



Stand: Februar 2020 - Technische Änderungen zur Produktverbesserung vorbehalten. Diese Anleitung stellt einen Entwicklungsstand des Produktes dar. Den aktuellen Stand ansehen Sie im Internet: [www.traumgarten.de](http://www.traumgarten.de)  
Das Holz wurde mit Holzschutzmittel zum vorbeugenden Schutz vor holzerstörenden Pilzen und Insekten behandelt.  
Enthält Kupfercarbonat und N,N-Didecyl-N-methyl-poly-(oxethyl)-ammoniumpropionat. Holz für die Gebrauchsklasse 2 und 3.



Art. 1453 - V 1.2

Sicherheitshinweise · Montage- und Aufbautipps · Detailzeichnungen



| <u>Wichtige Informationen</u>   | Seiten  |
|---|---------|
| Sicherheit  | 2 - 3   |
| <u>Spielturmsystem</u>  |         |
| 6-Eck Spielturm, Art. 4292  | 4 - 10  |
| Sandkasten mit 6-Eck Systembalken, Art. 4297                                    | 10      |
| 6-Eck Dach mit Plane, Art. 4293,<br>6-Eck Sonnendach, Art. 4294                 | 11 - 12 |
| Klettersteg, Art. 1667  | 13      |
| Wandelemente Art. 4260, 4261, 4262, Bau-Idee Torwand<br>Klettersteine Art. 1685 | 14      |
| Feuerwehrstange, Art. 1718, Basketballkorb, Art. 1689                           | 15      |
| Wissenswertes aus dem Holzlexikon, Spezialfarben                                | 16      |

## Liebe Kunden,

der 6-Eck Spielturm und seine Ausbauteile gehören zur Familie der WINNETOO Spielgeräte.

Mit dem Kauf Ihrer Anlage haben Sie die zum Aufbau Ihres Produktes benötigte Montageanleitung erworben. Heben Sie diese Aufbauanleitung auf. Wenn Sie ein Ersatzteil oder Verschleißteil bestellen möchten, ist diese Unterlage hilfreich.

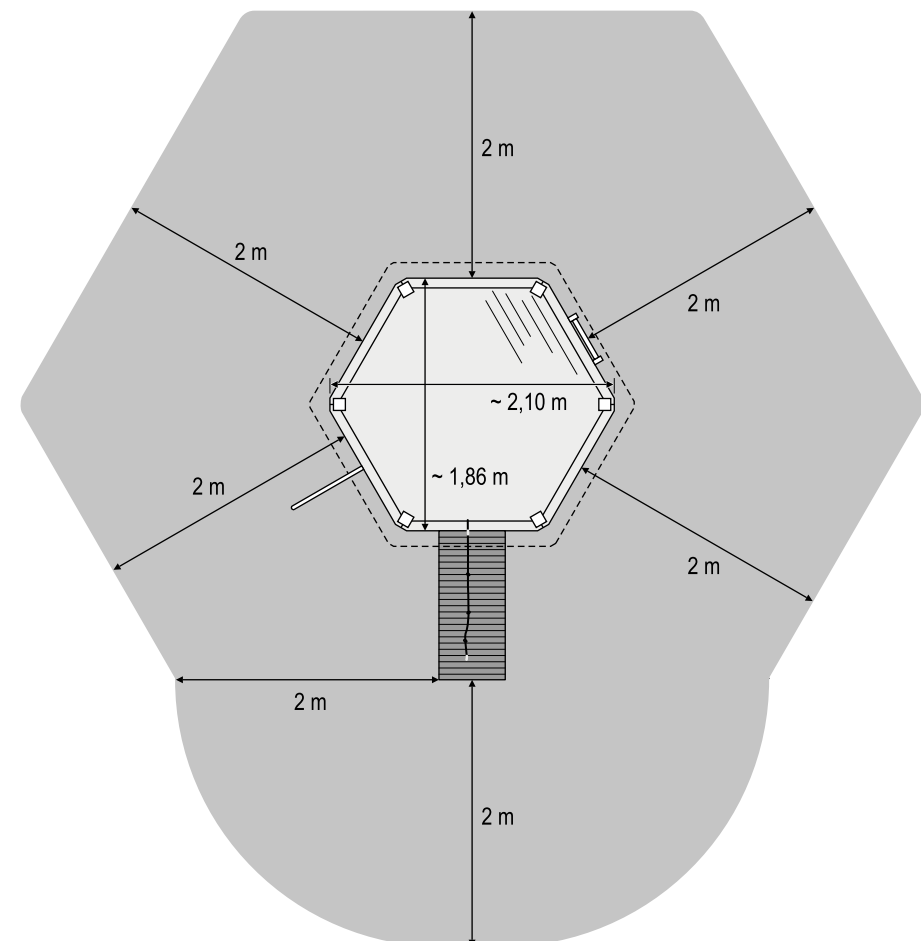
Weitere Informationen zur Montage des WINNETOO - Gesamtprogramms finden Sie im Internet unter [www.traumgarten.de](http://www.traumgarten.de).



### Achtung:

**geeignet für Kinder von 3 bis 14 Jahren.**

Das Spielgerät entspricht den aktuellen Sicherheitsanforderungen des TÜV. Die verwendeten Materialien entsprechen der europäischen Norm EN 71 Teil 1, 8 und 9 für den privaten Gebrauch im Außenbereich.



Grundriss mit Außenmaßen und Sicherheitsabständen für den 6-Eck Spielturm mit Klettersteg und Feuerwehrstange.

## Liebe Eltern, bitte vor der Montage lesen!

### Einführung:

Mit WINNETOO® besitzen Sie ein hochwertiges, attraktives Spielsystem. Es ist auch noch nach Jahren an- und ausbaufähig. Das Programm wurde in enger Zusammenarbeit mit dem TÜV entwickelt. Es entspricht den aktuellen Sicherheitsanforderungen. Die verwendeten Materialien entsprechen der europäischen Norm EN 71 Teil 1 und 8 - 9, für den privaten Gebrauch. Wichtig: Es dürfen nur Original WINNETOO Bauteile oder Zubehörteile verwendet werden. Ansonsten erlischt die Gewährleistung und auch die GS-Zulassung.

### Achtung!

- **Für Kinder unter 3 Jahren** ist das Spielsystem nicht geeignet.
- **Ständige Aufsicht** von Erwachsenen ist eine Pflicht und notwendig, wenn die Kinder an oder auf den Geräten spielen.
- **Kinder beim Aufbau?** Nein! Der Aufbau soll nur von Erwachsenen durchgeführt werden. Die Gefahr, dass Kinder durch schwere Holzbauteile verletzt werden können, ist groß und in der Vergangenheit oft passiert. Also, auch wenn es den Kindern schwer fällt: Ein klares Nein zum Aufbau! Sämtliche Verpackungsteile sind kein Spielzeug und von Kindern fernzuhalten.
- **Falsche Benutzung** entlastet den Hersteller aus seiner Verantwortung. Das gilt auch für die Anbringung von fremden Materialien wie z. B. schwerer Ketten, Seilen, Stangen etc.
- **Falsche Montage** entlastet ebenfalls den Hersteller aus seiner Haftung. Weichen Sie deshalb nicht von dieser Montageanleitung ab, verändern Sie bitte nichts am Design oder der Ausführung.
- **Nach dem Aufbau müssen Sie erst testen.** Erst dann, wenn Ihre Anlage fix und fertig aufgebaut ist, der Montageplatz aufgeräumt und die Anlage auf Stabilität und Sicherheit von Ihnen getestet wurde, kann die Spielparty starten.
- **Schutz und Vorsorge.** Lassen Sie keine Schrauben oder Nägel auf dem Boden liegen, legen Sie die Teile in Behälter. Kinderfüße sollen später beim Spielen nicht verletzt werden. Tragen Sie bei der Montage Schutzbrille, Handschuhe etc.
- **Regelmäßige Kontrollen aller Bauteile und Verbindungen** sind unbedingt durchzuführen. Schrauben können sich lockern, Schaukelhaken könnten festsitzen und Metallteile durchscheuern.

» **Siehe Checkliste: Sicherheit, Sicherheit!**

- **Boden: sturzsicher!**  
Der Boden unter den Spielgeräten sollte weich und „fallfreundlich“ sein. Tabu sind alle harten Böden (Betonflächen, Asphalt etc.). Bei einem Sturz können auf solchen Böden schwerste Verletzungen entstehen. Verwenden Sie daher in den Freiräumen einen stoßdämpfenden Untergrund. Wir empfehlen ihnen Fallschutzmatten, feinen Sand, Holzschnitzel oder feinen Kies (Größe 2-8 mm). Ab einer Podesthöhe von 150 cm ist ein stoßdämpfender Boden erforderlich!
- **Keine Lackfarben!**  
Pflegen Sie die Holzbauteile nur mit Holzpflege-Lasuren. So erhalten Sie die Optik und die Langlebigkeit des Spielgeräts. Auf keinen Fall Lackfarben verwenden - Lacke erzeugen eine glatte und somit rutschige, für die Kinder gefährliche Oberfläche. Wichtig! Vor dem Streichen, die Bauteile reinigen. Tipp: Bringen Sie Farbe ins Spiel, z. B. mit den WINNETOO Spezialfarben für Spielgeräte im Außenbereich. Ihr Fachhändler berät Sie gern.
- **Im Winter: Zubehör ins Haus**  
Im Winter ist der Boden oft durchgeweicht, rutschig und feucht, bei Frost knochenhart. Dann sollten die Kinder nicht an den Geräten spielen. Wichtig: Bewahren Sie das Zubehör im Winter im Haus oder der Garage auf. So verlängern Sie den natürlichen Alterungsprozess der Materialien deutlich und die Freude an den Geräten bleibt lange erhalten.
- **Kein öffentliches Spielgerät!**  
WINNETOO ist ausschließlich für die private Nutzung hergestellt - nicht für den öffentlichen Gebrauch wie Spielplätze etc. (Bei öffentlichen Anlagen sind weitere Sicherheitsauflagen gegeben).

Alle Maße bei Holzartikeln sind Ca.-Angaben, da es materialbedingt zu Schwankungen kommen kann.

### Sicherheitsabstände

- ! **Zum Boden: mind. 35 cm** Abstand für Schaukeln (z. B. Schaukelsitz und Babyschaukel etc.).
- ! **Untereinander: mind. 45 cm** Abstand zwischen mehreren schaukelnden Produkten und auch zum Gerüst.
- ! **Weitere Details entnehmen Sie der Zeichnung auf der Seite Sicherheit 2.**

### Liebe Eltern, hier noch weitere Tipps:

Im Rahmen der Unfallverhütung beachten Sie selbst und besprechen bitte mit Ihren Kindern, dass diese **niemals...**

- mit Kleidung, die sich in Netzen, Ringen, Spalten, an der Rutsche oder anderen Bauteilen verfangen können, spielen. Besonders keine Fahrradhelme und vermeiden Sie Kleidung mit langen Kordeln, Schnüren oder weite Kleidung
- leere Schaukeln und andere Teile schwingen lassen
- beim Schaukeln herausspringen
- schräg schaukeln und außerhalb der Mitte der Sitze sitzen
- andere schwingende und schaukelnde Kinder festhalten oder abstoppen
- an den Holzbauteilen (Schaukelbalken etc.) über Kopf hängen
- vor und hinter oder auch zwischen bewegten und schwingenden Teilen herumlaufen. Sie sollen abwarten, bis die schwingenden Teile wieder still stehen
- Seile verdrehen, aufdrehen, verknoten oder Körperteile umwickeln. Dabei kann es zu schwerwiegenden Einklemmungen von Körperteilen kommen.

**Achtung!** Wetterbedingte Trockenrisse gelten unabhängig von ihrer Breite bei Holzbauteilen von Aktivitätsspielzeug, nicht als „gefährliche Öffnungen“ im Sinne der Norm DIN EN 71-Teil 8 bzw. EN 1176-Teil 1.

