

NOTICE DE MONTAGE

Serre L'Apogée

Modèle 6 m² - extensions modulaires de 2 m



À lire entièrement avant le début du montage



RÉCOLTES & SERRES
CULTIVER CE QUI COMPTE

Avant de commencer

Vous venez de recevoir L'Apogée. Avant toute opération, lisez la notice en entier, identifiez les repères de pièces et préparez une zone de travail dégagée. Les références, quantités et dimensions indiquées sur les plans doivent être respectées sans substitution.

Outils à prévoir

- Clé plate ou clé hexagonale de 8 mm.
- Tournevis cruciforme ou visseuse réglée sur un couple léger.
- Pelle ou tarière pour les points d'ancrage.
- Niveau à bulle, mètre et cordeau pour contrôler le sol et les diagonales.
- Cutter propre pour les plaques de polycarbonate.
- Gants résistants et chaussures de travail.

Méthode de travail

- Montez la serre à deux personnes minimum.
- Triez les profilés, panneaux et sachets de visserie avant de commencer.
- Assemblez d'abord sans serrer complètement les fixations.
- Contrôlez l'équerrage et les diagonales avant le serrage final.
- Ne travaillez pas par vent fort, pluie intense ou orage.
- Gardez les enfants à distance de la zone de montage.

Important Ne serrez définitivement la structure qu'après vérification du niveau, des diagonales et de l'aplomb.

Service d'installation

Si vous préférez être accompagné, une solution d'installation ou une mise en relation avec un poseur peut être étudiée selon votre zone, la période et les disponibilités. La demande doit être faite avant le début du montage, avec les dimensions commandées, l'adresse de pose et des photos de l'accès au jardin.

Besoin d'aide avant ou pendant le montage ?

Écrivez-nous en joignant votre numéro de commande, le repère de la pièce et des photos nettes de l'étape concernée.

contact@recoltesetserres.fr

Prévention avant montage

- Portez des gants lors de la manipulation des profilés et des panneaux.
- Déballez les pièces sur une surface stable pour éviter les rayures et les déformations.
- Ne laissez jamais une structure partiellement montée sans maintien provisoire adapté.
- Interrompez le montage si les conditions météorologiques se dégradent.

Réception des colis

Avant d'ouvrir tous les sachets et de commencer l'assemblage, vérifiez que les colis reçus correspondent à votre commande. Conservez les emballages jusqu'au contrôle complet : les étiquettes facilitent l'identification d'un élément manquant ou endommagé.

Contrôle avant montage

- Vérifiez le nombre de colis indiqué sur le suivi ou le bon de livraison.
- Photographiez chaque colis avant ouverture si un emballage est abîmé.
- Triez séparément les profilés, panneaux, visserie et accessoires.
- Comparez chaque repère avec les listes de pièces de la présente notice.
- Ne commencez pas le montage si une pièce essentielle manque.

Colis abîmé, incomplet ou douteux

Écrivez à contact@recoltesetserres.fr en une seule demande avec : numéro de commande, photos des colis reçus, photo de l'étiquette transport et liste précise des pièces concernées. Ce dossier complet évite les échanges multiples et accélère le traitement.

Points importants

Plaques de polycarbonate

Les plaques possèdent un côté protégé contre les UV. Ce côté doit être orienté vers l'extérieur. Retirez les films de protection uniquement au moment de la pose afin d'éviter les rayures et les inversions de face.

Sécurité et entretien

- Fermez portes et fenêtres lorsqu'un épisode venteux est annoncé.
- Nettoyez les panneaux à l'eau claire avec un chiffon doux.
- Retirez feuilles, branches et accumulation excessive de neige.
- N'utilisez ni solvants, ni alcool, ni produits abrasifs sur le polycarbonate.

Règles locales

Vérifiez les règles applicables avant installation, notamment en copropriété, sur un terrain loué ou dans une zone réglementée. L'implantation doit respecter les contraintes locales et les limites de propriété.



Ancrer la serre durablement

Le poids propre d'une serre ne suffit pas à résister aux efforts du vent. Une structure insuffisamment ancrée peut se déplacer, se déformer ou être soulevée. L'ancrage doit être défini avant le montage et adapté au support, au terrain et à l'exposition du jardin.

1 Préparer le support

Choisissez un sol stable, correctement nivelé et drainant. Repérez les points de fixation avant d'assembler le châssis.

2 Contrôler l'équerrage

Mesurez les diagonales et vérifiez le niveau. Ne serrez définitivement la structure qu'après avoir corrigé tout défaut d'alignement.

3 Choisir une fixation

Selon le support : plots ou fondations en béton, dalle ou muret, cadre ou embase solidement fixé, ou ancrages de pleine terre lorsque le modèle le prévoit.

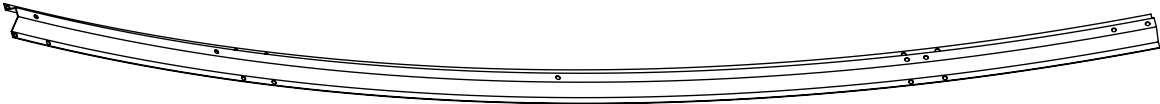
4 Valider avant usage

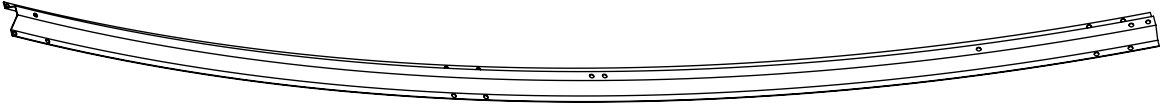
Suivez les spécifications propres au modèle. Adaptez l'ancrage à la nature du terrain et à l'exposition au vent ; en cas de doute, faites valider l'installation par un professionnel compétent.

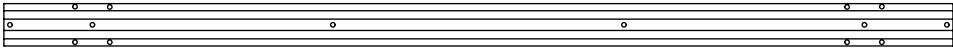
Aucune cote d'ancrage ne doit être improvisée

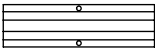
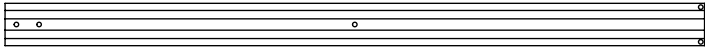
N'inventez ni profondeur, ni entraxe, ni type de fixation. Utilisez les éléments prévus pour le modèle et les prescriptions adaptées au support réel.

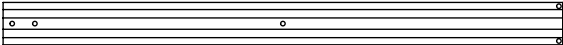
Liste des pièces - L'Apogée

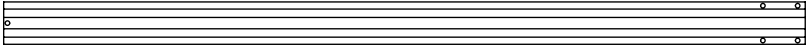
1 (6x)  L=1650mm

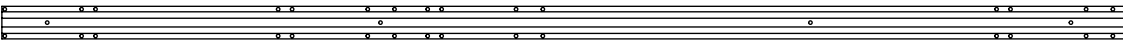
2 (6x)  L=1650mm

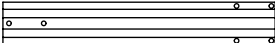
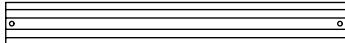
3 (2x)  L=1255mm

4 (10x)  L=200mm 5 (4x)  L=925mm

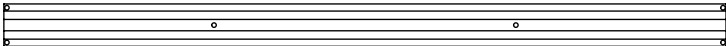
6 (4x)  L=740mm

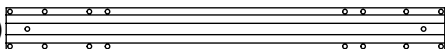
7 (4x)  L=1060mm

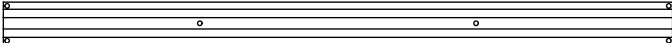
8 (4x)  L=1930mm

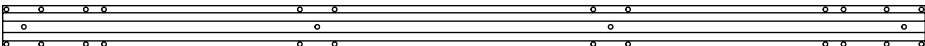
8.1 (4x)  L=360mm 9 (1x)  L=375mm

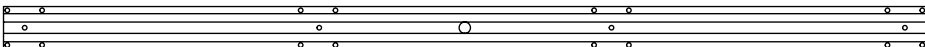
10 (3x)  L=985mm

11 (16x)  L=955mm

D1 (2x)  L=580mm D2 (2x)  L=580mm

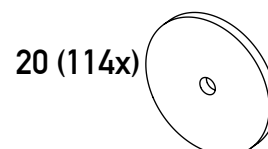
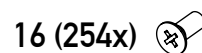
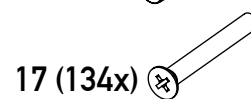
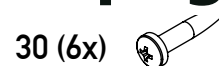
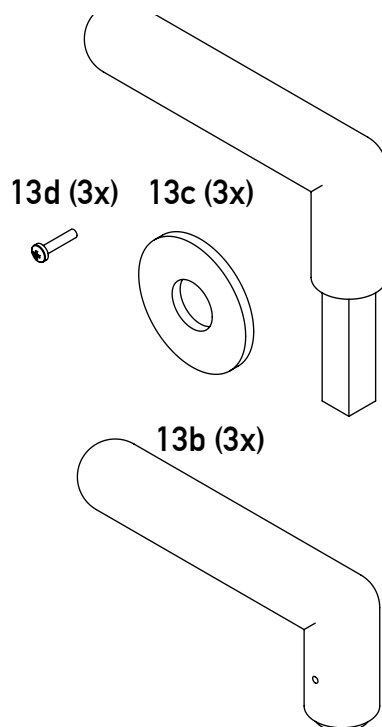
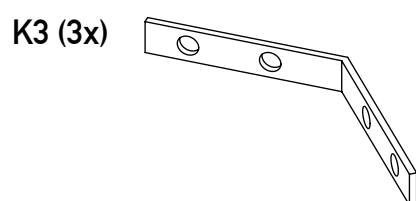
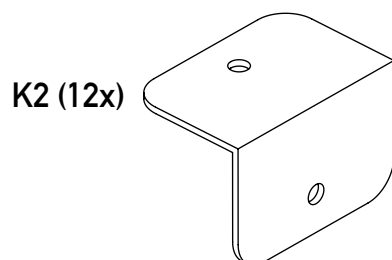
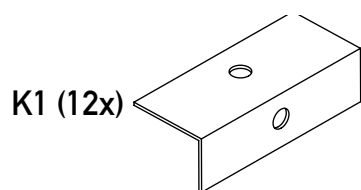
D3 (8x)  L=885mm

D4 (1x)  L=1220mm

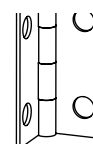
D5 (1x)  L=1220mm

C7 (2x)  L=1080mm

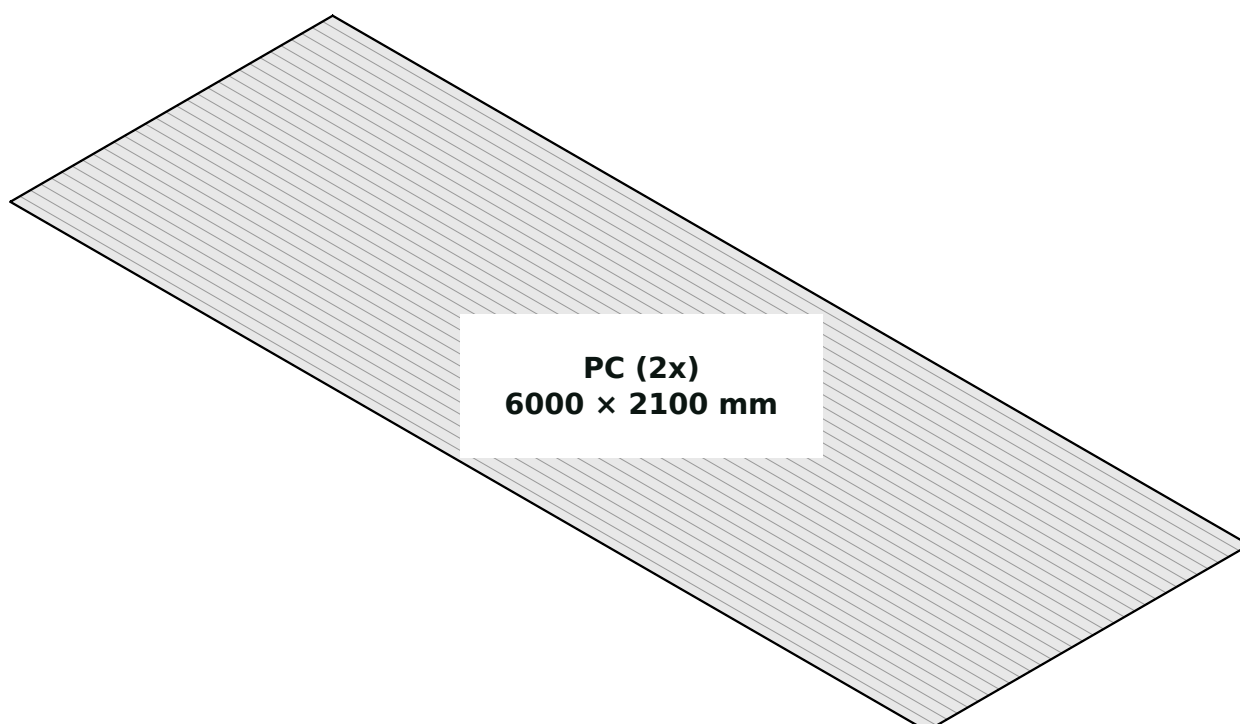
Panneaux et accessoires - L'Apogée



Charnière (6x)

