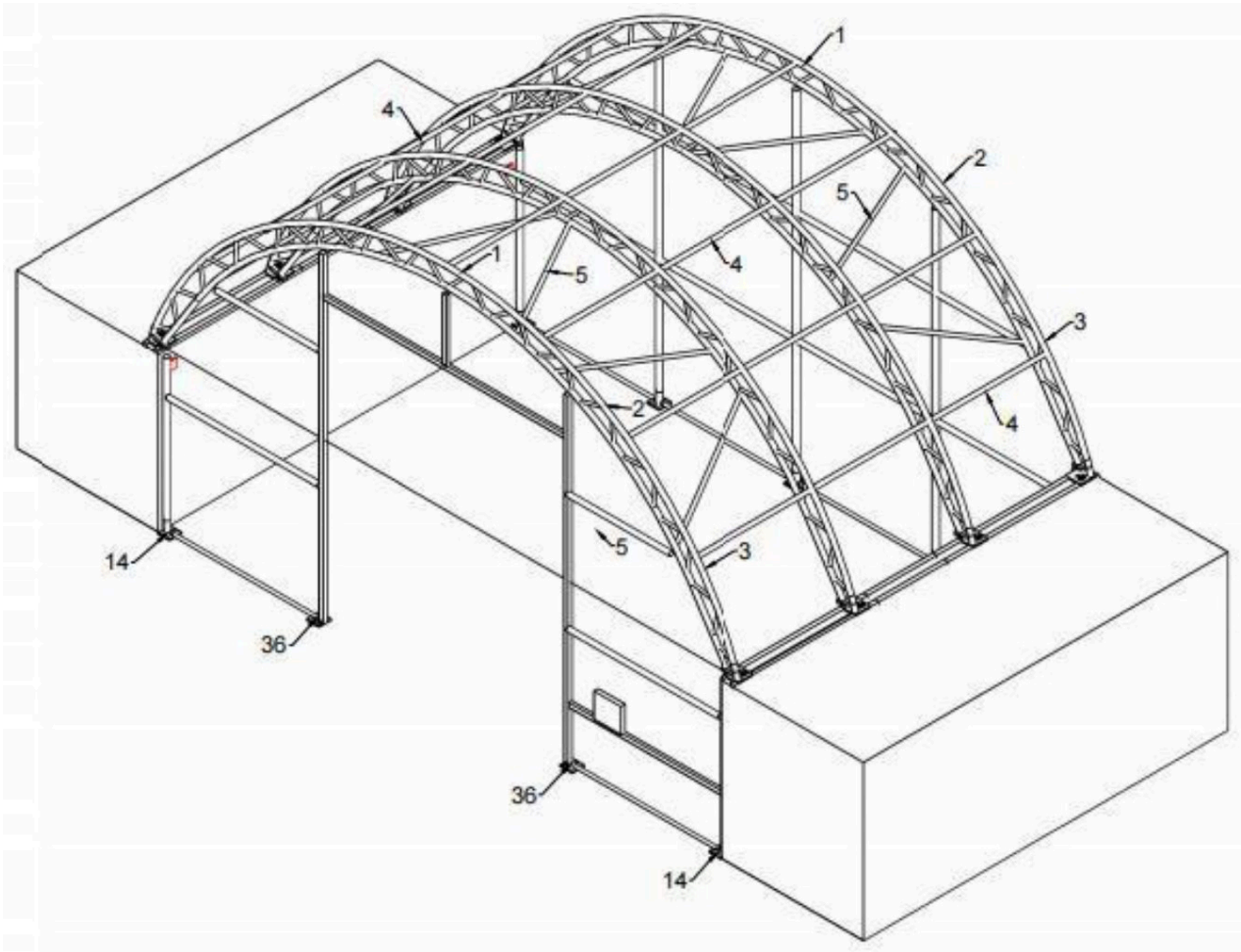


Containerüberdachung 10 × 6 m

Modell C3320S · Bogenabstand 2 m

C3320S
10 × 6 × 3,6 m

VOR DER MONTAGE

TECHNISCHE DATEN

MODELL	BREITE	LÄNGE
C3320S	10 m	6 m

HÖHE	BOGENABSTAND
3,6 m	2 m

WICHTIG – LESEN SIE VOR DER MONTAGE DIE ANLEITUNG

Falsche Standortvorbereitung, Montage oder Wartung können unnötige und teure Fehler verursachen. Jedes Teil trägt einen Code aus der Stückliste – richten Sie sich bei der Montage nach diesen Codes und den Zeichnungen.

- Spannen Sie die Dachplane ausreichend, damit sich auf dem Dach kein Durchhang („Säcke") bildet, und spannen Sie sie nach einigen Monaten Nutzung noch ein- oder zweimal nach.
- Das gilt besonders bei Montage in kaltem Wetter (Herbst oder Winter): Die Plane ist dann steifer, bei Wärme lockert sie sich und muss vor dem nächsten Winter erneut gespannt werden.
- Der Eigentümer ist für die sofortige Schneeräumung vom Dach verantwortlich, wenn der Schnee nicht von selbst abrutscht.

