



# Montageanleitung für Einzel-Carport K2 KDI (B 340 x T 760 cm) mit Alu-Dacheindeckung

## Vorbemerkung:

Sehr geehrter Kunde!

Diese Anleitung soll Ihnen helfen, den Carport ohne Probleme aufzustellen. Sie werden schrittweise durch die gesamte Montage geführt. Diese Montageanleitung besteht aus insgesamt 7 Seiten. Stellen Sie sicher, dass Sie alle Seite vorliegen und gelesen haben!

Für die Montage benötigen Sie folgendes Werkzeug:

- 3 Pflöcke o. ä.
- Richtschnur
- Spaten, Spitzhacke oder Erdbohrer
- Beisszange und Kombizange
- Stehleiter
- 4 kleine Schraubzwingen
- Bohrmaschine mit Bohrer d = 4 mm, d = 6 mm, d = 10 mm d = 12 mm
- Schrauber
- Säge
- Ratsche mit Nüssen oder Schraubenschlüssel
- Hammer
- Wasserwaage, Gliedermaßstab und Bleistift

Außerdem brauchen Sie mindestens einen Helfer!

Lesen Sie bitte vor Montagebeginn die gesamte Anleitung durch und beginnen Sie erst dann mit der Montage, um sich den Arbeitsablauf verständlich zu machen. Anschließend legen Sie sich die einzelnen Bauteile in der beabsichtigten Reihenfolge des Montageablaufes zurecht. Um mögliche Verletzungen zu vermeiden, ist bei allen Verbindungen darauf zu achten, dass die Schrauben und Nägel vollständig versenkt sind und nirgends überstehen. Außerdem müssen alle Holzverbindungen spaltenfrei ausgeführt werden, um Einzugsstellen zu vermeiden. Einmal jährlich sind die Grundkonstruktionen, Schraub- und Nagelverbindungen auf Stabilität bzw. festen Sitz zu überprüfen und gegebenenfalls nachzuziehen oder anderweitig zu fixieren.

Alle Schraubverbindungen sind entsprechend vorzubohren.

Risse, Äste, Harzgallen, Farbunterschiede und geringe Maßabweichungen sind typische Holzmerkmale. Sie sind statisch unkritisch und stellen keinen Reklamationsgrund dar.

Zur besseren Abdichtung des Daches wird das Vernieten der Plattenstöße empfohlen (Dichtband oder Silikon an den Längs- und Querstößen). Silikon und Dichtband gehören nicht zum Lieferumfang.

***Unabhängig von den Angaben der Montageanleitung sind die Vorgaben der "Statischen Berechnung" zu beachten!***

**Stückliste:**

Pos.	Teilebezeichnung	Abmessungen in mm	Menge in Stück	Bemerkung
1	Pfosten (581122)	115 x 115 x 2100	10	abgeblattet
2	Sattelbalken (586010)	60 x 180/150 x 3980	2	
3	Sattelbalken (586011)	60 x 150/120 x 3590	2	
4	Sparren (585013)	50 x 135 x 3360	9	
5	Wechsel (584519)	45 x 160 x 885	4	
6	Querkopfband (589090)		4	beidseitig 45° abgeschrägt
7	Kopfband links/rechts (589091/589092)		4	beidseitig 45° abgeschrägt/ einseitig abgeblattet
9	Blende (Seite) (591339)	9 x 196 x 1895	4	
10	Blende (Seite) (591338)	9 x 196 x 1870	4	
11	Blende (Vorne) (591337)	9 x 196 x 1126	3	
12	Blendleiste (Seite) (581950)	16 x 68 x 2520	18	
13	Blendleiste (Vorne) (581951)	16 x 68 x 1710	6	
14	Alu-Dachplatten (99895)	1030 x 4080	6	
15	Alu-Dachplatten (99894)	520 x 4080	2	
20	Schlossschraube (inkl. Beilagscheibe u. Mutter) (692121 + 692312)	M 12 x 140	10	Befestigung (1) mit (2-3)
21	Winkel (692450)	60 x 60 x 40	26	Befestigung (4-5) mit (2-4)
22	Senkkopf-Holzschraube (691115)	3,5 x 25	72	Befestigung (12-13) an (9-11)
23	Senkkopf-Holzschraube (692013)	6 x 90	20	Befestigung (6-7) mit (1-3,5)
24	Senkkopf-Holzschraube (692003)	4 x 50	110	Befestigung (8-9) mit (4)
25	Pan-Head-Schraube (691168)	4 x 30	300	Befestigung (10-11) auf (4), (21) auf (2-5)
26	Dichtscheibe (692320)	14 x 4	140	
27	Dichtband 5m-Rolle (694290)		2	