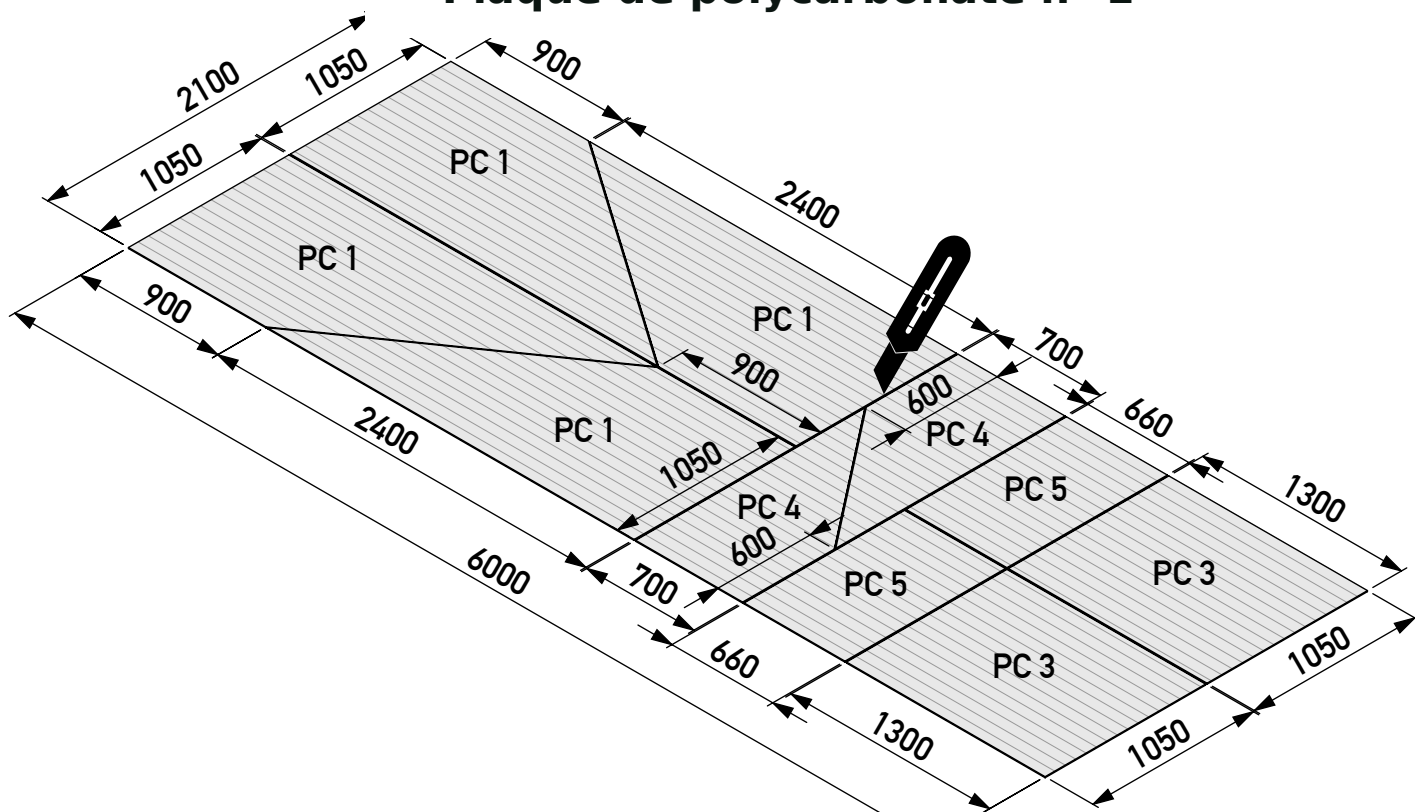


Plaque de polycarbonate

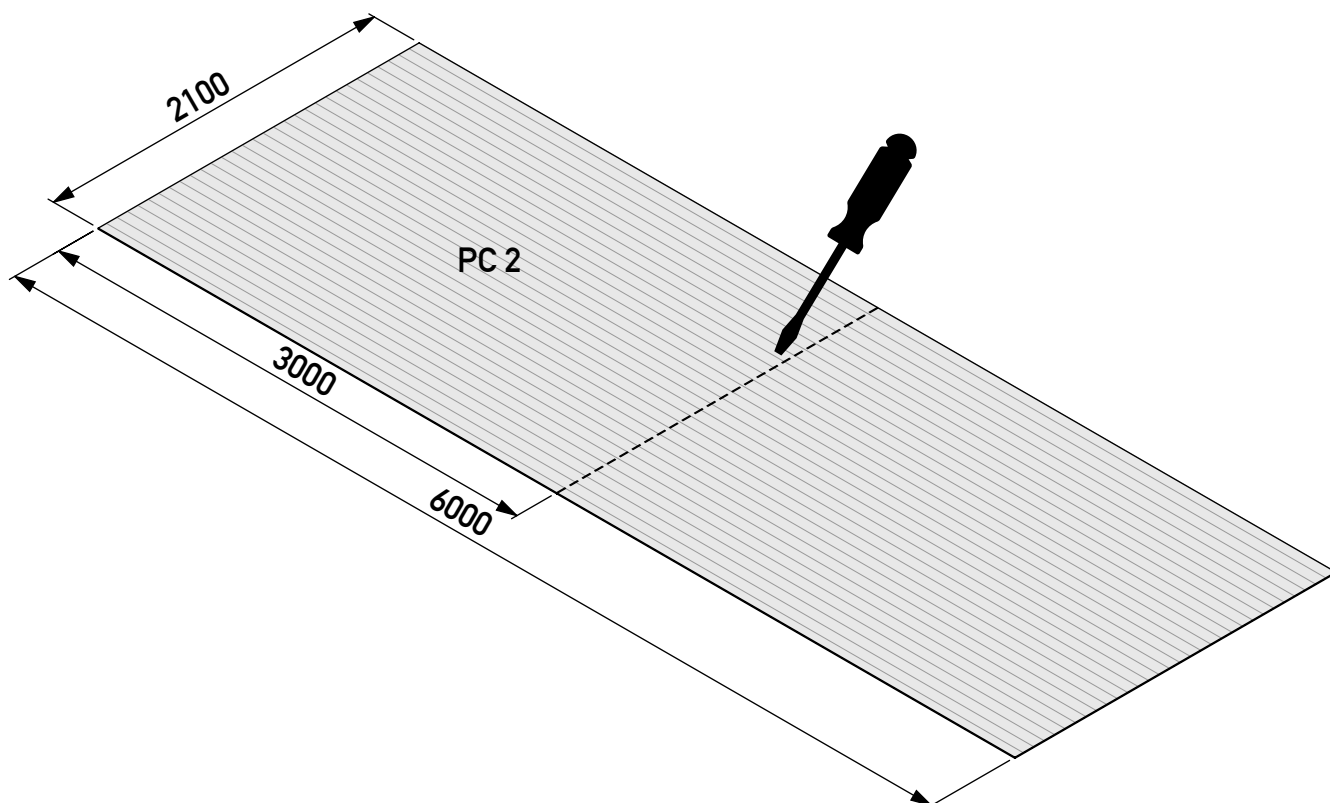


Découpe des plaques de polycarbonate

Plaque de polycarbonate n° 1



Plaque de polycarbonate n° 2

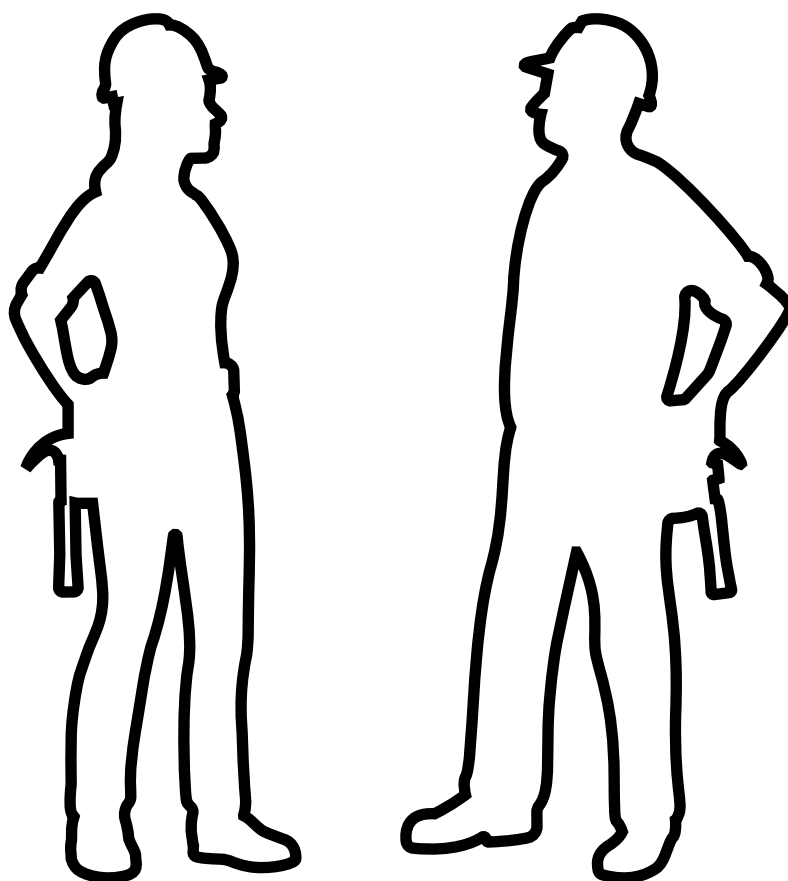
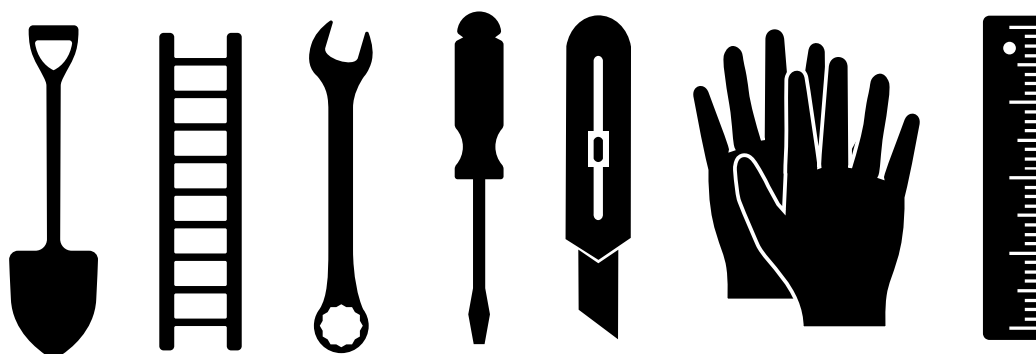