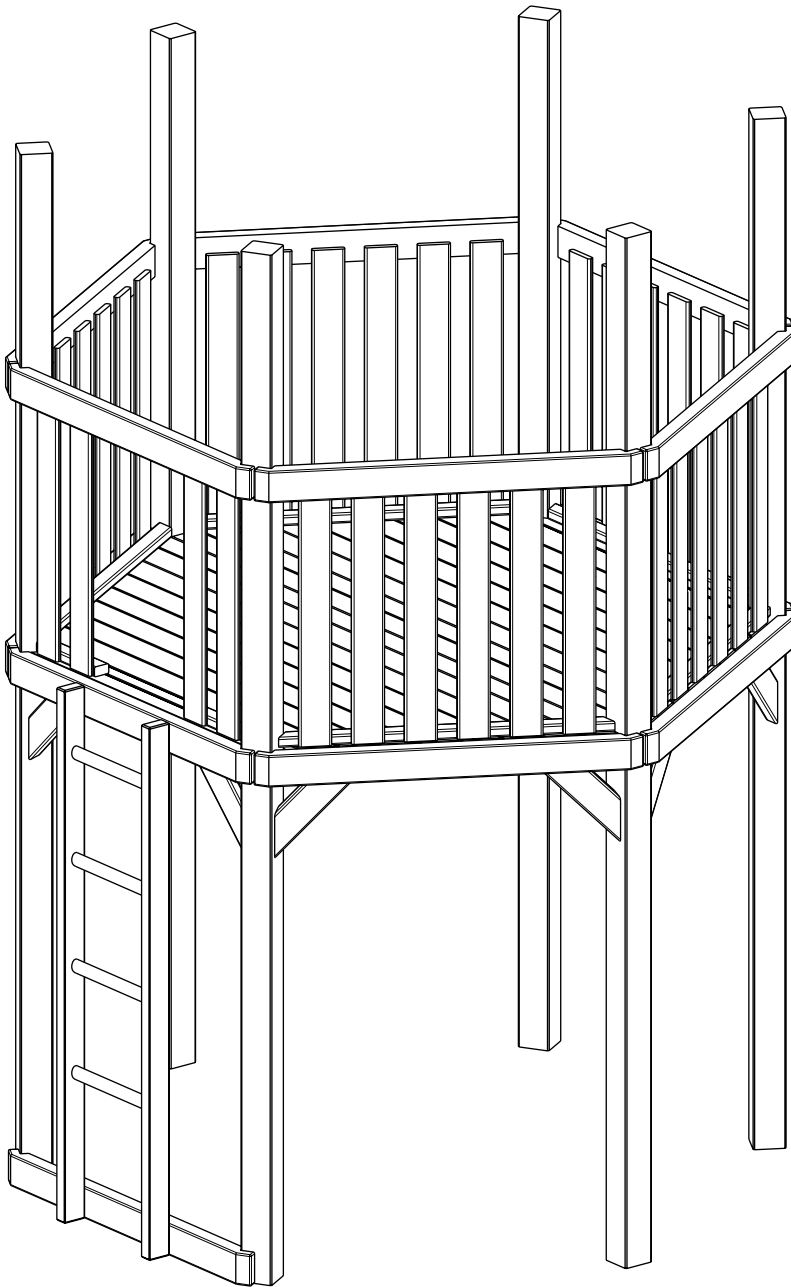
### Checkliste:

#### Sicherheit! Sicherheit! Immer wieder!

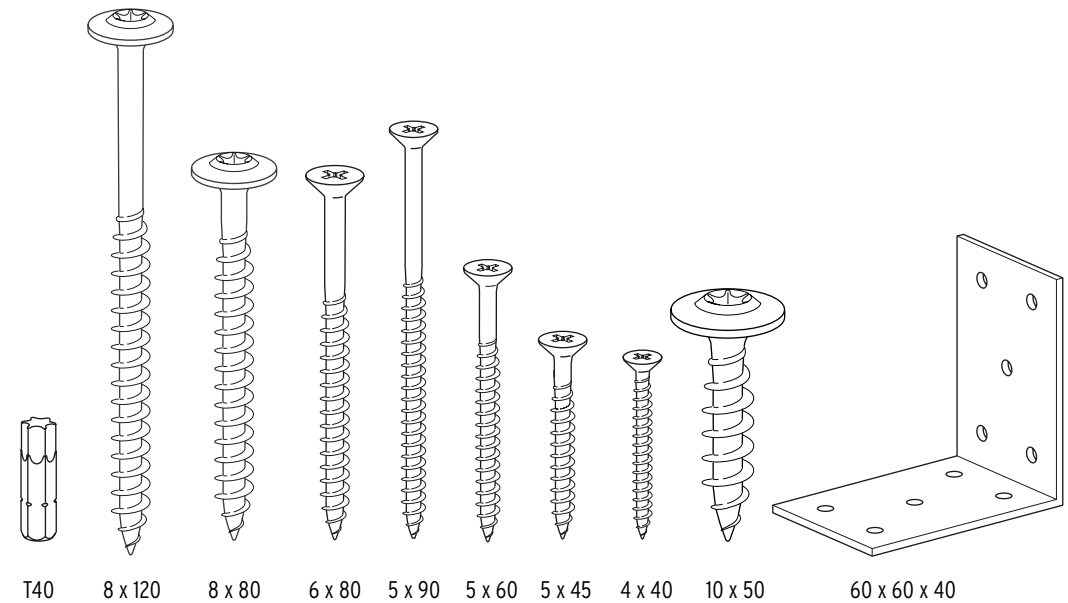
Um die Sicherheit der Kinder zu garantieren, müssen Sie die Anlage **vor jeder Spielsaison** und dann **alle 2 Wochen kontrollieren**. Schäden sind sofort zu beseitigen. Schadhafte Bauteile sind sofort auszutauschen.

#### Prüfen Sie:

- ✓ **die Holzteile** auf Stabilität und Splitter. Bei der Holz-trocknung entstehen naturbedingt Risse und somit auch Splitterungen. Entfernen Sie die Holzsplitter.
- ✓ **die gesamte Anlage** auf Standsicherheit, auch die Bodenverankerungen. Das gilt auch für Anbauten, Balkon, Schaukel usw.
- ✓ **die Schrauben, Muttern, Bolzen** und sonstige Verbindungen auf Festigkeit. Gelöste Teile sind sofort nachzuziehen.
- ✓ **die Schaukelhaken** auf Abnutzung, sichere Befestigung im Holz, durchrosten, etc. Die Nylon-Einsätze mit handelsüblichem Silikonspray (kein Öl!) schmieren.
- ✓ **alle Seile und Seilverbindungen** auf Festigkeit. Tipp: Entdecken Sie Ausfransungen, so öffnen Sie den Strang durch Drehen. Prüfen Sie, ob an dieser Stelle Fasern gerissen sind.
- ✓ **alle Bauteile** auf Rutschgefahren. Materialien, die der Witterung ausgesetzt sind, vermoosen schnell und werden glitschig. Alle Kunststoffteile (Sitze, Griffe etc.) reinigen Sie mit normalen Spülmittel und warmen Wasser. Für die Holzböden empfehlen wir die Reinigung mit Dan Clorix (aus dem Lebensmittelmarkt). Die Rutsche können Sie auch mit einem Hochdruckreiniger reinigen - nur mit dem Flachstrahl, die Oberfläche darf nicht beschädigt werden.
- ✓ **Schaukelsitze, Handgriffe, Trapeze, Klettersprossen** auf Risse und Absplitterungen, und generell alle Teile auf Festigkeit und Stabilität.
- ✓ **die Fallbereiche** auf Löcher und Unebenheiten. Füllen Sie diese wieder auf. Auch die **Fallschutzmatten** sind auf Lage und Beschaffenheit zu prüfen.