SICHERHEIT BEI DER MONTAGE

1. Halten Sie den Arbeitsbereich sauber. Unordnung erhöht das Unfallrisiko. Errichten Sie die Überdachung nicht an Stellen, wo sich Schnee sammelt, auf rutschigem oder nassem Untergrund oder bei windigem Wetter.
2. Kinder müssen sich außerhalb des Arbeitsbereichs aufhalten.
3. Überlasten Sie sich nicht und lehnen Sie sich nicht hinaus. Achten Sie während der gesamten Montage auf sicheren Stand und Gleichgewicht.
4. Montieren Sie nicht unter Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten, die Urteilsvermögen oder Reaktionen beeinträchtigen können. Im Zweifel führen Sie die Montage nicht durch.
5. Rechnen Sie mit Wind. Bei Gefahr starken Windes befestigen Sie die Basis der Überdachung in Beton. Nehmen Sie die Plane bei Sturm oder sehr starkem Wind ab.
6. Achten Sie auf Wärme- und Stromquellen. Stellen Sie keine Wärmequellen in die Nähe des Planenstoffs und setzen Sie ihn keinem offenen Feuer aus.
7. Achten Sie bei Montage und Nutzung auf Ihre persönliche Sicherheit. Klemmen Sie sich nicht die Finger zwischen Klemmen und Rohren ein. Sorgen Sie bei der Nutzung der Überdachung für ausreichende Lüftung gegen Abgase und andere gefährliche Dämpfe.

WERKZEUG UND AUSRÜSTUNG

Maßband · Richtschnur · Pflöcke · Leiter oder Scherenbühne · Schwerer Hammer · Bohrmaschine · Schlüssel für Schrauben und Muttern · Messer · Hebevorrichtung (Flaschenzug oder Kran)

LIEFERUNG PRÜFEN

STÜCKLISTE

NR.	Teilebezeichnung	Stk.
L1–L5	Linkes unteres zweireihiges Vierkant-Basisrohr	3
R1–R5	Rechtes unteres zweireihiges Vierkant-Basisrohr	3
5L	Linke Basis	4
5R	Rechte Basis	4
1	Oberes Bogenrohr	4
2	Mittleres Bogenrohr	8
3	Unteres Bogenrohr	8
4	Längsrohr (beide Seiten)	21
5	Schräges Stützrohr	12
6	Zwinge	37
7	Unteres Spannrohr	2 Sätze
8	Dachplane	1
9	Seil	1
10	Spanner	8
11	Hakenspanner	4
11A	Winkel mit Ring	4
12	Stahlplatte für Vierkant-Basisrohr	16
13	Containerhalterung	6
14	Seitliche Basis am Container	4
15	Seitliche Tragstütze der Rückwand	2
16	Mittlere Basis der Rückwand	3
17	Untere Tragstütze der Rückwand	3
18	Obere Tragstütze der Rückwand	1
18L	Obere linke seitliche Tragstütze der Rückwand	1
18R	Obere rechte seitliche Tragstütze der Rückwand	1
19	Waagerechtes Rohr der Rückwand	6
20	Oberes seitliches waagerechtes Rohr der Rückwand	2
21	Unteres Spannrohr der Rückwand	4
22	Zusätzliche senkrechte Stütze	7

NR.	Teilebezeichnung	Stk.
23	Flache Eisenplatte mit 3 Löchern	4
24	Halbrundes Eisenblech	10
25	Ankernagel	18
26	Rückwandplane (Vorhang)	1
36	Basis der mechanischen Tür	2
37L	Linke untere senkrechte Stütze der mechanischen Tür	1
37R	Rechte untere senkrechte Stütze der mechanischen Tür	1
38L	Linke obere senkrechte Stütze der mechanischen Tür	1
38R	Rechte obere senkrechte Stütze der mechanischen Tür	1
39	Querträger der mechanischen Tür	1 Satz
39A	Arm der mechanischen Tür	1
40	Linke senkrechte Stütze an der mechanischen Tür	1
40A	Rechte senkrechte Stütze an der mechanischen Tür	1
41	Waagerechtes Rohr an der mechanischen Tür	2
42	Oberes waagerechtes Rohr an der mechanischen Tür	2
43	Vierkantrohr für das Mechanikrad	1
44	Mechanisches Rad (Winde) mit Stahlseil	1 Satz
45	Unteres Spannrohr seitlich der mechanischen Tür	2
46	Senkrechtes Beschwerungsrohr der Tür	9 Sätze
47	Eisenplatte	8
48	Türrandverlängerung	2
49	Vorderwandplane (Vorhang)	1
-	Zubehörpaket	1
27	Rundkopfschraube 8 × 80	64
28	Rundkopfschraube M10 × 90	64
29	Schraube 12 × 40	56
30	Rundkopfschraube 12 × 110	10
31	Stopfen	16
31A	Vierkantstopfen	8
32	Spanngurt	8
33	Schraube M10 × 30	11

NR.	Teilebezeichnung	Stk.
34	Schraube M10 × 110	32
35	Einstellkugel	4
50	Schraube 10 × 90	43

