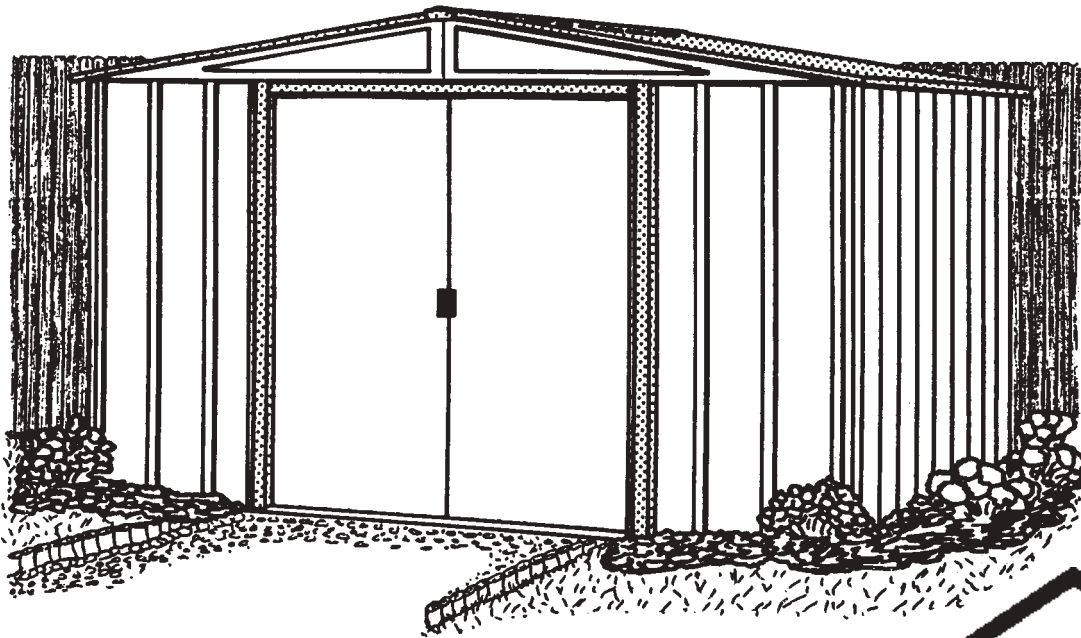


# Manuel du propriétaire et instructions de montage

FE01

Modèle      EH106-A                       VL10662-A   
                     WL106   



Le plus important  
 constructeur d'abris  
 au monde®

709220905

DIMENSIONS ARRONDIES DE L'ABRI



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 CON-  
 STRUCTION. PORTEZ DES GANTS EN MANIPULANT  
 LES PIÈCES MÉTALLIQUES.

* Taille approximative	Taille de l'assise	Aire de rangement		Dimensions extérieures (bord de toit à bord de toit)			Dimensions intérieures (mur à mur)		
		m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	Largeur	Profondeur	Hauteur	Largeur	Profondeur	Hauteur
3,0m x 1,7m	307cm x 175cm	5,0m <sup>2</sup>	8,6m <sup>3</sup>	313cm	181cm	185cm	300cm	168cm	182cm
10' x 6'	121" x 68 3/4"	54 ft <sup>2</sup>	303 ft <sup>3</sup>	123 1/4"	71 1/4"	72 7/8"	118 1/4"	66"	71 5/8"

# AVANT DE COMMENCER...

FB3

## 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.

**Assise et ancrage:** Votre abri doit être ancrée pour prévenir les dommages causés par le vent. Une assise est aussi nécessaire comme base pour construire un abri d'équerre et de niveau. Les matériaux d'ancrage et d'assise ne sont pas fournis avec votre abri. Nous recommandons l'utilisation combinée d'un **nécessaire d'assise Arrow** et d'un **nécessaire d'ancrage Arrow**, ce qui constitue une méthode efficace d'assujettir l'abri au sol (disponibles par commande postale ou auprès de votre vendeur local). Vous pouvez aussi construire le système d'assise et d'ancrage de votre choix. Vos instructions de montage contiennent des informations sur quelques méthodes utilisées couramment pour assujettir et mettre de niveau un abri.

**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. La liste de pièces se trouve à la page 10.

- 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 Group Industries, Inc. Customer Service Department  
Route 50 East 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.

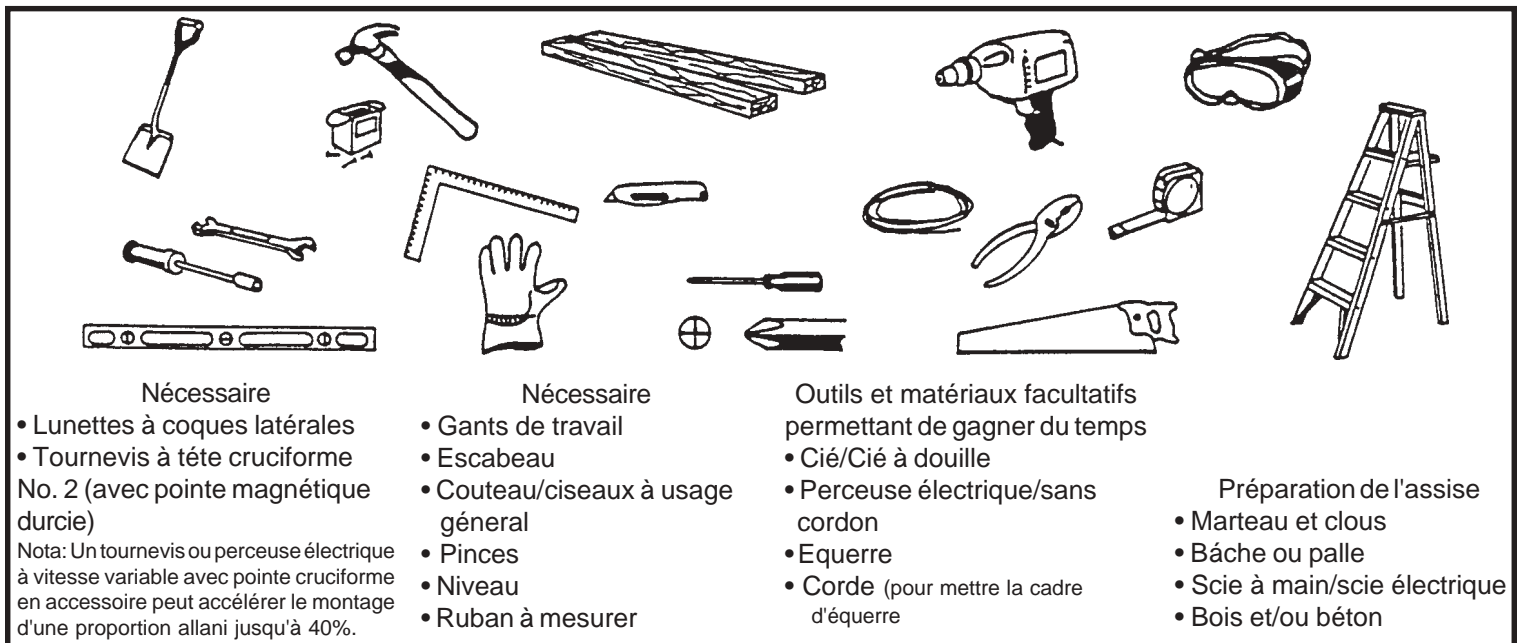
# PLANIFIEZ....

FB4

**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 d'assise 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.

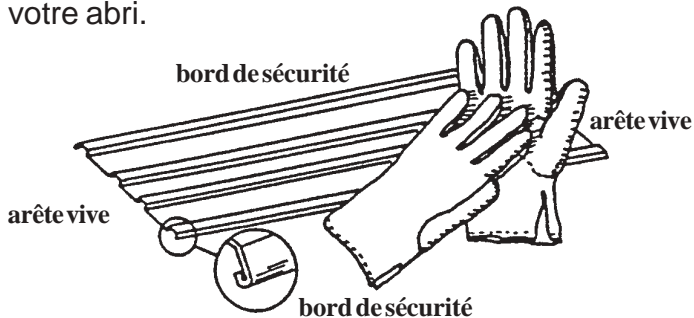
- Avant d'entreprendre les premières étapes d'assemblage de vos pièces, une assise doit être construite et un système d'ancrage doit être prêt à l'usage.

# LA SECURITE D'ABORD...

FB5

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

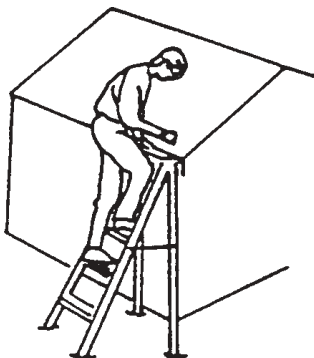
• Procédez avec soin en manipulant les différentes pièces de votre abri car certaines comportent des arêtes vives. Veuillez porter des gants de travail, des lunettes de protection et des manches longues en montant ou en procédant à des interventions d'entretien sur votre abri.



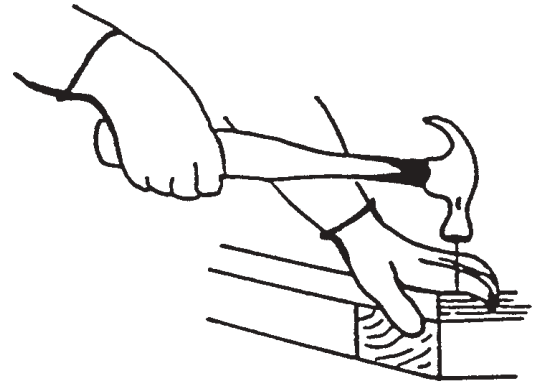
• Gardez les enfants et les animaux domestiques loin du lieu de travail pour éviter les distractions et les accidents qui peuvent se produire.



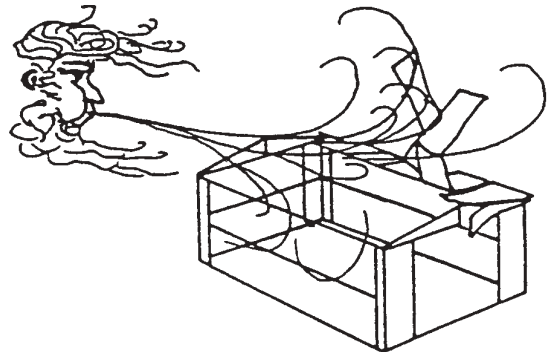
• Veillez à ce que votre poids ne repose pas entièrement sur le toit de l'abri. Lorsque vous utilisez un escabeau, assurez-vous qu'il est entièrement ouvert et posé sur un sol plat avant de monter dans l'escabeau.



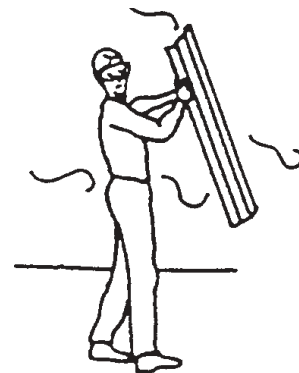
• Procédez soigneusement avec les outils utilisés dans le montage de cet abri. Familiarisez-vous avec le fonctionnement de tous les outils électriques.



• 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....

FB6

**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.

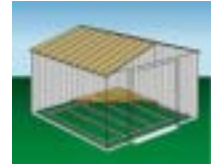
**Ne rangez pas de produits chimiques pour piscine dans votre abri. Les combustibles et les agents corrosifs doivent être rangés dans des récipients approuvés et étanches à l'air.**

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

# Fondation

FE07

## La fondation de votre abri



### OPTION 1 : NÉCESSAIRE DE PLANCHER FONDATION ARROW:

(Commande No. FB106-A)

Avec ce simple nécessaire de fondation, Arrow vous offre la meilleure base de plancher pour votre abri. Il garde les objets rangés au-dessus du sol. Cette fondation doit être utilisée: **A.** Pour supporter un plancher de contreplaqué **B.** Pour être remplie de sable. Nous recommandons d'utiliser **1.** un **NÉCESSAIRE DE PLANCHER FONDATION ARROW** et **2.** un **NÉCESSAIRE D'ANCRAGE ARROW** pour mieux fixer l'abri au sol. **Comptez 1 à 2 heures pour la construction.**

### OPTION 2 : Plate-forme de bois

Si vous décidez de construire votre propre fondation, veuillez à sélectionner les bons matériaux. Voici les matériaux recommandés pour votre fondation :

- Colombages de 2 x 4 (5cm x 10cm) de bois traité sous pression
- Contreplaqué extérieur 4 x 8 (122cm x 244cm) de 5/8" (1,5cm)
- Clous galvanisés 10 et 4 penny
- Blocs de béton (facultatifs)

La plate-forme doit être de niveau et plate (sans bosses, arêtes, etc.) pour assurer un bon support pour l'abri. Vous pouvez vous procurer les matériaux nécessaires chez votre vendeur de bois local.

#### Suivez les instructions et le diagramme pour construire la fondation.

Construisez le cadre (en utilisant les clous galvanisés 10 penny) Mesurez des sections de 40,6cm/61cm (16"/24") pour construire le cadre intérieur (voir diagramme). Fixez le contreplaqué au cadre (à l'aide de clous galvanisés 4 penny).

Comptez 6 à 7 heures pour la construction.

### OPTION 3 : Dalle de béton

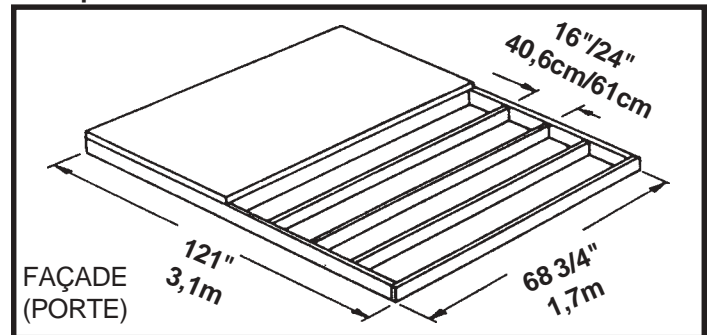
La dalle doit avoir une épaisseur d'au moins de 7 à 10cm (3"-4"). Elle doit être de niveau et plate pour assurer un bon support pour le cadre. Les matériaux suivants sont recommandés pour votre fondation.

