

---

Subject: Röhrengleichrichter

Posted by [Elektron](#) on Fri, 23 Jan 2015 17:19:39 GMT

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

---

War auf der Suche nach einer AZ1 und bin auf die Schnelle leider nicht fündig geworden. AZ11 hatte ich aber noch reichlich vorrätig.

Da die Werte der Röhre annähernd gleich sind und sie sich nur durch den Sockel unterscheiden

habe ich mich entschlossen den Sockel der Röhre umzubauen.

Ein Umbau der Fassung im Gerät erscheint mir viel aufwendiger.

Außerdem ist das Gerät dann auch optisch nicht mehr Original.

Also zuerst den Topfsockel von der defekten AZ1 entfernen.

Dazu das Lot der Stifte absaugen.

Der Sockel lässt sich relativ leicht vom Glasboden abtrennen.

Am besten leicht mit einem kleinen Schraubendreher zwischen Glas und Sockel auskratzen und den Sockel dabei solange bewegen bis er sich ablöst.

Danach die gleiche Prozedur mit der AZ11 und dem Stiftsockel.

Nun den Topfsockel auf die AZ11 setzen, dabei Glas und Sockel am besten mit Pattex verkleben.

Der Vorteil ist auch, das sich die etwas längeren Anschlußdrähte der AZ11 leicht durch die Löcher des neuen Sockels führen lassen.

Wer möchte kann bei der Beschriftung auch noch die "überzählige 1" abkratzen.

Und aus der AZ11 wird die perfekte Ersatzröhre für eine AZ1

---

### File Attachments

- 1) [az\\_schrift.jpg](#), downloaded 1059 times
  - 2) [az11.jpg](#), downloaded 1012 times
  - 3) [az1.jpg](#), downloaded 961 times
  - 4) [topfsockel.jpg](#), downloaded 1066 times
  - 5) [az\\_neu.jpg](#), downloaded 1000 times
-