

REFERENZ
FÜR STATIK
UND
SICHERHEIT



HALTENT.DE

DE

PAGODENZELT »QUADROFLEX«

Montageanleitung



GEWINN-
ZONE
EVENTZELT.

HALTENT
by HALTEC

VIELEN DANK,

dass Sie sich für »QUADROFLEX«, dem hochwertigen Pagodenzelt von HALTENT entschieden haben! Damit Sie lange Freude an Ihrem neuen Zelt haben, sollten Sie auf eine sachgemäße Montage, Demontage und Einlagerung achten. Mit dieser Anleitung unterstützen wir Sie gerne dabei.

Ihr HALTENT-Team wünscht Ihnen
viele tolle Erlebnisse mit Ihrem neuen
PAGODENZELT »QUADROFLEX«.

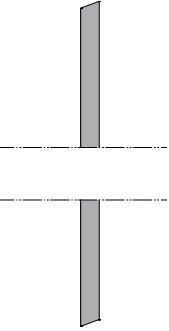
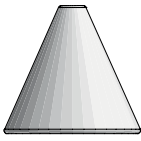
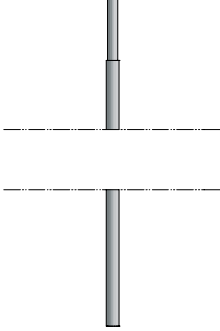
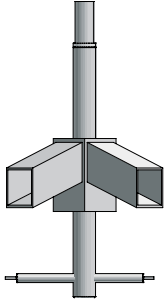
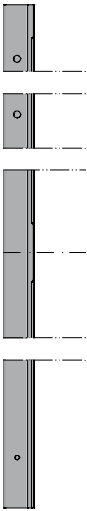
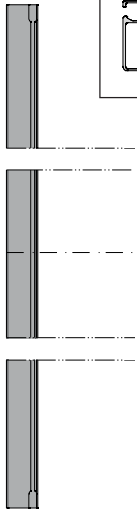
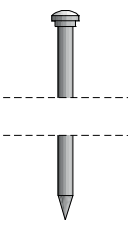
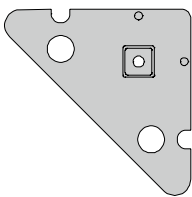
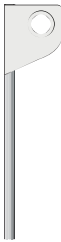
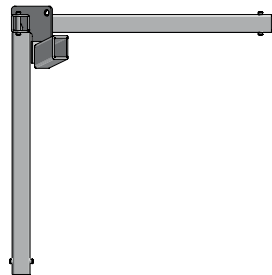
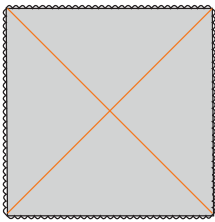
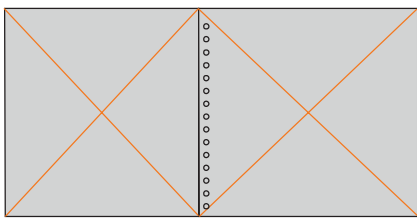
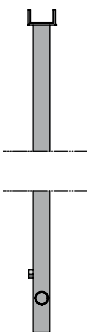
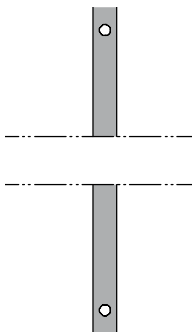
Sie haben weitere Fragen?

Sie erreichen uns
montags – freitags von 08:00 – 17:00 Uhr
unter Tel.: +49 2372 9497-750
oder per E-Mail unter: service@haltent.de

INHALTSVERZEICHNIS

1.	VORBEREITUNG	
1.1.	Allgemeine Hinweise	4
1.2.	Vor Montagebeginn	4
2.	MONTAGE	
2.1.	Fußboden	5
2.2.	Montage Dach	5
2.2.1.	Traufrahmen montieren	5
2.2.2.	Montage Druckstäbe und Firststern	6
2.2.3.	Dachplane anbringen	6
2.2.4.	Dachplane spannen	8
2.3.	Montage Wand	9
2.3.1.	Fußplatten montieren	9
2.3.2.	Stützen an Traufrahmen montieren	9
2.3.3.	Seitenplanen anbringen	11
2.3.4.	Planen schließen	12
2.4.	Planen gegen Schlagen bei Wind sichern	12
3.	DEMONTAGE	13
4.	WARTUNGSHINWEISE	13
5.	TECHNISCHE DATEN	13
6.	ANLAGEN	13
6.1.	Empfohlene bauseitige Montagewerkzeuge	13
6.2.	Aufstellung Pagoden im Verbund	14
7.	NOTIZEN	15

MATERIALLISTE

				
1 Druckstab 4x	2 Druckstück 1x	3 Druckrohr (oben) 1x	4 Druckrohr (unten) 1x	5 Firststern 1x
				
6 Stütze 4x	7 Taufträger 4x	8 Erdnagel 8x	10 Schraube inkl. Mutter 4x	11 Fußplatte 4x
				
9 Sperrkeder 4x	12 Taufstück 4x			
				
13 Dachplane 1x	14 Seitenplane 4x			
optional				
				
15 Hebevorrichtung	16 Spannrohr	17 Einschub Spannrohr	18 Federstecker	19 Klemmleiste

1. VORBEREITUNG

1.1. Allgemeine Hinweise

Bitte führen Sie die Montage erst dann aus, wenn Sie diese Anleitung aufmerksam gelesen und die zu verwendenden Bauteile eindeutig identifiziert haben. Diese Anleitung ist chronologisch, gemäß der optimalen Montagereihenfolge aufgebaut. Beachten Sie bitte die gültigen Arbeitsstättenrichtlinien und Unfallverhütungsvorschriften!