- Colombages de 1 x 4 (2,5cm x 10cm) (ils seront enlevés lorsque le béton aura durci)
- Béton
- Feuille de plastique de 6 millièmes de pouce
- Pour obtenir un béton résistant, nous recommandons d'employer un mélange de :
  - 1 partie de ciment . 3 parties de gravier de la taille d'un pois
  - 2,5 parties de sable propre

#### Préparez l'emplacement/construisez une fondation

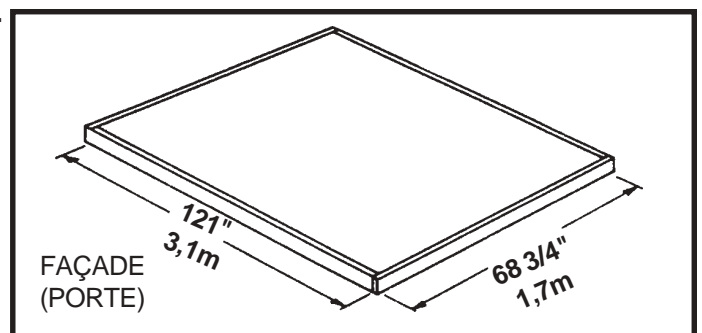
1. Creusez un carré, de 15,2cm (6") de profond dans le sol (enlevez l'herbe).
2. Remplissez jusqu'à 10cm (4") dans le carré avec du gravier et tassez fermement.
3. Recouvrez le gravier d'une feuille de plastique de 6 millièmes de pouce.
4. Construisez un cadre de bois en utilisant quatre planches de 1 x 4 (2,5cm x 10cm).
5. Versez du béton pour remplir le trou et le cadre et obtenir un béton d'une épaisseur totale de 10cm (4"). Assurez-vous que la surface est de niveau.

Comptez de 3 à 5 heures pour la construction et une semaine pour que le béton durcisse.



Nota : Les dimensions de l'assise sont supérieures de 1,43 cm (9/16") à celles du cadre de plancher sur les quatre côtés.

Il conviendra que vous protégiez cette surface supplémentaire, si elle est en bois, par un enduit pour toit (non fourni); ou, si elle est en béton, que vous la terminiez en biseau pour assurer un bon drainage de l'eau.



Nota : Dimensions de la dalle terminée avec le bois enlevé.

# Ancrage

FB08

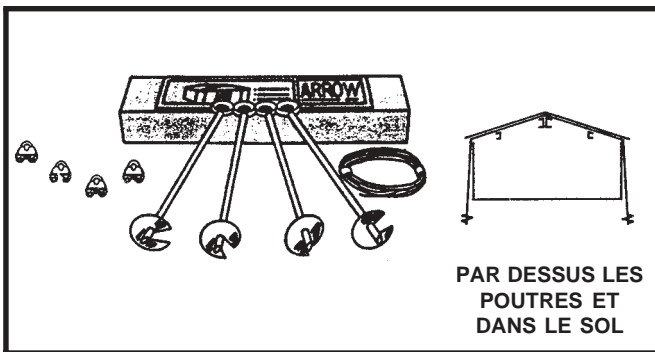
## Ancrage de l'abri

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)

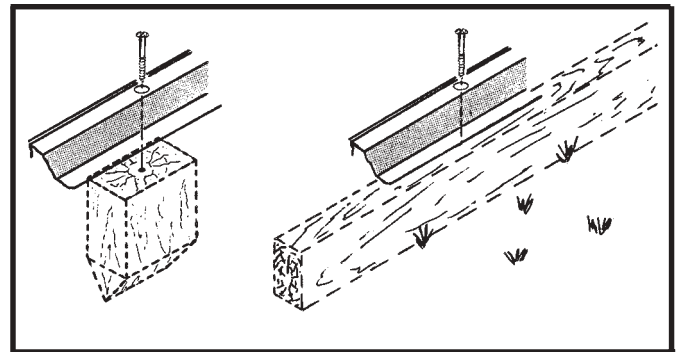
Recommandé pour utilisation avec **toutes les bases** suggérées.

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



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

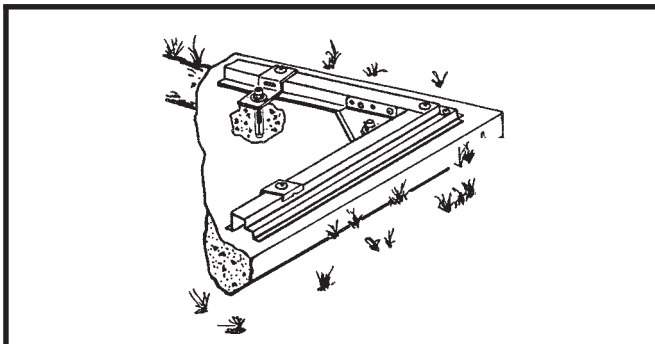
Utilisez des vis à bois de 6mm (1/4") de diamètre. Le bâti a des trous de 6mm (1/4") de diamètre pour permettre un ancrage correct.



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

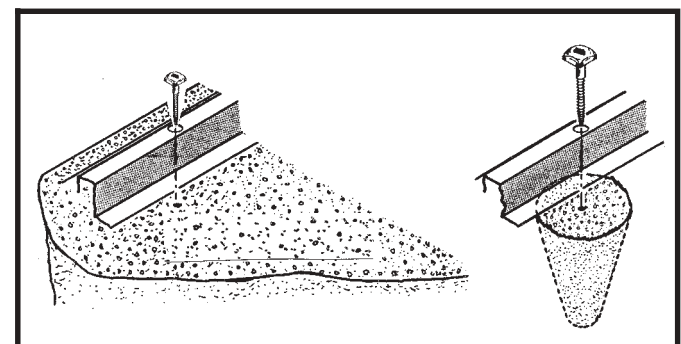
Recommandé pour utilisation avec une fondation en **béton**.

**Contient:** des goussets, des agrafes de périmètre, la quincaillerie, une mèche à maçonnerie de 6mm (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 6mm (1/4") de diamètre et de 5,02cm (2") de long environ.
2. Pour ancrer les montants dans le béton coulé après l'érection de l'abri, utiliser des vis de 6mm (1/4") de diamètre et de 15cm (6") de long environ.



# Ferrures de montage

FE09

Retirer du sac de vis et  
conserver pour la dernière  
étape



**65103**  
Écrou hexagonal  
#8-32 (103)



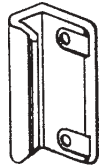
**65900A**  
Vis noire #10Bx1/2 po (4)  
(Emballée avec les vis)



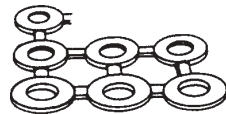
**65923**  
Boulon #8-32x3/8 po (103)



**65004**  
Vis #8Ax5/16 po (290)



**66045**  
Poignée (2)



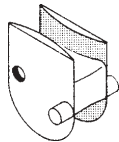
**66646**  
Rondelle (301)  
(8/40)



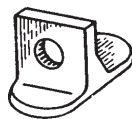
**65109**  
Ecrou borgne #8-32 (4)  
(Emballée avec les vis)



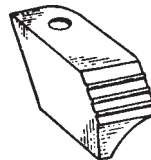
**67468**  
Faîtage (2)  
(Emblème Arrow)



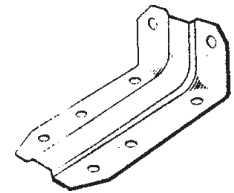
**66242**  
Coulisseau de porte (4)



**66382**  
Guide de porte inférieur (4)



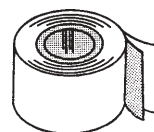
**66183**  
Couvre-garniture de toit  
(2 droits et 2 gauches)



**6228**  
Support de rail (2)



**5971**  
Equerre de fixation  
de poutre de toit (4)



**67293**  
Calfeutrage 3 m (10 pi) (1)



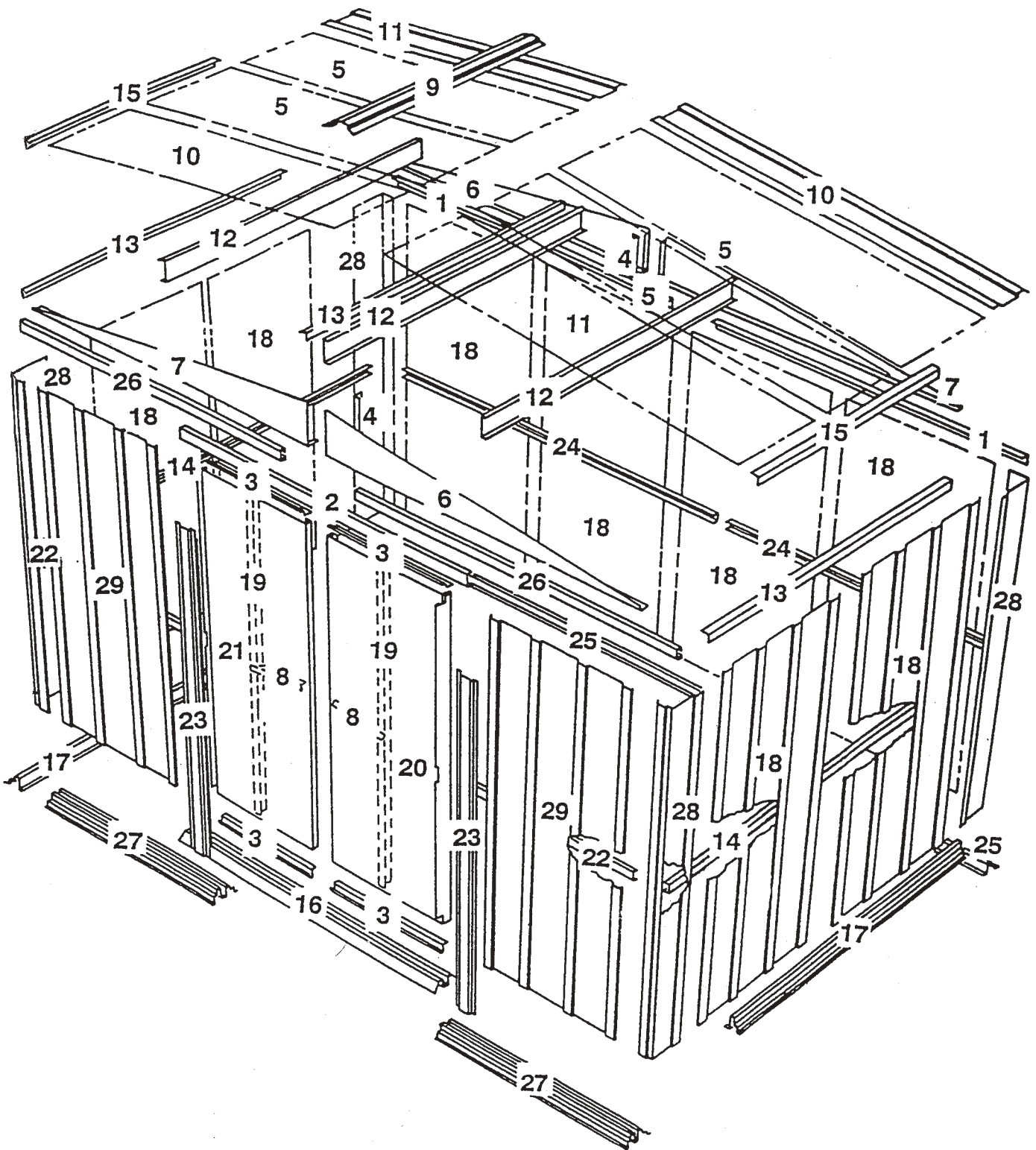
# Liste de pièces

FE10

No. de code de montage	Numéro de pièce	Description de la pièce	Quantité dans la boîte	
1	5986	Cornière de mur arrière	2	
2	6403	Linteau rail de porte	1	
3	6264	Renfort horizontal de porte	4	
4	6635	Renfort pignon	2	
5	6529	Panneau de toit	4	
6	6000	Pignon droit	2	
7	6001	Pignon gauche	2	
8	3719	Renfort poignée de porte	2	
9	8461	Couvre-arête	1	
10	8468	Panneau de toit droit	2	
11	8469	Panneau de toit gauche	2	
12	8474	Poutre de toit	3	
13	8476	Cornière de mur latéral	3	
14	9920	Longeron de mur latéral	2	
15	8482	Garniture de toit latéral	2	
16	8934	Pont	1	
17	8946	Cadre plancher latéral	2	
18	6515	Panneau de mur	8	
19	6278	Renfort de porte vertical	2	
20	8538	Porte droite	1	
21	8539	Porte gauche	1	
22	9365	Longeron de mur frontal	2	
23	9369	Jambage de porte	2	
24	9917	Longeron de mur arrière	2	
25	8936	Cadre plancher arrière	2	
26	9366	Rail de porte	2	
27	9367	Cadre plancher frontal	2	
28	8470	Panneau d'angle	4	
29	9373	Panneau de mur frontal	2	

# Montage par numéro de code

FE11



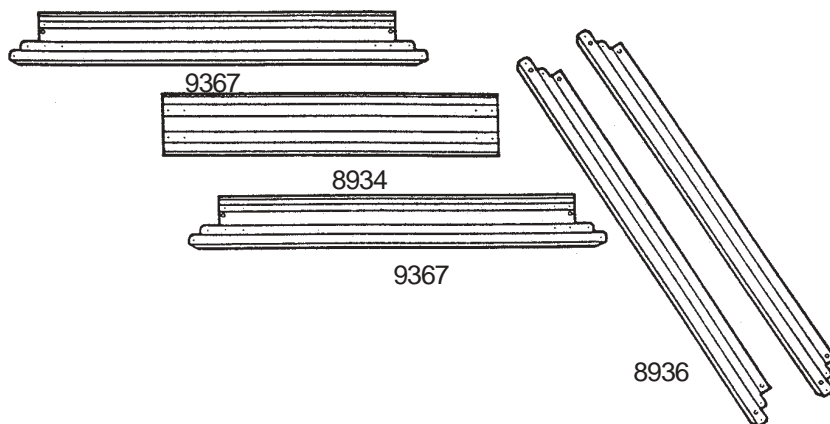
# Etape 1

FE12

## ● Pièces nécessaires pour ● cadre plancher

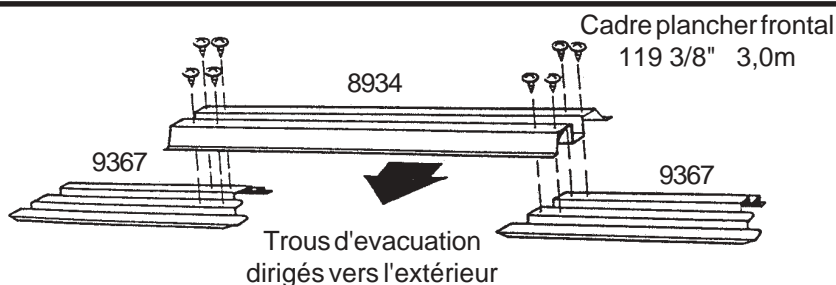
- 8934 Pont (1)
- 9367 Cadre plancher frontal (2)
- 8936 Cadre plancher arrière (2)

Le cadre plancher frontal se compose de trois pièces. Le cadre plancher arrière se compose de deux pièces. Les trous de ces deux pièces seront alignés quand elles seront correctement superposées. Les illustrations ci-dessous montrent la longueur correcte pour la partie frontale et arrière.



