

Röhrentype: Triode, N.F.-Verstärker.
 Type de tube: Triode, amplificateur B.F.
 Type of tube: Triode, L.F. amplifier

Heizung dir., durch Batteriestrom,
 Parallelspeisung
 Chauffage dir., par courant de
 batterie, alimentation en parallèle
 Heating dir., by battery current,
 parallel filament supply

Vf 2,0 V
 If 0,065 A

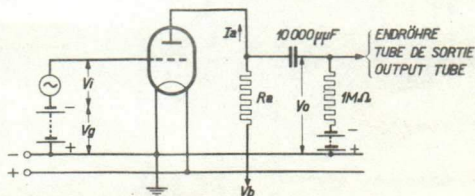
Kapazitäten Cag 3,1 μ F
 Capacités Cak 1,3 μ F
 Capacities Cgk 2,2 μ F

Kenndaten
 Caractéristiques typiques
 Typical characteristics

Va	90	135 V
Vg	-1,5	-1,5 V
Ia	0,3	1,2 mA
S	0,4	0,6 mA/V
Ri	60000	60000 Ω
μ	25	25

Betriebsdaten für N.F.-Verstärkung mit widerstandskoppl.
 Caractéristiques de service, utilisation comme amplifi-
 cateur B.F. à couplage par résistance
 Operating characteristics for use as L.F. amplifier
 with resistance coupling

Vb (V)	Ra (M Ω)	Vg (V)	Ia (mA)	Vo _{eff} (V)	Vo/Vi	dtot (%)
135	0,2	-1,5	0,26	10	18	1
		-0,75	0,32	10	18,5	0,8
	0,32	-1,5	0,18	10	19	1
		-0,75	0,23	10	20	0,8
90	0,2	-1,5	0,11	7	14,3	4
		-0,75	0,17	7	16,2	1,5
	0,32	-1,5	0,08	7	14,6	2,7
		-0,75	0,13	7	16,7	1,6

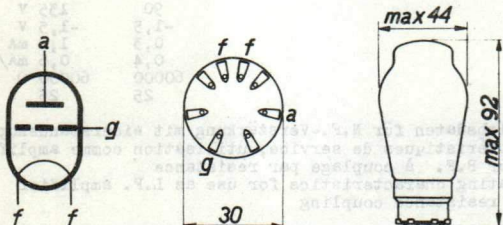


PHILIPS „MINIWATT“

Grenzwerte für den Betrieb
Limites fixées pour l'utilisation
Limit ratings for operation

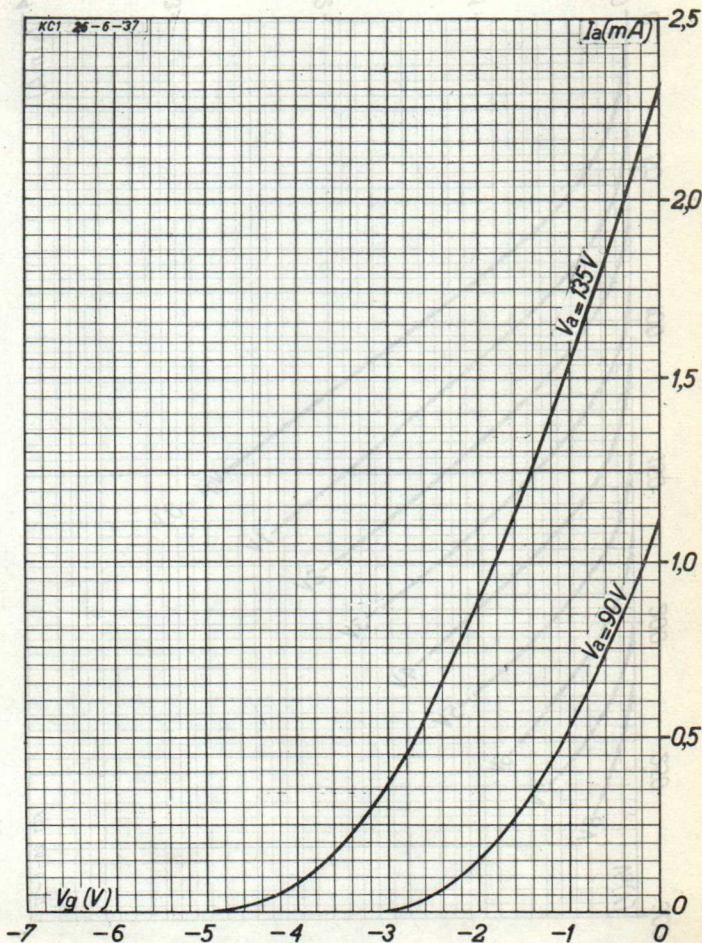
Va	max.	135 V
Wa	max.	0,5 W
Ik	max.	4 mA
Vg (Ig = +0,3 μ A)	max.	-0,2 V
R _{gk}	max.	3 M Ω

Elektrodenanordnung, Sockelanschlüsse und max. Abmes-
sungen in mm.
Disposition des électrodes, connexions du culot et dimen-
sions max. en mm.
Electrode arrangement, base connections and max. dimen-
sions in mm.



PHILIPS „MINIWATT“

KC1



KC1**PHILIPS „MINIWATT“**