

DIE TOOM SELBSTBAU-IDEE

Mobile Gartenbar



toom 
Respekt, wer's selber macht.

Materialliste

	Material	Artikelnummer	Stärke	Maße	Menge
1	Transportgeräte-Lenkrolle, mit Platte	Art.-Nr. 7361618		Ø 8 cm	2 St.
2	Transportgeräte-Lenkrolle, mit Platte	Art.-Nr. 7361607		Ø 8 cm	4 St.
3	Latte ,Fichte/Tanne sägerau, kammergetrocknet	Art.-Nr. 7200130	3 cm	5x300 cm	8 St.
4	Massivholzbrett, Douglasie (diverse Breiten)	Art.-Nr. 7350351	3 cm	25x120 cm	20 St.
5	Massivholzbrett, Douglasie einseitig unbesäumt	Art.-Nr. 7350366	3 cm	25x200 cm	8 St.
6	Stahlkabeltrommel, „Garant“ Stahl N05V3V3-F 3G1,5	Art.-Nr. 9050475		500 cm	1 St.
7	Konstruktion, PUR-Kleber 530 g	Art.-Nr. 8153266			1 St.
8	Holzschrauben, T25 Torx Edelstahl, 25 St.	Art.-Nr. 1651125		5x50 mm	5 St.
9	Holzschrauben, T25 Torx Edelstahl, 30 St.	Art.-Nr. 1610118		5x70 mm	2 St.
10	Holzschrauben, PZ2 Kreuzschlitz Stahl verzinkt, 6 St.	Art.-Nr. 1651612		5x30 mm	7 St.
11	Rohrdoppelnippel	Art.-Nr. 5475525	Ø 0,3/0,4"	60 cm	4 St.
12	Rohrdoppelnippel	Art.-Nr. 5475547	Ø 0,3/0,4"	100 cm	4 St.
13	Rohrdoppelnippel	Art.-Nr. 5475448	Ø 0,3/0,4"	4 cm	2 St.
14	90°-Verbinder	Art.-Nr. 5474854	Ø 0,3/0,4"		3 St.
15	T-Stück-Verbinder	Art.-Nr. 5515939	Ø 0,3/0,4"		2 St.
16	Längsverbinder	Art.-Nr. 5474975	Ø 0,3/0,4"		1 St.
17	Wandmontagewinkel 90°	Art.-Nr. 1626196	Ø 0,3/0,4"		4 St.
18	Balkonkasten, WPC grau	Art.-Nr. 8255269		20x60x21 cm	3 St.
19	Schüssel-Set, Edelstahl, 3-teilig	Art.-Nr. 1650136		16/20/24 cm	1 St.
20	Wasserkarister, weiß, 10 Liter	Art.-Nr. 1702338			1 St.
21	Allzweckkiste, Kiefer	Art.-Nr. 8896833		40x30x15 cm	2 St.
22	Kühlschrank				1 St.

Werkzeug

Winkelmesser, Winkel, Zollstock, Bleistift, Handkreissäge mit Führungsschiene, Schleifmaschine + Schleifpapier in verschiedenen Körnungen, Pockethole – Schablone, Verschiedene Holzbohrer, Bohrmaschine, Schraubzwingen, Oberfräse, Dübelllehre, Hammer, Kapp- und Gehrungssäge, Akkuschauber mit verschiedenen Bits, Gehörschutz, Stichsäge

Hinweis

Beim Verschrauben zweier Holzteile muss das Holzteil, durch das zuerst geschraubt wird, immer vorgebohrt werden! Verwende einen Bohrer, der größer ist als der Schraubendurchmesser, damit sich die Teile gut aneinanderziehen lassen. Bearbeite die entsprechenden Bohrlöcher mit einem Kegelsenker, sodass die Schraubenköpfe später bündig abschließen. Damit das Holz beim Bohren auf der Unterseite nicht ausreißt, lege am besten immer ein Restholz unter. Die toom Bau- markt GmbH schließt für Fehlgebrauch sowie fehlerhafte Montage jede Haftung aus.