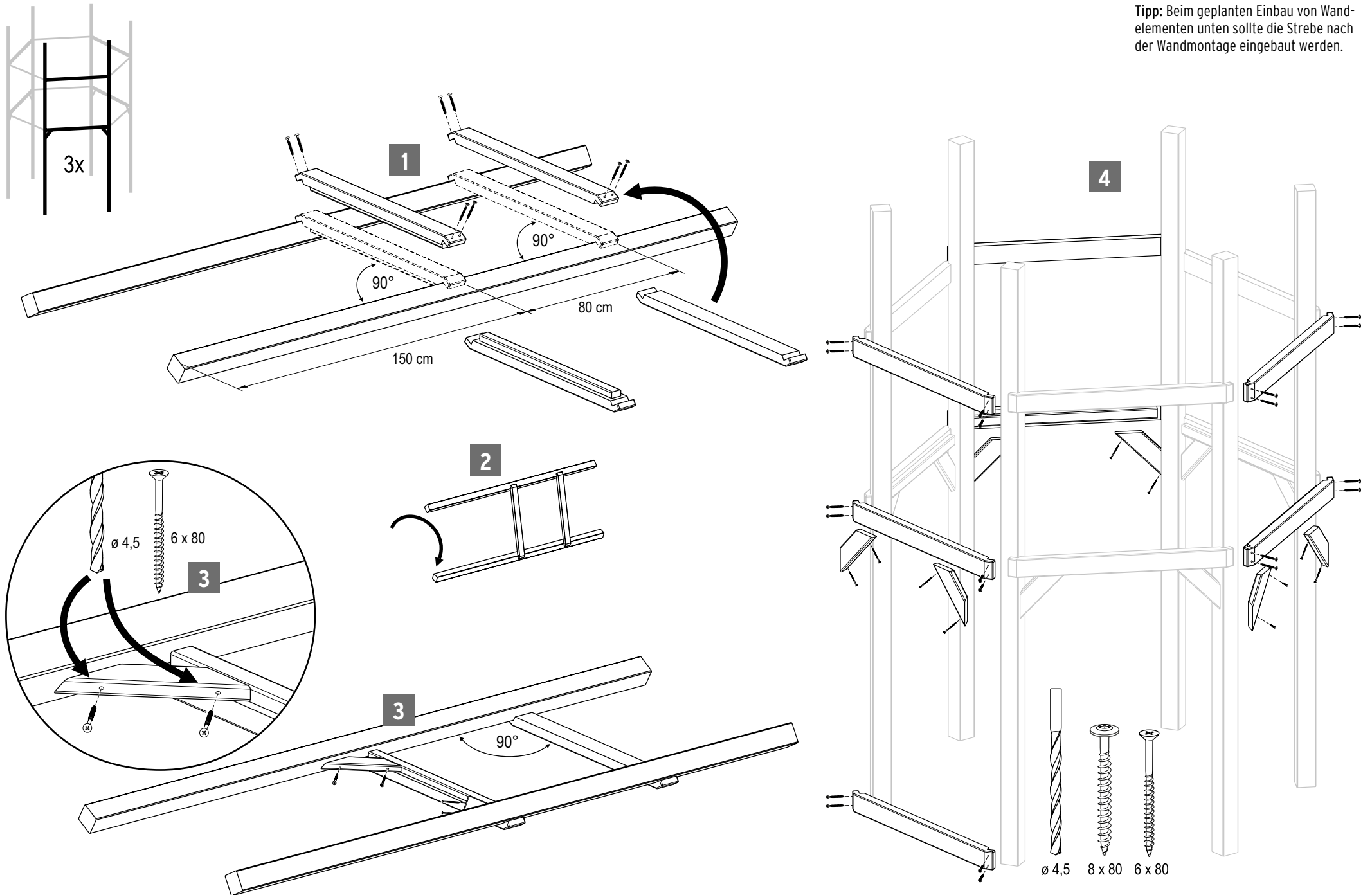

**Einzelteile**

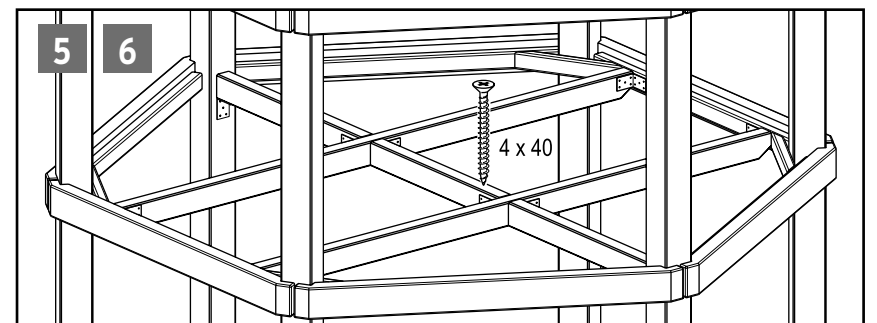
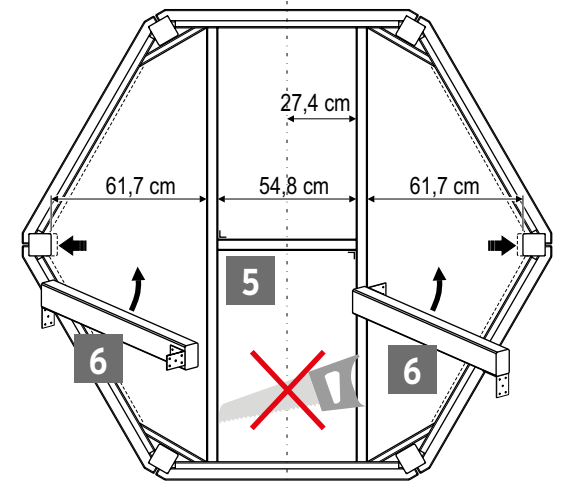
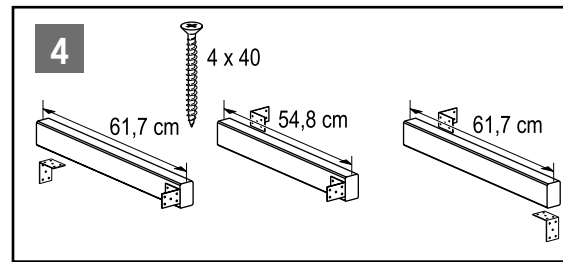
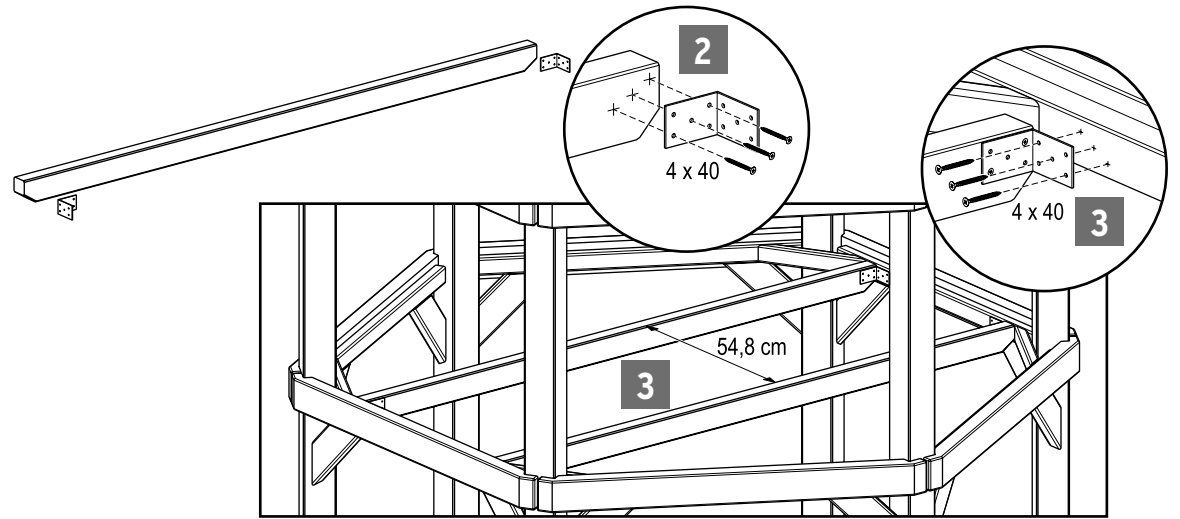
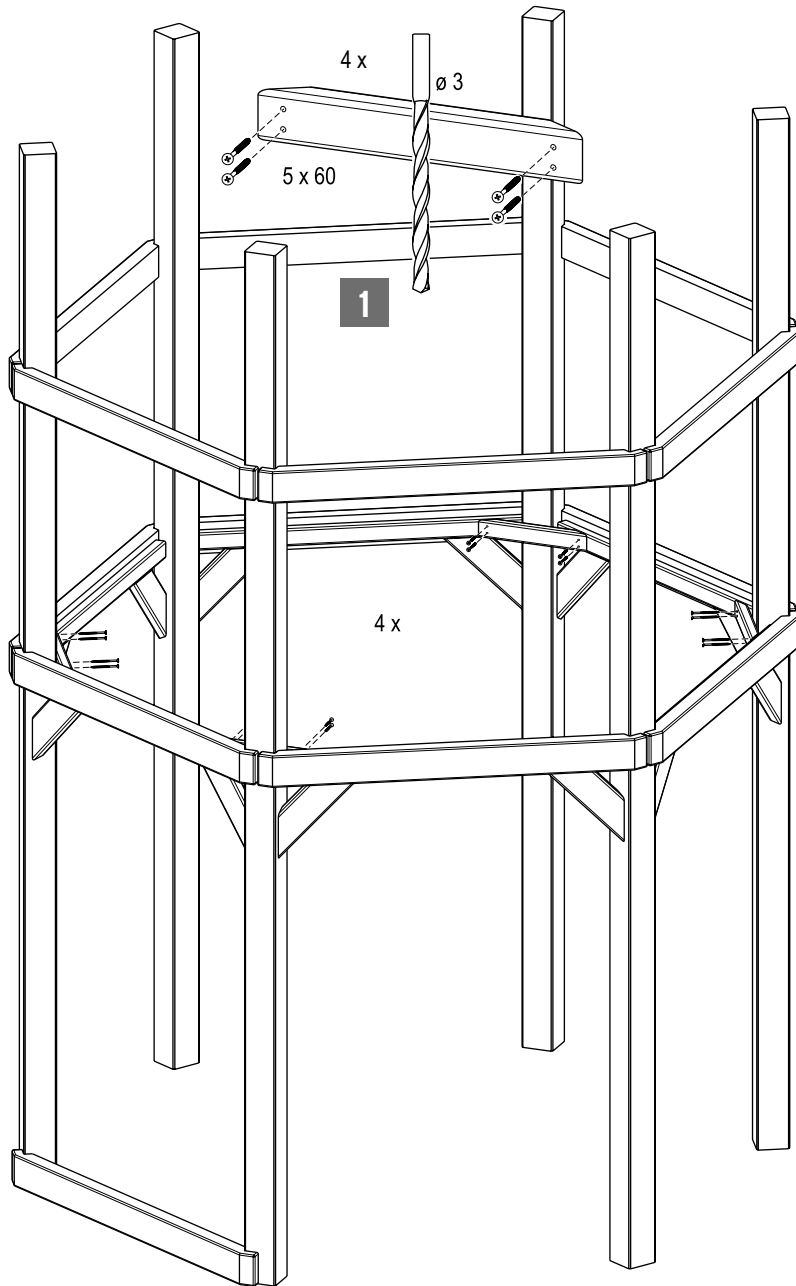
| Anzahl | Bezeichnung  | Abmessungen          |
|--------|--|----------------------|
| 6      | Pfosten  | 88 x 88 x 2900 mm    |
| 7      | Systembalken (für Brüstung und Leiter)               | 44 x 88 x 1038 mm    |
| 6      | Systembalken mit Leiste (für Bodendeck)              | 72 x 88 x 1038 mm    |
| 5      | Befestigungsleiste (für Brüstung)                    | 28 x 48 x 898 mm     |
| 2      | Befestigungsleiste (für Brüstung)                    | 28 x 48 x 249 mm     |
| 34     | Brüstungslatte                                       | 16 x 88 x 748 mm     |
| 2      | Unterzug (für Bodendeck)                             | 44 x 68 x 1720 mm    |
| 2      | Unterzug (für Bodendeck)                             | 44 x 68 x 617 mm     |
| 1      | Unterzug (für Bodendeck)                             | 44 x 68 x 548 mm     |
| 4      | Unterzug (für Bodendeck, Eckbereich)                 | 28 x 48 x 309 mm     |
| 21     | Bodenbrett (geriffelt) *Details auf der Montageseite | 21 x var. x var.* mm |
| 12     | Strebe (6 links, 6 rechts)                           | 28 x 88 x 335 mm     |
| 1      | Leiter   | 400 x 1500 mm        |
| 1      | Schraubeinsatz (für Systemschraube)                  | T 40                 |
| 4      | Systemschraube                                       | 8 x 120 mm           |
| 52     | Systemschraube                                       | 8 x 80 mm            |
| 24     | Spanplattenschraube A2                               | 6 x 80 mm            |
| 4      | Spanplattenschraube A2                               | 5 x 90 mm            |
| 16     | Spanplattenschraube A2                               | 5 x 60 mm            |
| 24     | Spanplattenschraube A2                               | 5 x 45 mm            |
| 340    | Spanplattenschraube A2                               | 4 x 40 mm            |
| 10     | Winkel, verzinkt (für Unterzug)                      | 60 x 60 x 40 mm      |
| 18     | Tellerkopfschraube                                   | 10 x 50 mm           |



T40    8 x 120    8 x 80    6 x 80    5 x 90    5 x 60    5 x 45    4 x 40    10 x 50    60 x 60 x 40

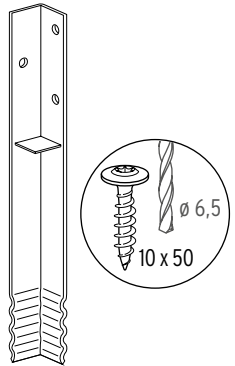
**Tipp:** Beim geplanten Einbau von Wandelementen unten sollte die Strebe nach der Wandmontage eingebaut werden.



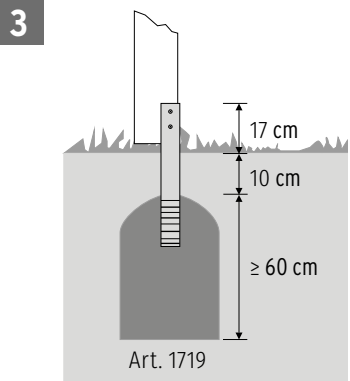
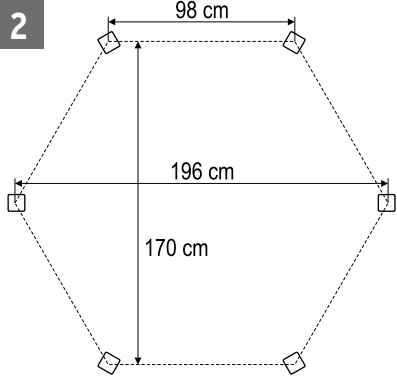




