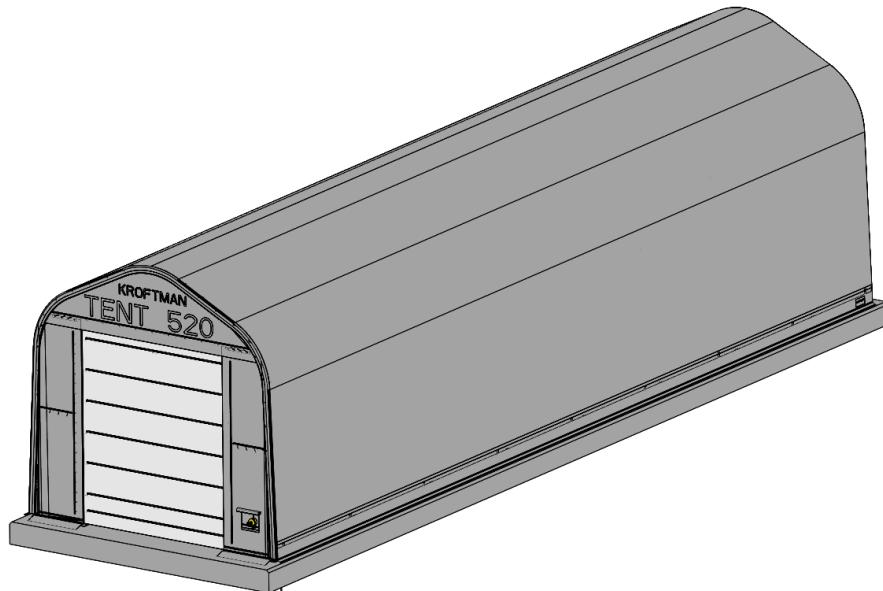


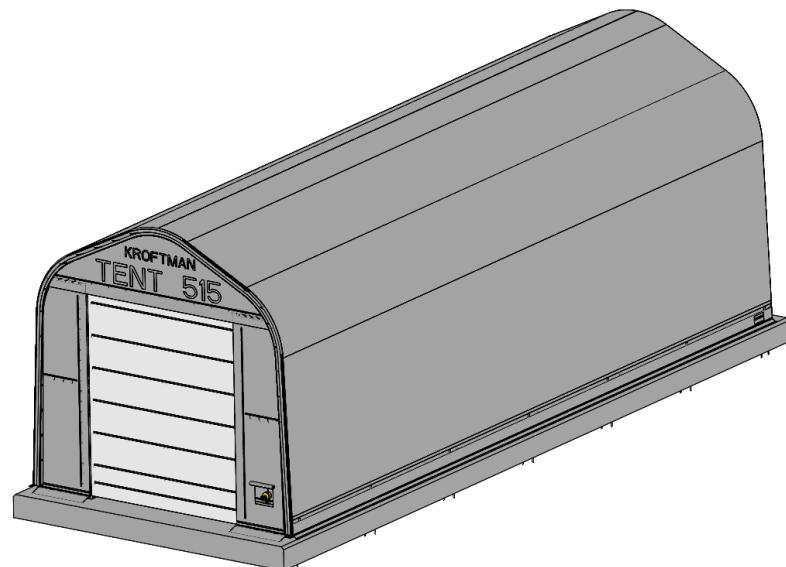
Opslagtent/Lagerzelt/Storage tent/Abri de stockage

Kroftman T520 & T515

Assembly manual
Montageanleitung
Manuel de montage



5.5 x 20 m



5.5 x 15 m

READ ALL THE INSTRUCTIONS BEFORE ASSEMBLY !



1. The proper erection and installation of this building requires a high level of care and safety.

We recommend the safety regulations be complied with during the installation. It includes but is not limited to:

- Safety hats, protective eyewear and protective clothing
- Safety harnesses for all elevated workers
- Proper ladder, cage, and safety operation

2. Site selection: Choose a solid level location for your building. Do not install the building where the ground could not keep the building steady. Do not install the building where the ground could not bear the weight of the building. Do not install the building in soft grass ground or wetland.

3. Be cautious with the surroundings. Keep work area clean. Do not set up it near snow drifts, in slippery places, or in wet location. The cover of the building will protect against normal falling leaves and light debris, however, large, fast or sharp falling items etc. may cause a puncture or tear in the cover material. So, keep the building away from such harmful things. Be careful with power and heat sources. Don't keep heat sources near the tarpaulin. Don't expose to open flame.

4. Choose a windless day to install the building. It is very difficult to attach the cover in heavy wind.

5. All snow accumulation on the main cover should be removed as soon as possible. Otherwise, when old snow on the roof becomes hard with new snow falling in, it will increase the burden of the roof badly and will damage the roof.

6. Try to keep the building, especially its base, in a dry condition. This will help the building to have a longer life than keeping it in a wet conditions.

7. The user should be responsible for the parts missing or damage occurred during the installation.

8. Don't make alteration of the frame. Don't hang anything besides included parts to the frame.

Damages, consequential damages, or injuries caused by improper installation, alteration, improper use, or damages caused by snow, wind, or any acts of nature are owing to the user.

The building is not intended for occupancy for any length of time.

LESEN SIE VOR DER MONTAGE DIE GESAMTE ANLEITUNG!

1. Die ordnungsgemäße Errichtung und Installation dieses Gebäudes erfordert ein hohes Maß an Sorgfalt und Sicherheit.

Wir empfehlen, bei der Montage die Sicherheitsvorschriften einzuhalten. Dazu gehören unter anderem:

- Sicherheitshüte, Schutzbrillen und Schutzkleidung
- Sicherheitsgurte für alle Arbeiter in der Höhe
- Ordnungsgemäße Bedienung von Leitern, Fahrkörben und Sicherheitseinrichtungen



2. Auswahl des Standorts: Wählen Sie einen festen, ebenen Standort für Ihr Gebäude. Stellen Sie das Gebäude nicht dort auf, wo der Boden das Gebäude nicht halten kann. Stellen Sie das Gebäude nicht dort auf, wo der Boden das Gewicht des Gebäudes nicht tragen kann. Stellen Sie das Gebäude nicht auf weichem Grasboden oder in einem Feuchtgebiet auf.

3. Seien Sie vorsichtig mit der Umgebung. Halten Sie den Arbeitsbereich sauber. Stellen Sie das Gebäude nicht in der Nähe von Schneeverwehungen, an rutschigen Stellen oder in feuchten Bereichen auf. Die Abdeckung des Gebäudes schützt vor normalem Laub und herabfallendes Laub und leichte Verschmutzungen, jedoch können große, schnell oder scharf fallende Gegenstände usw. Einen oder Risse im Abdeckungsmaterial verursachen. Halten Sie das Gebäude daher von solchen schädlichen Dingen fern.

Seien Sie vorsichtig mit Strom- und Wärmequellen. Stellen Sie keine Wärmequellen in der Nähe der Plane auf. Nicht offenen Flammen aussetzen.

4. Wählen Sie einen windstillen Tag, um das Gebäude zu installieren. Es ist sehr schwierig, die Plane bei starkem Wind zu Wind zu befestigen.

5. Alle Schneeansammlungen auf der Hauptabdeckung sollten so schnell wie möglich entfernt werden. Andernfalls, wenn der alte Schnee auf dem Dach hart wird und neuer Schnee hineinfällt, wird die Last des Daches stark erhöhen und das Dach beschädigen.

6. Versuchen Sie, das Gebäude, insbesondere seinen Sockel, in einem trockenen Zustand zu halten. Dies wird dem Gebäude zu einer längeren Lebensdauer verhelfen, als wenn es in einem feuchten Zustand gehalten wird.

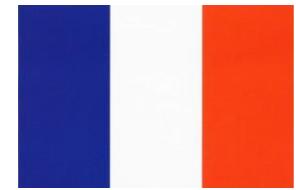
7. Der Benutzer sollte für fehlende Teile oder Schäden, die während der Installation entstanden sind, verantwortlich sein.

8. Nehmen Sie keine Änderungen am Rahmen vor. Hängen Sie keine anderen als die mitgelieferten Teile an den Rahmen. Schäden, Folgeschäden oder Verletzungen, die durch unsachgemäße Installation, Veränderung, unsachgemäßen Gebrauch oder Schäden durch Schnee, Wind oder Naturgewalten verursacht werden, gehen zu Lasten des Benutzers.

Das Gebäude ist nicht dazu bestimmt, für längere Zeit bewohnt zu werden.



LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT L'ASSEMBLAGE !



1. Le montage et l'installation corrects de ce bâtiment exigent un haut niveau de soin et de sécurité.

Nous recommandons le respect des règles de sécurité lors de l'installation. Cela inclut, mais n'est pas limité à :

- Casques de sécurité, lunettes de protection et vêtements de protection.
- Harnais de sécurité pour tous les travailleurs en hauteur
- Utilisation correcte de l'échelle, de la cage et de la sécurité

2. Choix du site : Choisissez un emplacement solide et de niveau pour votre bâtiment. N'installez pas le bâtiment à un endroit où le sol ne pourrait pas le maintenir stable. N'installez pas le bâtiment là où le sol ne pourrait pas supporter le poids du bâtiment. N'installez pas le bâtiment sur un sol mou ou dans une zone humide.

3. Soyez prudent avec l'environnement. Gardez la zone de travail propre. N'installez pas le bâtiment près de congères, dans des endroits glissants ou dans un endroit humide. La couverture du bâtiment protège contre la chute normale de feuilles et de débris légers, mais la chute d'objets volumineux, rapides ou pointus, etc. peut provoquer une perforation ou une déchirure du matériau de couverture. Gardez donc le bâtiment à l'écart de ces objets nuisibles.

Faites attention aux sources d'énergie et de chaleur. Ne gardez pas de sources de chaleur à proximité de la bâche. Ne l'exposez pas à une flamme nue.

4. Choisissez un jour sans vent pour installer le bâtiment. Il est très difficile de fixer la bâche par grand vent.

5. Toute accumulation de neige sur la couverture principale doit être enlevée dès que possible. Sinon, lorsque la vieille neige sur le toit devient dure et que de la nouvelle neige tombe, cela augmente fortement la charge du toit et l'endommage.

6. Essayez de maintenir le bâtiment, en particulier sa base, dans un état sec. Cela aidera le bâtiment à avoir une vie plus longue que de le garder dans des conditions humides.

7. L'utilisateur doit être responsable des pièces manquantes ou des dommages survenus pendant l'installation.

8. Ne modifiez pas le cadre. N'accrochez rien d'autre que les pièces fournies au cadre.

Les dommages, les dommages indirects ou les blessures causés par une installation incorrecte, une modification, une utilisation incorrecte ou des dommages causés par la neige, le vent ou tout acte de la nature sont dus à l'utilisateur.

Le bâtiment n'est pas destiné à être occupé pour une durée quelconque.



ASSEMBLY PROCEDURE

1. Prepare location and place all unit boxes near location sight. Perform an inventory check before beginning, to be certain all components are available for installation.
2. Assemble every group of arch including base plates and lay them on the ground.
3. Erect the front arch and secure by stake pegs.
4. Erect the 2nd arch and connect the two arches by roof purlins.
5. Finish the rest of arches in the same way
6. Install main cover over frame.
7. Install end covers over end panels.



MONTAGEVERFAHREN

1. Bereiten Sie den Standort vor und stellen Sie alle Kisten in Sichtweite des Standorts auf. Führen Sie eine Bestandsprüfung durch um sicherzustellen, dass alle Komponenten für die Installation verfügbar sind.
2. Bauen Sie jede Bogengruppe einschließlich der Grundplatten zusammen und legen Sie sie auf den Boden.
3. Stellen Sie den vorderen Bogen auf und sichern Sie ihn mit Pflöcken.
4. Bauen Sie den 2. Bogen auf und verbinden Sie die beiden Bögen durch Dachpfetten.
5. Stellen Sie die restlichen Bögen auf die gleiche Weise fertig.
6. Montieren Sie die Hauptabdeckung über dem Rahmen.
7. Endabdeckungen über den Endplatten anbringen.



PROCÉDURE DE MONTAGE

1. Préparez l'emplacement et placez toutes les boîtes de l'unité près du point de vue de l'emplacement. Effectuez une vérification de l'inventaire avant de commencer, afin de s'assurer que tous les composants sont disponibles pour l'installation.
2. Assemblez chaque groupe d'arcs, y compris les plaques de base, et posez-les sur le sol.
3. Érigez l'arche avant et fixez-la à l'aide de piquets.
4. Montez le deuxième arc et reliez les deux arcs par des pannes de toit. 5.
5. Terminez le reste des arcs de la même manière.
6. Installer la couverture principale sur la charpente.
7. Installez les couvercles d'extrémité sur les panneaux d'extrémité.



Parts List for Storage tent T515

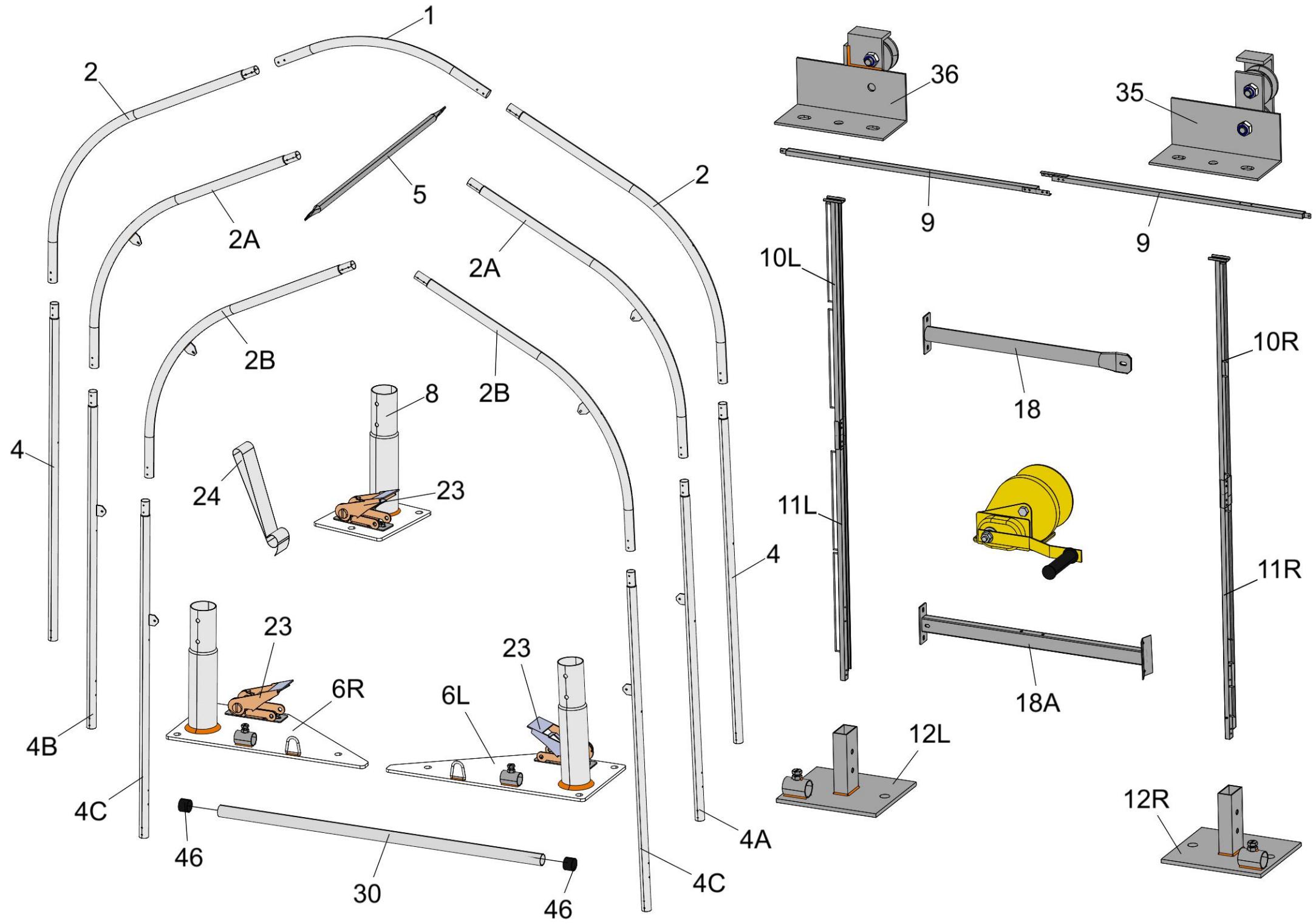
Part Code	Description	Quantity
1	Curved roof tube	7
2	Curved side roof tube	10
2A	Curved side roof tube in front panel	2
2B	Curved side roof tube in back panel	2
4	Sidewall Tubes	10
4A	Sidewall Tubes at right of front panel	2
4B	Sidewall Tube at left of front panel	1
4C	Sidewall Tubes at back panel	2
5	Horizontal wall and roof purlin	30
6L	Base flange of four corners	2
6R	Base flange of four corners	2
8	Base flange of sidewall tube	10
9	Front panel beam(2pcs. One set)	1set
10L	Door frame and track	1
10R	Door frame and track	1
11L	Door frame and track	1
11R	Door frame and track	1
12L	Base flange of door frame	1
12R	Base flange of door frame	1
13	Upper cross tube of back panel(2 pcs.one set)	1set
14	Lower standing tube in the back panel	2
15	Upper standing tube in the back panel	2
16	Base flanges of standing tubes in the back panel	2
17	Side lower cross tube of back panel	2
17A	Middle lower cross tube of back panel	1
18	Beam beside door frame	2
18A	Beam for the winch of the door	1
19	M10x30 bolt for front and back rail connection	16
19A	M10x16 bolt for tie down ratchet	28
20	Wind brace support	4

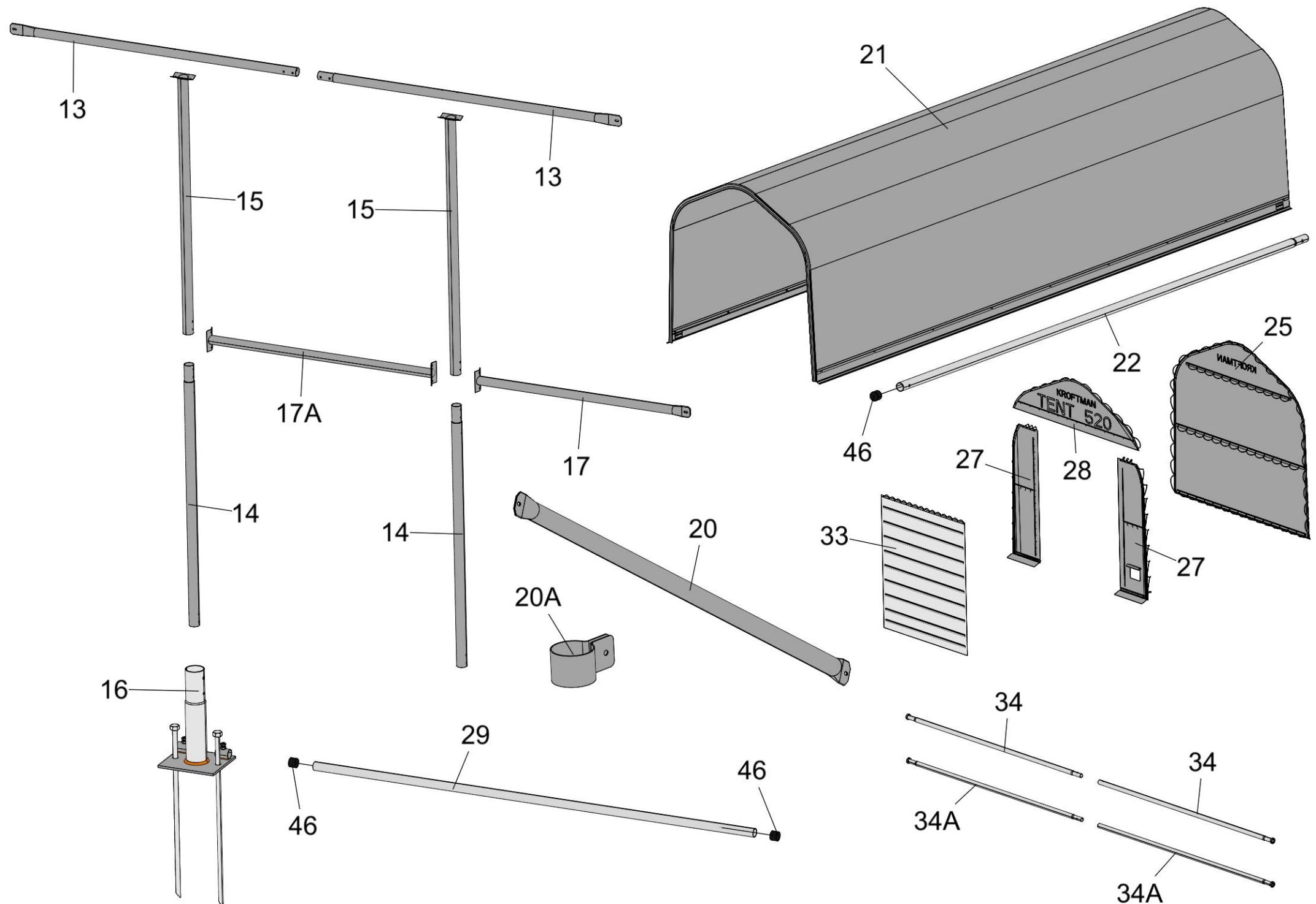
20A	Tube clip for wind brace support	8
21	Roof cover	1
22	Lower roof cover tensioning tube	2 sets
23	Tie down ratchet for tensioning roof cover	14
24	Nylon bands for tensioning roof cover	14
25	Back cover	1
27	Two-sided cover beside door	2
28	Top flaps for above door	1
29	Tensioning tube(in the bottom) for back cover	3
30	Tensioning tube(in the bottom) for front cover	2
31	M10x75 bolt for door track connection	8
31A	M10x60 bolt for front panel connection	16
32	M10x100 bolt for rear panel standing leg connection	4
33	Door cover	1
34	Door dropping tube	6
34A	Bottom door dropping tube	1
35	Double pulley and frame	1
36	Single pulley and frame	1
37	Winch	1
38	Winch handle	1
39	Steel wire rope	2
40	Fastening rope for front&rear cover and the two ends of roof cover	180m
42	Stake peg	50
45	M10x90 bolt for "tapered" connection	104
45A	M10x110 carriage bolt for horizontal tube	40
45B	M5x10 Self-tapping screws for securing the door cover to the dropping tube	28
46	Plastic cap of tensioning tubes of covers	14

