



Projekt-Check:

Küchentheke: mit integriertem Weinregal




HORNBACK
Es gibt immer was zu tun.


Keine Party ohne Küche. So einfach ist das.

Weißt Du selbst. Also sorg' mit dem richtigen Möbelstück dafür, dass Du Deine Gäste bei Laune hältst. Auf der selbst gebauten Küchentheke habt ihr Platz für Fingerfood und Mojitos. Auf der Rückseite wartet – in geräumigen Regalfächern – der Vorrat auf seinen Einsatz. Nicht, dass am Ende jemand auf dem Trockenen sitzt. Das kann keiner wollen.


Herausforderung



Zeitaufwand



Anzahl Macher




Jetzt die Videoanleitung online anschauen!
www.hornbach.de/moebelbau

Ran ans Projekt!

Einkaufen immer und überall – einfach und bequem.

HORNBACK Markt
Produkte genau unter die Lupe nehmen. Unsere Mitarbeiter beraten Sie gerne ausführlich zu Ihrem Projekt.

Online www.hornbach.de
Produkte vergleichen, reservieren oder direkt bestellen. Geballtes Projektwissen auf über 1500 Seiten. Mehr wissen, mehr können.

App Jetzt downloaden!
Onlineshop. Marktinfos. Projektwissen. Scanner für direkten Zugriff auf Produkt- und Projektinfos.
Nicht gültig in Luxemburg.

Holz

1 x Küchenarbeitsplatte Piccante Zwetschge (aus unserem Zuschnitt)
für 1 x Arbeitsplatte 1500 x 600 x 38 mm **A**

Spanplatte weiß beschichtet 19 mm (aus unserem Zuschnitt)
für 1 x Seitenwand links 580 x 900 x 19 mm **B1**
1 x Seitenwand rechts 580 x 900 x 19 mm **B2**
1 x Rückwand 1425 x 900 x 19 mm **C**
4 x Regalträger schmal 240 x 900 x 19 mm **D**
2 x Regalträger breit 280 x 900 x 19 mm **E**

1 x Leimholzplatte Eiche 2000 x 600 x 18 mm
zuschneiden für 14 x Regalboden schmal 110 x 230 x 18 mm **F**
5 x Regalboden breit 270 x 230 x 18 mm **G**

Schrauben

JD Plus Universalschrauben 75 Stück 4 x 40 mm **S1**
44 Stück 4 x 20 mm **S2**

Zusatzmaterialien

Verbindungsbeschlag Rastex 6 Stück
Einschraubdübel 6 Stück
Ankörn-Schablone für Topfscharnier \varnothing 26 und 35 mm
Winkel Schenkellänge 40 mm, weiß, 10 Stück
Kantenumleimer weiß für Spanplatte, etwa 20 m
Kantenumleimer Zwetschge für Arbeitsplatte
Abdeckkappen für Schraubköpfe, weiß, 100 Stück
Abstandhalter 13 cm Höhe, 2 Stück
Abstandhalter 20 cm Höhe, 2 Stück

Maschinen

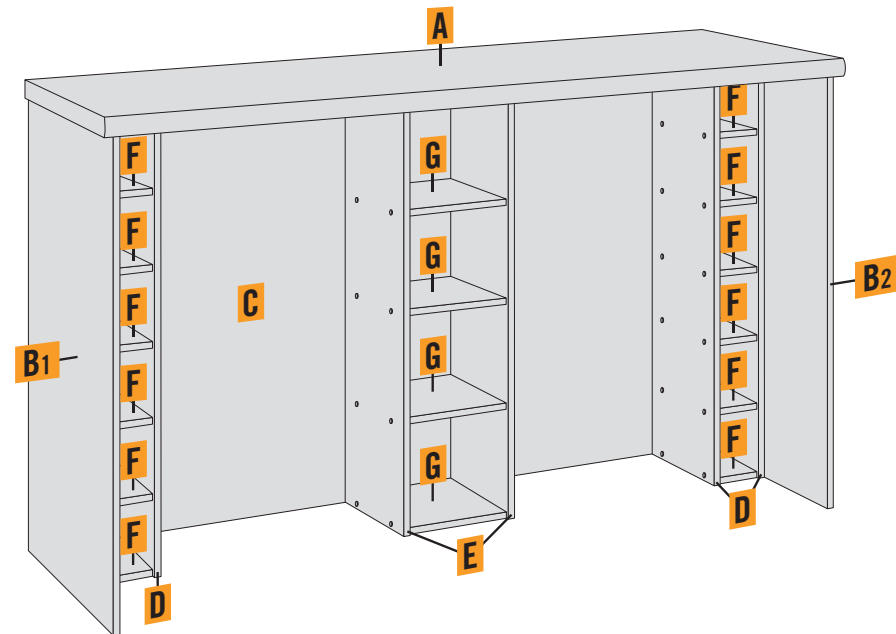
Akkuschrauber
Bohrmaschine mit 3-mm-, 5-mm- und 7-mm-Holzbohrer,
Bohrer mit Senker und 15-mm-Forstnerbohrer
Kreissäge oder Stichsäge

