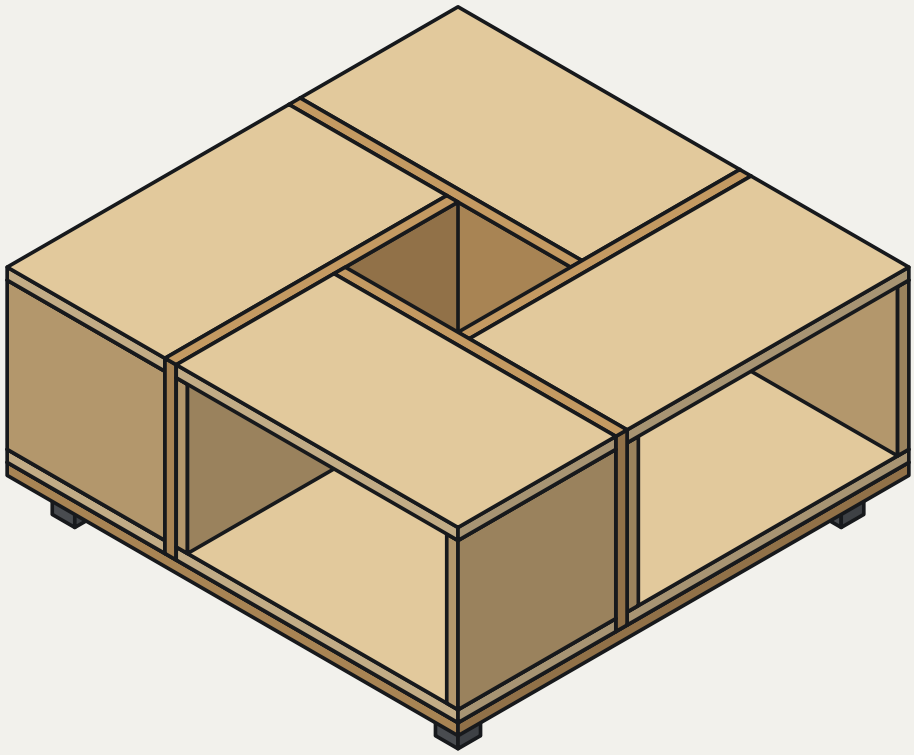
BAUPLAN · KOSTENLOS · OHNE ANMELDUNG

Couchtisch aus vier Holzkisten

Couchtisch aus vier selbst gebauten Holzkisten, die im Windradmuster um eine quadratische Mitte liegen. Jede Seite hat ein offenes Fach. Mit Kistenmaßen, Anordnung und der Rechnung, warum 50 und 30 ein 80er Quadrat ergeben.



GRÖSSE 80 × 80 cm, 30 cm Kisten plus Platte und Rollen	**AUFBAU** 4 Holzkisten 50 × 30 × 30 cm im Windrad
STAURAUM 4 offene Fächer, Mitte 20 × 20 cm	**HOLZ** Bretter 2 cm, Platte 80 × 80
VERBINDUNG Leim und Nägel, Kisten verschraubt	**MOBIL** 4 Möbelrollen

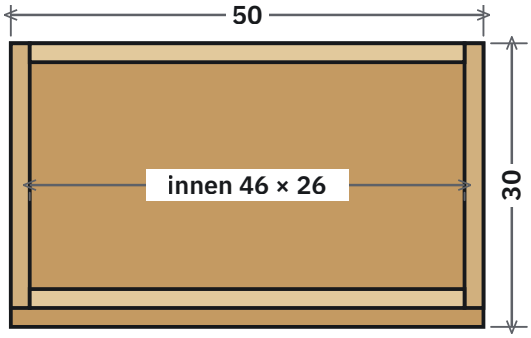
Inhalt: Zuschnittliste · Kiste · Anordnung · 4 Bauschritte

Herausgegeben von bauplan-bauanleitung.de. Online-Fassung mit allen Maßen: https://www.bauplan-bauanleitung.de/diy-couchtisch/ · Stand Oktober 2026. Maße in Zentimetern, wenn nicht anders angegeben.

