

Komposter (einfach)

Aufbauanleitung

Für den Aufbau benötigen Sie: Akkuschrauber, Bit für Schrauben, Bohrer, Winkel, Maßband, Bleistift, Schere

Stückliste: 15 Seitenbretter Lärche 25 x 120 x 950mm
6 Frontbretter Lärche 25 x 120 x 755mm
4 Kanthölzer Lärche 90 x 90 x 900mm,
2 Stk. Winkel für Aussteifung 770mm verz.
12 Komposterlaschen verz.
100 Stk. Edelstahlschrauben 4,5 x 60mm A2



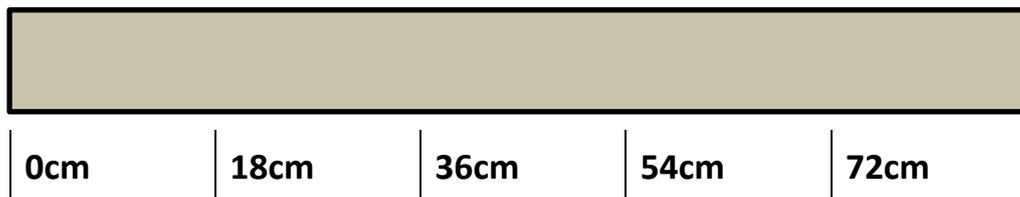
www.holz-shop.com

① Bemaßung der Kanthölzer

Legen Sie alle vier Kanthölzer **90 x 90 x 900 mm (Stärke x Breite x Länge)** auf einem festen und ebenem Untergrund nebeneinander auf.

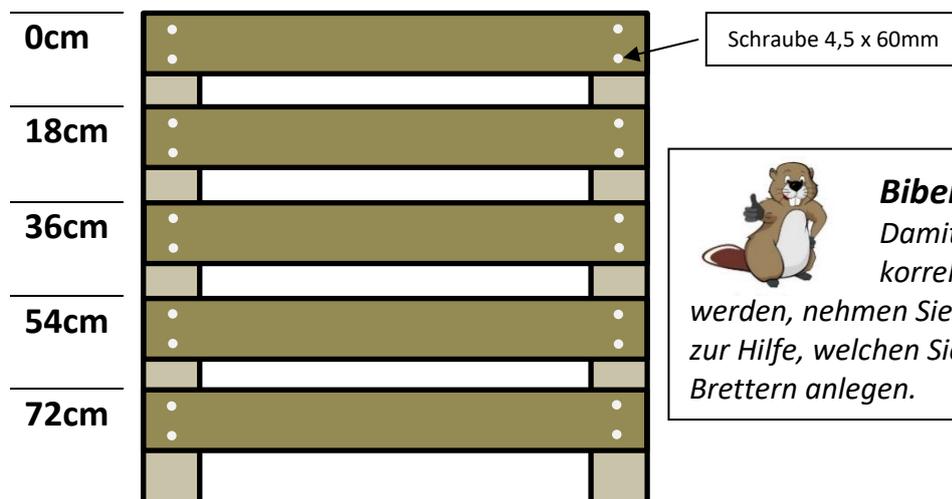
Beginnen Sie an einem Stück außen mit der Bemaßung für den Abstand der Bretter.

Halten Sie das Maßband beginnend bei 0cm fest und markieren Sie wie unten angegeben die Maße auf dem Holz. Dabei wird nur das Maß der Oberkante jedes Brettes angegeben. Wenn Sie alle Maße am ersten Holzstück angezeichnet haben, können Sie entweder dies mit Hilfe eines Winkels auf die anderen Holzstücke übertragen oder Sie wiederholen diesen Schritt bei den restlichen 3 Kanthölzern.



② Rückwand

Legen Sie zwei Kanthölzer **90 x 90 x 900mm** im Abstand von **950mm** auf. Danach montieren Sie das erste Brett **25 x 120 x 950mm** außenseitig bündig, oben beginnend bei 0cm. Diesen Vorgang wiederholen Sie bei allen Markierungen. Zwischen den Brettern bleibt ein Abstand von 60mm. Pro Brett verwenden Sie je **4 Schrauben 4,5 x 60mm**.