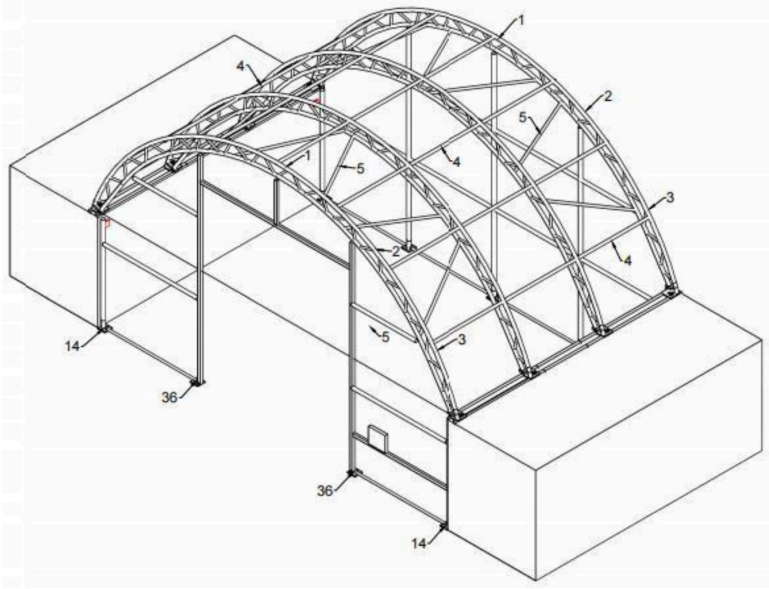


Abb. 1 – Gesamtzeichnung mit Teilenummern

MONTAGE · TEIL A

MONTAGE DER FUNDAMENTE

Legen Sie die Fußplatten gemäß Abb. 2 aus. Die Maße in der Zeichnung gelten von Rohrmitte zu Rohrmitte der Fußplatten.

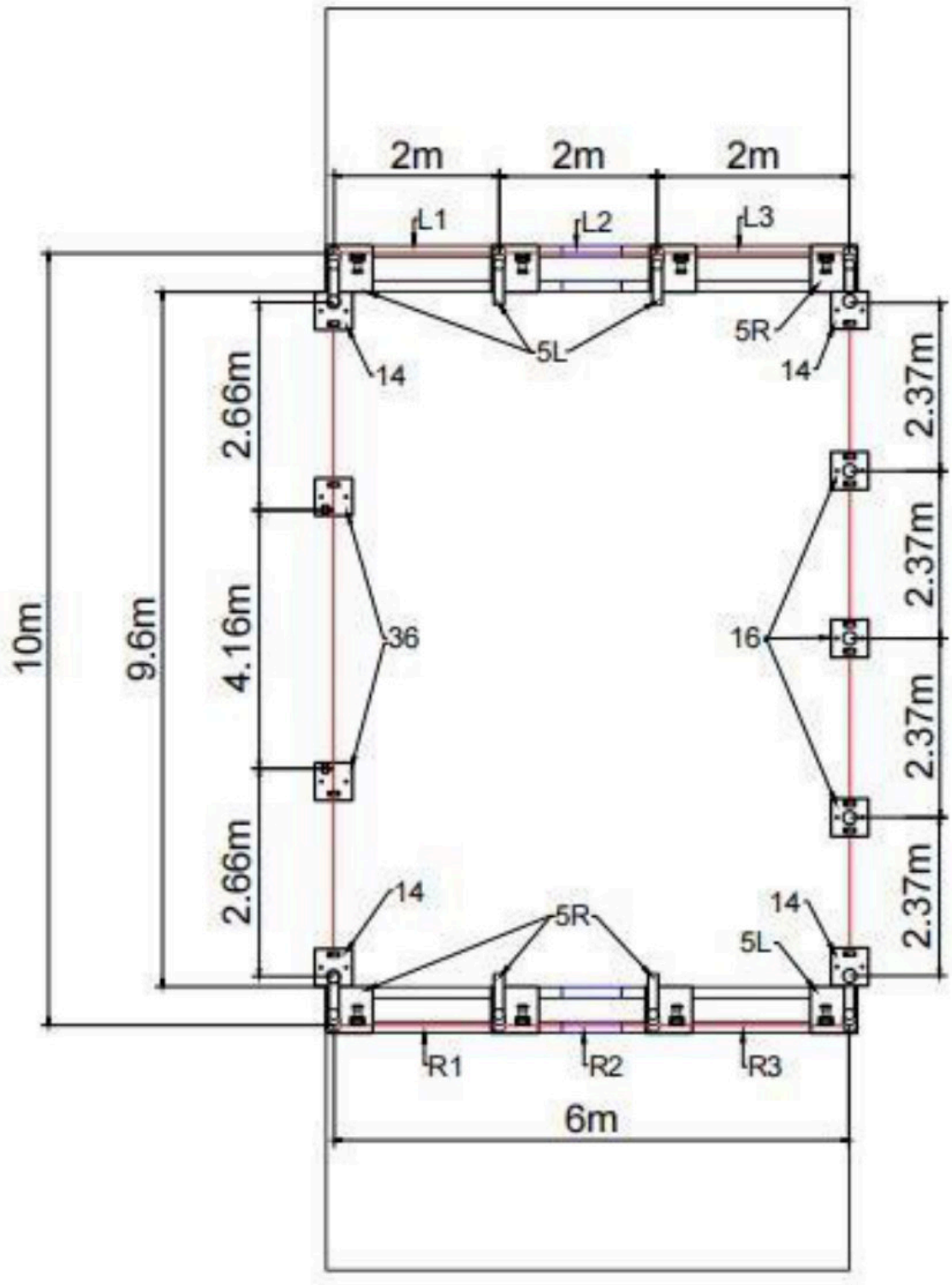


Abb. 2 – Anordnung der Fundamente (Maße in m)

1 Prüfen Sie die Lage der Fußplatten anhand Abb. 2. Gemessen wird von Rohrmitte zu Rohrmitte der Fußplatten. Jede Platte hat vier Löcher für Ankerpflöcke und wird mit 4 Ankerpflöcken geliefert.