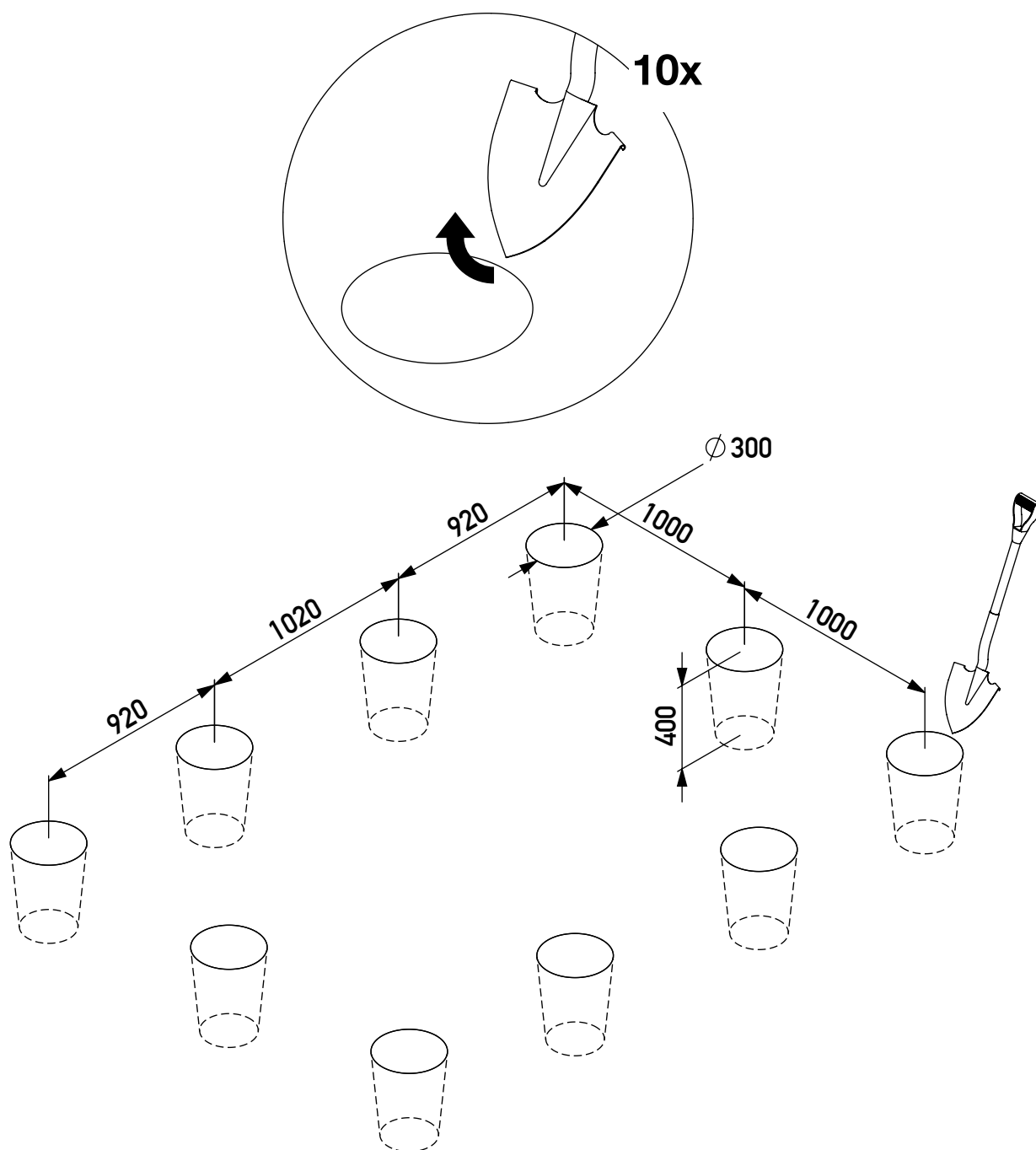
Liste des pièces - L'Apogée 6 m²

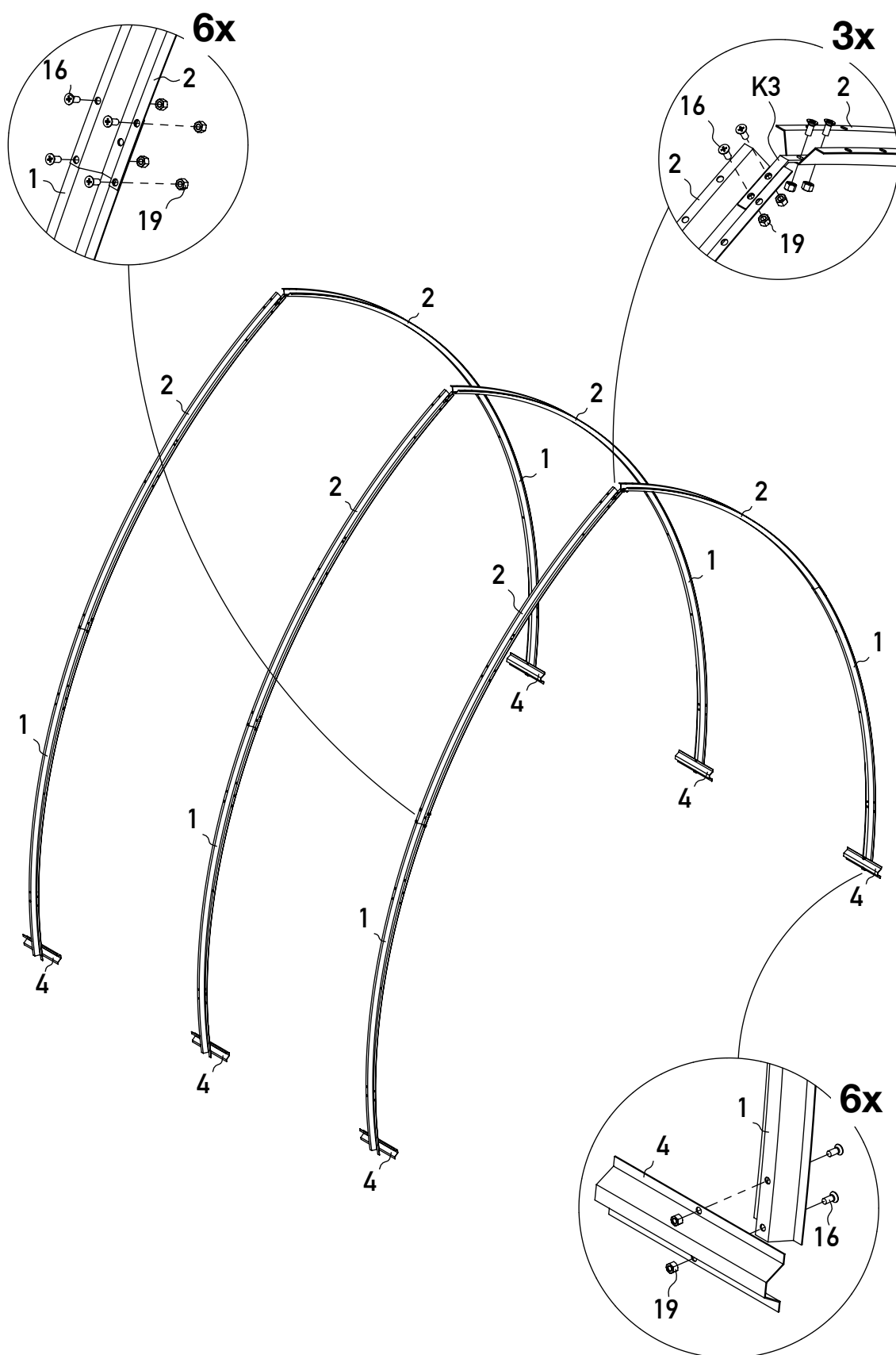
Pièces du modèle 6 m²

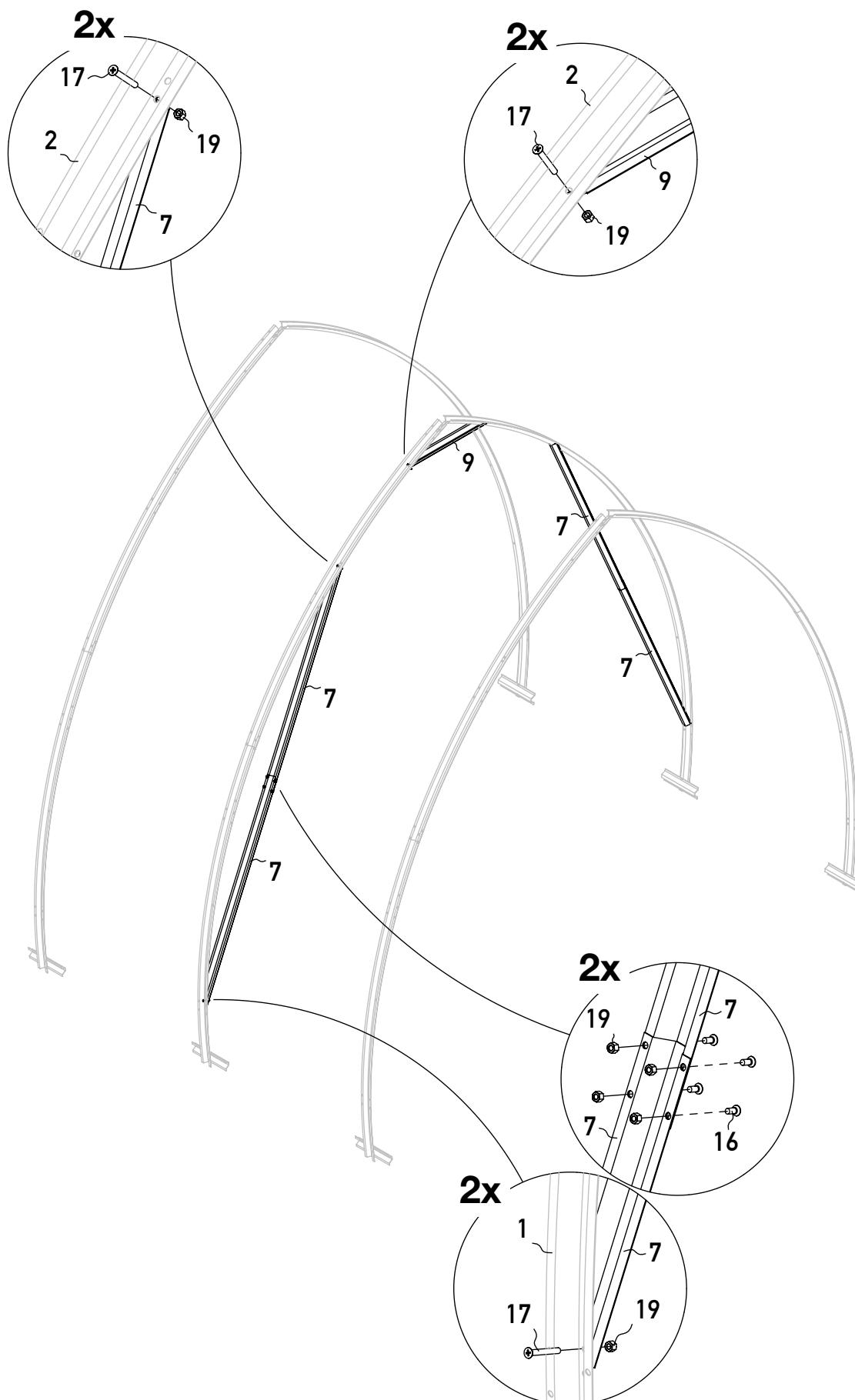
N°	Désignation	Longueur	Qté
1	Arche inférieure	1650	6
2	Arche supérieure	1650	6
3	Traverse basse latérale d'arche (gauche/droite)	1255	2
4	Montant d'ancrage au sol	200	10
5	Montant porte-fenêtre vers le sol	925	4
6	Liaison montant porte-fenêtre à l'arche	740	4
7	Renfort	1060	4
8	Profilé de fixation	1930	4
8.1	Profilé de fixation	360	4
9	Liaison entre les arches	375	1
10	Fixations latérales des façades	985	3
11	Entretoises reliant les arches	955	16
13	Poignée		3
16	Vis M5-12 à tête injectée		254
17	Vis M5-40		144
19	Écrous M5		398
20	Rondelles d'étanchéité		114
21	Charnière		6
30	Vis autotaraudeuses		6
C7	Faîtière	1080	2
K1	Petite équerre de fixation polycarbonate/base		12
K2	Grande équerre de fixation polycarbonate/base		12
K3	Plaque de liaison du montant supérieur (4 trous)		3
Porte - partie supérieure (petite)			
D1	Élément de porte avec charnières	580	2
D2	Élément de porte	580	2
D3	Traverse horizontale de porte	885	8
Porte - partie inférieure (grande)			
D4	Élément de porte	1220	1
D5	Élément de porte avec charnières	1220	1
PC	Panneau de polycarbonate	2100 × 6000	2

