

### TECHNISCHE DATEN [Technical Data]

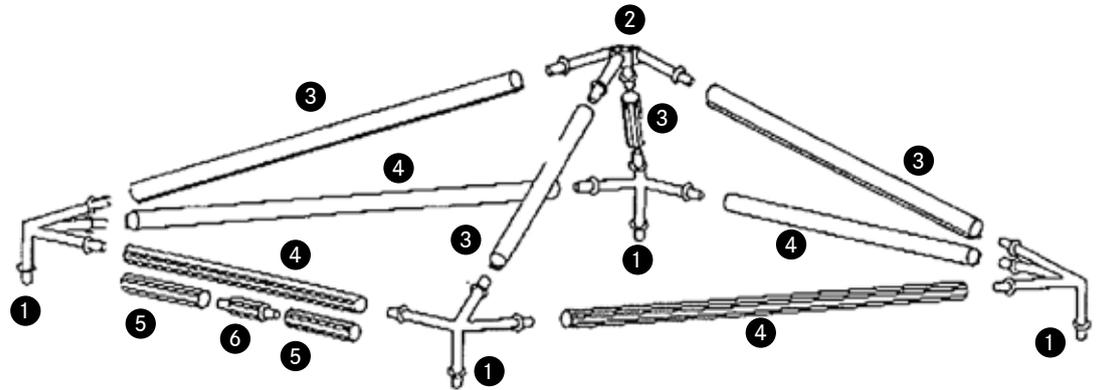
Spannweite <i>Span</i>	2x2   3x3   4x4   5x5 m
Traufhöhe <i>Height of eaves</i>	2,26 m
Firsthöhe <i>Height of the roof ridge</i>	2,72   2,95   3,18   3,41 m
Dachneigung <i>Angle of roof</i>	25°
Längstes Bauteil <i>Longest component</i>	2,20   2,70   3,70   4,70 m
Gewicht <i>Weight</i>	67   90   111   129 kg
Hauptprofil <i>Main profile</i>	Ø 50 x 2 mm
Eckverbindung <i>Corner connection</i>	Stecksystem (verzinkte Stahlinschübe) Plug-in system (galvanised steel plugs)



## Schritt 1

### Zusammenbau des Dachgerüsts

- 1 Traufwinkel VI
- 2 Firstwinkel VIII
- 3 Kederprofil 3,55 m
- 4 Kederprofil 4,70 m
- 5 Kederprofil 2,20 m
- 6 Montagestoß

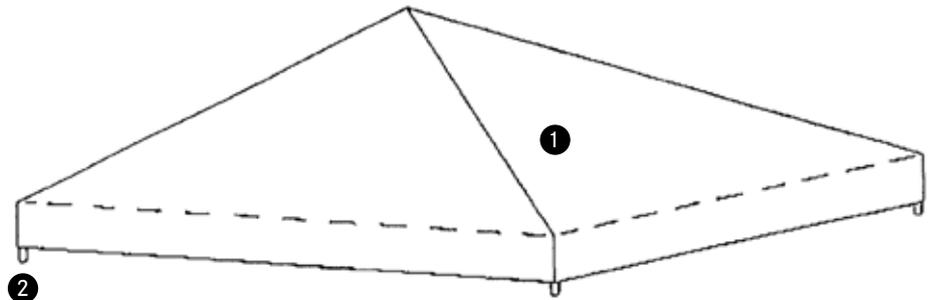


Auf Wunsch kann das Kederprofil 4,70 m durch zwei Kederprofile 2,20 m und einen Montagestoß ersetzt werden.

## Schritt 2

### Dachplane über Dachgerüst ziehen

- 1 Dachplane
- 2 Dachgerüst

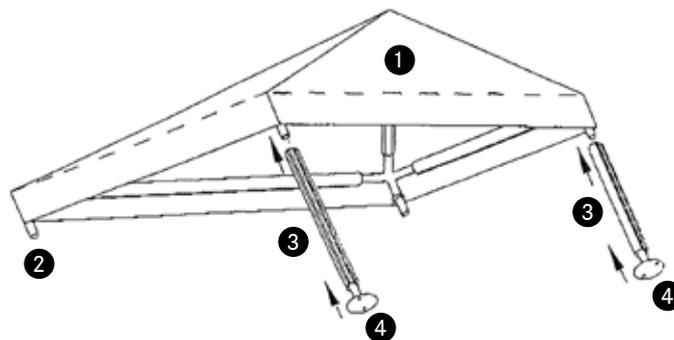


## Schritt 3

### Hochheben des Daches auf einer Seite

Stützen und Ankerplatten einstecken.