Schwierigkeitsgrad

Bauzeit: ca. 3-4 Tage

Beginner

Fortgeschrittene

Profis

Anleitung

I. Arbeitsplatte und Regalböden verleimen

- 1.** Schneide das Massivholzbrett Douglasie einseitig unbesäumt 6x auf das Maß 150x22,5 cm zu (Baumkante dabei abschneiden).
- 2.** Schneide aus den entstandenen Abschnitten 6x Bretter mit dem Maß 47x23,5 cm zu.
- 3.** Verleime zwei große Bretter (150x22,5 cm) miteinander, um ein Brett mit den Maßen 150x45 cm zu erhalten (siehe Abb. 1). Spanne dazu die Bretter in Zwingen. Wiederhole dies dreimal, um drei große Bretter zu bekommen.
- 4.** Verleime zwei kleine Bretter (47x23,5 cm) miteinander, um ein Brett mit den Maßen 47x47 cm zu erhalten (siehe Abb. 2). Spanne auch hier die Bretter in Zwingen und wiederhole dies ebenfalls dreimal.
- 5.** Verleime nun ein 150x45 cm großes Brett mit einem 47x47 cm großen Brett in einer "L"-Form oder verschraube diese über Pocketholes miteinander. Wiederhole dies noch einmal. Nun sind zwei Bretter in "L"-Form und je ein Brett mit den Maßen 150x45 cm und 47x47 cm vorhanden (siehe Abb.3).

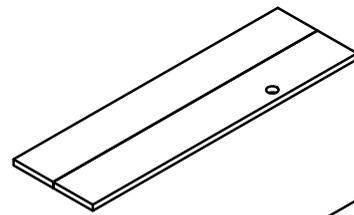


Abb. 1

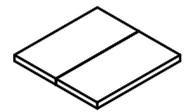


Abb. 2

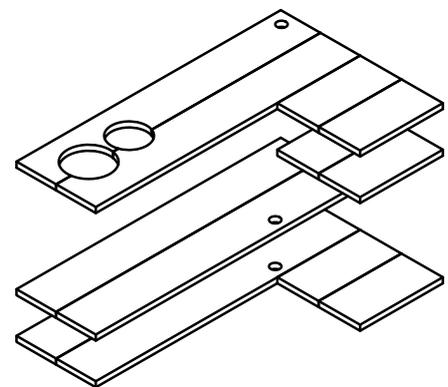
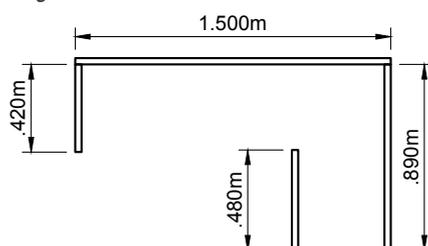


Abb. 3

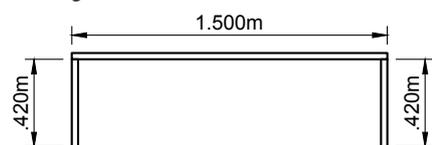
II. Lattung zuschneiden

- 1.** Die vorhandenen 8 Latten haben alle je eine Breite von 5 cm und eine Stärke von 3 cm. Schneide aus diesen Latten folgende Längen für die nächsten Schritte:
 - 4x 150 cm
 - 5x 42 cm
 - 3x 89 cm
 - 2x 48 cm
- 2.** Lege dir die Lattungen der verschiedenen Böden zusammen. Beginne mit der Lattung des untersten Bodens (siehe Abb. 4), darauf folgt die Lattung für den mittleren Boden, Tischplatte sowie Theke zu (siehe Abb. 5-7). Bohre bei den Latten der Theke noch 0,6 cm Bohrlöcher für die spätere Verschraubung vor.