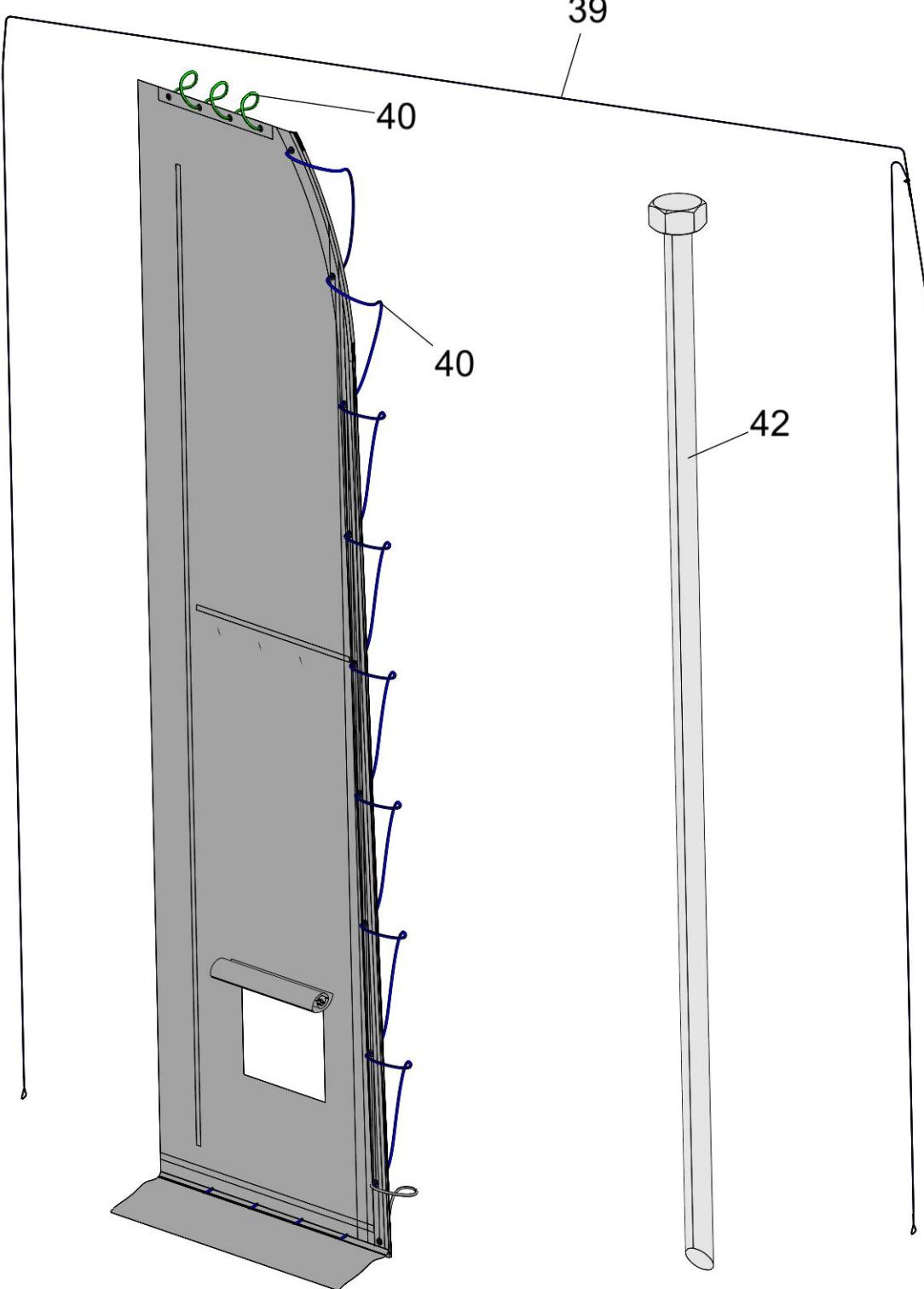
Parts List for Storage tent T520

Part Code	Description	Quantity
1	Curved roof tube	9
2	Curved side roof tube	14
2A	Curved side roof tube in front panel	2
2B	Curved side roof tube in back panel	2
4	Sidewall Tube of middle panels	14
4A	Sidewall Tube of front panel	1
4B	Sidewall Tube at left of front panel	1
4C	Sidewall Tube at back panel	2
5	Horizontal wall and roof purlin	40
6L	Base flange of four corners	2
6R	Base flange of four corners	2
8	Base flange of sidewall tube	14
9	Front panel beam(2pcs. One set)	1set
10L	Door frame and track	1
10R	Door frame and track	1
11L	Door frame and track	1
11R	Door frame and track	1
12L	Base flange of door frame	1
12R	Base flange of door frame	1
13	Upper cross tube of back panel(2 pcs.one set)	1set
14	Lower standing tube in the back panel	2
15	Upper standing tube in the back panel	2
16	Base flanges of standing tubes in the back panel	2
17	Side lower cross tube of back panel	2
17A	Middle lower cross tube of back panel	1
18	Beam beside door frame	2
18A	Beam for the winch of the door	1
19	M10x30 bolt for front and back rail connection	16
19A	M10x16 bolt for tie down ratchet	36
20	Wind brace support	4

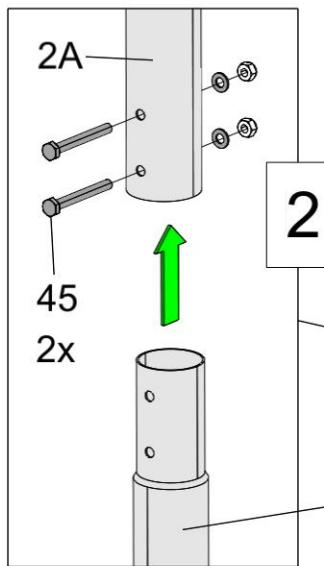
20A	Tube clip for wind brace support	8
21	Roof cover	1
22	Lower roof cover tensioning tube	2 sets
23	Tie down ratchet for tensioning roof cover	18
24	Nylon bands for tensioning roof cover	18
25	Back cover	1
27	Two-sided cover beside door	2
28	Top flaps for above door	1
29	Tensioning tube(in the bottom) for back cover	3
30	Tensioning tube(in the bottom) for front cover	2
31	M10x75 bolt for door track connection	8
31A	M10x60 bolt for front panel connection	16
32	M10x100 bolt for rear panel standing leg connection	4
33	Door cover	1
34	Door dropping tube	6
34A	Bottom door dropping tube	1
35	Double pulley and frame	1
36	Single pulley and frame	1
37	Winch	1
38	Winch handle	1
39	Steel wire rope	2
40	Fastening rope for front&rear cover and the two ends of roof cover	225m
42	Stake peg	62
45	M10x90 bolt for "tapered" connection	132
45A	M10x110 carriage bolt for horizontal tube	50
45B	M5x10 Self-tapping screws for securing the door cover to the dropping tube	28
46	Plastic cap of tensioning tubes of covers	14



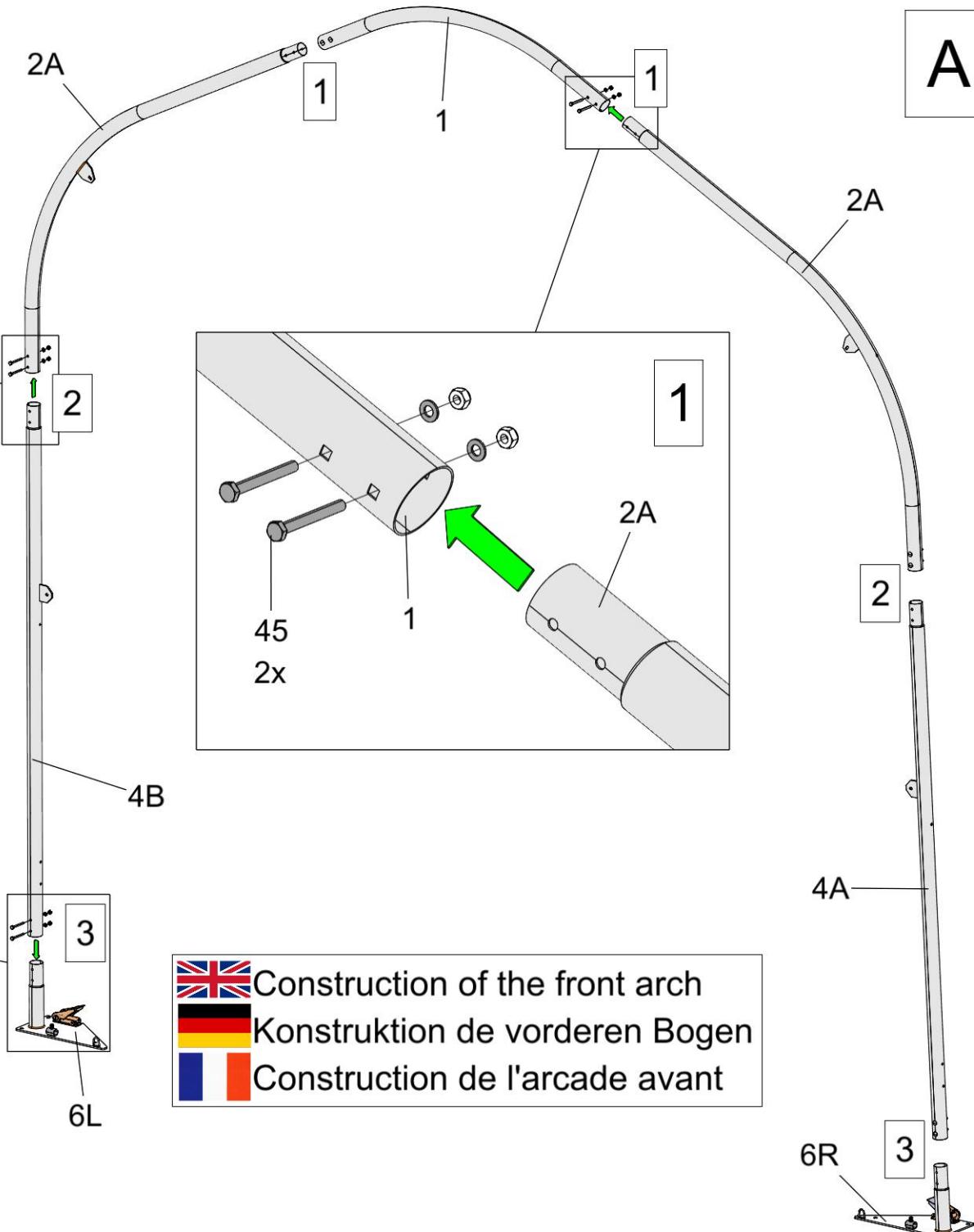
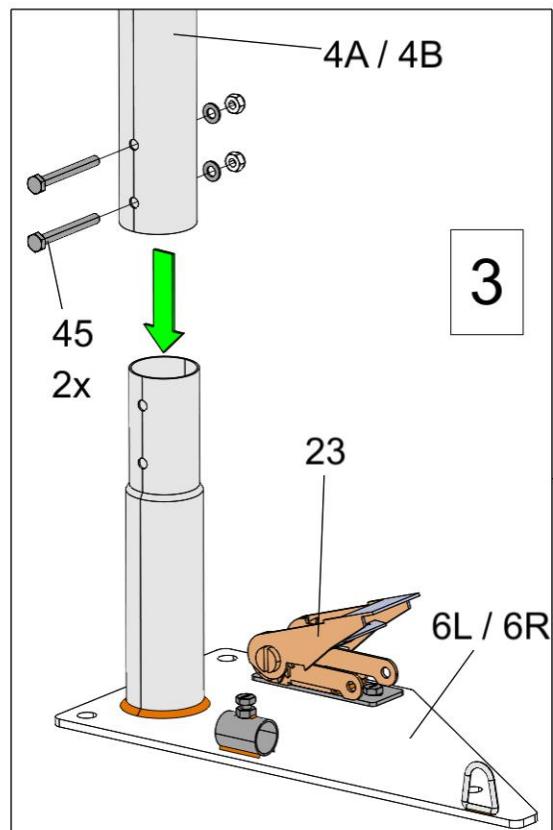




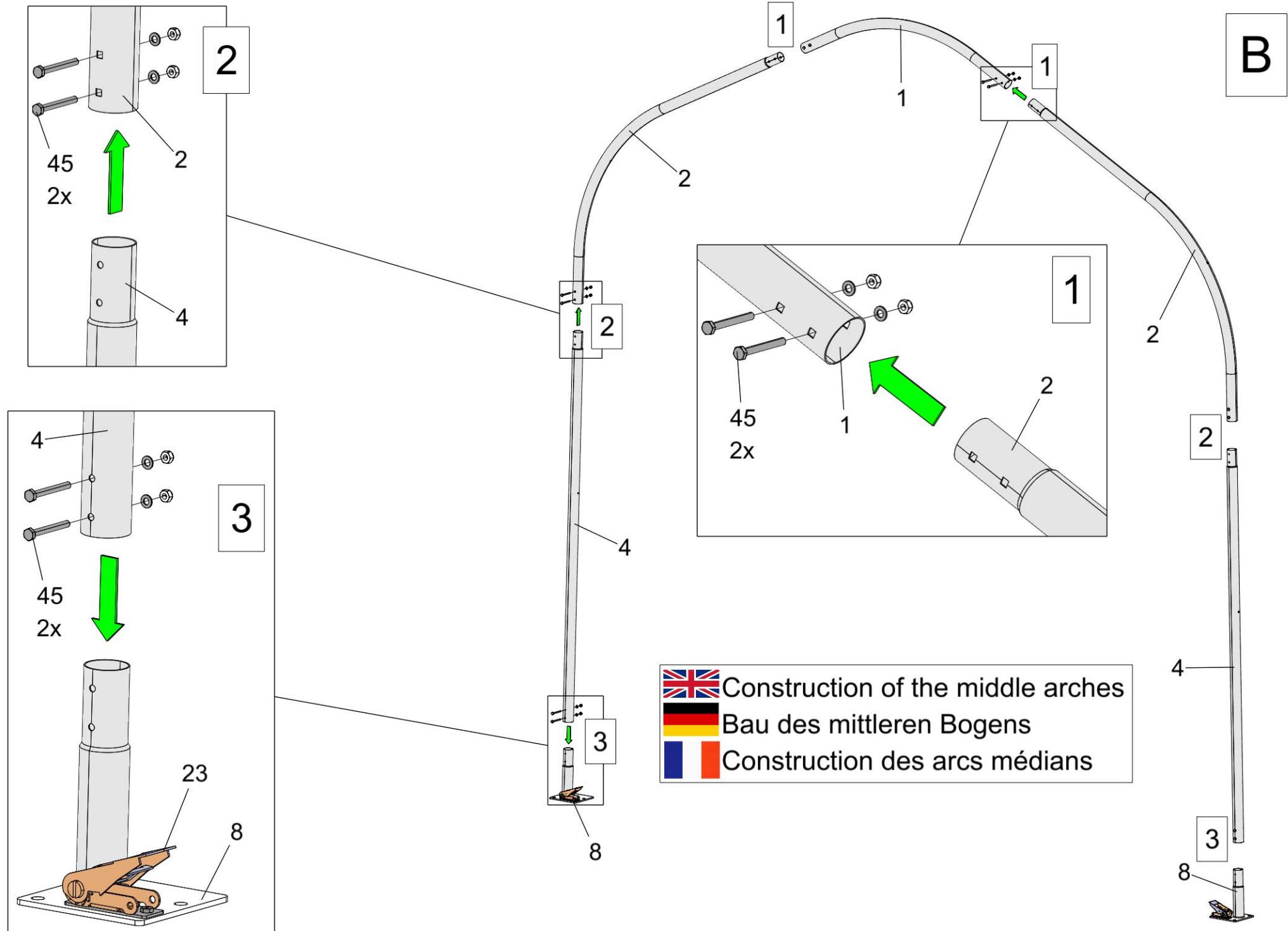
A

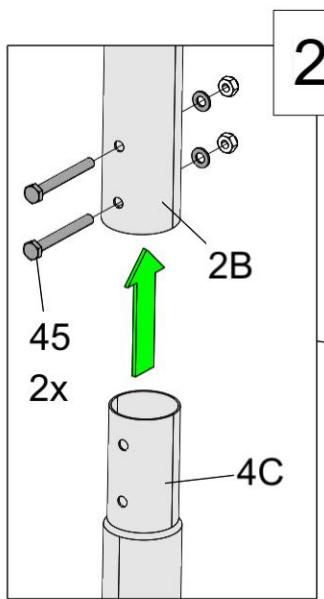


Seeing from outside
Der Blick von außen
Voir de l'extérieur



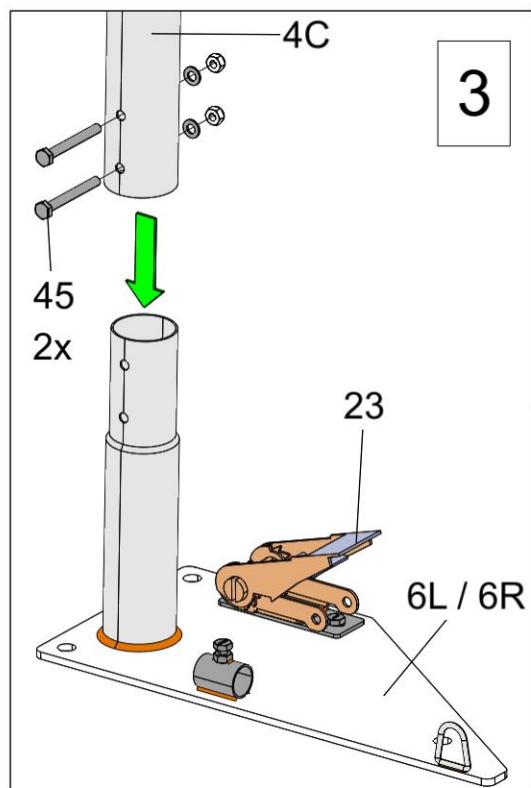
Construction of the front arch
Konstruktion de vorderen Bogen
Construction de l'arcade avant