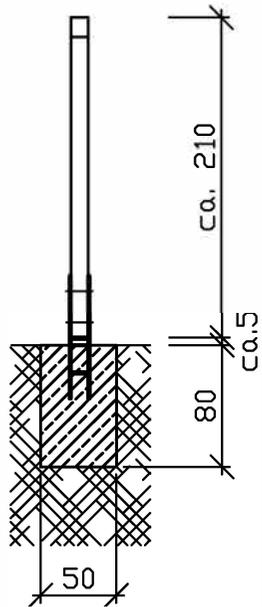
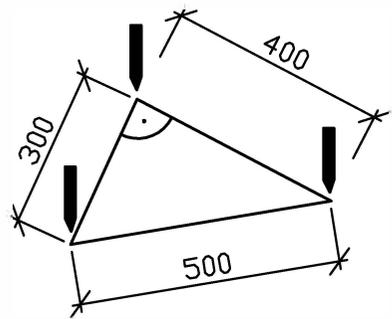
Die angegebenen Maße verstehen sich zirka. Änderungen und Verbesserungen bei der Produktausführung sind vorbehalten.

***Dieses hochwertige Holzprodukt ist kesseldruckimprägniert  
zum Zwecke der langfristigen Werterhaltung und zum Schutz  
vor Fäulnis und Insektenbefall***

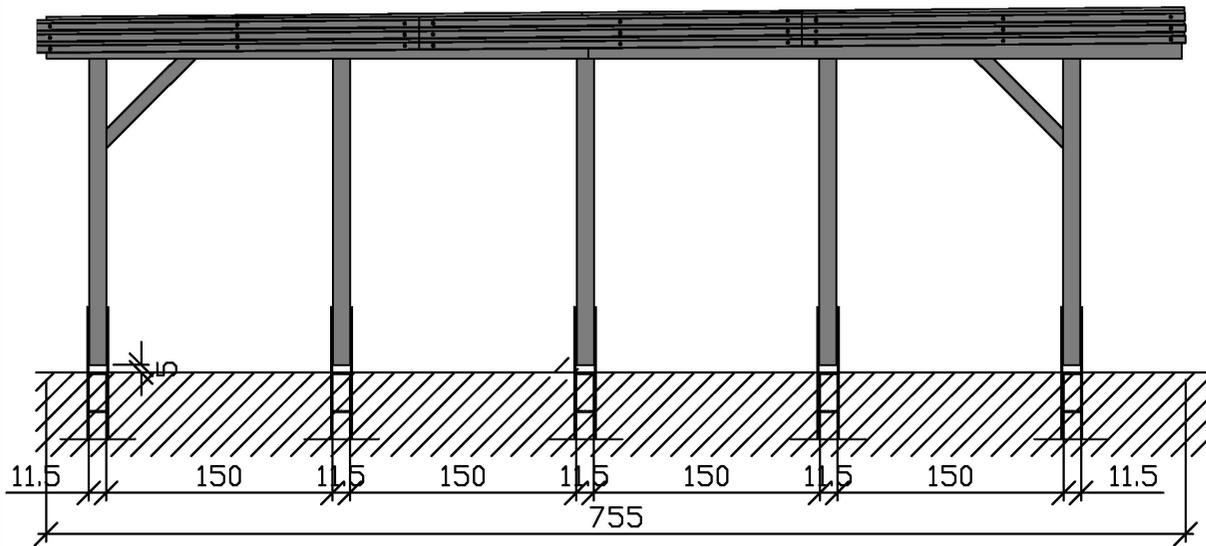
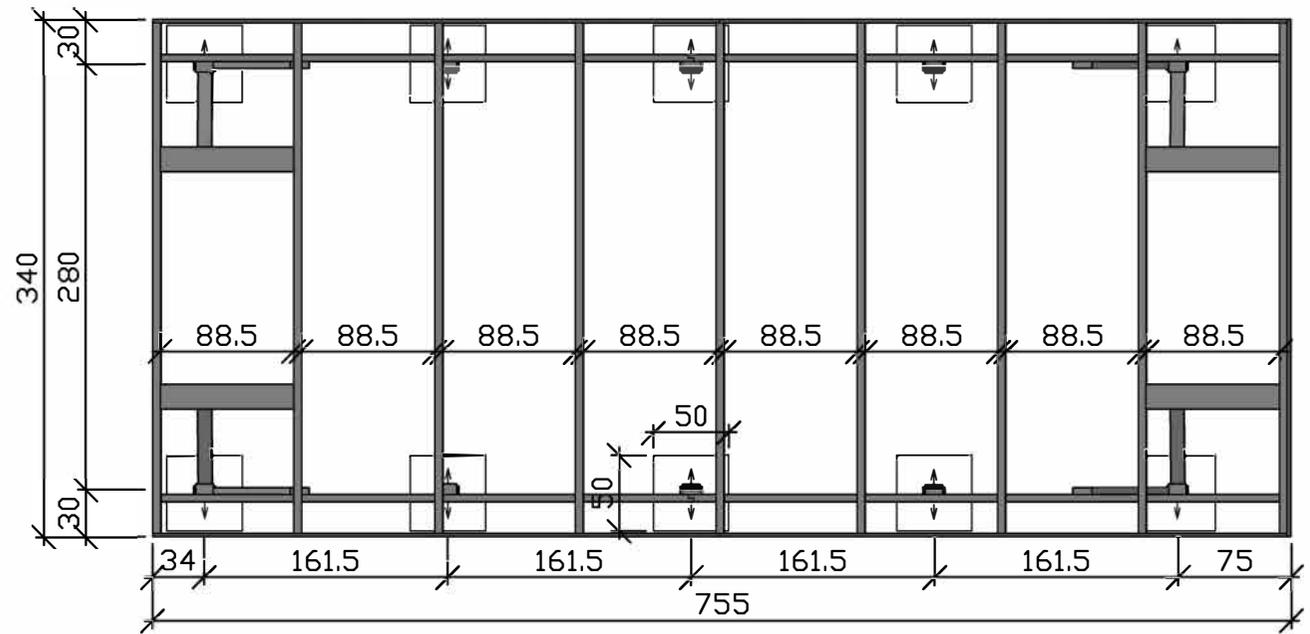
Das verwendete Imprägniermittel ist amtlich zugelassen und enthält folgende Wirkstoffe:  
Kupfer(II)carbonat-Kupfer(II)hydroxid, Didecylpolyoxethylammoniumborat, Borsäure.

