

TELEFUNKEN

MC 1

Triode für Niederfrequenz u. Audion Technische Daten

1. Allgemeine Daten

| | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Heizspannung | 1,9 V |
| Heizstrom | 190 mA |
| Oxydkathode, direkt geheizt | |
| Kapazitäten: | |
| C _{Gitter-Kathode} | ca. 1,7 pF |
| C _{Anode-Kathode} | ca. 1,2 pF |
| C _{Gitter-Anode} | ca. 2,2 pF |
| Max. Länge | 63 mm |
| Max. Durchmesser | 18,2 mm |
| Sockel | 5 pol. C ₅ Sockel |

2. Maximale Betriebsdaten

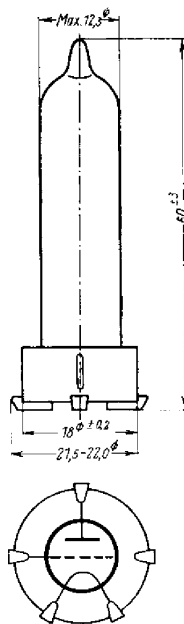
| | |
|---------------------------------|-------|
| Anodenspannung | 150 V |
| Anodenverlustleistung | 1 W |

3. Normaler Arbeitspunkt

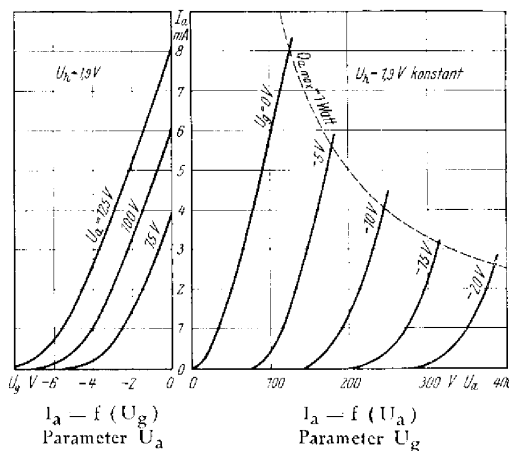
| | |
|--------------------------------|----------|
| Anodenspannung | 100 V |
| Gittervorspannung | -1,5 V |
| Anodenstrom (mittel) | 4 mA |
| Steilheit (mittel) | 1,4 mA/V |
| Innerer Widerstand | 11 000 Ω |
| Verstärkungsfaktor | 15 |

4. Anodenruhestrom

| | |
|---|----------|
| Bei Anodenspannung | 100 V |
| Gittervorspannung | 0 V |
| beträgt: I _{a0} (mittel) | 6,0 mA |
| Steilheit (maximal) | 1,6 mA/V |



Sockelanschlüsse von unten gegen die Röhre gesehen
Fassung: Lg.-Nr. 9825
Gewicht der Röhre: 10 g



Die oben angegebenen Meßwerte und Kurven geben unverbindliche Mittelwerte