Werkzeug

Zollstock
Bleistift
120er Schleifpapier
Kreppband
Bügeleisen
Cuttermesser oder Kantenschneider



Bauskizze

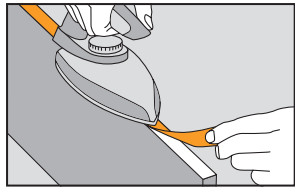


HORNBACK haftet nicht bei falscher Verarbeitung oder fehlerhaftem Ein-/Aufbau.

Vorbereitung

Schneide alle Holzteile zu. Die Maße stehen auf der Rückseite unter Material und Werkzeug. **TIPP:** Besonders genau werden die Holzplatten auf der Plattensäge in Deinem HORNBACK Markt. Die Schnittkanten mit 120er Schleifpapier anfasen. Denk daran, alle Verschraubungen richtig auszumessen, vorzubohren und die Bohrungen anzusenken, um Risse im Holz zu vermeiden.

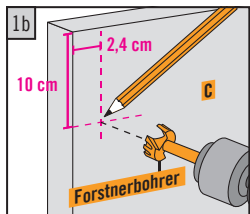
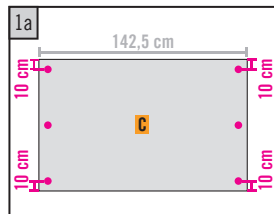
Berücksichtige beim Sägen die Stärke des Sägeblattes.



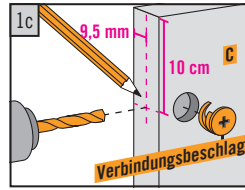
Bevor Du die Küchentheke zusammenbauen kannst, musst Du noch die passenden Kantenumleimer auf die offenen Schnittflächen der Bauteile **A, B, C, D & E** bügeln. Überstände entfernst Du mit dem Cuttermesser oder Kantenschneider.

Schritt 1: Korpus bauen

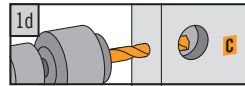
Zuerst baust Du den Korpus. An die Rückwand **C** bringst Du dafür die Verbindungsbeschläge an – jeweils 3 an der rechten und linken Seite. Montiere die äußeren Beschläge mit 10 cm Abstand zu den langen Seiten, die mittleren Beschläge genau dazwischen. Der Abstand zur Außenkante wird mit der Ankörn-Schablone markiert. Für jeden Verbindungsbeschlag sind 2 Bohrungen nötig: eine Ausfräsung mit dem Forstnerbohrer für den Beschlag selbst und eine Bohrung für den Einschraubdübel. Gehe folgendermaßen vor:



1. Markiere den Punkt, an dem der Forstnerbohrer für die Ausfräsung angesetzt wird. Für den richtigen Abstand zum Rand (2,4 cm) benutze die Ankörn-Schablone.
2. Fräse die Aussparung für den Verbindungsbeschlag so tief, dass der Fräskopf mit der Plattenoberfläche bündig abschließt.

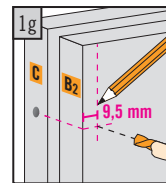
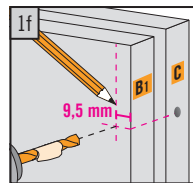
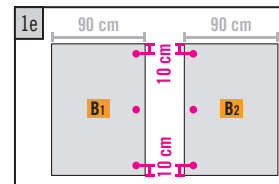


3. Zeiche von der Seite die Stelle ein, an der das Loch für die Einschraubdübel gebohrt wird. Die Bohrung erfolgt mittig und auf gleicher Höhe wie der Verbindungsbeschlag.



4. Bohre an der Markierung mit dem 7-mm-Holzbohrer bis zur Ausfräsung.

Schraube je 3 Einschraubdübel in die Seitenwände **B**. Sie sind das Gegenstück zu den Verbindungsbeschlägen und müssen auf derselben Höhe wie die Löcher für die Einschraubdübel in der Rückwand **C** montiert werden. **HINWEIS:** Die Seitenwände **B** müssen spiegelgleich sein. Gehe bei der Montage folgendermaßen vor:

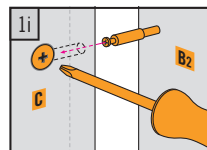


1. Übertrage die Lage der Löcher für die Einschraubdübel in der Rückwand **C** auf die Seitenwände **B**. **TIPP:** Verwende hierzu die Ankörn-Schablone. Damit die Rückwand **C** und

die Seitenwände **B** später bündig miteinander abschließen, muss der Abstand zur Außenkante 9,5 mm betragen.



