


Material

Einbau	1x Ulme	244x142x19	122 08 001
Einlage	1x Ulme	185x22x9	122 08 002
Kehlleiste	2x Ulme	450x16x12	122 08 003
Rahmen	2x Ulme	450x22x6	122 08 004
Boden / Deckel	2x Sperrholz Birke	224x142x6.5	122 08 005
	1x Schiefertafel	224x142x3	122 08 006
	2x Scheibenmagnet	Ø 10 mm	122 08 007
	2x Gegenplatte	Ø 12 mm	122 08 008
	2x Senk-Holzschraube	2x12	877 58 005
	1x Spielkarten D in Polystyrol Etui		122 08 010
	1x Spielkarten F in Polystyrol Etui		122 08 011
	1x Schwamm in Polystyrol Etui		122 08 012
	2x Kreidestift	175x9	122 08 013

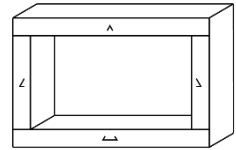
Du brauchst zudem:

Hammer	Halbrundfeile	Rahmenspanner
Schleifklotz	Halbrundfeile	Araldit
Baumwolllappen	Holzleim	Universal-Hartöl
Schlitzschraubenzieher	Schleifpapier (120, 150, 180)	Astlochbohrer Ø 10, 12, 25 mm
Gehrungssäge, Säge, Stichsäge oder Dekupiersäge		

Arbeitsbeschreibung

Unterteil

1. Rahmenleisten gemäss Plan abmessen, mit der Gehrungssäge auf 45° Grad zusägen und zusammenzeichnen (Schreinerdreieck).
2. Innenseiten des Rahmens (mit Körnung 150,180) schleifen.
3. Rahmen mit Boden verleimen und mit dem Rahmenspanner pressen.
4. Die Öffnungshilfen auf den beiden kürzeren Seiten einzeichnen und mit Halbrundfeile bearbeiten.
5. Einlage und Einbau, Bohrungen gemäss Plan aufzeichnen. Mit Astlochbohrer Ø 25mm und Ø 12mm für die Aussensägekonturen durchgehend bohren. Die zwei Bohrungen Ø 12 mm für die Magnet Gegenplatten genau 2.5 mm tief anbohren. Die Gegenplatte muss mit der Holzoberfläche übereinstimmen.
6. Konturen anzeichnen, mit Stichsäge aussägen, feilen und schleifen (erst Körnung 120 dann 150,180).
7. Einlage einpassen, feilen und schleifen (Körnung 120-180).
8. Einbau und Einlage verleimen.



Deckel

1. Bohrungen für die Scheibenmagnete aufzeichnen und bohren. Auf die genaue Bohrtiefe achten, die Scheibenmagnete müssen ebenfalls mit der Holzoberfläche übereinstimmen.
2. Scheibenmagnete mit Araldit verleimen.
3. Kehlleisten zusammenzeichnen und mit der Gehrungssäge auf 45° Grad zusägen.
4. Rahmen mit Schiefertafel und Deckel verleimen, mit Rahmenspanner pressen.
5. Mit einer Halbrundfeile auf den Seiten die Öffnungshilfen feilen.

Abschlussarbeiten

1. Alle Holzteile nachschleifen (bis Körnung 180), Kanten brechen.
2. Oberflächenbehandlung mit Universal-Hartöl: Oberfläche von Staub befreien und allfällige Druckstellen/Bleistiftstriche etc. wegschleifen. Öl mit Baumwolllappen auftragen, ca. 20 Minuten einziehen lassen. Danach mit einem trockenen Baumwolllappen überschüssiges Öl abziehen und Oberfläche polieren. Das Öl ist nach ca. 24h ausgehärtet.
3. Montage der Magnet Gegenplatten.

Das Set ist fertig. Viel Spass!