
Subject: Aw: Freudenstadt 125

Posted by [Radio-aktiv](#) on Tue, 22 Dec 2020 16:48:14 GMT

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

Hallo Daniel,

auch wenn eine EL95 nicht arbeitet müsste ein Ton aus dem Lautsprecher kommen, nur eben leiser. Ich weiss nicht wie man den Verstärker umschaltet. Bei Stereo sind es zwei getrennte Endstufen. Bei Mono arbeiten beide Verstärker zusammen. Da muss noch etwas rauskommen auch wenn nur eine EL95 arbeitet. Bei Stereo kann es sein dass nur eine Röhre den Ton aus dem Radio bekommt. Die zweite Endstufe bekommt dann vielleicht kein Signal. Wenn die kaputte Endstufe in dem Fall der Kanal mit dem Radio Signal ist, würde nichts mehr herauskommen. Hier kann man nochmal die Tastenstellungen ansehen, was sich noch alles umschalten lässt. Ansonsten ein Musiksignal auf den Tonband oder TA Eingang geben und schauen ob nun etwas aus dem Lautsprecher kommt. Wenn die EM84 etwas anzeigt bei der Abstimmung sollte der Empfangsteil schon weitgehend funktionieren.

Wenn der Kathodenelko platzt ist auch Spannung auf der Endstufe. Könnte die Spannung +4 noch fehlen nach R87 am 2uF Elko. Die Spannung braucht man für die Vorstufen. Der Empfangsteil läuft mit +3 und +2 auf den ersten Blick, wäre also vom Ausfall von +4 möglicherweise nicht betroffen.

Grüße
Karl