Bei den Bildern handelt es sich um exemplarische Abbildungen.

1.2. Vor Montagebeginn

**Für die Montage von
»QUADROFLEX« sollten
Sie 3-4 Personen einplanen.**

Stellen Sie vor Montagebeginn sicher, dass sich der Untergrund, sowie die Montagefläche für die Montage Ihres Zeltes eignen.

Als persönliche Schutzausrüstung während der Montage empfehlen wir:

- Sicherheitsschuhe
- Schutzhelm
- Handschuhe
- Gehörschutz

2. MONTAGE

2.1. Fußboden

Falls das Zelt mit einem HALTENT-Fußbodensystem aufgestellt werden soll, montieren Sie diesen bitte zuerst. Nehmen Sie hierfür bitte die Aufbauanleitung für Fußböden zur Hand.

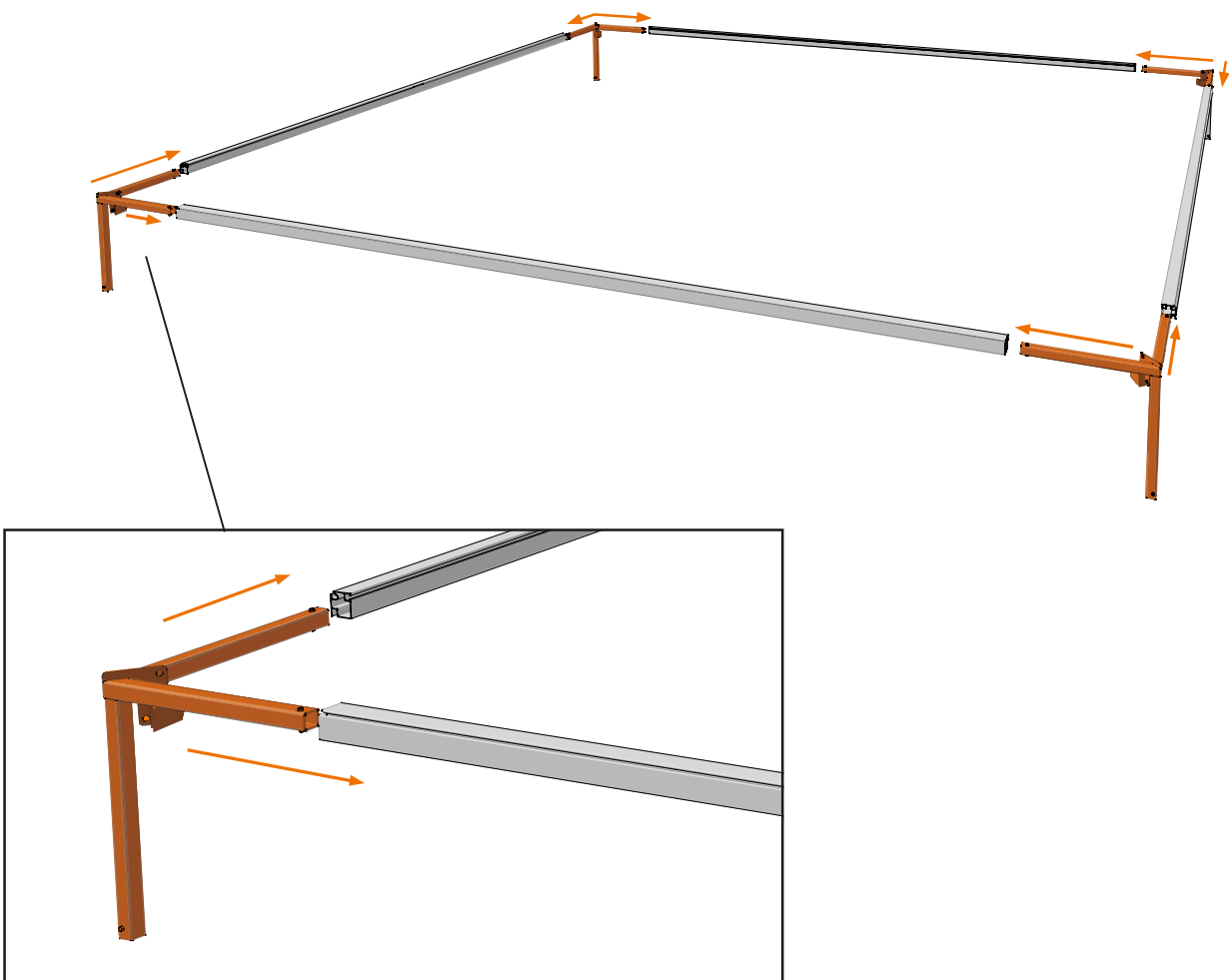
Sollte das Zelt ohne Fußboden aufgestellt werden, fahren Sie bitte mit Punkt 2.2. fort.