Bestimmungsgemäß wird es im Freien eingesetzt und kann je nach Schutzklasse der  
Bewitterung und auch dem Bodenkontakt ausgesetzt werden.

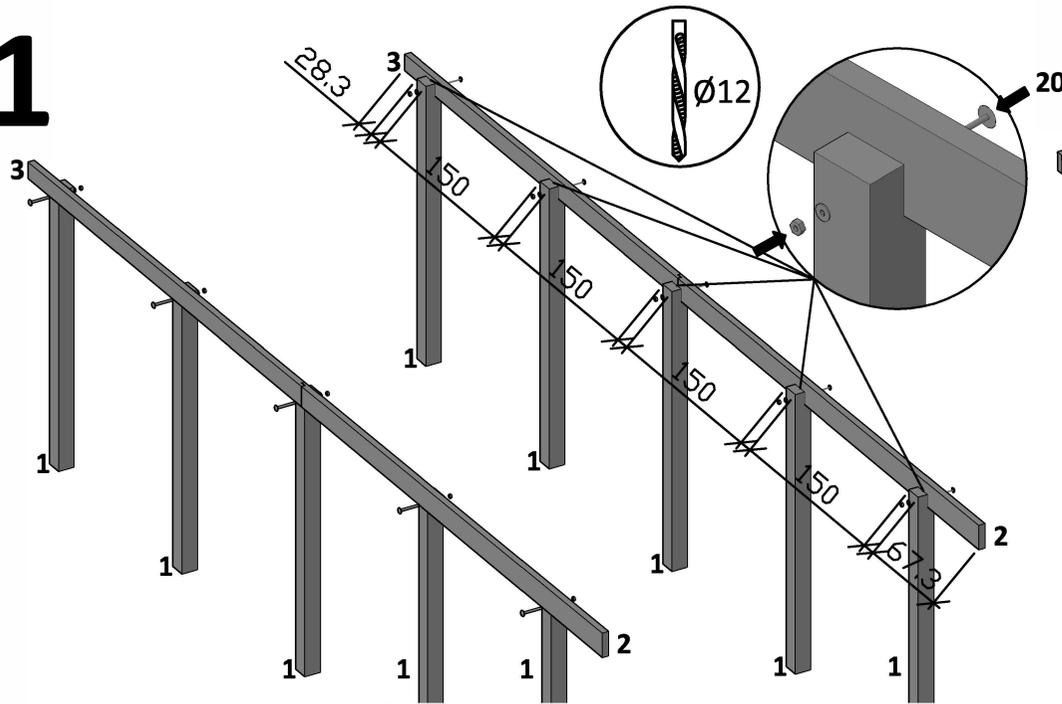
Direkten Kontakt mit Lebens- oder Futtermittel vermeiden.



