

DIY-Weinregal aus Paletten

Edle Weine müssen nicht im Schrank verborgen bleiben. Stattdessen kannst du sie schön präsentieren – zum Beispiel mit diesem selbst gebauten Weinregal aus einer Palette. Bei dieser Idee ist auch Platz für vier Weingläser und sogar stimmungsvolles Kerzenlicht.



Ideen, was man aus einer Palette bauen kann, gibt es viele. Dieses Regal für drei bis vier Weinflaschen und vier Gläser besitzt rustikalen Charme. Durch unterschiedliche Oberflächengestaltungen kannst du die Optik individuell anpassen, von naturbelassen bis glanzlackiert. Unsere DIY-Expertin Kerstin Weiser zeigt hier Schritt für Schritt, wie sich so ein Vorhaben umsetzen lässt.

Wenn du magst, kannst du dir aus Paletten auch ein [Lounge-Sofa](#), ein [Bett](#), eine [Cocktailbar](#) oder ein [Hochbett](#) bauen.

Unsere DIY-Expertin baut für dich ein Weinregal aus einer Palette

Eine tolle Idee für ein Palettenmöbel ist dieses DIY-Weinregal

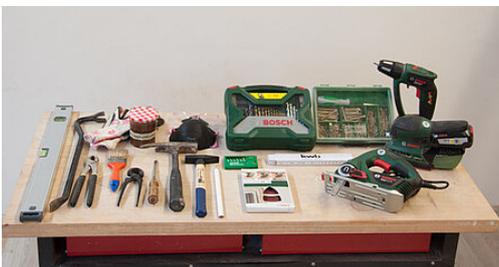


Foto: DIY Academy

Das brauchst du:

- Europalette (gibt es gebraucht oder neu, z.B. im Baumarkt sogar schon gestrichen)
- Schleifpapier mit grober Körnung
- Schrauben
- Ggf. Holzschutzlasur mit Pinsel
- Akkuboehrschrauber, Holzbohrer, Bits
- Schleifer
- Forstnerbohrer (ca. 12 bis 15 mm Durchmesser)
- Stichsäge oder NanoBlade-Säge (hier [EasyCut 50 von Bosch](#))
- Kuhfuß
- Zwingen

- Hammer, Zollstock, Wasserwaage oder ggf. Schreinerwinkel, Bleistift etc.
- Mundschutz, Handschuhe, Schutzbrille, ggf. Gehörschutz



Foto: DIY Academy

01. Palette prüfen und Schäden beheben

Europaletten bestehen meist aus sägerauem Material und können – gerade, wenn es gebrauchte Exemplare sind – einige Schäden aufweisen. Deshalb solltest du vor dem ersten Schnitt überprüfen, welche Bretter du nutzen willst und kannst.

Achtung, Verletzungsgefahr: Herausstehende Nägel oder Tackerklammern mit dem Hammer einschlagen.



Foto: DIY Academy

02. Anzeichnen

Der größte Teil des Weinregals kann in einem Stück aus der Palette gesägt werden. Dafür zuvor die benötigten Schnitte anzeichnen.



Foto: DIY Academy



Foto: DIY Academy

03. Palette zuschneiden

Nun muss die Palette in der Breite nach dem mittleren Klotz, oberhalb hinter dem zweiten Brett vor dem mittleren Klotz getrennt werden. So sind das Rückenteil und Front bereits fertig, es fehlen nur noch ein Boden zum Abstellen der Flaschen und das Brett zum Einhängen der Gläser.



Foto: DIY Academy



Foto: DIY Academy



Foto: DIY Academy

04. Bretter lösen

Um einzelne Bretter abzulösen, am besten mit einem Kuhfuß an den Verbindungsstellen kräftig (!) unterhebeln. Wenn sich das Brett nicht komplett lösen lässt, das Holz anhebeln und wieder herunterschlagen. Mit etwas Glück stehen die Nägel dann heraus und können herausgezogen oder zur Not auch abgeknipst werden.



Foto: DIY Academy

05. Gläserhalter zuschneiden

Über die gesamte Breite des Regals verläuft unten der Gläserhalter. Dafür wurde bereits zu Beginn ein Brett von der Palette gelöst (siehe Schritt 4).

Die benötigte Länge des Bretts ausmessen, anzeichnen und ablängen.



Foto: DIY Academy

06. Flaschenhalterbrett vorbereiten

Da ja die Weinflaschen nicht auf den Gläsern abgestellt werden können, muss noch ein Mittelboden eingezogen werden. Um die richtige Länge muss man sich keine Sorgen machen: Einfach ein Palettenbrett zwischen zwei Klötzen markieren und durchsägen.



Foto: DIY Academy

07. Abstandshalter schneiden

Ein weiteres Brett zwischen zwei Klötzen wird direkt von der Palette in vier etwa gleich große Abschnitte geteilt. Diese dienen dazu, den nötigen Abstand zwischen Flaschen- und Glashalterbrett herzustellen.



Foto: DIY Academy

08. Glasfuß-Durchmesser ermitteln und anzeichnen

Für die Schlitz den Durchmesser des Weinglas-Fußes messen. Das ist wichtig, um den Abstand der einzelnen Bohrlöcher zueinander und zum Rand zu ermitteln. Diese anschließend mit gleichmäßigem Abstand zueinander und zu den Brettseiten markieren (Abstände zu den Seiten beachten!).



Foto: DIY Academy



Foto: DIY Academy

09. Löcher bohren

Nun die markierten Löcher am besten mit einem Forstnerbohrer (ca. 12-15 mm Durchmesser) bohren. Das Werkstück sollte dabei fixiert, also optimalerweise eingespannt werden.



