

Ein Sitzplatz, der Mehrwert bietet

## Klappbank mit Stauraum



Konzeption und Fotos: Living Art

### Bank mit Mehrwert

Die Bank, die sich hier an der Wand entlang zieht, sieht gut aus, bietet Sitzplatz für viele Gäste und zudem ordentlich Stauraum. Für den Bau haben wir Buche-Leimholzplatten verwendet. Die Platten sind in unterschiedlichen Qualitäten erhältlich. Hochwertige Ausführungen für den Möbelbau sind mit A/B-Qualität gekennzeichnet. Wir haben für den Bau B/C-Qualität verwendet. Die ist günstiger, dafür muss man eine etwas unregelmäßige Holzmaserung in Kauf nehmen. Die Materialliste bezieht sich auf eine Banklänge von zirka drei Metern. Wer ein längeres oder kürzeres Exemplar bauen möchte, muss die Maße beziehungsweise die Materialliste entsprechend anpassen.

Flexibel sind Sie natürlich auch, was die Innenausstattung oder die Farbgestaltung angeht. Wir haben für die Innenausstattung einen Aufbewahrungskasten auf Schienen und eine Aufhängung für Tischtücher und Ähnliches vorgesehen und in der Materialliste aufgeführt.

**Zeitaufwand:** ca. 1,5 Tage

**Schwierigkeitsgrad:** ○ leicht ● mittel ○ schwer

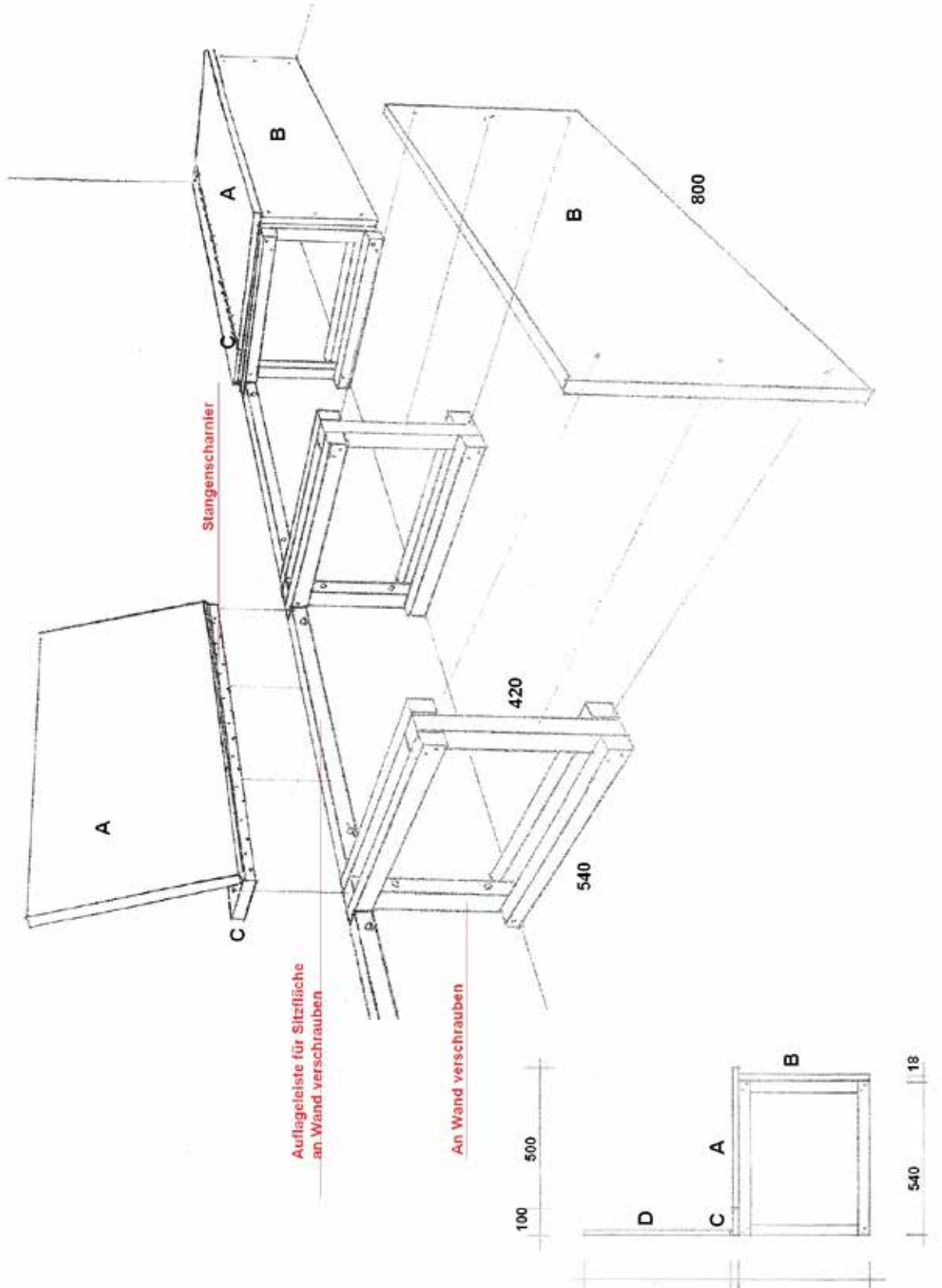
### Werkzeug

Kapp- und Gehrungssäge, Handkreissäge mit Führungsschiene, Akku-Bohrschrauber, Bohrer zum Vorbohren der Buchenplatten, Forstnerbohrer in Stärke der Rundhölzer, evtl. Schlagbohrmaschine für die Wandbohrungen, Schleifmaschine (mit Sandpapier Körnung 100, 120 und 280) Zwinde, Gehör-, Augen- und Atemschutz

