

---

Subject: Aw: Musikschrank TeKaDe Wp477

Posted by [röhrenradiofreak](#) on Mon, 26 Dec 2016 15:27:53 GMT

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

---

Die EL84 ist eine Endstufenröhre, die viel mehr Leistung verheizt als andere Röhren. Dass sie viel heißer wird, ist deshalb normal.

Bei manchen Röhren sieht man das Glühen des Heizfadens kaum. Daraus kann man also nicht unbedingt schließen, die Röhre sei defekt.

Dass die EABC80 warm wird, bedeutet zunächst einmal nur, dass der Heizfaden nicht unterbrochen ist. Aber sie könnte durchaus noch andere Defekte haben. Um herauszufinden, ob diese Röhre in Ordnung ist, gibt es folgende Möglichkeiten:

- Test der Röhre mit einem Röhrenprüfgerät (das aber sicher nicht zur Verfügung steht)
- Test der Röhre in einem anderen, funktionierenden Radio (steht eines zur Verfügung?)
- Austausch gegen eine funktionierende Röhre gleichen Typs. Aber erstens ist fraglich, ob eine solche zur Verfügung steht, zweitens halte ich es gut für möglich, dass das Radio noch andere Fehler hat (siehe oben), so dass dieser Test womöglich kein zweifelsfreies Ergebnis bringen wird.
- Messung der Spannung an Stift 9.

Also bitte nicht einen Gedanken nach dem anderen ins Spiel bringen, sondern die Spannungen messen, wie ich es gestern vorgeschlagen habe.

Lutz

---