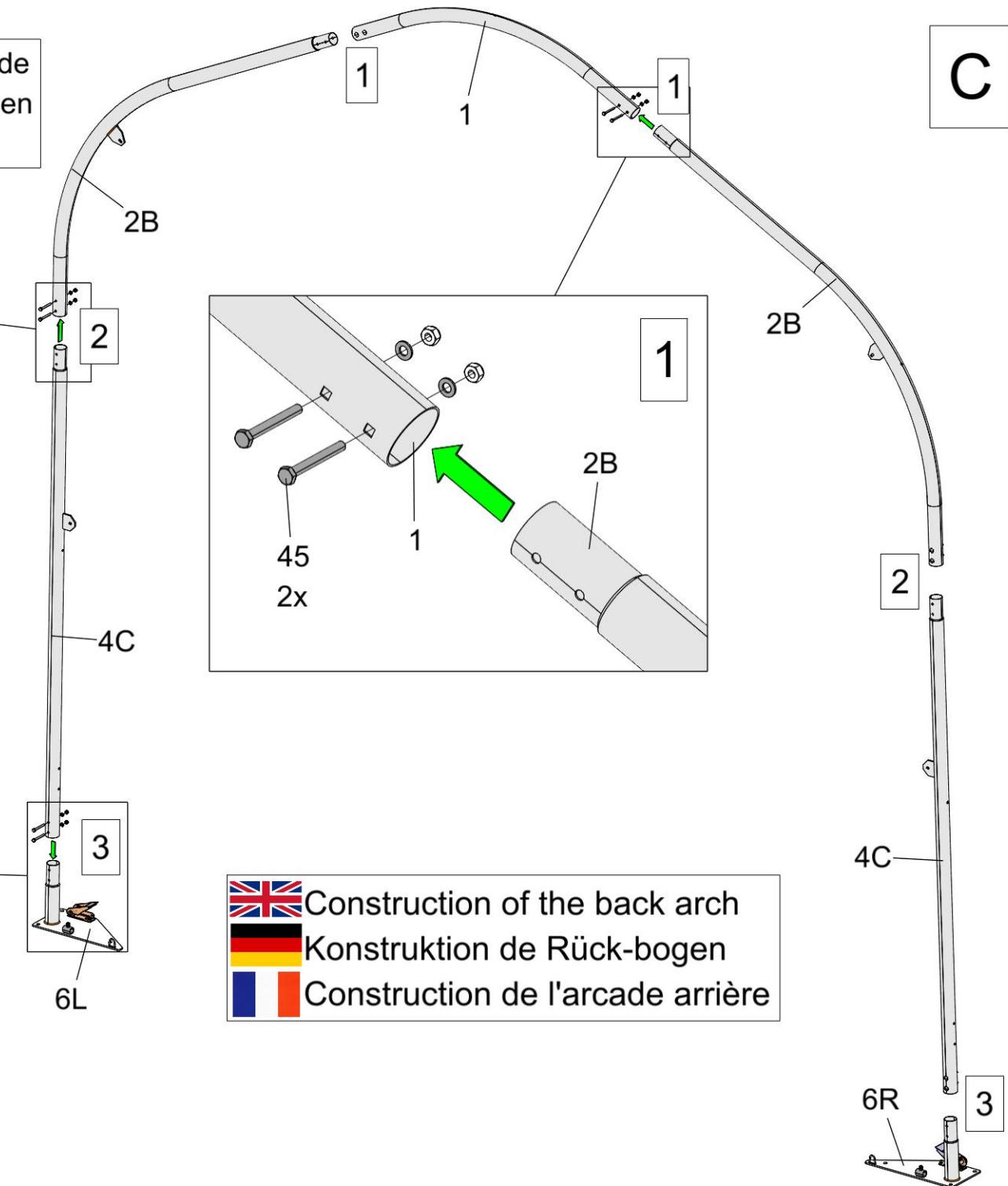


Seeing from outside
 Der Blick von außen
 Voir de l'extérieur

2



3



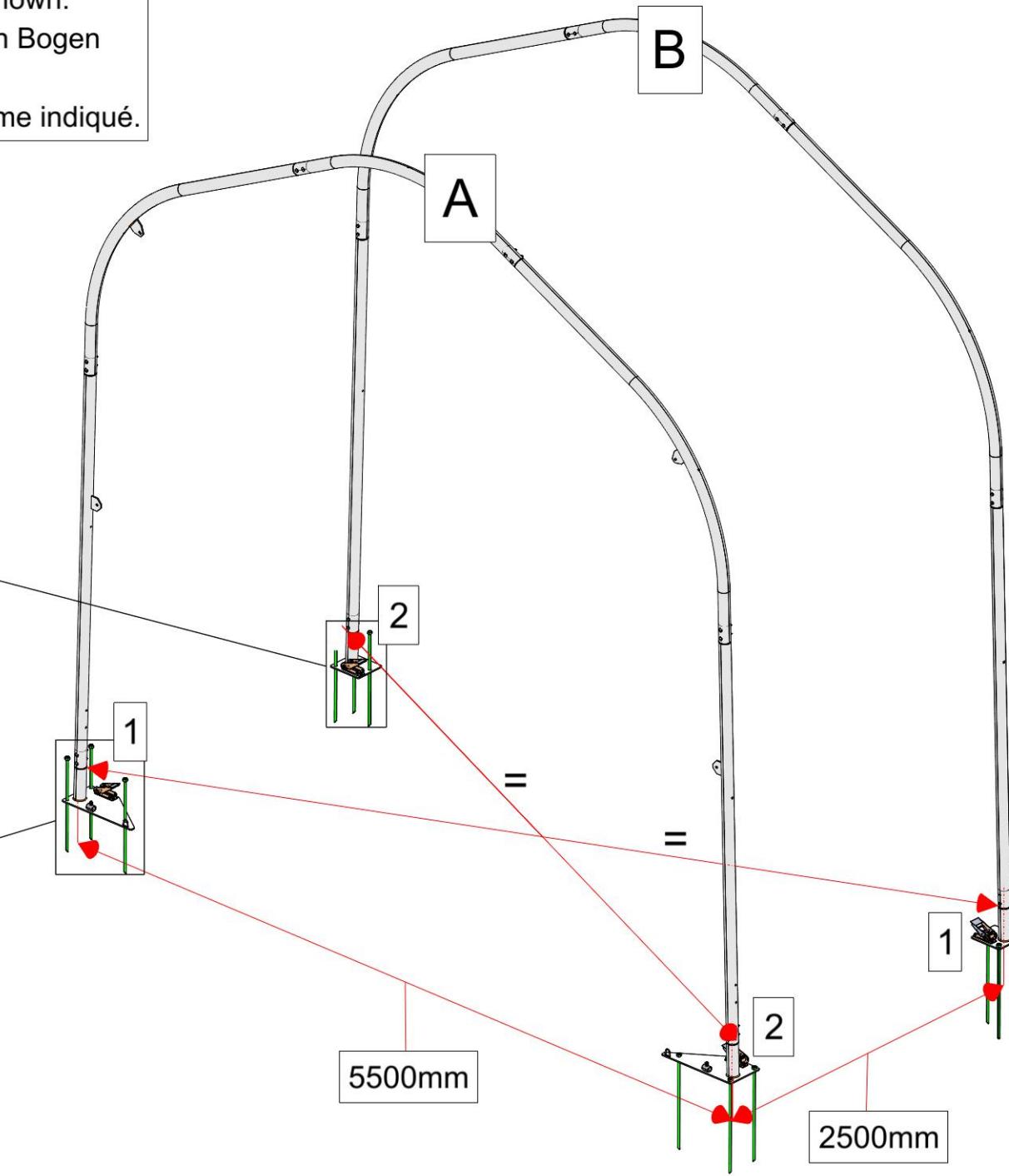
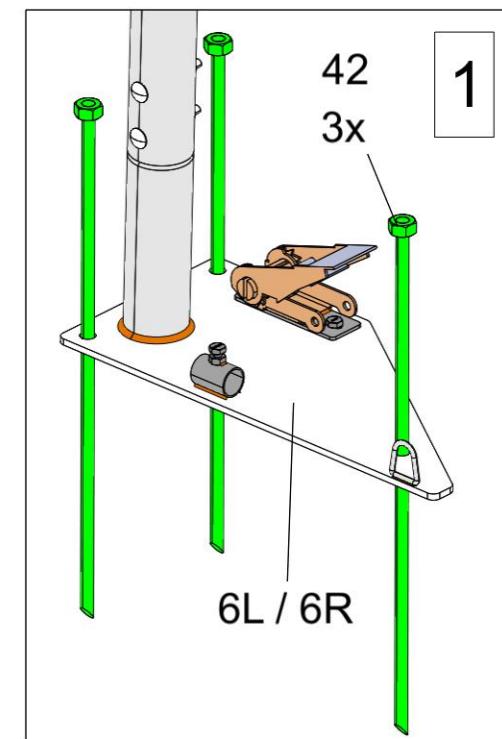
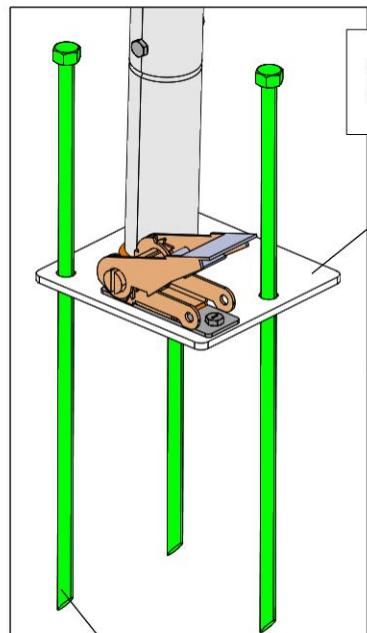
C

Construction of the back arch
 Konstruktion de Rück-bogen
 Construction de l'arcade arrière

Fix on the ground the front and first middle arch as shown.

Befestigen Sie den vorderen und den ersten mittleren Bogen wie abgebildet auf dem Boden.

Fixez au sol l'arc avant et le premier arc central comme indiqué.





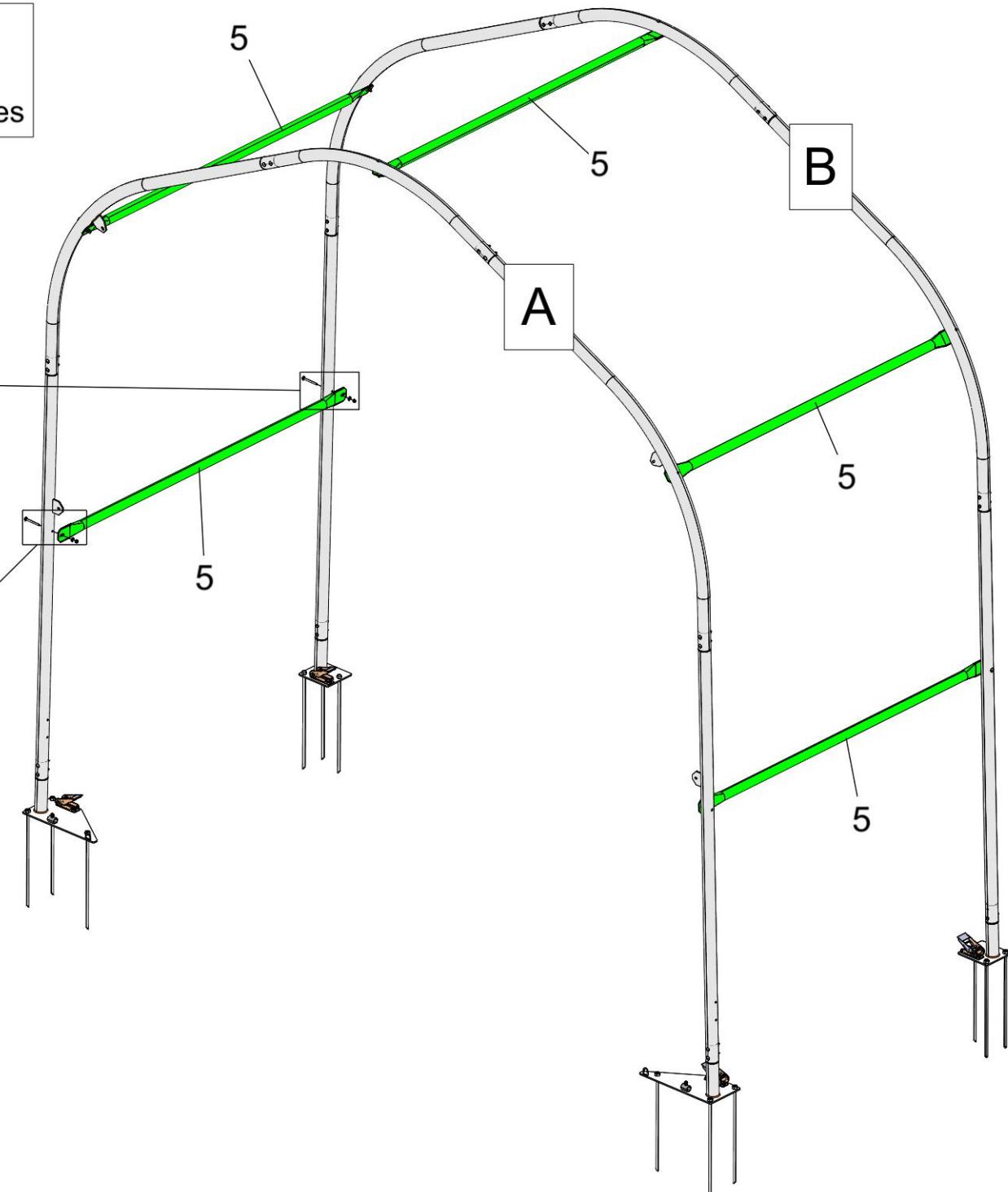
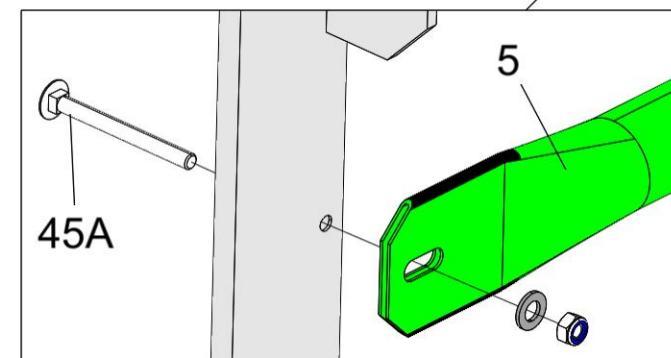
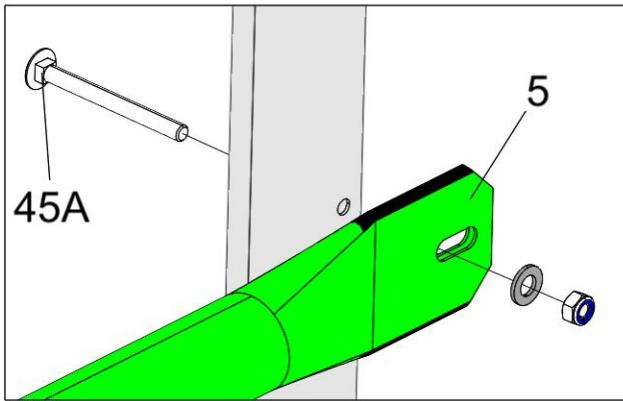
Same for all horizontal beams



Gleich für alle horizontalen Balken



Identique pour toutes les poutres horizontales





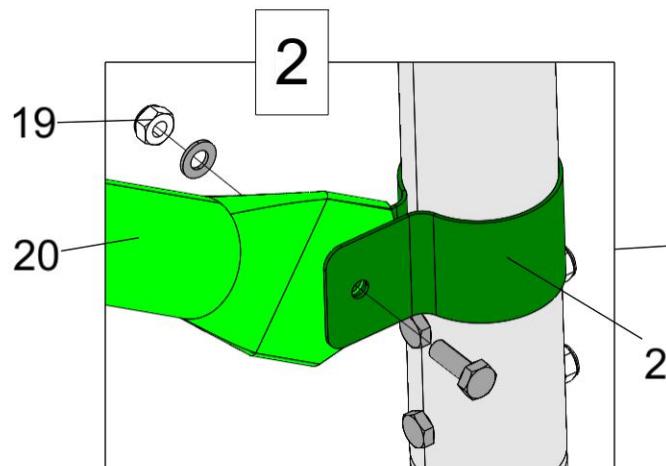
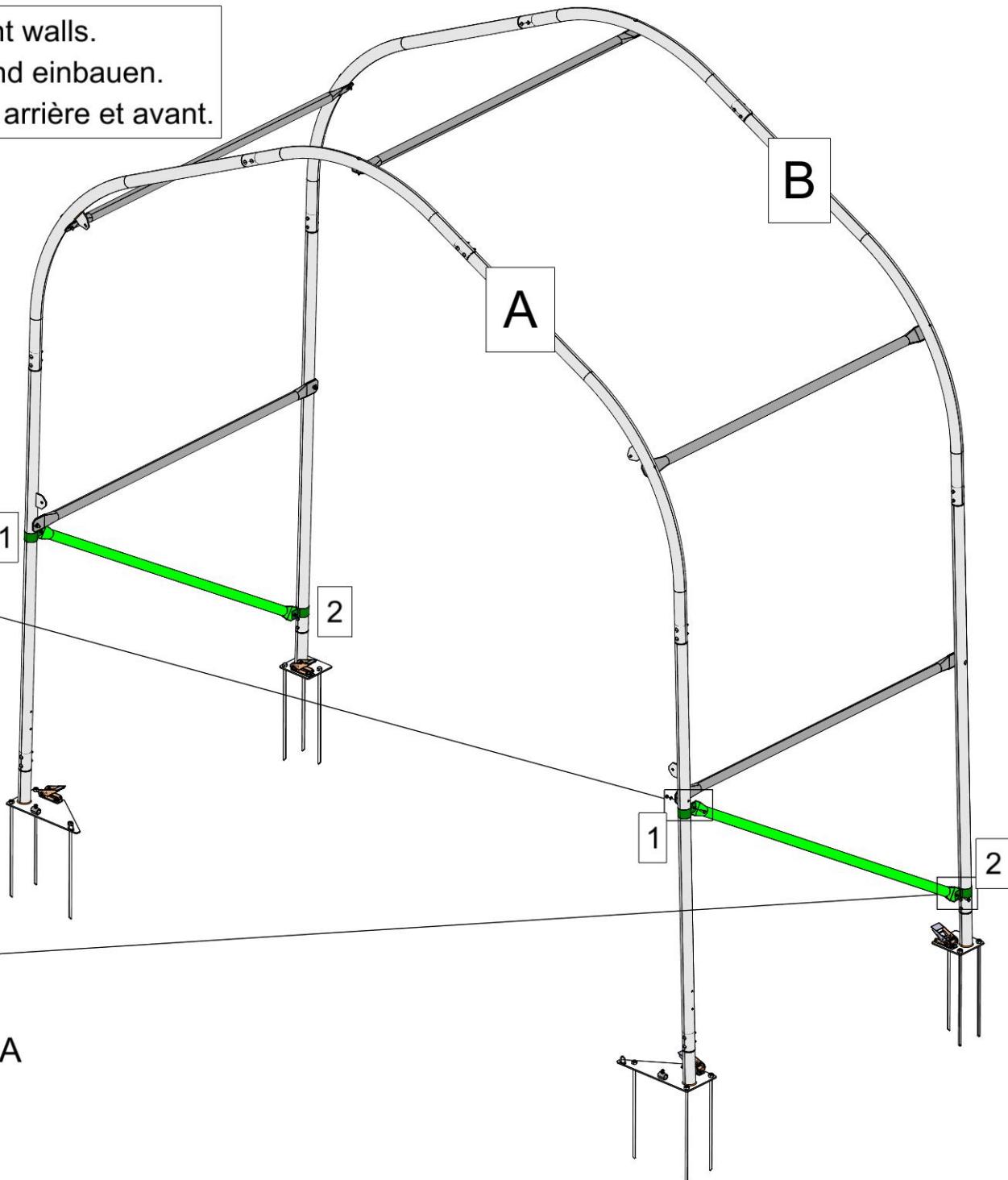
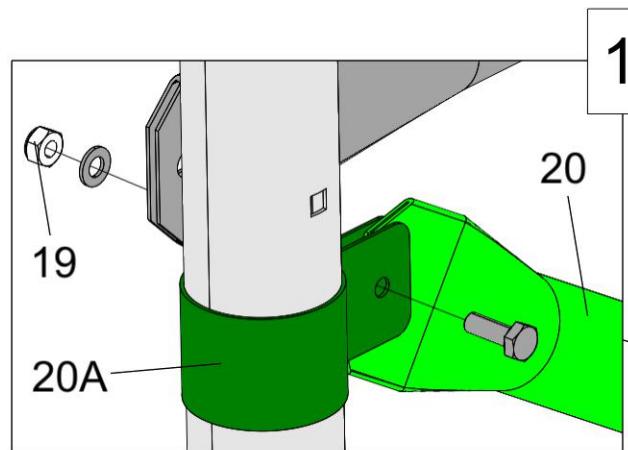
Install reinforcement beams for back and front walls.