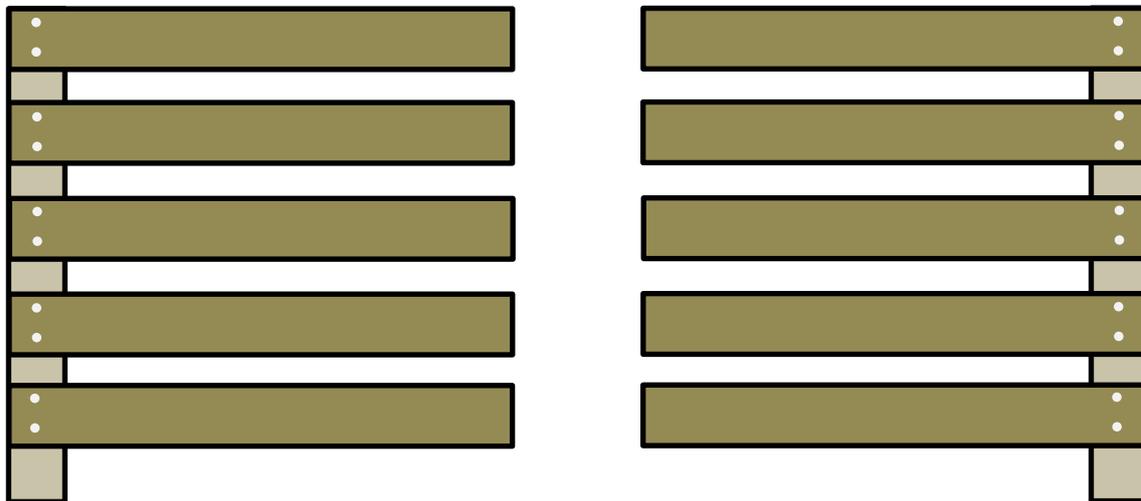


Biber-Tipp:
Damit die Bretter korrekt montiert werden, nehmen Sie einen Winkel zur Hilfe, welchen Sie bei den Brettern anlegen.

③ Seitenwände

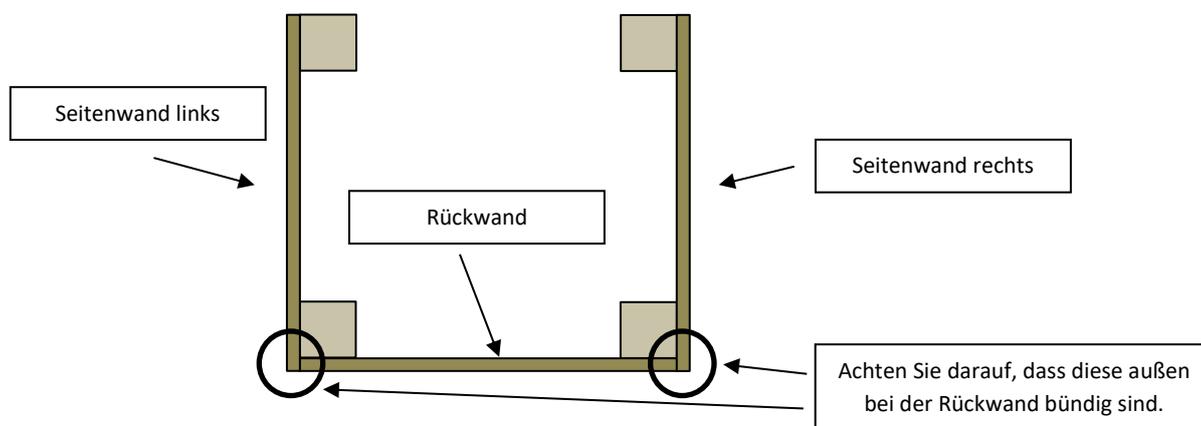
Legen Sie sich ein Kantholz **90 x 90 x 950mm** auf. Befestigen Sie wie bei der Rückwand die Bretter **25 x 120 x 950mm**, oben beginnend bei 0cm.

