

# Röhrenkopfhörerverstärker Triode eisenlos

Mit unserem Röhren-Kopfhörer-Verstärker R100 ist es uns gelungen, einen kraftvollen, eisenlosen Trioden-Verstärker zu konstruieren, der auch problemlos, Kopfhörer mit 30 Ohm Impedanz ansteuern kann.

Das eine möglichst starke Doppeltrioden-Röhre mit möglichst niedrigem Innenwiderstand zum Einsatz kommen wird, war klar.

Angesteuert wird diese Leistungs-Doppeltriode von einer E88CC, ebenso eine kleine Doppeltriode, welche die gleiche Anodenspannung sowie Heizspannung der Endröhre hat.

Das Beste an diesem Röhren-Kopfhörerverstärker ist sein Klang. OTL-Triodensound vom Feinsten.

Man muss schon sehr viel Geld in die Hand nehmen, um etwas Vergleichbares mit Lautsprechern zu erleben.

*Das Bild unten zeigt die Variante Röhren zur Bauteileseite*



