

PHILIPS „MINIWATT“
AF 2
PENTHODE (H.F.)

AF 2

Heizung ind. Wechselstrom Vf = 4,0 V
Chauffage ind. CA If = 1,1 A
Heating ind. AC

Kapazitäten Cag1 \leq 0,006 $\mu\mu F$
Capacités Cg1 = 12,5 $\mu\mu F$
Capacities Ca = 10,2 $\mu\mu F$

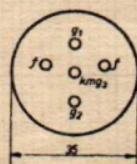
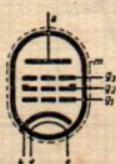
Betriebsdaten als HF- und ZF-Verstärker
Données relatives au fonctionnement comme amplificateur HF et MF.
Operating conditions as HF and IF amplifier.

Va	= 200 V
Vg2	= 100 V
Ia (Vg1 = -2 V)	= 4,25 mA
Ig2 (Ia = 4,25 mA)	= 1,8 mA
g(k)	= 3500
S max	= 3,2 mA/V
S (Ia = 4,25 mA)	= 2,5 mA/V
S (Vg1 = -22 V)	\leq 0,002 mA/V
Ri (Ia = 4,25 mA)	= 1,4 M Ω
Ri (Vg1 = -22 V)	\geq 10 M Ω

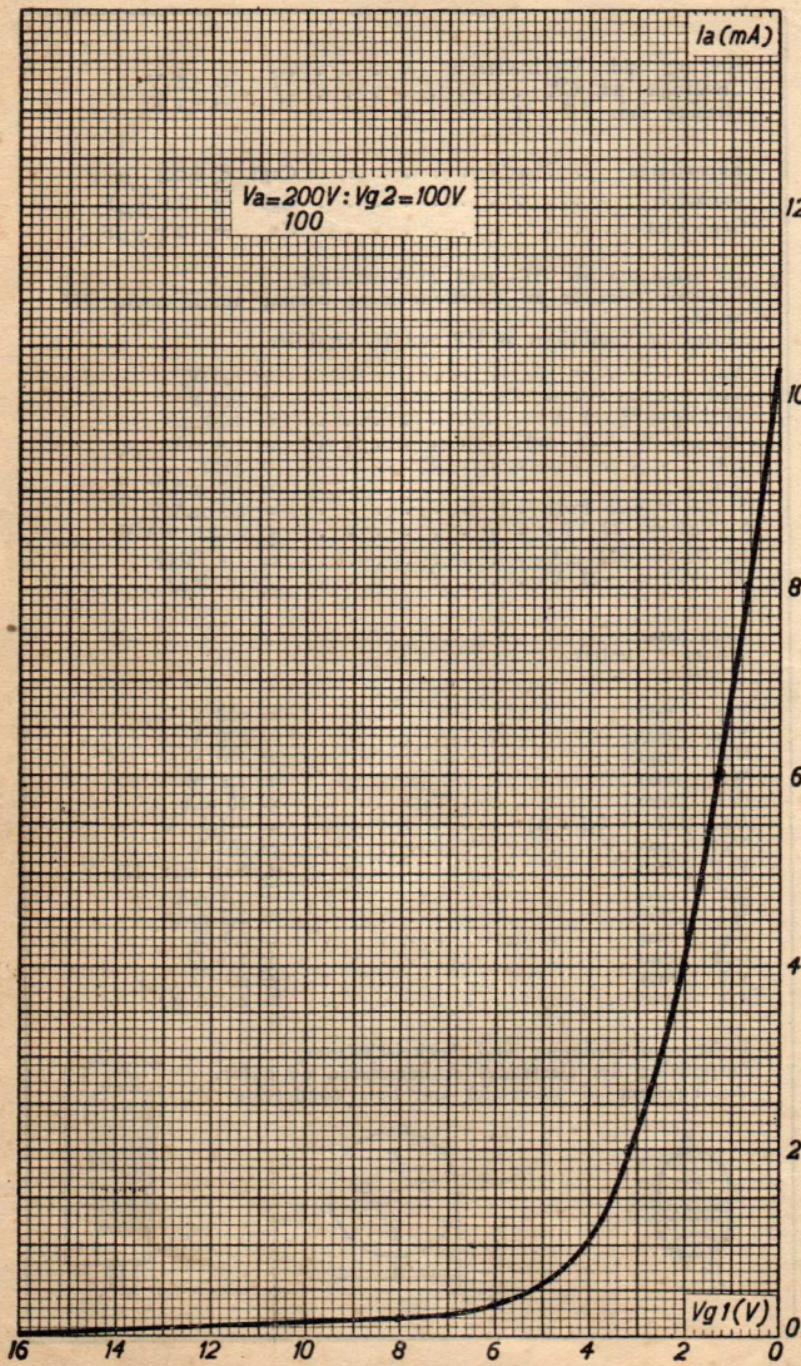
Grenzdaten.
Données limites
Limits

Va ₀ max	= 400 V
VaR max	= 250 V
Val max	= 200 V
Wa max	= 1,5 W
Ik max	= 10 mA
Vg1 (Ig1 = 0,3 μ A)	= -1,3 V
Vg2 ₀ max	= 400 V
Vg2 max	\leq Va; max 125 V
Ig2 max	= 2,3 mA
Ig2 min	= 1,3 mA
Wg max	= 0,3 W
Rg1 max	= 2 M Ω
Vfk max	= 80 V
Rfk max	= 20000 Ω

Elektrodenanordnung und Sockelschaltung
Disposition des électrodes et connexion du culot.
Arrangement of electrodes and base connection.

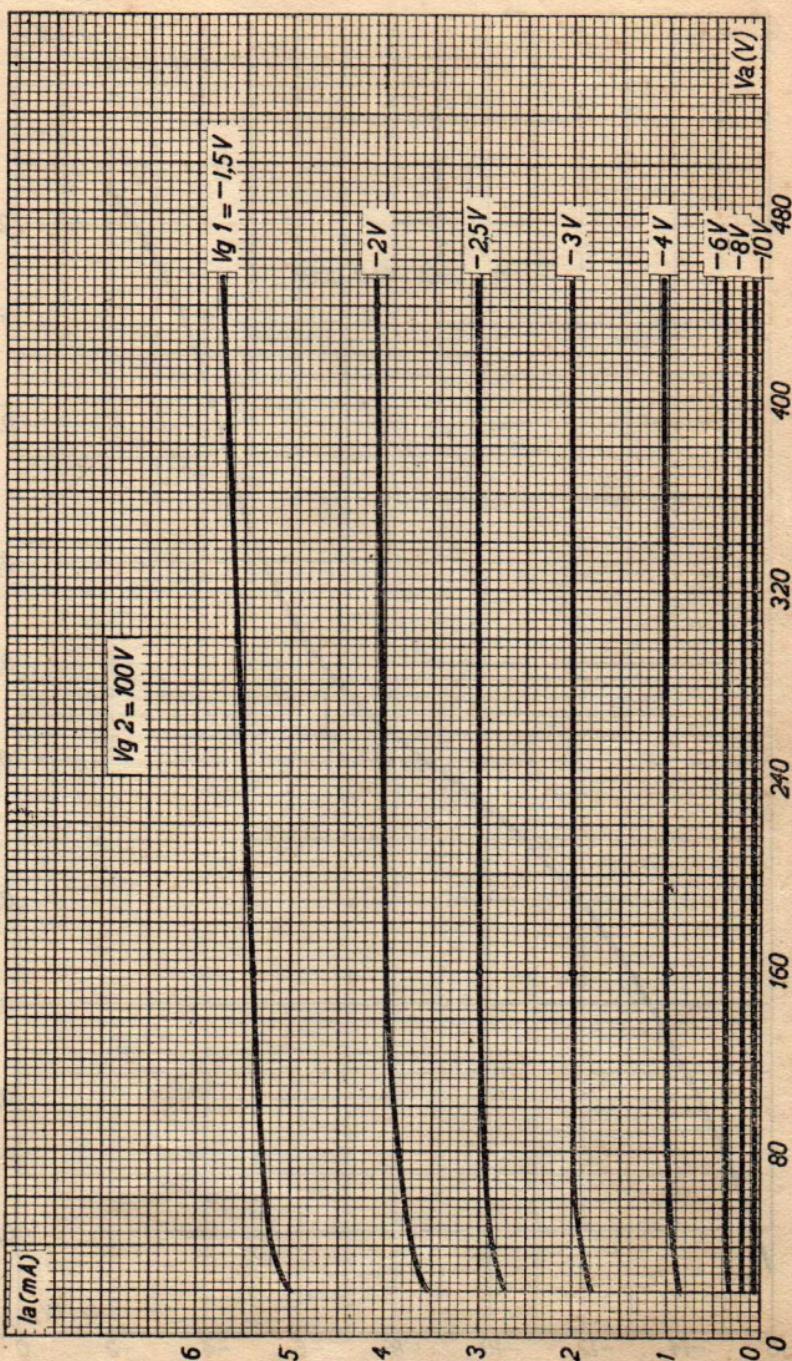


PHILIPS „MINIWATT”
AF 2
PENTHODE (H.F.)



PHILIPS „MINIWATT“
AF 2
PENTHODE (H.F.)

AF 2



AF 2

**PHILIPS „MINIWATT”
AF 2
PENTHODE (H.F.)**