2

Markieren Sie die Pflockstellen, indem Sie den Pflock durch das Loch der Fußplatte stecken und die Einschlagstelle kennzeichnen. Legen Sie die Platte dann beiseite – die Markierungen bestimmen die Lage der Pflöcke.

3

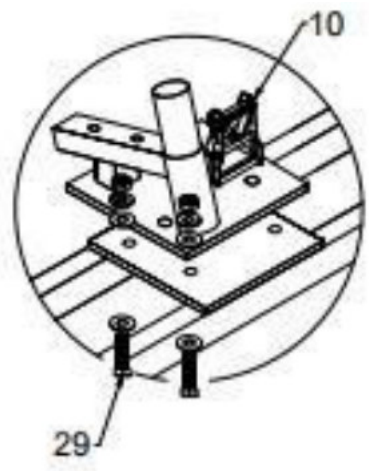


Abb. 3 – Detail der Fußplatte

Detail der Fußplatte: Spanner Nr. 10 und Schrauben Nr. 29.

HINWEIS

Die Ankerpflöcke sind für normale Bedingungen bestimmt – nicht geeignet für steiniges Gelände, gefrorenen Boden oder Betonflächen.

MONTAGE · TEIL B

MONTAGE DER KONSTRUKTION (RAHMEN)

1

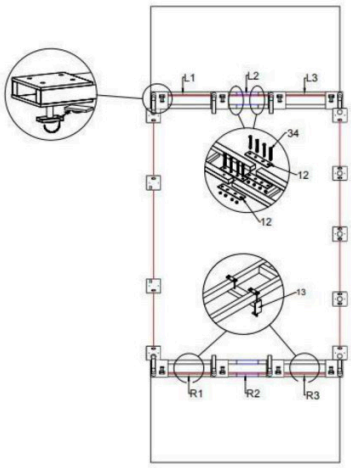


Abb. 4 – Basisrohre auf den Containern

Legen Sie die unteren Basisrohre L1–L3 und R1–R3 auf die Container. Verbinden Sie die Rohre mit Stahlplatten Nr. 12 und Schrauben Nr. 34 und befestigen Sie sie mit Halterungen Nr. 13 an den Containern.

2

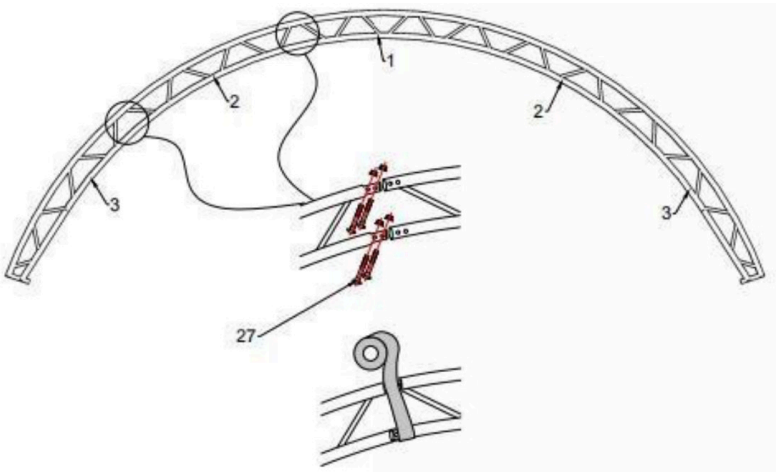


Abb. 5 – Bogenaufbau

Bauen Sie die Bögen in der Reihenfolge 3 – 2 – 1 – 2 – 3 zusammen; sichern Sie die Verbindungen mit Schrauben Nr. 27.

3

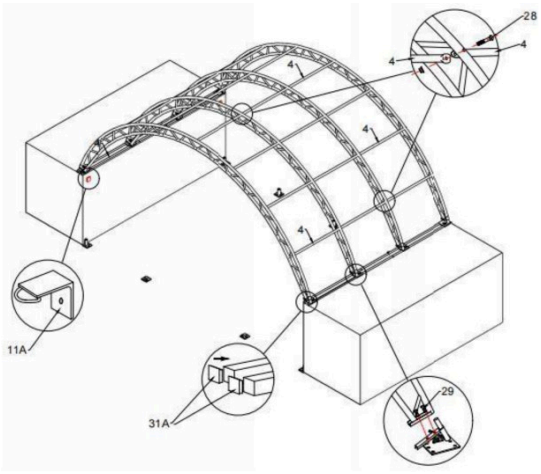


Abb. 6 – Längsrohre und Verankerung der Bögen

Stellen Sie die Bögen auf die Basen und sichern Sie sie mit Schrauben Nr. 29. Montieren Sie zwischen den Bögen die Längsrohre Nr. 4 mit Schrauben Nr. 28. Setzen Sie die Winkel mit Ring Nr. 11A an und stecken Sie Stopfen Nr. 31A in die Enden der Vierkantrohre.