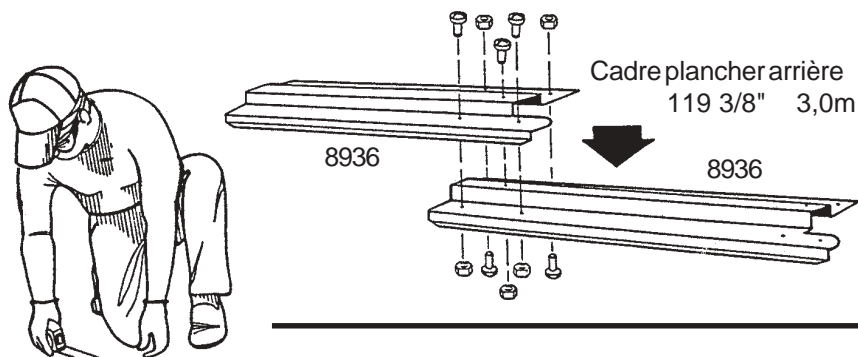
**1** Placez les **cadres du plancher frontal** de la manière illustrée. Centrez le **pont** au-dessus des deux cadres du plancher frontal. Unissez les cadres en utilisant huit vis.

ETAPE  
1



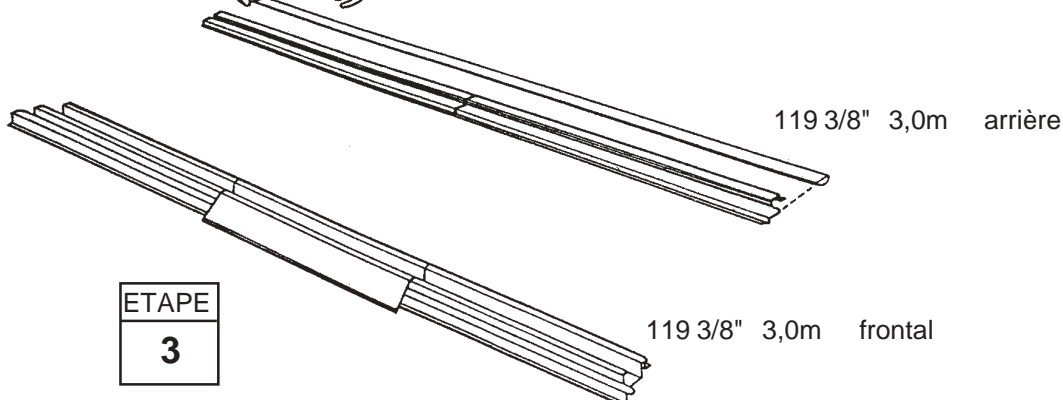
**2** Superposez les **cadres du plancher arrière** de la manière illustrée. Les trous de ces deux pièces seront alignés quand elles seront correctement placées. Observez les illustrations ci-dessous pour la bonne longueur des cadre plancher arrière. Joignez les cadres en insérant cinq boulons, de la manière illustrée.

ETAPE  
2



**3** Vérifiez de nouveau la longueur de chacun et mettez ces pièces de côté pour les utiliser plus tard.

ETAPE  
3



# Etape 2

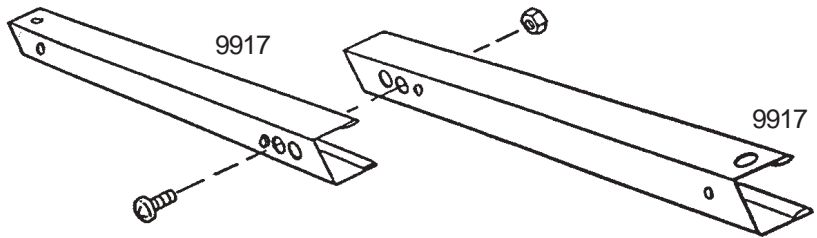
FE13

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

- 5986 Cornière mur arrière (2)
- 9917 Longeron arrière (2)

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

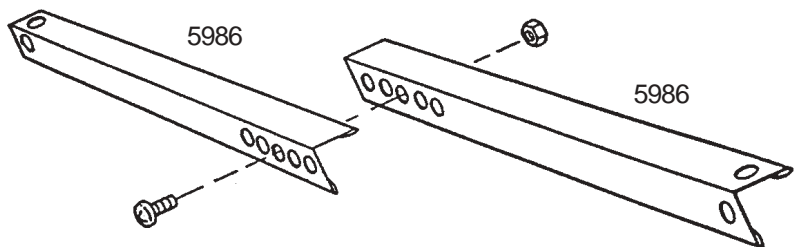
**1** Posez les **longerons de mur arrière** de la manière illustrée et attachez les deux pièces ensemble avec *un boulon dans le trou du milieu* (les trois trous seront alignés).



Longeron du mur arrière  
118 1/8" 3,0m

ETAPE  
**1**

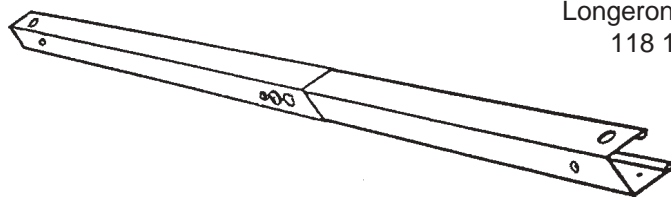
**2** Posez les **cornières du mur arrière** comme dans l'illustration et attachez-les ensemble avec *un boulon dans le trou du milieu*.



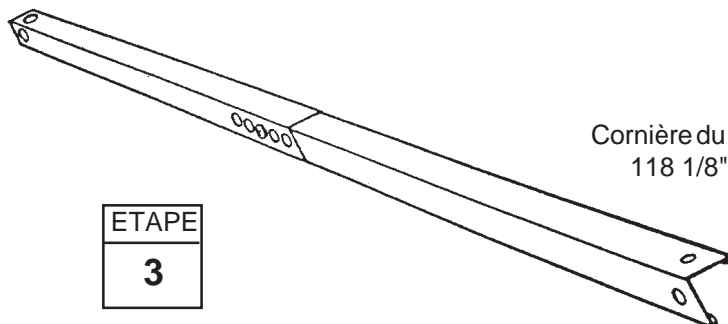
Cornière du mur arrière  
118 1/8" 3,0m

ETAPE  
**2**

**3** Mettez les pièces de côté. Vous les utiliserez plus tard.



Longeron du mur arrière  
118 1/8" 3,0m



Cornière du mur arrière  
118 1/8" 3,0m

ETAPE  
**3**

# Etape 3

FE14

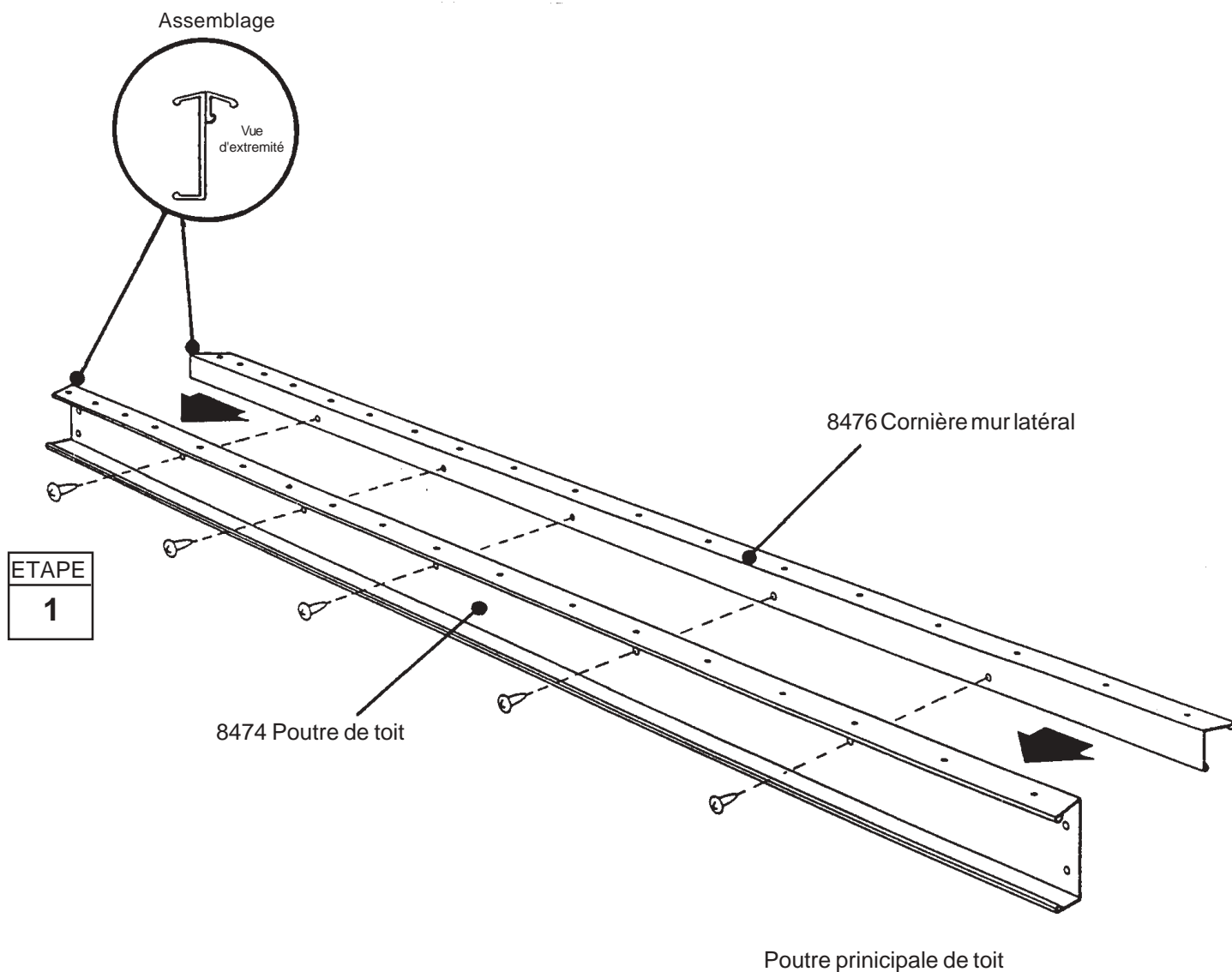
## ● Pièces nécessaires pour ● l'assemblage de poutre de toit

- 8474 Poutre de toit (1)
- 8476 Cornière mur latéral (1)

Les poutres de toit unissent les deux pignons et supportent les panneaux de toit. La poutre principale de toit se compose de deux pièces attachées ensemble.

**1** Placez la **cornière du mur latéral**, côté à côté avec une **poutre de toit** et attachez-les ensemble en utilisant dix vis.

**2** Mettez cette pièce de côté pour plus tard.



# Etape 4

FF15

## ● Pièces nécessaires pour ● Assemblage de linteau/rail de porte

- 6403 Linteau (1)
- 9366 Rail de porte (2)

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

**1** Joignez le **linteau** avec les **pièces du rail de porte**, de la manière illustrée.

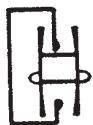
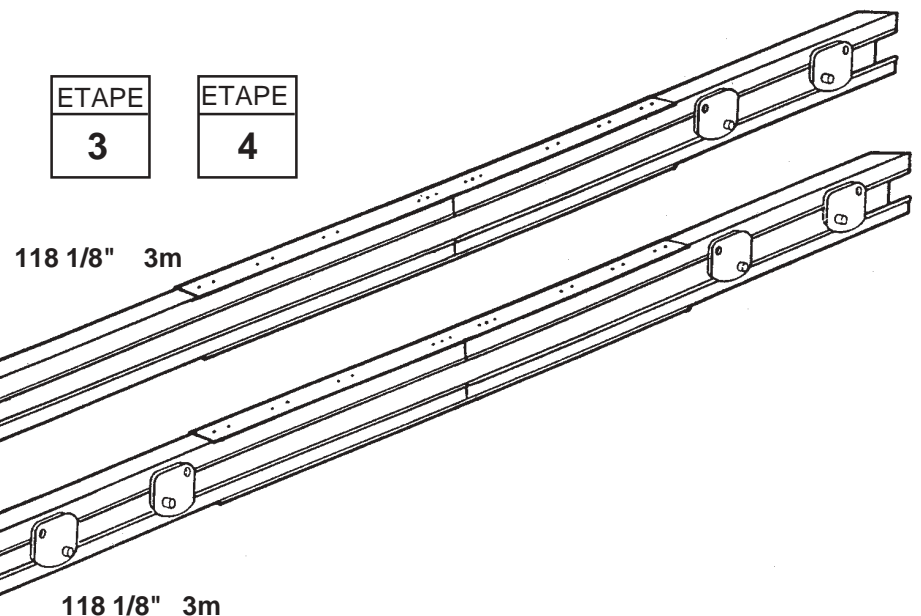
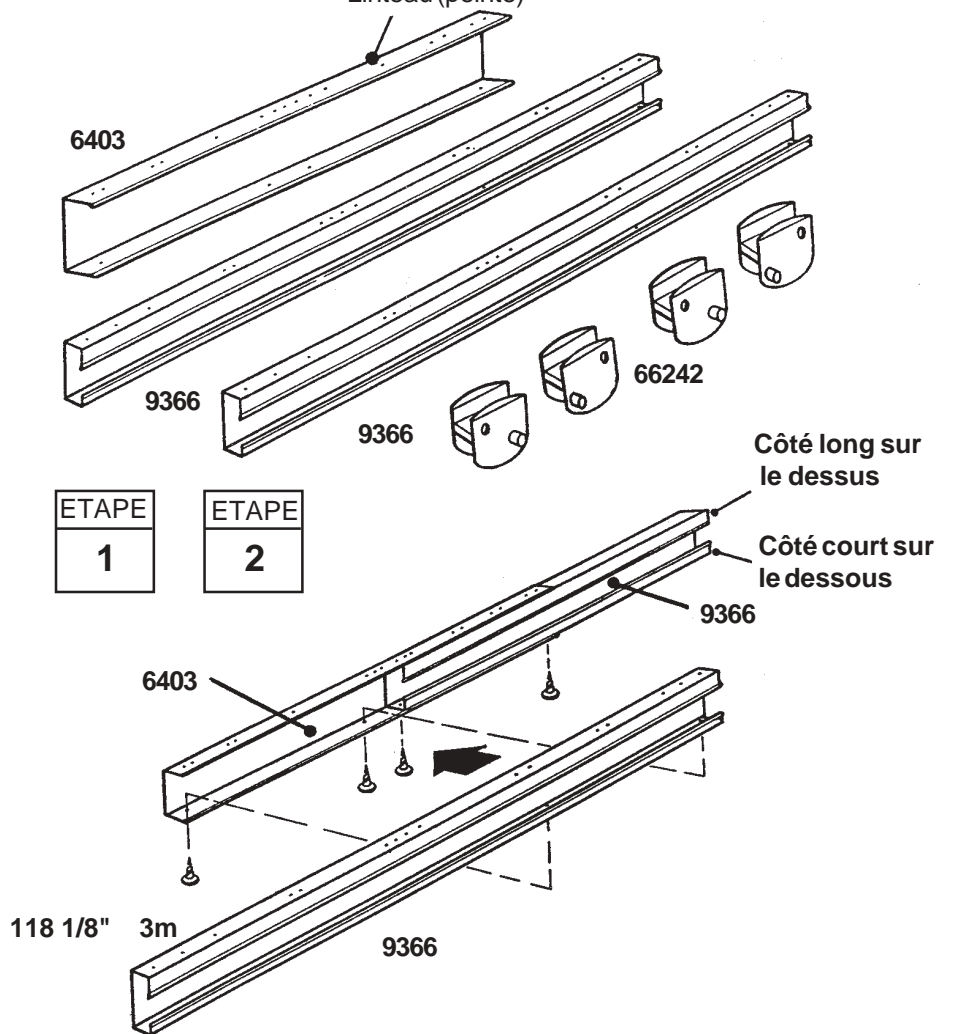
**2** Insérez quatre vis *depuis le côté dessous seulement*.