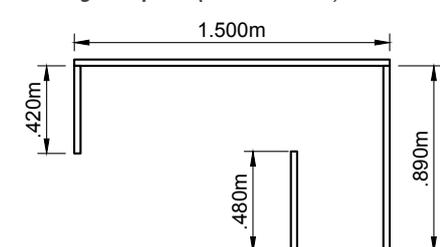
Lattung unterster Boden / Abb. 4



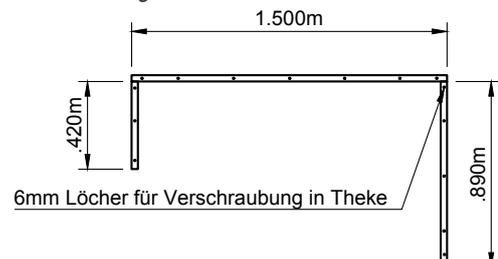
Lattung mittlerer Boden / Abb. 5



Lattung Tischplatte (oberster Boden) / Abb. 6



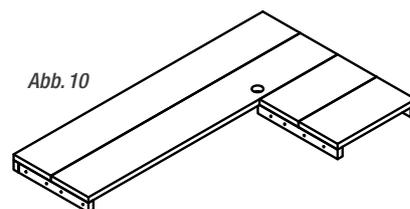
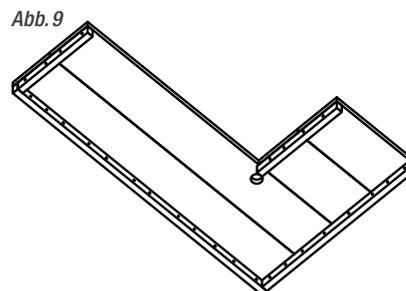
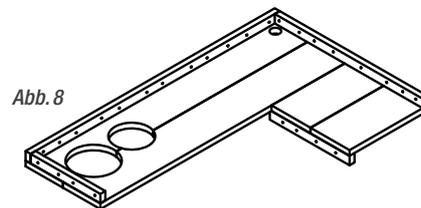
Lattung Theke / Abb. 7



Anleitung

III. Lattung mit Arbeitsplatte und unterstem Boden zusammenbringen

1. Suche die Arbeitsplatte aus beiden L aus.
2. Platziere folgende Latten auf die Arbeitsplatte wie in der Skizze (siehe Abb. 8) vorgegeben:
 - 1x 150 cm
 - 1x 42 cm
 - 1x 89 cmLege die Latten bündig an den Rand Außenkante und fixiere sie mit einer Zwinge.
3. Lege zusätzlich die Latte mit den Abmessungen 47 x 47 cm an die Innenseite des kurzen L-Schenkels auf befestige diese an der Unterseite durch eine Latte in der Arbeitsplatte (siehe Abb. 9).
4. Bohre auf der Unterseite, vom Rand aus mit 1,5 cm Abstand, vor und befestige die Latten mit 0,5 x 7 cm Schrauben.
5. Befestige beim zweitem L die Lattung auf der Unterseite (siehe Abb. 10).



IV. Zusammenbau

1. Lege die Arbeitsplatte und den Boden senkrecht auf zwei Arbeitsböcke mit einem Abstand von 83,3 cm (siehe Abb. 11 und 12). Befestige beide ggf. mit etwas an den Böcken.
2. Lege das Massivholzbrett Douglasie (mit Baumkanten) rechts und links auf den langen L- Schenkel mit je 3-4 cm Überstand rechts und links und 6-7 cm Überstand über der Lattung der Arbeitsplatte auflegen (siehe Abb. 13).

