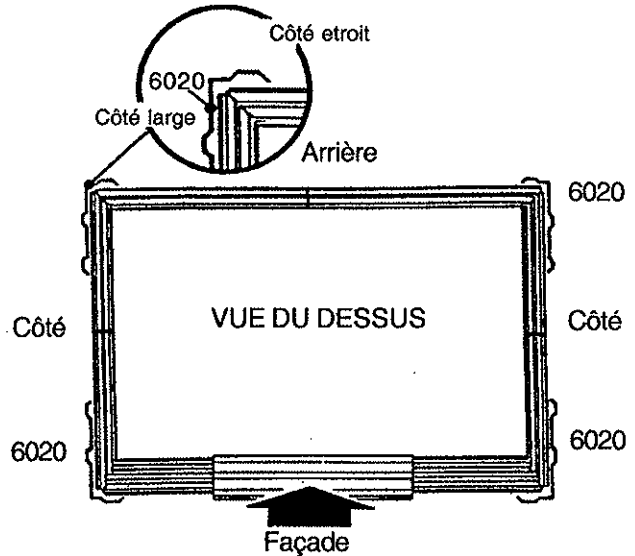
**3** Fixer les **panneaux muraux** aux panneaux d'angle arrière, comme illustré.

## REMARQUE

Veiller à poser le panneau correct dans chaque position, comme illustré.

**4** Revérifier les numéros de pièce des panneaux muraux, avant de procéder.

**Le cadre plancher doit être d'équerre et à niveau, sinon les trous ne seront pas alignés.**



Les panneaux reposent sur le cadre comme illustré.

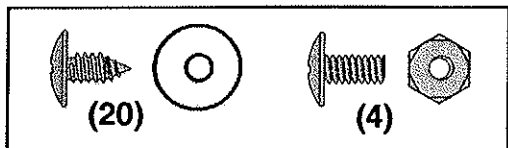


# Etape 7

TA18 ctr

## ● Pièces nécessaires pour les ● Cadres intermédiaires

- Profilé en U du mur arrière (1)
- Profilé en U des murs latéraux (2)



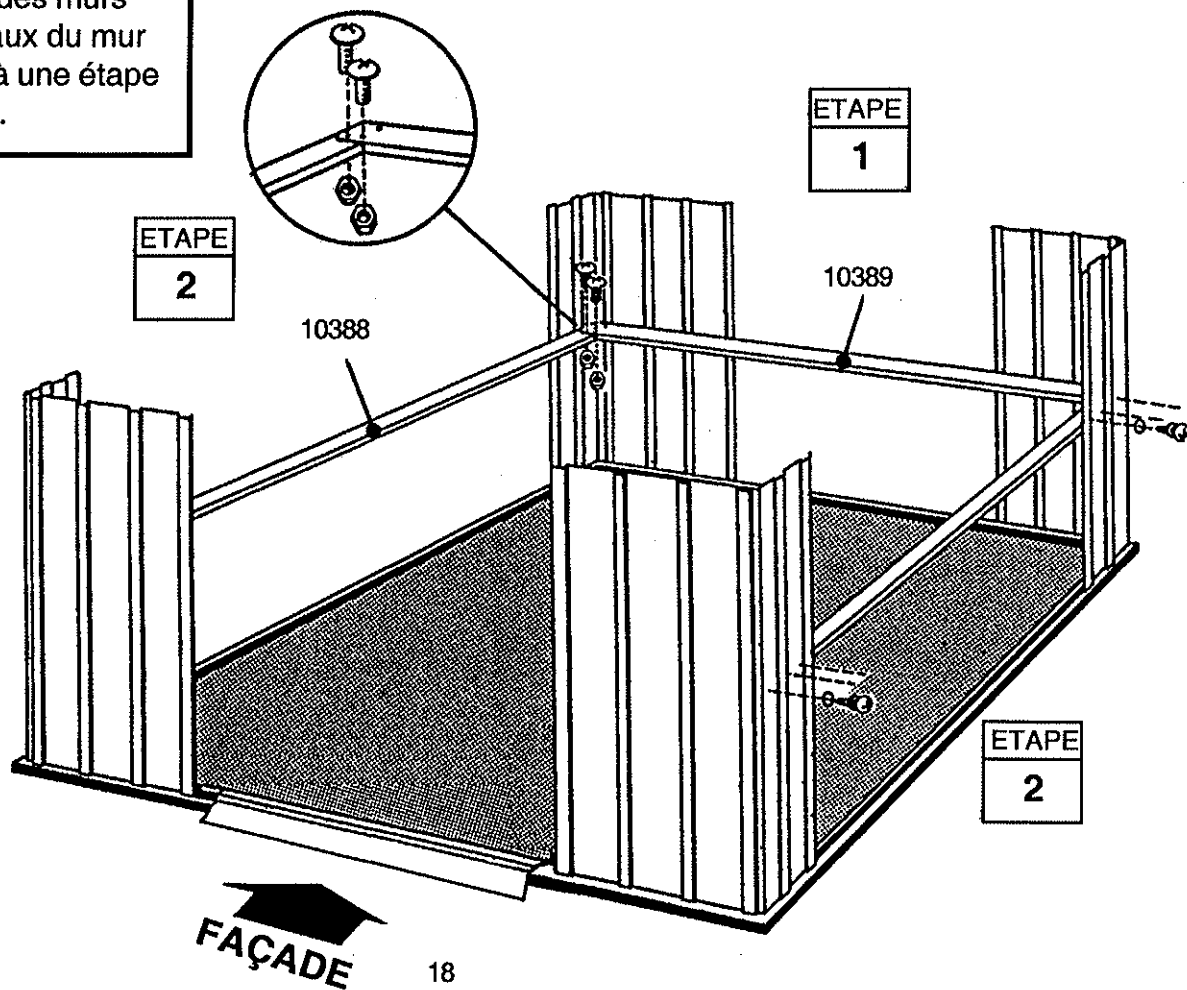
Les pièces du cadre intermédiaire donnent de la rigidité aux murs latéraux et arrière.

**1** Fixer le profilé en U du mur arrière à travers le milieu du mur arrière à l'aide de vis.

**2** Fixer les profilés en U des murs latéraux à travers le milieu des panneaux latéraux à l'aide de vis. Fixer les chevauchements dans les angles arrière à l'aide de boulons et d'écrous, aux deux endroits. Voir la figure.

### REMARQUE

Les profilés en U des murs derrière les panneaux du mur avant seront posés à une étape ultérieure.



# Etape 8

TA19 ctr

## ● Pièces nécessaires pour les Cadres supérieurs ●

- Ensemble de rail de porte (1)
- Cornière de mur arrière (1)
- Cornière de mur latéral (2)

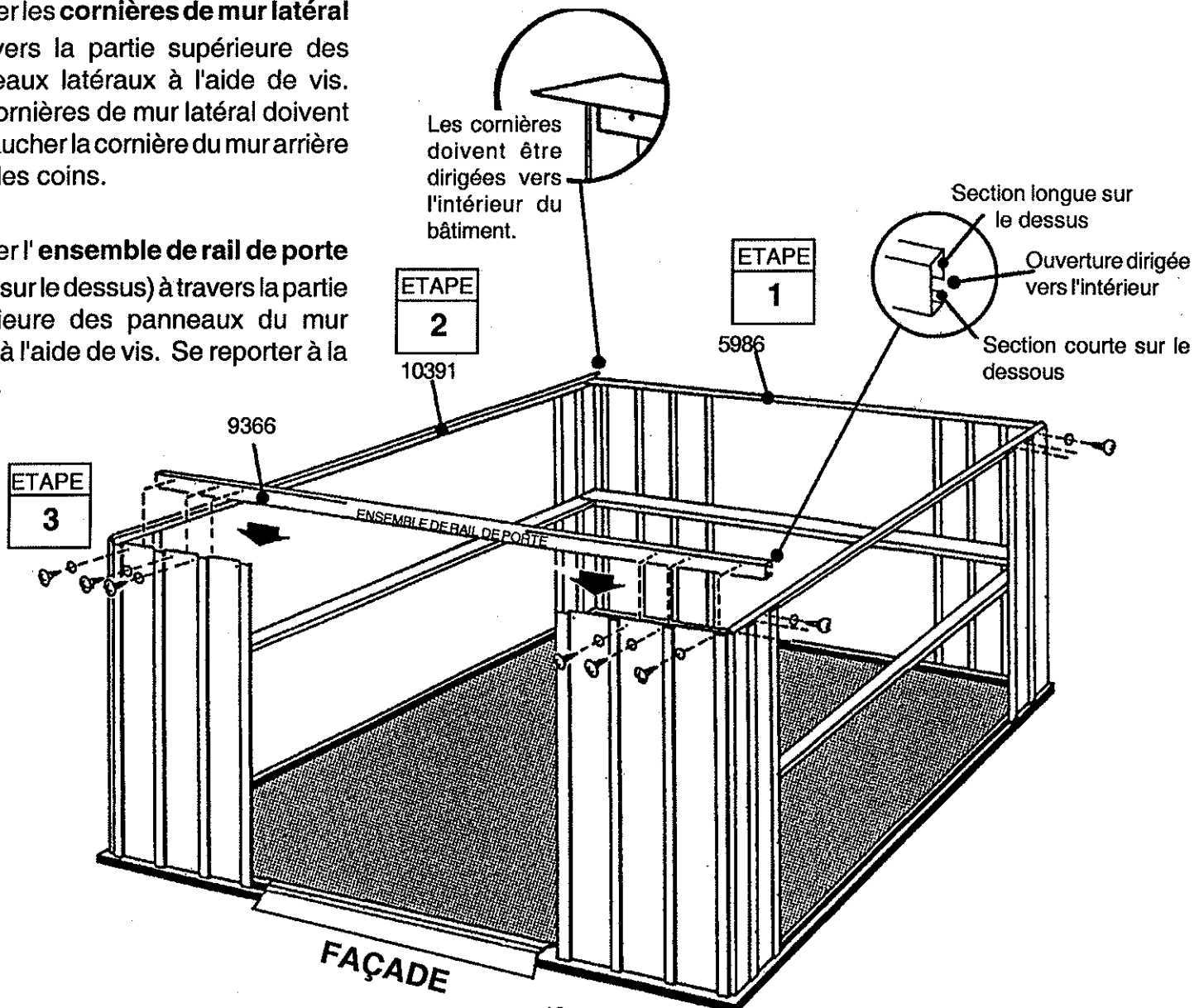


Les pièces du cadre supérieur donnent de la rigidité aux murs et offrent une surface pour la fixation des pignons qui supportent le toit.