Outils nécessaires et montage à deux

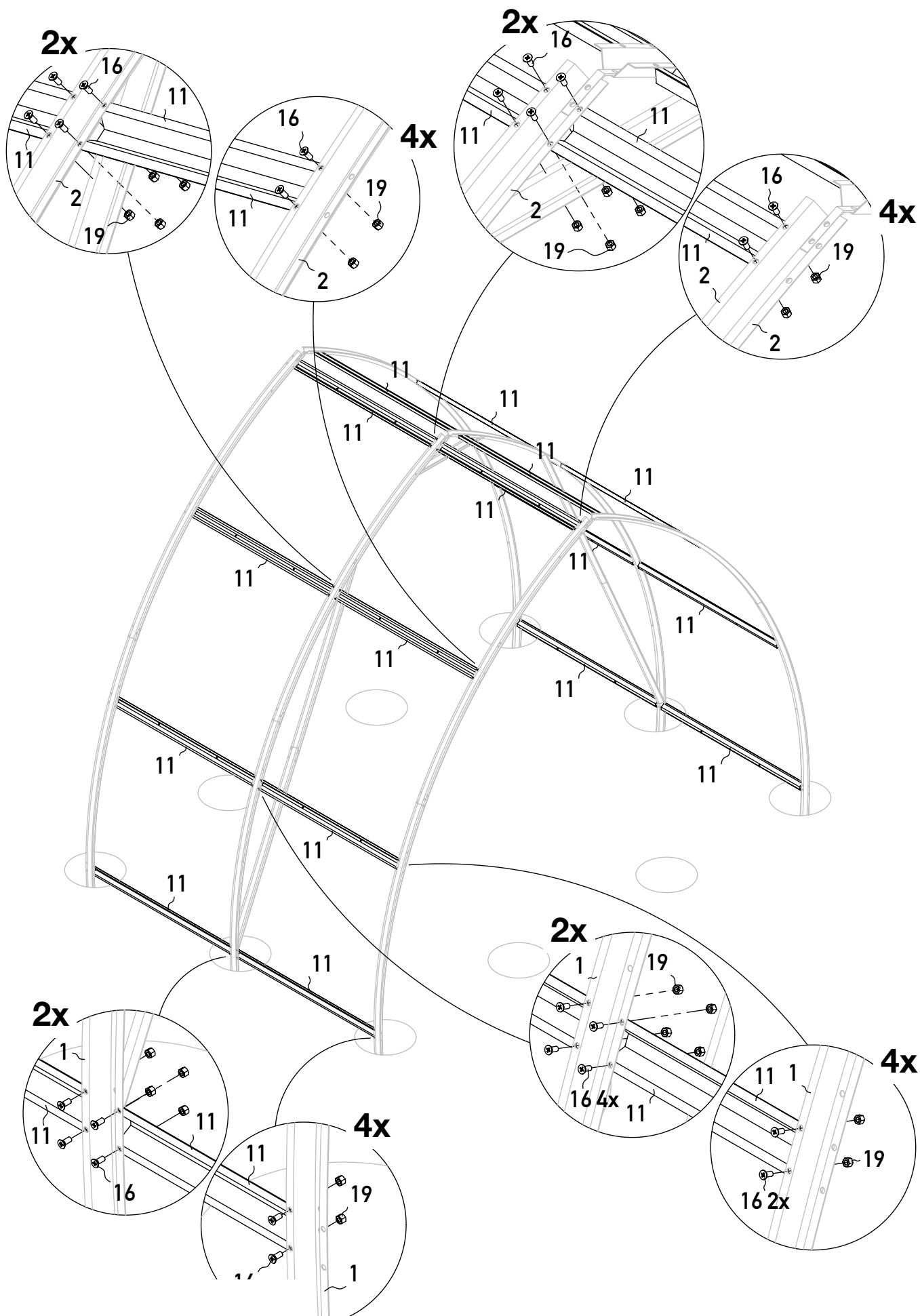


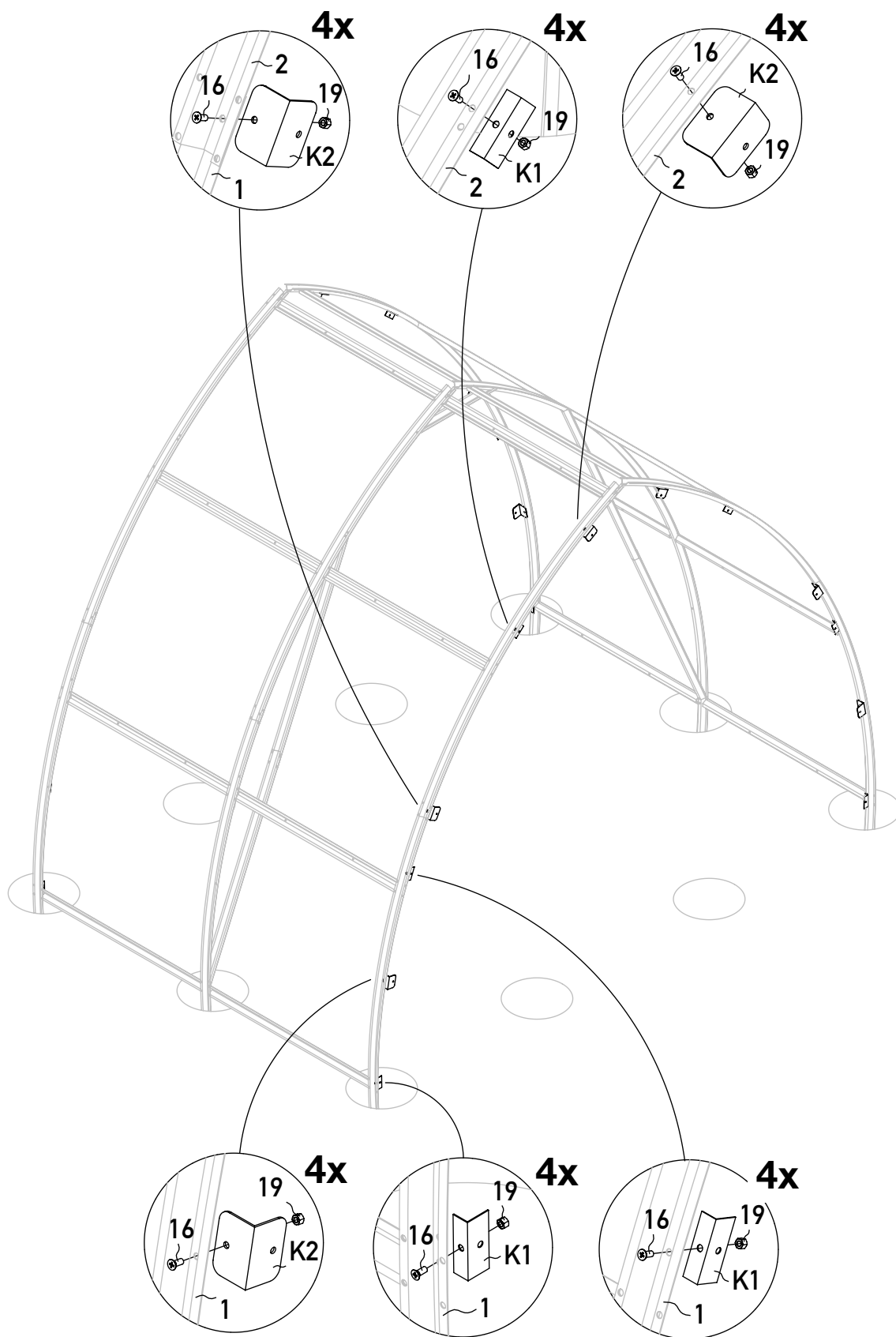


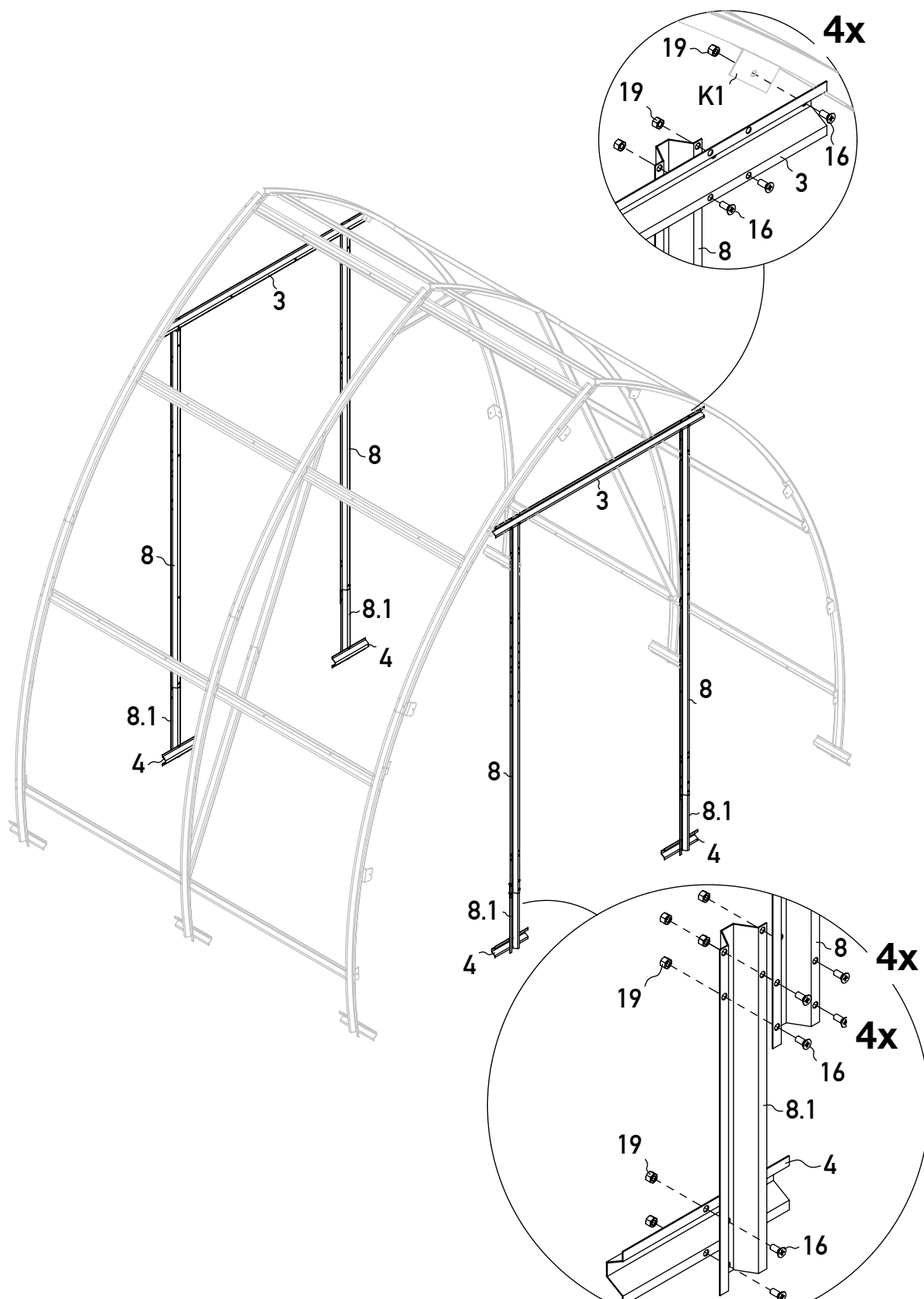


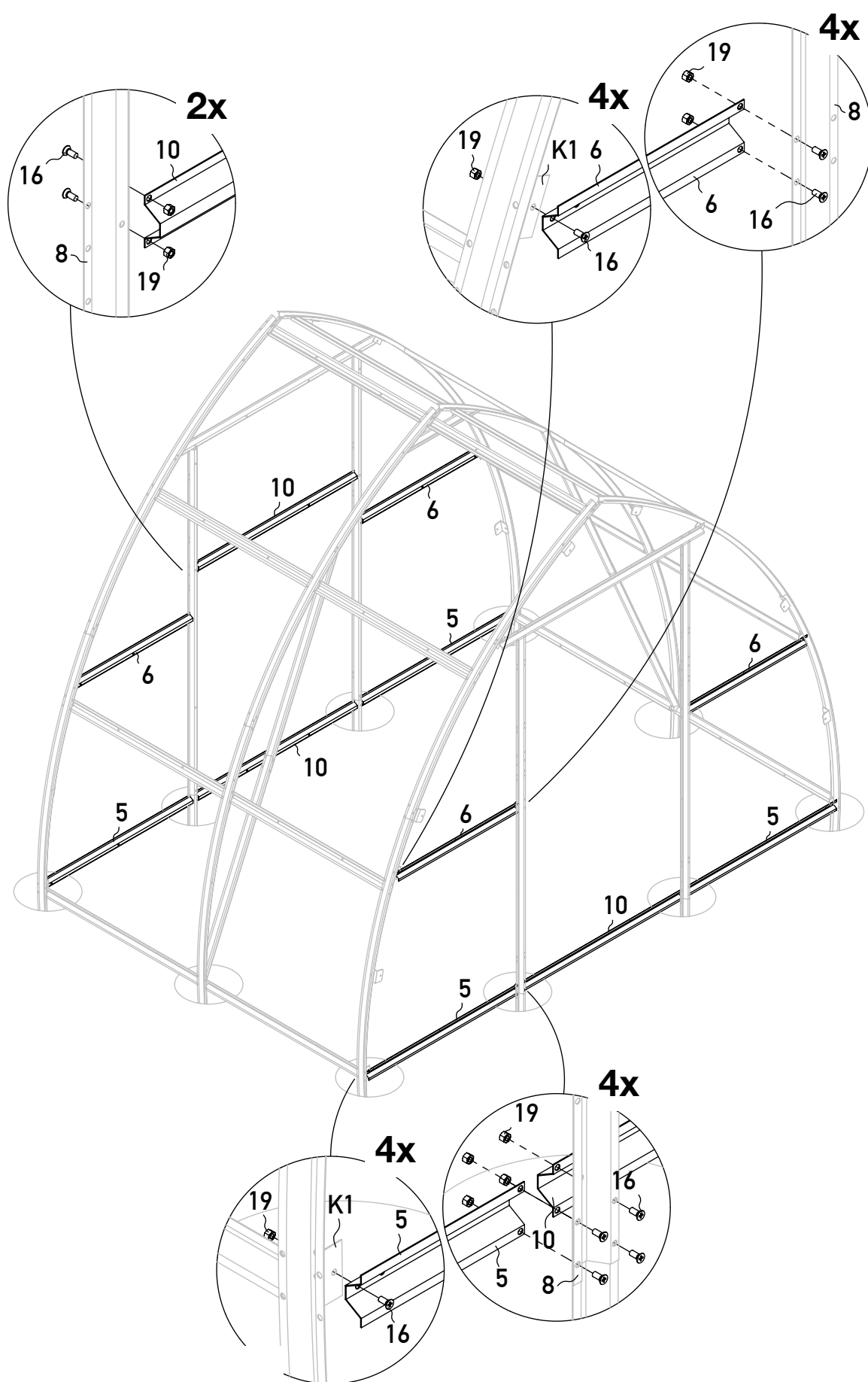


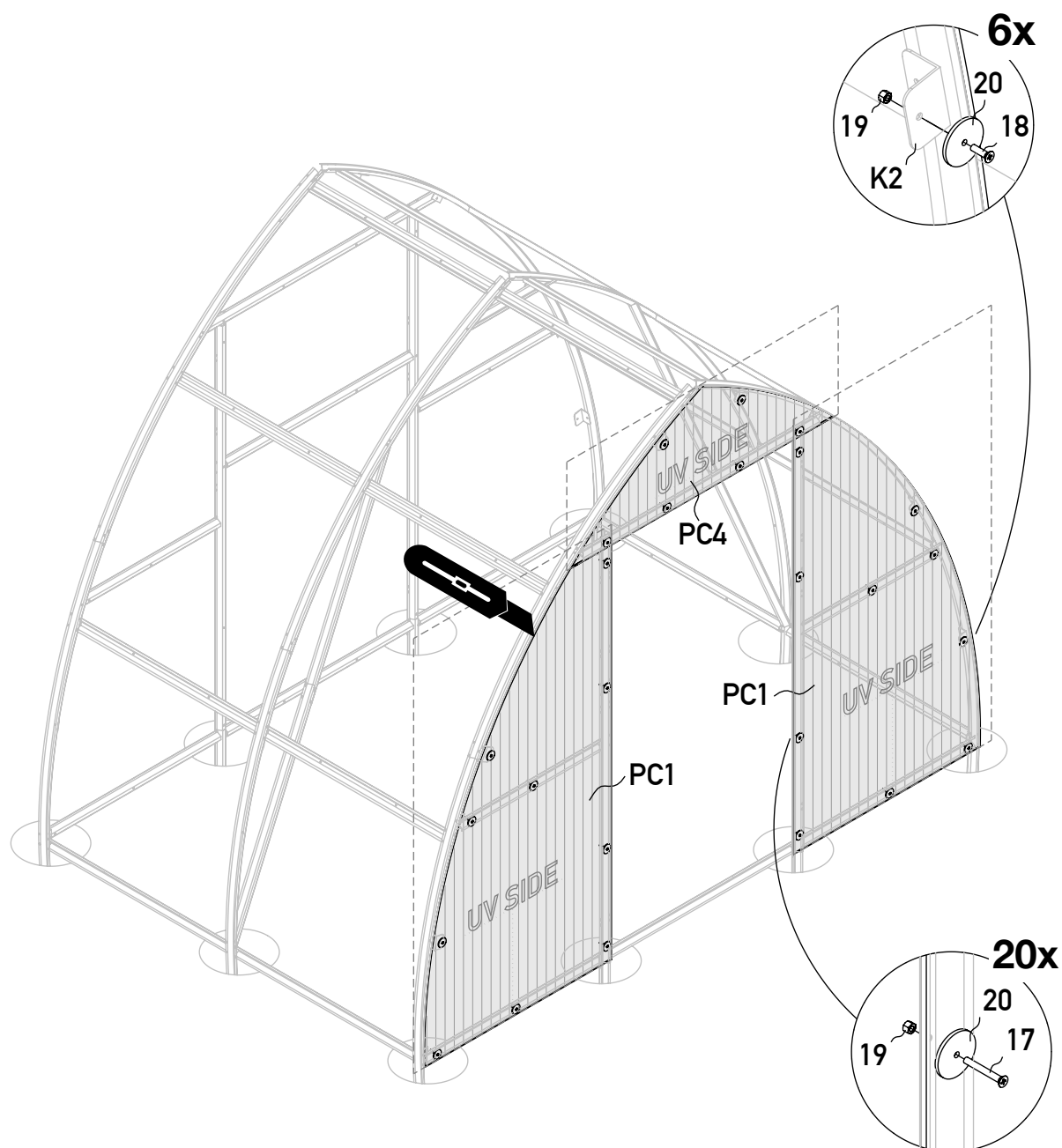
4

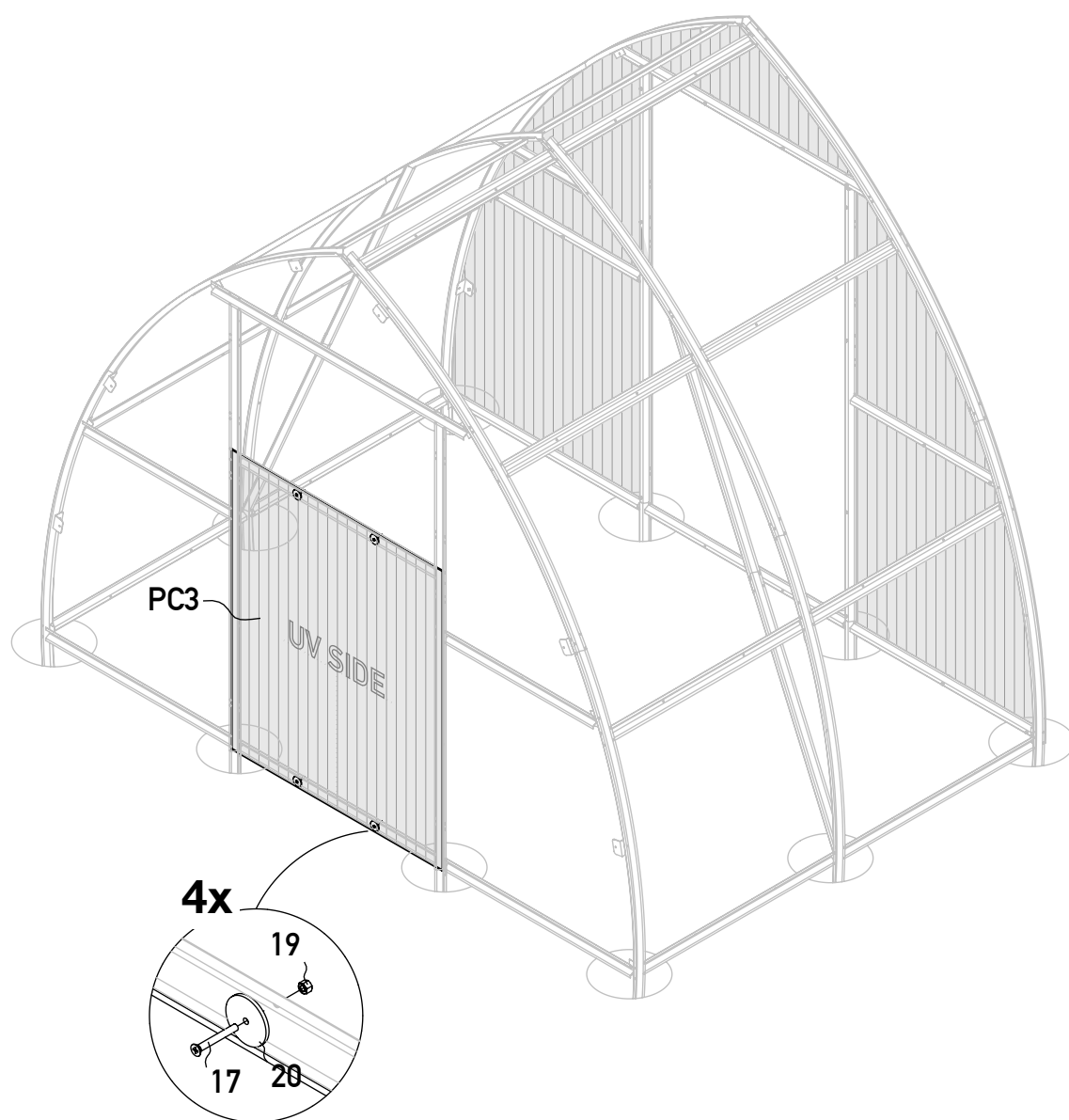


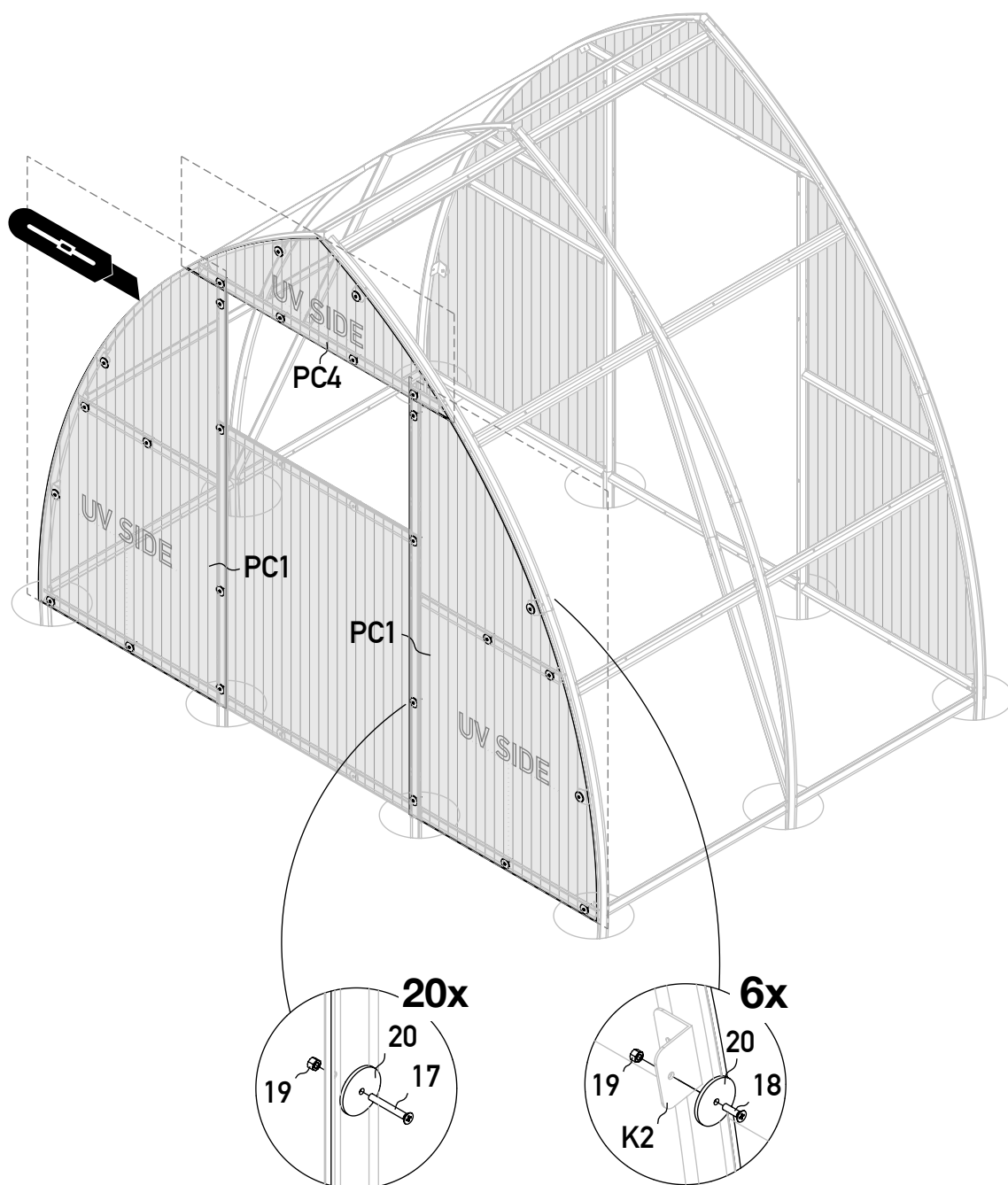