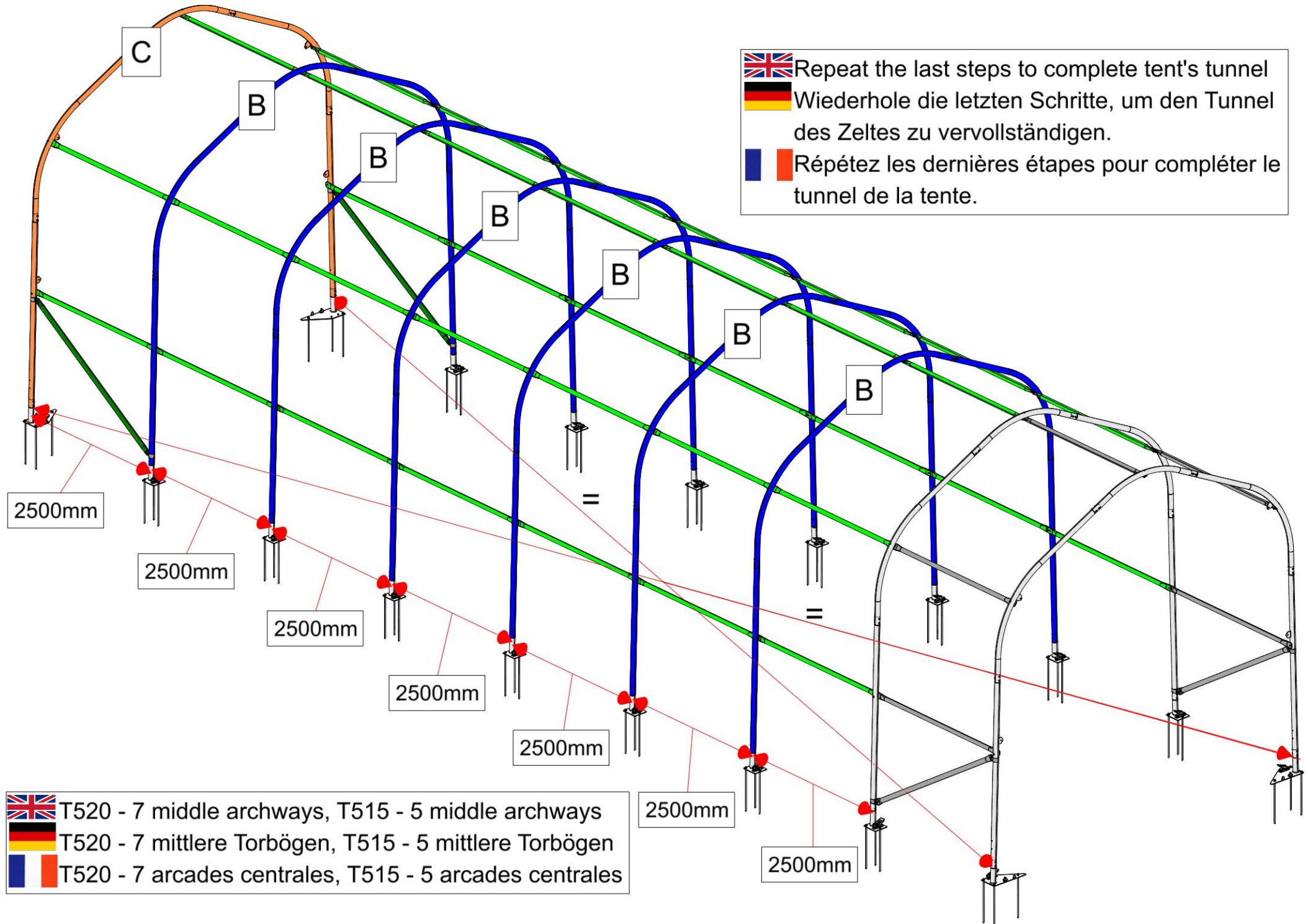


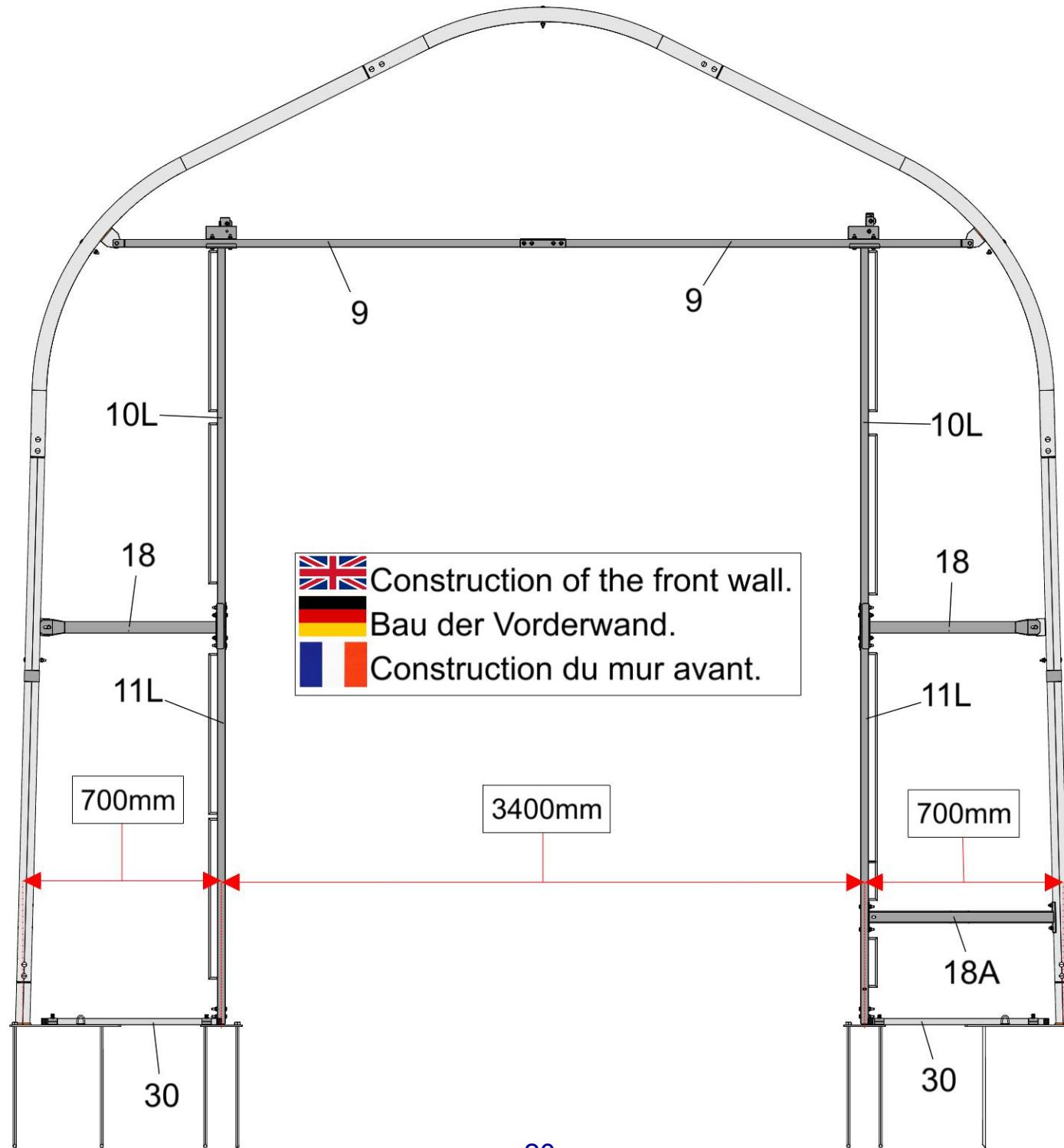
Verstärkungsbalken für Rück- und Vorderwand einbauen.

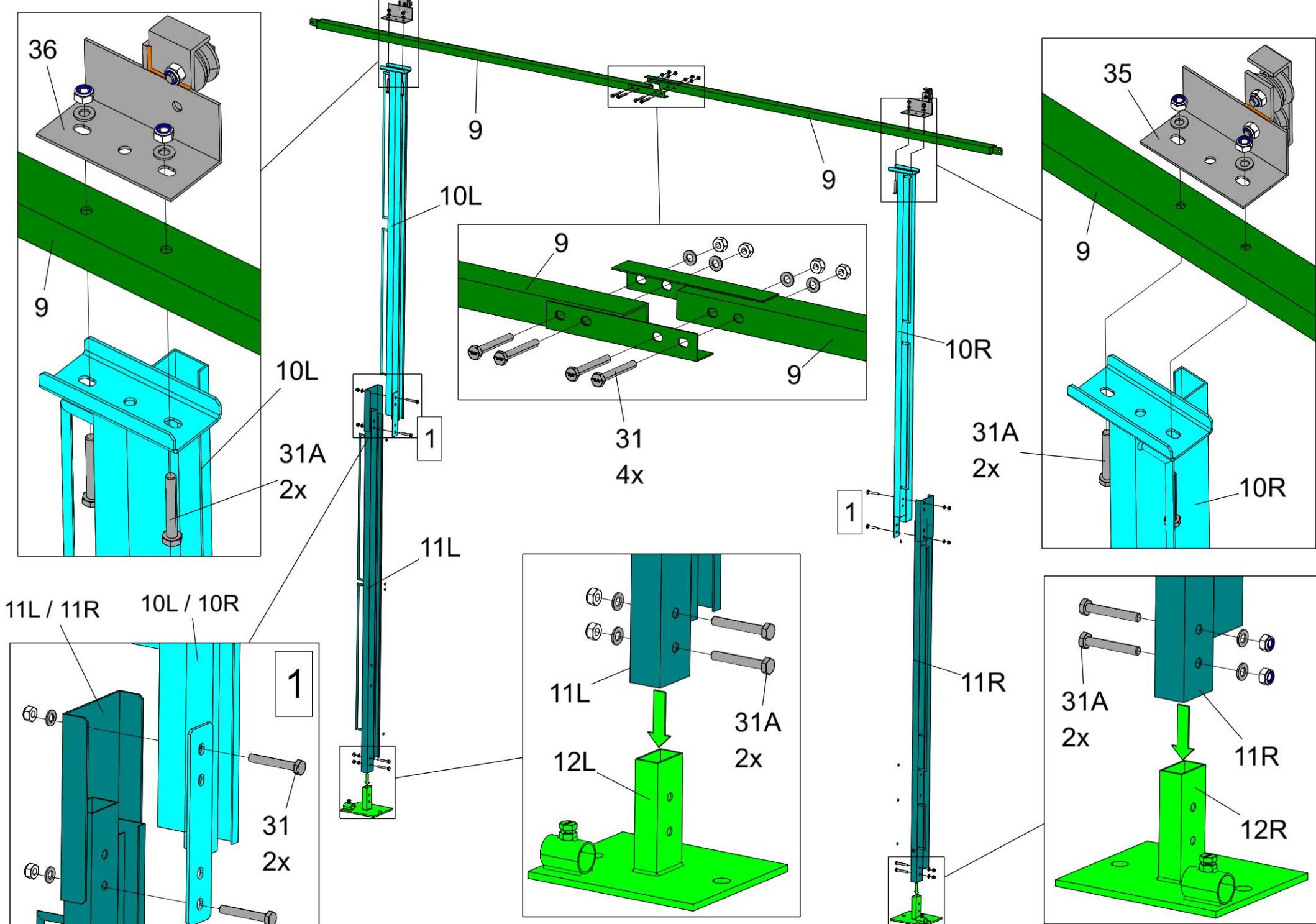


Installez les poutres de renfort pour les murs arrière et avant.



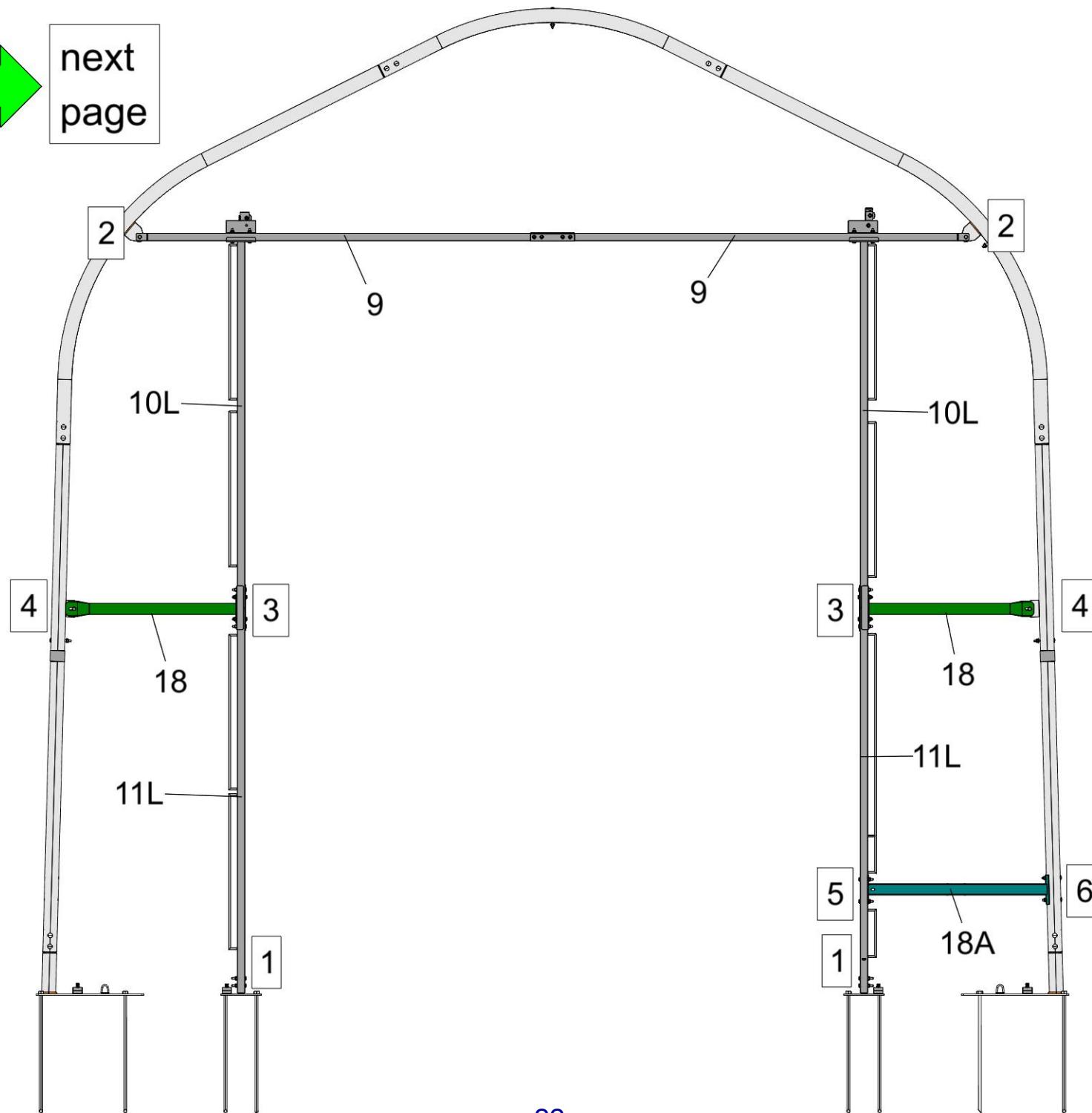


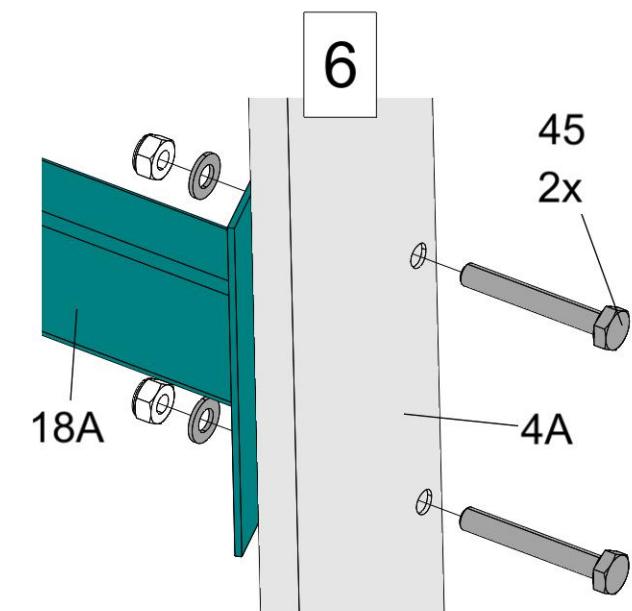
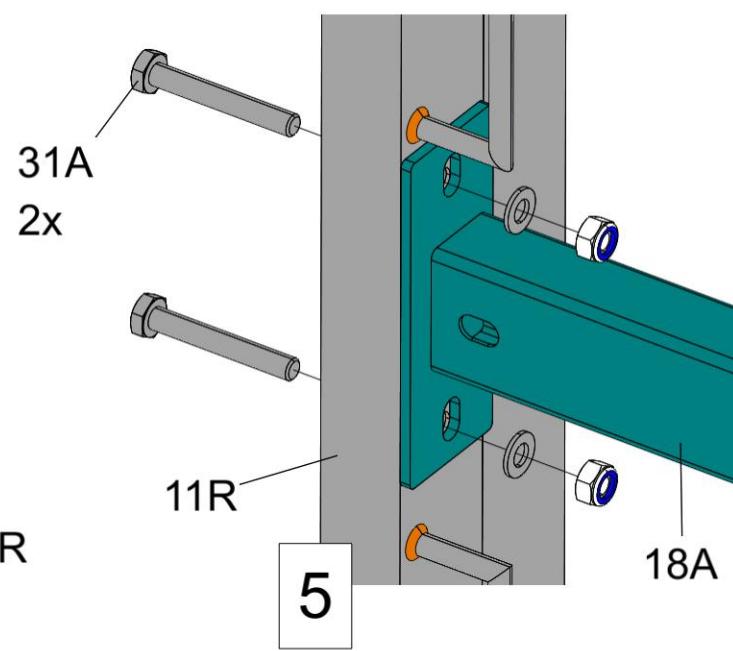
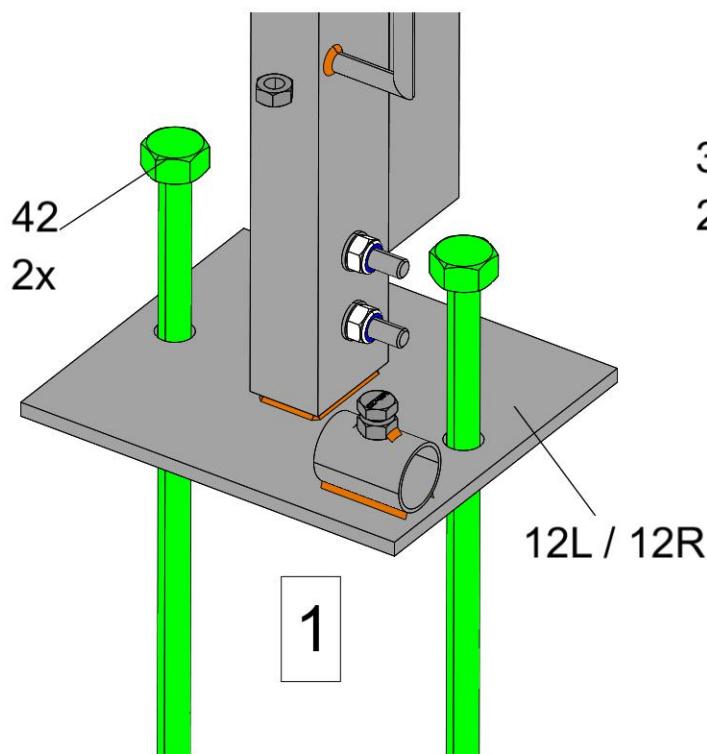
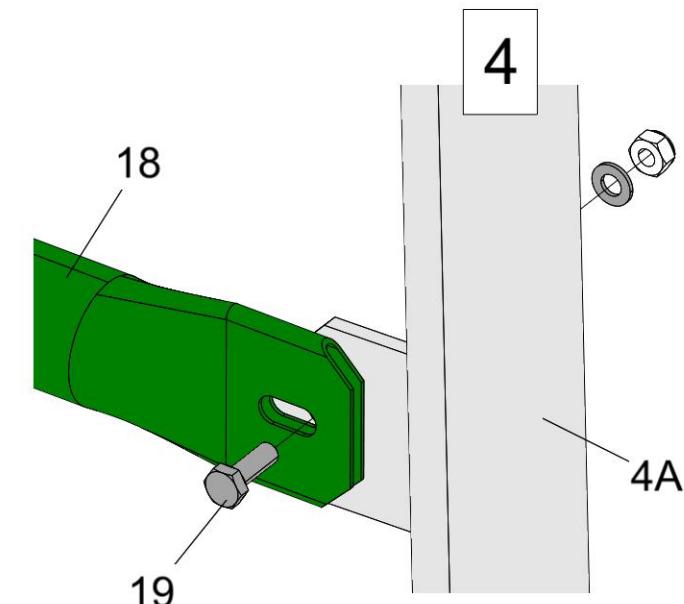
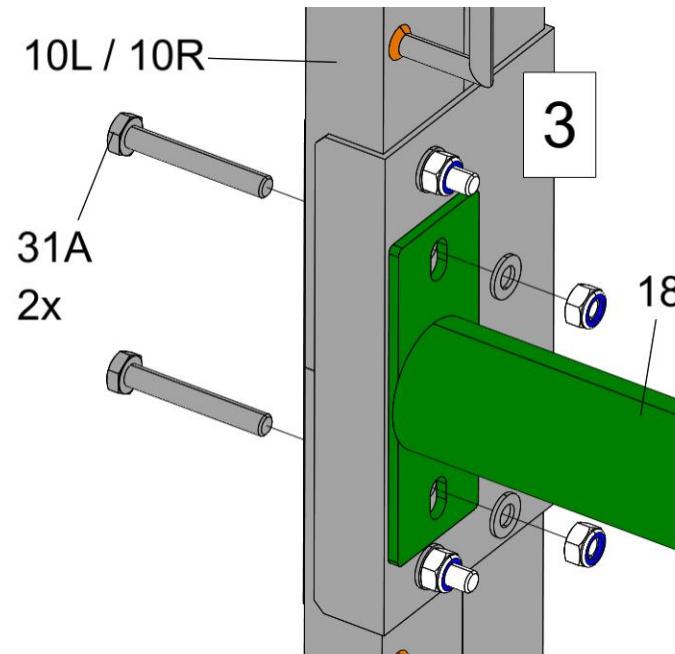
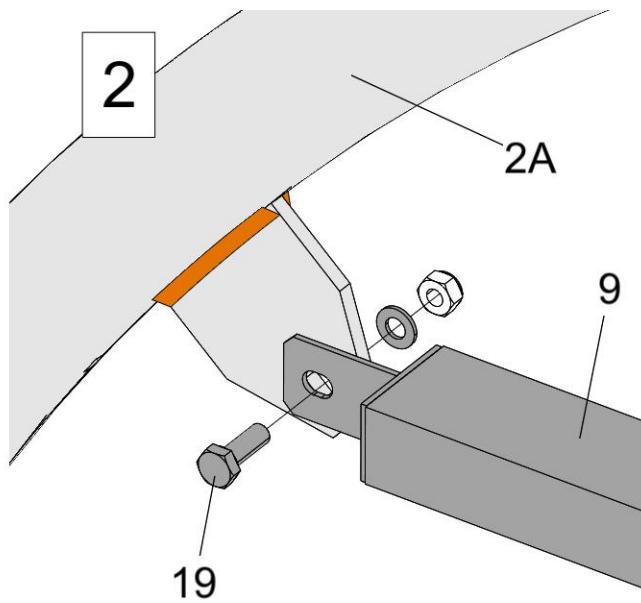