**1** Fixer la **cornière de mur arrière** à travers la partie supérieure du mur arrière à l'aide de vis.

**2** Fixer les **cornières de mur latéral** à travers la partie supérieure des panneaux latéraux à l'aide de vis. Les cornières de mur latéral doivent chevaucher la cornière du mur arrière dans les coins.

**3** Fixer l'**ensemble de rail de porte** (trous sur le dessus) à travers la partie supérieure des panneaux du mur avant à l'aide de vis. Se reporter à la figure.

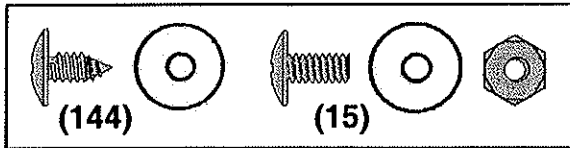


# Etape 9

## ● Pièces nécessaires pour les ● Panneaux muraux

● 6515 Panneau mural (10)

TA20 cfr



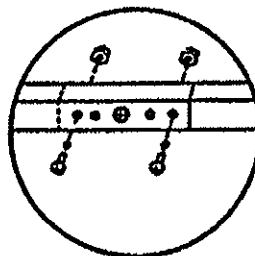
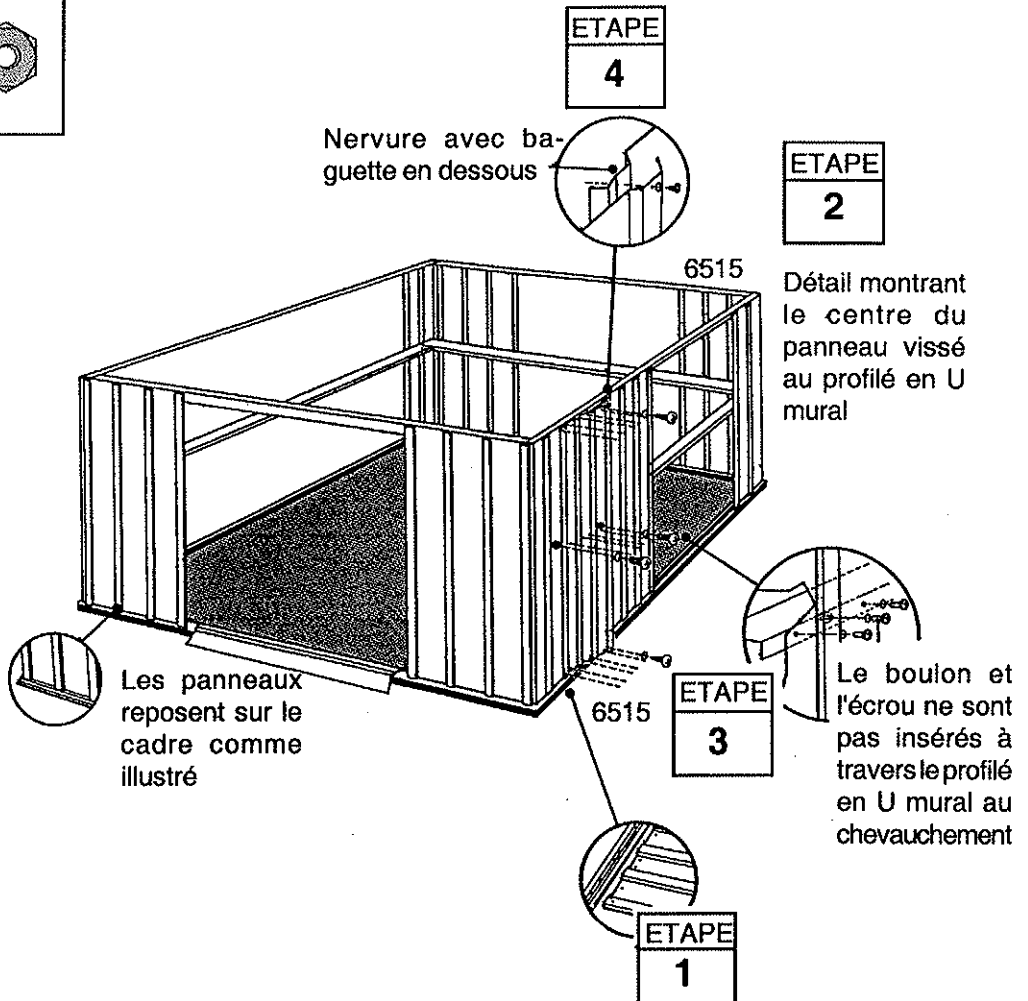
Chaque panneau mural possède une nervure avec baguette d'un côté. La nervure avec baguette doit aller sous la nervure du panneau qui la suit.

**1** Repérer tous les **panneaux muraux** et placer chacun d'eux le long du bâtiment.

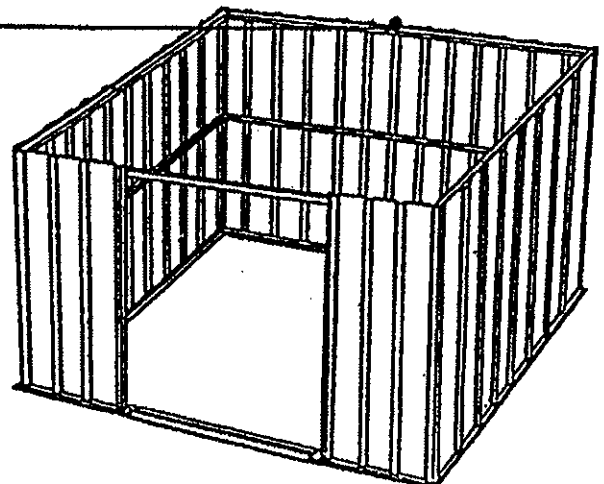
**2** Fixer les panneaux muraux sur le dessus et le dessous à l'aide de vis.

**3** Fixer le centre de chaque panneau sur le profilé en U mural à l'aide de vis.

**4** Fixer la nervure de chevauchement comme précédemment.



Utilisez des boulons et des écrous à travers le recouvrement des cornières à la partie supérieure du panneau arrière

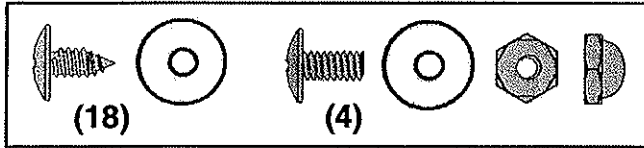


# Etape 10

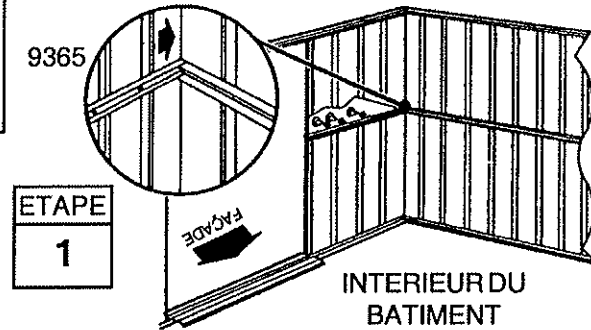
TA21 ctr

## ● Pièces nécessaires pour le ● Profilé en U avant/ jambage de porte

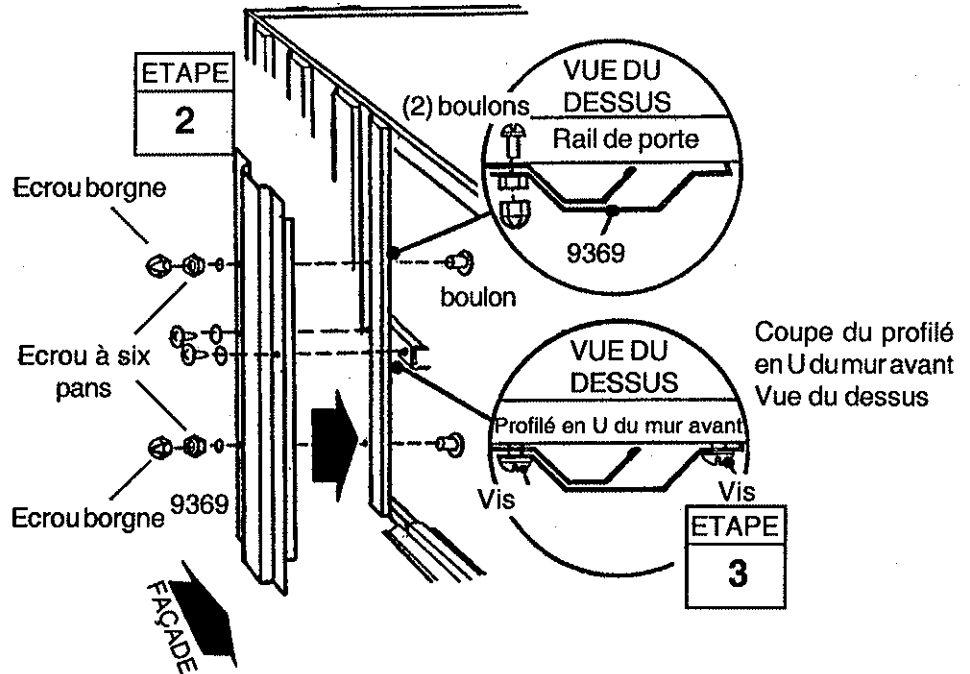
- 9369 Jambage de porte (2)
- 9365 Profilé en U du mur avant (2)



Les jambages de porte renforcent l'ouverture de porte en plus de constituer une garniture attrayante. Suivre ces étapes pour les deux jambages de porte.



