

---

---

## Die Lautsprecher-Röhre RE 304

liegt in ihrer Leistung zwischen der RE 134 und der RE 604. Bei einer Anodenverlustleistung von 6 Watt gestattet sie die Erzielung einer Wechselstromleistung von ca. 0,8 Watt. RE 304 reicht also zum Betriebe dynamischer Lautsprecher in Wohnräumen.

Ihre volle Leistungsfähigkeit kann RE 304 natürlich nur bei ausreichend hohen Anodenspannungen (180—200 Volt) entfalten.

Die Größe der benötigten Gittervorspannung gibt nachfolgende Tabelle an:

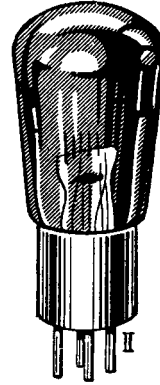
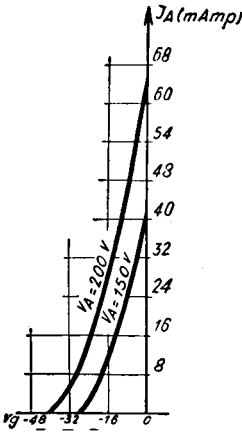
Anodenspannung	Neg. Gittervorspannung
200	16
150	12

---

---

# Kraftverstärker-Röhre

# RE 304

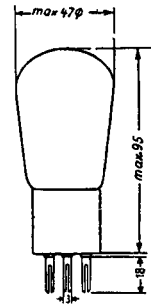
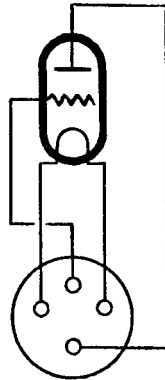
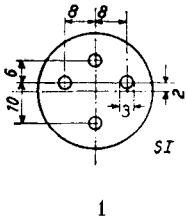


- Fadenspannung . . . . . 3,8-4 Volt
- Heizstrom . . . . . ca. 0,3 Amp.
- Anodenspannung . . . . . max. 200 Volt
- Anodenbelastung . . . . . max. 6 Watt
- Steilheit . . . . . ca. 2 mA/V
- Durchgriff . . . . . ca. 20 %
- Verstärkungsfaktor . . . . . =  $\frac{1}{D}$  = ca. 5

Anodenstrom siehe Charakteristik

- Sockelanordnung . . . . . (vgl. S. 139/1)
- Sockelschaltung . . . . . (vgl. S. 140/1)
- Kolbengröße . . . . . (vgl. S. 142/II)

Codewort: nspbu



Nr. 1