4

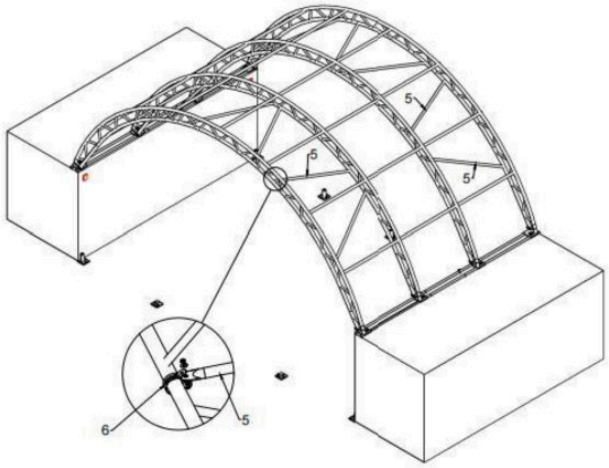


Abb. 7 – Schräge Stützrohre

Montieren Sie die schrägen Stützrohre Nr. 5 und befestigen Sie sie mit Klemmen Nr. 6 an den Bögen.

MONTAGE · TEIL C

VORDERWAND MIT MECHANISCHER TÜR

1

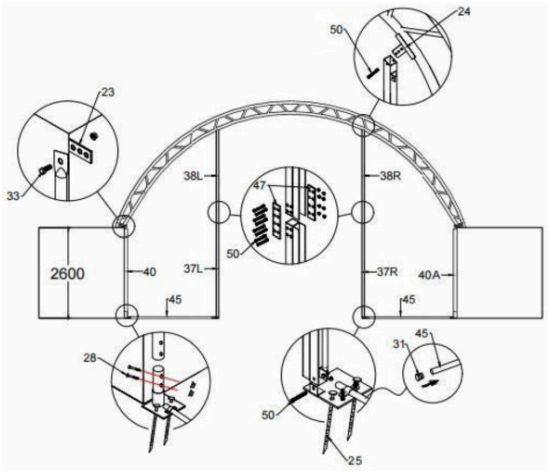


Abb. 8 – Vordertürrahmen (Containerhöhe 2 600 mm)

Bauen Sie den Vordertürrahmen: Setzen Sie die Türbasen Nr. 36 und verankern Sie sie mit Nägeln Nr. 25. Setzen Sie die senkrechten Stützen Nr. 37L/37R und 38L/38R (Verbindung mit Platten Nr. 47 und Schrauben Nr. 50) und die seitlichen Stützen Nr. 40 und 40A auf. Sichern Sie die Stützen in den Basen mit Schrauben Nr. 28 und Nr. 50. Stecken Sie die unteren Spannrohre Nr. 45 mit Stopfen Nr. 31 ein. Verbinden Sie die Stützen oben mit Platten Nr. 23 und Schrauben Nr. 33 sowie halbrunden Blechen Nr. 24 und Schrauben Nr. 50 mit dem Bogen.

2

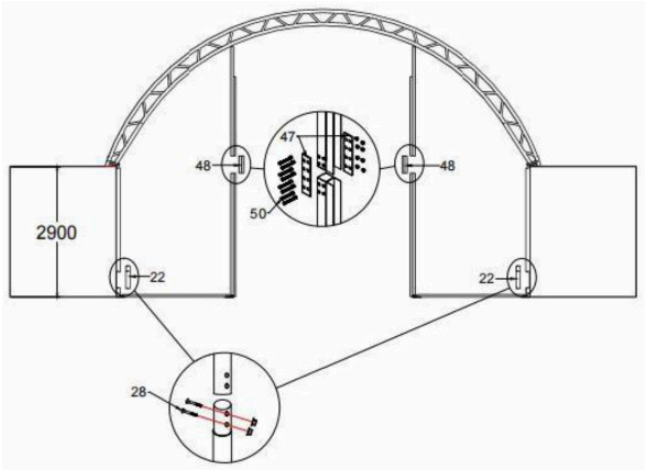


Abb. 9 – Vorderwand bei Containerhöhe 2 900 mm

Zeichnung für Containerhöhe 2 900 mm: Verlängern Sie die seitlichen Stützen mit zusätzlichen senkrechten Stützen Nr. 22 (Schrauben Nr. 28) und die Türstützen mit Türrandverlängerungen Nr. 48 (Platten Nr. 47, Schrauben Nr. 50).

3

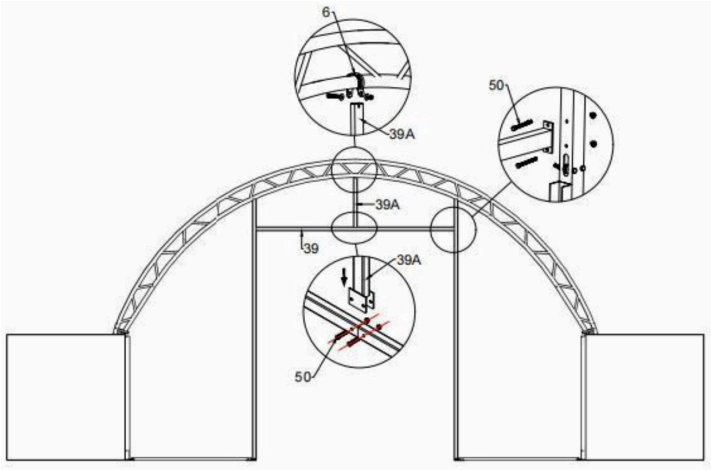


Abb. 10 – Querträger und Türarme

Montieren Sie den Querträger Nr. 39 und die Arme Nr. 39A. Befestigen Sie die Arme mit Klemmen Nr. 6 am Bogen, den Querträger mit Schrauben Nr. 50 an den Türstützen.