**1** Fixer les profilés en U du mur avant à leurs positions entre l'extrémité du profilé en U du mur latéral et le panneau d'angle à l'aide de vis. A ce stade, ne pas insérer de vis dans le trou pratiqué à l'extrémité derrière l'ouverture de porte.

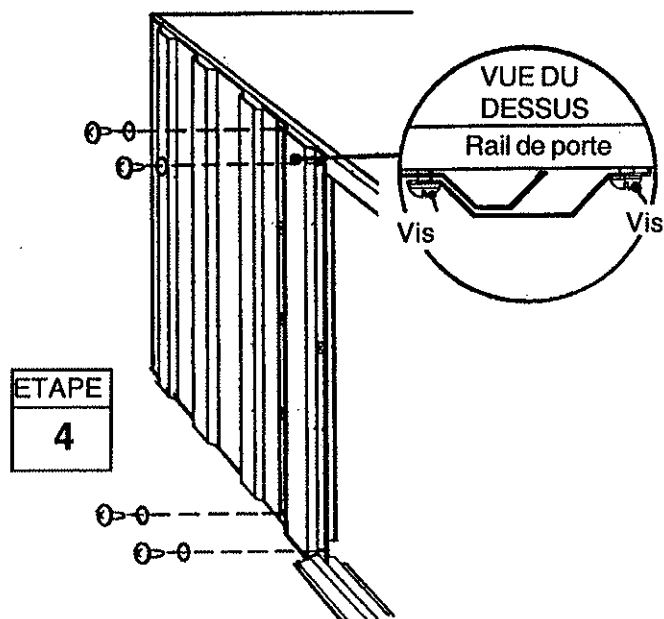


**2** Fixer un jambage de porte sur le panneau avant à l'aide de deux boulons, écrous et écrous borgnes, comme illustré.

**3** Fixer le centre du jambage de porte sur le panneau du mur avant et le profilé en U du mur avant à l'aide de deux vis.

**4** Fixer le dessus du jambage de porte sur le rail de porte à l'aide de deux vis. Procéder de même pour la partie inférieure dans le cadre.

Répéter les étapes 2 à 4 pour le jambage de porte opposé.

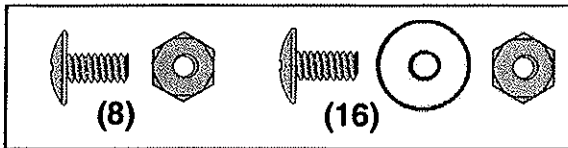


# Etape 11

TA22et ctr

## ● Pièces nécessaires aux Ensembles de pignon ●

- 6108 Gros pignon droit (2)
- 6109 Gros pignon gauche (2)
- 6114 Petit pignon droit (2)
- 6115 Petit pignon gauche (2)
- 6085 Support de poutre de toit (4)



Les pignons se posent sur le dessus des murs avant et arrière pour supporter les poutres de toit.

### REMARQUE

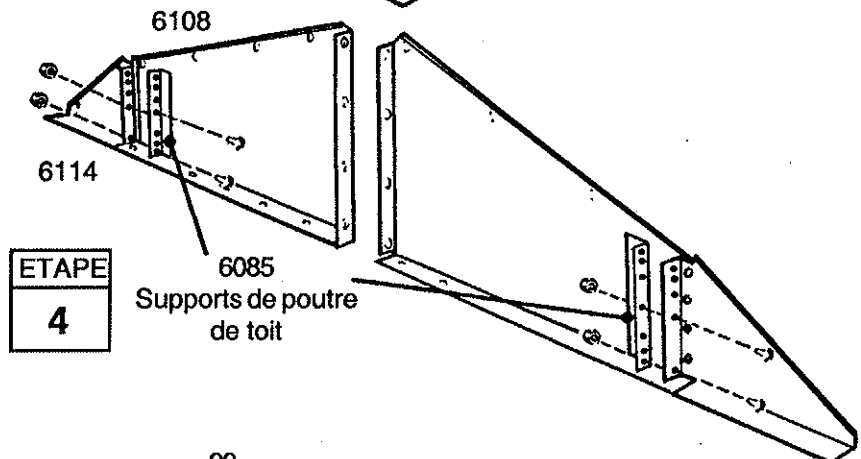
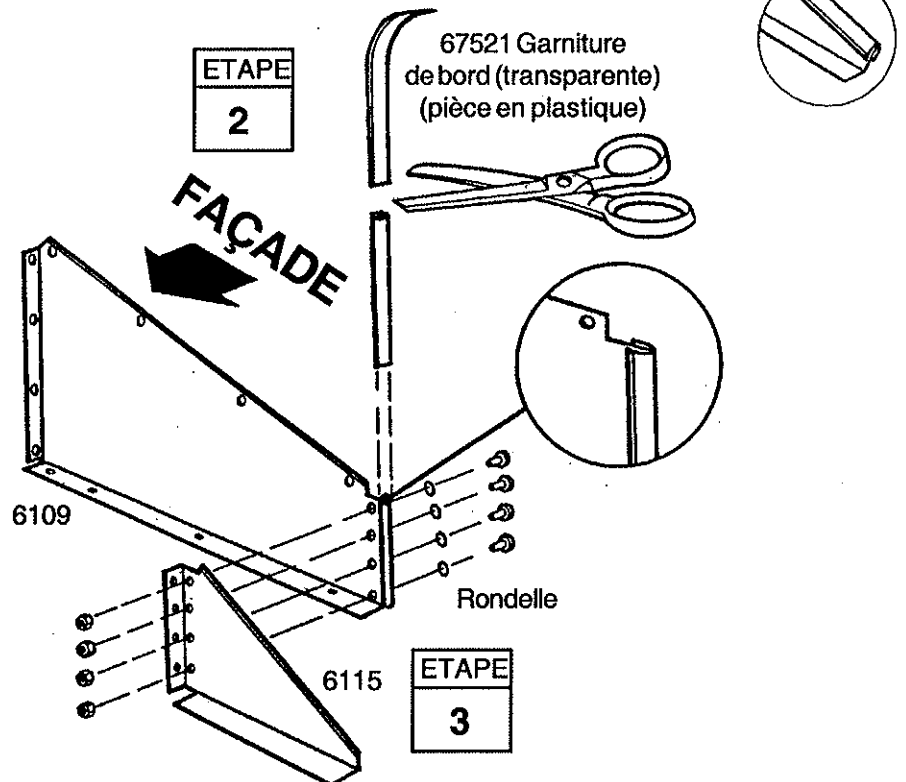
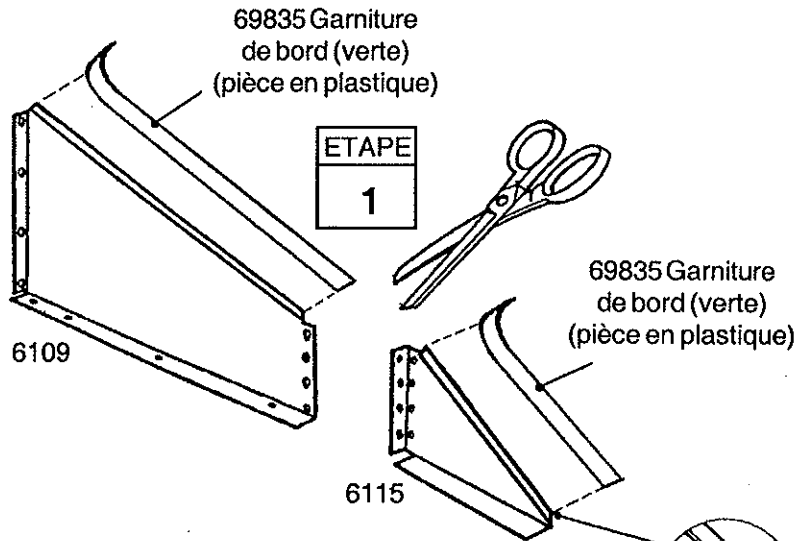
Les pignons sont encastrés l'un dans l'autre et il peut sembler qu'il n'y en a qu'un seul. Séparez les avec soin avant de continuer.

**1** Appliquer la **garniture de bord verte** sur le bord supérieur des **gros pignons gauches, des petits pignons gauches, des gros pignons droits** et des **petits pignons droits**, couper à la longueur.

**2** Appliquer la **garniture de bord transparente** sur le bord des **gros pignons gauches** et des **gros pignons droits**, couper à la longueur.

**3** Réunir les gros pignons aux petits pignons sur les côtés droit et gauche à l'aide de quatre boulons, rondelles et écrous de chaque côté. Cette partie du pignon est désignée sous le nom de *section extérieure du pignon*.

**4** Fixer les quatre **supports de poutre de toit** aux sections extérieures de pignon à l'aide de deux boulons dans les deux trous inférieurs, des quatre trous qui s'alignent.



### ATTENTION :

Pour éviter les accidents sur l'arête coupante de la garniture de bord, cette garniture doit rester en place sur le bord supérieur du pignon jusqu'à ce que les panneaux de toit droit et gauche soient en place.

# Etape 12

TA23 ctr

## ● Pièces nécessaires pour les Pignons/poutres de toit ●

- Ensembles de pignon gauche (2)
- Ensembles de pignon droit (2)
- Poutre de toit (simple) (2)
- 6636 Renforcement de pignon (2)



**1** Soulever et fixer un pignon droit et gauche, sous la cornière au coin, au rail de porte et à la cornière du mur arrière à l'aide de vis.

