

Mehrkammer-Komposter Aufbauhilfe

Wandel Gartenzubehör

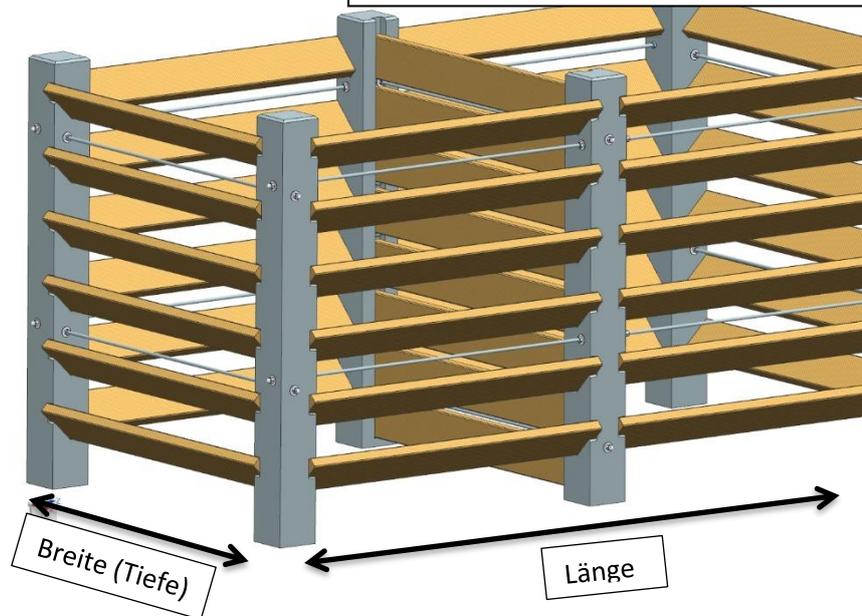
Bausatzinhalt:

4x	Beton- Eckpfosten
2x	Beton- Mittelpfosten
44x	Einsteckbrett
6x	Verbindungselement (Breite)
4x	Verbindungselement (Länge)
20x	Hutmutter M8
24x	Mutter M8
44x	Unterlegscheibe
4x	Verbindungsmutter M8

Die Länge der Bretter ist immer das Kammermaß – 18,5cm.

Bsp: Kammerlänge: 1m

→ Bretterlänge = 81,5cm. (100cm -18,5cm)



Für die Länge (und auch bei der Breite bei Maßen größer als 1m) bestehen die Verbindungselemente aus mehreren Teilstangen. Die Teilstangen werden mit im Set enthaltenen Verbindungsmuttern verbunden.

Die Gesamtlänge der Verbindungselemente berechnet sich wie folgt:

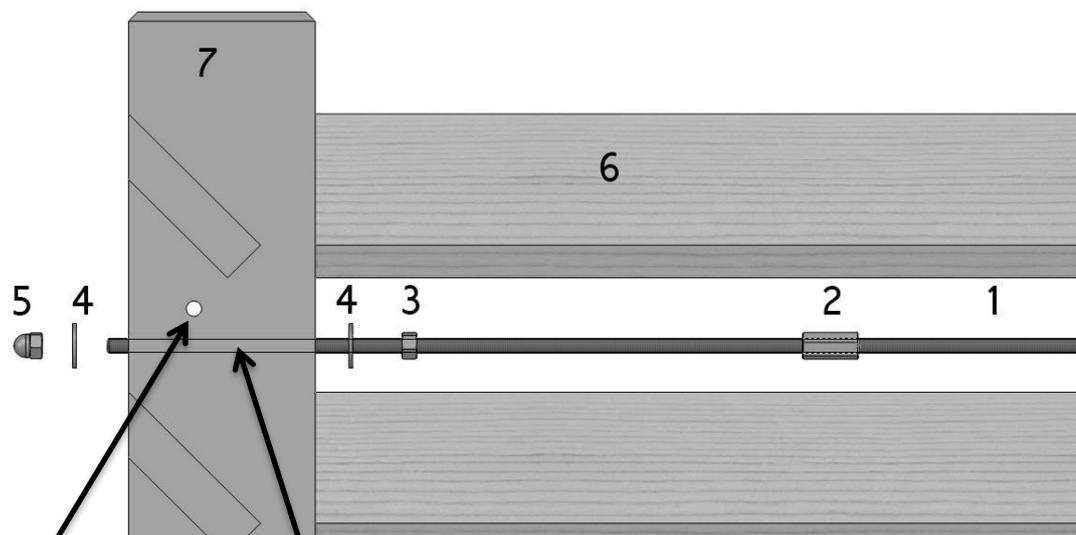
1. Bei der **Breite** ist die Gesamtlänge der Stangen die Länge der bestellten Breite.