2.2. Montage Dach

2.2.1. Traufrahmen montieren

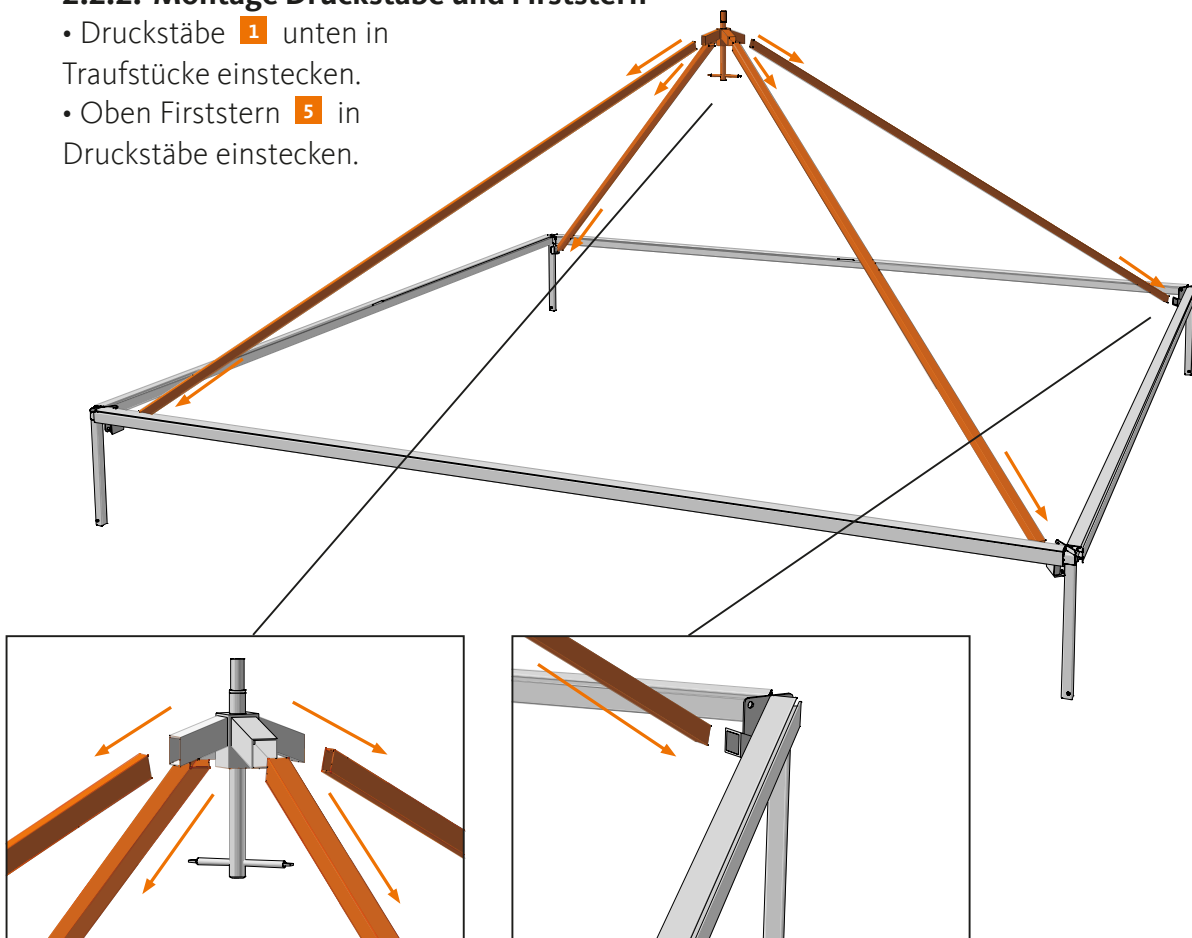
- Traufstücke **12** und Traufräger **7** auslegen und gemäß Zeichnung zusammenstecken.

- Die Teile sind nach hörbarem Einrasten der Federelemente korrekt montiert.



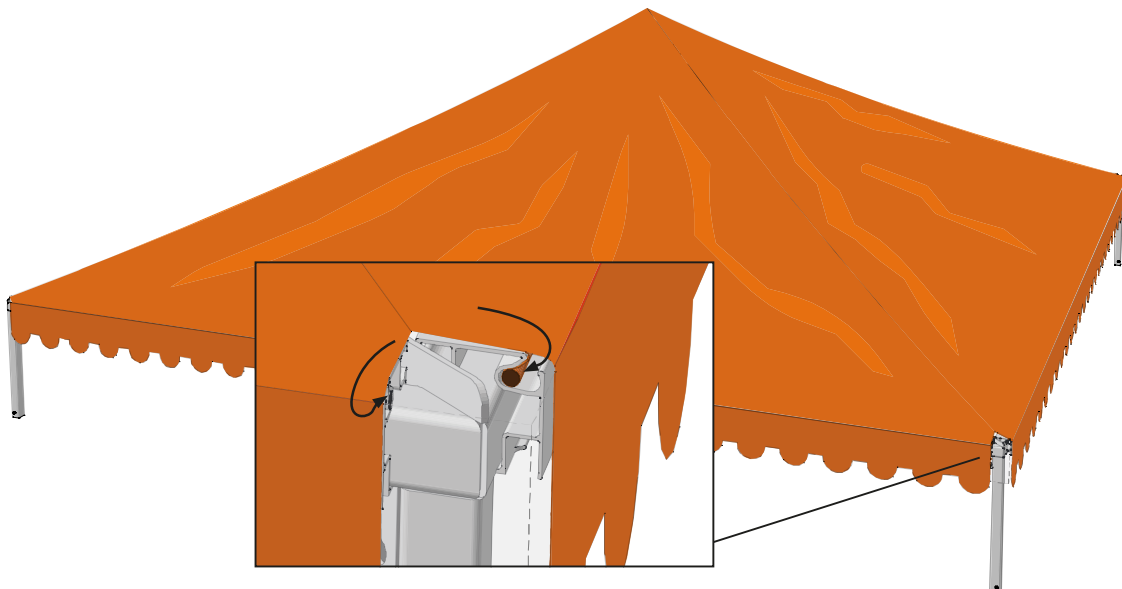
2.2.2. Montage Druckstäbe und Firststern

- Druckstäbe **1** unten in Traufstücke einstecken.
- Oben Firststern **5** in Druckstäbe einstecken.