ACHTUNG: Sie benötigen zwei Seitenwände, einmal mit den Brettern nur links, einmal nur rechts an den Kanthölzern montiert.



④ Zusammenbau Rück- / Seitenwand

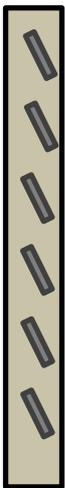
Stellen Sie nun die Rückwand auf und befestigen Sie die Seitenteile (links & rechts) mit den **Schrauben 4,5 x 60mm**. Achten Sie darauf, dass diese außen bei der Rückwand bündig sind.



Biber-Tipp: Bohren Sie die Löcher in den Dielen mit einem Bohrer vor, welcher mind. 1,5mm kleiner ist als die eingesetzten Schrauben.

⑥ Montage der Komposterlaschen

Schneiden Sie die Schablone zur Montage der verzinkten Laschen auf der letzten Seite aus. Danach legen Sie die Schablone Innen mit der Oberkante auf das Kantholz. Ziehen Sie dabei den Umriss der Lasche nach, oder montieren Sie die Lasche gleich direkt mit je 2 Stück **4,5 x 60mm** Schrauben. Nachdem Sie die ersten beiden Laschen (Öffnung nach oben) montiert haben, setzen Sie die Schablone immer um eine Lasche nach unten. Diesen Schritt wiederholen Sie bis Sie auf jeder Seite des Kantholzes sechs Laschen montiert haben. Danach montieren Sie die Laschen am zweiten Kantholz innen, wieder von oben beginnend.



Bitte beachten Sie dass die Laschen beidseitig im selben Winkel montiert werden müssen. Sonst bekommen Sie Probleme beim Einsetzen der vorderen Bretter. Die Laschen sind um 4mm breiter als das Holz – das hat den Vorteil, dass die Bretter leichter entnommen werden können, sollte sich das Holz durch Witterungseinflüsse (Quellen und Schwinden) bewegen.

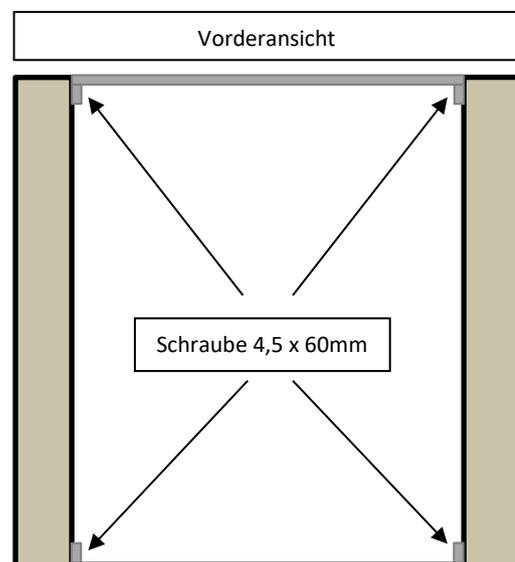
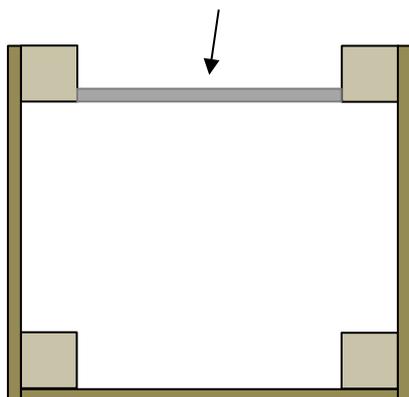
Biber-Tipp: Übertragen Sie die Papierschablone auf einen dickeren Karton, somit ist das Anzeichnen der Laschen leichter!