**Un conseil:** Sur le pignon de façade, n'utilisez pas les deux vis les plus proches du jambage central du pignon. Au pignon arrière, utilisez un boulon et un écrou sur le recouvrement de la cornière du mur arrière

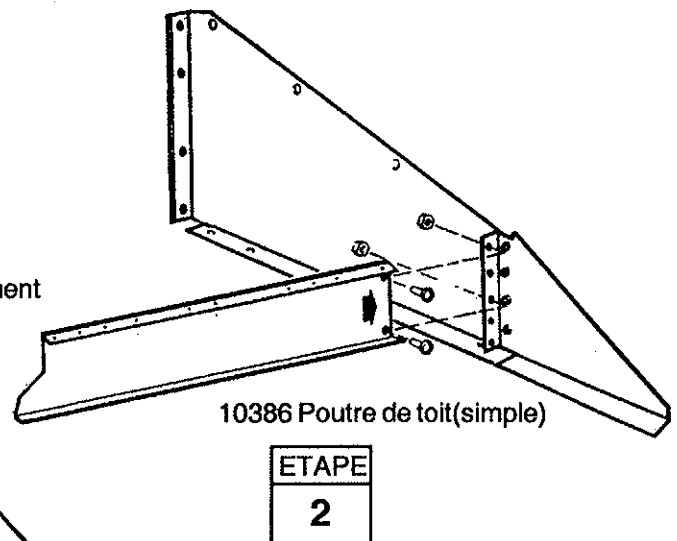
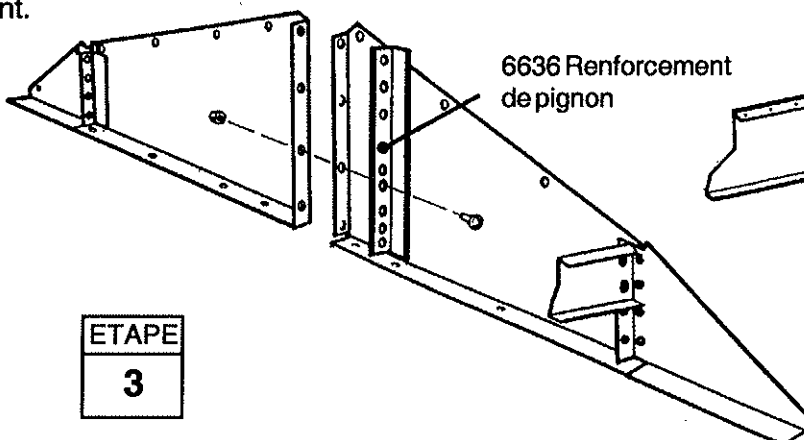
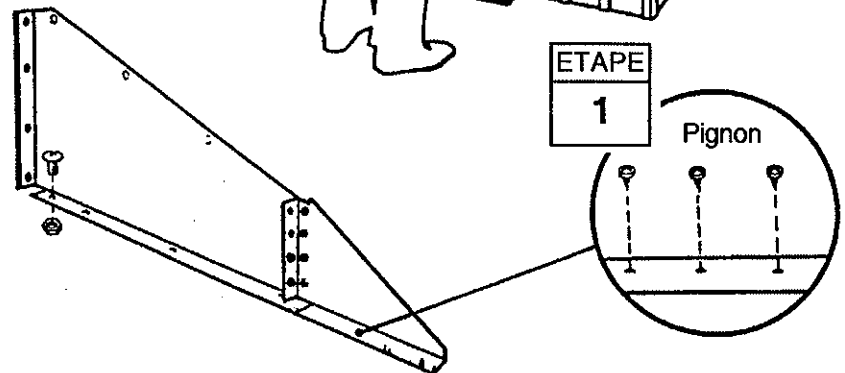
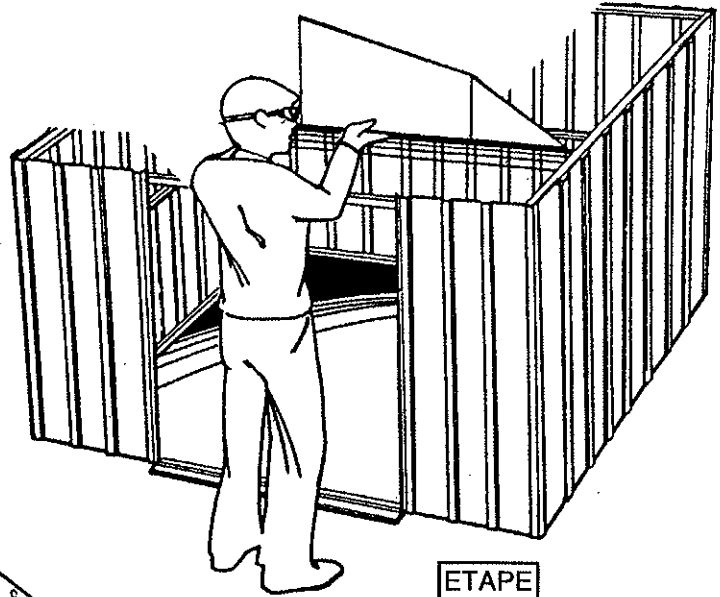
**2** Fixer une **poutre de toit** individuelle à la section extérieure du pignon, comme illustré, à l'aide de boulons.

**Conseil:** Les trous pratiqués le long de la poutre doivent être sur la surface supérieure.

Répéter l'étape 1 pour le côté opposé du bâtiment.

**3** Réunir les **pignons gauche et droit** ensemble à l'aide d'un **ren-fortement de pignon** en utilisant un boulon dans le second trou depuis le bas seulement. Exécuter cette étape pour les pignons avant et arrière.

Répéter l'étape 2 pour le côté opposé du bâtiment.



# Etape 13

TA24 ctr

## ● Pièces nécessaires pour la Poutre de toit et les renforcements

- Poutre de toit principale (1)
- 6227 Renforcement de poutre de toit (2)



(4)



(9)

**1** Fixer les **supports de rail** à l'ensemble de pignon avant, comme illustré.

**2** Enrouler le ruban de **calfeutrage** autour des deux bords réunis des gros pignons gauche et droit. Se reporter au schéma. Couper le calfeutrage à la longueur et répéter sur la série suivante de pignons.

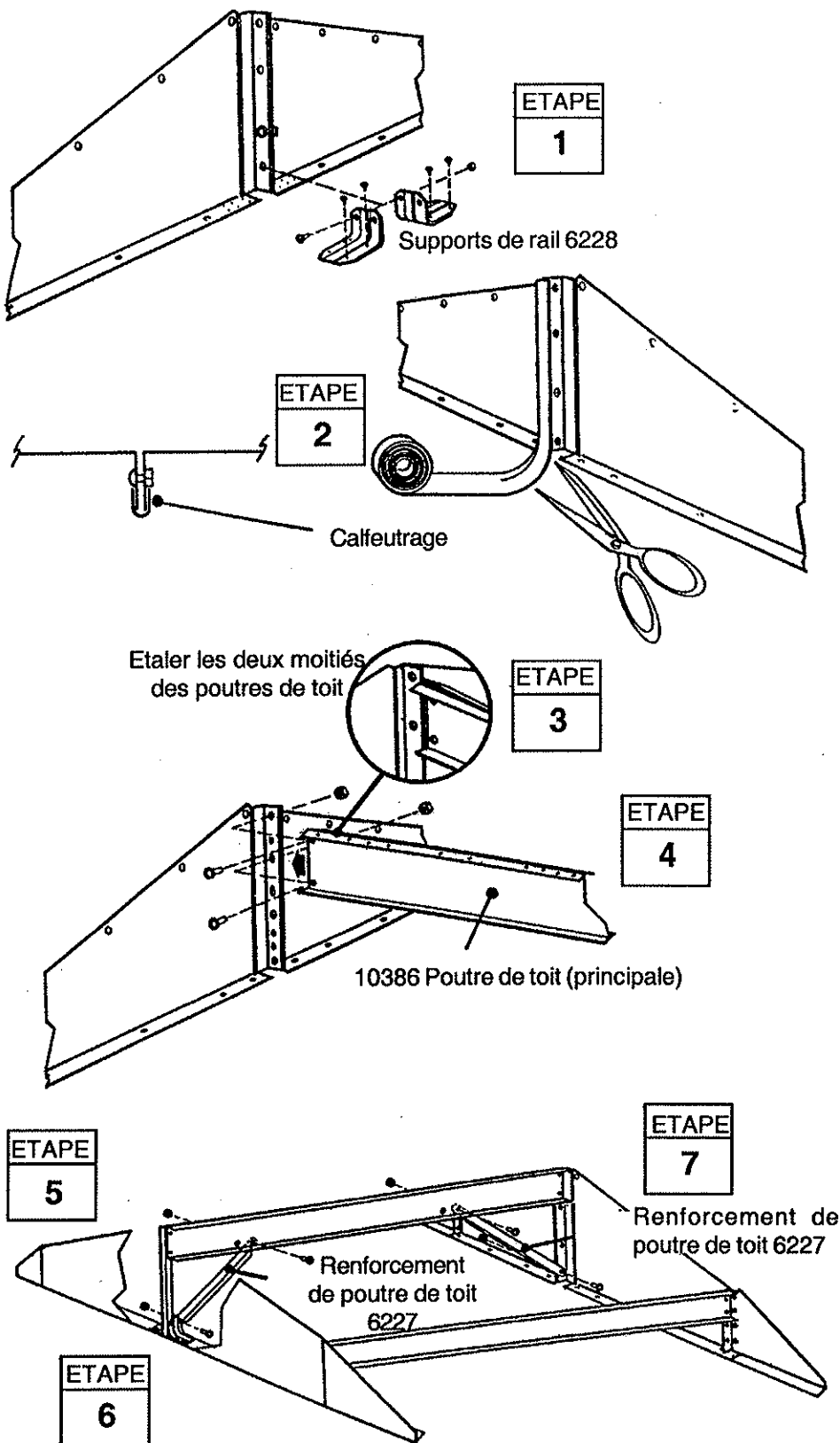
**3** Etaler les deux moitiés de la double poutre de toit et fixer au renforcement de pignon du pignon avant.

**4** Fixer l'autre extrémité de la double poutre de toit au renforcement de pignon du pignon arrière.

**5** Fixer un **renforcement de poutre de toit** à la double poutre de toit derrière le pignon avant en plaçant la patte à l'extrémité du renforcement *entre* les poutres de toit. Aligner la patte sur le *second* trou et fixer le renforcement à l'aide d'un boulon et d'un écrou.