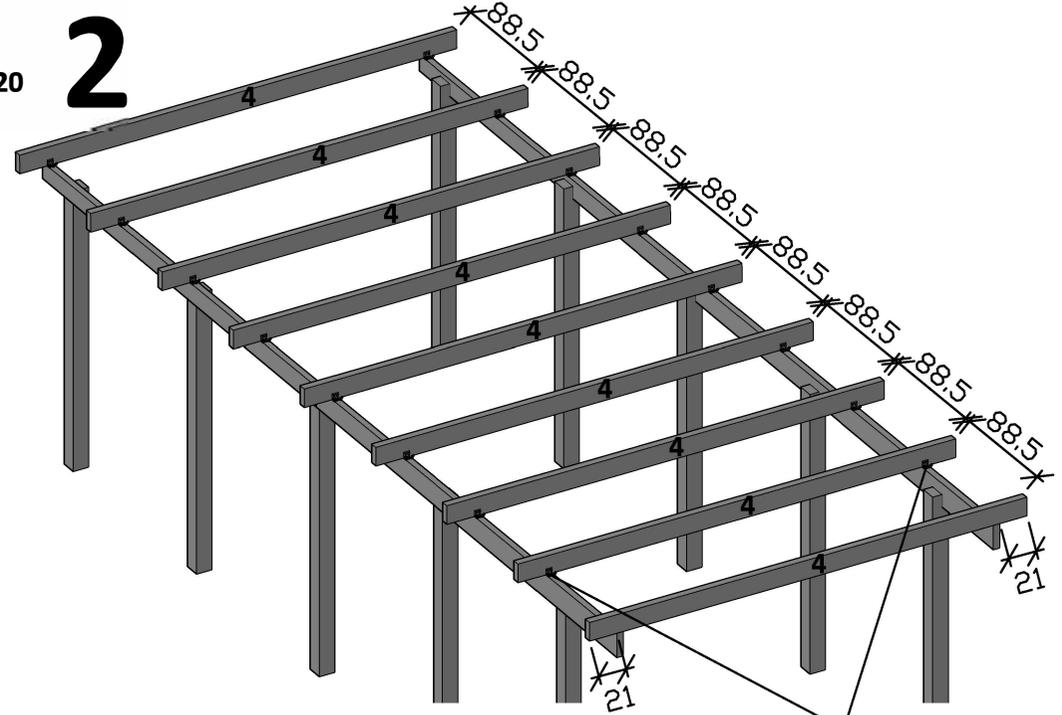
**Befestigungsmaterial für Pfosten und die Pfostenanker sind nicht im Lieferumfang enthalten!**