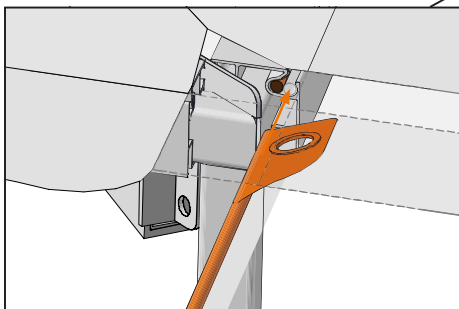
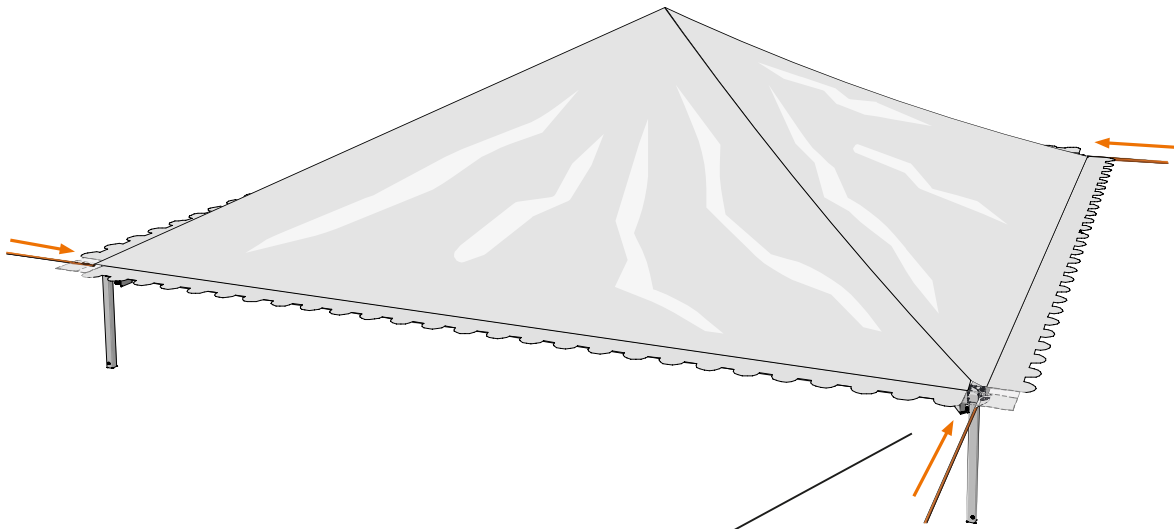


2.2.3. Dachplane anbringen

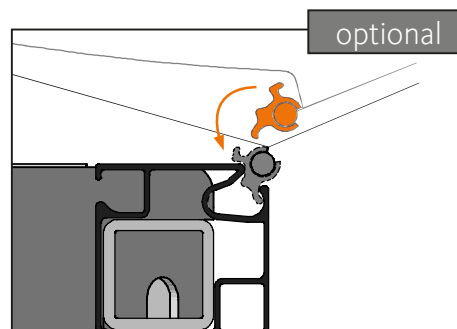
- Sie sollten es vermeiden die Dachplane direkt auf den Boden zu legen, da diese sonst verschmutzt und beschädigt werden kann.
- Dachplane **13** auf den montierten Traufrahmen legen und ausrichten.
- Planenkeder in die Nut der Traufträger einlegen.



- Fixierung der Dachplane am Traufrahmen.