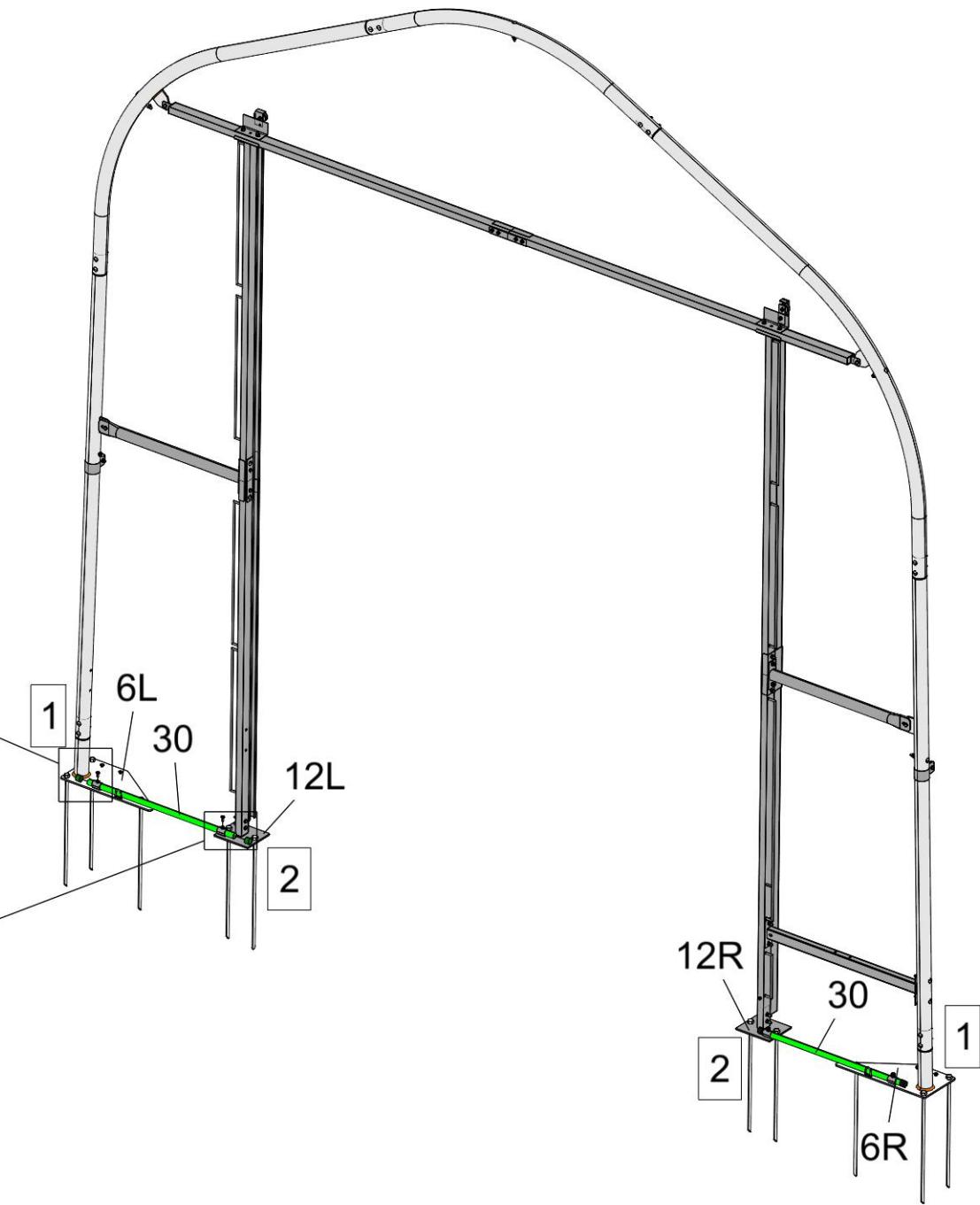
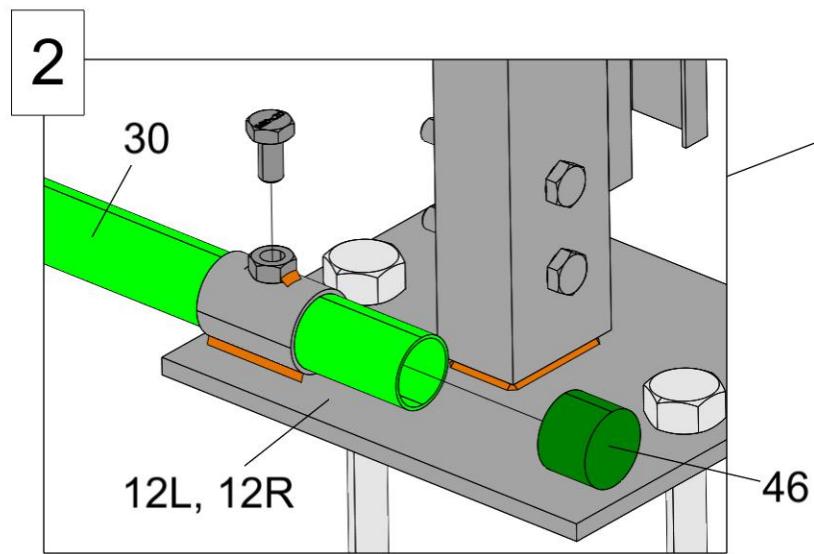
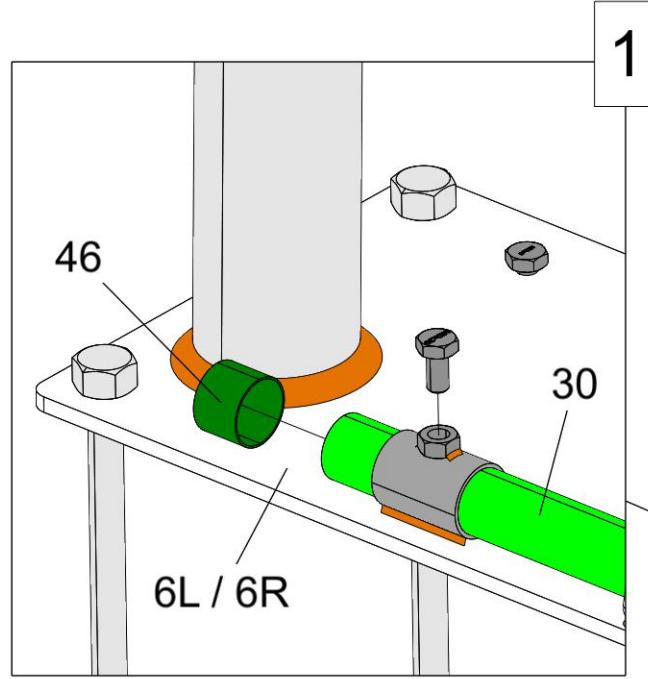


1-6

next
page

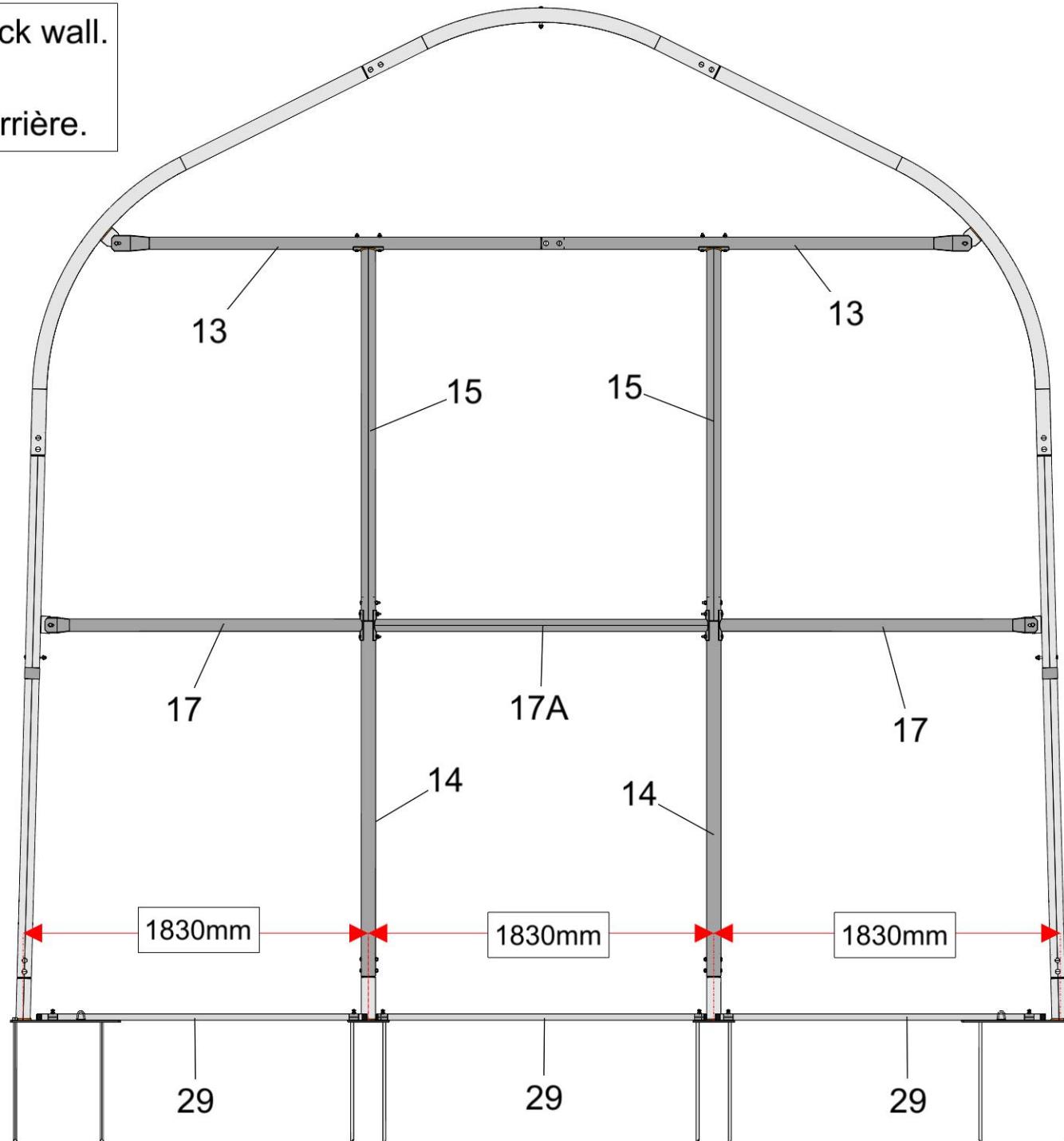


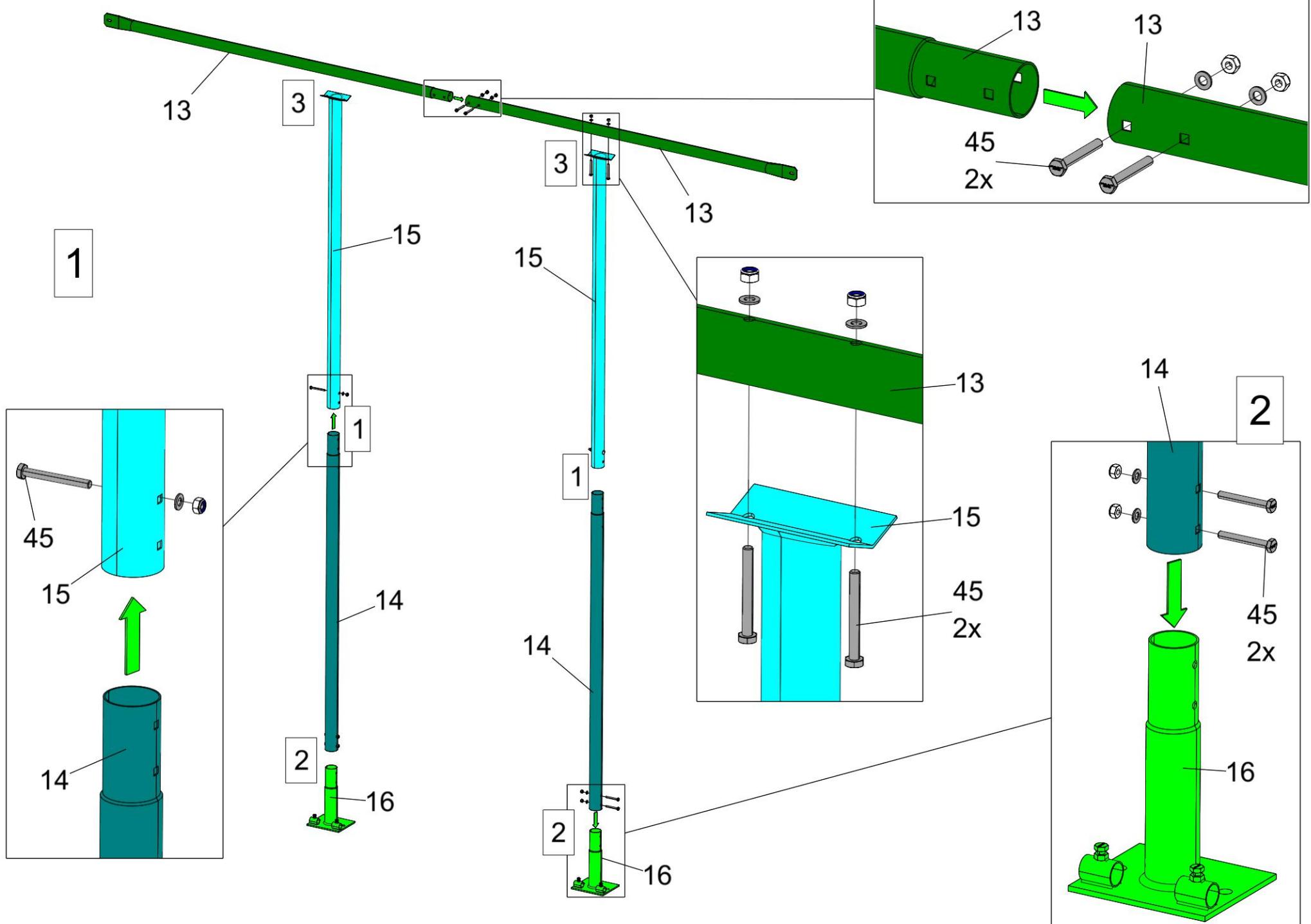






Construction of the back wall.
Bau der Rückwand.
Construction du mur arrière.