- 1** Bitte zusätzlich besorgen  
Bodenanker Safety Plus Art. 1719



Art. 1719

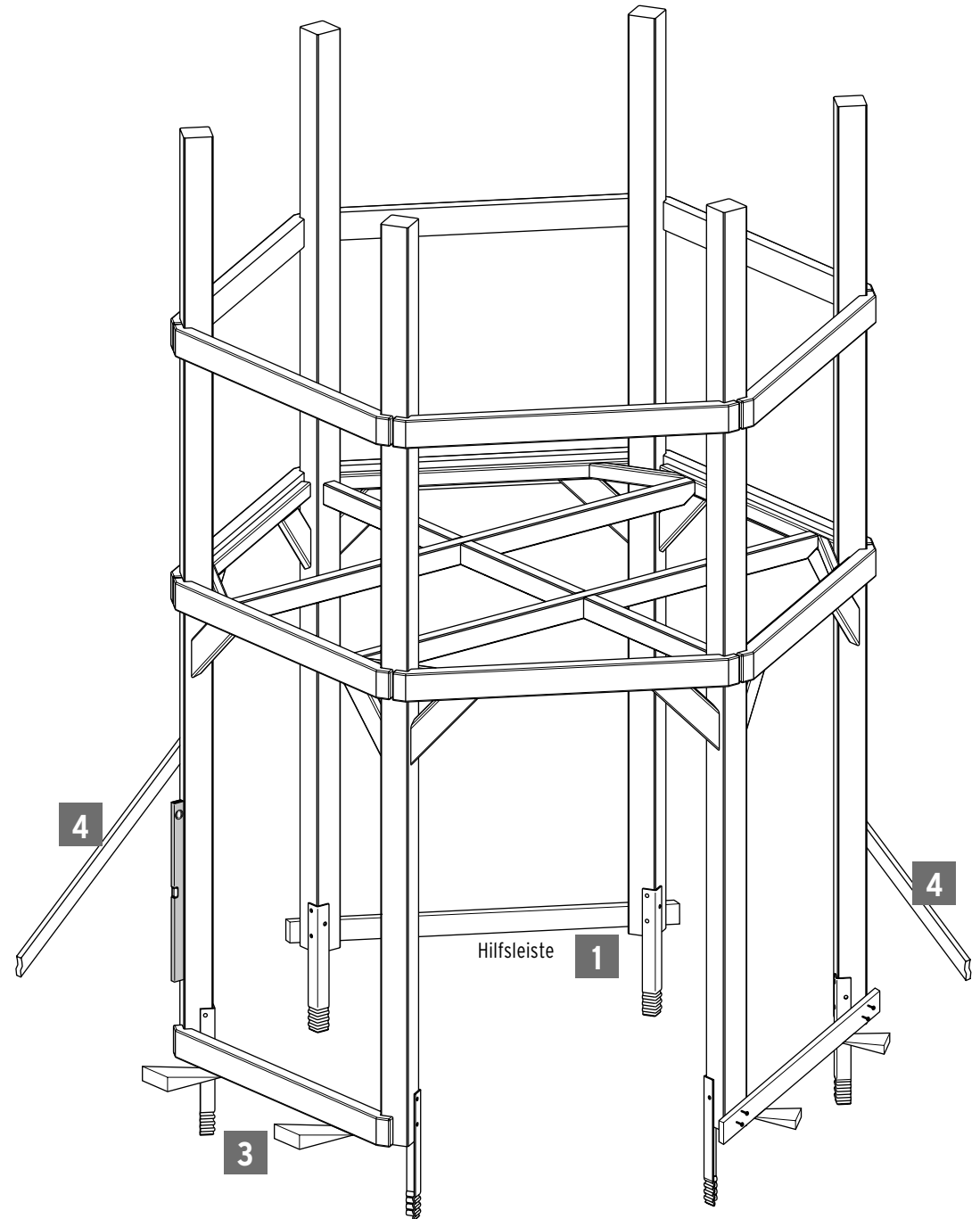


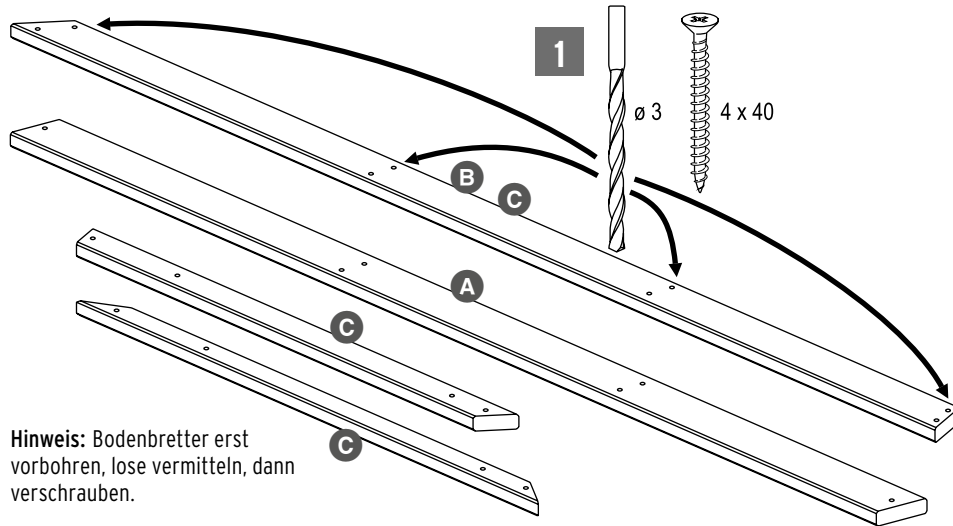
Art. 1719

**Ablauf:**

- 1** Die Bodenanker entsprechend der jeweiligen Vorgaben montieren. Hilfsleisten oder Systembalken anbringen.
- 2** Das Fundament vorbereiten. Beton= Sandkiesgemisch Körnung 0/32 plus Zement im Mischungsverhältnis 3:1
- 3** Den Spielturn mit den Bodenankern komplett in das vorbereitete Fundament stellen. Die Abstände zum Boden mit Keilen oder anderen Unterfütterungsmaterial herstellen, damit der Turm horizontal in der Waage und vertikal im Lot steht.
- 4** Den Spielturn durch Schrägleisten gegen Umfallen abstützen. Den Beton aushärten lassen.

**Beton** = Sand-Kies-Gemisch, Körnung 0/32 plus Zement im Mischungsverhältnis 3:1  
 Als Baugrund werden die Bodenklassen 4 - 6 nach DIN 18300 vorausgesetzt.  
**Fundamentgröße** 40 x 40 x 60 cm.  
 Bei Abweichungen der Bodenklasse, die Fundamente größer erstellen.

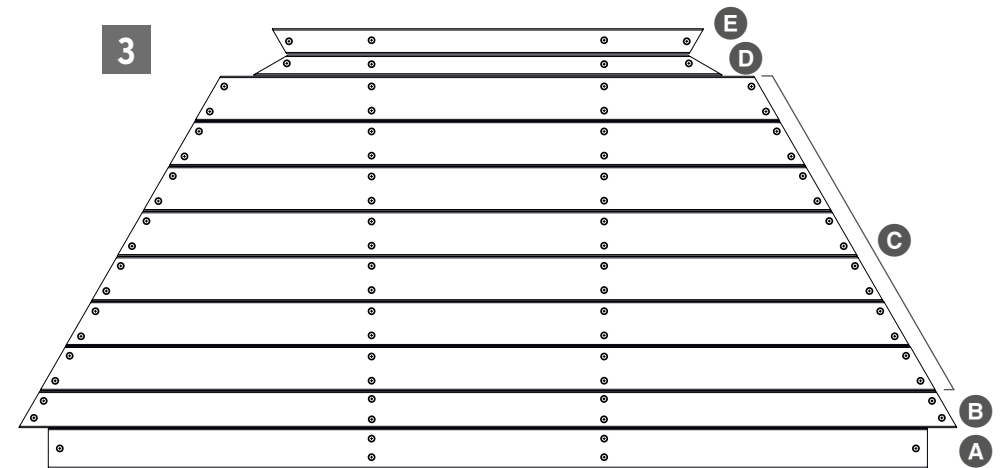
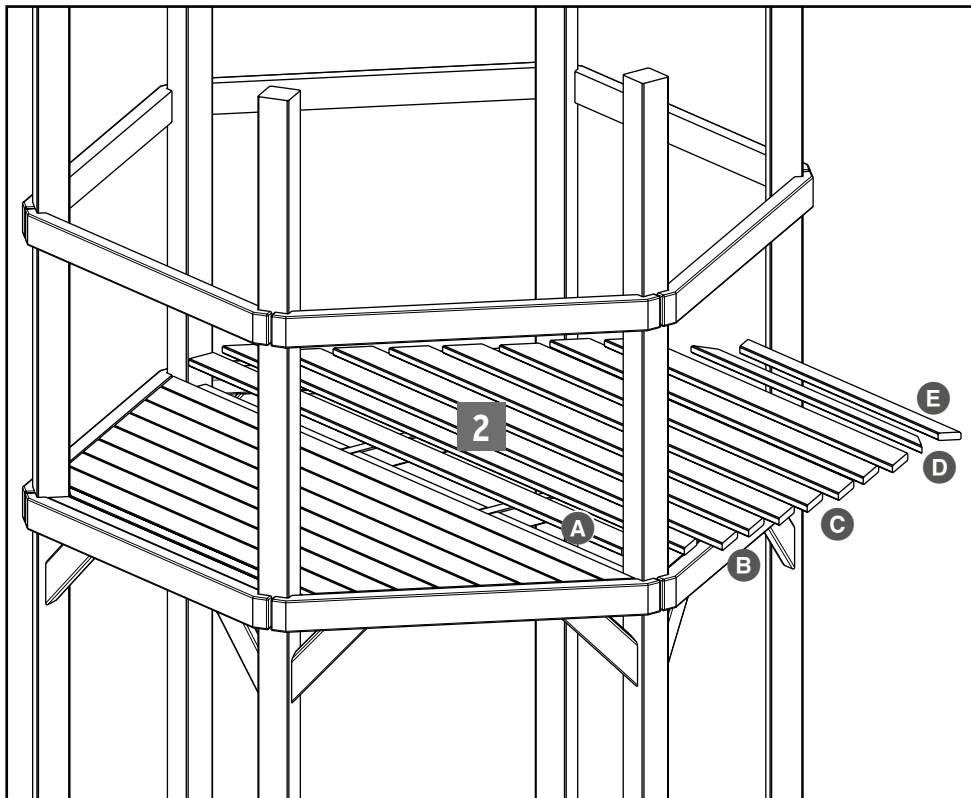




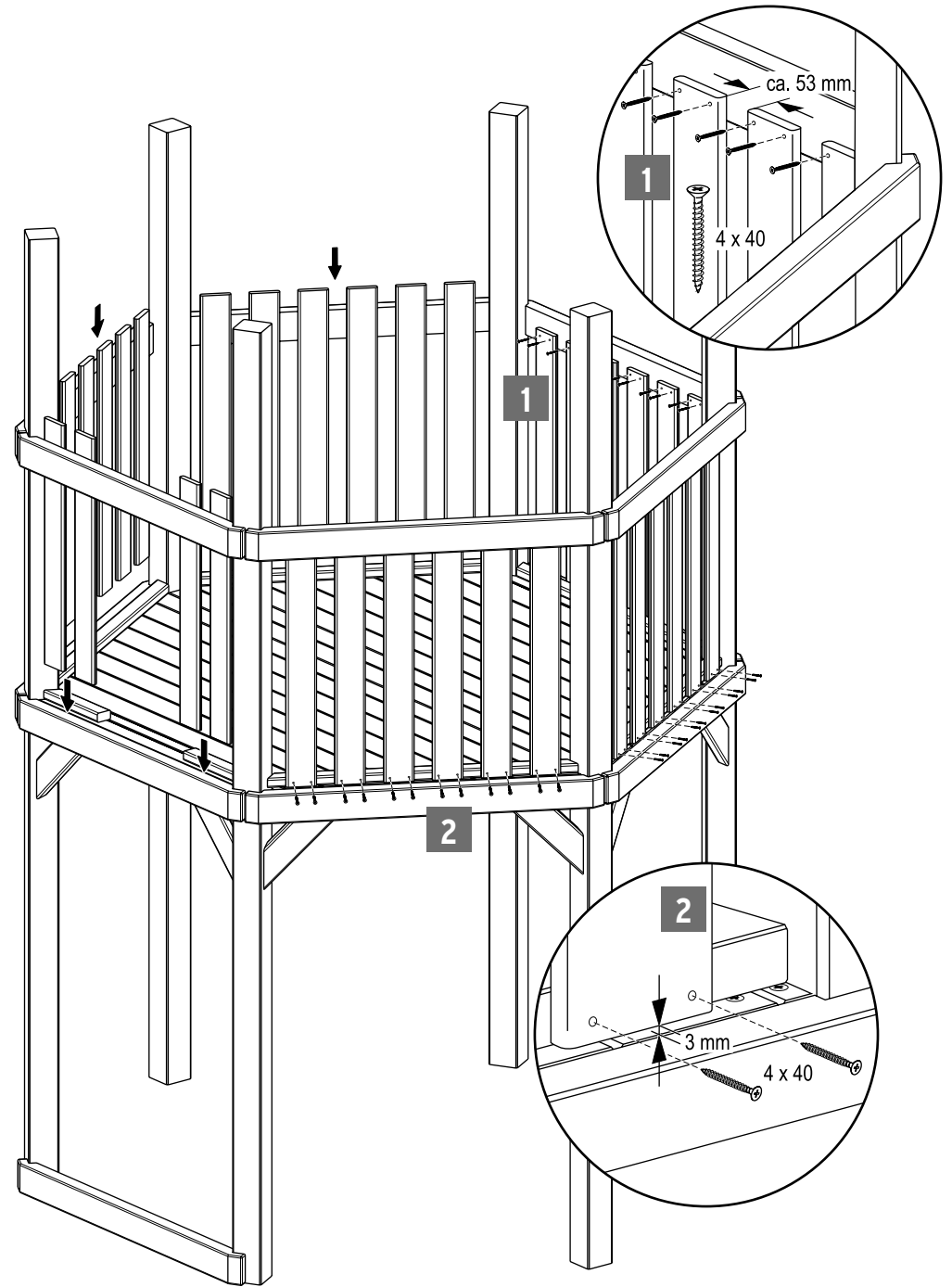
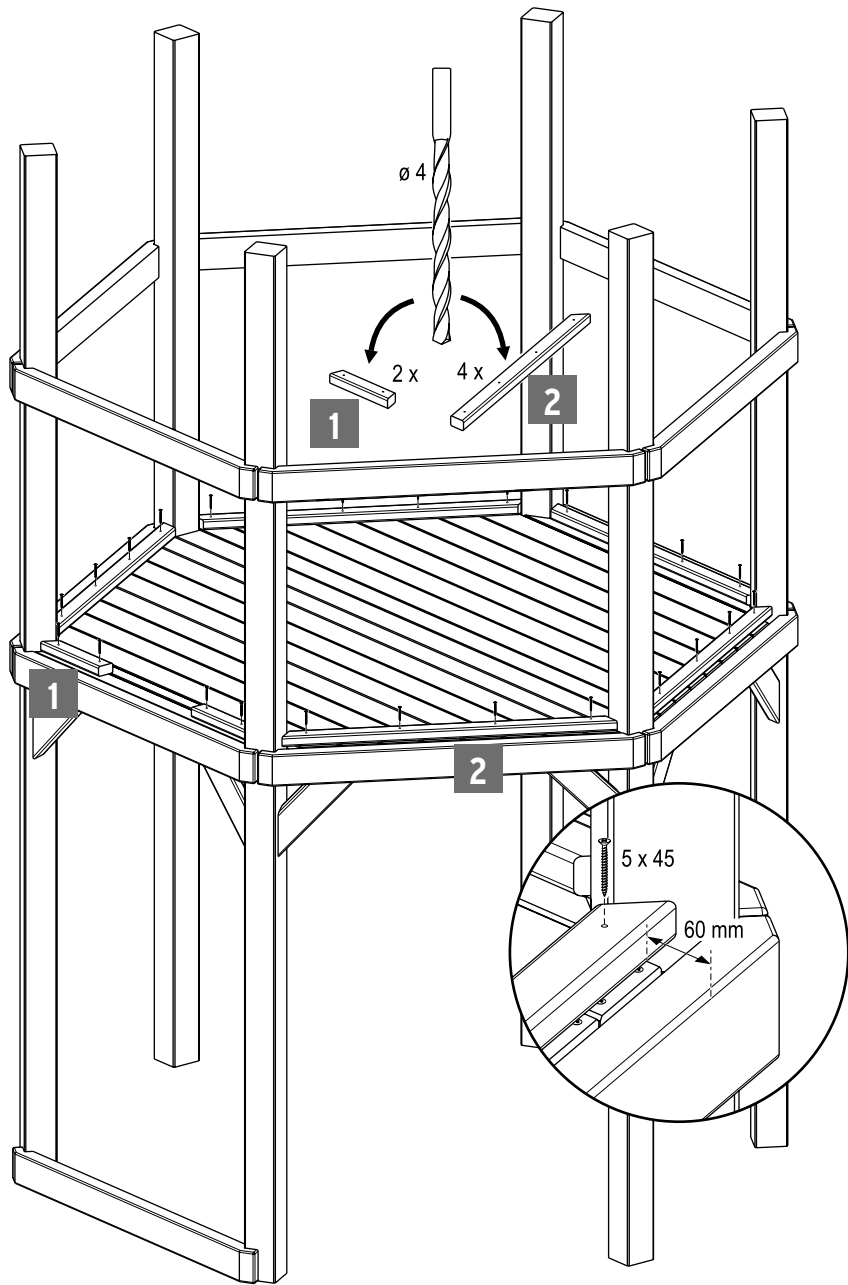
**Hinweis:** Bodenbretter erst vorbohren, lose vermitteln, dann verschrauben.