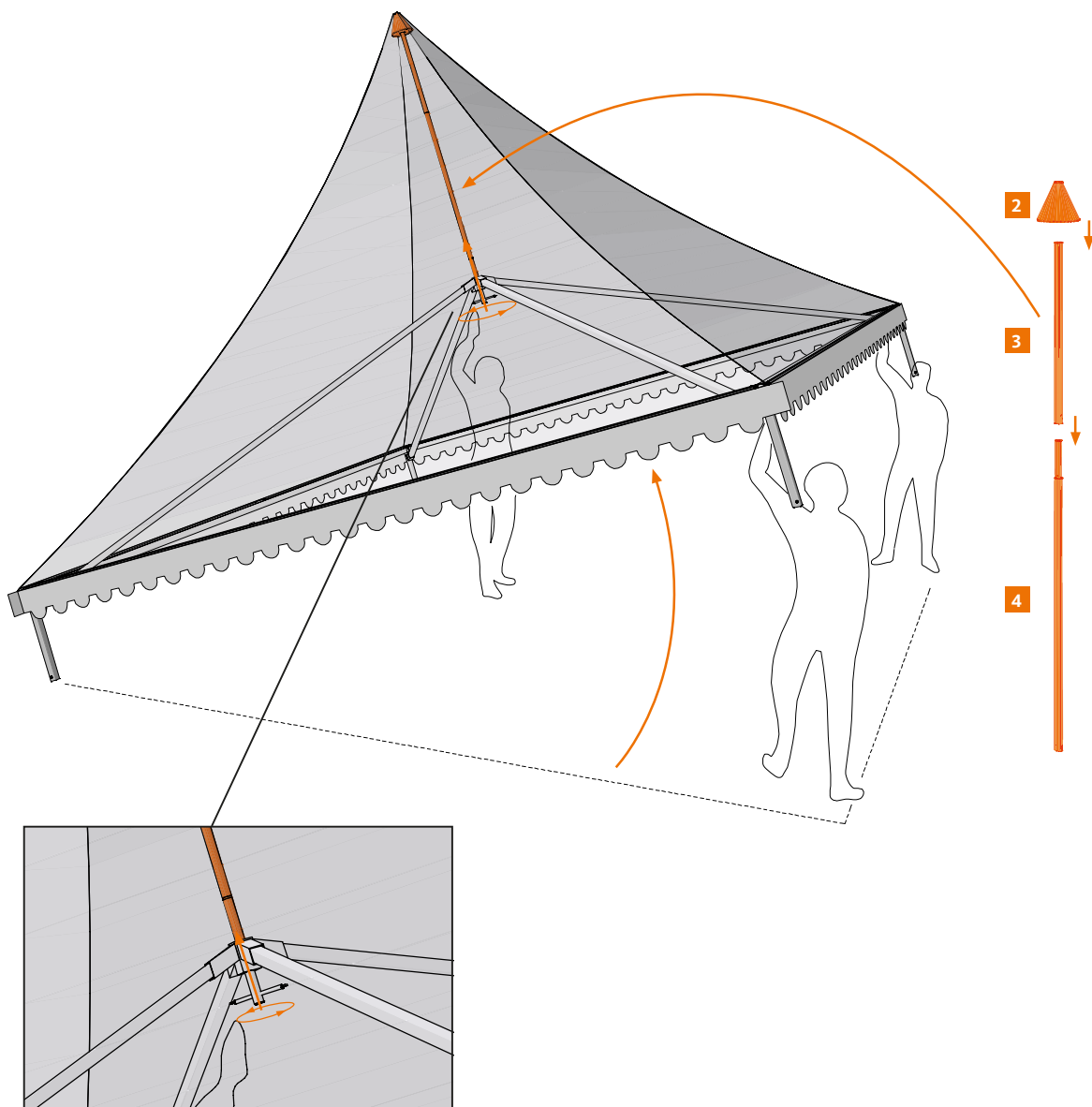
- Sperrkeder **9** neben den Keder der Dachplane in die Nut der Traufräger einziehen. Die Dachplane ist damit im Traufräger fixiert.



- Klemmleiste **19** auf den Keder der Dachplane schieben.
- Klemmleiste in die Nut des Traufrägers eindrehen.
- Durch die Spannung der Dachplane nach oben sichert sich die Klemmleiste selbst.

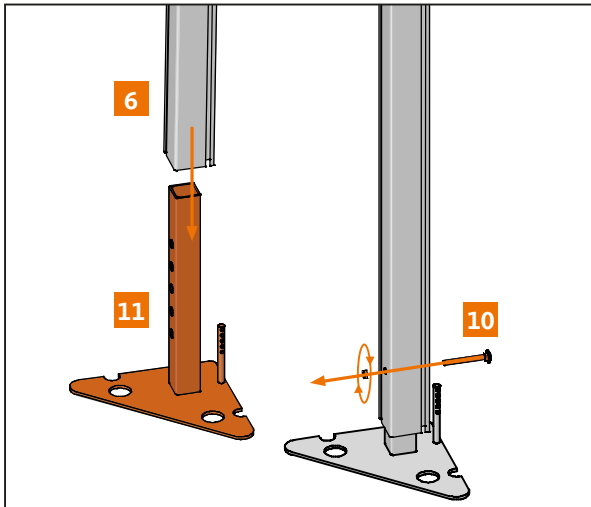
2.2.4. Dachplane spannen

- Druckstück **2** mit Druckrohren **3** und **4** zusammenstecken.
- Dach an einer Seite anheben.
- Montierte Druckrohre mit Druckstück auf den Firststern aufstecken.
- Dachplane durch Drehen der Kurbel im Uhrzeigersinn spannen.



