



Montageanleitung von Hobby-Folientunnel



Hobby-Folientunnel besteht aus vollfeuerverzinkten Rohrelementen und Folie

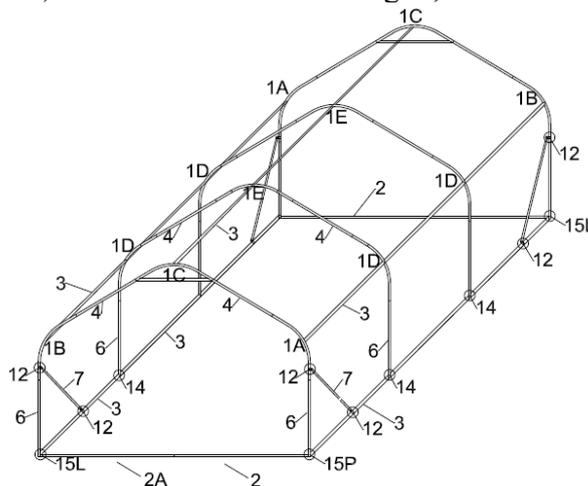
Was soll man bevor Folientunnelmontage tun ?

- Man bereitet richtig Untergrund für Folientunnel vor.
- Man prüft, ob Menge von Bauelementen mit dem beigelegten Lieferschein stimmt.
Alle Stangen und Verbinder sind mit Nummern und Buchstaben versehen

Hobby-Folientunnelmontage (empfohlene Reihenfolge):

Um schnell und problemlos Folientunnel aufzubauen, soll man mit Bauen von Vorderbögen und dann Mittelbögen beginnen. Dann verbindet man früher zusammengebaute Bögen mithilfe von Verbindern und anderen Verstärkungselementen und man bildet Konstruktion über Folienmontage.

Jeder Tunnel wird aus zwei Vorderbögen und N-Menge von Mittelbögen gebaut. (es hängt von Folientunnellänge ab). Der Binderabstand beträgt 1,25 m.



1. Vorderbogen:



a) Liste der Elementen

- Bogen 1A 1B 1C
- Verbindungsstange „3”
- Eckverbindungsstange 15L i 15P
- Pfosten „6”
- Verbindungsstange Vorderseite „2” (für 3m 2-2A / für 4m 2-2A-2A)
- horizontale Verstärkung von Oberteil „8” (für 4m 8-8A)
- Schelle fi 25 „12”
- Schrauben + Mutterschrauben



b) Montage

Mithilfe von beigefügter Zeichnung verbinden wir die oben angegebenen Elemente in folgender Reihenfolge: 15L-6-1B-4-1C-4-1A-6-15P.

Auf diese Weise schliessen wir Bogenkontur d.h. -zwischen Eckverbindungsstangen 15L-15P montieren wir die früher vorbereitete Verbindungsstange 2 (2A-2/2A-2-2A).

VORSICHT: Vor Montage tragen wir Schellen fi25 auf Pfosten „6” und zwischen Bögen 1A-1C i 1C-1B auf.

Die Verstärkung von Oberteil befestigt man an Schellen zwischen Bögen.

2. Montage von Mittelbogen



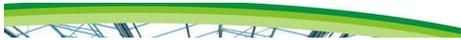
a) Liste der Elementen

- Mittelverbindungsstange „14”
- Pfosten „6”
- Bögenverbinder „4”
- ein zweiseitiger Seitenbogen „1D”
- ein zweiseitiger Giebelbogen „1E”
- Schrauben + Mutterschrauben

b) Montage

Alle nötigen Elementen verbinden wir zusammen in folgender Reihenfolge: 14-6-1D-4-1E-4-1D-6-14, dann drehen wir Schrauben.

3. Konstruktionsmontage



Den Vorderbogen verbindet man mit nächsten Mittelbögen mithilfe von Verbinder Nr „3“ am Ende steht erneut der Vorderbogen..

VORSICHT: Auf Verbinder Nr„3, der es zwischen zwei Elementen Nr 14 und 15 gibt, tragen wir eine Schelle fi25 Nr„12“auf, dann verbinden wir diese Schelle mithilfe von Eckverstärkung Nr 7 mit Schelle auf Pfosten Nr 6

4. Montage von Tür



a) Liste der Elementen

- vertikale Verbindungsstange Vorderseite „5“
- Tür vertikale Stange „9“
- Tür horizontale Stange „10“
- Türverstärkung„11“ (Hobby-Folientunnel 3m und 4m)
- Doppelschelle „13“
- Schelle fi25 (Hobby-Folientunnel 3m i 4m)

b) Montage

Die Elemente mit Nr 9 und Nr 10 verbinden wir mithilfe von Doppelschelle Nr 13 (für Folientunnel 3m breit und 4m breit tragen wir auf Element Nr 9 Schellen fi25 Nr„12“ auf und diese verbinden wir mit Türverstärkung Nr „11“). An dem Giebelwand befestigt man mithilfe von Doppelschellen vertikale Verbindungsstange „5“ an Vorderverbindungsstange „2“ und an Oberteilverstärkung „8“ auf der beiden Seiten von Tür. Endlich montiert man die Tür und reguliert die Türhöhe.

Die Folie wird in 4 Teile geschnitten.(zwei Giebelwände – d.h. Vorderseite und Hinterseite, Dachfolie und Folie für eine oder zwei Türen. Die Folie wird mit Überschuss geschnitten. Nach Montage soll man Überschuss von Folie entfernen.

Bevor Montage von Folie soll man herum das Gewächshaus eine Rille , ca. 25 cm tief eingraben, in der die Folie eingegraben wird , ausgenommen die Türschwelle. Dank der Rille wird Folie richtig gespannt und die ganze Konstruktion besser vor Wind oder anderen Wetterbedingungen geschützt..

Bevor Dachfolienmontage bringt man Folie für Vorderbögen an zwei Stellen über Tür auf beiden Seiten an. Dann bringt man Hauptteil von Folie – Dachfolie fest an einen Vorderbogen mithilfe von Klipsen in Abständen von 50 cm an. Das zweite Ende von Dachfolie spannt man und verbindet mithilfe von Klipsen mit dem zweiten Vorderbogen. Man sollte Klipse vorsichtig drücken,



Man schüttet Folie mit Erden, die ganze Zeit beim Hineinschütten muss Folie gespannt werden z.B. mit dem Bein.). Die letzte Etappe ist Ausschneiden von Öffnung in Folie näh von Türrahmen,, Befestigen von Folie mit Klipsen und Türmontage mit früher montierter Folienbefüllung.



Die nötigen Werkzeuge bei Hobby-Folientunnelmontage :

Sternschraubenzieher, Maulschlüssel 10, Tapetenmesser, Schere, Spaten, Schutzhandschuhe.



STAL IMPEX Sp. z o. o.

ul. Łukasiewicza 49

38-400 Krosno

NIP: 684-18-17-582

e-mail: krosagro@krosagro.com

Telefon:

+48 885 204 200

+48 885 204 201