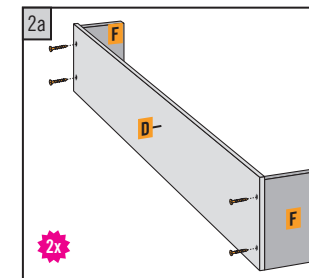
2. Bohre an der Markierung mit dem 5-mm-Holzbohrer 9 mm tief (Bild 1f / 1g). **TIPP:** 9 mm am Holzbohrer mit Kreppband abkleben.



3. Schraube den Einschraubdübel in das vorgebohrte Loch (Bild 1h).

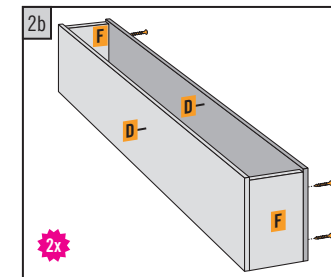
Verbinde die Rückwand **C** und die Seitenwände **B** zu einer U-Form. Stecke dazu die Einschraubdübel in die Löcher der Rückwand **C** und drehe die Verbindungsbeschläge im Uhrzeigersinn fest.

Schritt 2: Schmale Regale montieren

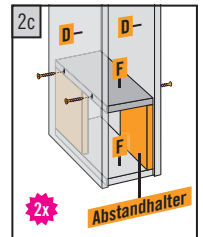


Nun baust Du die zwei schmalen Regale.

Stelle einen schmalen Regalträger **D** auf die Kante. Stelle oben und unten jeweils einen Regalboden **F** hinten bündig an. Miss die Bohrlöcher für die Schrauben genau aus und verschraube dann die Regalböden **F** mit je 2 x **S1**.

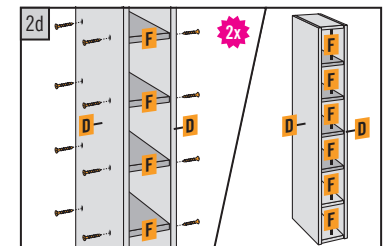


Dann stellst Du den zweiten Regalträger **D** an die andere Seite der Regalböden **F**. Verschraube den Regalträger **D** mit je 2 x **S1** mit den Regalböden **F**. Denk daran, die Bohrlöcher richtig auszumessen. Das zweite schmale Regal baust Du genau so.

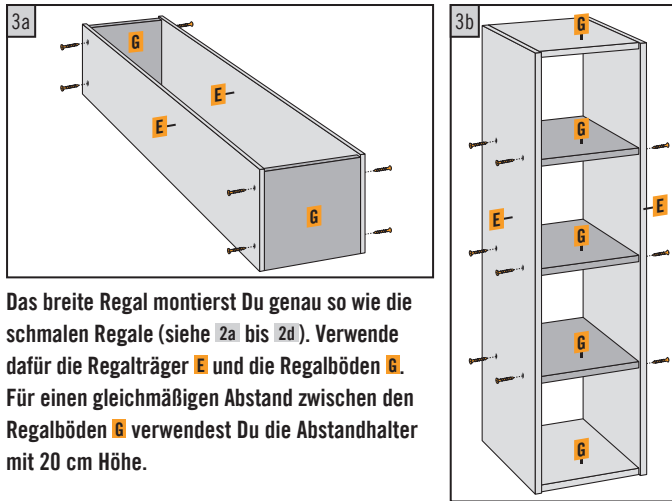


Für die weitere Montage stellst Du den Korpus aufrecht hin. Stelle zwei Abstandhalter mit 13 cm Höhe in den Korpus. Lege einen Regalboden **F** darauf und richte ihn bündig aus. Verschraube den Regalboden **F** mit je 2 x **S1** mit den Regalträgern **D**.

Die anderen vier Regalböden **F** bringst Du wie in Schritt 2c beschrieben an. Verwende auch hier immer die Abstandhalter.