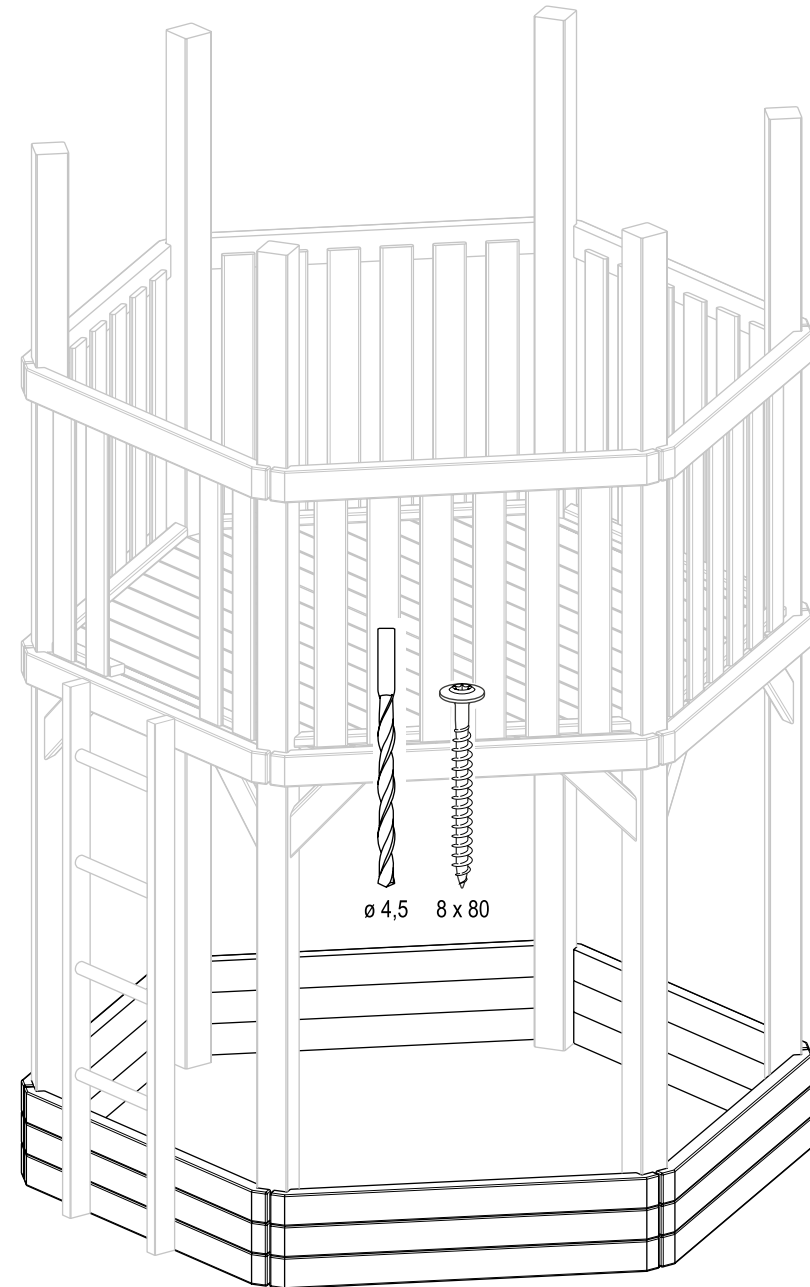
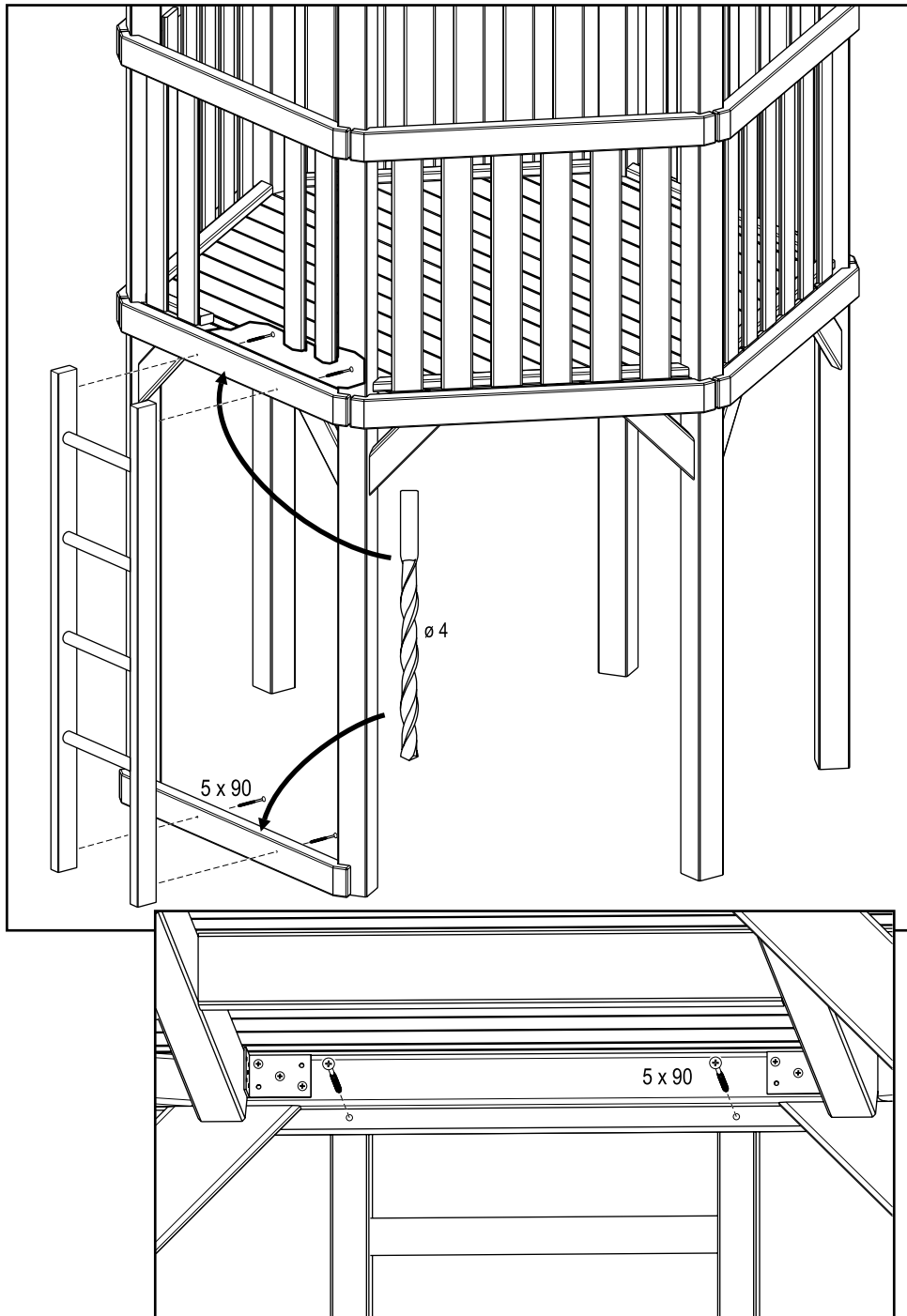
### Bodenbretter

| Anzahl | Bezeichnung                        | Abmessungen         |
|--------|------------------------------------|---------------------|
| 2      | Bodenbrett (geriffelt) Schnitt 30° | 21 x 94 x 1237 mm C |
| 2      | Bodenbrett (geriffelt) Schnitt 30° | 21 x 94 x 1346 mm C |
| 2      | Bodenbrett (geriffelt) Schnitt 30° | 21 x 94 x 1456 mm C |
| 2      | Bodenbrett (geriffelt) Schnitt 30° | 21 x 94 x 1566 mm C |
| 2      | Bodenbrett (geriffelt) Schnitt 30° | 21 x 94 x 1675 mm C |
| 2      | Bodenbrett (geriffelt) Schnitt 30° | 21 x 94 x 1785 mm C |
| 2      | Bodenbrett (geriffelt) Schnitt 30° | 21 x 94 x 1895 mm C |
| 2      | Bodenbrett (geriffelt) Schnitt 30° | 21 x 53 x 913 mm E  |
| 2      | Bodenbrett (geriffelt) Schnitt 60° | 21 x 42 x 992 mm D  |
| 1      | Bodenbrett (geriffelt) Schnitt 90° | 21 x 85 x 1860 mm A |
| 2      | Bodenbrett (geriffelt) Schnitt 30° | 21 x 77 x 1985 mm B |

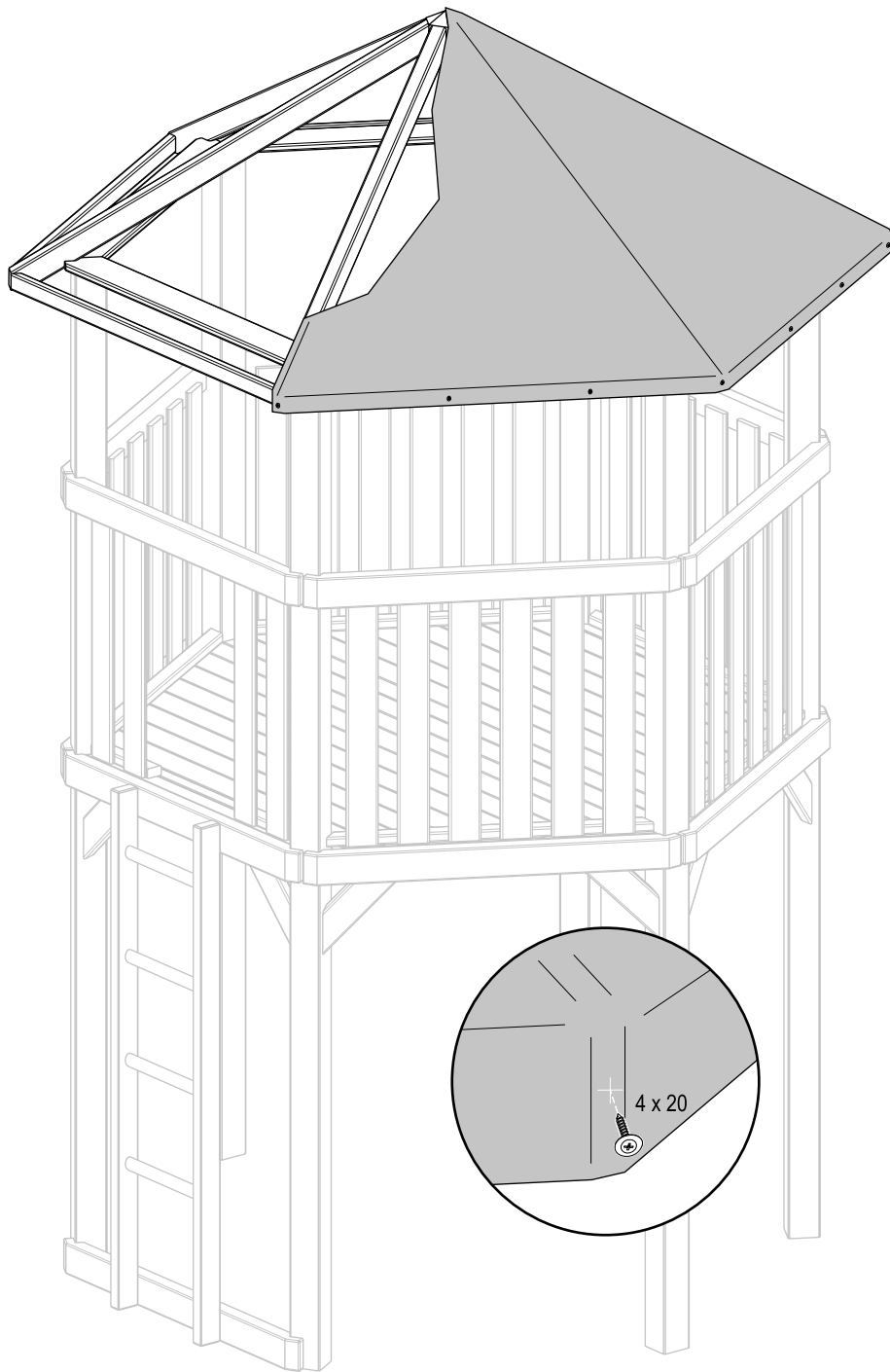








Mit dem Systembalken können Sie den Raum unter dem 6-Eck Spielturm zu einem Sandkasten ausbauen oder mit zusätzlichen Pfosten 9 x 9 cm einen Sandkasten separat montieren. Für die abgebildete Variante benötigen Sie: 17 x Systembalken, Art. 4297 und 6 x Systemschraube, (12er Set) Art. 1670