**6** Fixer l'extrémité inférieure du renforcement de poutre de toit au **support de rail** à l'aide d'un boulon et d'un écrou.

**7** Fixer un **renforcement de poutre de toit** entre le pignon arrière et la poutre de toit au premier trou, comme illustré.

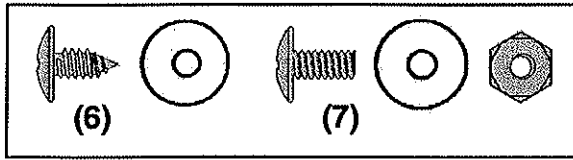


# Etape 14

TA25 cfr

## ● Pièces nécessaires pour le ● Panneau de toit droit

● 6188 Panneau de toit droit (1)



Les panneaux de toit se posent plus facilement à l'aide d'un escabeau. Commencer à poser les panneaux de toit au coin arrière droit du bâtiment. Une rondelle doit être utilisée pour chaque vis et boulon du toit.

### REMARQUE

Remesurer le bâtiment en diagonale et procéder aux rectifications nécessaires pour s'assurer que le bâtiment est d'équerre. De ce fait, les panneaux seront mieux ajustés et les trous seront alignés.

6189	2	1	6188
6538	4	3	6538
6538	6	5	6538
6538	8	7	6538
6538	10	9	6538
6188	12	11	6189

FAÇADE

ETAPE  
1

ETAPE  
2

ETAPE  
3

ETAPE  
4

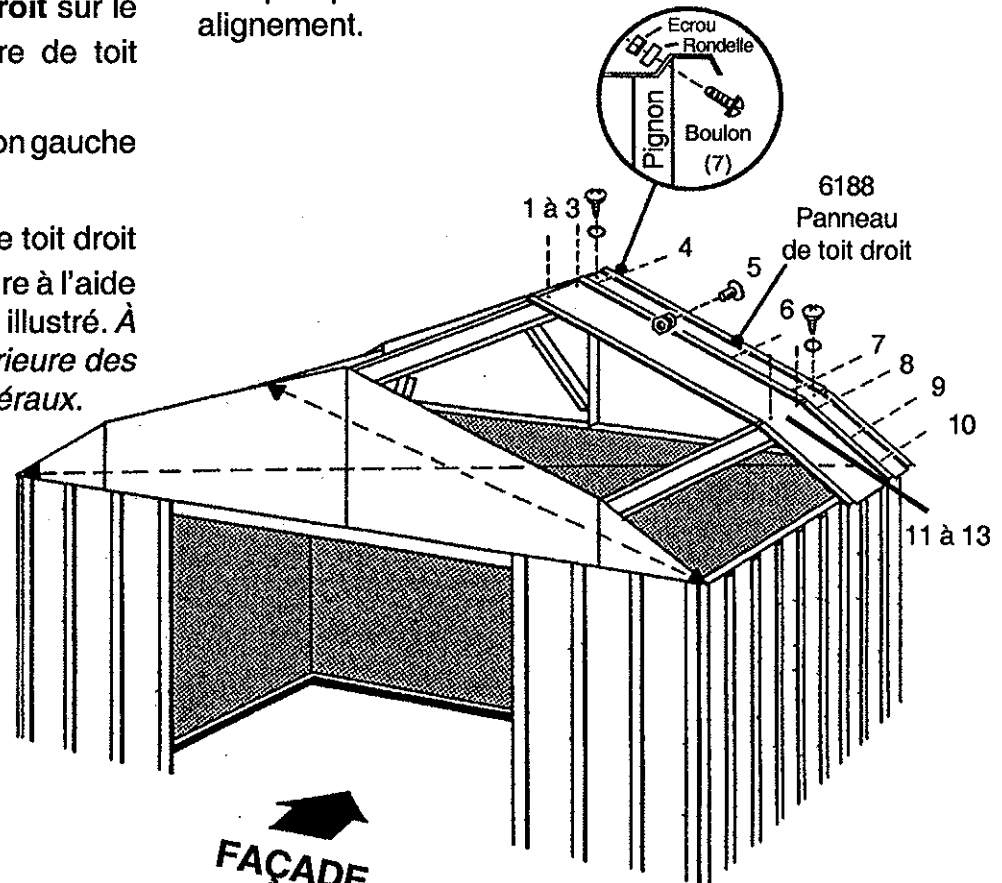
**1** Repérer tous les panneaux de toit par leurs numéros et les placer sur le sol le long du bâtiment à leurs positions appropriées.

**2** Positionner un **panneau de toit droit** sur le coin arrière droit et fixer à la poutre de toit supérieure avec des vis.

**3** Enlever la garniture de bord du pignon gauche sous le panneau de toit.

**4** Continuer d'attacher le panneau de toit droit au pignon et à la poutre de toit inférieure à l'aide de vis, de boulons et d'écrous, comme illustré. À ce stade, ne pas fixer l'extrémité inférieure des panneaux aux cornières des murs latéraux.

**Conseil :** Suivre l'ordre de vissage indiqué pour assurer un bon alignement.



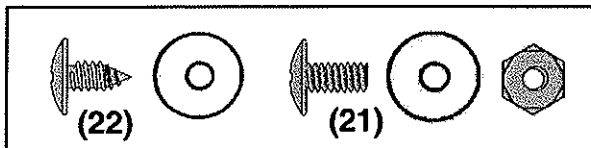


# Etape 15

TA26 ctr

## ● Pièces nécessaires pour l' Assemblage du toit ●

- 6189 Panneau de toit gauche (1)
- 6538 Panneau de toit (2)
- 6797 Faîtage (3)



**1** Poser un **panneau de toit gauche** sur le coin arrière gauche du toit.

**2** Poser deux **panneaux de toit**, dans la séquence illustrée sur la page précédente. Suivre la séquence de fixation en fixant les panneaux de toit.

### REMARQUE

La nervure étroite (avec baguette sur celle-ci) du panneau de toit est toujours chevauchée par la nervure large du panneau adjacent.

**3** Recouvrir le joint du toit de ruban de calfeutrage (gros rouleau). Dérouler le ruban et le presser sur l'ouverture du faîte tout en posant chaque panneau de toit. Ne pas couper le ruban tant que l'ensemble du toit n'est pas terminé.

**4** Couper le **ruban de calfeutrage** (petit rouleau) en 34 pièces, chaque pièce ayant 7,6 cm (3 po) de long. Plier la partie inférieure des panneaux de toit vers le bas. Presser 10 pièces fermement pardessus les sections à encoches des panneaux de toit.

**5** Poser trois **faîtages 6797** sur la section de toit à l'aide de boulons et d'écrous.

**6** Fixer les nervures des panneaux de toit, les **couvretoits**, et les faîtages ensemble à l'aide de boulons et d'écrous.

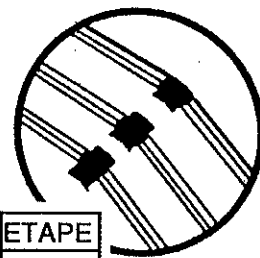
Vis sur la poutre de toit

Fixer sur la surface de chevauchement avec un boulon

Fixer sur la surface de chevauchement avec un boulon

Vis sur la poutre de toit

Ne fixer pas à ce stade.



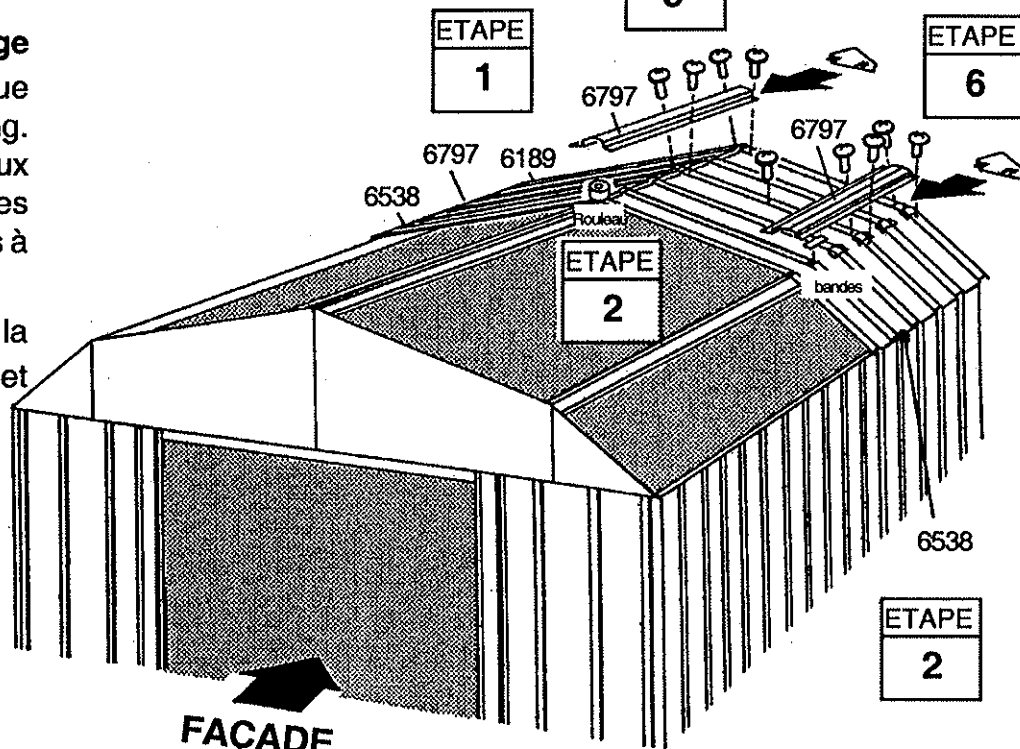
ETAPE 4

Ruban de calfeutrage

ETAPE 5

ETAPE 1

ETAPE 6



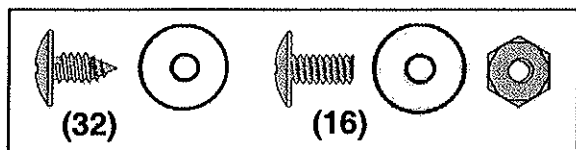
ETAPE 2

# Etape 16

TA27 cr

## ● Pièces nécessaires pour l' ● Assemblage du toit

- 6538 Panneau de toit (4)
- 6869 Faîtage (3)

