

---

Subject: Telefunken Arcodyn 505

Posted by [Michael von Daake](#) on Thu, 24 Apr 2014 08:00:48 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hallo zusammen

Seit kurzem bin ich stolzer Besitzer des oben genannten Lautsprechers, weiß aber nicht, wie man ihn benutzt.

Was ich herausgefunden habe ist, daß die Radios früher keinen Ausgangsübertrager eingebaut hatten, sondern entweder an hochohmige Lautsprecher wie die Arcophon-Serie angeschlossen wurden, oder aber der Ausgangsübertrager direkt im Lautsprecher eingebaut war, wie bei meinem Arcodyn.

Nun hat dieser Übertrager Primärseitig mehrere Anschlüsse, um flexibel auf verschiedene Endröhren wie RE134, RE304 oder RE604 angepasst zu werden.

Was ich nun brauche, ist eine Skizze die zeigt, welcher Anschluß für welche Röhre gedacht ist. Da ich den Lautsprecher an meinem Katzenkopf 340W betreiben möchte, würde mir auch reichen die Anschlüsse für RE134 und RES164d zu kennen.

Was ich auch noch interessant fände, ist die Klangqualität dieses Lautsprechers. Weiß jemand wie hoch die Impedanz der Schwingspule ist? Könnte man den Lautsprecher unter Umgehung des Übertragers mal probeweise an einen modernen Audioverstärker anschließen? Würde ich gern mal hören, was Anfang der 30er Jahre klanglich möglich war. Der Arcodyn war ja damals ein sehr teures Gerät.

Gruß und Danke  
Michael

---