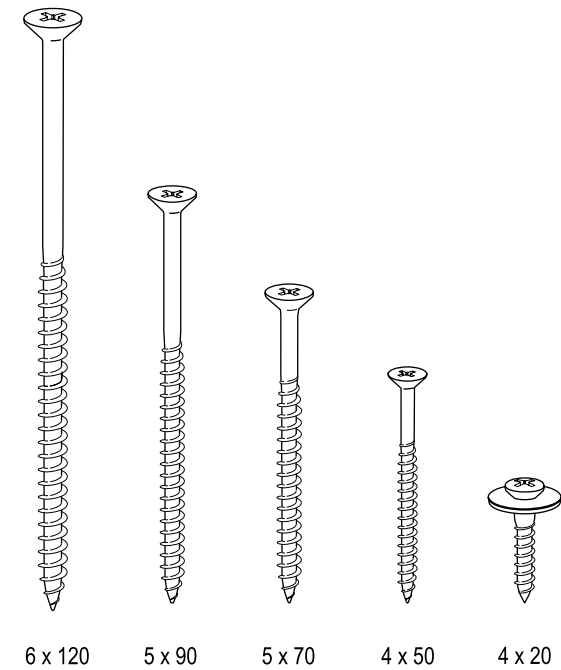


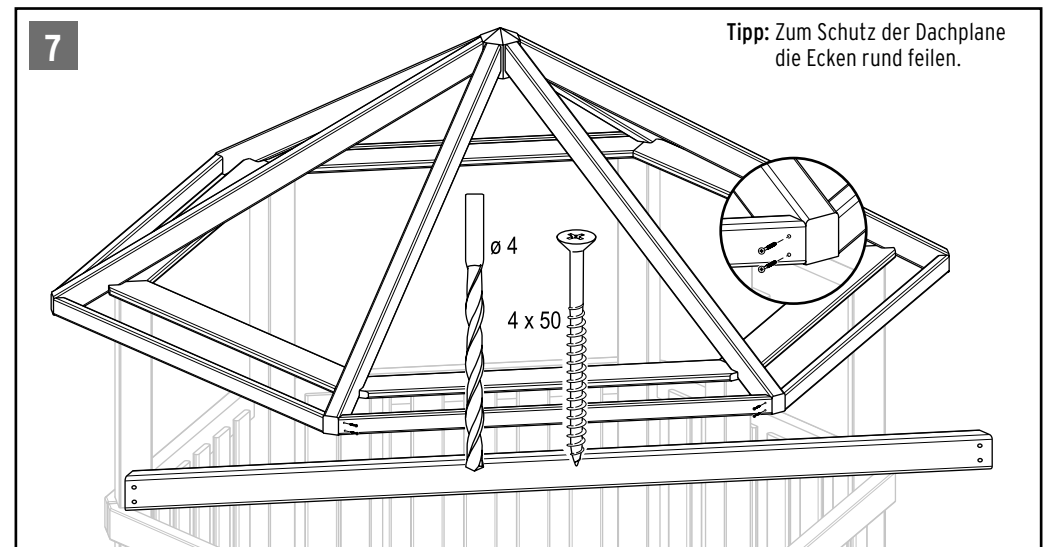
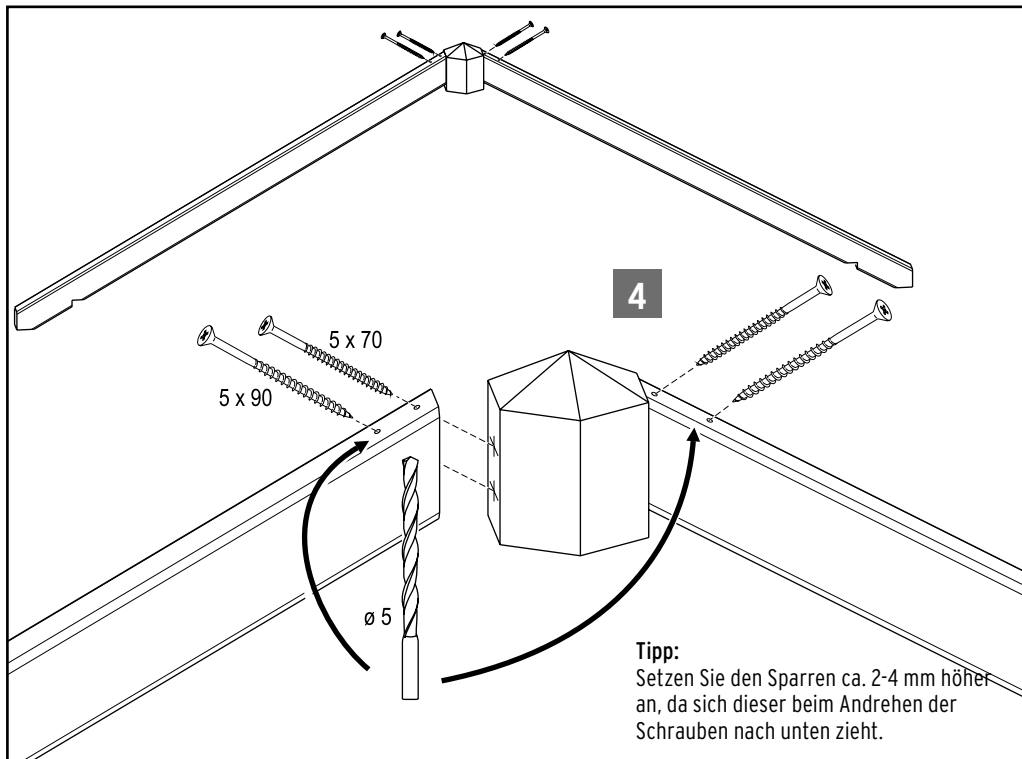
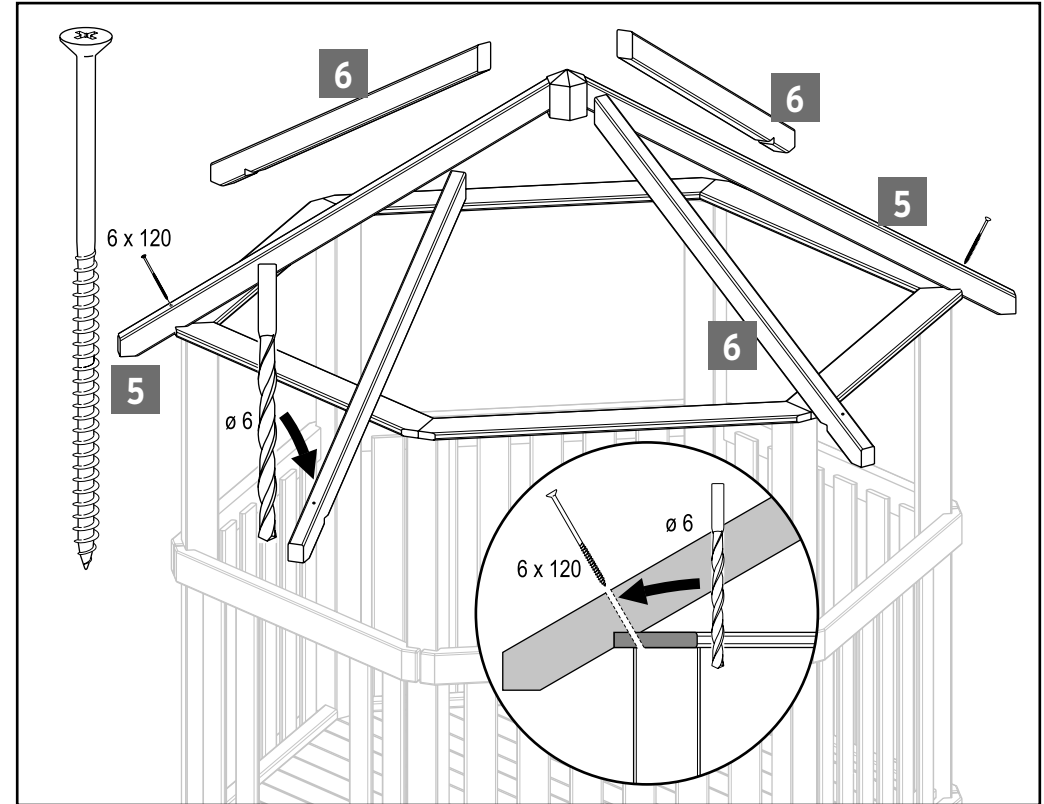
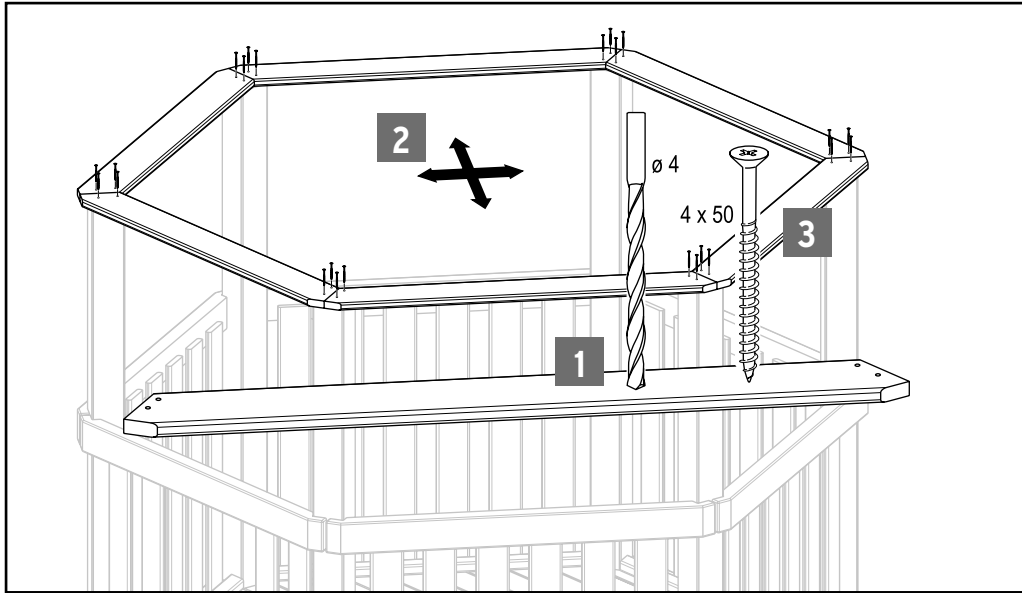
### Einzelteile Art. 4293