### Material

Leimholz Buche 18 mm		Maße in mm
4 x	Sitzfläche (A und C) (s. Plan S. 2)	800x600
4 x	Frontblende (B)	800x420
4 x	Rückenlehne (D)	800x600
2 x	Auflager für die Rundhölzer	25x500
Sonstiges		
	Grundgerüst/Wandleisten Theaterlatten, Kiefer	hier 18 Meter 28x50 mm
3 x	Rundhölzer (hier Besenstiel)	24x710
4 x	Klavierband, Stangenscharnier	900x32
2 x	PVC-Winkelleiste (Länge nach Maß)	20x10
1 x	Aufbewahrungskasten (hier ein Besteckkasten)	
	verschiedene Schrauben, Dübel für die Wandbefestigung	
	Klarlack, Wachs oder Öl zur Ober- flächenbehandlung	

## Klappbank mit Stauraum



## Klappbank mit Stauraum



**1.** Für die Banklänge von rund drei Metern brauchen wir fünf Grundgerüste. Die Latten dafür mit der Kappsäge zuschneiden.



**2.** Die Grundgerüste zusammenschrauben. Die Latten an den Ecken mit jeweils zwei Schrauben befestigen. Auf Rechtwinkligkeit achten.



**3.** Grundgerüste aufstellen, mit der Sitz- oder Frontplatte den Abstand kontrollieren und die Gerüste anschrauben. Das Maß für die Wandleiste ermitteln, die Löcher für die Befestigung bohren und Dübel einsetzen.



**4.** Position der Löcher auf die Wandleiste übertragen und diese anschrauben.



**5.** Den festen, hinteren Teil und den Klappenteil auf der Sitzfläche markieren und zuschneiden.



**6.** Alle Platten rundherum mit mittlerem und feinem Sandpapier schleifen, dabei die Kanten brechen.



**7.** Mindestens zwei Anstriche mit Zwischenschliff ausführen.  
Tipp für glattere Oberflächen: vor dem Lackauftrag die Flächen feucht abwischen, damit sich die Fasern aufrichten. Dann mit feinem Papier schleifen.



**8.** Die Frontplatten aufschrauben.



**9.** Nachdem die Klavierbänder auf Länge (800 mm) geschnitten wurden, diese an die entsprechenden Kanten der beiden Sitzflächenteile schrauben.

## Klappbank mit Stauraum



**10.** Den hinteren Streifen der Sitzfläche mit mindestens drei Schrauben auf der Wandleiste befestigen.



**11.** Die Befestigungsschrauben durch die Wandplatte schrauben, diese mit leichtem Schlag an die Wand drücken. So werden die Löcher an der Wand markiert.



**12.** Die Löcher für die Befestigung der Rückenlehne bohren.



**13.** Die Platte anschrauben.



**14.** Jetzt geht es an die Innenausstattung: Als Auflager für den Aufbewahrungs-/Besteckkasten vorne und hinten die auf Länge geschnittenen Winkelleisten anschrauben.



**15.** Der Kasten kann auf den Winkelleisten verschoben oder auch schnell herausgenommen werden.



**16.** Tipp für den Zuschnitt der Haltestangen für die Rundhölzer: Einen Leimholzstreifen in Breite von etwa 50 mm zuschneiden. Mit einem Forstnerbohrer in Stärke des Rundholzes mittig die Leiste durchbohren und erst dann die Leiste halbieren. Befestigt wird die Halterung entweder mit Montageband oder mit Schrauben.

## Klappbank mit Stauraum

### Bezugsquellen

#### **Klarlack**

Bondex, PPG Coatings Deutschland, An der Halde 1, 44805 Bochum, Tel. 0234 86930, [www.bondex.de](http://www.bondex.de)

#### **Gehörschutz, Schutzbrille, Partikelschutzmaske**

3M Deutschland, Carl-Schurz-Str. 1, 41453 Neuss, Tel. 02131 140, [www.3m.de](http://www.3m.de)

#### **Bodenbelag „Disano Smart Aqua TC, Design Piazza 4V Artdesign crema Steinstraße“**

Haro, Hamberger Flooring, Rohrdorfer Str. 133, 83071 Stephanskirchen, Tel. 08031 7000, [www.haro.de](http://www.haro.de)

#### **Esstisch und Stühle mit Kufengestell**

Bacher-Tische, M+W Bacher, Benzstr. 23, 71272 Renningen, Tel. 07159 160430, [www.bachertische.de](http://www.bachertische.de)

#### **Accessoires, Besteck-/Aufbewahrungskasten, Bilder, Jalousie, Kissen, Klappstühle, Vorhänge**

Ikea Hamburg, Wunderbrunnen 1, 22457 Hamburg, Tel. 0180 5353435 (EUR 0,14/Min. aus dem dt. Festnetz), [www.ikea.com](http://www.ikea.com)

#### **Dekokranz, Geschirr, Dekowal**

Impressionen Versand, Kieler Str. 131, 22769 Hamburg, Tel. 040 80600002, [www.impressionen.de](http://www.impressionen.de)

#### **Schrauben**

Spax International, Kölner Str. 71–77, 58256 Ennepetal, Tel. 02333 7990, [www.spax.com](http://www.spax.com)

#### **E-Werkzeug „Ryobi“**

Ryobi, TTI Techtronic Industries, Itterpark 2, 40724 Hilden, Tel. 02103 9600, [www.ryobitools.eu](http://www.ryobitools.eu)