

---

Subject: Aw: Lautsprecheranschlüsse bei Saba 310W

Posted by [Getter](#) on Fri, 15 Jun 2018 22:22:25 GMT

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

---

Hallo,

der Hinweis auf der Rückwand, das Gerät keinesfalls ohne LS einzuschalten, muss dort stehen, weil ohne angeschlossenen LS die Anode der Endröhre spannungslos wäre, Bei einer Endpentode wie der RES164 übernehme dann das Schirmgitter fast den vollen Anodenstrom -gibt es einen Vorwiderstand vor dem G2, verbrennt dann dieser, gibt es keinen Vor- R, wird die Endröhre zerstört.

Ob das Gerät zusätzlich ca. 10kOhm als Last am der Anodenspannung benötigt, damit diese nicht zu hohe Werte erreicht, das sollte nachgemessen werden. Also erstmal mit Belastung von 10k einschalten

Belastbarkeit : 10k bei 250V, das ergibt 25mA. Und 25mA bei 250V, das ergibt 6.25W. Der Belastungs- R sollte also mindestens 7W belastbar sein.

Falls gewünscht, suche ich mal in meinen LS-Beständen nach einem passenden elektromagnetdynamischen LS mit hochohmigem Feld zum Betrieb parallel zur Anodenspannung. Solche LS sind recht selten, viel häufiger finden sich welche zum Betrieb des Feldes als Drosselspule in der Siebkette des Netzteiles, solche Feldspulen weisen weit geringere Widerstandswerte auf und bedeuteten beinahe einen Kurzschluss der Anodenspannung, schlösse man sie parallel zu derselben an.

Soll ich suchen, ist das Thema noch aktuell ?

Grüße aus HH !

---