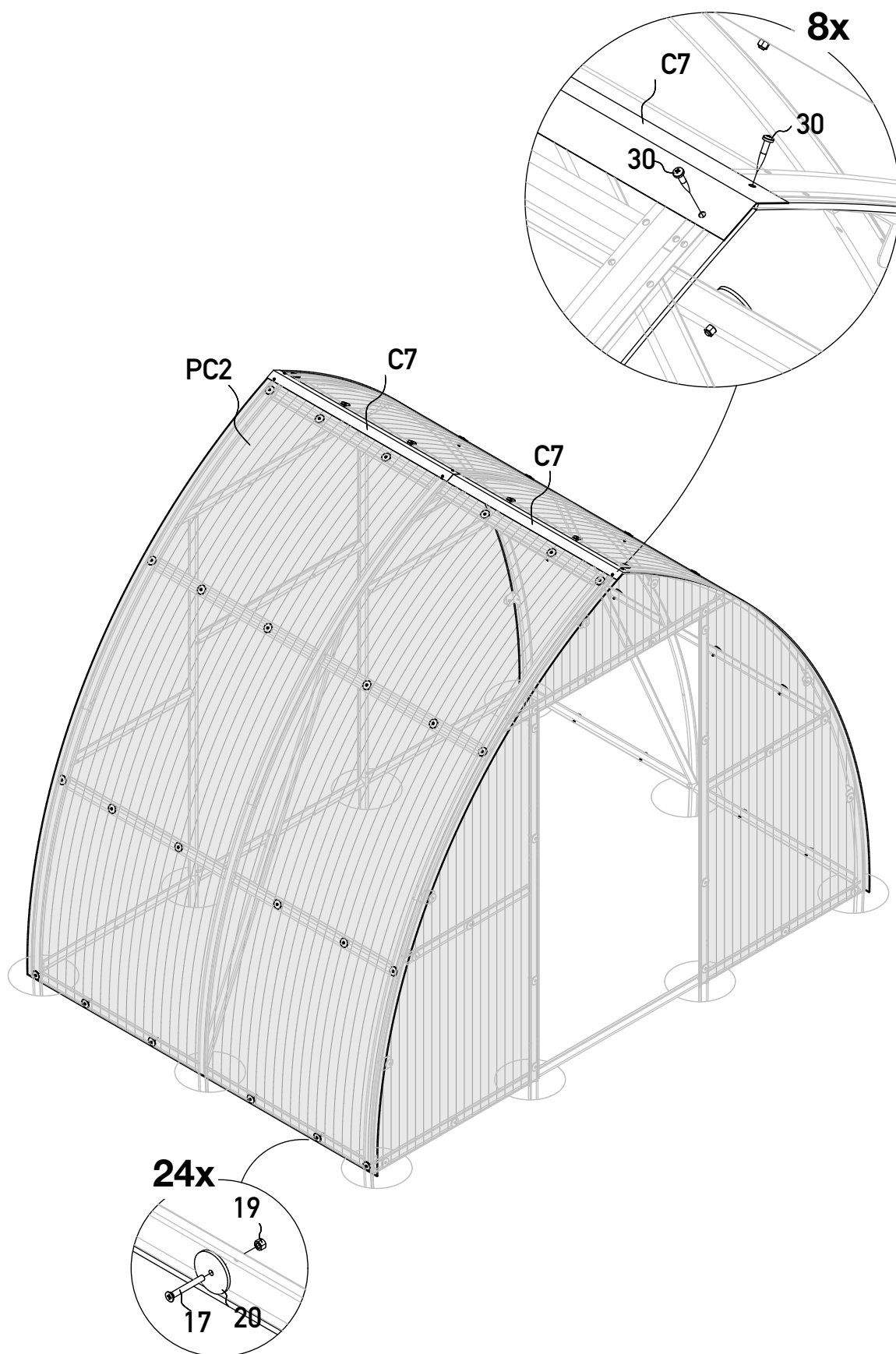




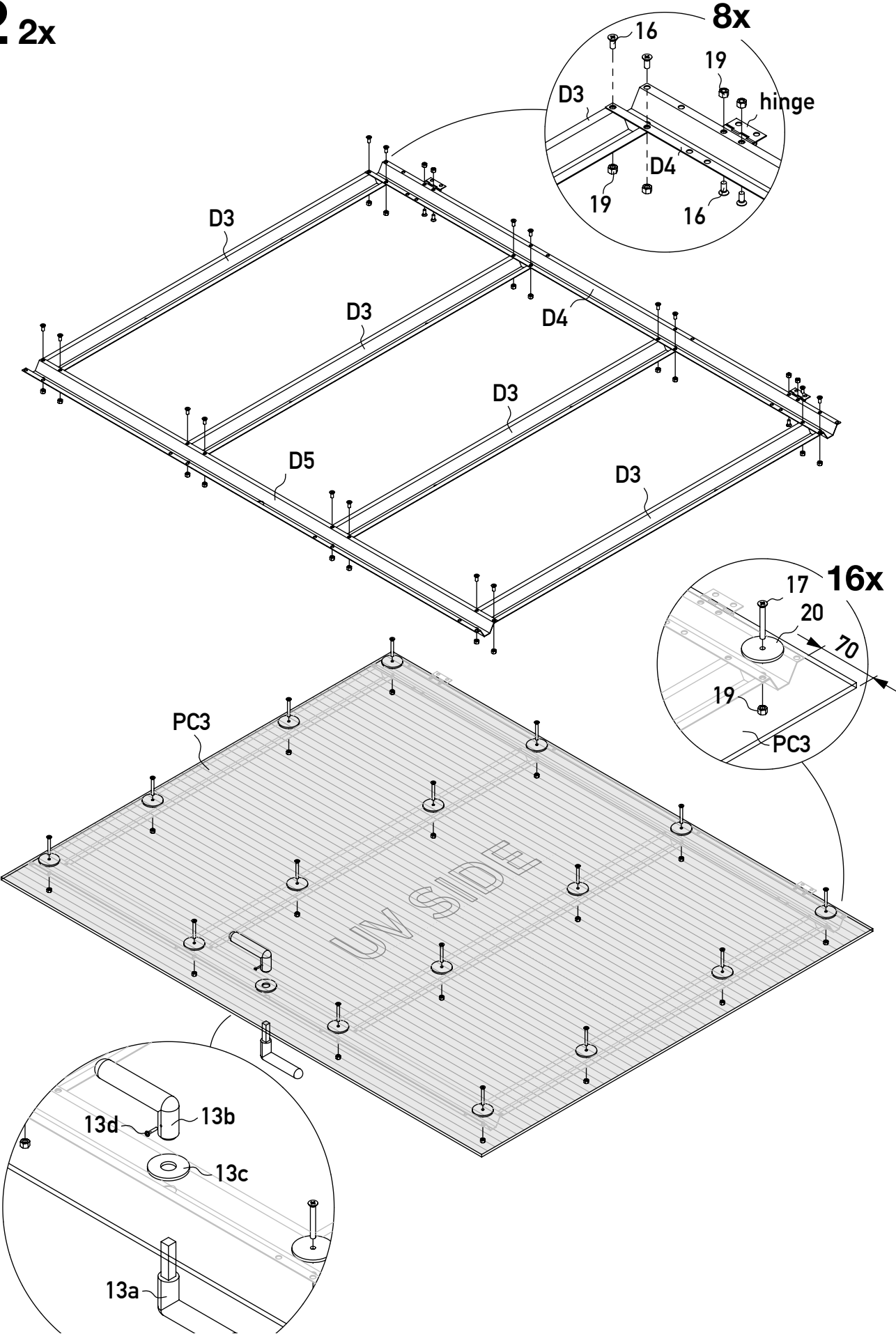


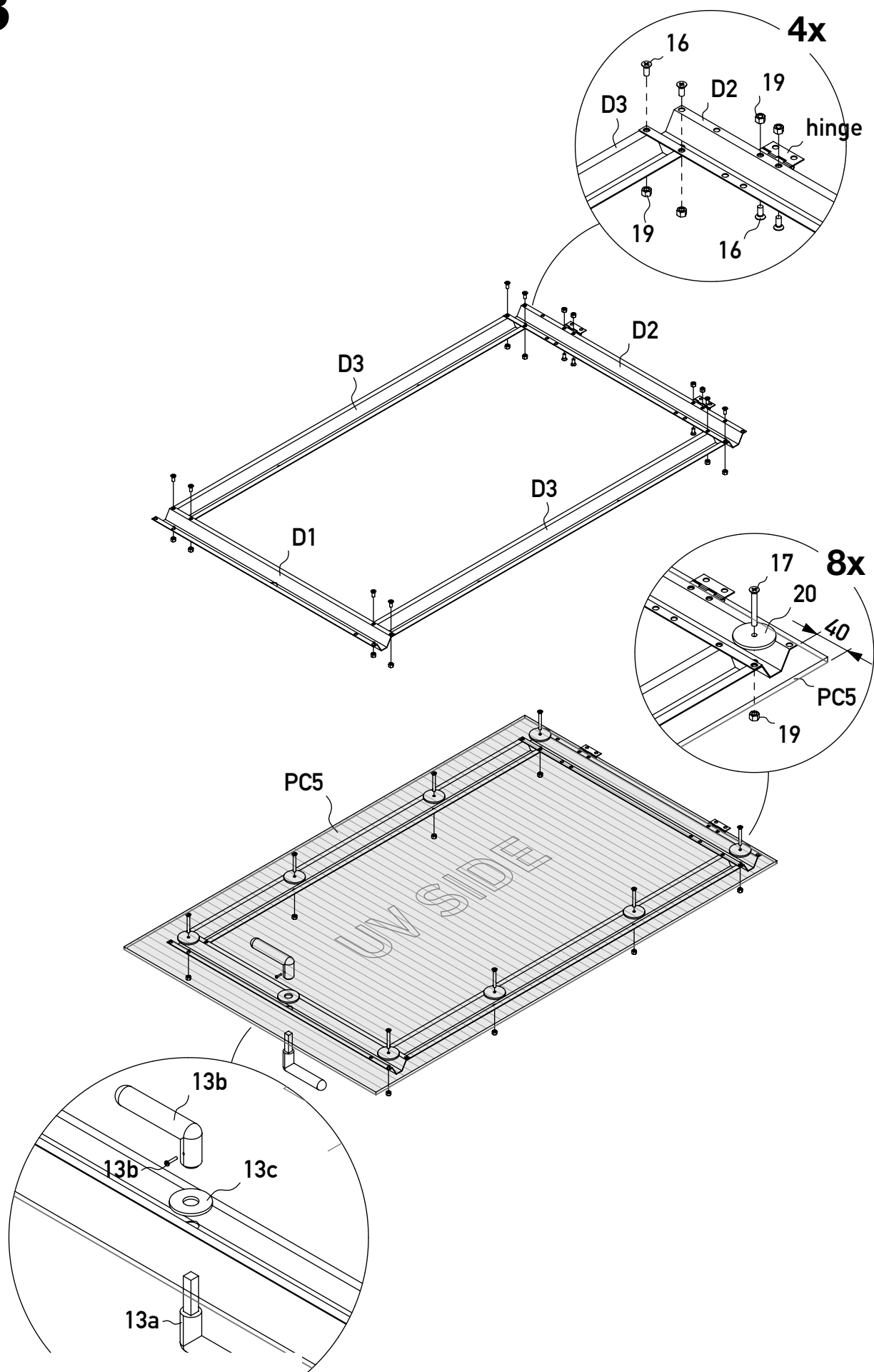


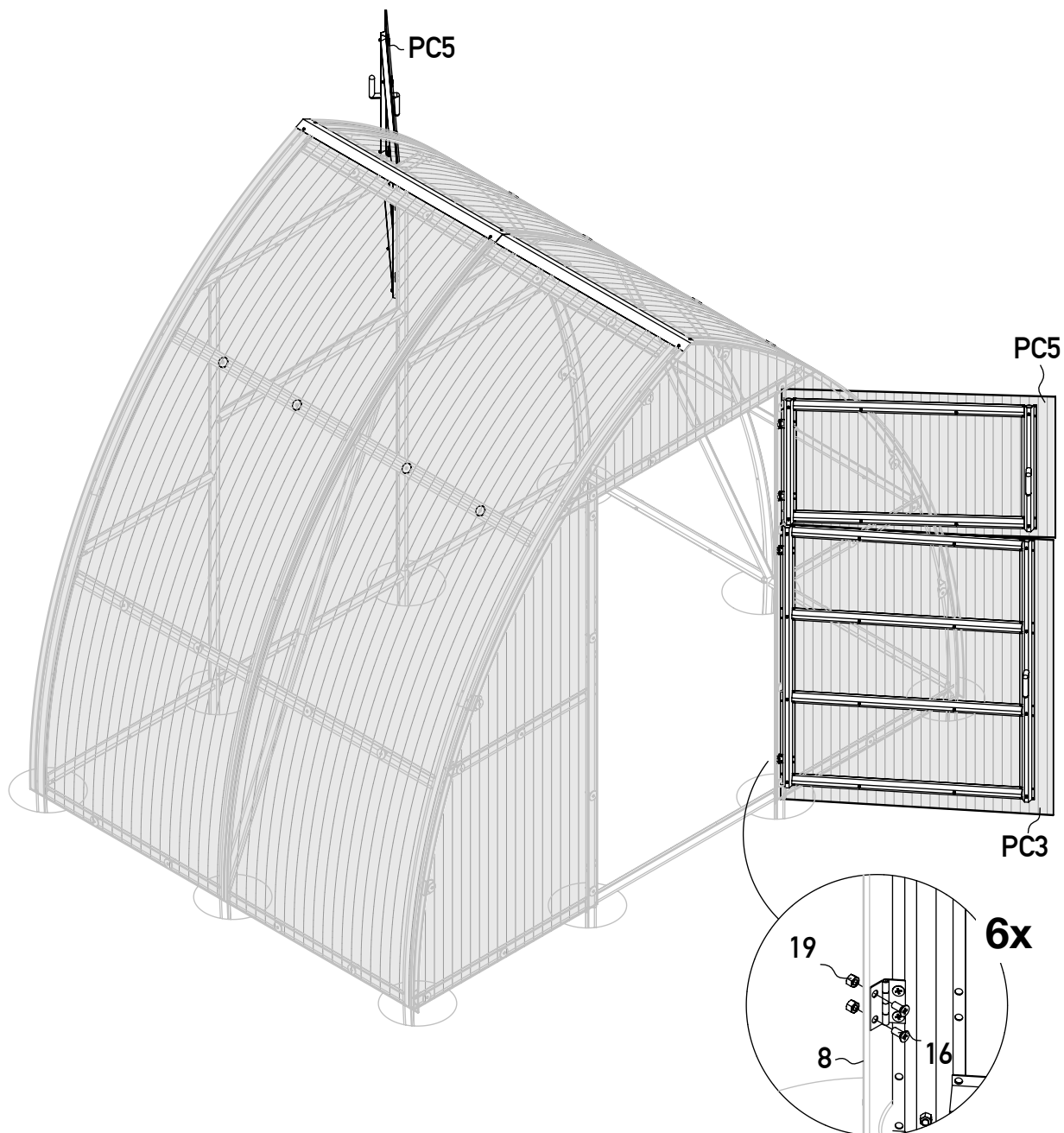


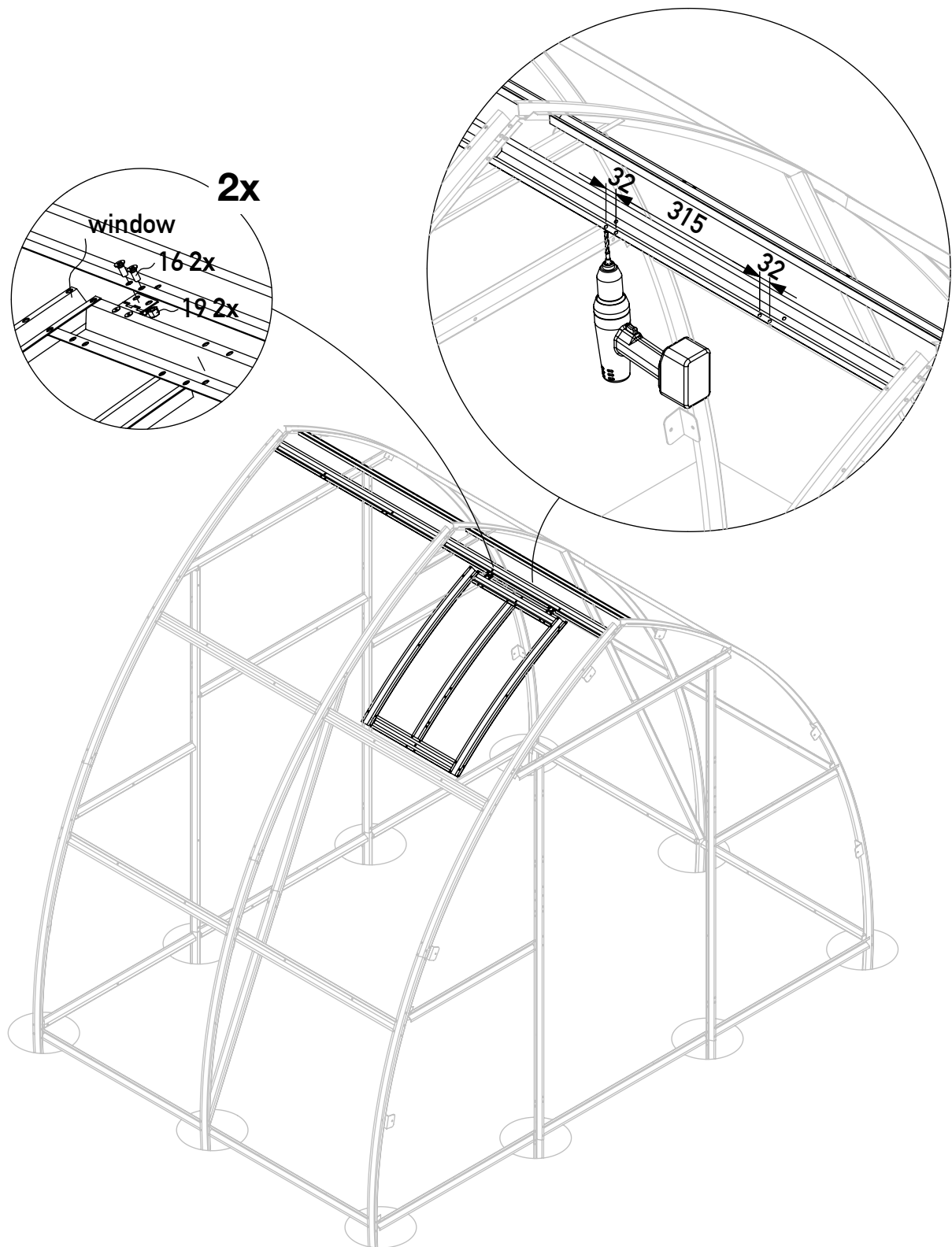


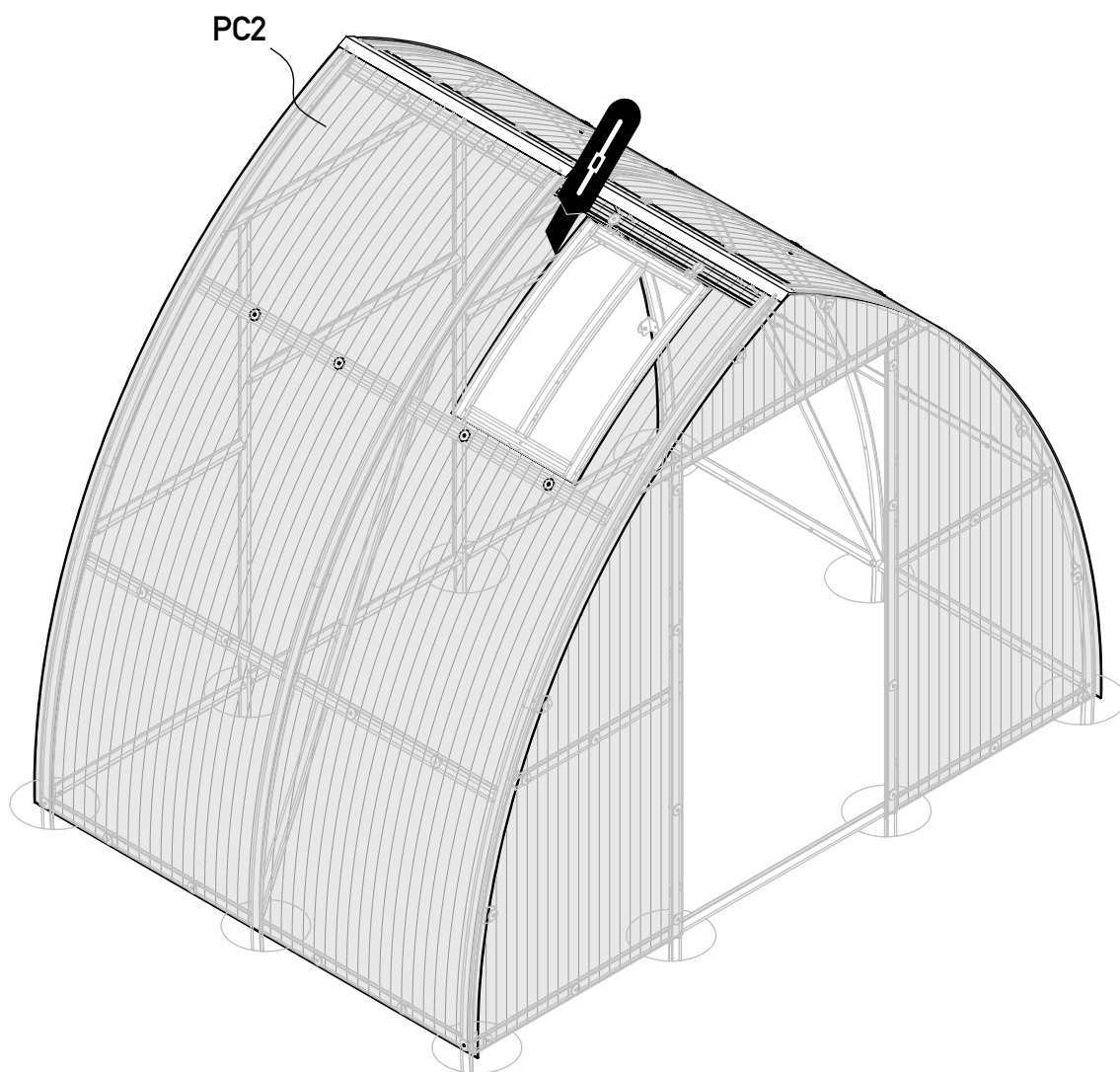
12_{2x}





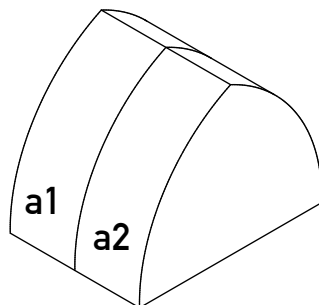