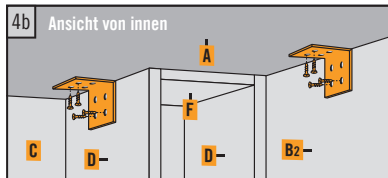
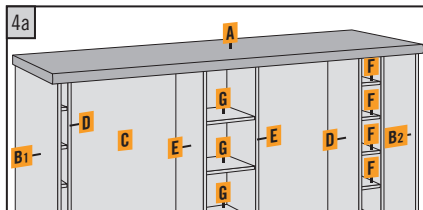
Schritt 3: Breites Regal montieren



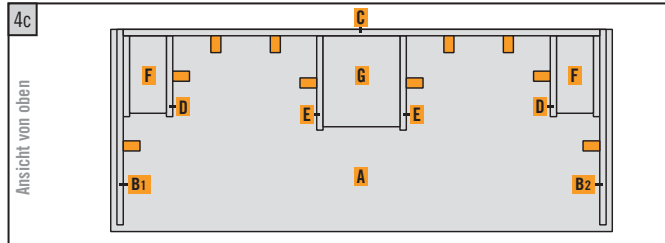
Das breite Regal montierst Du genau so wie die schmalen Regale (siehe 2a bis 2d). Verwende dafür die Regalträger E und die Regalböden G. Für einen gleichmäßigen Abstand zwischen den Regalböden G verwendest Du die Abstandhalter mit 20 cm Höhe.

Schritt 4: Arbeitsplatte verschrauben

Nun stellst Du das breite und die schmalen Regale in den Korpus aus Schritt 1. Je eins der schmalen Regale stellst Du in eine der Ecken. Das breite Regal kannst Du zum Beispiel mittig dazwischen platzieren, dann hast Du links und rechts davon jeweils einen Sitzplatz. Schiebe die Regale bündig an die Rückwand C. Lege die Arbeitsplatte A von oben so auf, dass sie bündig mit der Rückwand C abschließt und an den Seiten gleichmäßig etwa 2,5 cm übersteht.

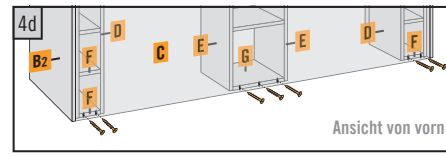


Die Arbeitsplatte A befestigst Du von innen mit je 1 Winkel an den Seitenwänden B und je 2 Winkeln an der Rückwand C zwischen den Regalen. Verwende dafür die Schrauben S2.



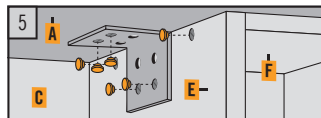
Die Regale befestigst Du auch mit Winkeln an der Arbeitsplatte A – die schmalen Regale mit jeweils 1 Winkel an dem frei stehenden Regalträger D, das breite Regal mit jeweils 1 Winkel an den Regalträgern E.

Die Regale verschraubst Du zusätzlich am jeweils untersten Einlegeboden F bzw. G von außen mit der Rückwand C.



Die schmalen Regale befestigst Du mit je 2 x S1, das breite Regal mit 3 x S1. **TIPP:** Falls Du mit dem Bohrer nicht richtig heran kommst, kannst Du die Küchentheke auf Latten stellen.

Schritt 5: Schraubenköpfe abdecken



Jetzt brauchst Du nur noch die Abdeckkappen auf alle sichtbaren Schraubenköpfe zu stecken – fertig!

Zeig' her Deine Küchentheke!

Hier geht's nicht um irgendwelche Projekte. Nein. Es geht um Eure Projekte! Leidenschaft, Schmerz und Herzblut teilen und mit anderen Heimwerkern fachsimpeln.



www.facebook.com/hornbach.de
Der digitale Ort für echte HORNBACK Fans.



Kleine Holzkunde:

» Spanplatten:

Spanplatten bestehen aus feinen Holzspänen, die unter Druck mit Leim zu einer homogenen Platte gepresst werden. Die Oberfläche ist geschliffen.

» Sperrholzplatten:

Sperrholzplatten bestehen aus mindestens drei Holzlagen. Die Lagen werden in einem Winkel von 90° miteinander verleimt, was die Holzeigenschaften wie das Quell- und Schwindverhalten angleicht. Dadurch arbeiten die verschiedenen Lagen gegeneinander, und die gesamte Platte neigt weniger dazu, sich zu verziehen.

» MDF-Platten:

MDF-Platten sind mitteldichte Faserplatten, die in alle Richtungen ein gleichmäßiges Gefüge haben. Die Dichte beträgt 600-900 kg/m³. MDF-Platten haben eine besonders feine Oberfläche. Sie werden maschinell bearbeitet. Die Kanten sind glatt und fest.

» Rahmen und Latten:

Rahmen und Latten sind konstruktive Hölzer aus Fichte oder Kiefer, die kammergetrocknet werden. Eine Ausnahme bildet frisch eingeschnittene Ware. Erhältlich sind verschiedenste Dimensionen und Längen in sägerauer oder gehobelter Qualität sowie als imprägnierte Ware.

Mehr dazu findest Du unter www.hornbach.de/moebelbau