**Remarque:** Les trous au-dessus du rail de porte serviront à attacher, plus tard, le pignon à la partie de dessus du mur frontal.

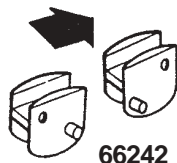
**3** Insérez les **coulisseaux** depuis l'extrémité du rail de porte, de la manière illustrée.

**4** Mettez ces pièces de côté pour les utiliser plus tard.

NOTA:  
Linteau (peinte)



VUE D'EXTREMITE



66242

118 1/8" 3m

# Etape 5

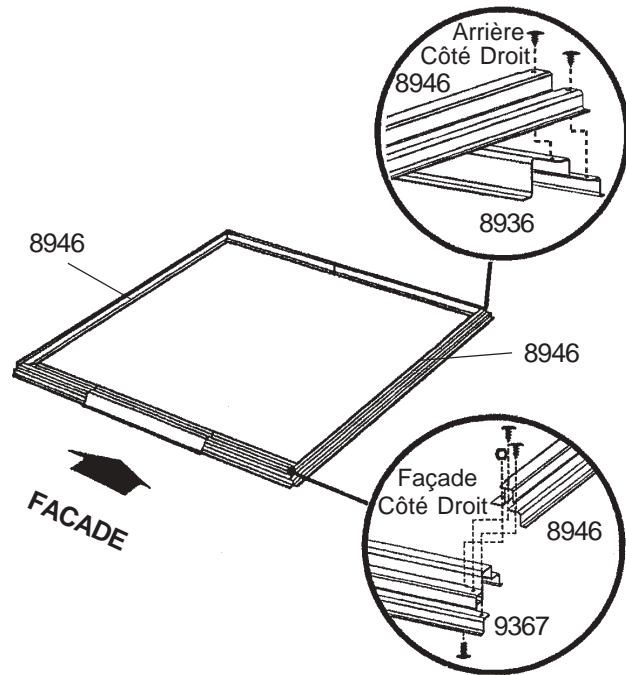
FE16

## ● Pièces nécessaires pour ● cadre de plancher

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

**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.

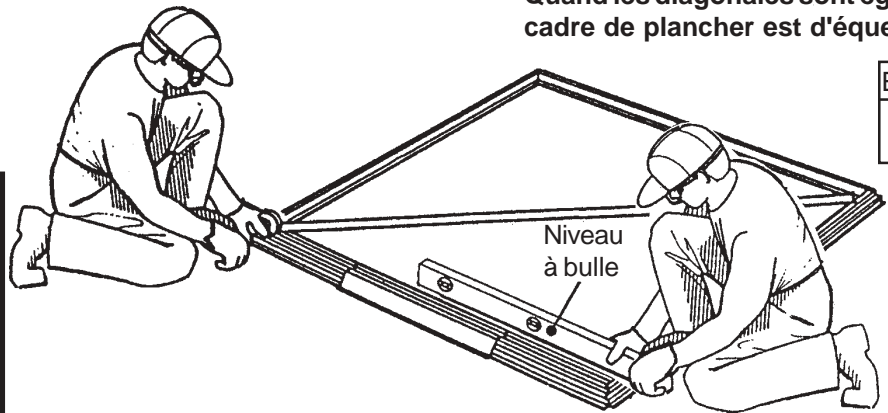
ETAPE  
**1**



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

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

ETAPE  
**2**

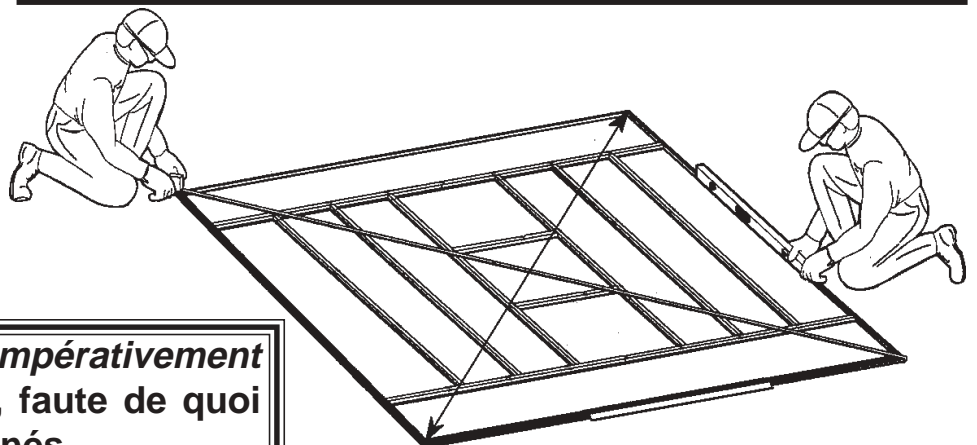


### NOTA

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.

### NOTA

Si vous utilisez le kit "Assise Arrow", vous devez l'installer à ce stade du montage.



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

# Etape 6

FE17

## ● Pièces nécessaires pour ● les coins

- 6515 Panneau de mur (2)
- 9373 Panneau mur frontal (2)
- 8470 Panneau de coin (4)

### NOTA

Le reste du montage de l'abri a besoin de heures et plus d'une personne. Ne poursuivez pas au-delà de ce stade si vous n'avez pas suffisamment de temps pour terminer le montage aujourd'hui. Un abri monté en partie peut être endommagé considérablement par des vents légers.

Chaque vis et chaque boulon du mur doit avoir une rondelle.

**1** Positionnez les **panneaux d'angle arrière** aux coins du cadre plancher de la manière illustrée. La partie la plus large de chaque panneau d'angle doit être placée le long du côté de l'abri. Fixez les panneaux d'angle au cadre plancher à l'aide de un vis.

Supportez le panneau d'angle avec un escabeau jusqu'à ce que le panneau mural soit fixé.

**2** Attachez les **panneaux du mur frontal** aux panneaux du coin frontal, de la manière illustrée.

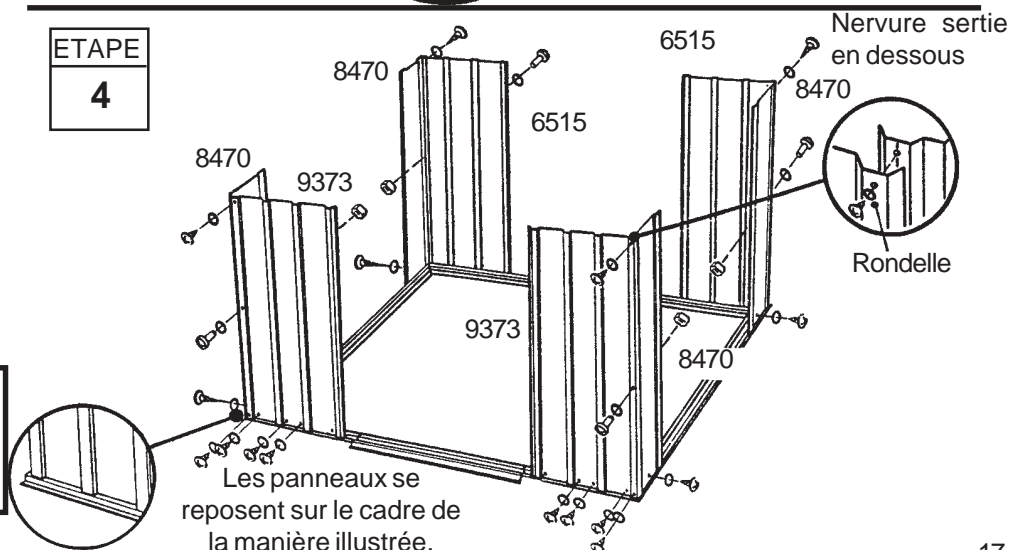
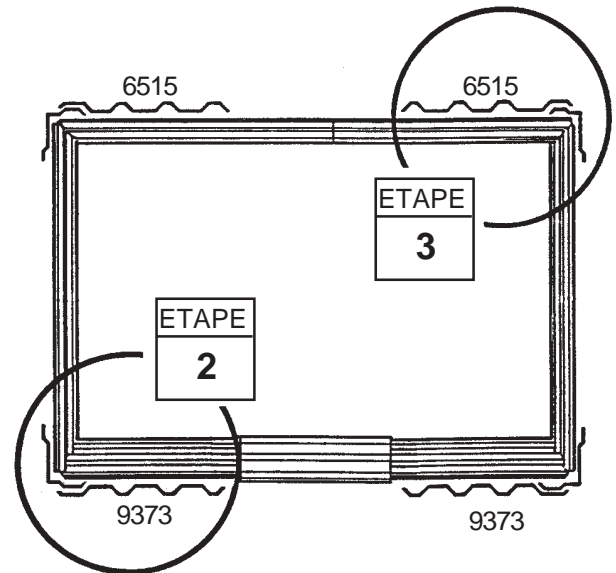
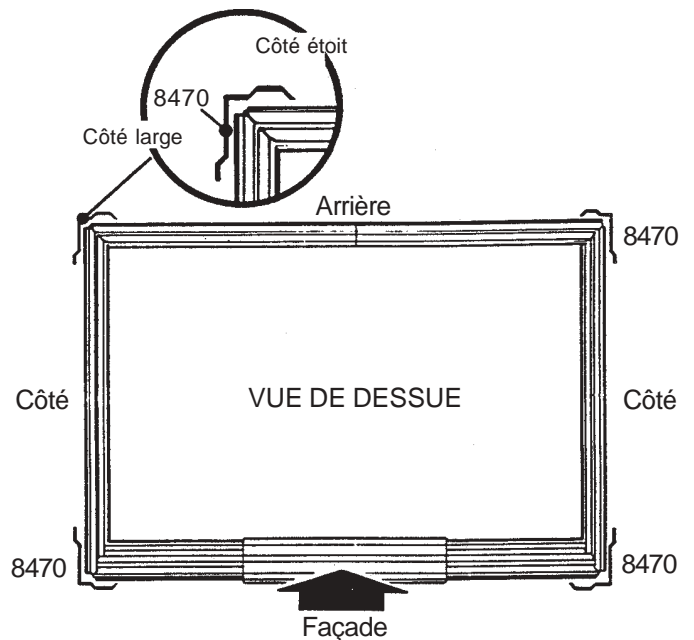
**3** Attachez les **panneaux du mur arrière** aux panneaux de coin arrière, de la manière illustrée.

### NOTA

Veillez à installer le bon panneau dans chaque position de la manière illustrée.

**4** Vérifiez de nouveau les numéros des pièces sur les panneaux du mur, avant de procéder.

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





# Etape 7

FE18

## ● Pièces nécessaires pour les cadres ●

- Rail de porte (1)
- Cornière de mur arrière (1)
- 8476 Cornière de mur latéral (2)
- Longeron de mur arrière (1)
- 9920 Longeron de mur latéral (2)

Les pièces du cadre principal donnent de la rigidité aux murs latéraux et offrent une surface pour attacher les pignons qui supportent le toit.