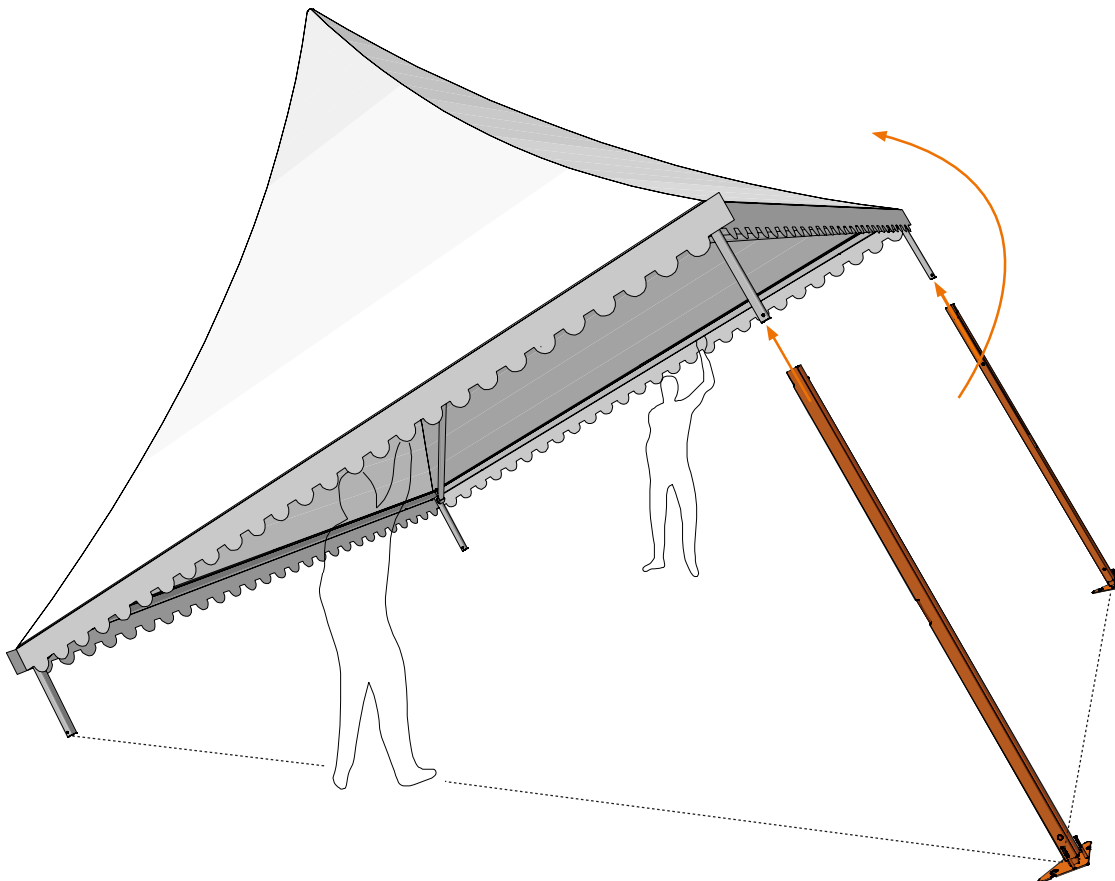
2.3. Montage Wand

2.3.1. Fußplatten montieren



- Stütze **6** auf Fußplatte **11** aufschieben.
- Mit Schraube und Mutter **10** befestigen.

2.3.2. Stützen an Traufrahmen montieren



- Dach an einer Seite anheben.
- Vormontierte Stützen mit Fußplatten auf die Traufstücke aufschieben. Die Traufstücke müssen hörbar in den Stützen einrasten.

2.3.3. Seitenplanen anbringen

Bei der Montage der Seitenplanen sollten Sie es vermeiden die Planen direkt auf den Boden zu legen, da diese sonst verschmutzt und beschädigt werden können.

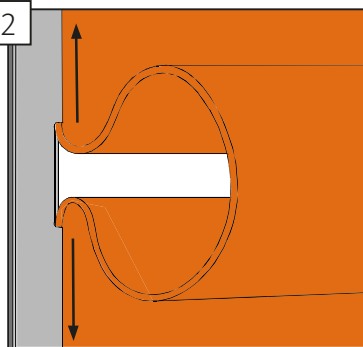
Achten Sie beim Einzug der Planen auf die korrekte Lage der Innen- und Außenseite. Die Außenseite erkennen Sie an den aufgeschweißten Taschen (unten) für die optional erhältlichen Planenspannrohre (Punkt 2.4.).



1

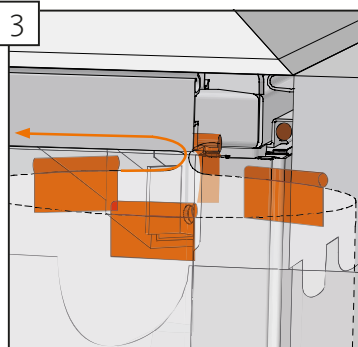
Stützen auf senkrechte Ausrichtung prüfen. Anschließend zwei Stück Erdnägeln **8** je Fußplatte einschlagen.

2



Seitlichen Keder der Seitenplanen **14** in die mittige Ausklinkung der Stütze nach oben und unten einschieben.

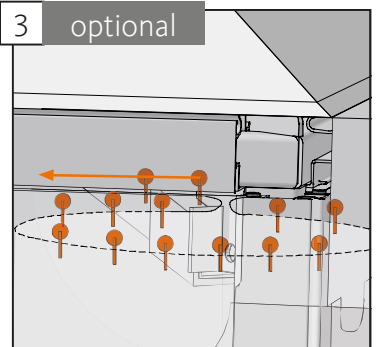
3



Kederstücke oder Markisenröllchen (je nach Ausführung) in den Traufträger von außen zur Mitte hin einschieben.

