

TELEFUNKEN



RE 114

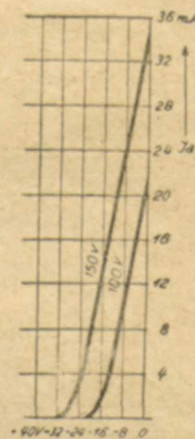
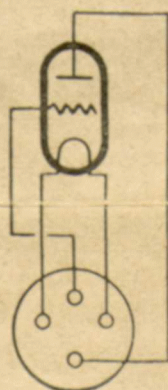
$$V_f = 4, \text{ Volt}$$

$$J_f \sim 0,150 \text{ Amp.}$$

$$V_a \sim 40-150 \text{ Volt}$$

$$S \sim 1,4 \text{ mAmp./Volt}$$

$$g = \frac{1}{D} \sim 5$$



	Vg	Va
e	X 5,5	100
7,5	X 4,5	120
10,5	X	150

Bei dieser unter Benutzung modernsten Heizfadenmaterials hergestellten Röhre ist ein Leuchten des Heizfadens nicht mehr sichtbar.
This valve contains a new super-efficient filament working at low temperature and glowing invisibly.

Le filament de cette lampe fabriqué de matériel d'un rendement supérieur s'opère à température réduite, et ne montre pas d'incandescence visible.

Zeichenerklärung

Vf = Fadenspannung
Va = Anodenspannung
Vg = Gitterspannung
Jf = Heizstrom
S = Steilheit
g = Verstärkungsfaktor

Explanation of abbreviations

Filament tension
Plate tension
Grid tension
Filament current
Slope, Mutual conductance
Voltage amplification factor

Explication des abréviations

Tension de filament
Tension de plaque
Tension de grille
Courant de filament
Pente de la caractéristique
Coefficient d'amplification

Alle Zahlen sind
Annäherungswerte

All dates are
approximate

Les chiffres donnés
sont approximatifs