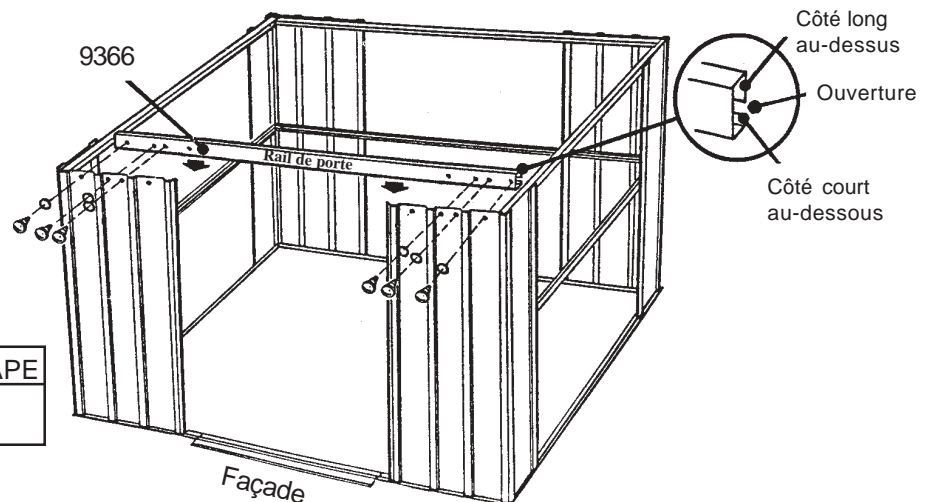
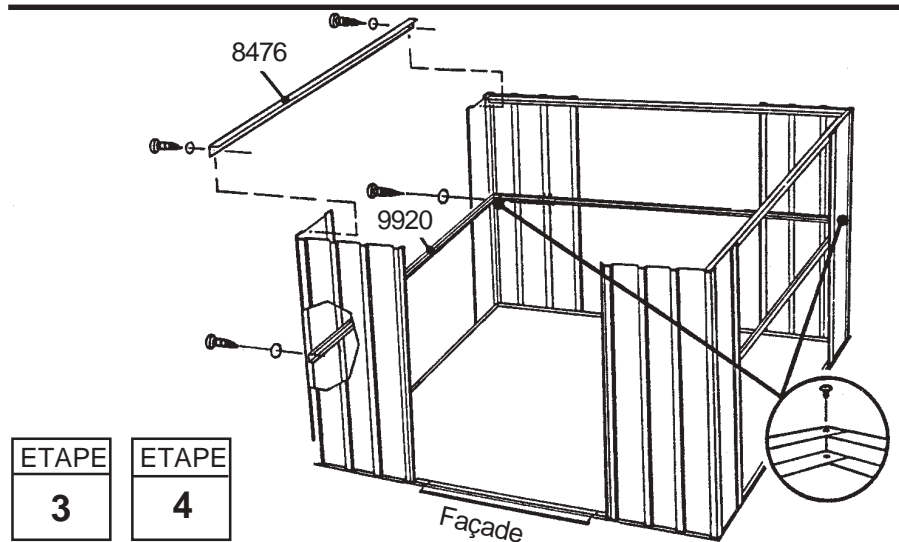
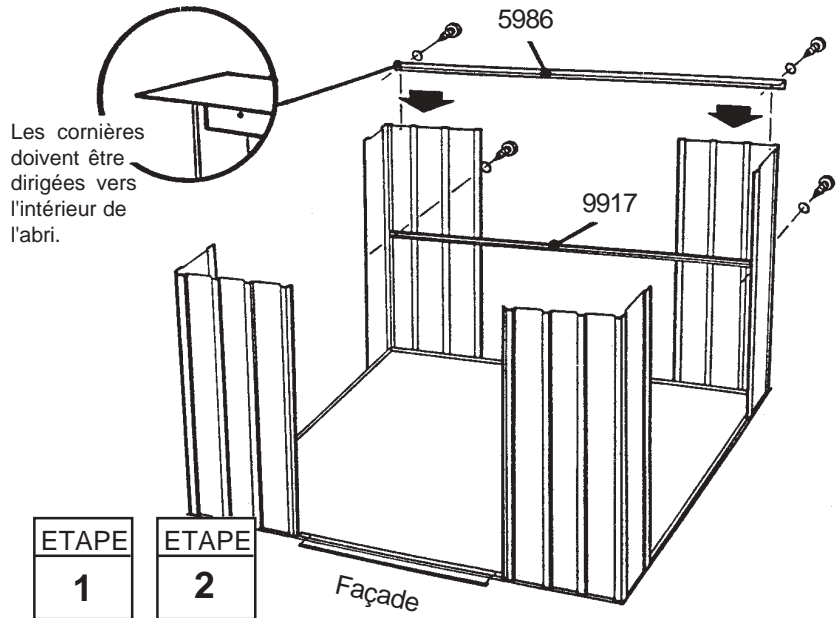
**1** Fixez la **cornière arrière** sur le dessus du mur arrière à l'aide de vis.

**2** Fixez le **longeron arrière** au milieu du mur arrière à l'aide de vis.

**3** Fixez le **cornières latérales** sur le dessus des panneaux latéraux à l'aide de vis. Les cornières latérales doivent couvrir les cornières arrières aux coins.

**4** Fixez les **longerons latéraux** sur le milieu des panneaux latéraux à l'aide de vis. Fixez les recouvrements dans les coins arrière à l'aide de vis.

**5** Fixez le **rail de porte** sur le dessus des panneaux latéraux à l'aide de vis. Voir image.



### NOTA

Les longerons derrière les panneaux du mur frontal seront installés plus tard.

# Etape 8

FE19

● Pièces nécessaires pour ●  
**panneau mur**

● 6515 Panneau de mur (6)

Les panneaux mur viennent en deux largeurs. Chaque panneau a une nervure sertie sur un côté. La nervure sertie doit aller sous la nervure du panneau adjacent.

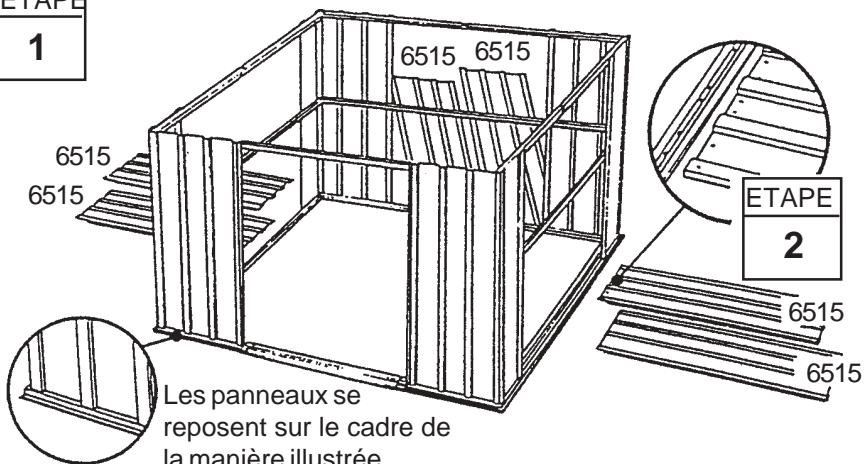
**1** Posez tous les **panneaux** autour de l'abri.

**2** Fixez les panneaux en haut et en bas avec des vis.

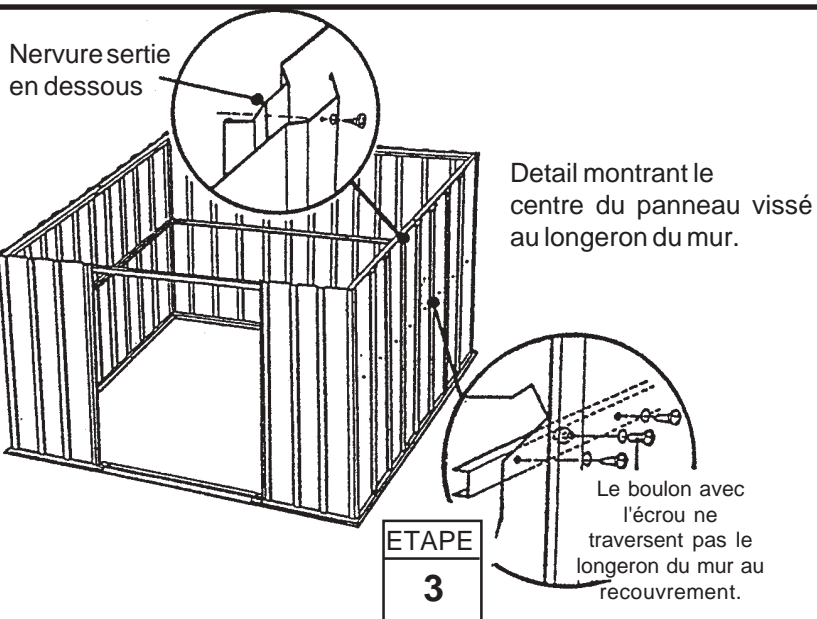
**3** Fixez le centre de chaque panneau sur le longeron du mur avec des vis. Fixez les nervures qui se chevauchent en utilisant un boulon, un écrou et deux vis.

**4** Quand vous aurez terminé d'attacher tous les panneaux du mur à leur position correcte, l'abri se verra comme ça.

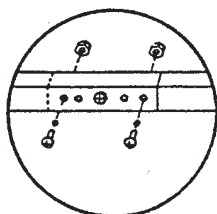
ETAPE  
**1**



ETAPE  
**2**

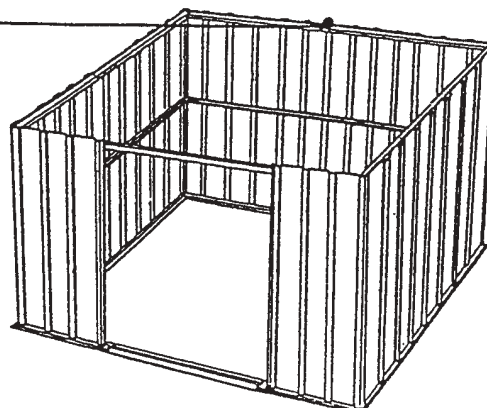


ETAPE  
**3**



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

ETAPE  
**4**



# Etape 9

FF20

## ● Pièces nécessaires pour ● jambage de porte

- 9369 Jambage de porte (2)
- 9365 Longeron mur frontal (2)

Les jambages de porte renforcent l'ouverture de porte et constituent une garniture attirante. Suivez les instructions pour les deux jambages de porte.

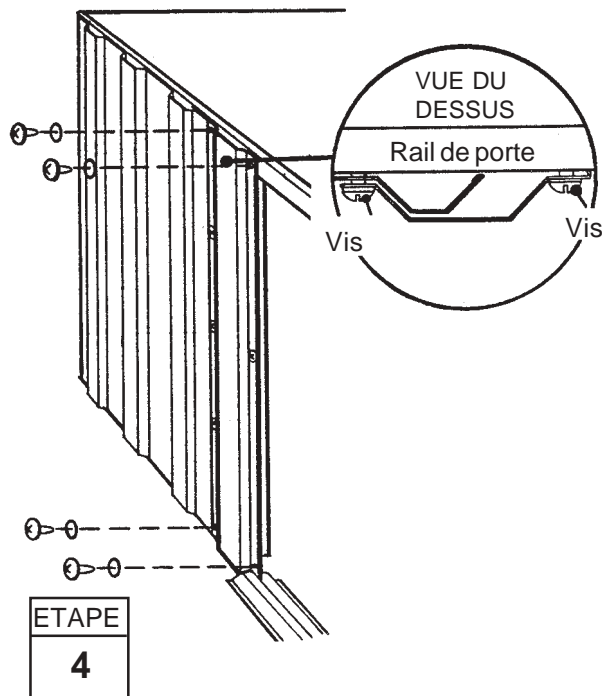
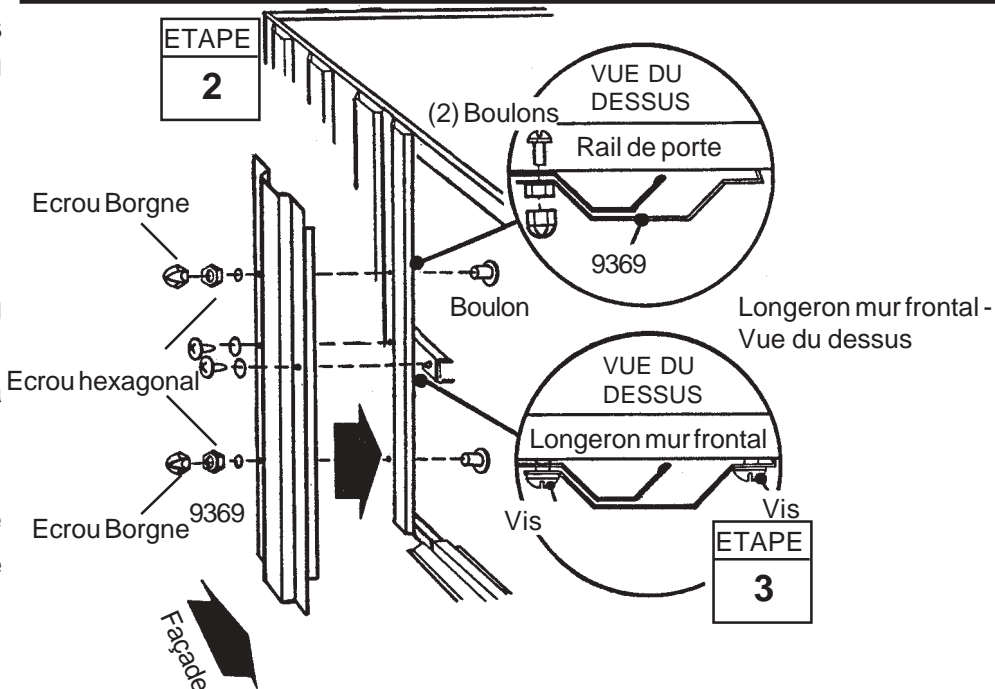
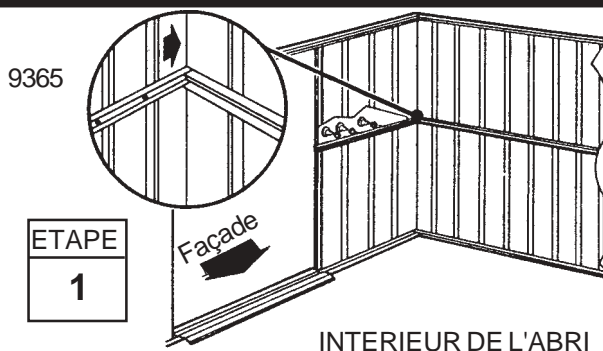
**1** Fixez les **longerons du mur frontal** à leur position entre la fin du longeron latéral et le panneau du coin à l'aide de vis. Ne mettez pas encore de vis dans le dernier trou derrière l'ouverture de la porte.

**2** Fixez un **jambage de porte** au panneau frontal avec deux boulons, écrous et écrous borgnes, de la manière illustrée.

**3** Fixez le centre du jambage de porte sur le panneau frontal et le longeron frontal avec deux vis.

**4** Fixez la partie supérieure du jambage de porte au rail de porte avec deux vis. Faites le même pour la partie inférieure dans le cadre.

Répétez les étapes 2 jusqu'à 4 pour le jambage de la porte *opposée*.



# Etape 10

FF21

## ● Pièces nécessaires pour ● l'assemblage de pignons

- 6000 Pignon droit (2)
- 6001 Pignon gauche (2)
- 5971 Equerre de fixation de poutre de toit (4)

Les pignons vont au-dessus du mur frontal et arrière pour supporter les poutres de toit.