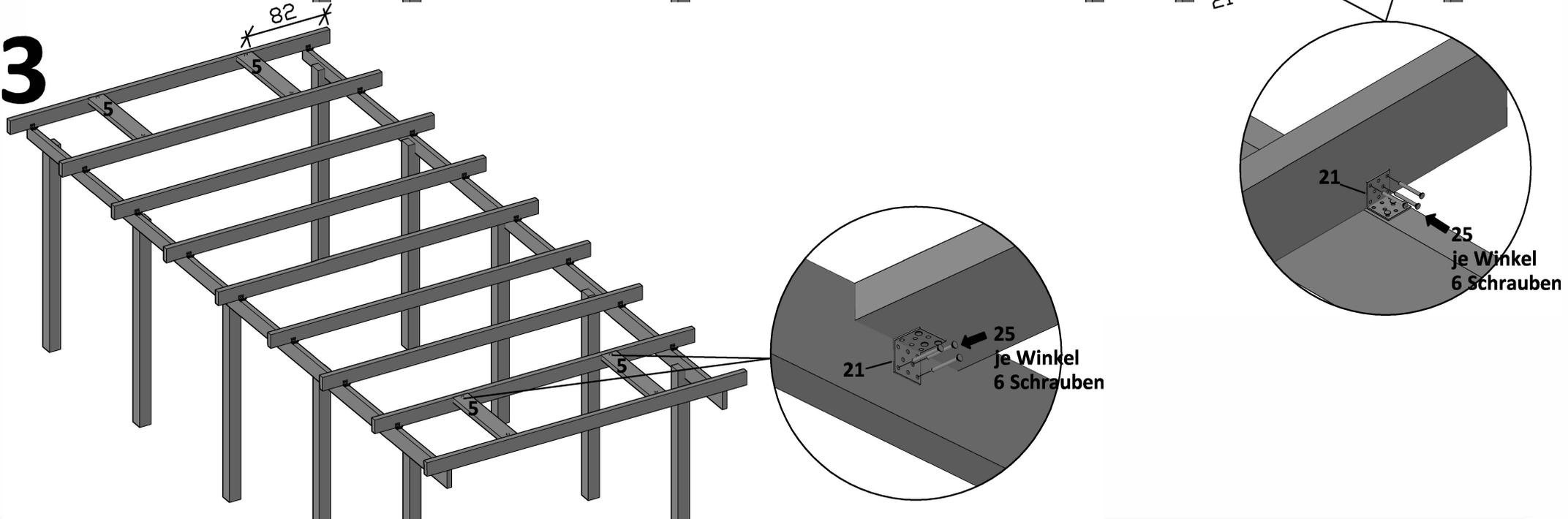
**1**



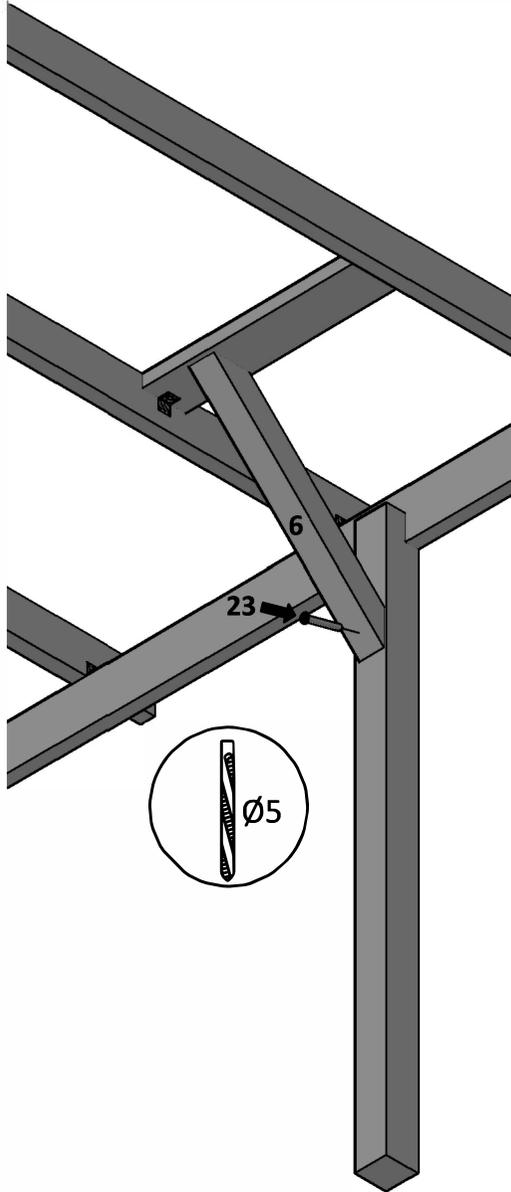
**2**



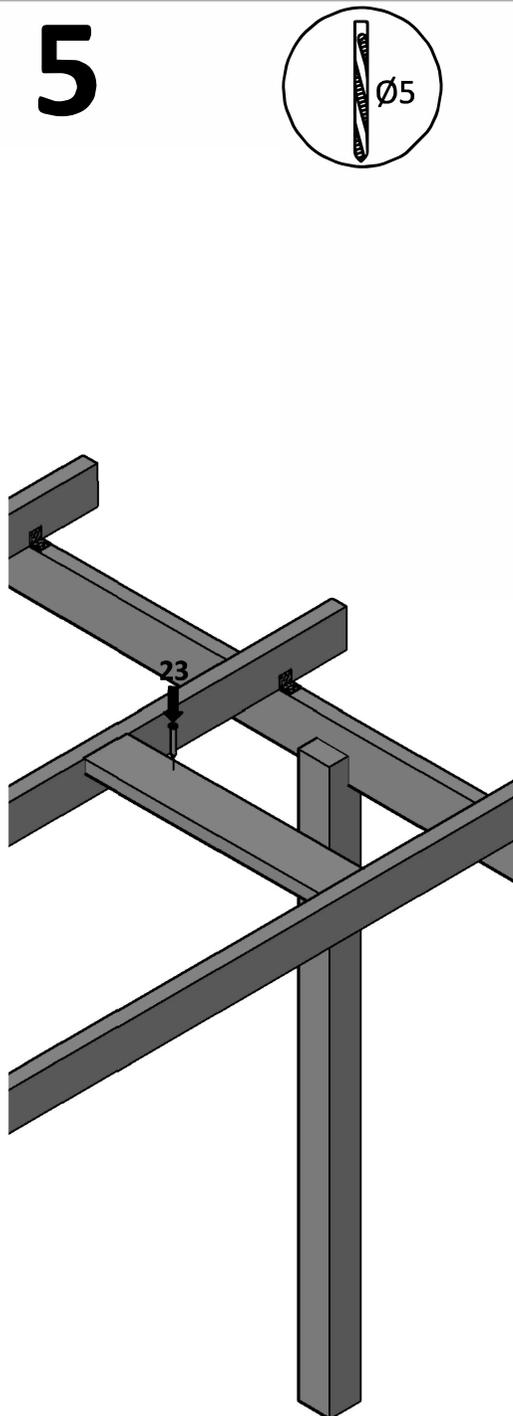
**3**



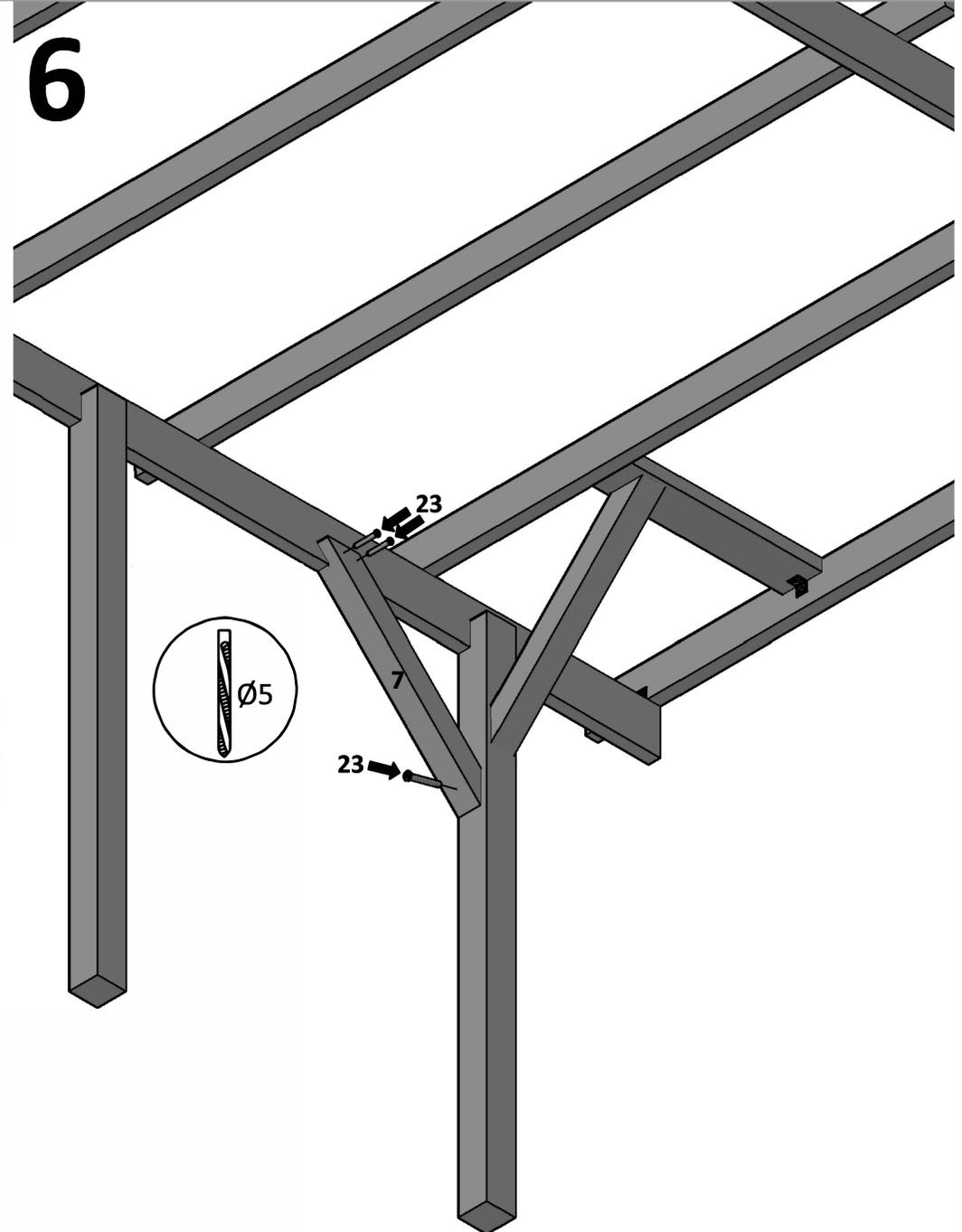