Éléments standards et schéma d'extension

Base 2 m



Extension 2 m

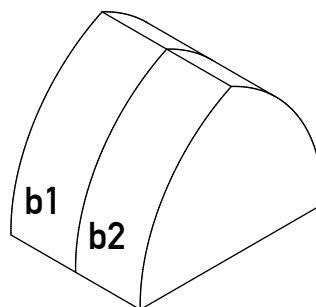
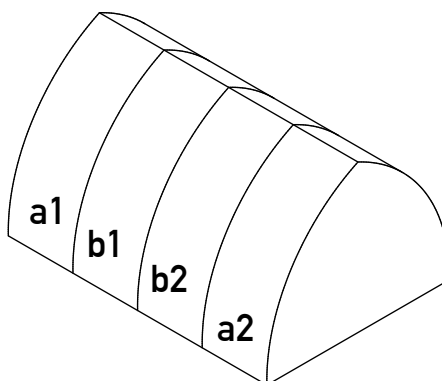


Schéma de montage

Base 12 m²



Liste des pièces - extension 2 m

Pièces de l'extension 2 m

N°	Désignation	Longueur	Qté
1	Arche inférieure	1650	4
2	Arche supérieure	1650	4
4	Montant d'ancrage au sol	200	4
7	Renfort	1060	8
9	Profilé de liaison des arches	375	2
11	Entretoises reliant les arches	955	16
16	Vis M5-12		128
17	Vis M5-40		58
19	Écrous M5		186
20	Rondelles d'étanchéité		48
30	Vis autotaraudeuses		6
C7	Faîtière	1050	2
K3	Plaque de liaison du montant supérieur (4 trous)		2
PC	Panneau de polycarbonate	2100 × 6000	1