Abb. 11

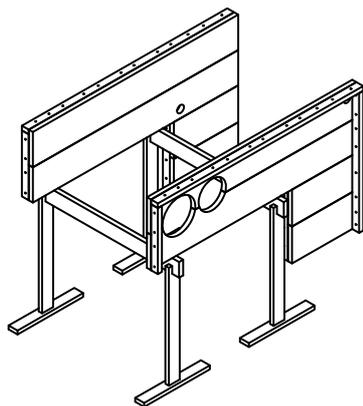


Abb. 12

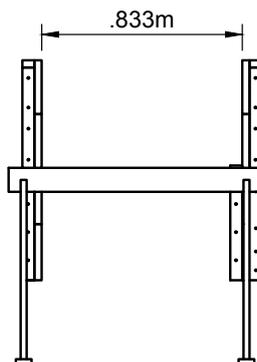
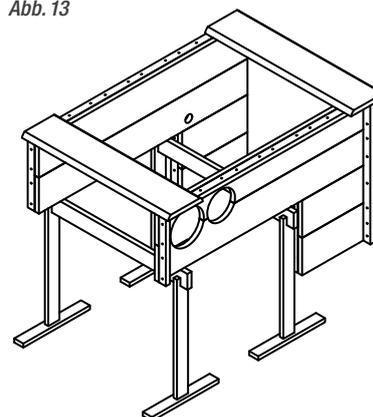


Abb. 13

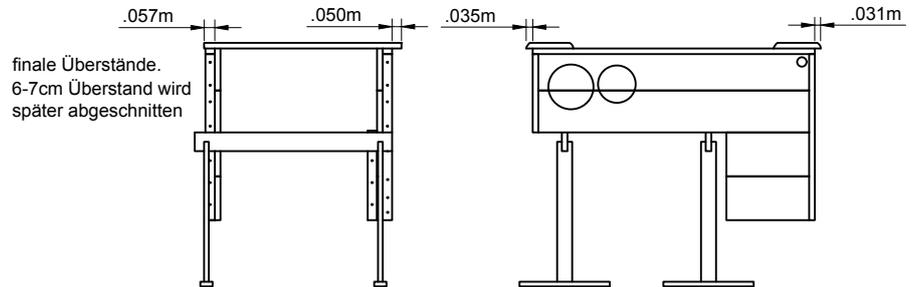


Anleitung

IV. Zusammenbau

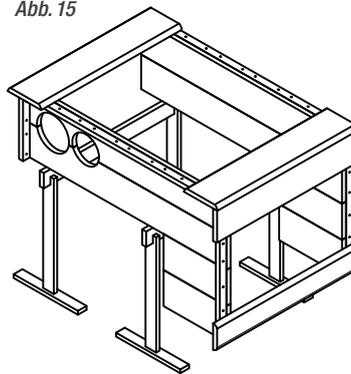
- 3.** Befestige mit 5x50 mm Schrauben diese an der Lattung und schraube sie durch die Lattung in das Douglasie Brett (siehe Abb. 14).

Abb. 14



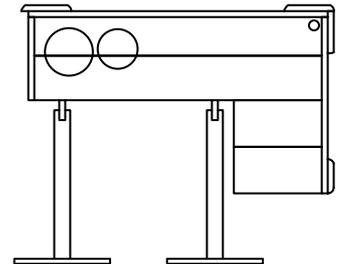
- 4.** Versieh am kurzem L-Schenkel die freie Seite mit einem Douglasiebrett. Achte darauf, dass kein Überstand über die Seite entsteht, sonst geht später die Kühlschranktür nicht mehr auf (siehe Abb. 15).

Abb. 15



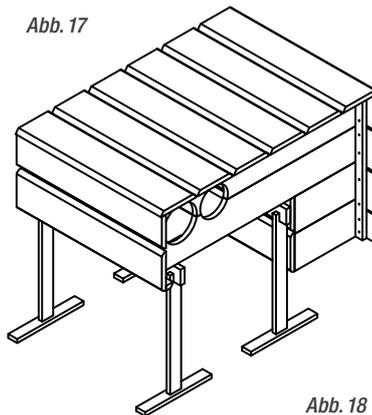
- 5.** Besäume ein Douglasiebrett und montiere dies an der Außenecke des überstehenden Bretts des langen L-Schenkels (siehe Abb. 16).