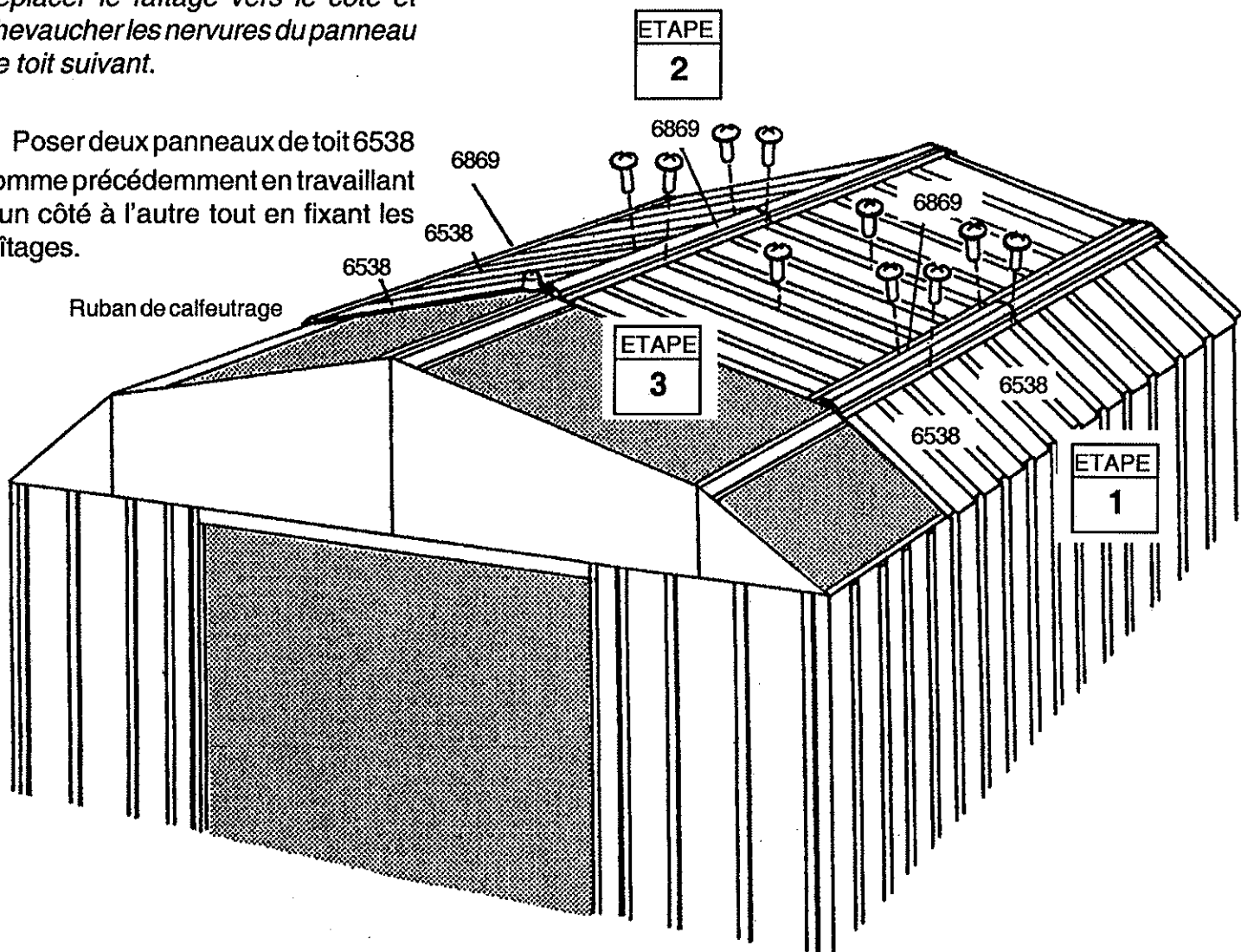


**1** Poser deux panneaux de toit 6538 en travaillant d'un côté à l'autre. Couvrir les sections à encoches des panneaux de toit avec des bandes de ruban de calfeutrage et poursuivre le calfeutrage du faîte.

**2** Poser les deuxièmes faîtages 6869 en chevauchant les premiers faîtages.

*Conseil : les boulons sur le faîtage doivent être laissés desserrés pour déplacer le faîtage vers le côté et chevaucher les nervures du panneau de toit suivant.*

**3** Poser deux panneaux de toit 6538 comme précédemment en travaillant d'un côté à l'autre tout en fixant les faîtages.



### REMARQUE

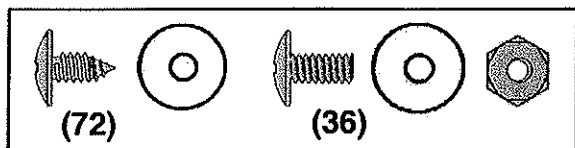
Si les trous des poutres de toit ne sont pas alignés sur ceux des panneaux de toit, déplacer le bâtiment de gauche à droite. Si ceci ne remédie pas au problème, il se peut que le bâtiment ne soit pas aligné. Caler les angles jusqu'à ce que les trous soient alignés.

# Etape 17

TA28 cr

## ● Pièces nécessaires pour l' Assemblage du toit ●

- 6538 Panneau de toit (2)
- 6797 Faîtage (3)
- 6188 Panneau de toit droit (1)
- 6189 Panneau de toit gauche (1)



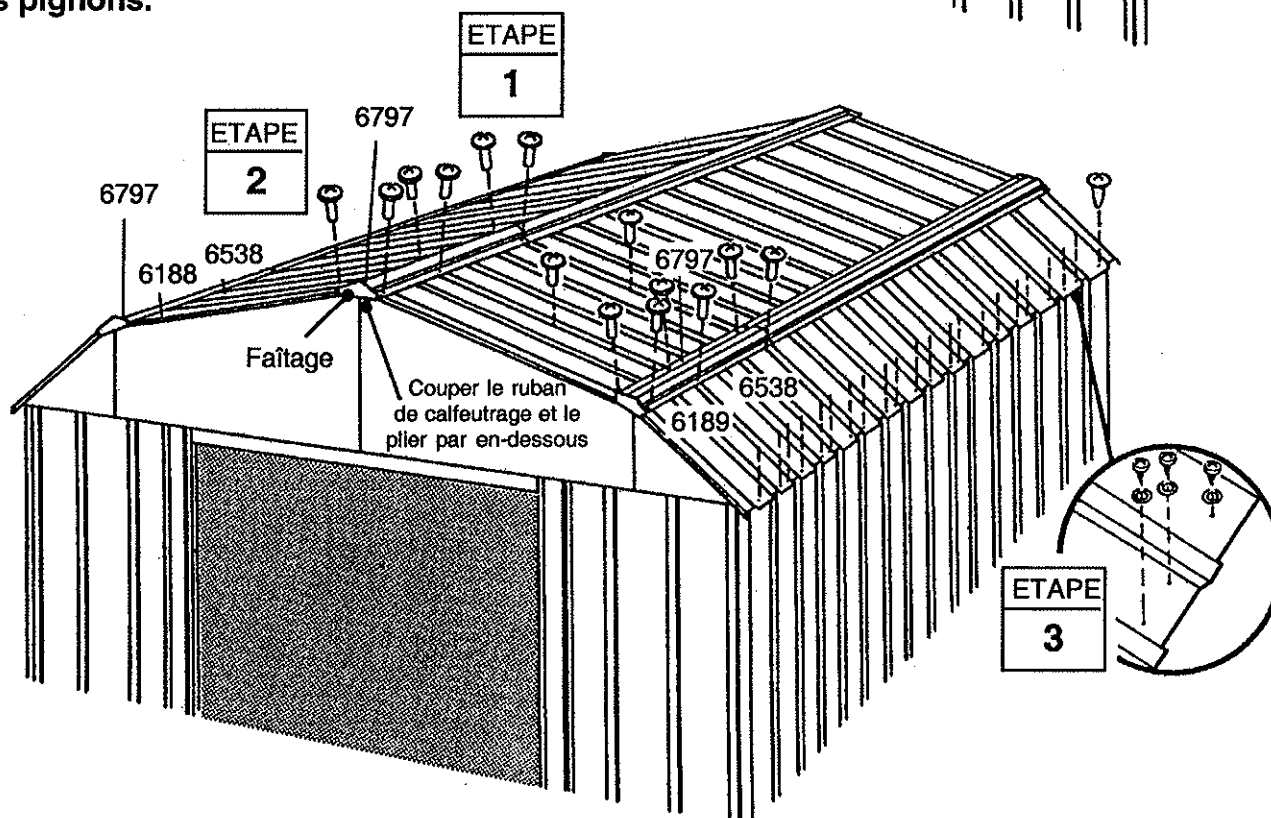
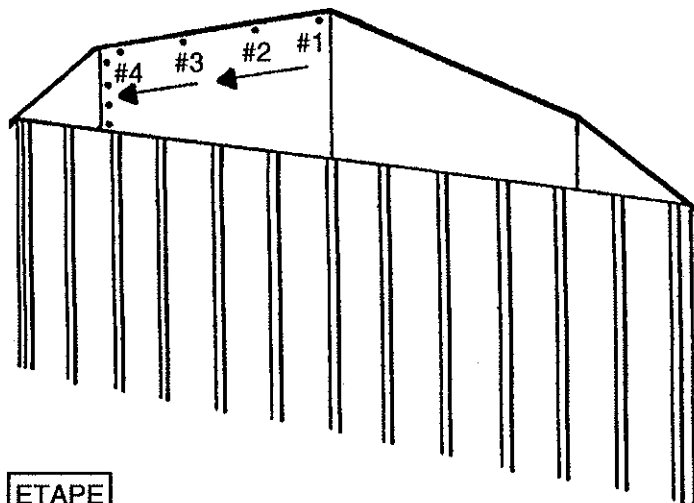
**1** Poser deux panneaux de toit, le panneau de toit gauche, trois faîtages 6797 et le panneau de toit droit sur l'avant du toit, comme illustré.