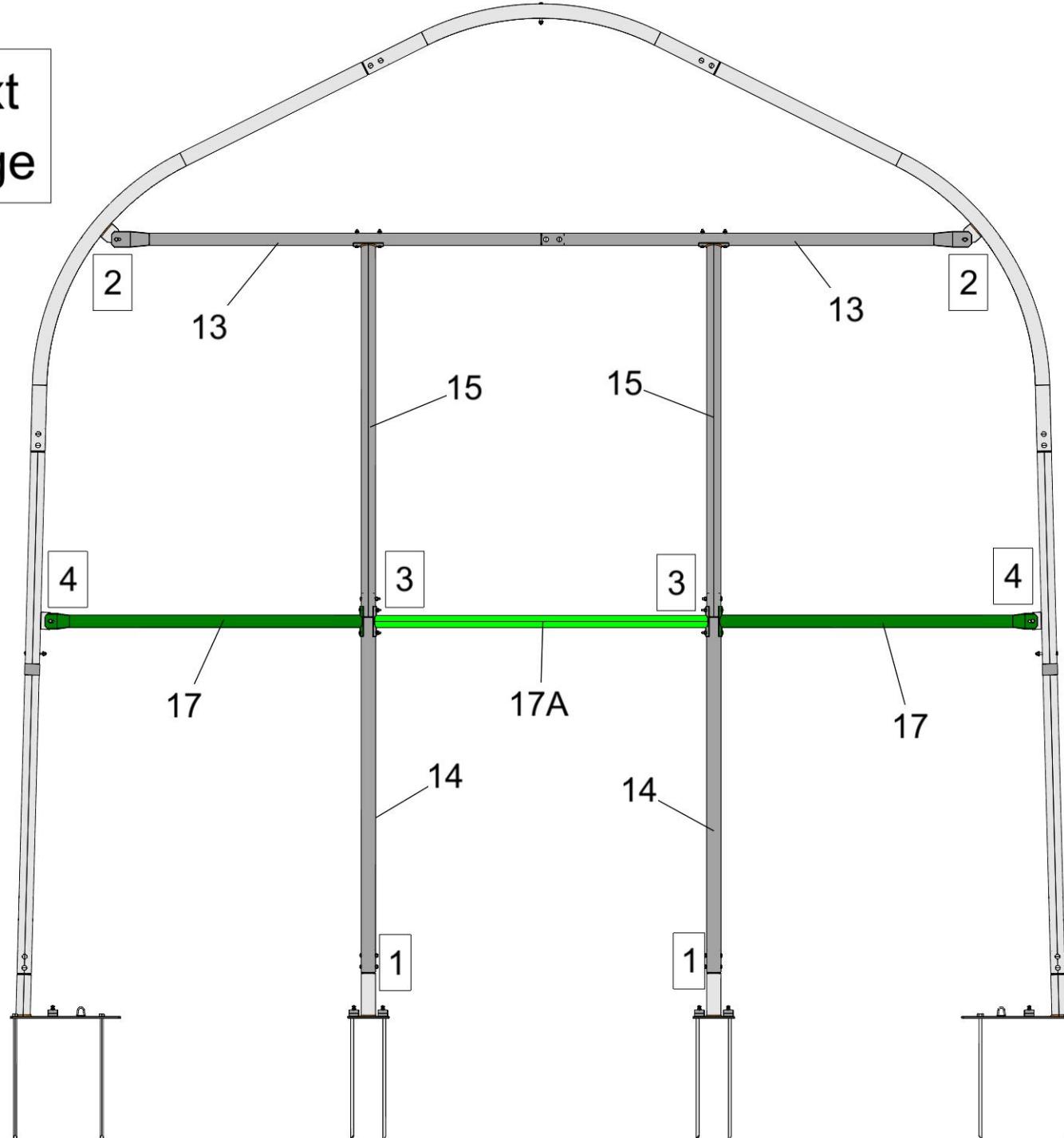


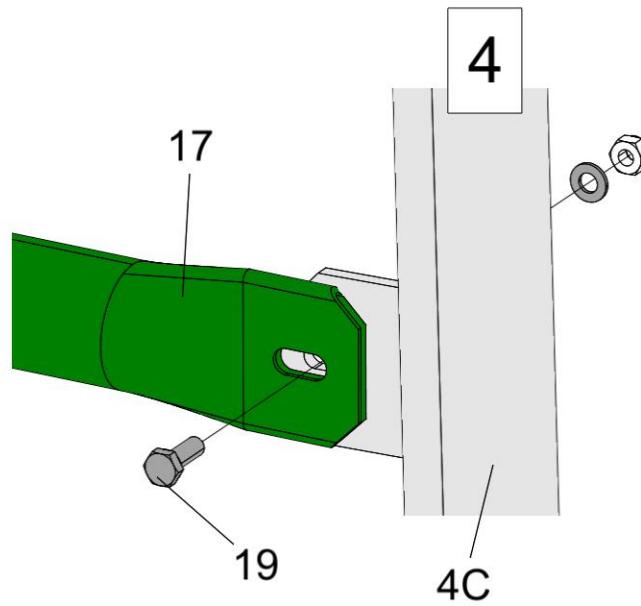
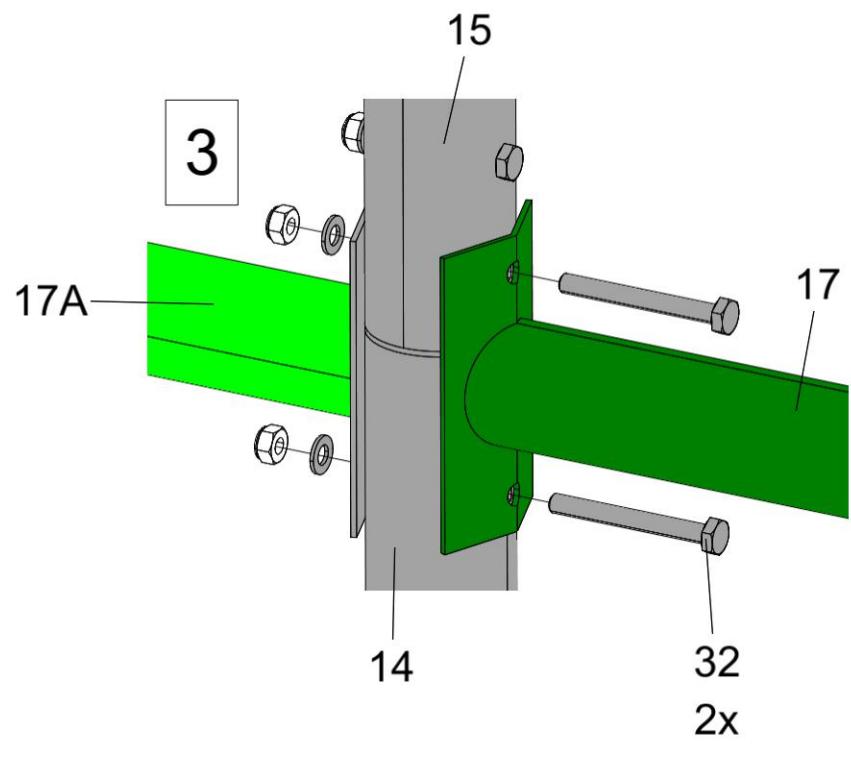
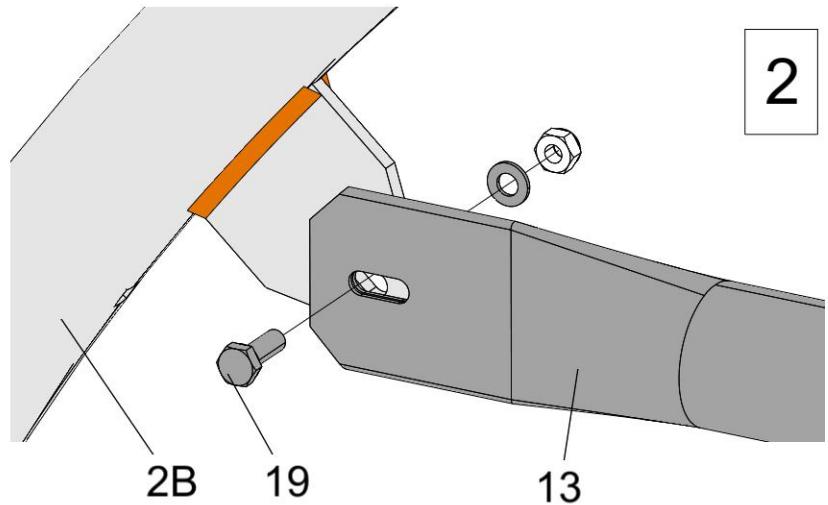
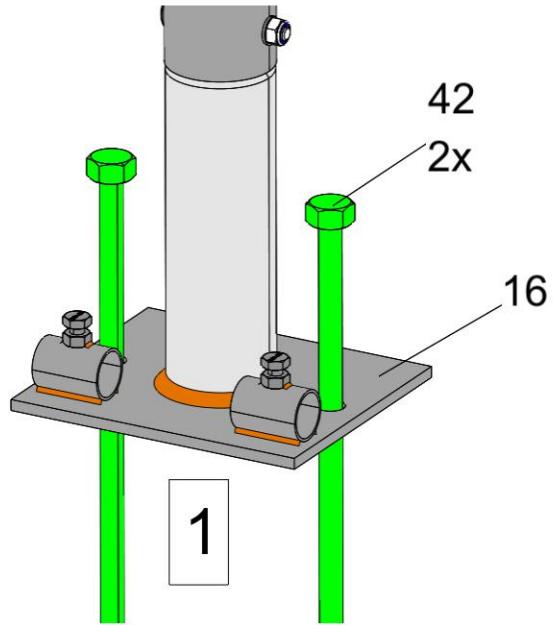


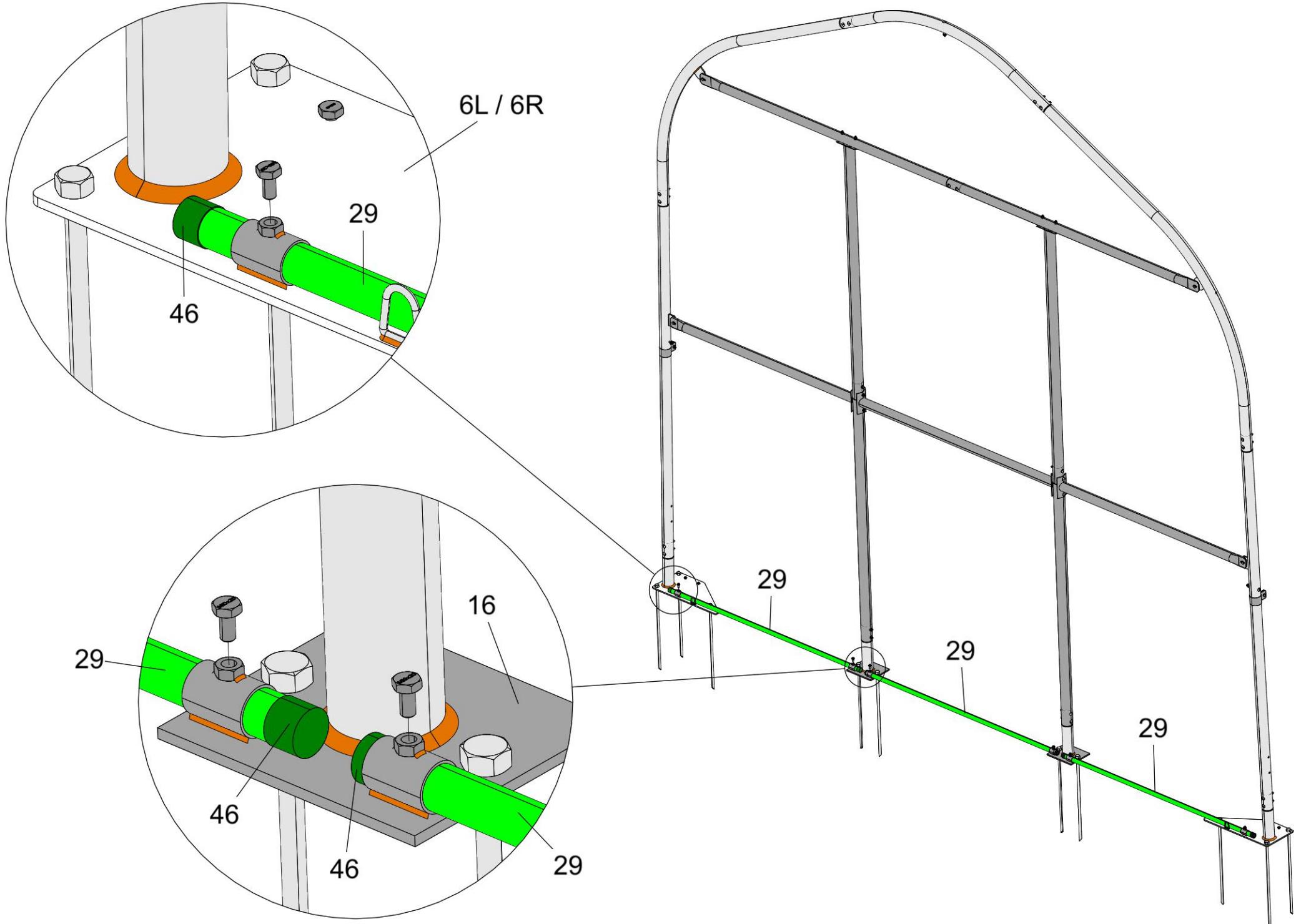
1-5



next
page









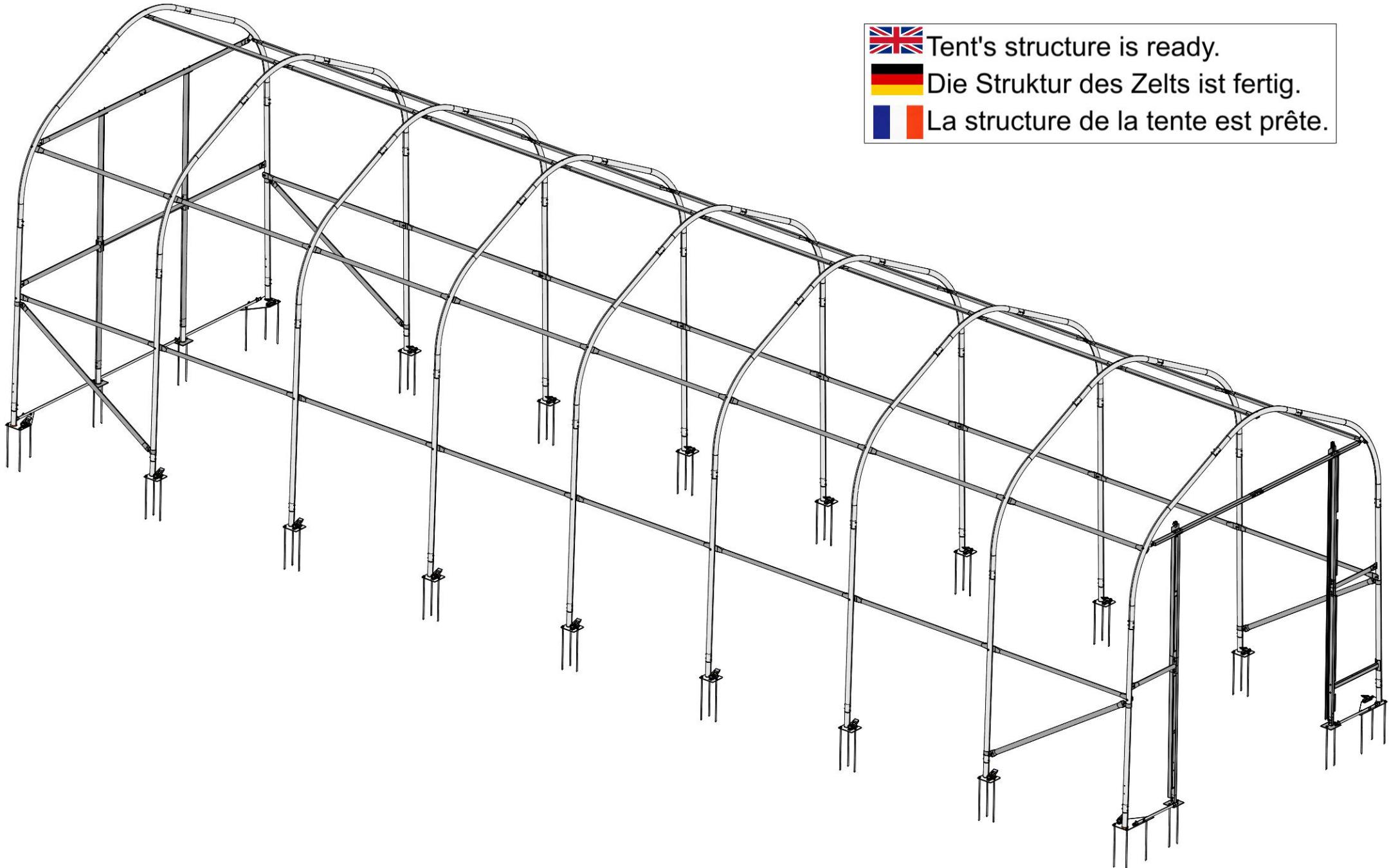
Tent's structure is ready.



Die Struktur des Zelts ist fertig.



La structure de la tente est prête.

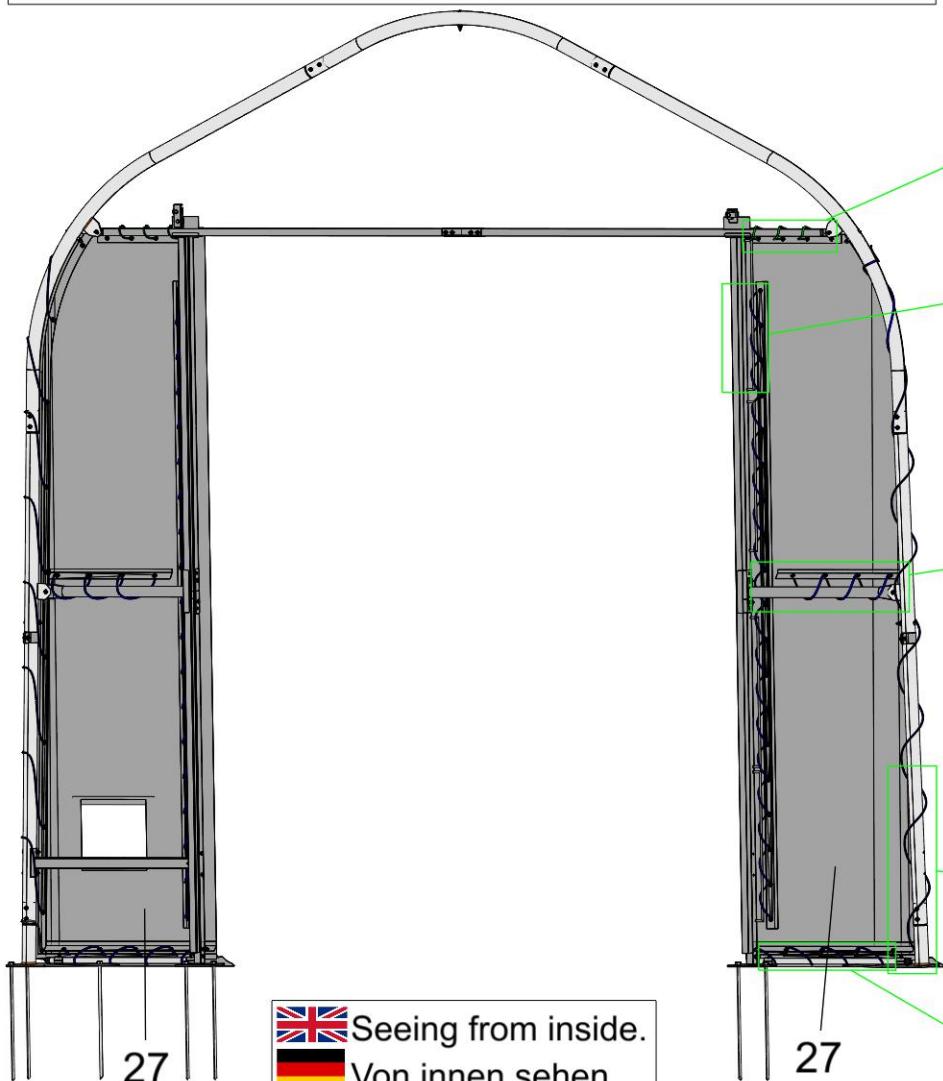




Installation of the two-sided cover beside door

Montage der beidseitigen Abdeckung neben der Tür

Installation du couvercle double face à côté de la porte



Seeing from inside.



Von innen sehen.



Voir de l'intérieur.



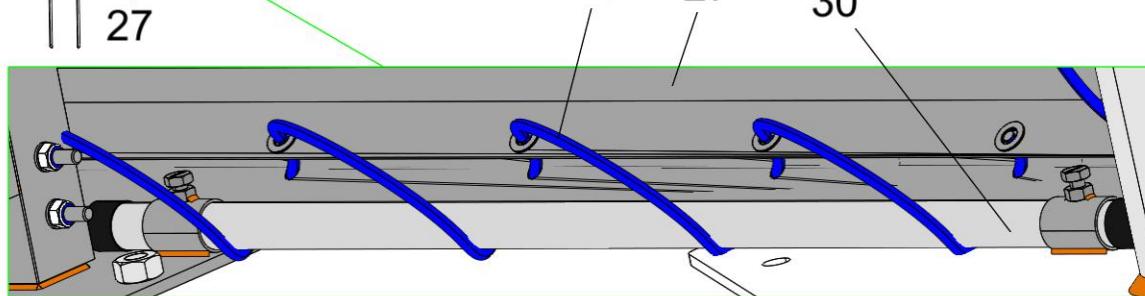
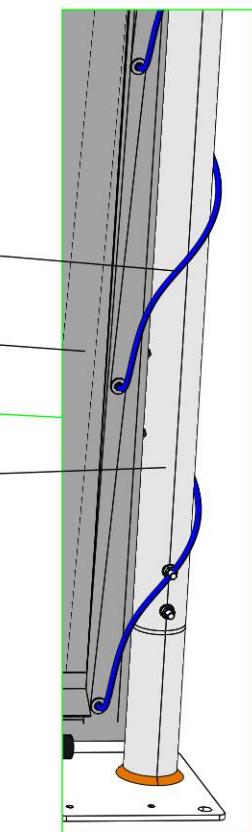
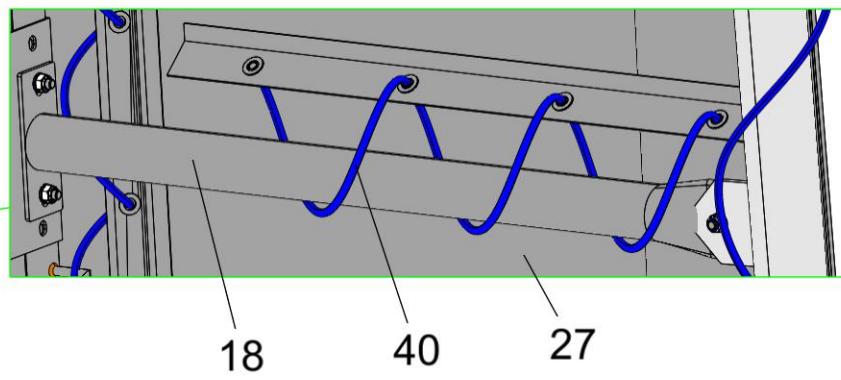
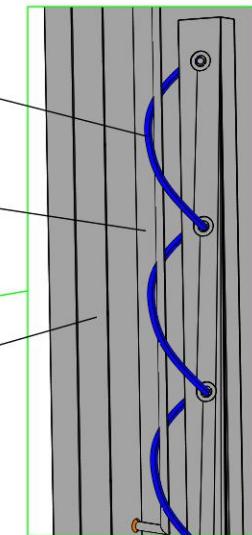
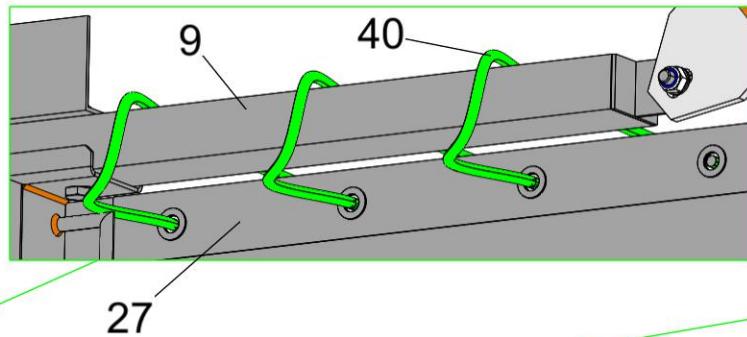
Same on the other side