Zuschnittliste

Dieser Couchtisch besteht aus vier gleichen Kisten. Sie liegen auf der Seite, die Böden zeigen nach innen, die Öffnungen nach außen. Im Windradmuster ergeben zwei Kistenmaße, 50 und 30 cm, zusammen genau 80 cm; in der Mitte bleibt ein Quadrat von 20 cm frei. Unter die Kisten kommt eine Platte mit Rollen.

NR.	TEIL	ANZ.	MASS (CM)	WOFÜR	OK
1	Kistenboden	4	50 × 30 × 2		☐
2	Kistenseite lang	8	50 × 28 × 2		☐
3	Kistenseite kurz	8	26 × 28 × 2	zwischen den langen	☐
4	Grundplatte	1	80 × 80 × 2	mit 4 Rollen	☐
5	Mittelstück	1	20 × 20 × 2	optional	☐



Kiste von oben, Boden 50 × 30 unten

Kiste: Rahmen 50 × 30 aus zwei langen und zwei kurzen Seiten, Boden darauf. Tiefe 28 + 2 = 30 cm.

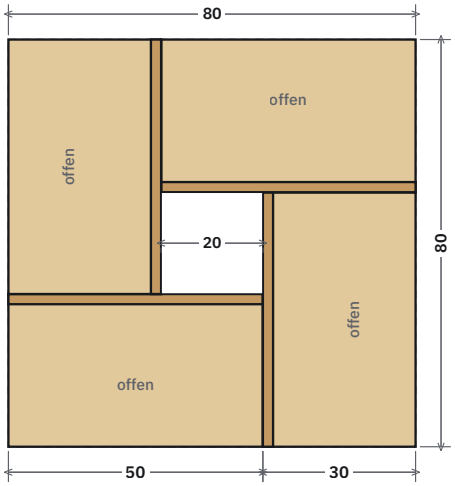
Gerechnet

Kurze Seiten: 30 − 2 × 2 = 26 cm. Kistentiefe: 28 + 2 = 30 cm. Windrad: 50 + 30 = 80 cm je Seite, Mitte 50 − 30 = 20 cm. Höhe: Kiste 30 + Platte 2 + Rolle.

Prüfen

- ☐ Kisten fest miteinander verschraubt
- ☐ keine Schraubenspitzen ragen heraus
- ☐ Oberflächen lackiert, geölt oder gewachst
- ☐ Rollen fest, Tisch fährt gerade

Anordnung



Von oben: Böden (dunkel) zeigen zur Mitte, Fächer öffnen nach außen, an jeder Seite eines.

Schritt für Schritt bauen

1 Kisten

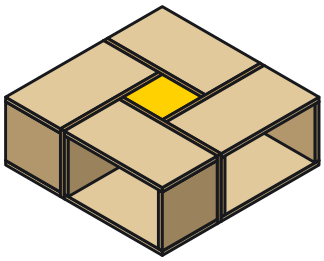
Zwei lange Seiten, dazwischen zwei kurze: leimen und nageln. Boden 50 × 30 auf den Rahmen leimen und nageln. Vier Kisten bauen.

2 Schleifen und Oberfläche

Kisten und Platte schleifen, erst grob (80), dann fein (180). Lackieren, ölen, wachsen oder farbig streichen und trocknen lassen. Ganz roh nicht lassen, sonst lässt sich der Tisch nicht feucht abwischen.

3 Kisten verbinden

Kisten im Windrad auslegen, Böden nach innen. Drei Kisten von außen zur Mitte hin verschrauben; Schrauben so lang wählen, dass sie nicht durchstehen. Mittelstück auf Wunsch einsetzen: oben bündig als geschlossene Fläche oder tiefer als Ablage. Letzte Kiste anschrauben.



4 Grundplatte

Vier Rollen in die Ecken der Platte schrauben. Platte auf den Kistenblock legen, verschrauben, alles umdrehen.