**2** Fixer les nervures des panneaux de toit, les couvre-toits et les faîtages ensemble à l'aide de boulons et d'écrous.

**3** Fixer l'extrémité inférieure des panneaux aux cornières des murs latéraux à l'aide de vis et de rondelles.

Réduction du renflement des gros pignons.

Desserrer huit boulons et écrous, comme illustré. Exercer une pression d'une main sur le sommet du pignon et serrer le boulon No. 1. Tout en maintenant la pression sur le pignon, procéder vers le bas de la pente en serrant chaque boulon. L'excédent de matériau chevauchera le pignon plus petit au joint. Une fois le renflement du matériau réduit, serrer quatre boulons verticaux qui raccordent les pignons gros et petits.

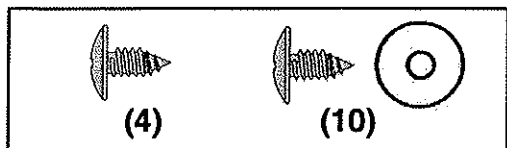


# Etape 18

TA29 ctr

## ● Pièces nécessaires pour la Garniture de toit

- 6893 Garniture de toit côté gauche (2)
- 6892 Garniture de toit côté droit (2)
- 6015 Garniture de toit latérale (2)



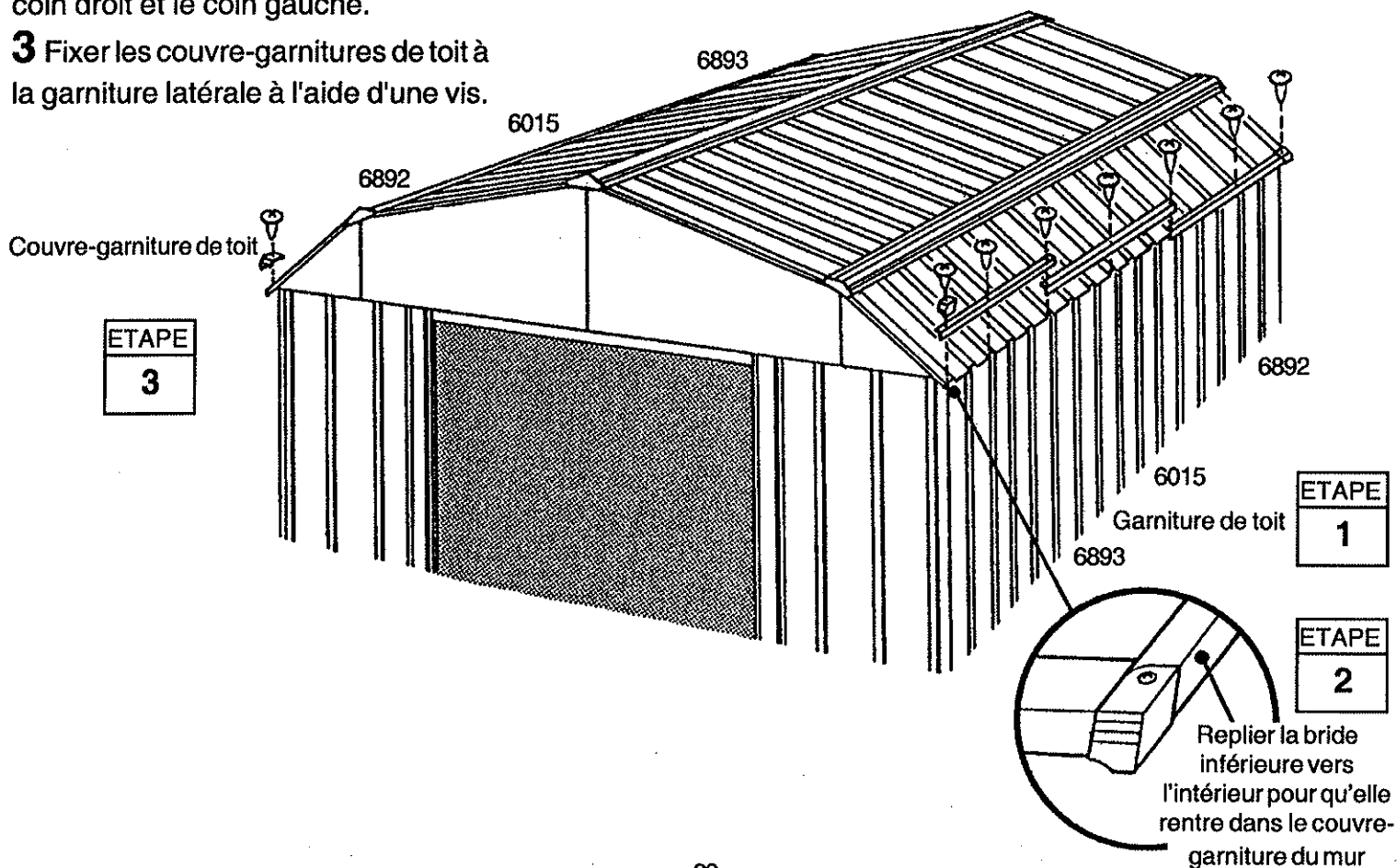
**1** Fixer la **garniture de toit droite, gauche et latérale** sur l'extrémité inférieure des panneaux de toit de chaque côté du bâtiment à l'aide de vis à chaque chevauchement de panneaux.

### REMARQUE

Une vis unique fixe les deux pièces de garniture au chevauchement.

**2** Avec le pouce et l'index, replier vers l'intérieur le bord inférieur du profilé latéral du toit suffisamment pour pouvoir installer les embouts de finition de toit droit et gauche sur le coin droit et le coin gauche.

**3** Fixer les couvre-garnitures de toit à la garniture latérale à l'aide d'une vis.

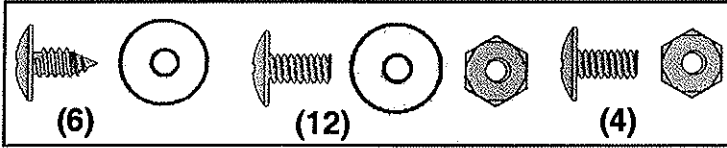


# Etape 19

TA30 ctr

## ● Pièces nécessaires pour l' Assemblage de la porte

- 3719 Renforcement de poignée de porte (2)
- 10475 Portes droite et gauche (2)
- 10497 Renforcement horizontal de porte (4)
- 6278 Renforcement vertical de porte (2)



Les étapes de cette page expliquent le mode de montage de la porte droite. La même méthode doit être suivie pour la porte gauche. Une rondelle doit être utilisée pour chaque vis et boulon de la porte. Procéder de la manière suivante:

**1** Fixer le renforcement de poignée de porte et la poignée à la porte à l'aide d'un boulon, comme illustré. *Ne pas serrer le boulon à ce stade.*

**2** Faire pivoter le renforcement de poignée de porte vers le haut jusqu'au trou du centre de la porte et insérer une vis.

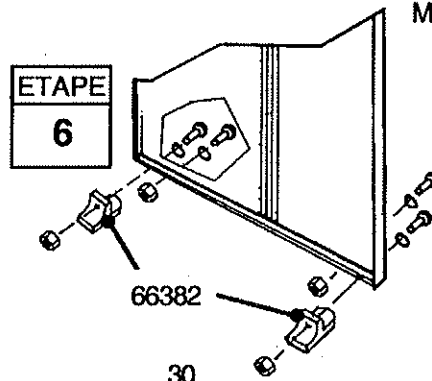
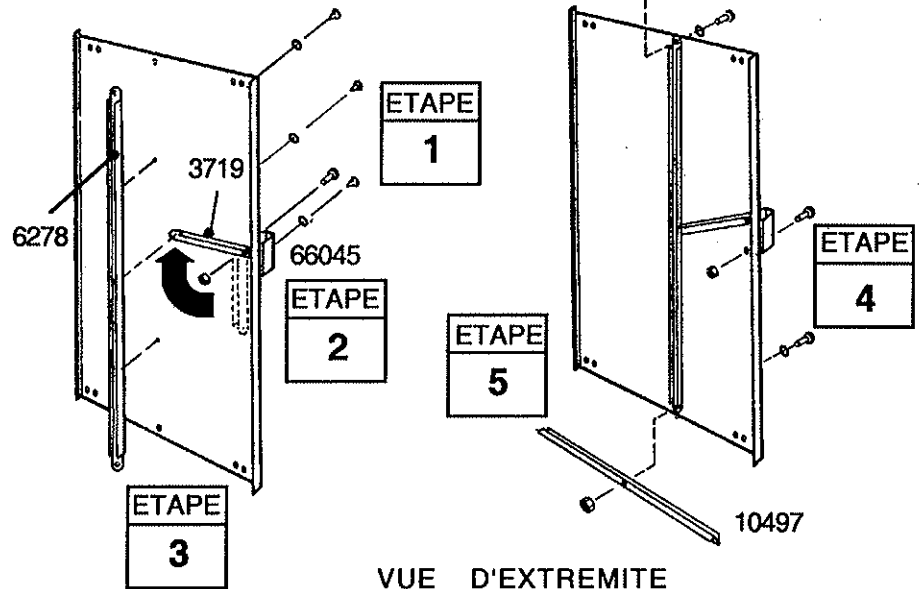
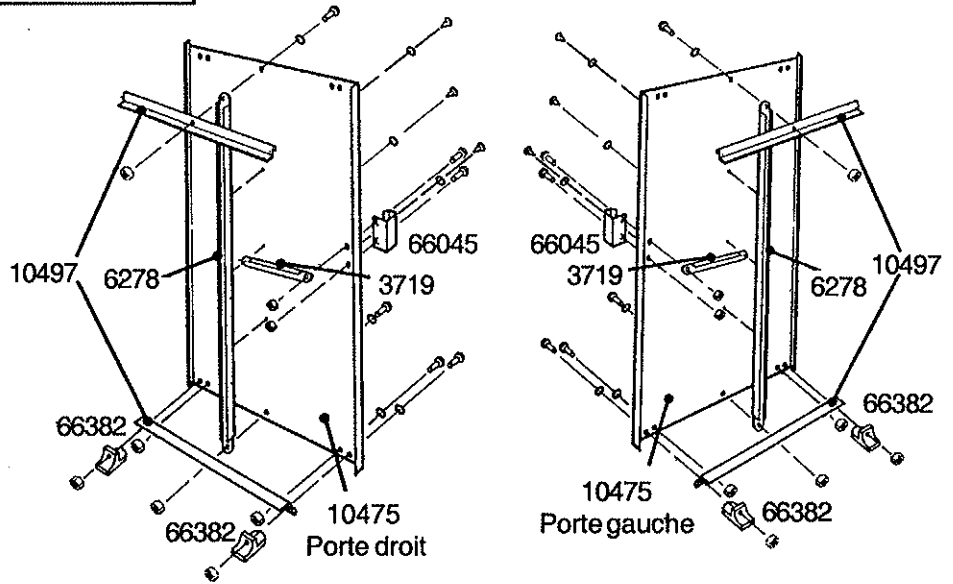
**3** Tenir le renforcement vertical de porte contre le centre de la surface intérieure de la porte et tourner la vis pour tenir le renforcement vertical de porte et le renforcement de poignée de porte en place. Fixer à la porte au-dessus et au-dessous du raccordement central à l'aide de deux vis.