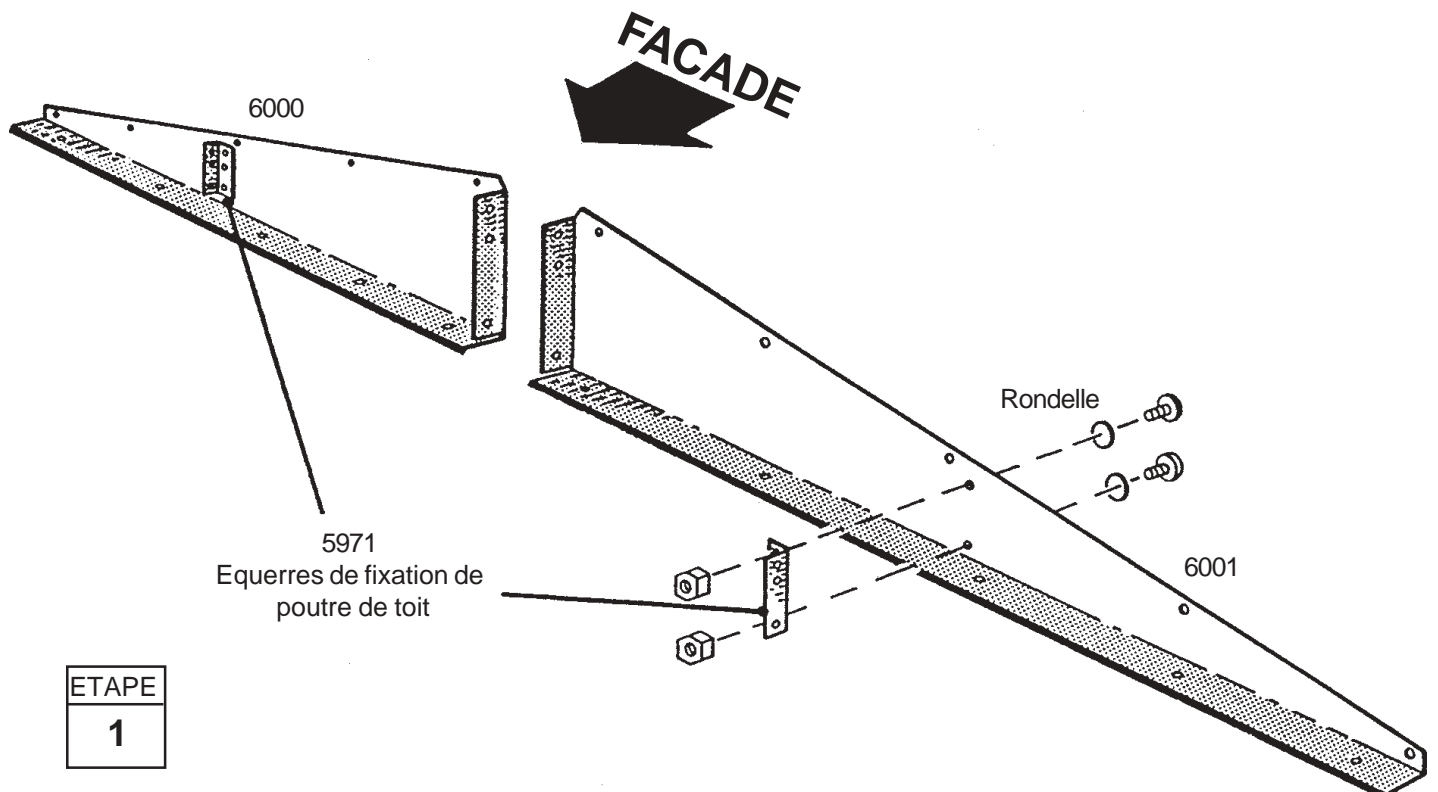
### NOTA: IMPORTANT!!!

Les pignons sont encastrés l'un dans l'autre et peuvent paraître "collés" l'un dans l'autre au déballage. De ce fait, il se peut que vous ayez l'impression qu'il manque des pignons alors qu'ils suffisent de les dédoubler. Glissez votre ongle ou une lamelle de plastique non coupante entre les deux pour les séparer avant le montage.

**1** Attachez les quatre **equerre de fixation de porte toit** avec les pignons en utilisant deux boulons et deux écrous.

### NOTA

La patte de l'attache doit être dirigée vers le centre du pignon.



ETAPE  
1

# Etape 11

FF22

● Pièces nécessaires pour ●  
**pignons/renforts**

● Pignon gauche (2)  
● Pignon droit (2)  
● 6635 Pignon renfort (2)

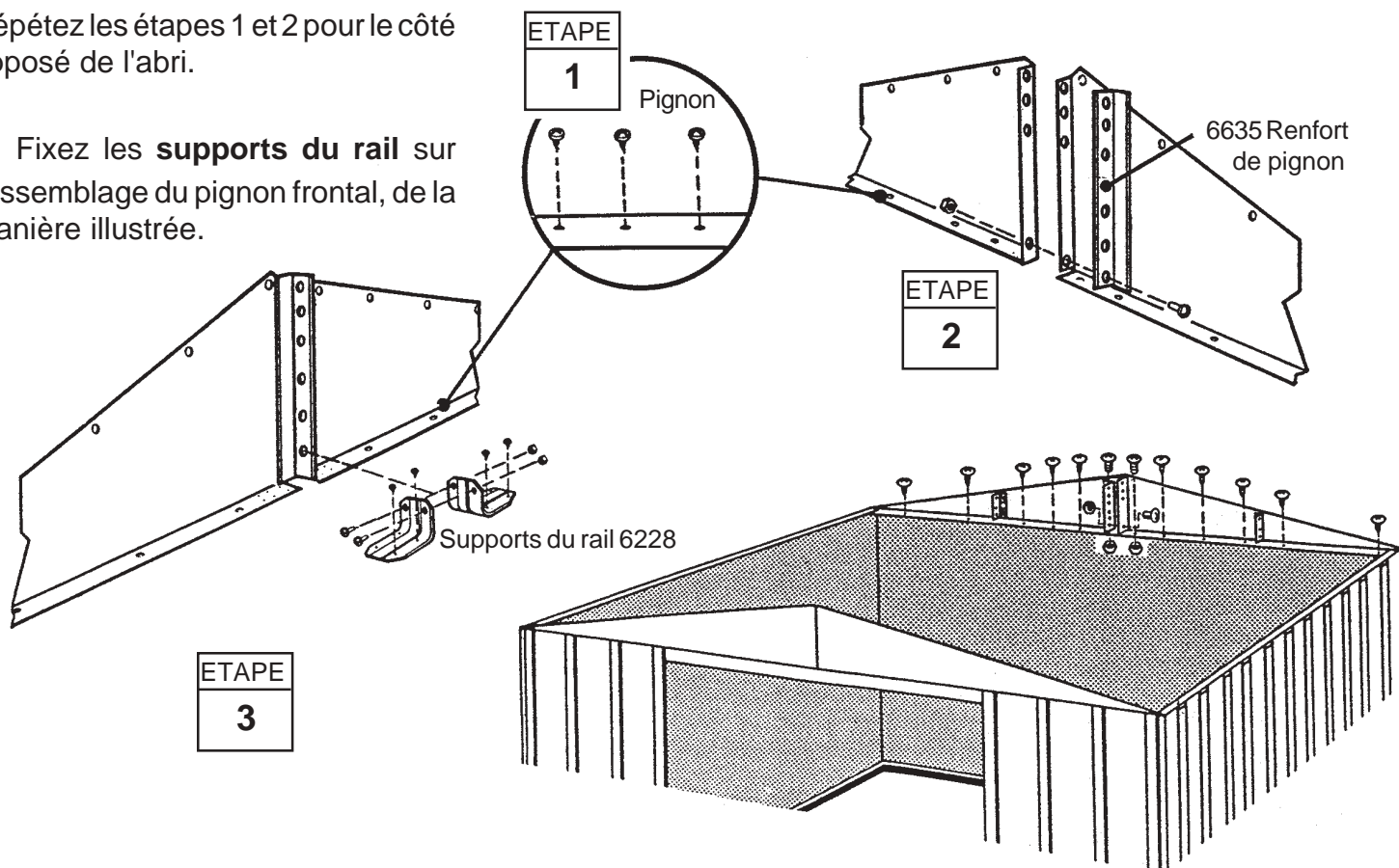
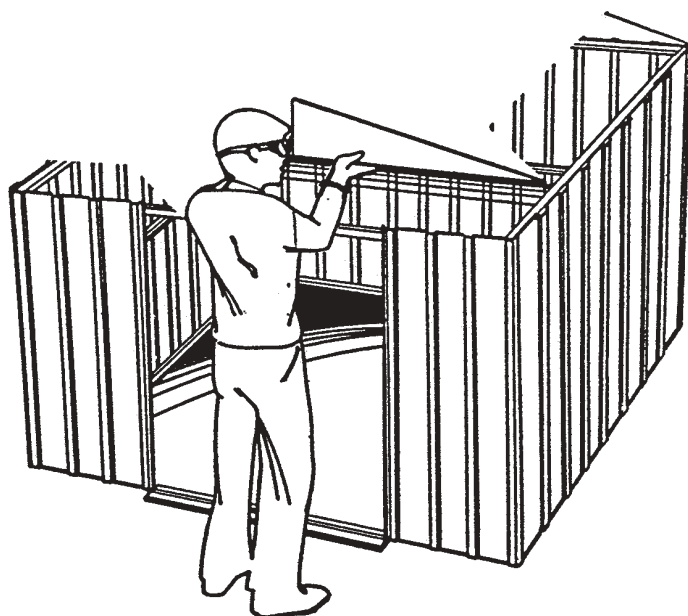
**1** Levez et attachez un pignon gauche et un droit, sous la cornière au rail de porte avec des vis.

**Remarque:** Ne mettez pas les deux vis du pignon frontal qui se trouvent près du milieu. Au pignon arrière, utilisez un boulon et un écrou sur le recouvrement de la cornière du mur arrière.

**2** Unissez les pignons **droits** et **gauches** avec un **renfort** en utilisant deux boulons et des écrous seulement là où est indiqué.

Répétez les étapes 1 et 2 pour le côté opposé de l'abri.

**3** Fixez les **supports du rail** sur l'assemblage du pignon frontal, de la manière illustrée.



# Etape 12

FE23

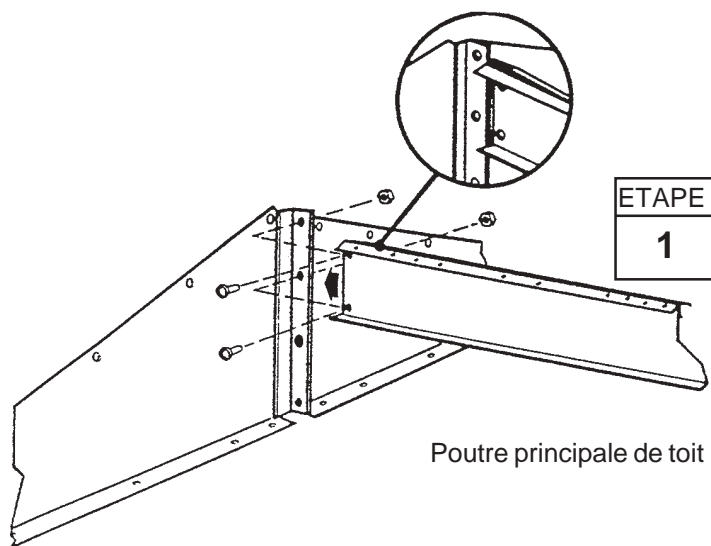
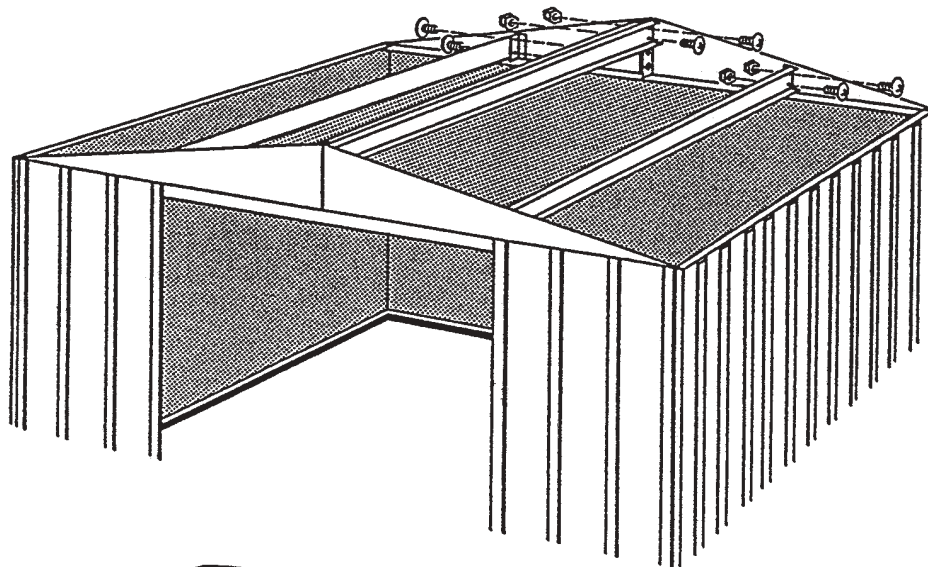
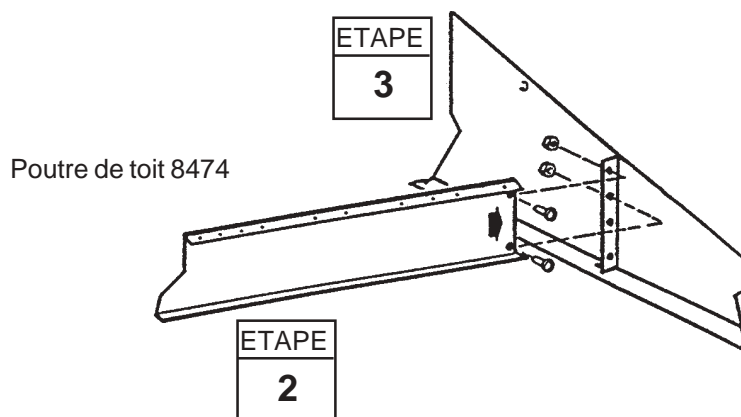
## ● Pièces nécessaires pour ● poutre de toit

- Poutre principale de toit (1)
- 8474 Poutre de toit (2)

**1** Fixez la **poutre principale** sur le renfort du pignon frontal.

**2** Fixez l'autre bout de la poutre principale sur le renfort du pignon arrière.

**3** Fixez les **autres poutres** avec les *petits trous vers le haut*, de la manière illustrée à l'aide de boulons.



Poutre principale de toit

# Etape 13

FE24

## ● Pièces nécessaires pour ● côté droit de toit

- 8468 Panneau de toit droit (1)
- 6529 Panneau de toit (2)
- 8469 Panneau de toit gauche (1)

Les panneaux de toit se posent plus facilement à l'aide d'un escabeau. Commencez à poser les panneaux de toit par le côté arrière droit de l'abri. Chaque vis et chaque boulon de toit a besoin d'une rondelle.

