

Heizung ind. G/W	Vf	= 13,0 V
Chauffage ind. CC/CA	If	= 0,200 A
Heating ind. AC/DC		
Kapazitäten	Cag1	≤ 0,0018 μF
Capacités	Cg1	= 7,1 μF
Capacities	Ca	= 7,7 μF

Betriebsdaten als HF- und ZF-Verstärker

Données relatives au fonctionnement comme amplificateur HF. ou MF.

Operating conditions as HF and IF amplifier.

Va	= 100	200 V
Vg2	= 100	100 V
Ia	= 3	3 mA
Vg1	= ca. env. appr. -2	-2 V
Ig2 (Ia = 3 mA)	= 0,9	3,9 mA
g(k)	= 1450	4000
S max	= 3,2	3,2 mA/V
S (Ia = 3 mA)	= 2,3	2,3 mA/V
Ri (Ia = 3 mA)	= 0,6	1,7 M Ω

Betriebsdaten als Anodengleichrichter.

Données relatives au fonctionnement comme détecteur plaque.

Operating conditions as biased detector.

Va	= 100	200 V
Ra	= 0,3	0,3 M Ω
Rk	= 10000	10000 Ω
Vg2	= 40	60 V
Va eff. max (m = 0,3) =	19	50 V
Verstärkung, Amplification =	9,6 x	9,7 x

Betriebsdaten als NF-Verstärker

Données relatives au fonctionnement comme amplificateur BF.

Operating conditions as LF amplifier.

Va	= 100	200 V
Ra	= 0,3	0,3 M Ω
Rk	= 6400	6400 Ω
Vg2	= 40	90 V
Va eff. max (m = 0,3) =	25	58 V
Verstärkung, Amplification =	180 x	220 x

Grenzdaten.

Données limites.

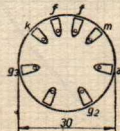
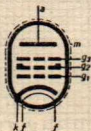
Limits.

Vao max = 400 V	Ig2 max = 1,2 mA
VaR max = 250 V	Ig2 min = 0,6 mA
VaL max = 200 V	Wg2 max = 0,3 W
Wa max = 1 W	Rg1a max = 1,5 M Ω
Ik max = 6 mA	Rg1f max = 1 M Ω
Vg1 (Ig1 = 0,3 μA) = -1,3 V	Vfk max = 125 V
Vg2o max = 400 V	Rfk max = 20000 Ω
Vg2 max = 125	

Elektrodenanordnung und Sockelschaltung

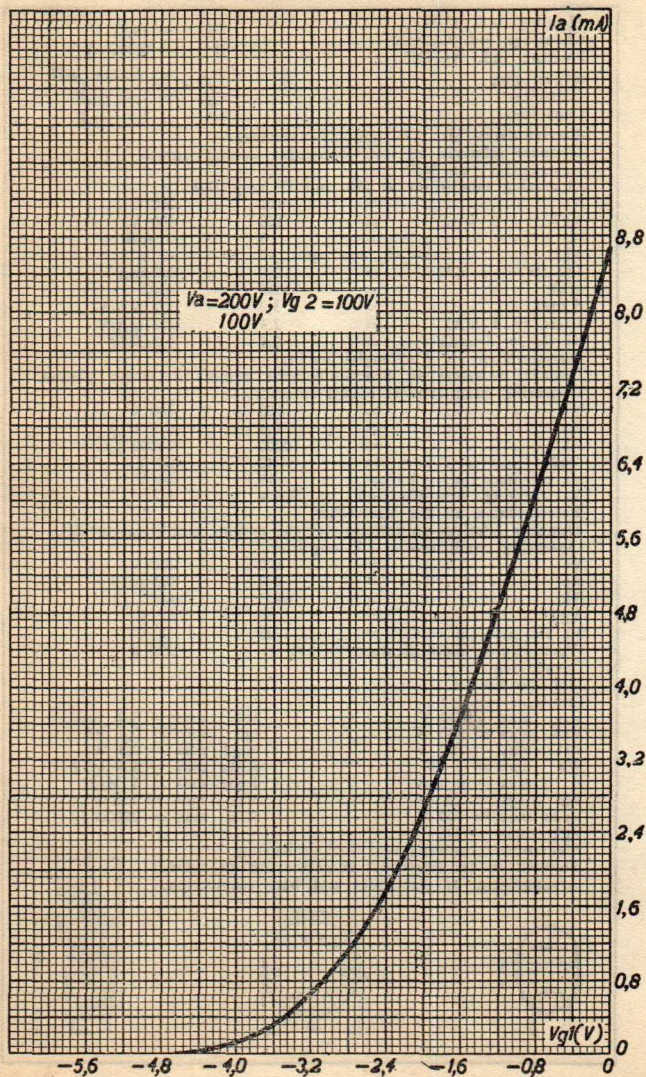
Disposition des electrodes et connexion du culot.

Arrangement of electrodes and base connection.



CF 1

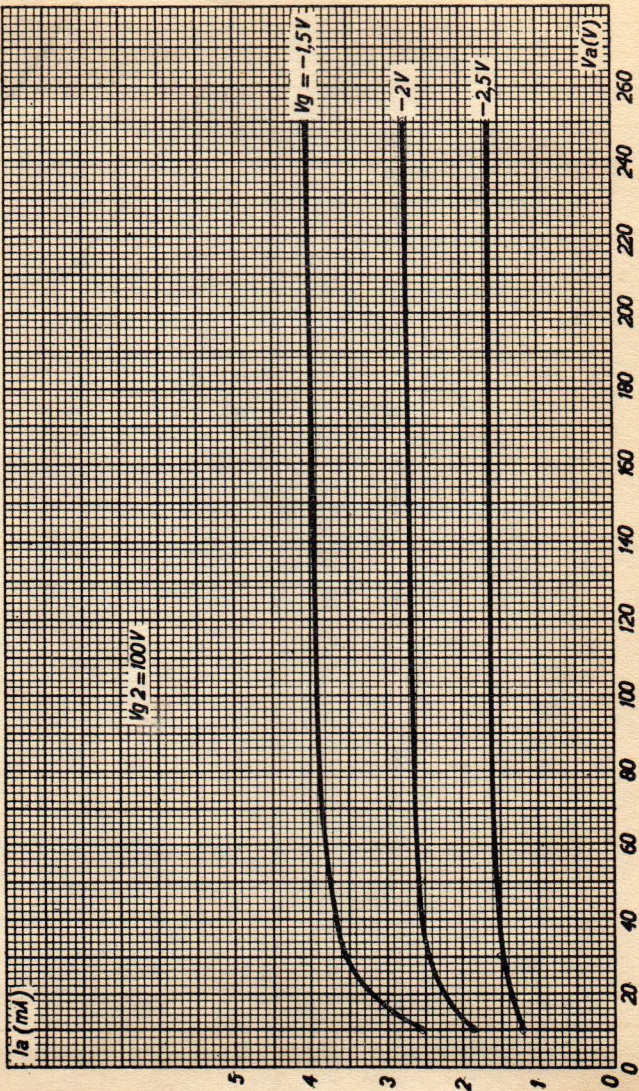
PHILIPS „MINIWATT”
CF 1
PENTHODE (H.F.)



PHILIPS „MINIWATT”
CF 1
PENTHODE (H.F.)

CF 1

INT. 1A0



19/9'34

CF 1

REYNOLDS (H.)
CF 1
MILLS (H.)