**4** Insérer un second boulon dans la poignée de porte et serrer les deux boulons.

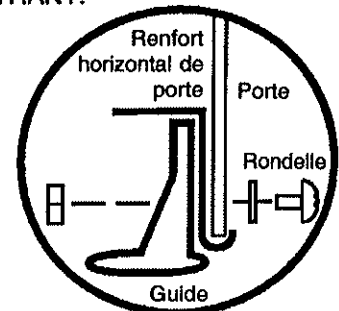
**5** Placer un renforcement horizontal de porte sur le bord supérieur et le bord inférieur, et fixer à l'aide d'un boulon au centre.

**6** Fixez les guides et boulons de la porte inférieure de la manière illustrée.

**7** Répéter les étapes 1 à 6 pour la porte gauche.



VUE D'EXTREMITE MONTRANT:

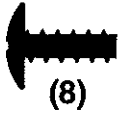


# Etape 20

TA31 cfr

## ● Pièces nécessaires pour la ● Pose et à l'ajustement des portes

- Ensemble de porte droite (1)
- Ensemble de porte gauche (1)



**1** Depuis l'intérieur du bâtiment, placer le bas de l'ensemble de porte droite (à sa gauche lorsqu'on est à l'intérieur du bâtiment) derrière le jambage de porte, dans le rail du cadre avant.

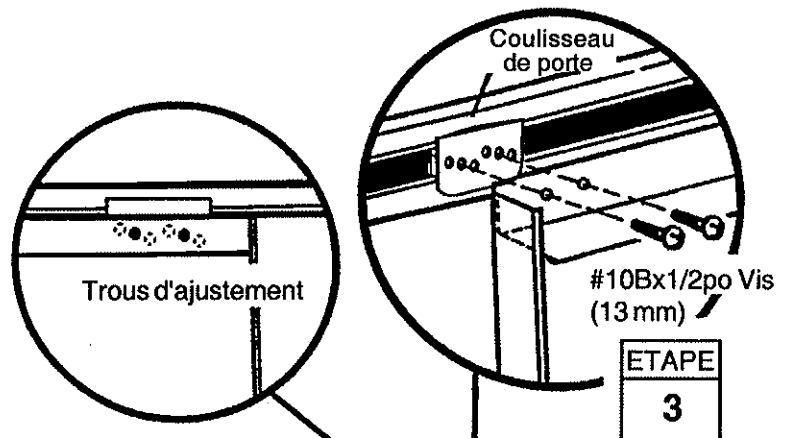
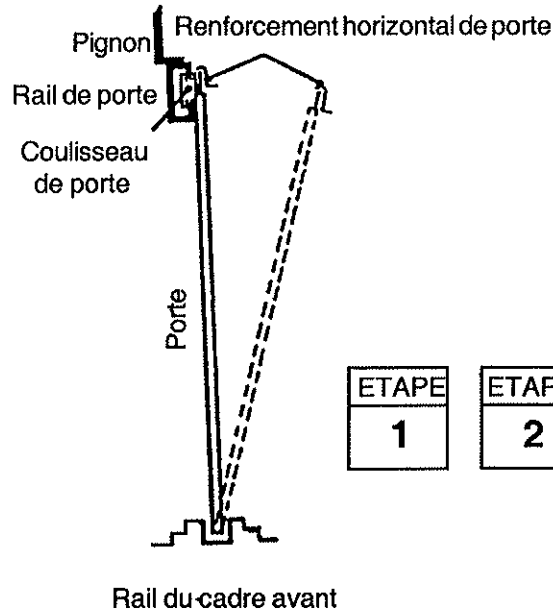
**2** Positionner le dessus de la porte de manière à ce que les trous de la porte soient alignés sur ceux des coulisseaux de porte.

**3** Serrez la porte sur les rails de porte avec deux vis n° 10Bx1/2 (13 mm) par rail.

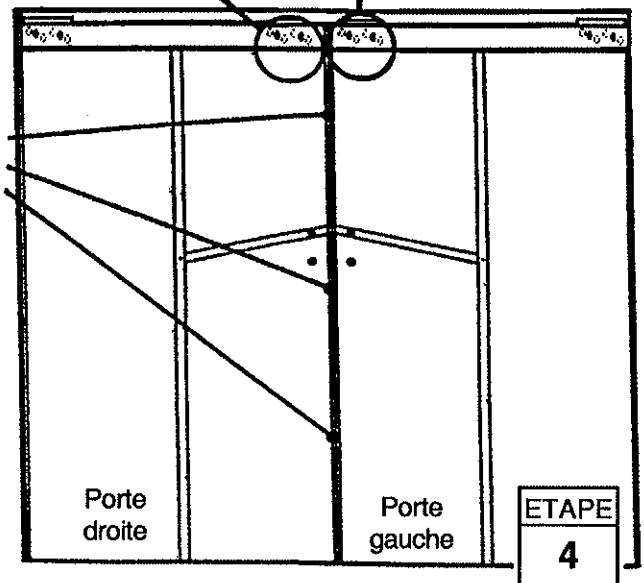
### NOTA

Les trous des rails de porte permettent de régler les portes. Placez la porte dans les trous centraux.

**4** Répéter les étapes 1 à 3 pour la porte gauche.



Les trous d'ajustement permettent aux portes de se rencontrer uniformément sur toute leur longueur



CO1014-C1 DK1014-B1 LX1014-C1 VS1014-C1 VY1014-A1  
WV1014-C1 YT1014-C1 697.68604-A1 697.68630-A1

TA32et

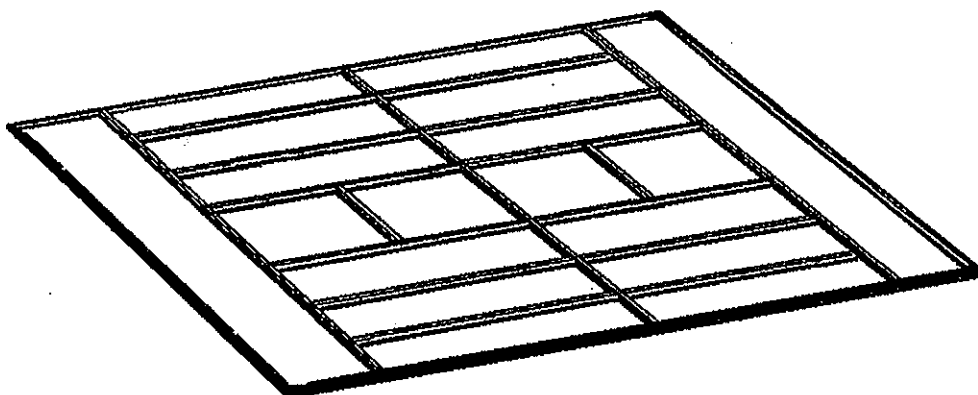
## Ancrage / le cadre de plancher

### Ancrage

Ancrez la remise à ce stade.

### le cadre de plancher

Si vous avez acheté un kit de cadre pour plancher, vous devez l'installer à ce stade de montage.



### QUELQUES FAITS AU SUJET DE LA ROUILLE

La rouille est un processus naturel d'oxydation qui se produit lorsqu'un métal nu est exposé à l'humidité. Les secteurs à problèmes comprennent les trous de vis, les bords non finis ou les endroits où se produisent des éraflures et des entailles dans la couche de protection en cours normal d'assemblage, de manipulation et d'utilisation. Le repérage de ces secteurs à problèmes naturels d'oxydation et la prise de quelques simples précautions de protection contre la rouille peuvent contribuer à arrêter le développement du processus ou même l'arrêter rapidement dès qu'il apparaît.

1. Evitez d'entailler ou d'érafler la couche de surface, à l'intérieur et à l'extérieur.

2. Utilisez toutes les rondelles fournies. En plus de protéger contre les conditions météorologiques, les rondelles empêchent le métal d'être éraflé par les vis.

3. Maintenez le toit, le pourtour de base et les angles d'ouverture de portes nets de tous débris et feuilles pouvant s'accumuler et retenir l'humidité. Ceux-ci peuvent causer une double détérioration du fait du dégagement d'acide au cours de leur décomposition.

4. Faites des retouches sur les éraflures ou entailles et sur tout endroit où vous voyez de la rouille aussitôt que possible. Assurez-vous que la surface soit dégagée de toute humidité, d'huiles, de boue ou de saletés puis appliquez une couche uniforme de peinture à retouche de haute qualité.