4

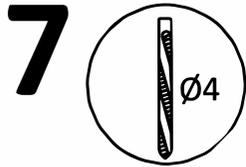


5



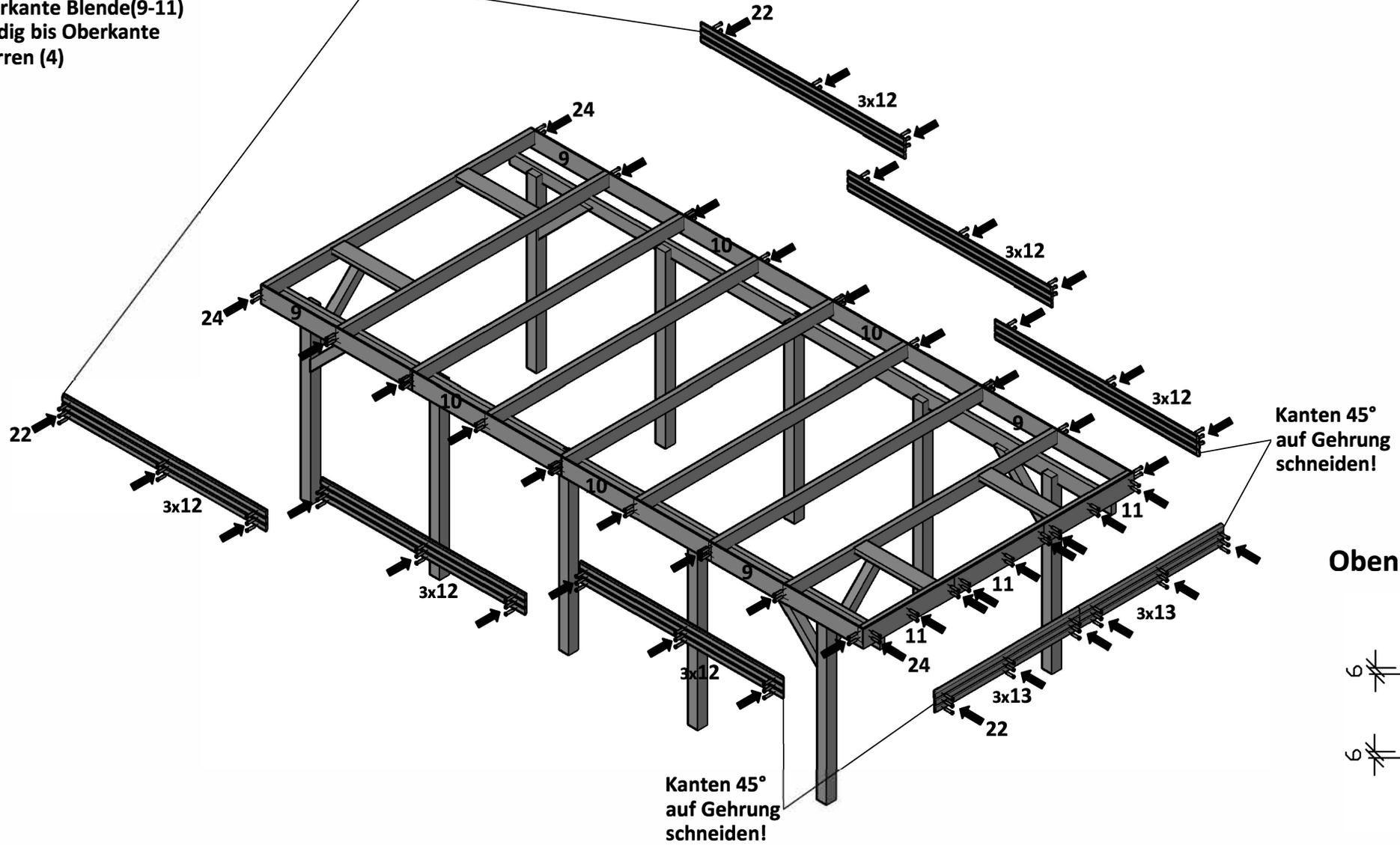
6





**7**  
Oberkante Blende(9-11)  
bündig bis Oberkante  
Sparren (4)

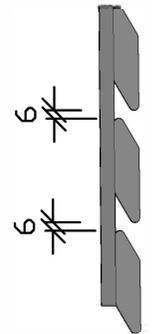
Blendleiste (12) hinten  
bündig mit der Blende (9)  
abschließen lassen!



Kanten 45°  
auf Gehrung  
schneiden!

Kanten 45°  
auf Gehrung  
schneiden!