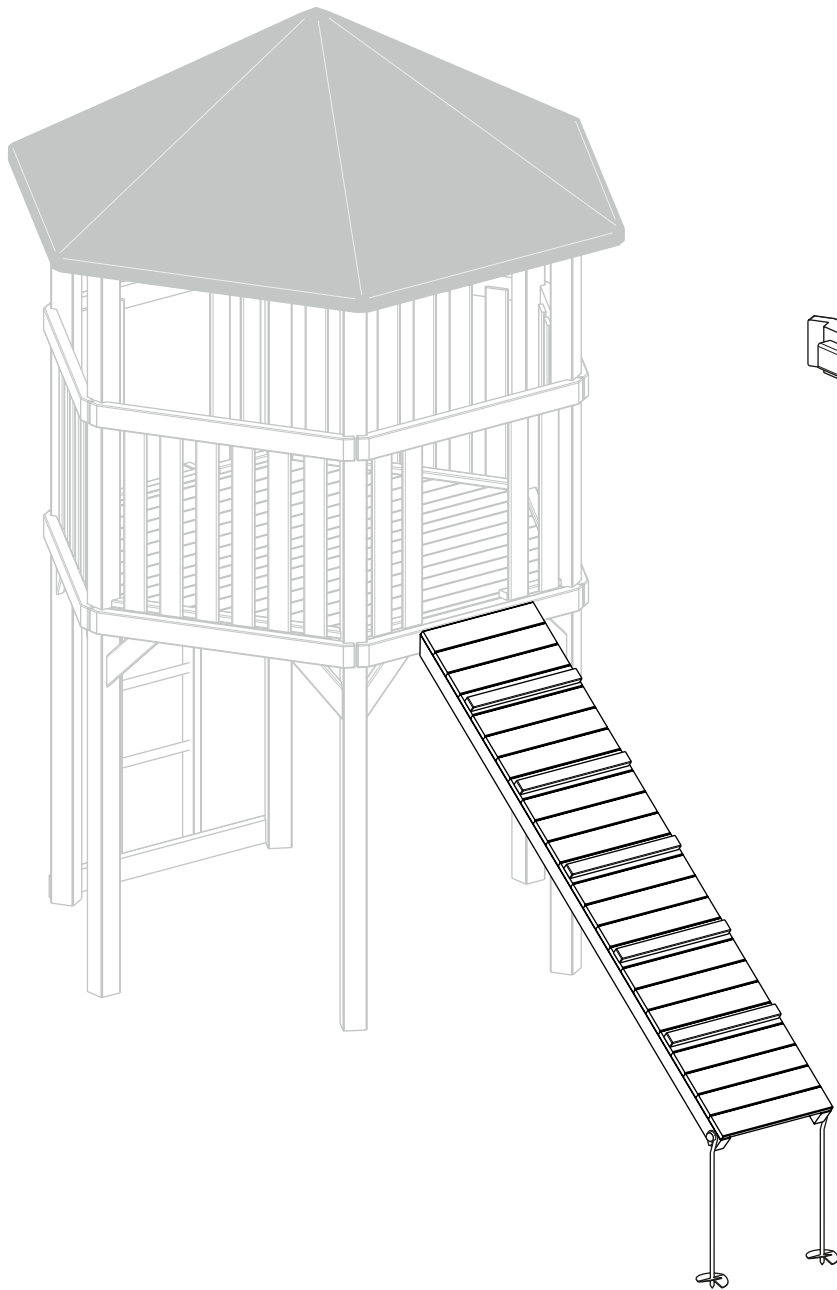
| Anzahl | Bezeichnung            | Abmessungen        |
|--------|------------------------|--------------------|
| 6      | Simsbrett              | 20 x 120 x 1049 mm |
| 6      | Sparren                | 44 x 68 x 1349 mm  |
| 6      | Traufleiste            | 38 x 48 x 1158 mm  |
| 1      | Dachspitze             | ∅ 115 x 124 mm     |
| 6      | Spanplattenschraube A2 | 6 x 120 mm         |
| 6      | Spanplattenschraube A2 | 5 x 90 mm          |
| 6      | Spanplattenschraube A2 | 5 x 70 mm          |
| 48     | Spanplattenschraube A2 | 4 x 50 mm          |
| 18     | Spenglerschraube A2    | 4 x 20 mm          |
| 1      | Dachplane, blau        |                    |

### Einzelteile Art. 4294 (nachbestellbarer Artikel)

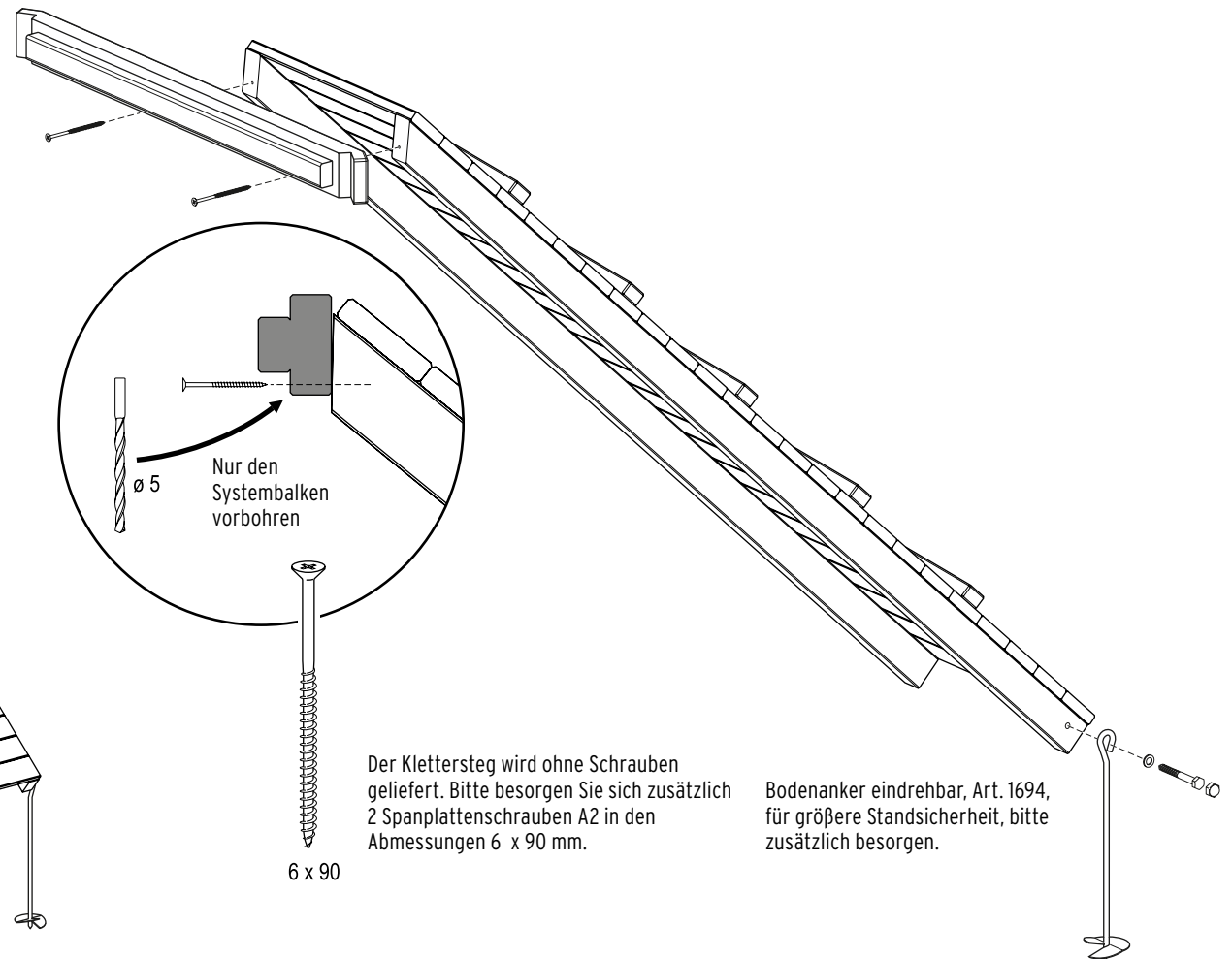
| Anzahl | Bezeichnung     | Abmessungen |
|--------|-----------------|-------------|
| 1      | Dachplane, blau |             |







**!** Kunststoffkappen für Schrauben mit handelsüblichen Klebstoff fixieren. Es entstehen sonst verschluckbare Kleinteile.



Nur den Systembalken vorbohren

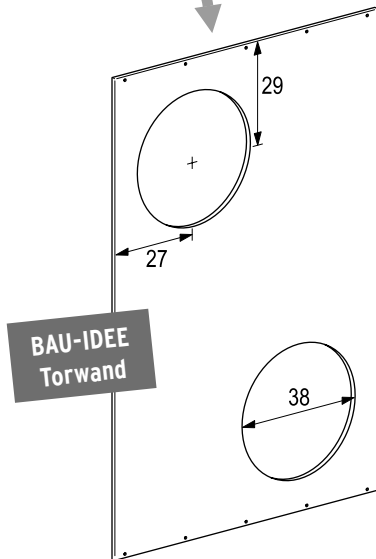
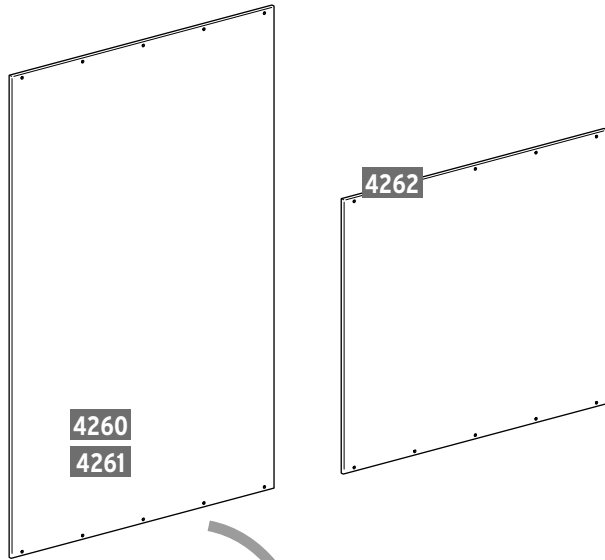
6 x 90

Der Klettersteg wird ohne Schrauben geliefert. Bitte besorgen Sie sich zusätzlich 2 Spanplattenschrauben A2 in den Abmessungen 6 x 90 mm.

Bodenanker eindrehbar, Art. 1694, für größere Standsicherheit, bitte zusätzlich besorgen.

## Einzelteile, Wand farbig, Art. 4260, 4261

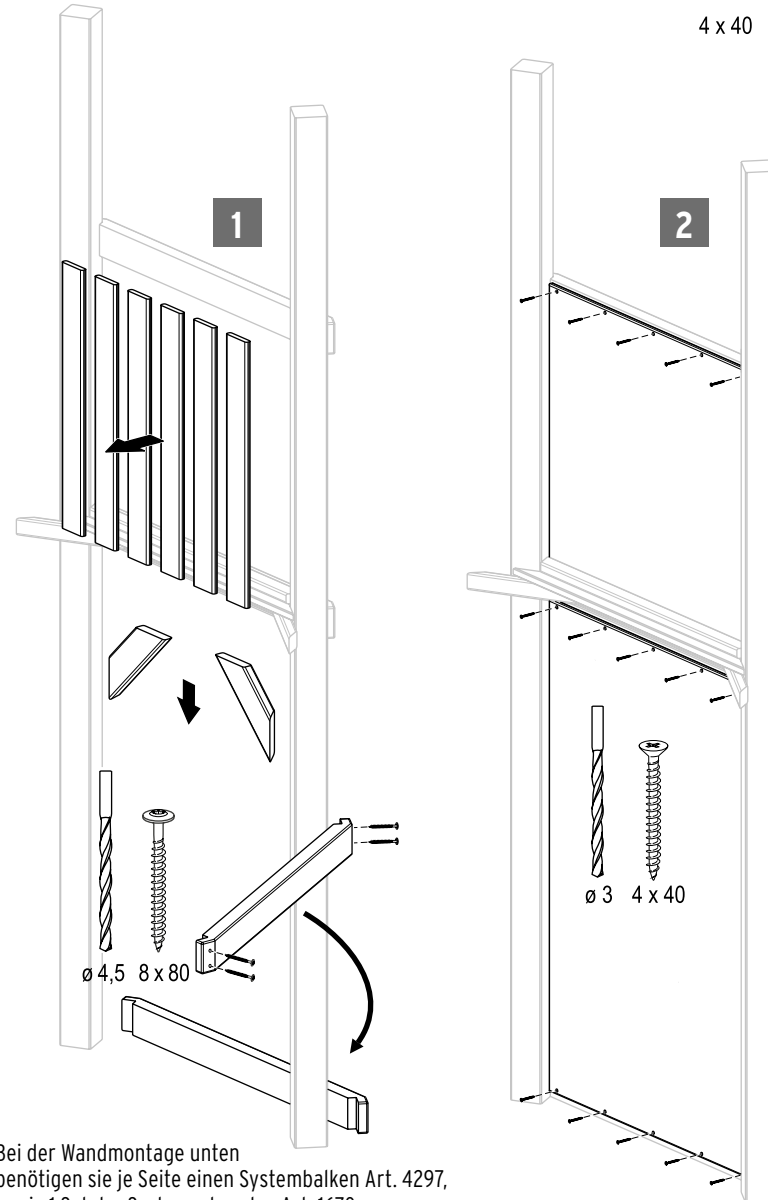
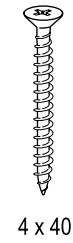
| Anzahl | Bezeichnung            | Abmessungen   |
|--------|------------------------|---------------|
| 1      | Wandelement            | 900 x 1384 mm |
| 10     | Spanplattenschraube A2 | 4 x 40 mm     |