Foto: DIY Academy

10. Schlitzzeilen einzeichnen und sägen

Ausgehend von jedem Loch nun zwei parallele Striche bis zum vorderen Brettrand einzeichnen. Der Abstand der Markierungen sollte etwas breiter sein als der Durchmesser des Glasstiels. Ist er zu knapp bemessen, lässt sich das Glas später unter Umständen nur sehr schwer oder gar nicht einschieben. Nun entlang der Markierungen sägen.

Achtung: Die Säge muss vor dem ersten Kontakt mit dem Holz schon laufen! Bevor das Loch erreicht wird, etwas „Tempo“ herausnehmen, sonst schneidet das Blatt ggf. auf der gegenüberliegenden Lochseite ein.



Foto: DIY Academy



Foto: DIY Academy



Foto: DIY Academy

11. Palettenteile schleifen

Nun wird es laut und schmutzig: Europaletten bestehen meist aus sägerauem Material und sollten in jedem Fall geschliffen werden. Nicht nur, um Holzsplitter zu entfernen, auch verdreckte Stellen können so gesäubert werden. Zudem nimmt geschliffenes Holz besser Farbe auf, falls das Weinregal lasiert oder lackiert werden soll. Ein Schleifgerät nimmt viel Arbeit ab, an engen Stellen muss man mit Schleifpapier manuell nacharbeiten. Dieser Schritt nimmt einige Zeit in Anspruch, lohnt sich aber!



Foto: DIY Academy

12. Montage der Abstandshalter

Auf der Unterseite des Regals werden unterhalb der Klötze mittig zwei Abstandshalter verschraubt. Die Löcher zunächst vorbohren.



Foto: DIY Academy

13. Montage des Flaschenhalter-Bretts

Jetzt das Regal aufrecht hinstellen. Damit das mittlere Bodenbrett verschraubt werden kann, legst du die beiden übrigen Abstandshalter lose darunter und bohrst und schraubst dann zuerst durch das Frontbrett in das Mittelbrett. Auch hier erst vorbohren. Den Schritt von der Rückseite wiederholen.



Foto: DIY Academy



Foto: DIY Academy

14. Gläserhalter anschrauben

Das Regal wieder auf den Rücken legen und von unten das geschlitzte Brett für die Gläser unterhalb der Abstandshalter befestigen. Darauf achten, dass die Schlitz nach vorne bzw. hier nach oben zeigen! □

Achtung: Merk dir die Platzierung der Schrauben im □ Abstandshalter, damit sich diese nicht mit den Schrauben, die bei der Befestigung des Glashalters benutzt werden, im Holz treffen und behindern.



Foto: DIY Academy

15. Oberflächenbehandlung

Nun kann das Weinregal nach Belieben und Geschmack noch lasiert oder lackiert werden. Zum Vergleich: Links das unbehandelte Regal, rechts das lasierte Exemplar. Gut trocknen lassen, dann kann es aufgehängt und bestückt werden!



Foto: DIY Academy

Tipp zur Aufhängung

Man kann das Regal direkt durch das Palettenholz mit der Wand verschrauben. Alternativ kann als verdeckte Anbringung auch ein Schrankaufhänger zum Einlassen in Verbindung mit einer Hakenschraube und einem Dübel verwendet werden.



Foto: DIY Academy

Was verrät der Palettenstempel? Unsere Expertin weiß Bescheid!

Eine Palette für den Möbelbau sollte auf jeden Fall einen Stempel aufweisen. Auf diesem finden sich zahlreiche Kürzel und Zeichen mit verschiedenen Bedeutungen:

Die aufgebrannte **Ähre** mit der Buchstabenkombination **IPPC** weist auf die "International Plant Protection Convention" hin, ein Behandlungsverfahren, um das Einschleppen von Holzschädlingen zu verhindern.

Die restliche Markierung besteht aus der Länderkennung, Registriernummer des Herstellers und Art der Behandlung. **HT** bedeutet beispielsweise, dass das Holz hitzebehandelt wurde (heat treated), die Abkürzung **DB** steht für die Verwendung entrindeten Holzes (debarked).

Viele Paletten tragen auch den Stempel **EUR**: Zeichen für eine Palette nach europäischer Norm.

EPAL: Dieses Gütezeichen bekommen qualitätsgeprüfte Paletten, die international tauschfähig sind.

Über die DIY Academy

Als Schulungsinstitut informiert und berät die DIY Academy rund um das Heimwerken in Haus und Garten. Die DIY Academy möchte Menschen mit kreativen Ideen inspirieren und ihnen das nötige Know-how vermitteln, mit dem sie ihr Zuhause selbst gestalten können. Versierte Heimwerker sollen sich ebenso angesprochen fühlen wie Selbsterfahrene mit grundlegenden Kenntnissen und Neulinge ohne Praxiserfahrung.

Unsere Schulungs- & Trainingsangebote

Wir machen dich fit für dein nächstes DIY-Projekt: In unseren Kursen, Online-Seminaren und Beratungen lernen die Teilnehmenden ganz praktisch zusammen mit unseren DIY-Profis – auch für dein persönliches Projekt bekommst du das nötige Wissen und viele Tipps & Tricks.

[Mehr erfahren](#)

Du möchtest nichts mehr verpassen?

Dann abonniere unseren Newsletter und bleibe immer auf dem Laufenden!

[Jetzt anmelden](#)

Folge uns auch auf:

- Pinterest: www.pinterest.com/diyacademy
- YouTube: www.youtube.com/DIYAcademyTV
- Facebook: www.facebook.com/doityourself.academy
- Instagram: www.instagram.com/doityourself.academy