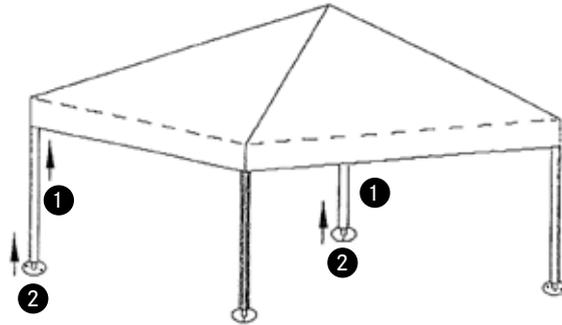
- 1 Dachplane
- 2 Dachgerüst
- 3 Kederprofil 2,20 m
- 4 Ankerplatte



### Schritt 4

### Stützen und Ankerplatten auf anderer Seite einstecken

- 1 Kederprofil 2,20 m
- 2 Ankerplatte



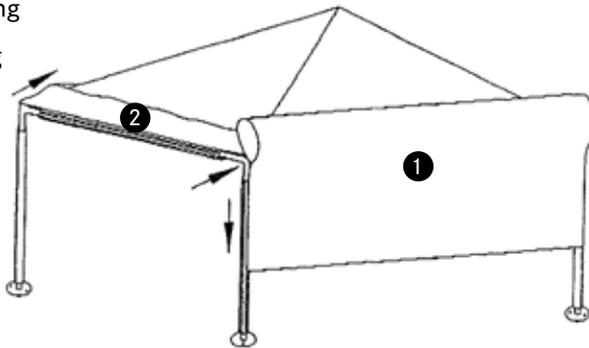
### Schritt 5

### Einziehen der Seitenvorhänge

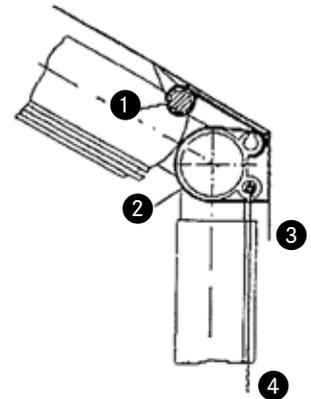
Voraussetzung:  
Die Überlappung (2) nach oben klappen

Das Einziehen der Seitenvorhänge erfolgt durch die untere Kedernut des waagerechten Kederprofils und durch die innere Kedernut des senkrechten Kederprofils.

- 1 Seitenvorhang
- 2 Überlappung



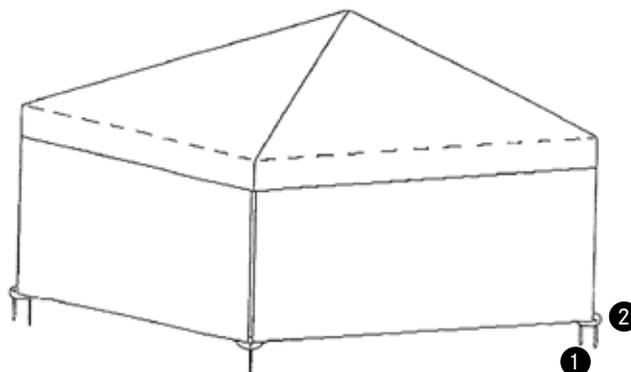
- 1 Haken
- 2 Klettband
- 3 Dachplane
- 4 Seitenvorhang



### Schritt 6

### Verankerung durch Erdnägel

- 1 Erdnägel
- 2 Ankerplatte



### Informationen

Die Konstruktion besteht aus eloxierten Aluminium-Spezialprofilen  $\varnothing 50 \times 2$ , welche an den Knotenpunkten durch verzinkte Stahleinschübe zusammengefasst werden. Die aufgeschobenen Aluminiumrohre rasten in eine spezielle Verriegelung ein. Schrauben oder Steckbolzen finden keine Verwendung. Die Verankerung erfolgt über Erdanker. Die Beplanung besteht aus beschichtetem PVC-Gewebe. Die Dachplatten liegen auf der Aluminium-Konstruktion und werden mit der bewährten Expander-Abspannung über die Traufpfette abgespannt. Seiten und Giebelwandvorhänge sind mit Keder ausgeführt und können feldweise geöffnet werden.

Die Dachplatten der einzelnen Zeltelemente sind aus weißem Planengewebe gefertigt und nicht im Raster teilbar. Sollten sie einen oder mehrere Wandvorhänge als schnell verschließbare Eingänge benutzen, empfehlen wir eine Vorhangteilung.