4

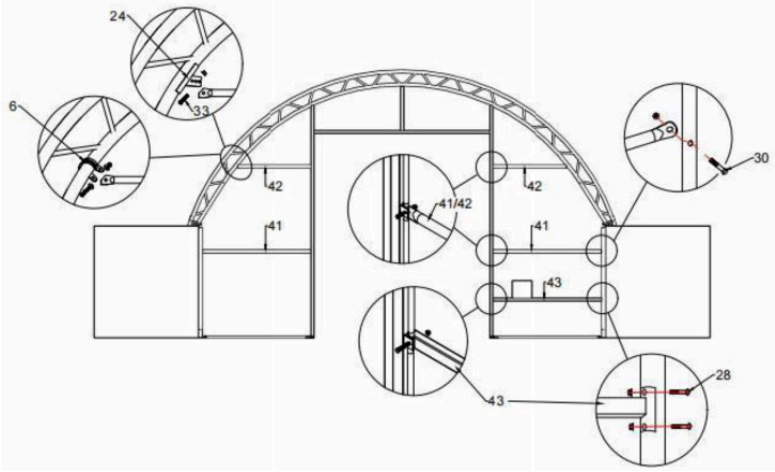


Abb. 11 – Waagerechte Rohre und Mechanikrohr

Montieren Sie die waagerechten Rohre Nr. 41 und oberen waagerechten Rohre Nr. 42 seitlich der Tür sowie das Vierkantrohr Nr. 43 für das Mechanikrad (Schrauben Nr. 28 und Nr. 30). Befestigen Sie sie mit Klemmen Nr. 6 und halbrunden Blechen Nr. 24 mit Schrauben Nr. 33 am Bogen.

5

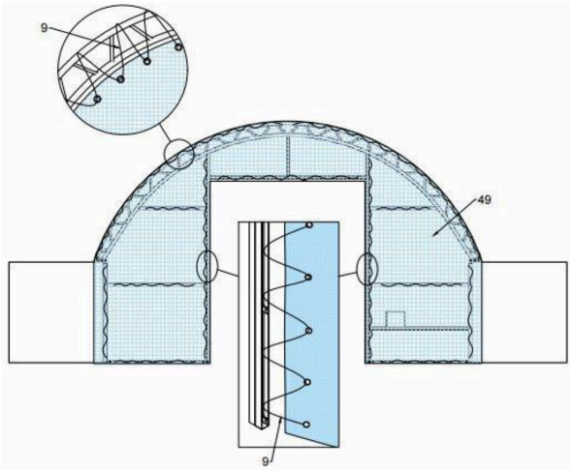


Abb. 12 – Vorderwandplane

Ziehen Sie die Vorderwandplane (Vorhang) Nr. 49 auf und binden Sie sie mit Seil Nr. 9 an Bogen und Türstützen.

6

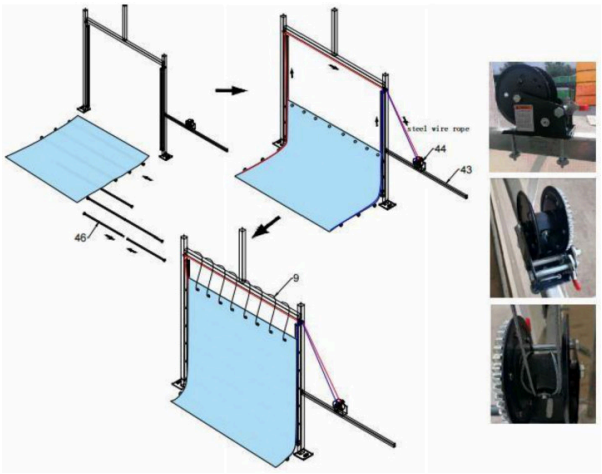


Abb. 13 – Türplane und Winde

Schieben Sie die senkrechten Beschwerungsrohre Nr. 46 in die Türplane. Montieren Sie das mechanische Rad mit Stahlseil Nr. 44 auf das Vierkantrohr Nr. 43, führen Sie das Seil über den Türrahmen und binden Sie die Türplane mit Seil Nr. 9 fest.

7

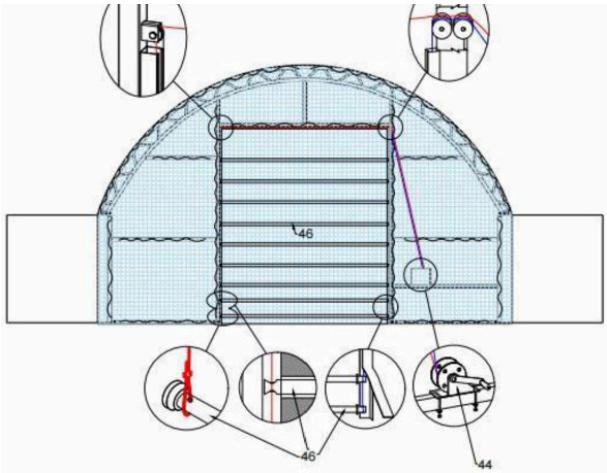


Abb. 14 – Montierte mechanische Tür

Fertige mechanische Tür: Plane mit Rohren Nr. 46 und mechanisches Rad mit Seil Nr. 44.