Abb. 16



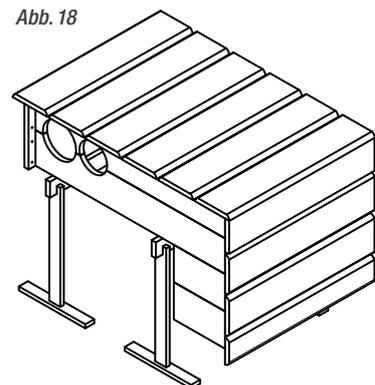
- 6.** Verteile die Douglasiebretter, richten sie aus und bring diese mit 5-7 cm Überstand über Lattung als Arbeitsplatte an (siehe Abb. 17).

Abb. 17



- 7.** Bring die Douglasiebretter am oberen Ende des L-Schenkels auf der 45 cm-Seite an (siehe Abb. 18).

Abb. 18



Anleitung

IV. Zusammenbau

8. Bringe die Doulasie Bretter auf der Innenseite des kurzen L-Schenkel (47 cm) an. Besäume dafür eines und schneide beide mit 90° oben an. Auf Kühlschrankseite sollte kein Überstand sein. Verschraube alles von innen (siehe Abb. 19).

9. Schneide die Fassade oben ab.
a. Oben: 4,5 cm über der Lattung der Arbeitsplatte
b. Unten: 2-4 cm unter der Lattung des untersten Bodens

10. Verteile die Rollen auf der Unterseite und befestige sie mit 5x30 mm Schrauben, achte dabei weitesgehend auf Drehfähigkeit (siehe Abb.20-21).

Abb. 20

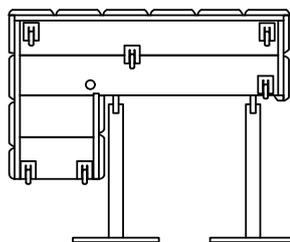


Abb. 19

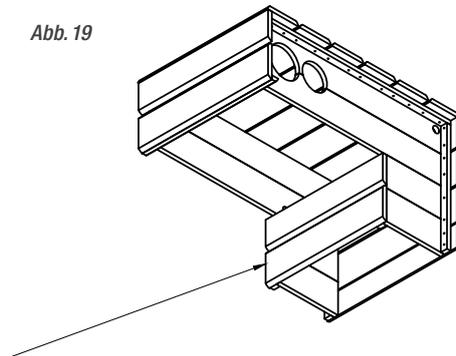
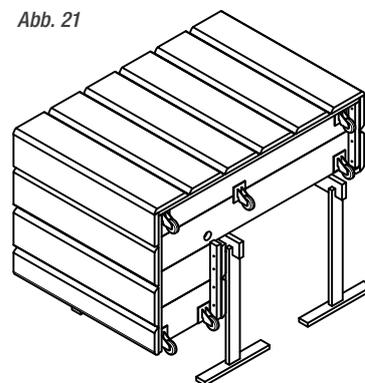


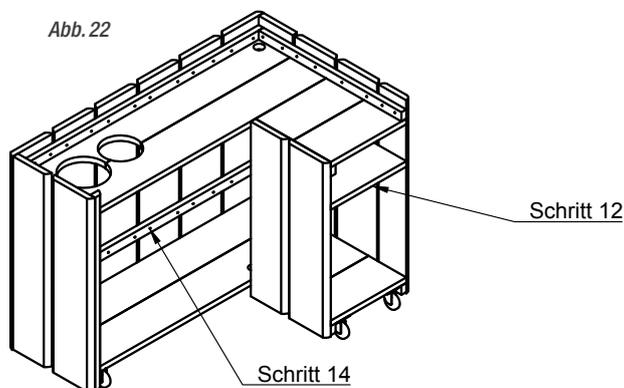
Abb. 21



11. Stelle die Gartenbar auf (siehe Abb. 22).

12. Baue den Regalboden mit den Abmessungen 47x47 cm in den kurzen L-Schenkel ein. Nimm dazu die Höhe von der Oberkante unterster Boden aus Kühlschrankhöhe + 1 cm. Befestige den Boden entweder mit Schrauben durch Fassadenbretter oder mit Pocketholes, die du von innen verschraubst, bzw. mit Lattenstücken (siehe Abb. 22).