2. Bei der **Länge** ist die Gesamtlänge der Verbindungselemente wie folgt: **Kammeranzahl mal Kammerlänge minus 12,5cm je Mittelpfosten.**

Bsp: 2 Kammern je 100cm: Die Gesamtlänge der Verbindungsstange ist hier $2m \times 2\text{Kammern} - 1 \text{ Mittelpfosten} \times 12,5cm = 187,5cm$

Aufbau der Eckpfosten:

1	Gewindestange
2	Verbindungsmutter
3	Mutter M8
4	Unterlegscheibe
5	Hutmutter M8
6	Einsteckbrett
7	Beton- Eckpfosten



Wichtig:

obere Bohrung

untere Bohrung

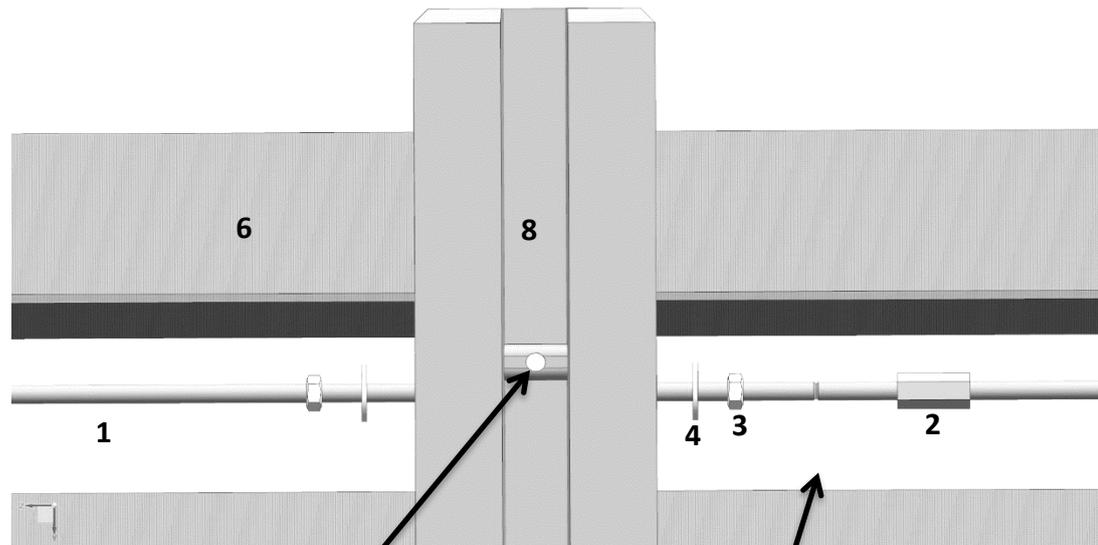
Beim Aufstellen der Eckpfosten ist zu beachten, dass sich die Bohrungen an den Pfosten, die sich gegenüberstehen, unbedingt auf gleicher Höhe befinden. Dies gewährleistet einen horizontal geraden Verlauf der Gewindestangen. **Die höhere Bohrung muss bei allen Eckpfosten in Richtung der Mittelpfosten zeigen.**

Mehrkammer-Komposter Aufbauhilfe

Aufbau der Mittelpfosten:

1	Gewindestange
2	Verbindungs Mutter
*3	Mutter M8
4	Unterlegscheibe
6	Einsteckbrett
8	Beton- Mittelpfosten

*Bei Kompostern mit einer Kammergröße von 1m x 1m kann anstatt von Pos. 3 auch die Verbindungsmutter (Pos.2) zum Festziehen der Pfosten verwendet werden.



An den Mittelpfosten werden an der Innenwand keine Muttern und Scheiben benötigt.

Stoß der Gewindestangen, hier werden die Teilstangen mit den Verbindungsmuttern (Pos. 2) verbunden.

Aufbauvorgang:

Legen Sie sich zuerst die Pfosten an die entsprechende Stelle (beachten Sie den Hinweis mit den Bohrungshöhen auf der Vorderseite!). Auch die Stangen können Sie sich gleich zurechtlegen, damit der Aufbau einfach und übersichtlich ist. Begonnen wird mit der Montage der Mittelwand/ Mittelwände. Mittelpfosten und Mittelwandbretter am besten auf dem Boden liegend zusammenschrauben und die Muttern gleichmäßig anziehen. Dann wird der Komposter nach außen hin aufgebaut. Lassen Sie die Muttern an der Innenseite der Pfosten erst locker und ziehen Sie diese erst am Schluss an, wenn die Hutmuttern an den Außenseiten festgezogen sind. Achten Sie beim Aufbau darauf, dass die Pfosten im rechten Winkel und in einer Flucht zueinanderstehen. Wir empfehlen den Einsatz einer Wasserwaage.

Tipp: Die Verbindungselemente müssen nicht festgezogen werden, ein Festziehen erhöht jedoch die Stabilität. Es ist ratsam, den Aufbau zu zweit zu tätigen. Die Betonpfosten sollten bei feuchtem Untergrund auf eine Unterlegplatte gestellt werden, sodass ein Einsinken der Pfosten ausgeschlossen ist. Wir empfehlen erst eine Kammer komplett aufzustellen, und danach die weitere(n) Kammer(n) anzubauen.