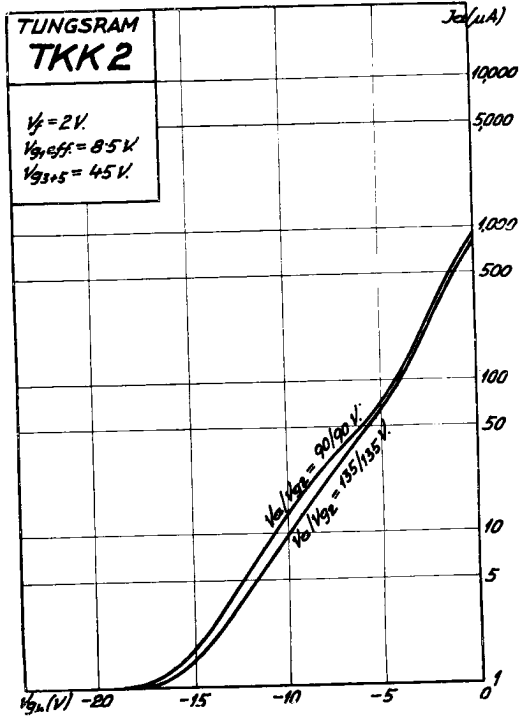
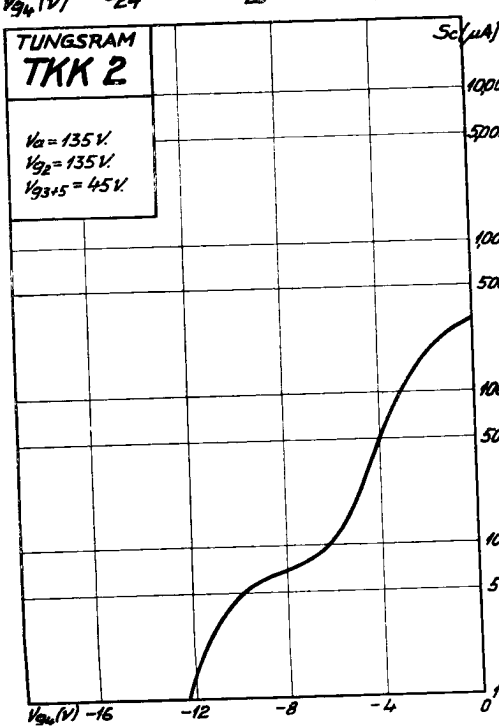
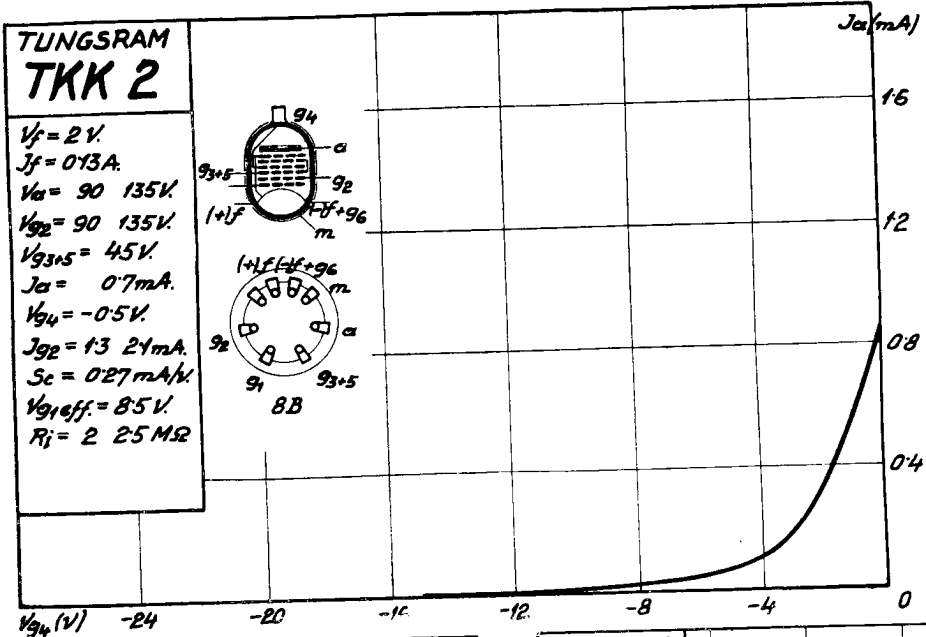


Karakteristiken der TKK2



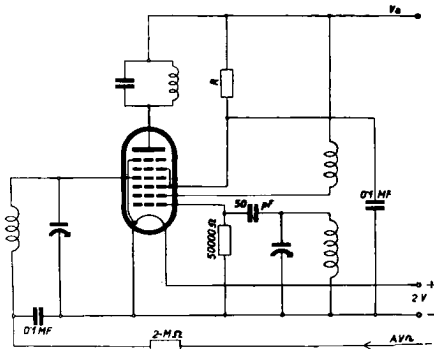
Batterie Oktode TTK2.

Dom-Kolben. Max. Kolbendurchmesser: 46 mm. Gesamtlänge 120 mm.

Elektrode	Lamelle	Grenzdaten				Einstellung						Kapazität	
		Spannung	Strom	Widerstand	Leistung	Sparstromschaltung				Kurzwellen-Schaltung		gegen Gitter 4	gegen alle anderen Elektroden
						für 90 V		für 135 V		Kurzwellen-Schaltung			
						Spannung	Strom	Spannung	Strom	Spannung	Strom		
V	mA	MΩ	W	V	mA	V	mA	V	mA	pF	pF		
F	2-3	---	---	---	---	2	130	2	130	2	130	---	---
K	—	---	11	---	---	---	2·6	---	3·5	---	9·5	---	---
M	4	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
G1	7	---	---	0·1	---	0	0·2*	0	0·2*	0	0·1*	0·12	6·6
G2	8	135	---	---	0·6	90	1·3	135	2·1	135	2·3	0·35	8·7
G3,5	6	100	---	---	0·4	45	0·6	45	0·7	60	1	---	---
G4	Kappe	—0·2	---	2·5	---	—0·5	0	—0·5	0	—1·5	0	---	9·1
G6		3	---	---	---	0	0	0	0	0	0	---	---
A	5	135	---	---	0·5	90	0·7	135	0·7	135	1	0·07	14·3

* Richtstrom über den 50.000 Ohm Gitterableitungswiderstand (abgerundet).

Betriebsdaten				für 90 V		für 135 V		für Kurzwellen		
Oszillationsspannung	---	---	---	Vg1~	8·5	8·5	6	Veff		
Vorspannung	---	---	---	Vg4	—0·5	—12	—0·5	—12	—1·5	V _i
Anodenstrom	---	---	---	I _a	0·7	<0·015	0·7	<0·015	1	mA
Mischsteilheit	---	---	---	S _c	0·27	<0·002	0·27	<0·002	0·27	mA/V
Innerer Widerstand	---	---	---	R _i	2	>10	2·5	>10	1·7	MΩ



TKK2 in normaler Mischschaltung.

Man nehme
 bei Va
 90 V R
 135 V 75 000 Ohm
 für Kurzwellen 135 V 130 000 „
 75.000 „