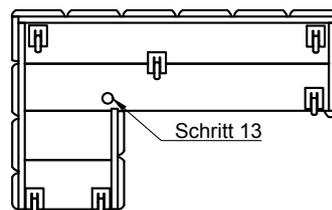
Abb. 22



13. Bohre ein Loch mit 5 cm Durchmesser für die Kabeltrommel im untersten Boden (siehe Abb. 23).

14. Befestige die Lattung (150 cm; 2x42 cm) für den 150x45 cm Boden an die Fassade mit 5x50 mm Schrauben. Oberkante Latte = Holzkistenhöhe + 5 cm (siehe Abb. 22).

Abb. 23



Anleitung

IV. Zusammenbau

15. Setze den Boden mit den Abmessungen 150x45 cm ein und befestige diesen mit 5x70 mm Schrauben (siehe Abb. 24).

16. Bohre ein Loch von 5 cm Durchmesser für die Kabeltrommel im Boden, genau über unterem 5 cm-Loch (siehe Abb. 24).

17. Richte die Schüsseln kopfüber auf der Arbeitsplatte nach Belieben aus und zeichne diese mit einem Bleistift an (siehe Abb. 24).

18. Miss den Flansch der Schüsseln und verkleinere den angezeichneten Kreis um dieses Maß.

19. Bohre ein Loch für die Stichsäge und schneide die Kreise aus (siehe Abb. 24).

20. Achtung! Befreie die Kanten von Splintern und setze danach die Schüsseln ein.

21. Bohre in der Außenecke an den L-Schenkeln ein 5 cm Loch für die Lichterkette (siehe Abb. 24).

22. Baue das Rohrgestell aus verzinkten Rohren zusammen und setze diese mit den Wandscheiben auf die Arbeitsplatte auf (siehe Abb. 25).

23. Richte mit Hilfe von Richtlatte, Meterstab bzw. Maßband, Winkel und Augenmaß alles gleichmäßig aus und befestige die Rohre mit 5x30 mm Schrauben (siehe Abb. 25).

24. Lege auf die Lattung der Arbeitsplatte nochmal die Lattung auf (150 cm, 42 cm, 89 cm), siehe Abb. 25.

Abb. 24

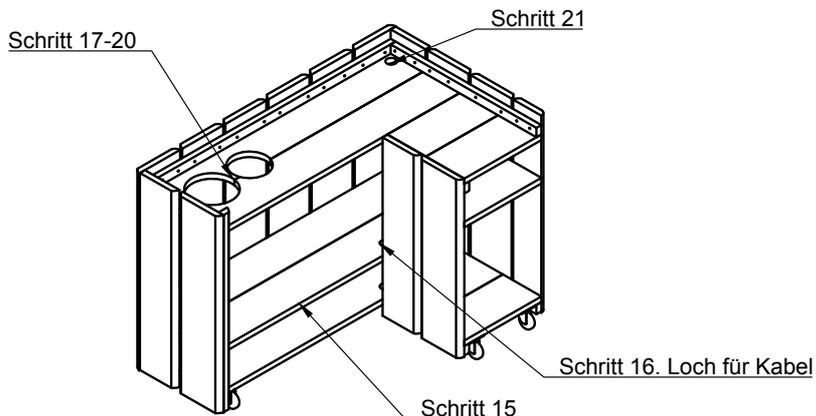
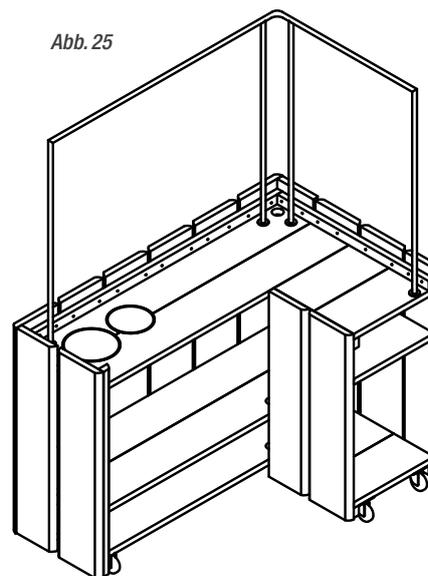