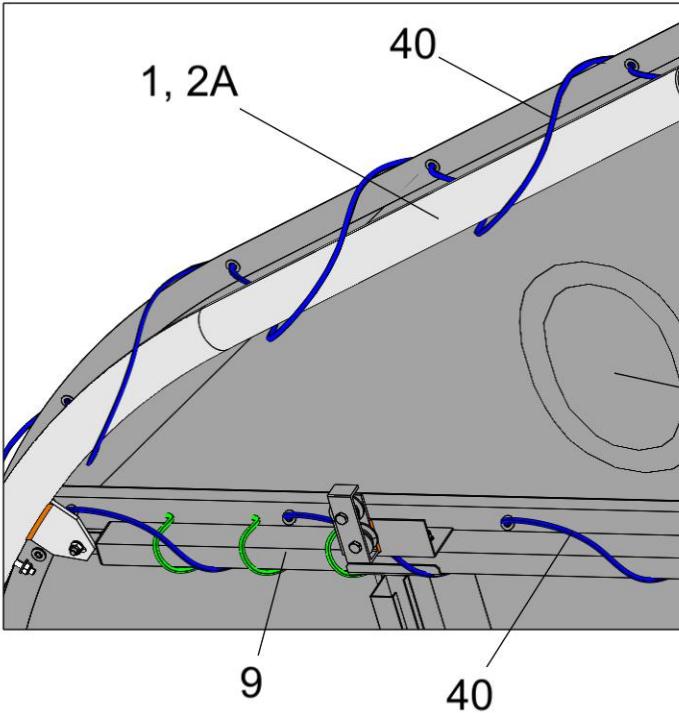


Das Gleiche auf der anderen Seite



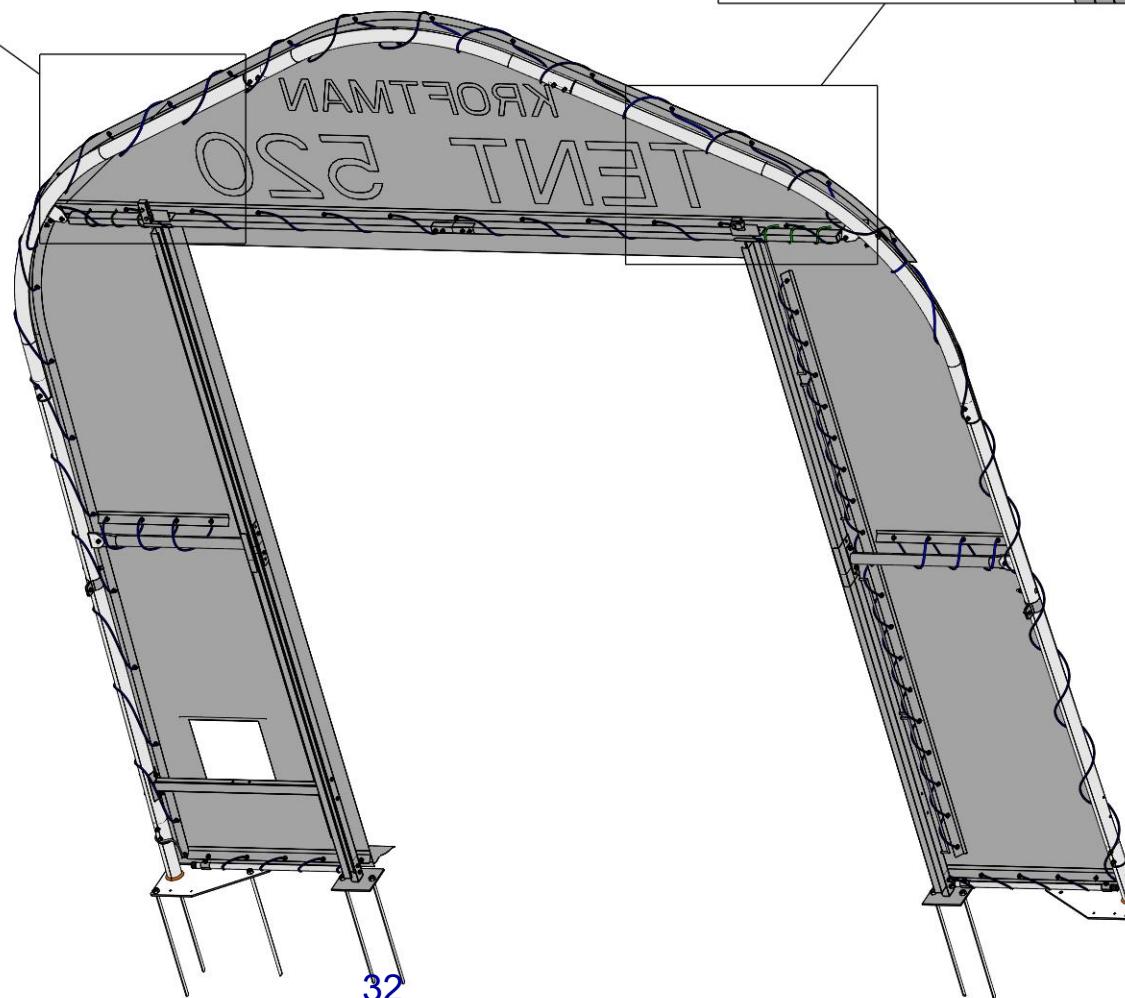
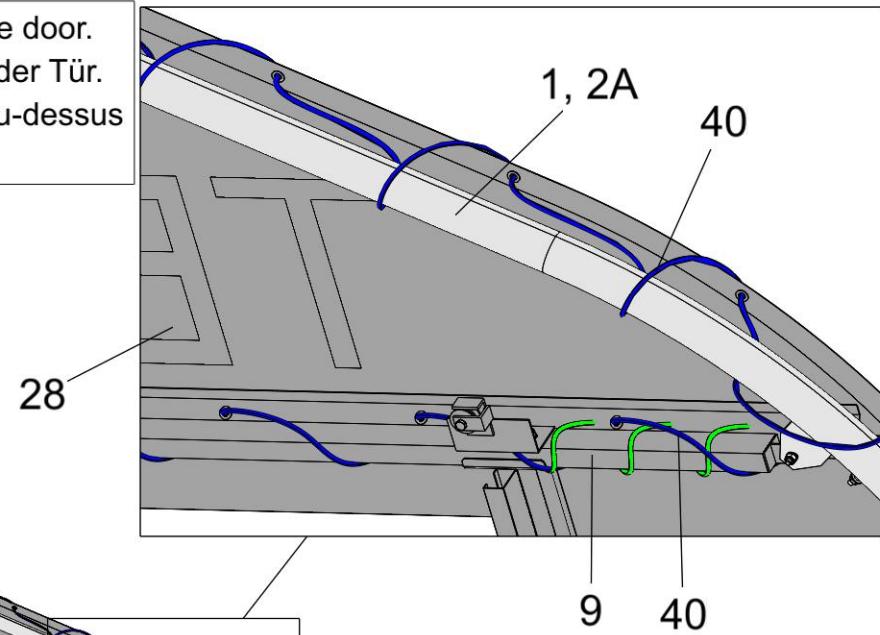
Idem de l'autre côté





Installation of the top cover above the door.
 Einbau der oberen Abdeckung über der Tür.
 Installation du couvercle supérieur au-dessus de la porte.

Seeing from inside.
 Von innen sehen.
 Voir de l'intérieur.





Installation of the back cover.

Einbau der hinteren Abdeckung.

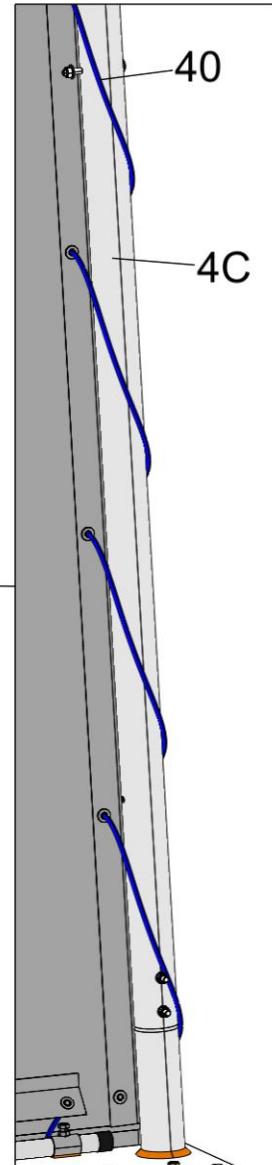
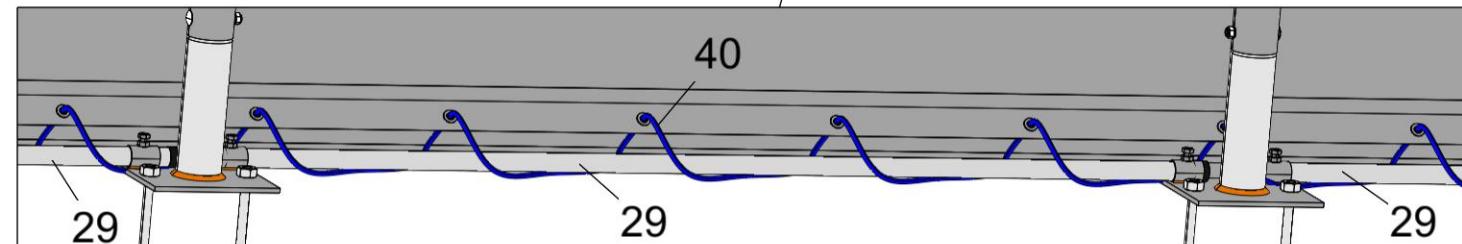
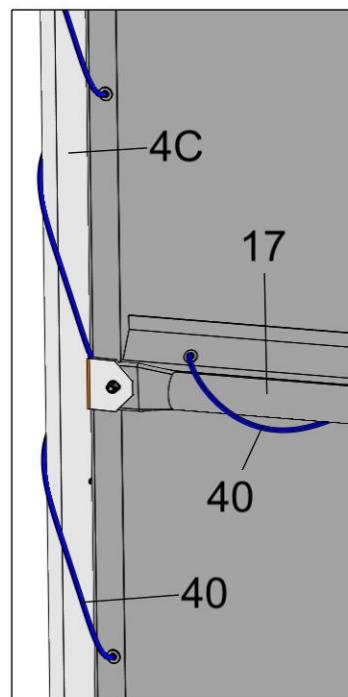
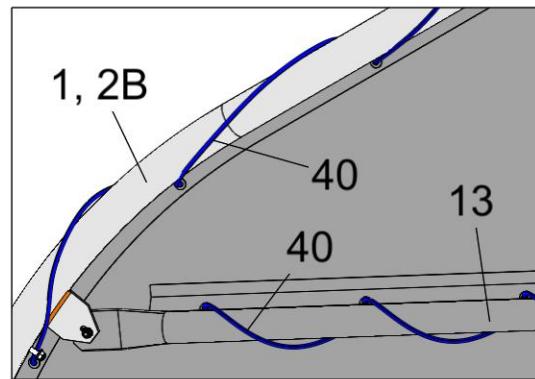
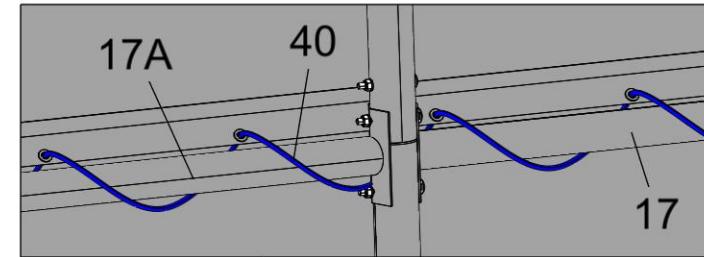
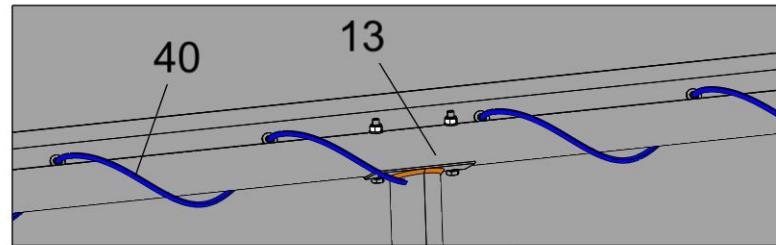
Installation de la couverture arrière.

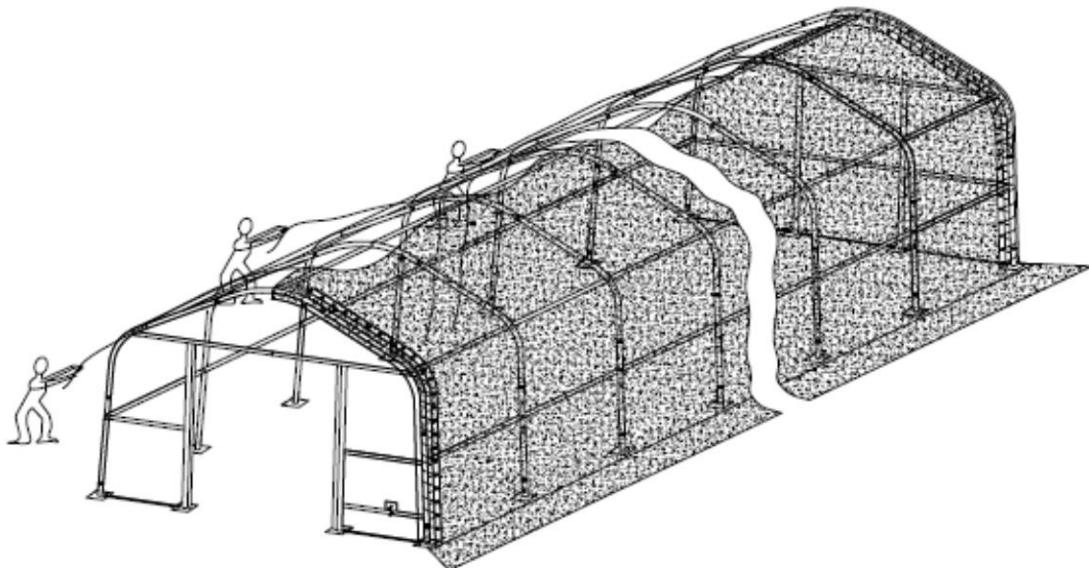


Seeing from inside.

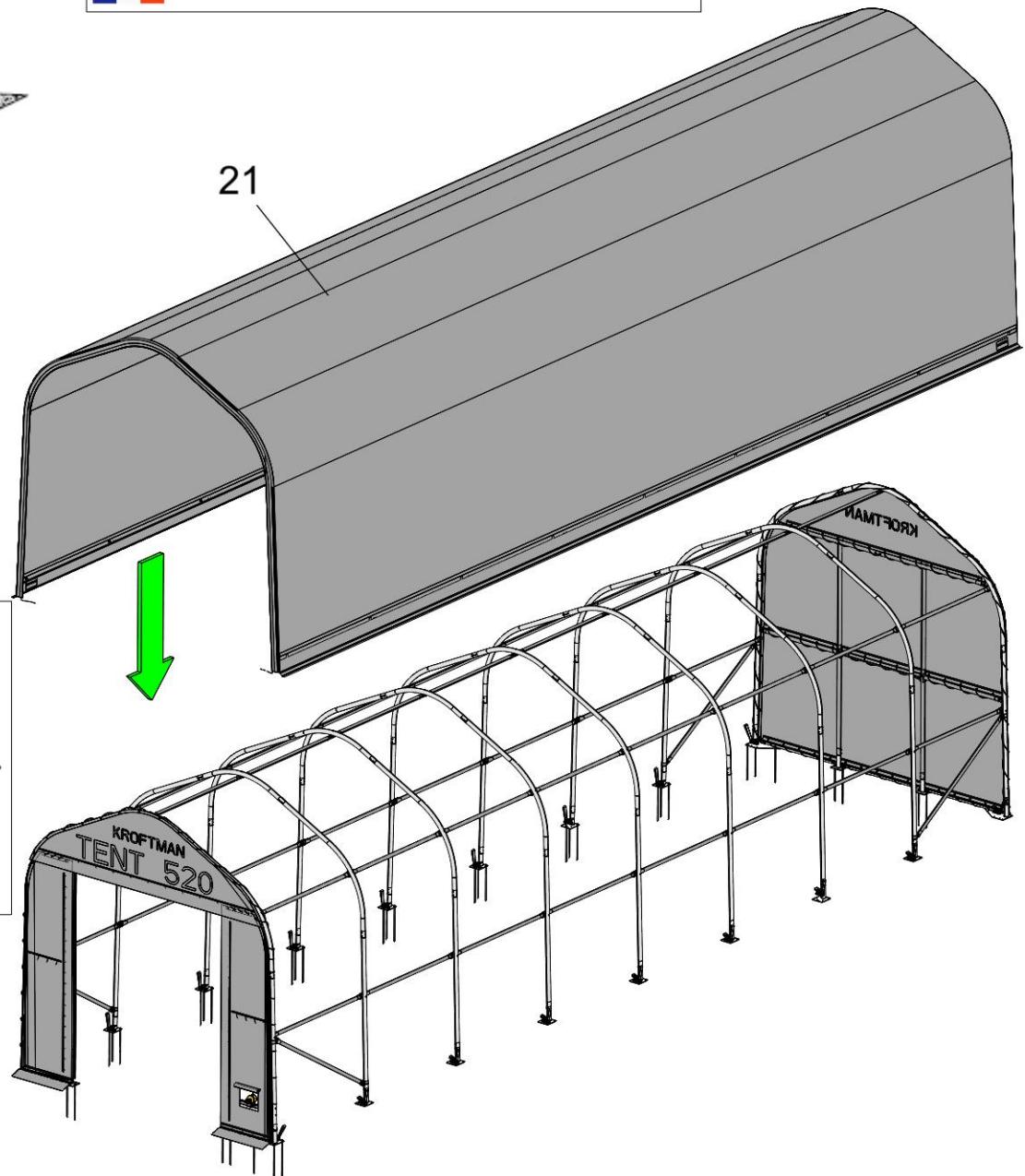
Von innen sehen.

Voir de l'intérieur.



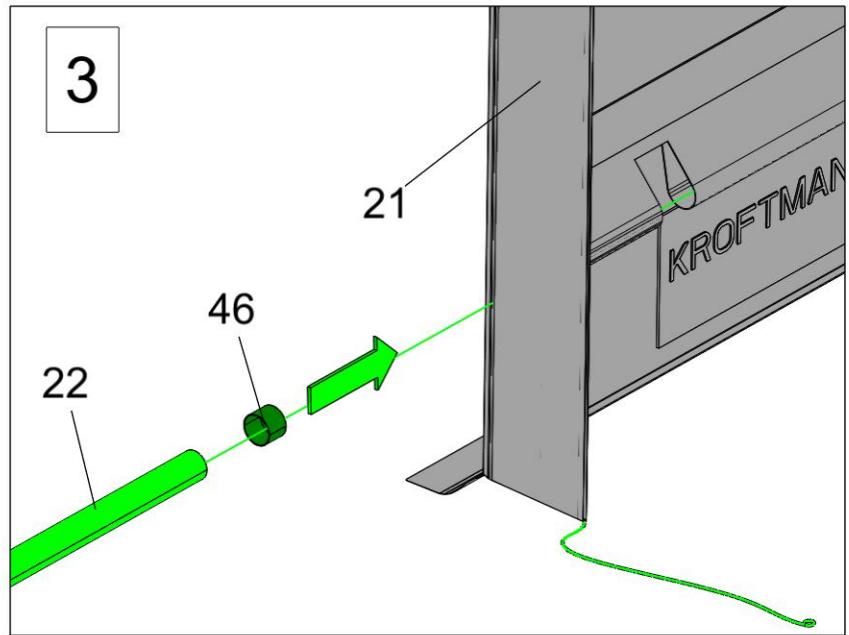


Roof cover installation
 Installation der Dachplane
 Installation de la couverture du toit



Cover must be pulled over top of frame assembly without being snagged or stressed on any frame members
 Der Plane muss über die Rahmen gezogen werden, ohne dass sie an den Rahmenteilen hängen bleibt oder belastet wird.
 La couverture doit être tirée sur le dessus de l'assemblage du cadre sans être accrochée ou contrainte sur les membres du cadre.

3



Cover tensioning tubes installation

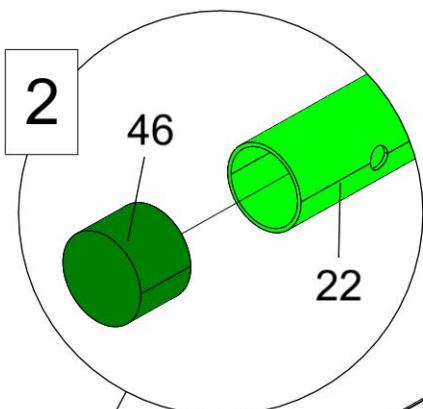


Einbau der Spannrohre für die Abdeckung



Installation des tubes de tension du couvercle

2



3

1

1

1

1

1

1

2

2

2



Mount the tensioning tubes after the roof cover is pulled over the tent's frame.

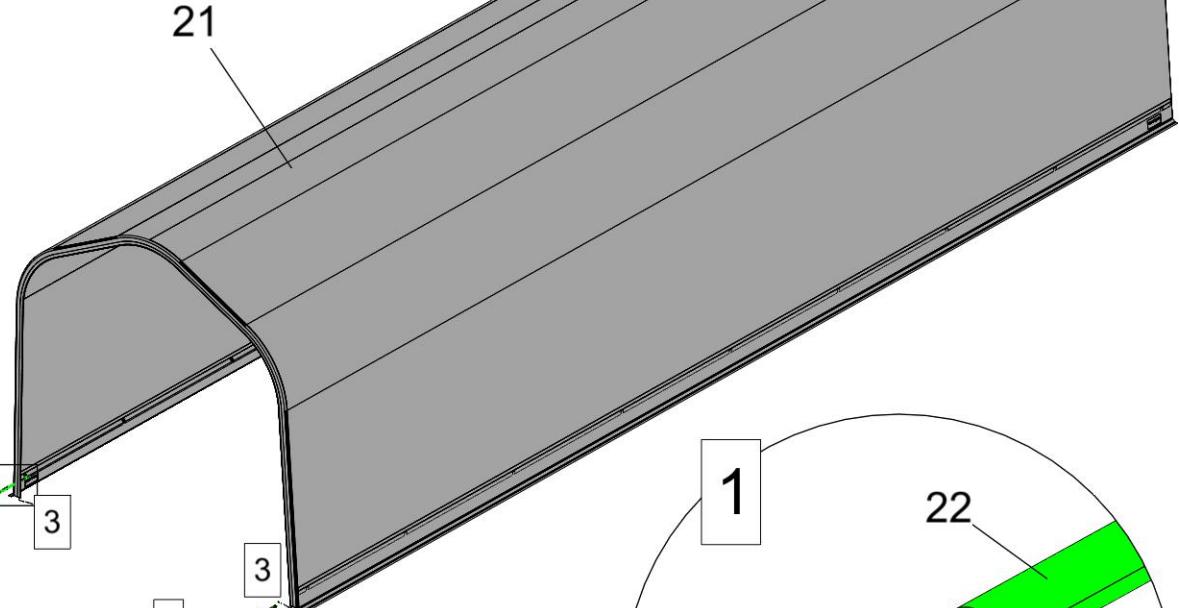


Montieren Sie die Spannrohre, nachdem Sie die Dachplane über das Gestänge des Zeltes gezogen haben.