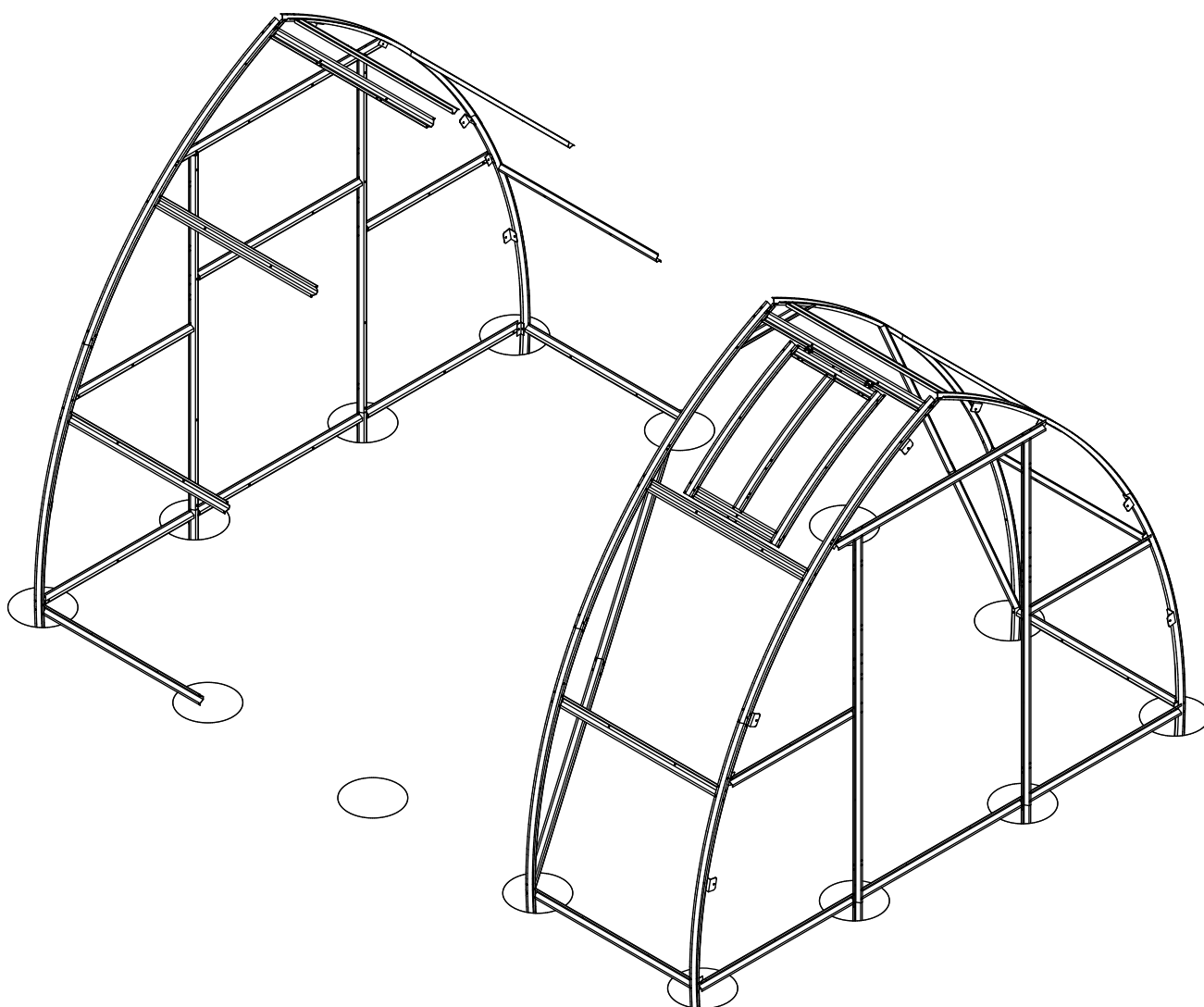
Liste des pièces - extension 2 m

Pièces de l'extension 2 m

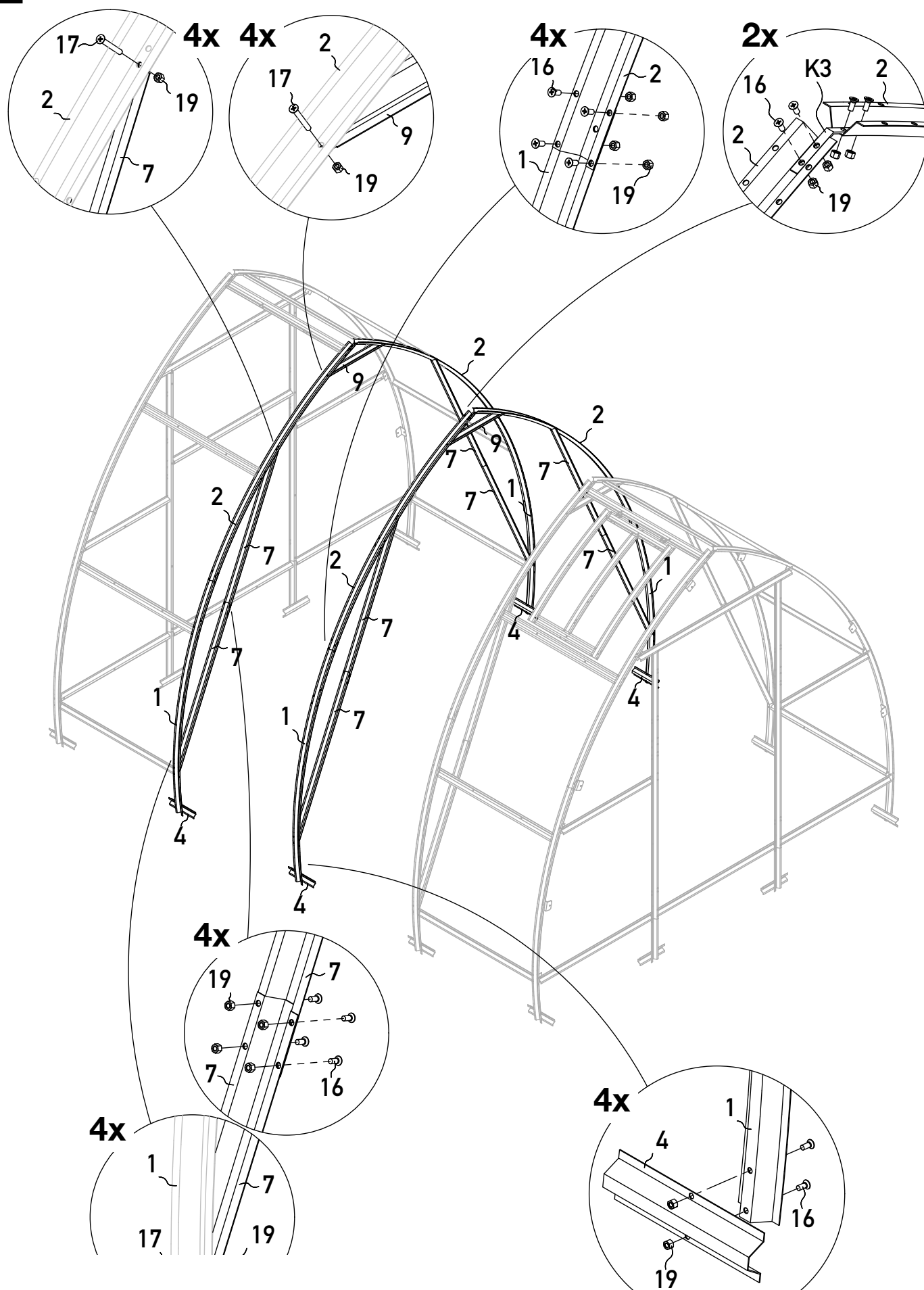
N°	Désignation	Longueur	Qté
1	Arche inférieure	1650	4
2	Arche supérieure	1650	4
4	Montant d'ancrage au sol	200	4
7	Renfort	1060	8
9	Profilé de liaison des arches	375	2
11	Entretoises reliant les arches	955	16
16	Vis M5-12		128
17	Vis M5-40		58
19	Écrous M5		186
20	Rondelles d'étanchéité		48
30	Vis autotaraudeuses		6
C7	Faîtière	1050	2
K3	Plaque de liaison du montant supérieur (4 trous)		2
PC	Panneau de polycarbonate	2100 × 6000	1



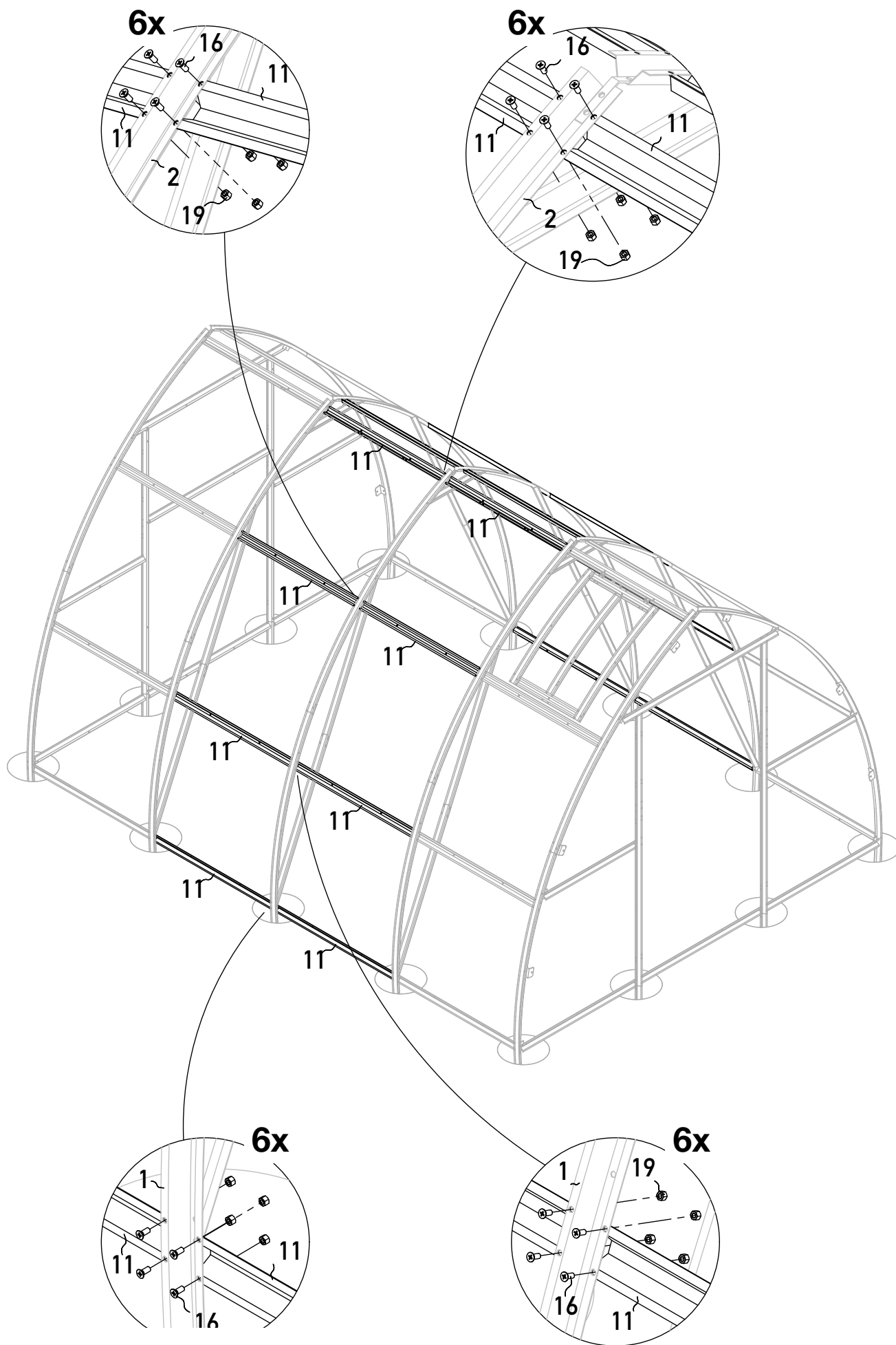
Montage de l'extension



2



3



Entretien, sécurité et assistance

Après le montage, vérifiez que la structure est stable, que les portes et ouvrants fonctionnent librement et que l'ancrage est adapté au terrain. La durabilité dépend de la qualité du montage, de l'entretien et de l'exposition aux intempéries.

Bonnes pratiques

- Ne modifiez pas la structure porteuse sans avis technique.
- Contrôlez régulièrement le serrage des fixations et l'état de l'ancrage.
- Nettoyez les panneaux avec de l'eau claire et un chiffon doux.
- Fermez les ouvrants par vent annoncé et retirez toute accumulation excessive de neige.
- Conservez la facture, les photos de réception et la présente notice.

Une question sur une pièce ou une étape ?

Indiquez votre numéro de commande, le numéro de l'étape et le repère de la pièce. Ajoutez des photos nettes prises de près et de loin.

contact@recoltesetserres.fr