

## Materialliste:

- 1 Pappelsperrholzplatte 380 x 260 x 4 mm (A)
- 1 Hartfaserplatte 386 x 266 x 3,5 mm (B)
- 2 Nutleisten 500 x 50 x 10 mm (C)
- 2 Nutleisten 260 x 30 x 10 mm (D)
- 2 Buchenrundstäbe Ø 14 mm, 300 mm lang (E)

## Arbeitsanleitung:

- Das Servierbrett sieht besonders schön aus, wenn der Boden mit Holzeinlegearbeiten verziert wird. Zeichne dazu Motive eigener Wahl (z.B. Häuser, Blumen ...) auf die Pappelsperrholzplatte (A)-(380 x 260 mm) und bohre je eine Ecke jedes Motivs mit einem 1 mm Bohrer vor, um ein feines Sägeblatt durchführen zu können. Säge die Teile mit dem Laubsägebogen aus und schleife die Sägestellen ganz leicht nach.

Jetzt können die ausgesägten Teile verschiedenfarbig gebeizt oder bemalt werden (z.B. Dächer - rot, Mauern - gelb, Türen - braun ...).

- Anschließend werden die Sperrholzplatte (A) und die ausgesägten, bemalten Teile auf die raue Seite der Hartfaserplatte (B)-(386 x 266 mm) geleimt. Beschwere die Platten (A + B) während der Trockenzeit des Leims oder klemme sie mit Schraubzwingen zwischen zwei ebenen Flächen (Spanplatten) fest.

- Kontrolliere die Länge der zwei Seitenleisten (C)-(500 x 50 x 10 mm) und zeichne die Enden der folgenden Skizze entsprechend an. Bohre die 14 mm Löcher und säge die Teile aus. Schleife dann die Kanten aller Holzleisten mit feinem Schleifpapier nach.

- Setze die vier Rahmenleisten (C+D) und Bodenplatten (A+B) zusammen und prüfe ob alle Teile passgenau sind. Wenn notwendig schleife die Kanten der Hartfaserplatte (B) etwas ab, damit sie sich gut in die Nut einführen lässt. Leime nun alle Teile (A+B+C+D) zusammen. Gib dazu etwas Leim in die Nut der Leisten und auf die Stirn-seiten der (D)-Leisten.

Schleife die Enden der beiden Rundstäbe (E)-(Ø 14 mm x 300 mm) leicht ab, schiebe sie in die vorgesehenen Löcher und leime sie ein.

Zum Schluss wird das ganze Servierbrett zweimal mit farblosem Lack gestrichen.

Sollen die ausgesägten Teile bemalt werden empfehlen wir Acrylmalfarben.