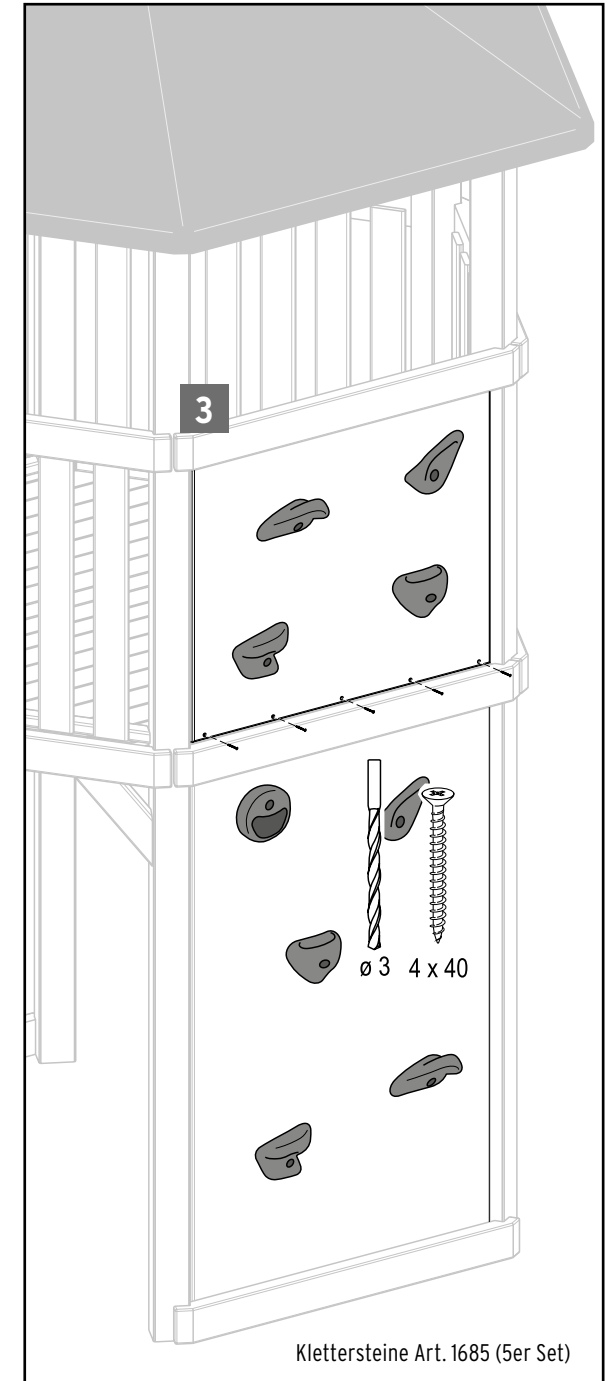
Maße in cm

## Einzelteile, Wand farbig, Art. 4262

| Anzahl | Bezeichnung            | Abmessungen  |
|--------|------------------------|--------------|
| 1      | Wandelement            | 900 x 790 mm |
| 10     | Spanplattenschraube A2 | 4 x 40 mm    |

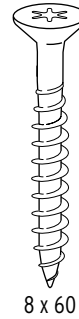
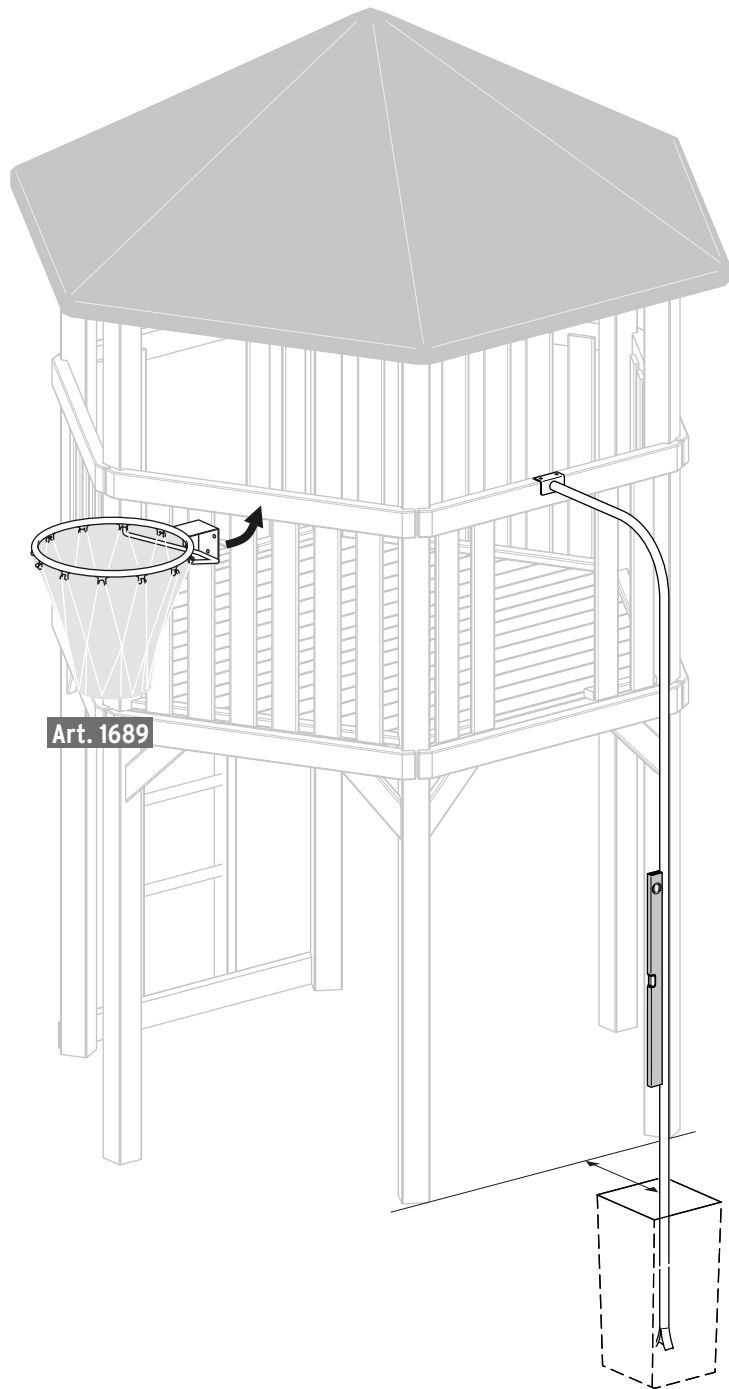


Bei der Wandmontage unten benötigen sie je Seite einen Systembalken Art. 4297, sowie 1 Set der Systemschraube, Art. 1670.



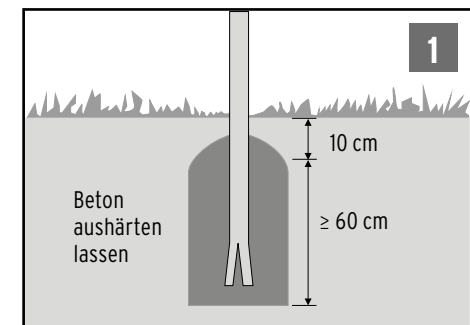
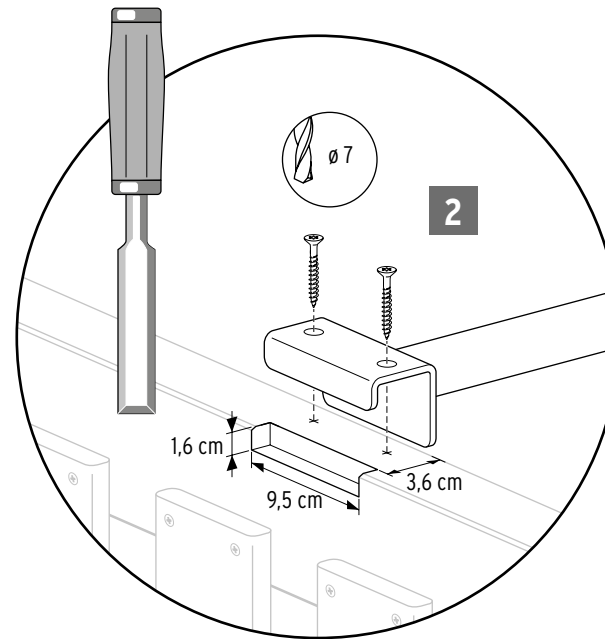
Klettersteine Art. 1685 (5er Set)





### Einzelteile Feuerwehrrange

| Anzahl | Bezeichnung                                      | Abmessungen  |
|--------|--|--------------|
| 1      | Stange, Rundstahl, galvanisch verzinkt, lackiert | 30 x 2800 mm |
| 2      | Spanplattenschrauben                             | 8 x 60 mm    |



**Beton** = Sand-Kies-Gemisch, Körnung 0/32 plus Zement im Mischungsverhältnis 3:1  
 Als Baugrund werden die Bodenklassen 4 - 6 nach DIN 18300 vorausgesetzt.  
**Fundamentgröße** 40 x 40 x 60 cm.  
 Bei Abweichungen der Bodenklasse, die Fundamente größer erstellen.



Trocknungsrisse (nach DIN zulässig)



Harzgallen mit Entharzer entfernen



Farbspiele gehören zum Werkstoff Holz



Dunkle Stellen gehören zum Werkstoff Holz



Äste gehören zum Werkstoff Holz



Salzablagerungen verblassen mit der Zeit



Stockflecken mit chlorhalt. Reiniger entfernen



Raue Hobelstellen manuell nachbearbeiten

**Holz ist lebendige Natur!** Trotz sorgfältiger Verarbeitung wird das Holz im Außenbereich „arbeiten“, so sagt man im Volksmund. Holz schwindet bei Trockenheit und dehnt sich bei Nässe und hoher Luftfeuchtigkeit auch wieder aus. Holz kann sich verdrehen oder auch typische Rissbildungen aufzeigen.

Auch Maßtoleranzen sind ganz normal; alle angegebenen Maße sind Circa-Maße. Bei der Kesseldruckimprägnierung wird Salz und sehr viel Wasser in das Holz „gepresst“, dadurch quillt es und trocknet dann nach und nach. Somit verändert sich der Querschnitt je nach Trocknungsgrad. All diese Punkte sind kein Mangel, sondern typische, natürliche Eigenschaften von Holz, denn Holz lebt!

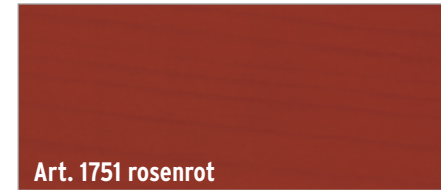
**Generell gilt:** Durch die ständige UV-Einstrahlung vergraut das Holz und bildet eine silbergraue Patina. Schutz dagegen bieten z.B. die WINNETOO Spezialfarben.



Art. 1749 wolkenweiß



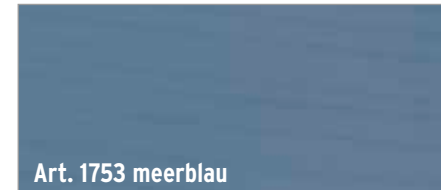
Art. 1750 sandgelb



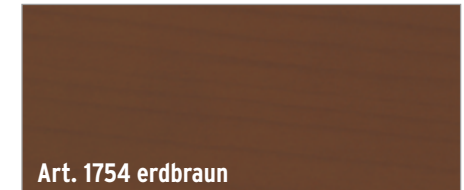
Art. 1751 rosenrot



Art. 1752 moosgrün



Art. 1753 meerblau



Art. 1754 erdbraun

#### TIPP: Die WINNETOO Spezialfarben für Spielgeräte

verwenden Sie für Holz im Außenbereich. Die Farbe ist besonders dauerhaft und bietet einen deckenden Anstrich, bei dem - trotz guter Farbhftung - die Struktur des Holzes erkennbar bleibt; Holzton und Maserung werden überdeckt.

Sie ist ideal zur Erneuerung alter offenporiger Anstriche oder verwitterter Holzflächen. Der Anstrich reißt nicht, blättert oder schuppt nicht ab und ist deshalb einfach zu erneuern - kein Abschleifen vor Zweit- oder Pflegeanstrichen nötig.

**Ohne biozide Wirkstoffe, ohne Konservierungsstoffe!**  
**Unbedenklich für Menschen, Tiere und Pflanzen**  
 (nach getrocknetem Anstrich).  
**Gemäß DIN 53160 speichel- und schweißecht.**  
**Gemäß EN 73.1 geeignet für Kinderspielzeug.**