Abb. 25



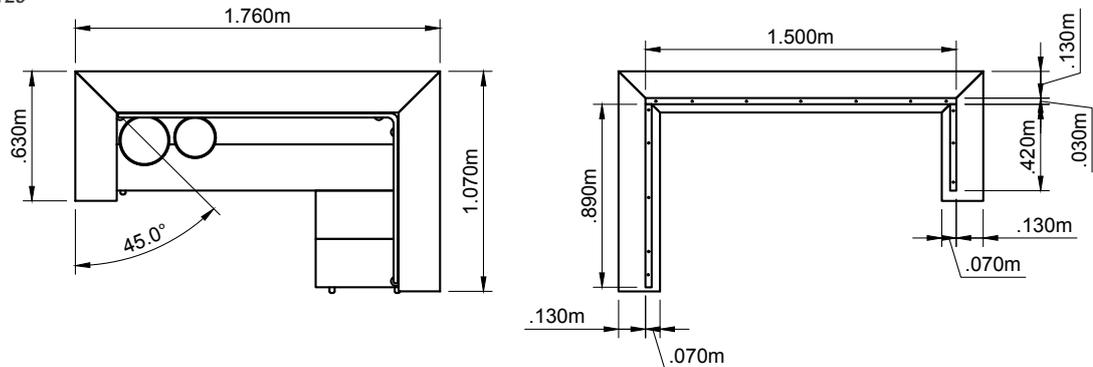
Anleitung

IV. Zusammenbau

25. Theke.

- Schneide 2x Massivholzbretter Douglasie einseitig unbesäumt auf 25 cm Breite zu. Schneide die Baumkante dabei ab (siehe Abb. 26).
- Schneide 3 Bretter zu wie folgt:
 - Einseitig 45°, 60 cm Länge (lange Kante)
 - Einseitig 45°, 107 cm Länge (lange Kante)
 - Zweiseitig 45°, 176 cm Länge (lange Kante)
- Lege das 176 cm Brett auf aufgelegte Lattung auf, richte es aus und zeichne die Position der Latte an (siehe Abb. 26).
- Abnehmen, miteinander von untern durch die Latte in das Douglasiebrett mit 0,5x70 mm Schraube befestigen

Abb. 26



- Auf Latte aufsetzen und in Fassade mit 5x50 mm Schraube befestigen
- Wiederhole die Schritte c-e mit den kurzen Thekenbrettern.

26. Bring evtl. Zierbretter zum Verdecken der Lattung an (siehe Abb. 28).

Abb. 27

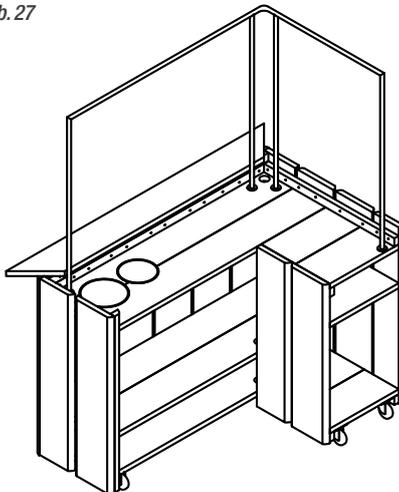
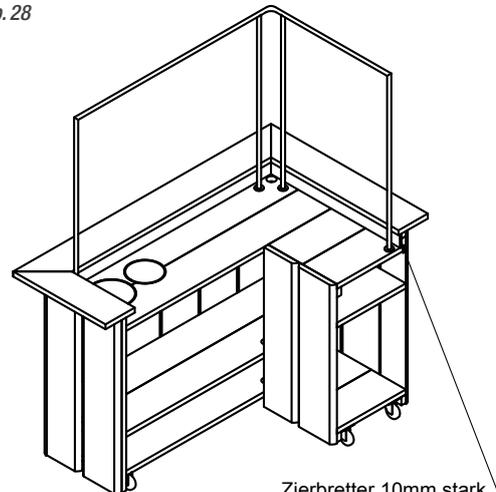