MONTAGE · TEIL D

RÜCKWAND

1

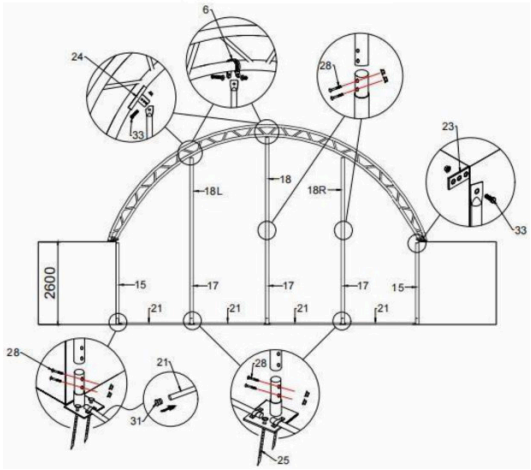


Abb. 15 – Rückwandrahmen (Containerhöhe 2 600 mm)

Bauen Sie den Rückwandrahmen: seitliche Tragstützen Nr. 15, untere Tragstützen Nr. 17, obere Tragstütze Nr. 18 und obere seitliche Stützen Nr. 18L und 18R. Setzen Sie die Stützen in die mit Nägeln Nr. 25 verankerten Basen und sichern Sie sie mit Schrauben Nr. 28. Stecken Sie zwischen die Stützen die unteren Spannrohre Nr. 21 mit Stopfen Nr. 31. Verbinden Sie die Stützen oben mit Platten Nr. 23 und halbrunden Blechen Nr. 24 mit Schrauben Nr. 33 und Klemmen Nr. 6 mit dem Bogen.

2

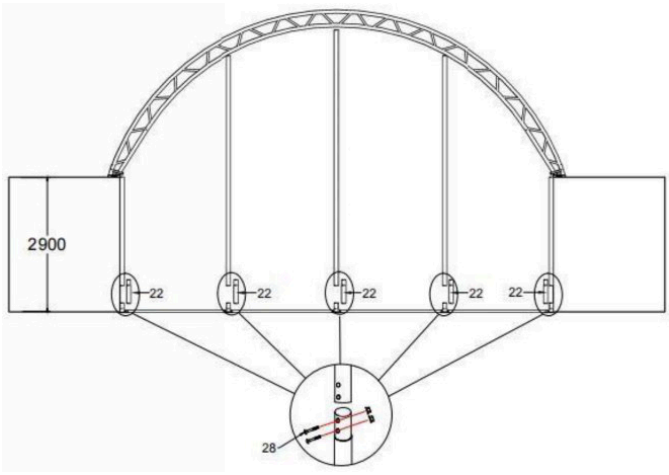


Abb. 16 – Rückwand bei Containerhöhe 2 900 mm

Zeichnung für Containerhöhe 2 900 mm: Verlängern Sie die Stützen mit zusätzlichen senkrechten Stützen Nr. 22 und sichern Sie sie mit Schrauben Nr. 28.

3

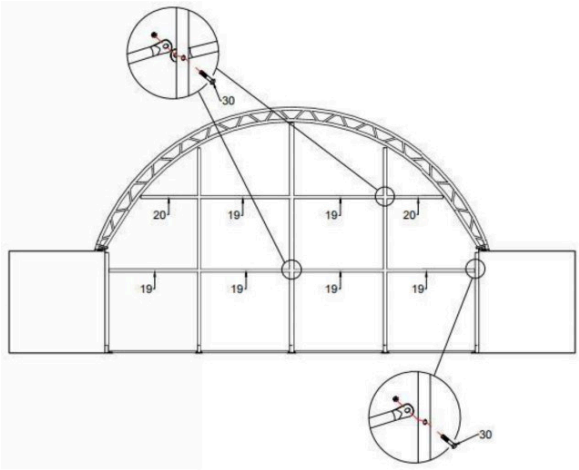


Abb. 17 – Waagerechte Rohre der Rückwand

Montieren Sie die waagerechten Rohre Nr. 19 und die oberen seitlichen waagerechten Rohre Nr. 20 und befestigen Sie sie mit Schrauben Nr. 30.

4

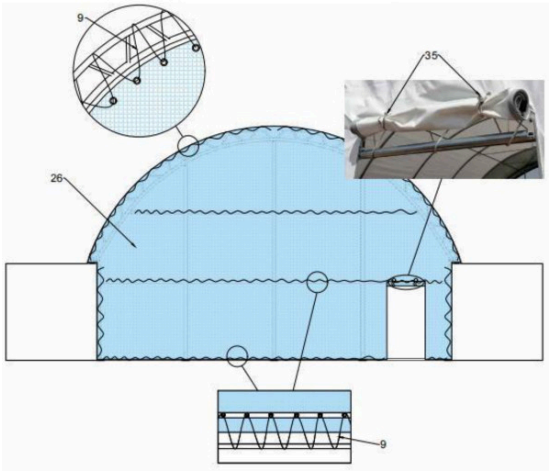


Abb. 18 – Rückwandplane

Ziehen Sie die Rückwandplane (Vorhang) Nr. 26 auf und binden Sie sie mit Seil Nr. 9 an Bogen und unteres Spannrohr. Sichern Sie die aufgerollte Öffnungsplane mit Einstellkugeln Nr. 35 (Detail in der Abbildung).

