



Prüfling:

Sebastian Jäger

Gesellenstück:

TV-Sideboard

Holzart:

Eiche

Ausbilder:

**Frank Steffan,
Wegberg**



Als Gesellenstück habe ich ein TV-Sideboard geplant. Wie der Name schon sagt, dient das Sideboard als Unterschrank für einen Fernseher und anderen Mediengeräten. Das Sideboard bietet genug Ablagefläche und Fächer um alles an DVDs, Videospiele, Kabeln und Schallplatten zu verstauen.

Die Außenmaße des Möbelstückes betragen 1800mm x 500mm x 350mm. Das Sideboard hängt 200mm vom Boden an der Wand und wird mit einer Keilleiste aufgehängt. Das Stück wird aus massiver Eiche gefertigt. Die Rückwand wird aus Spanplatte gefertigt und mit Eichefurnier belegt. Das Doppel und die Türen werden aus MDF gefertigt und in Petrol lackiert.

Der Korpus, der aus massiver Eiche besteht ist an den Ecken mit einer offenen Schwalbenschwanzzinkung verleimt, der Schwalbenschwanz ist auf Zug belastbar und außerdem hoch dekorativ, es sind 5 Schwalben und 6 Zinken. Die Wände, die sich im Korpus befinden, sind alle durchgestemmt. In der unteren Mitte des Korpus befindet sich eine Schublade, die auf einer klassischen Schubladenföhrung läuft. Die Fronten sind in Petrol lackiert und wirken stimmig mit der Farbe des Korpus. Die Schublade dient zum Aufbewahren von Zubehör des Fernsehers und anderen Mediengeräten. Das Fach über der Schublade dient als Ablagefläche für einen Schallplattenspieler. Links und rechts von den mittleren Fächern sind offene Fächer für Schallplatten. Die Fächer sind abgeschrägt in einem 15 Grad Winkel. Vor den äußeren Fächern sind Türen, die auf den abgeschrägten Wänden aufschlagen. Die Türen sind mit Zapfenbändern angeschlagen, die in der Tür und in den Korpus eingestemmt sind. Ich habe mich für Zapfenbänder entschieden, weil sie dezent sind. Die Türen sind aus MDF und in Petrol lackiert. Als Griffe für die Schublade und den Türen habe ich mich für Griffprofile aus Aluminium entschieden, die mit lackiert werden, um ein harmonisches Bild zu schaffen. Die Rückwand, die aus furnierter Spanplatte besteht, ist in den Korpus eingenetet und verleimt. An der Rückwand ist eine Keilleiste befestigt, mit dieser lässt sich das Sideboard an der Wand befestigen.

Tischler gestalten ihr Gesellenstück

Tischler

**Innung
Heinsberg**