Abb. 28



Anleitung

IV. Zusammenbau

- 27.** Schneide die Haken für die Blumenkästen mit einem Trennschneider ab und bohre ein Loch von oben (siehe Abb. 29).
- 28.** Halte als nächstes die Haken mit den Kästen an die Fassade und befestige diese mit 5x30 mm Schrauben (siehe Abb. 29).
- 29.** Setze den Kühlschrank ein.
- 30.** Setze die Kabeltrommel ein und ziehe das Kabel durch das Loch (siehe Abb. 30).
- 31.** Setze die Schüsseln ein.
- 32.** Setze den Wasserkanister ein
- 33.** Hänge die Lichterkette auf und fädele diese durch das Loch.

Fertig!

Abb. 29

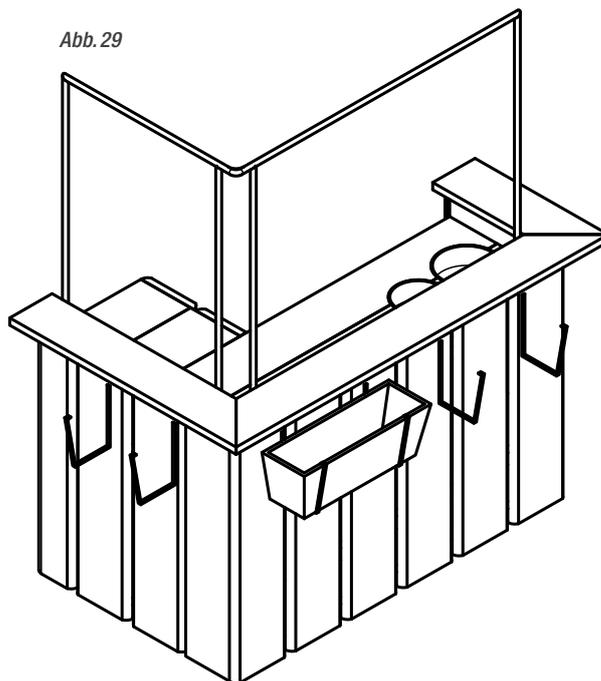
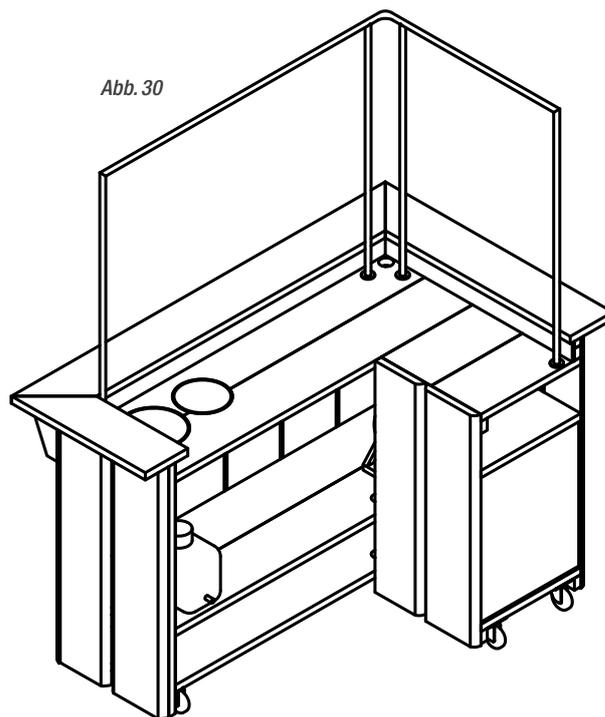


Abb. 30



Vorderseite



Rückseite



Fertig!



Hierzu passende und kreative Selbstbau-Ideen
findest du jetzt online unter

toom.de/kreativwerkstatt



Multifunktions-Regal



Vertikale Begrünung