MONTAGE · TEIL E

MONTAGE DER DACHPLANE

ACHTUNG

Montieren Sie die Dachplane nicht bei starkem Wind, solange die Konstruktion offen ist.

1

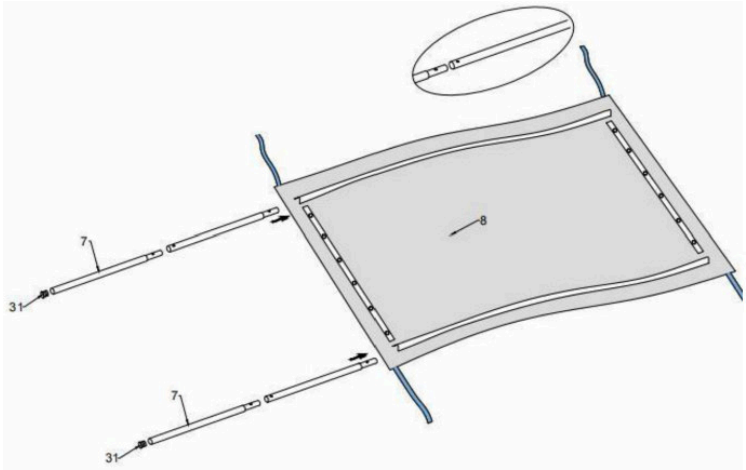


Abb. 19 – Spannrohre in der Dachplane

Schieben Sie die unteren Spannrohre Nr. 7 in die Taschen der Dachplane Nr. 8 und verschließen Sie die Enden mit Stopfen Nr. 31.

2

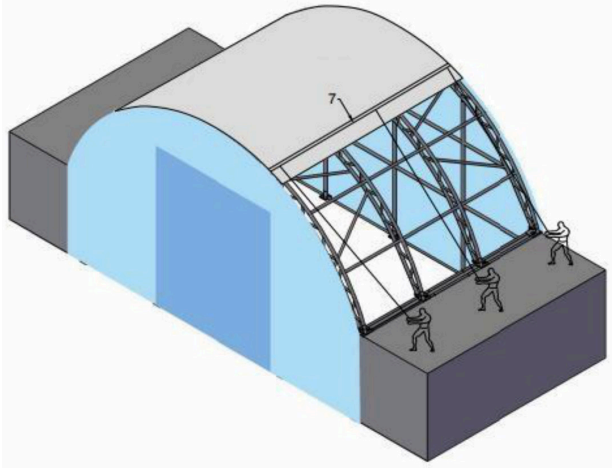


Abb. 20 – Überziehen der Dachplane

Ziehen Sie die Dachplane mit Seilen über die Bogenkonstruktion.

3

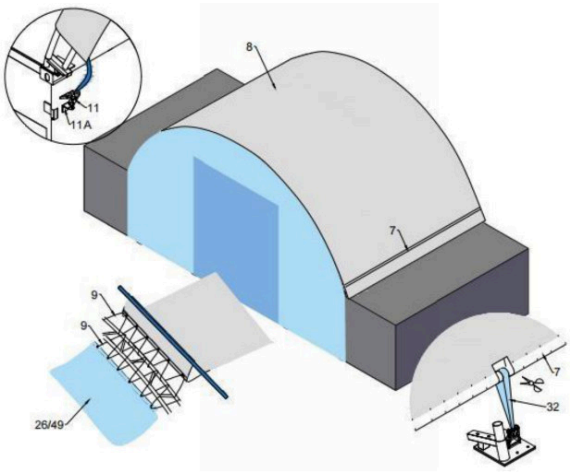


Abb. 21 – Spannen und Befestigen der Plane

Plane spannen: Befestigen Sie die Spannrohre Nr. 7 mit Spanngurten Nr. 32 an den Basen, verwenden Sie an den Giebeln die Hakenspanner Nr. 11 und Winkel mit Ring Nr. 11A. Binden Sie Vorder- und Rückwandplane Nr. 49/26 mit Seil Nr. 9 am Bogen fest.

WARTUNG

WARTUNG UND NUTZUNG

- Umwickeln Sie nach der Rahmenmontage die Spalten in der Konstruktion mit Gewebeband.
- Prüfen und korrigieren Sie jeden Monat die Dachplane – sie muss glatt und ausreichend gespannt sein.
- Spannen Sie die Plane nach einigen Monaten Nutzung und vor dem Winter nach.
- Entfernen Sie Schnee sofort vom Dach, wenn er nicht von selbst abrutscht.

BEWAHREN SIE DIESE ANLEITUNG FÜR SPÄTER AUF.

HAGRO ORAVA s.r.o.
hagroshelters.com · hagro@hagro.sk
Bei Fragen zur Montage kontaktieren Sie uns.