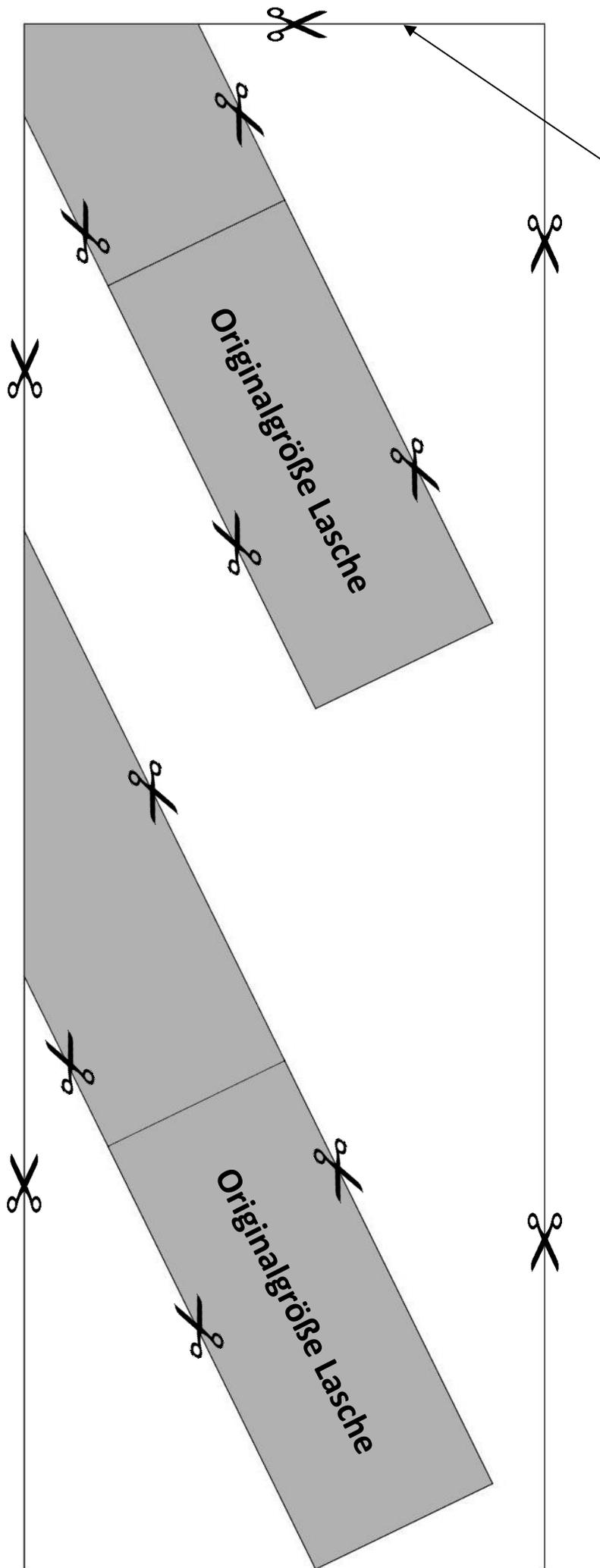


⑥ Montage der Aussteifung

Montieren Sie als letzten Schritt die Aussteifungswinkel verzinkt **770mm**, damit der Komposter stabil steht. Dazu setzen Sie je einen Winkel oben und unten bündig auf die Innenseite der vorderen Kanthölzer. Wenn Sie die beiden Winkel montiert haben, setzen Sie die restlichen sechs Bretter **25 x 120 x 755mm** in die Laschen ein und Ihr Komposter ist fertig aufgebaut.

Unbedingt die Aussteifungswinkel an der Innenseite der Kanthölzer montieren





Oberkante Kantholz

Schneiden Sie die Schablone zur Montage der verzinkten Laschen laut Schnittvorgabe aus. Danach legen Sie die Schablone Innen mit der Oberkante auf das Kantholz. Ziehen Sie dabei den Umriss der Lasche nach, oder montieren Sie die Lasche gleich direkt mit je 2 Stück **4,5 x 60mm** Schrauben. Nachdem Sie die ersten beiden Laschen (Öffnung nach oben) montiert haben, setzen Sie die Schablone immer um eine Lasche nach unten. Diesen Schritt wiederholen Sie bis Sie auf jeder Seite des Kantholzes sechs Laschen montiert haben. Danach montieren Sie die Laschen am zweiten Kantholz innen, wieder von oben beginnend.