**Oben bündig!**



**Unten bündig!**

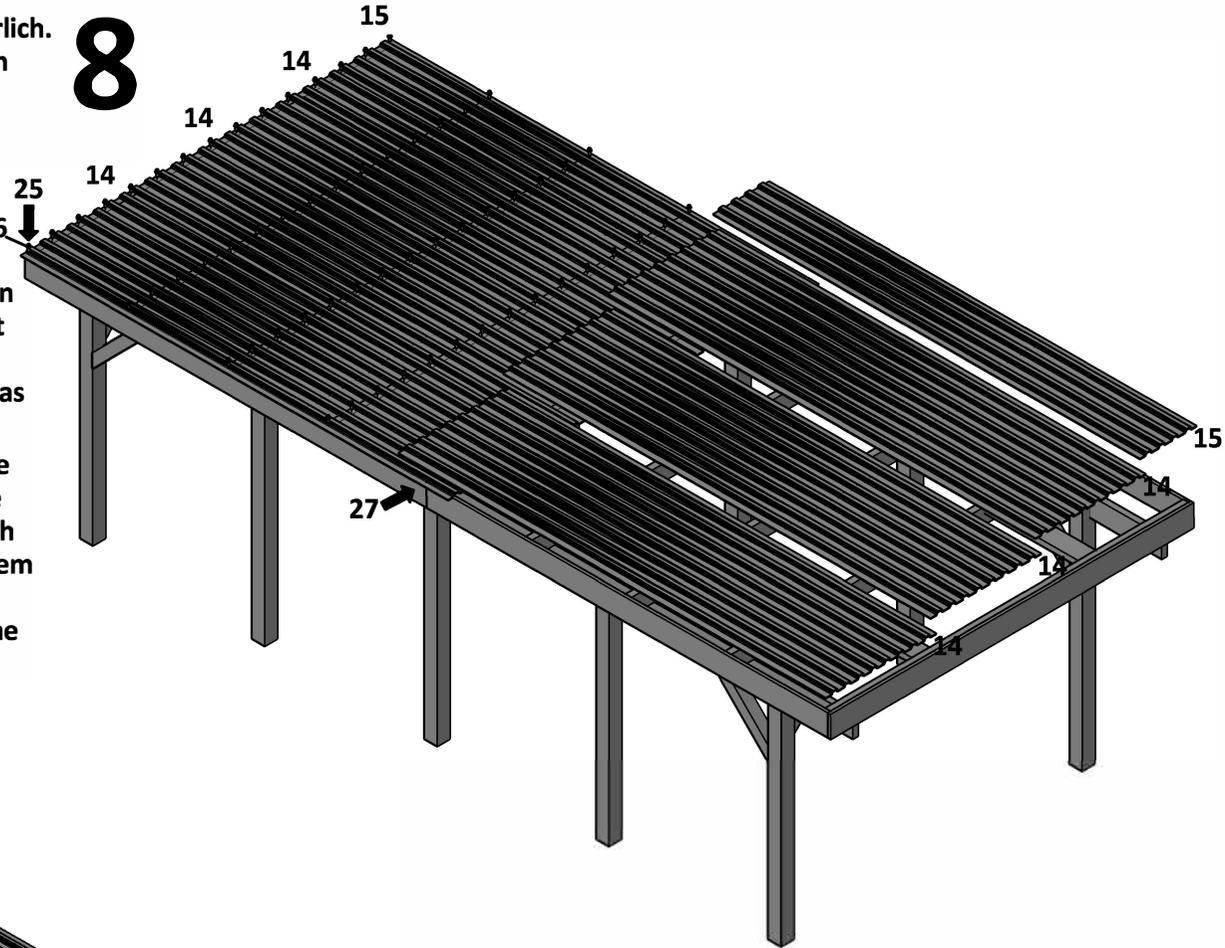
Zum Begehen der Dachfläche sind gewichtsverteilende Laufbohlen erforderlich. Achten Sie darauf, dass die auf dem Dach befindlichen Dachplatten vor dem Verschrauben gegen Windangriff gesichert sind. Beginnen Sie mit dem Verlegen der Dachplatten (14-15) in einer hinteren Ecke. Die Dachplatten werden zunächst in der Breite und dann in der Länge passend auf die Sparren verteilt. Bevor Sie mit dem Verschrauben beginnen unbedingt die gesamte Dachfläche auslegen und einpassen! Verschrauben Sie in der Breite jedes zweite Wellental und in der Länge jeden Sparren.

Die Alu-Platten müssen unbedingt mit einem Durchmesser von 6 mm an den Verschraubungsstellen vorgebohrt werden. Die Verschraubung nicht zu fest anziehen, um die Platten nicht zu beschädigen.

Zur Abdichtung des Daches bauen Sie im Bereich der Querüberlappungen das Dichtband (27) ein.

Weiterhin empfehlen wir an der Dachtraufe (Wasserablauf) eine Tropfkante anzubringen. Schneiden Sie hierzu mit der Blechschere ca. 10 mm tief in die Mitte jedes Wellentals ein. Drücken Sie die beiden entstandenen Ecken nach unten, so dass das Wasser zum Einschnitt hinläuft und abtropft. Nach starkem Schneefall ist das Dach regelmäßig vom Schnee zu befreien. Bitte das Dach dazu nicht begehen, sondern ausschließlich von außen räumen. Falls Sie eine Dachrinne wünschen, können Sie jede handelsübliche Halbrundrinne vorhängen.

8



9