### NOTA

Mesurez de nouveau l'abri en diagonale et faites les ajustements pour vous assurer que l'abri est d'équerre. Les panneaux de toit seront ainsi mieux assemblés et les trous seront alignés.

ETAPE

1

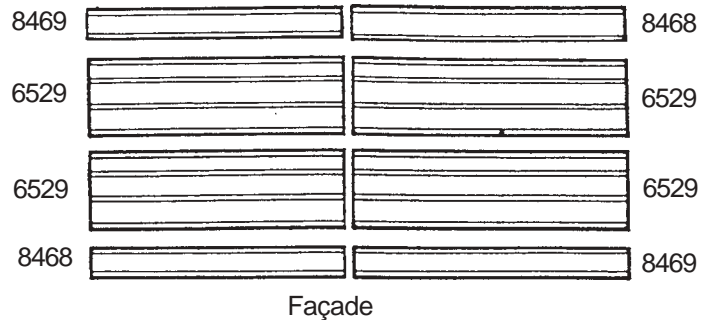
**1** Repérez les panneaux de toit par leurs numéros et placez-les contre l'abri aux positions qui leur conviennent.

**2** Positionnez un **panneau de toit droit** sur le côté droit et fixez au pignon et poutres à l'aide de vis, de boulons et d'écrous, de la manière illustrée. *Ne fixez pas encore l'extrémité inférieure des panneaux à la cornière latérale du mur.*

**Remarque:** Suivez la séquence illustrée pour bien aligner les pièces.

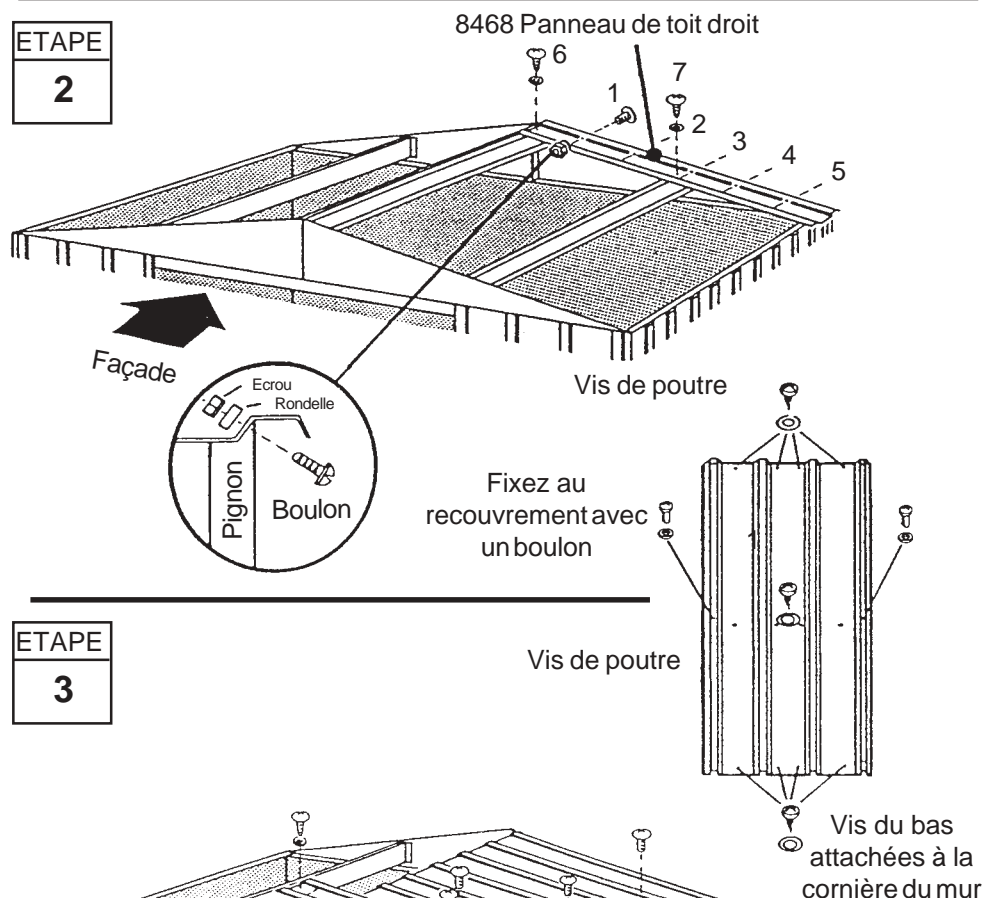
**3** Installer le reste des **panneaux** et le **panneau de toit droit** pour le côté droit dans les positions illustrées ci-dessus.

**4** Coupez la **bande isolante** en deux de manière que chaque bande mesure 5 cm de long. Gardez le reste pour le côté gauche.



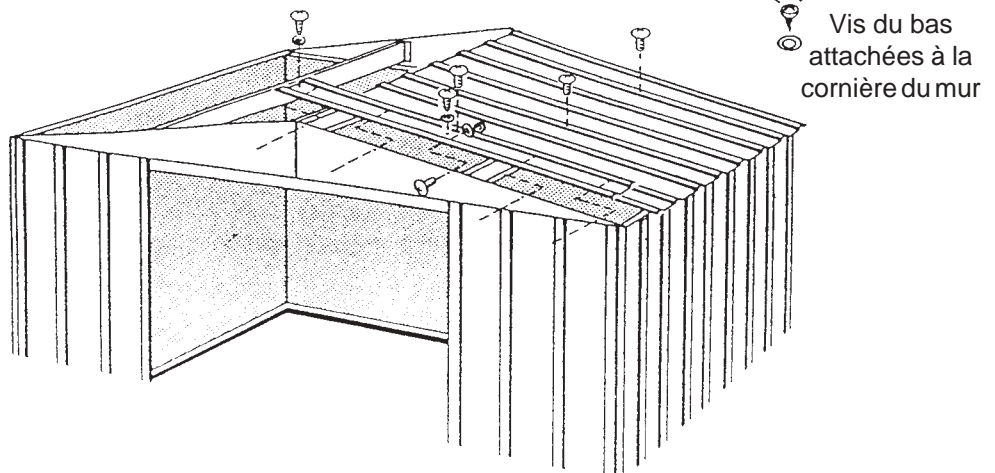
ETAPE

2



ETAPE

3



# Etape 14

FE25

## ● Pièces nécessaires pour ● côté gauche de toit

- 8468 Panneau de toit droit (1)
- 6529 Panneau de toit (2)
- 8469 Panneau de toit gauche (1)

**1** Installez le **panneau de toit droit** sur le pignon frontal de la partie gauche de toit. Suivez les séquences pour le fixer.

**2** Couvrez la jointure à l'extrémité avec la bande isolante. Déroulez la bande et pressez-la contre l'ouverture de l'arête chaque fois qu'un panneau est posé.

**3** Installez les deux derniers **panneaux** du côté gauche du toit et un **panneau de toit gauche** sur la cornière arrière gauche. Fixez les recouvrements qui n'ont pas été utilisés pour couvrir l'arête. Couvrez le tête du boulon avec un bout de bande isolante de 5 cm.

**4** Déroulez la bande isolante, pressez-la fortement et coupez-la.

### NOTA

Si les trous des poutres ne sont pas bien alignés avec les trous du panneau, bougez un peu l'abri de gauche à droite.

Si rien n'a changé, c'est parce que votre abri n'est pas d'équerre.

Nivelez les coins jusqu'à ce que les trous soient alignés.

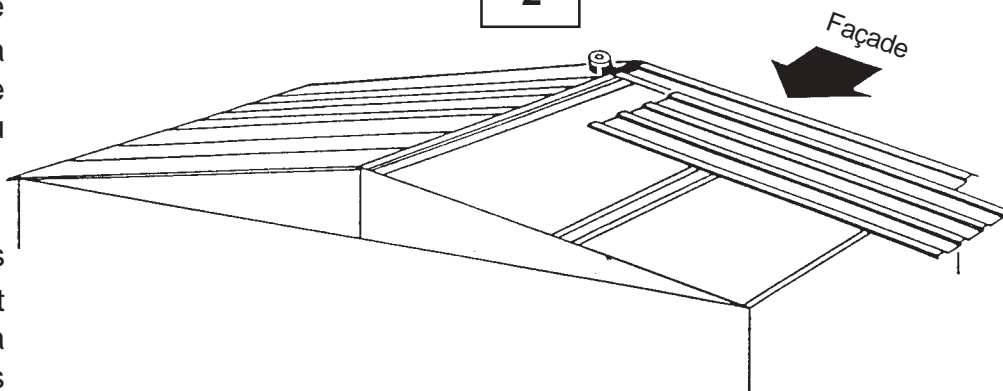
ETAPE

1

8468 Panneau de toit droit

ETAPE

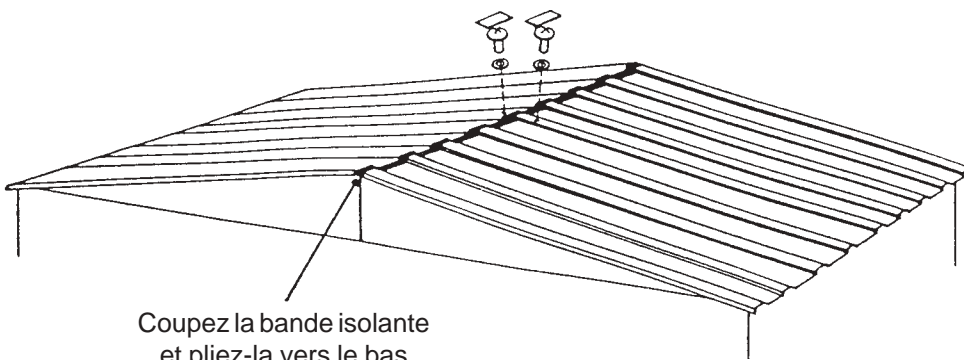
2



6529 Panneau de toit

ETAPE

3



8469 Panneau de toit gauche

ETAPE

4



# Etape 15

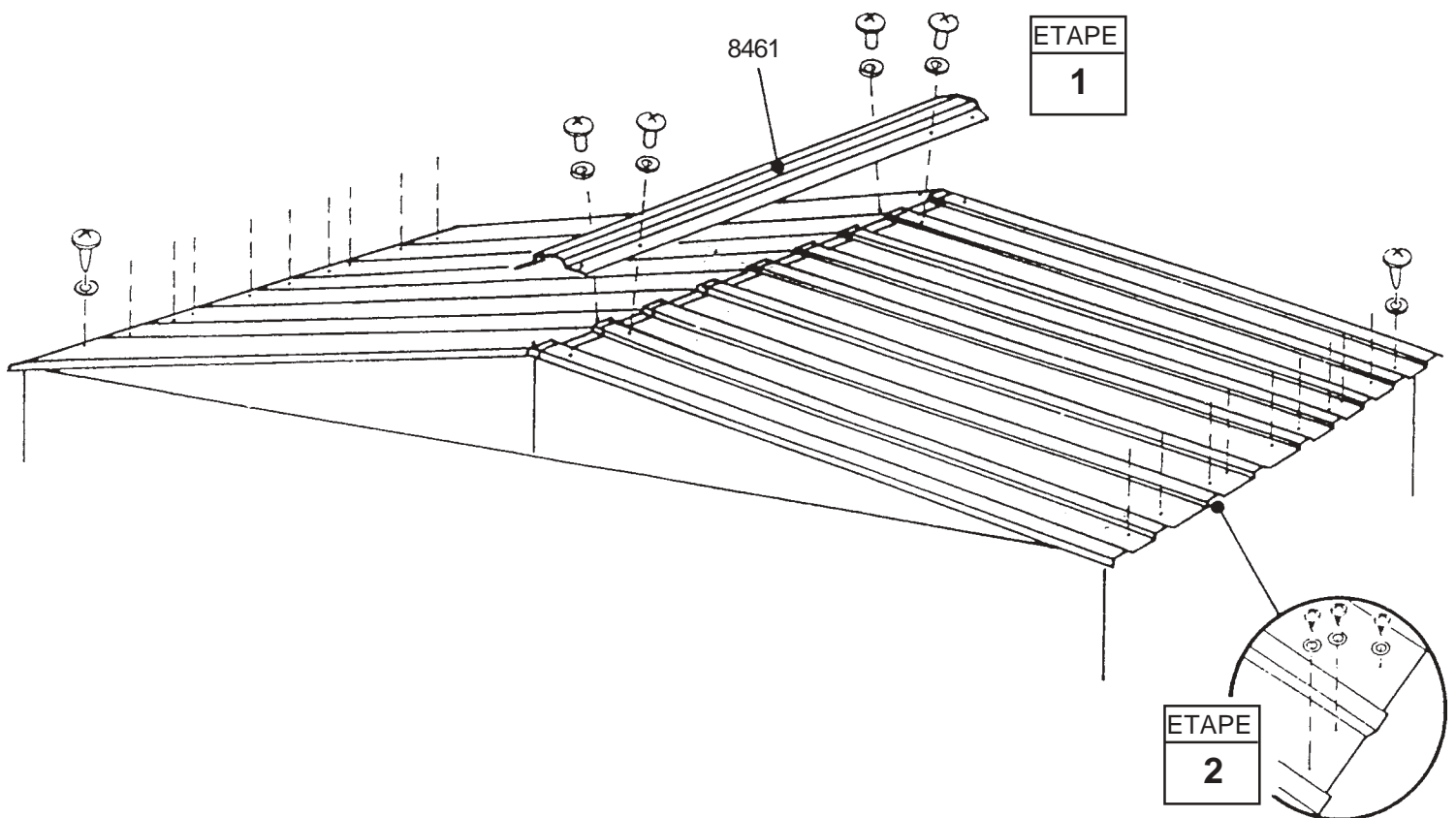
FE26

● Pièces nécessaires pour ●  
**couvre-arête**

● 8461 Couvre-arête (1)

**1** Installez le **couvre-arête** sur le toit fini à l'aide de boulons. Ne fixez pas encore les extrémités du couvre-arête.