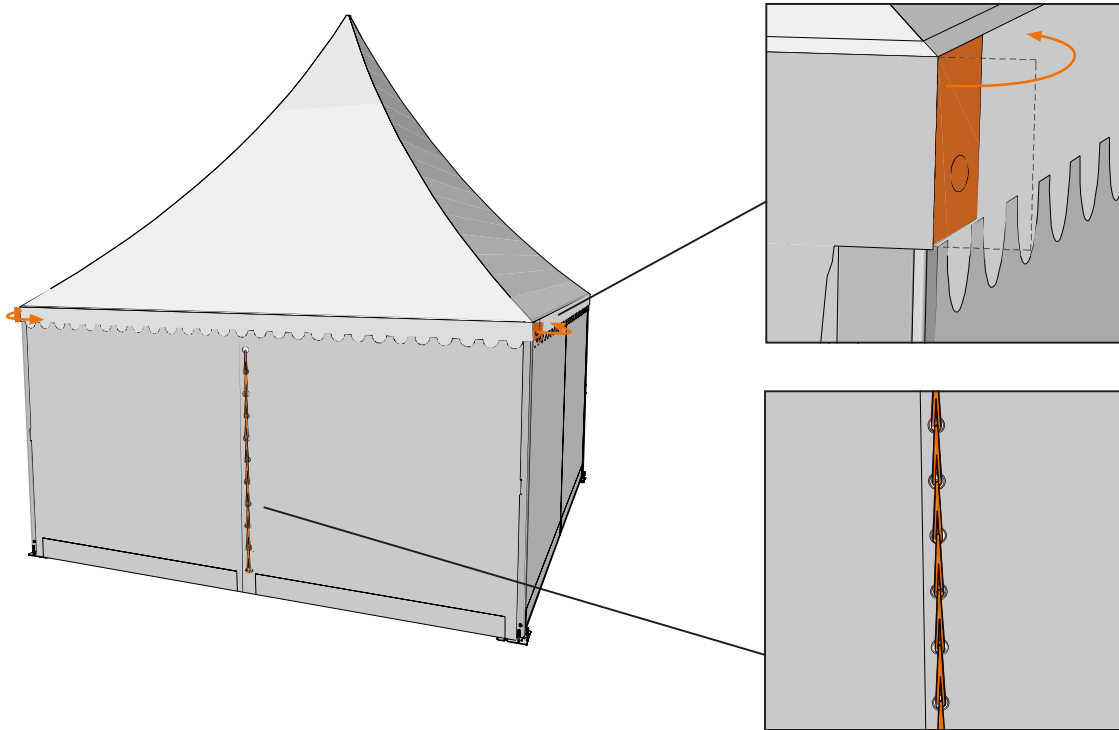
3

optional



2.3.4. Planen schließen

- Seitenplanen mittig mit Ösen und Schlaufen verbinden.
- Überlappklappe mit Druckknopf und Klettverschluss über Eck schließen.



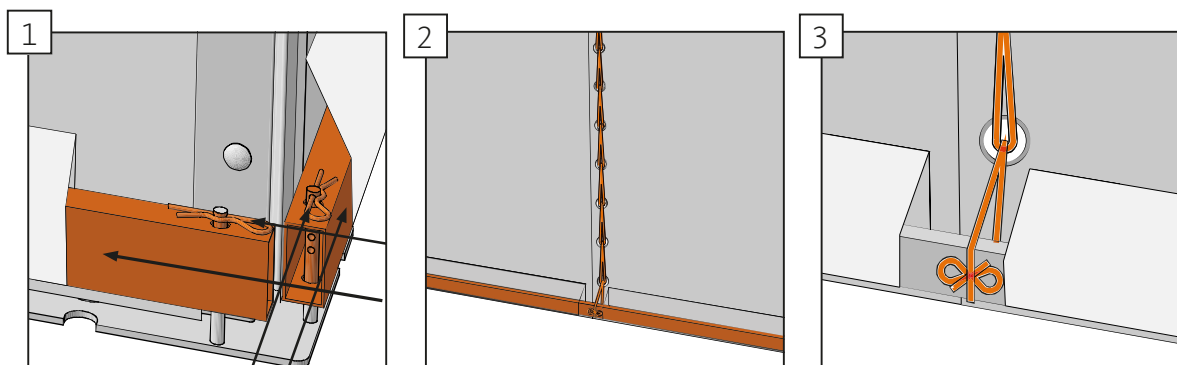
optional

2.4. Planen gegen Schlagen bei Wind sichern

Die Seitenplanen können zusätzlich mit Planenspannrohren nach unten abgespannt werden.

Hierbei gibt es verschiedene Ausführungen:

1. Planenspannrohr aus Stahl-Rundrohr am Stück
2. Planenspannrohr aus Aluminium-Rechteckrohr am Stück
3. Planenspannrohr aus Aluminium-Rechteckrohr mittig geteilt, mit Einschub zum Verbinden



- Planenspannrohre **16** von links und rechts zur Mitte einschieben.
- Mittig mit Einschub **17** am Stoß verbinden.
- Planenspannrohre links und rechts auf Fußplatte aufstecken und mit Federstecker **18** sichern.
- Seitenplanen mit Schlaufen am Planenspannrohr befestigen.

3. DEMONTAGE

Demontieren Sie das Zelt in umgekehrter Reihenfolge zur Montage.



Die Planen müssen vor dem Zusammenlegen und der Einlagerung trocken und sauber sein. Ansonsten besteht die Gefahr von Schimmelbildung.

4. WARTUNGSHINWEISE

Nach jeder Veranstaltung sollten Sichtkontrollen durchgeführt werden, ob alle Teile noch korrekt montiert sind.

Spätestens nach 3 Monaten Standzeit oder einem Sturm:

- Müssen Schraubverbindungen kontrolliert werden (Sichtkontrolle).
- Müssen Erdnägel auf festen Sitz kontrolliert werden.

Tauschen Sie defekte Teile nur durch originale Ersatzteile von HALTENT aus.



Das Zeltdach darf nicht mit Schnee belastet werden. Der Betreiber ist verpflichtet, geeignete Maßnahmen einzuleiten um eine Schneelast auf dem Dach des Zeltes zu verhindern.

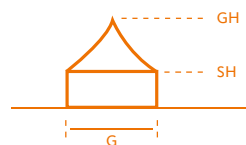
5. TECHNISCHE DATEN

Abmessungen (in m)

Größe (G)	3,0 x 3,0	4,0 x 4,0	5,0 x 5,0	6,0 x 6,0
Längstes Bauteil	2,83	3,83	4,83	5,83
Seitenhöhe (SH)	2,20 und 2,50			
Gesamthöhe (GH) bei 2,20	3,92	5,00	5,25	5,50
Gesamthöhe (GH) bei 2,50	4,22	5,30	5,55	5,80

Profildimensionen (in mm)

Stützenprofil	63 x 63 x 2
Traufpfettenprofil	63 x 63 x 2
Druckstrebenprofil	40 x 40 x 2



Das Pagodenzelt »QUADROFLEX« ist sowohl ohne als auch mit Statik erhältlich. Mit Statik erfüllt es die europäische Norm DIN EN 13782 für „Fliegende Bauten“.

