

Meisterliches aus Blech

Was man aus Blech so alles machen kann, zeigen die individuell entworfenen Klempnermeisterstücke, die von Absolventen des Vorbereitungslehrganges 2000/2001 der Robert-Mayer-Schule im Rahmen ihrer Abschlussprüfung angefertigt wurden.



Ein Prüfungsstück bauen, das bislang noch niemand gemacht hat, war das Ziel von Joachim Schebler aus Karlstadt. Und so kam er auf die Idee, als Meisterstück einen Ventilator zu fertigen. Das über alles ca. 730 mm hohe Gerät besteht aus dem Fußteil, dem Motorgehäuse und dem Luftschraubenkäfig. Die Grundfläche ist ein gleichmäßiges Elf-Eck, die Kontur des Körpers zeigt eine Viertelellipse, sodass sich der untere Durchmesser von 380 mm am oberen Ende auf 60 mm verjüngt. Die Segmente sind aus 0,7 mm dicken Zinkblech hergestellt, um jeweils ein Segment verdreht, nach außen gefalzt und innen punktgelötet. Auf dem Grundkörper befindet sich das Motorgehäuse in achteckiger Grundform.