**2** Fixez la partie inférieure des panneaux sur les cornières latérales du mur à l'aide de vis et de rondelles.



# Etape 16

FE27

● Pièces nécessaires pour ●  
**garniture de toit**

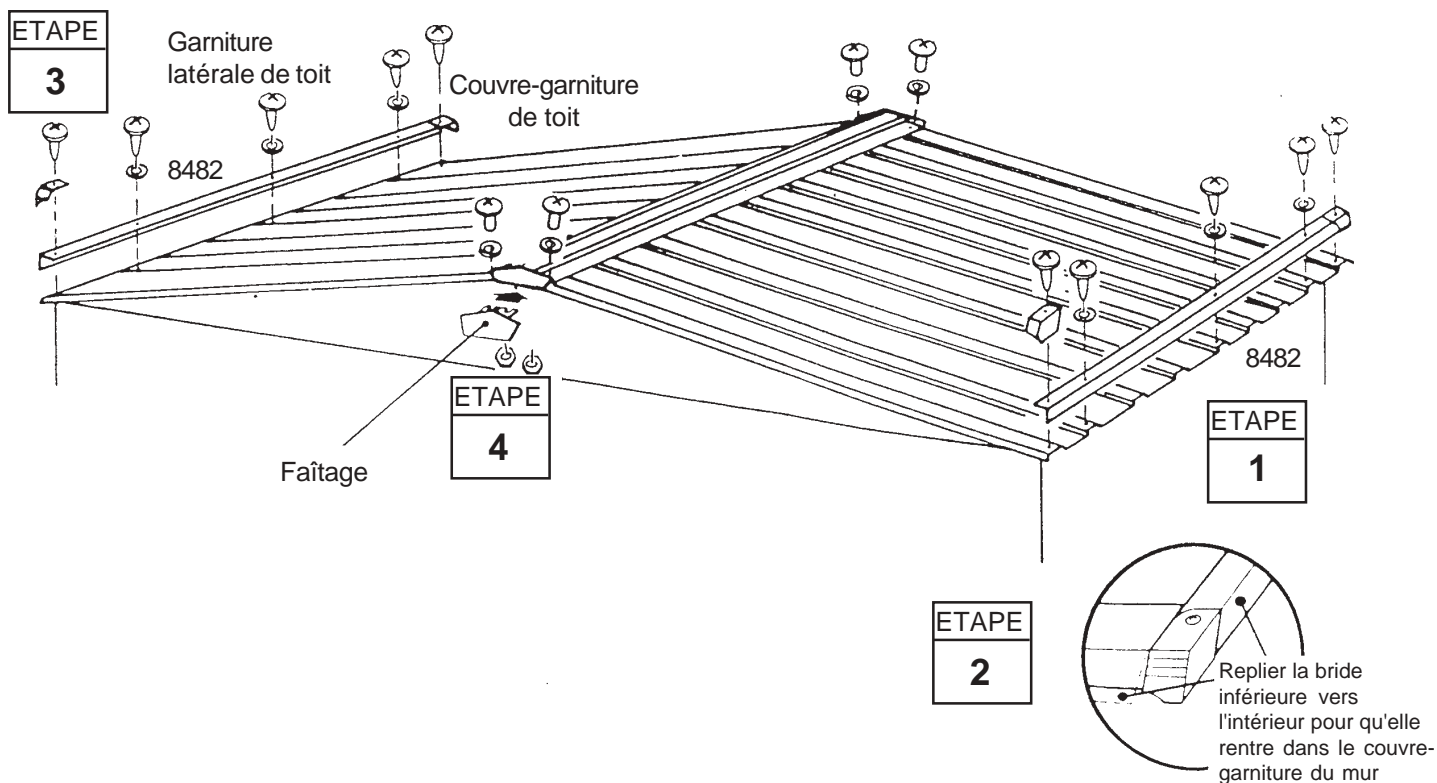
● 8482 Garniture de toit latéral (2)

**1** Attachez la **garniture de toit latéral** sur la partie inférieure des panneaux de chaque côté du toit de l'abri à l'aide de vis sur chaque recouvrement du panneau.

**2** A l'aide de votre pouce et index, replier la bride inférieure de la garniture de toit latéral au coin, suffisamment vers l'intérieur pour que les couvre-garniture de toit droit et gauche puissent être posés sur les coins droit et gauche.

**3** Fixez les couvre-garniture de toit sur la garniture latérale à l'aide de vis.

**4** Fixez la rainure du panneau de toit, la **capsule de crête** et le couvre-arête ensemble à l'aide de boulons et d'écrous. Fixez le reste de capsules de crête de la même manière.



# Etape 17

FF28

## ● Pièces nécessaires pour ● l'assemblage de porte

- 3719 Renfort poignée de porte (2)
- 8538 Porte droite (1)
- 8539 Porte gauche (1)
- 6264 Renfort horizontal de porte (4)
- 6278 Renfort vertical de porte (2)

Les étapes apparaissant sur cette page vous montrent comment assembler la porte de droite. Vous devez suivre exactement les mêmes instructions pour celle de gauche. Procédez de la manière suivante:

**1** Fixer le **renfort de poignée de porte et la poignée** à la **porte** à l'aide d'un boulon de la manière illustrée. Ne serrez pas le boulon à ce stade.

**2** Basculez le renfort de poignée de porte vers le haut jusqu'au trou du centre de la porte et insérez une vis.

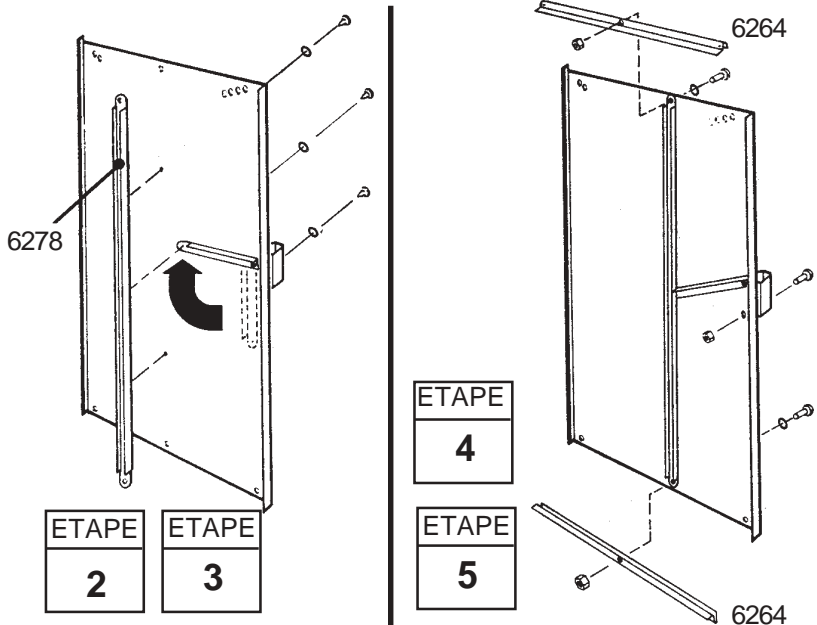
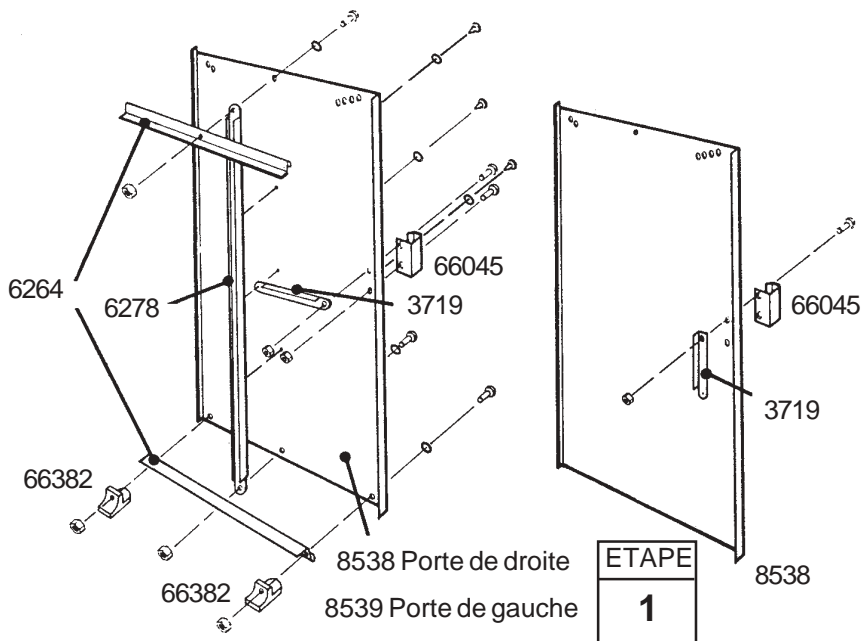
**3** Tenez le **renfort vertical de porte** contre le centre de la surface intérieure de la porte et tournez la vis pour tenir le renfort vertical de porte et le renfort de poignée de porte en place. Fixez la porte au-dessus et au-dessous du raccordement central à l'aide de 2 vis.

**4** Insérez un deuxième boulon dans la poignée de porte et serrez les deux boulons.

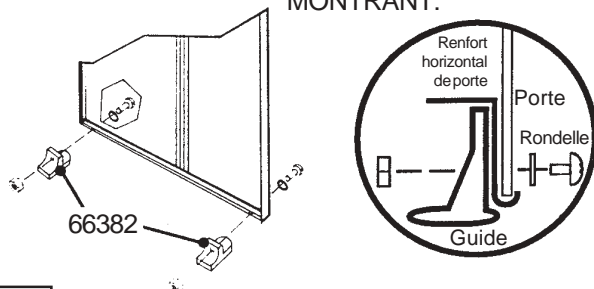
**5** Placez un **renfort horizontal de porte** sur le bord supérieur et le bord inférieur et fixez à l'aide d'un boulon au centre.

**6** Fixez les **guides de bas de porte** de la manière illustrée.

**7** Répétez les étapes 1 jusqu'à 6 pour la porte de gauche.



VUE D'EXTREMITE  
MONTRANT:



ETAPE  
**6**

# Etape 18

## ● Pièces nécessaires pour ● pose et ajustement des portes

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

FF29

**1** Depuis l'intérieur de l'abri, placez la partie inférieure de l'assemblage de la porte droite (à gauche lorsque vous êtes à l'intérieur de l'abri) derrière le jambage de porte dans le rail de cadre frontal.

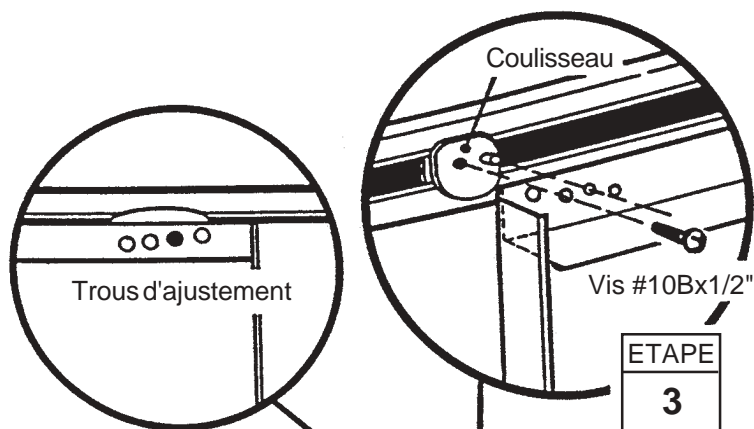
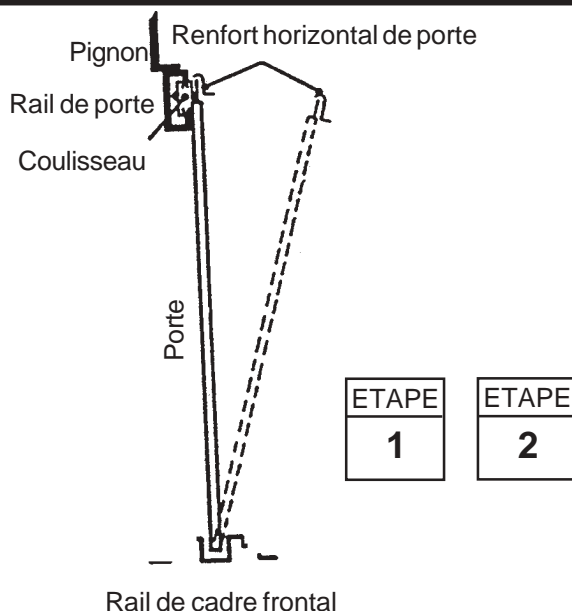
**2** Positionnez le dessus de la porte de manière à ce que les trous de la porte soient alignés avec les trous des coulisseaux.

**3** Fixez la porte aux coulisseaux à l'aide d'une vis #10Bx1/2".

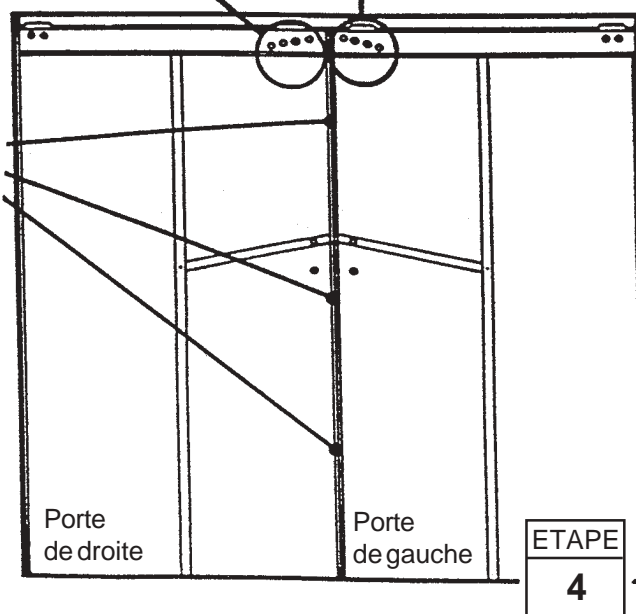
### NOTA

Les quatre trous sur le dessus de la porte vous permettent d'ajuster les portes. Placez le coulisseau dans les deux trous du milieu.

**4** Répétez les étapes 1 jusqu'à 3 pour la porte de gauche.



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



**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.