

### **Von der Planung bis zum Einbau: die Entstehung einer Küche**

#### **Planung**

Nach den Wünschen der Kunden wird die Küche geplant und gezeichnet.

In der Werkstatt in Rosdorf-Sieboldshausen wird zuerst eine detaillierte Holzliste erstellt.

#### **Fertigung der Küchenfronten, Rahmen und Füllungen**



Aus dem Schnittholzlager wird das Holz für die Rahmen ausgewählt.



Mit der Formatkreissäge wird das Holz aufgesägt.



Der Grobzuschnitt der Rahmenhölzer ist fertig.



Auf der Tischfräse wird ein Profil an die aufrechten Rahmenhölzer gefräst.





Alle vertikalen und horizontalen Rahmenteile sind gefertigt.



Hier sind sie probeweise zusammengesetzt.



Fertiggestellte Platten und Hängeschränke



Aus Fichte-Leimholzplatten werden Seiten und Böden geschnitten



Beispielsweise eine



Alle Seiten und Böden sind zugeschnitten



Für die Einlegebögen der Hängeschränke werden Lochreihen gebohrt.





Unter Zuhilfenahme von Schraubzwingen und Zulegen werden die Einlegebögen verleimt.

Obstlerzug für die Hängeschränke



Oberflächenstruktur durch Glasleiste stanzen



Die Platten werden mit Möbelhartöl behandelt





Die fünfzehn Leimböcke werden mit



Anpassen der Arbeitsplattenrichtung.



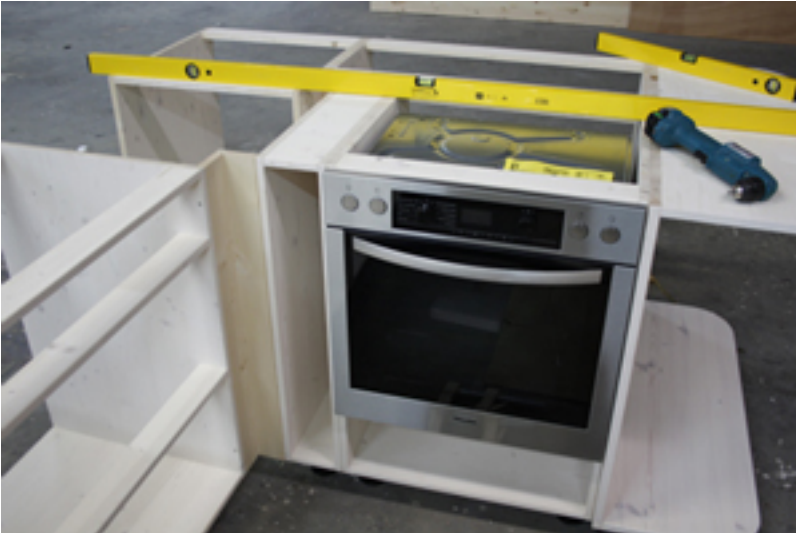
Für die präzise Ausrichtung von Herd und Spüle werden die Unterschränke in der Werkstatt  
Zusammengebaut



Hier wird die Spüle beim Ausschneiden



Spüle und Herd passen!



Die weißen Holz-Korpusse sind zusammen gefügt, Herd- und Spülenausschnitt sind gesägt und



Die Hängeschränke sind montiert









Wikipedia, Bild: 300 und Teamfoto der HRE Küche.