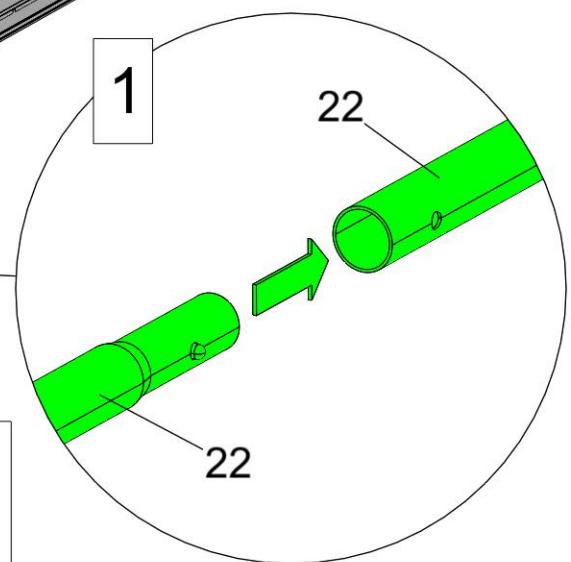


Montez les tubes de tension après avoir tiré la couverture du toit sur l'armature de la tente.

21



1





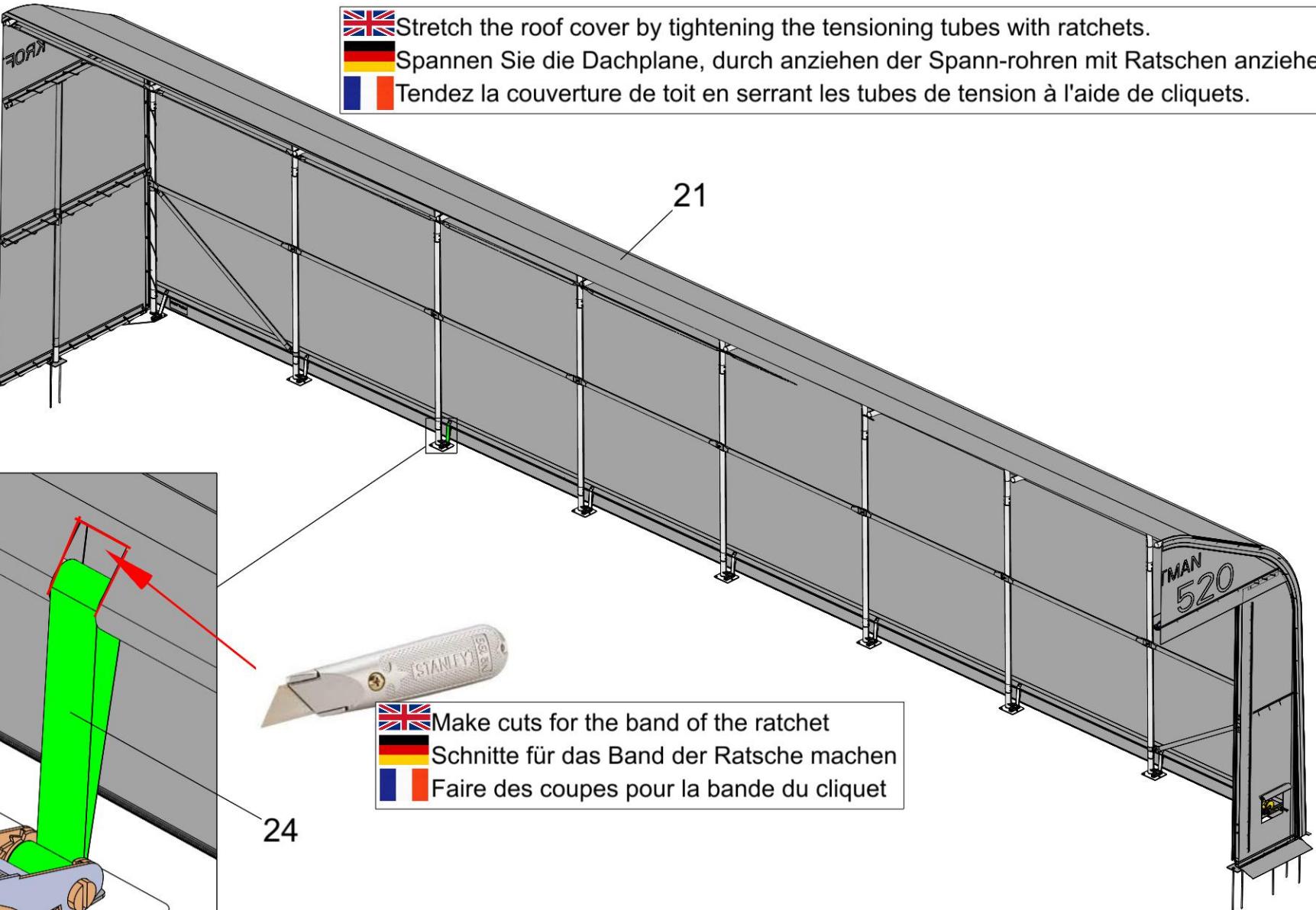
Stretch the roof cover by tightening the tensioning tubes with ratchets.



Spannen Sie die Dachplane, durch anziehen der Spann-rohren mit Ratschen anziehen



Tendez la couverture de toit en serrant les tubes de tension à l'aide de cliquets.



Make cuts for the band of the ratchet



Schnitte für das Band der Ratsche machen



Faire des coupes pour la bande du cliquet



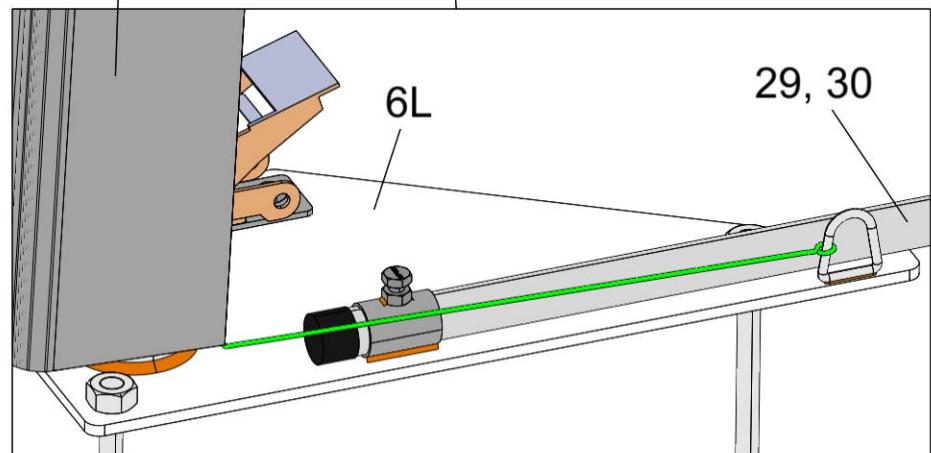
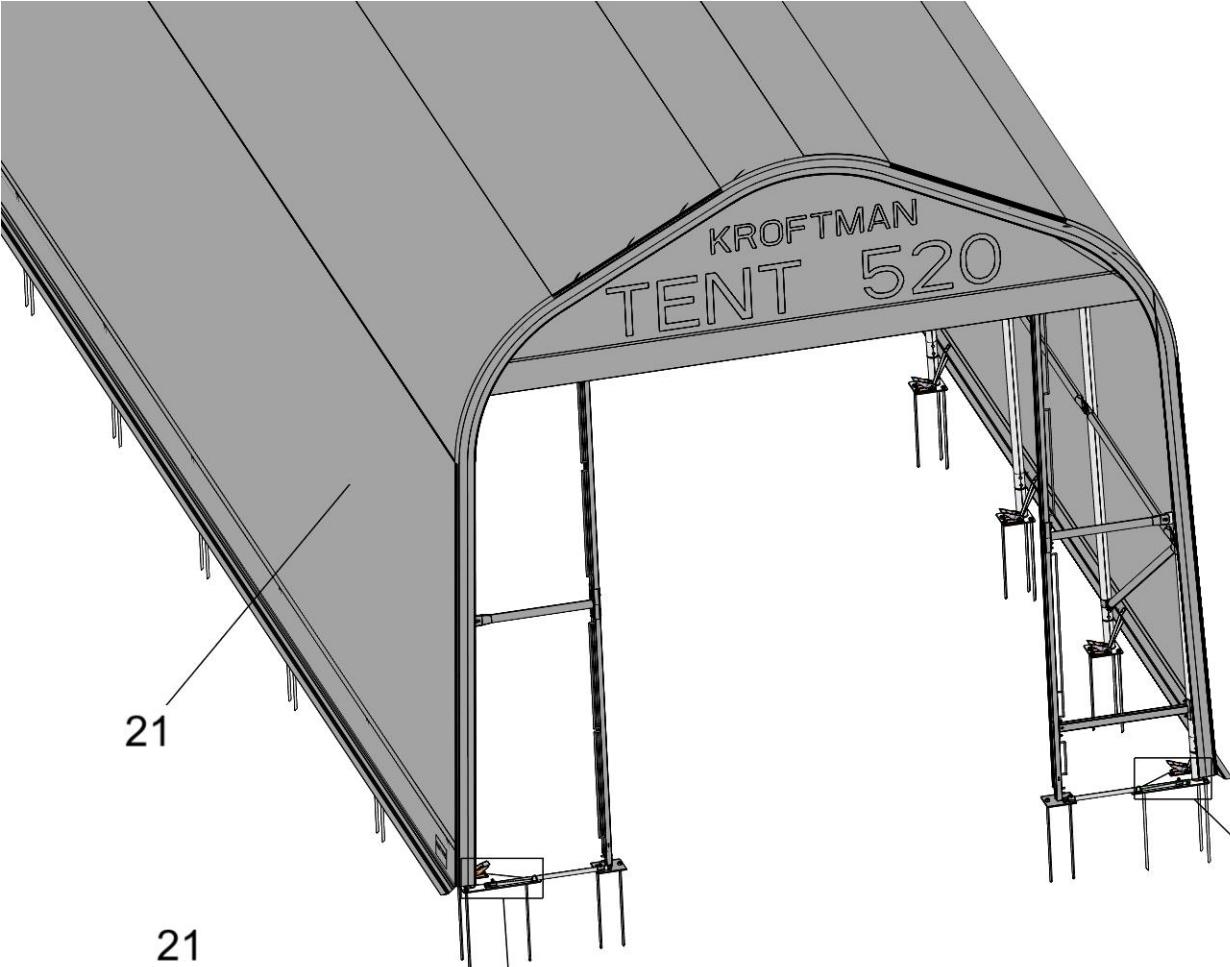
Same for all ratchets.



Dasselbe gilt für alle Ratschen.

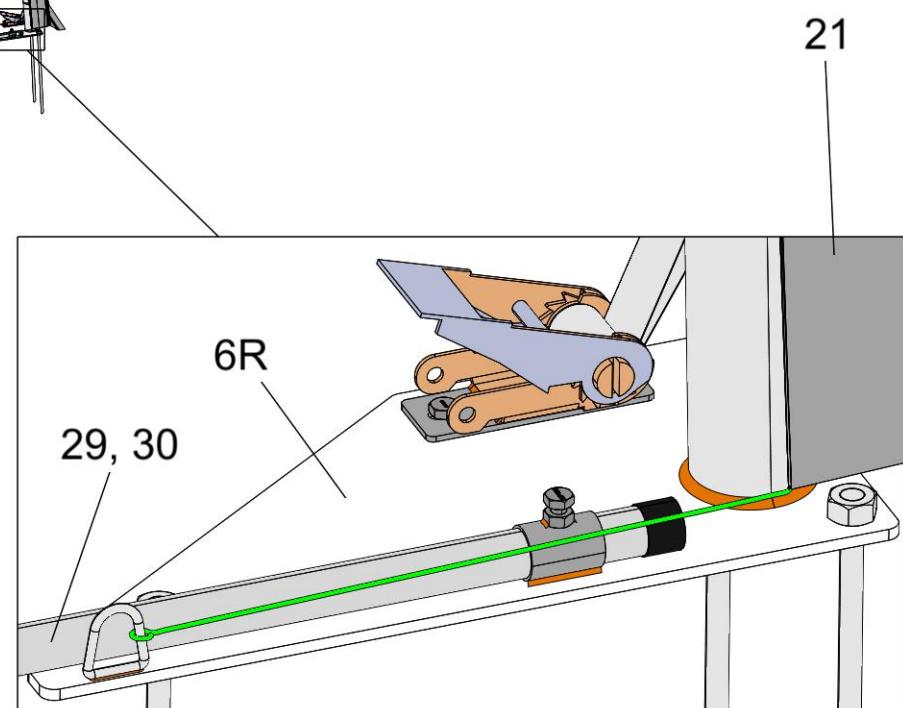


Dasselbe gilt für alle Ratschen.

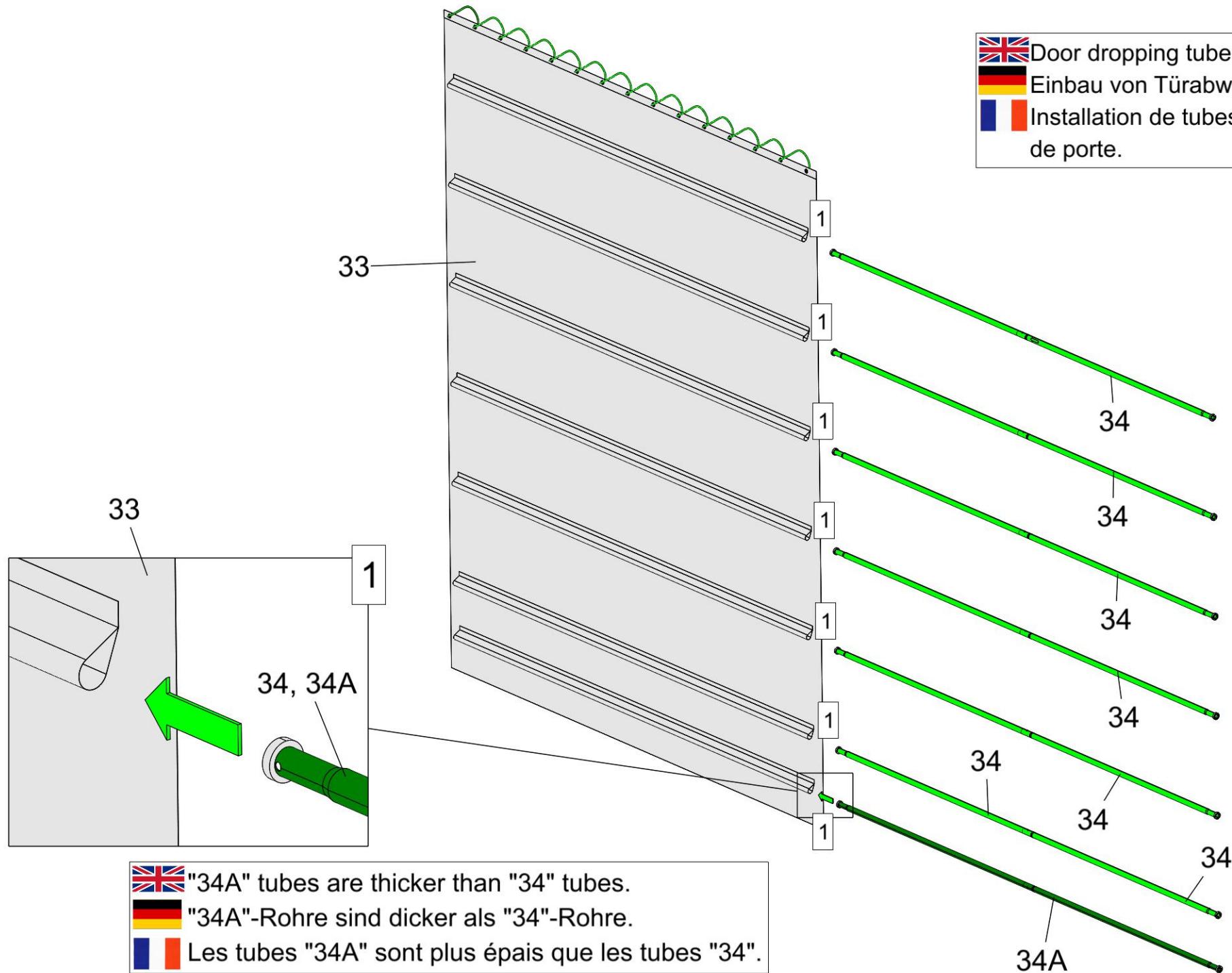


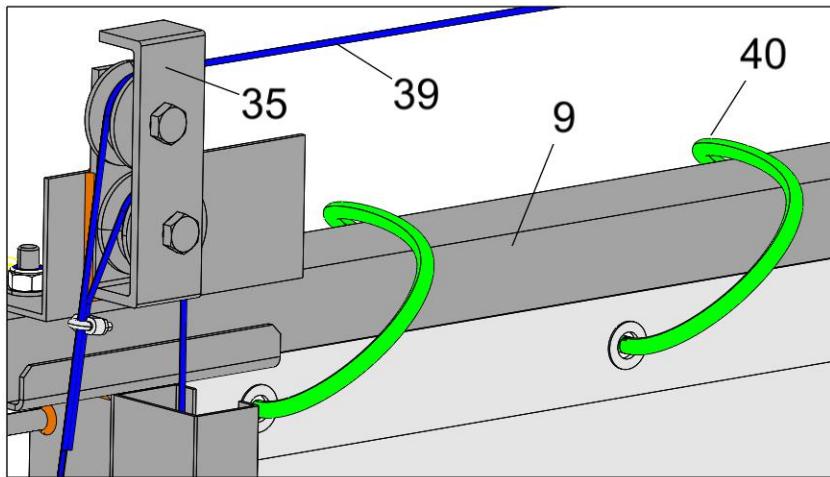
Fastening the ends of the roof cover
 Befestigen der Enden der Dachplane
 Fixation des extrémités de la couverture de toit

Same on the back side
 Dasselbe gilt für die Rückseite
 Même chose à l'arrière



Door dropping tubes installation.
 Einbau von Türabwurfrohren.
 Installation de tubes de descente de porte.

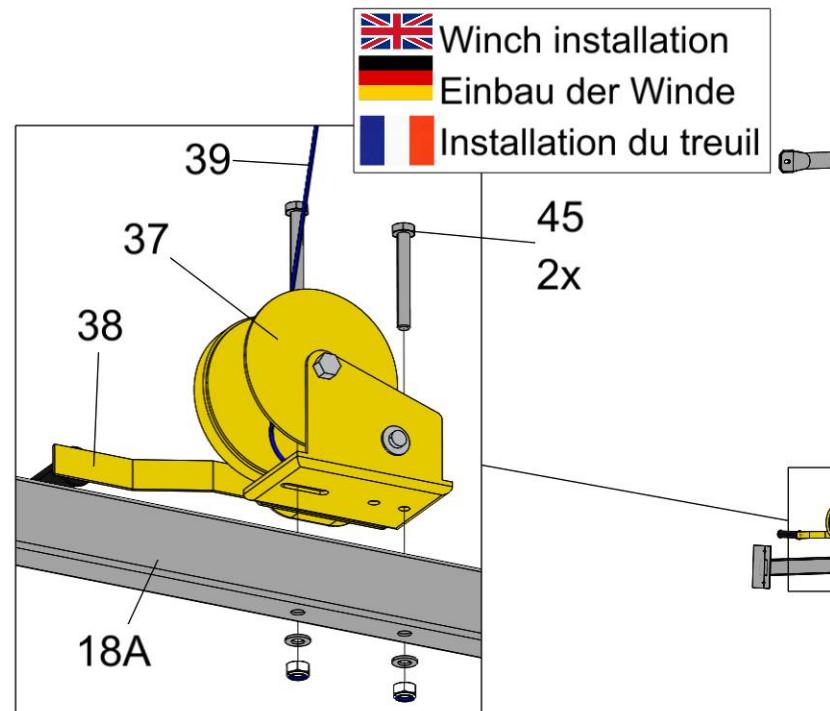




Installation of the mechanical door.
 Einbau der mechanischen Tür.
 Installation de la porte mécanique.

Seeing from inside.
 Von innen sehen.
 Voir de l'intérieur.

Four "45B" screws evenly distributed for each tube line
 Vier gleichmäßig verteilte "45B"-Schrauben für jede Rohrleitung
 Quatre vis "45B" réparties uniformément pour chaque ligne de tubes



Winch installation
 Einbau der Winde
 Installation du treuil