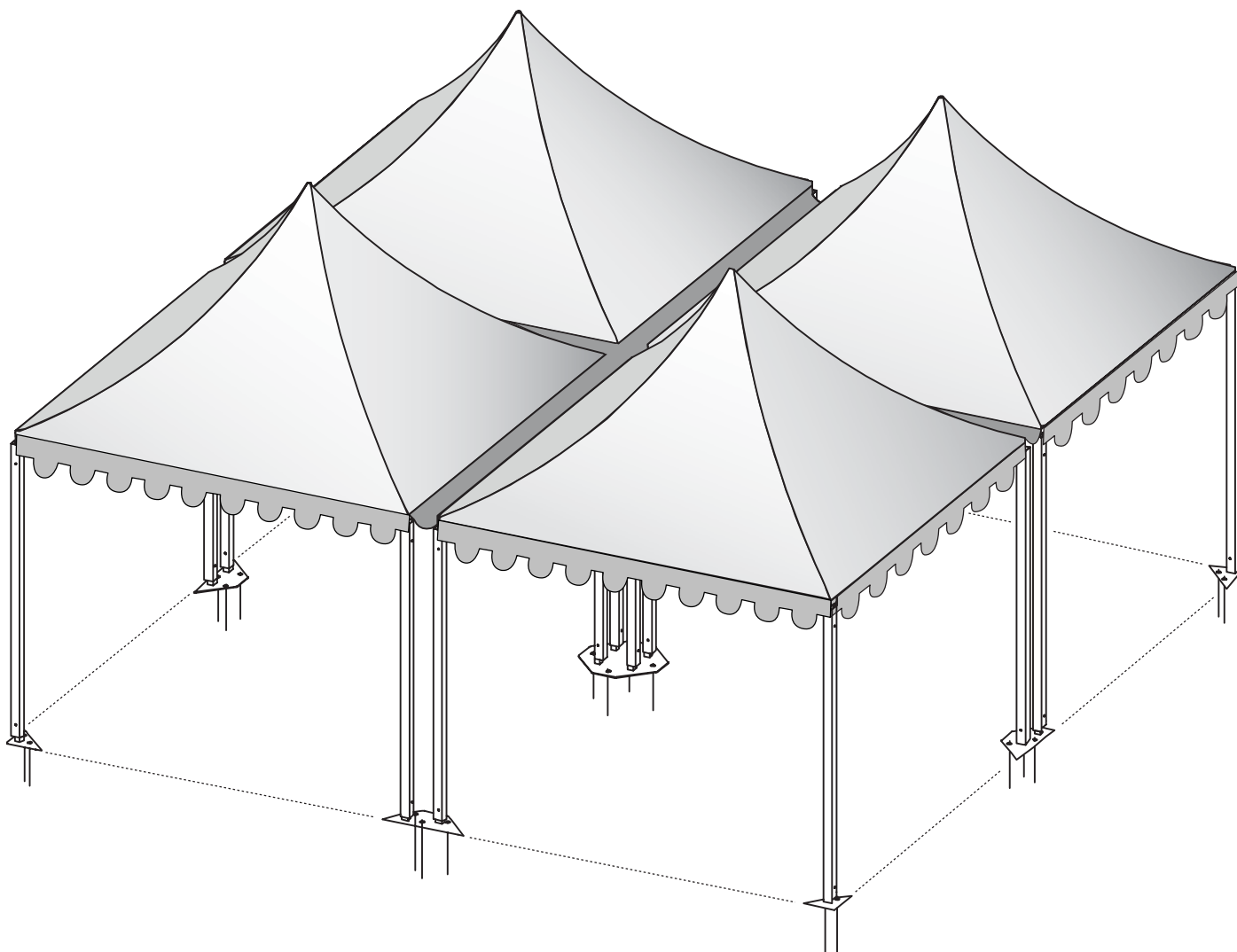
6. ANLAGEN

6.1 Empfohlene bauseitige Montagewerkzeuge:

- Vorschlaghammer oder Ramme
- Erdnagelzieher (als Zubehör erhältlich)
- Stehleiter

6.2. Aufstellung Pagoden im Verbund

- Pagoden können auch im Verbund (mehrere Pagoden direkt nebeneinander) aufgestellt werden. In diesem Fall benötigen Sie optional erhältliche Fußplatten, die mit drei bzw. vier Stück Erdnägeln verankert werden müssen. Sprechen Sie in diesen Fällen Ihren zuständigen HALTENT-Berater an.
- Bei Betonuntergrund können die Erdnägeln durch Fixanker ersetzt werden.
- Sollte eine Verankerung mit Erdnägeln oder Fixankern nicht erlaubt sein, kann die Befestigung in Abstimmung mit HALTENT auch mittels Ballastierung erfolgen.



NOTIZEN

[illegible]

**REFERENZ
FÜR STATIK
UND
SICHERHEIT**



HALTENT.DE

HALTENT NORD

Großer Kamp 6
22885 Barsbüttel

DEUTSCHLAND

Tel.: +49 40 6964858-20
info@haltent.de

HALTENT MITTE

Hauptstraße 287
58675 Hemer

DEUTSCHLAND

Tel.: +49 2372 9497-124
info@haltent.de

HALTENT SÜD

Talstraße 5
70825 Korntal-Münchingen

DEUTSCHLAND

Tel.: +49 711 860369-11
info@haltent.de

HALTENT
by HALTEC