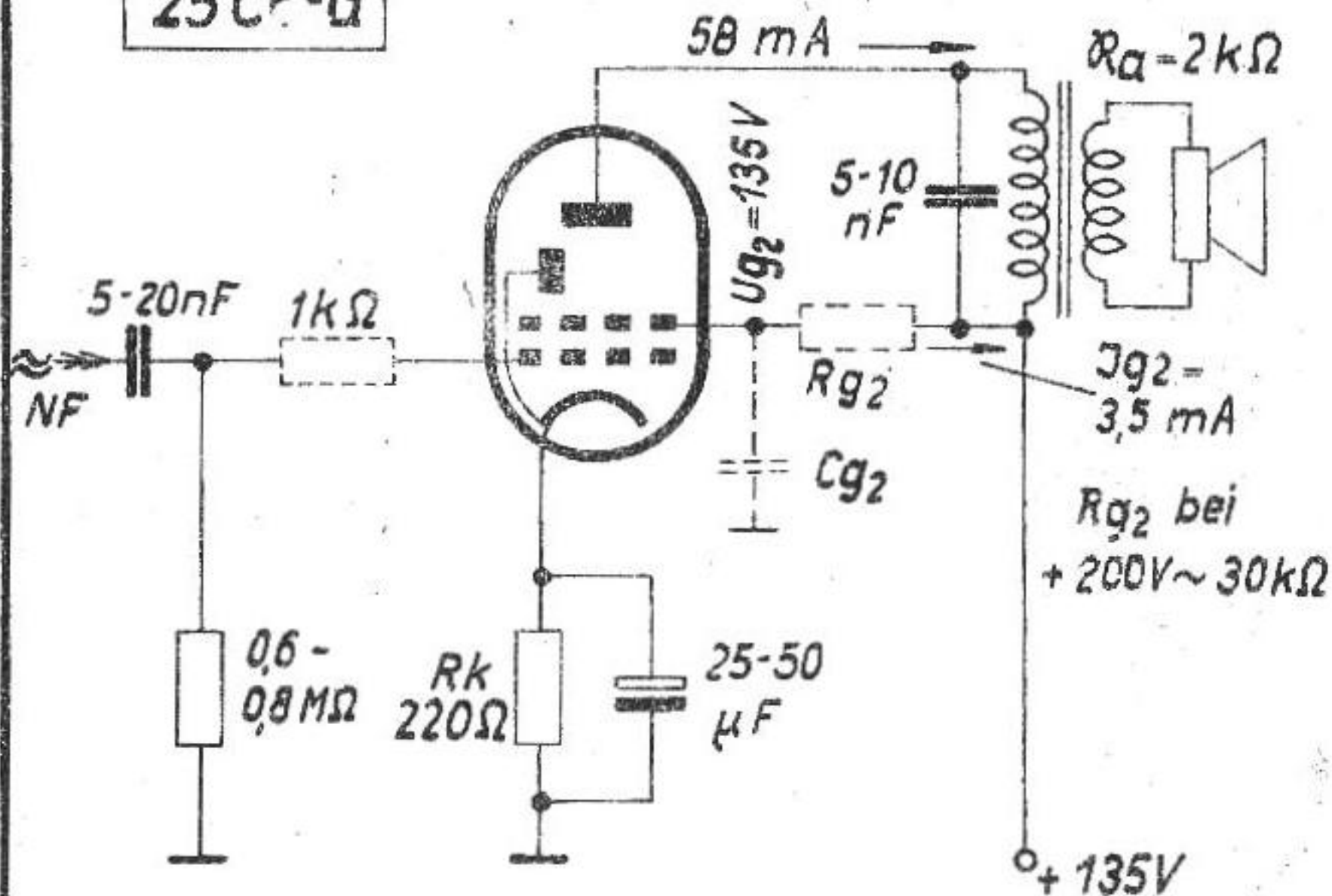


**25C6-G**

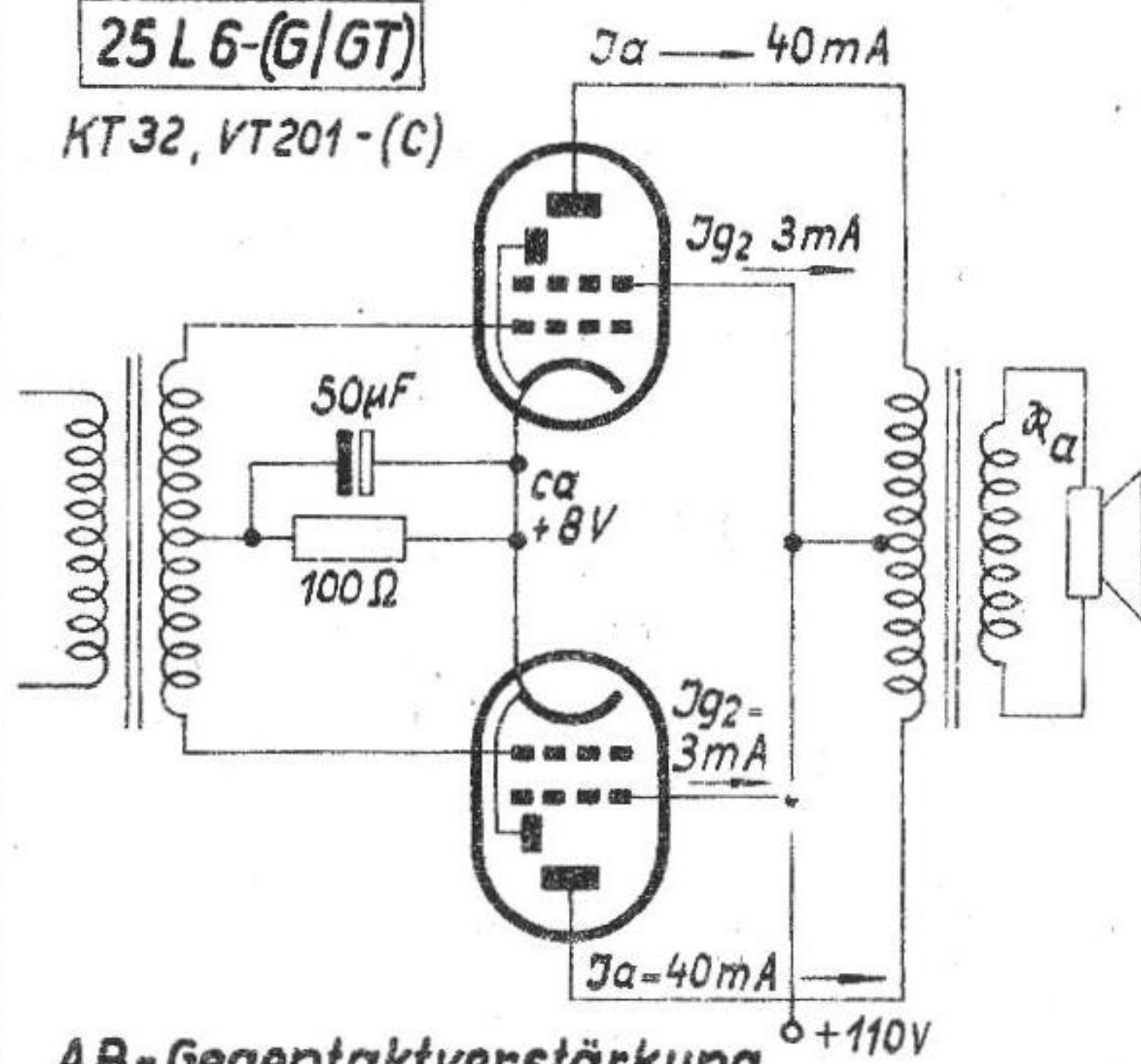


[Diese Werte sind nicht in u.a. Tabelle enthalten]

**A - Einfachverstärkung**

**25L6-(G/GT)**

KT32, VT201-(C)



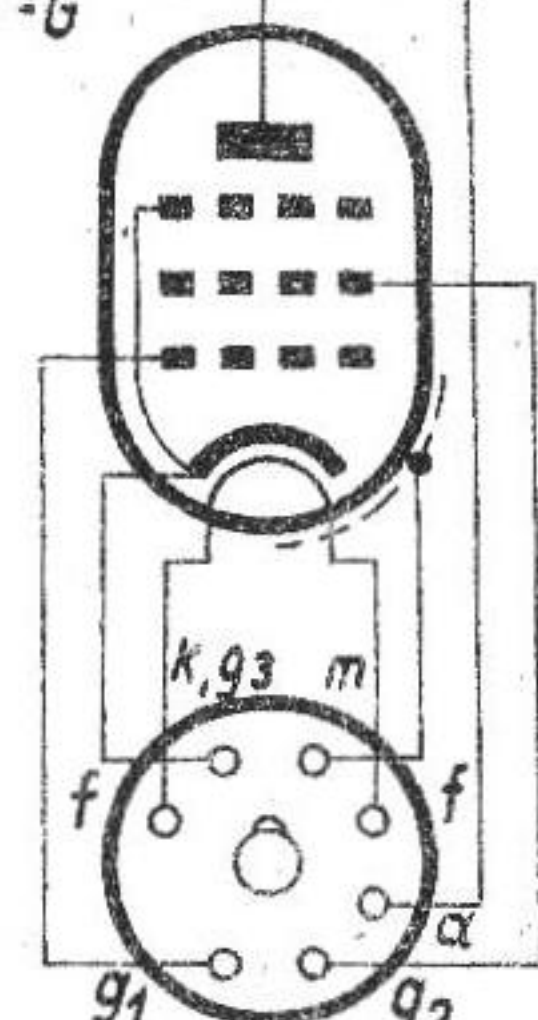
**AB-Gegentaktverstärkung**

[Werte für 25A6, 43 ... umseitig!]

**25V-EP, 1"**

25A6, 25B6, 25C6, 25L6  
43, 143, 243, 343,  
G 43, T 43, KT32, VT201-(C)

25A6(MG), 25A6-G, 25A6-GT  
25B6-G



43, 43MG  
143, 243, 343, G43, T43

25A6 (MG), 25A6-G, 25A6-GT  
43, 143, 243, 343, 43MG, G43, T43

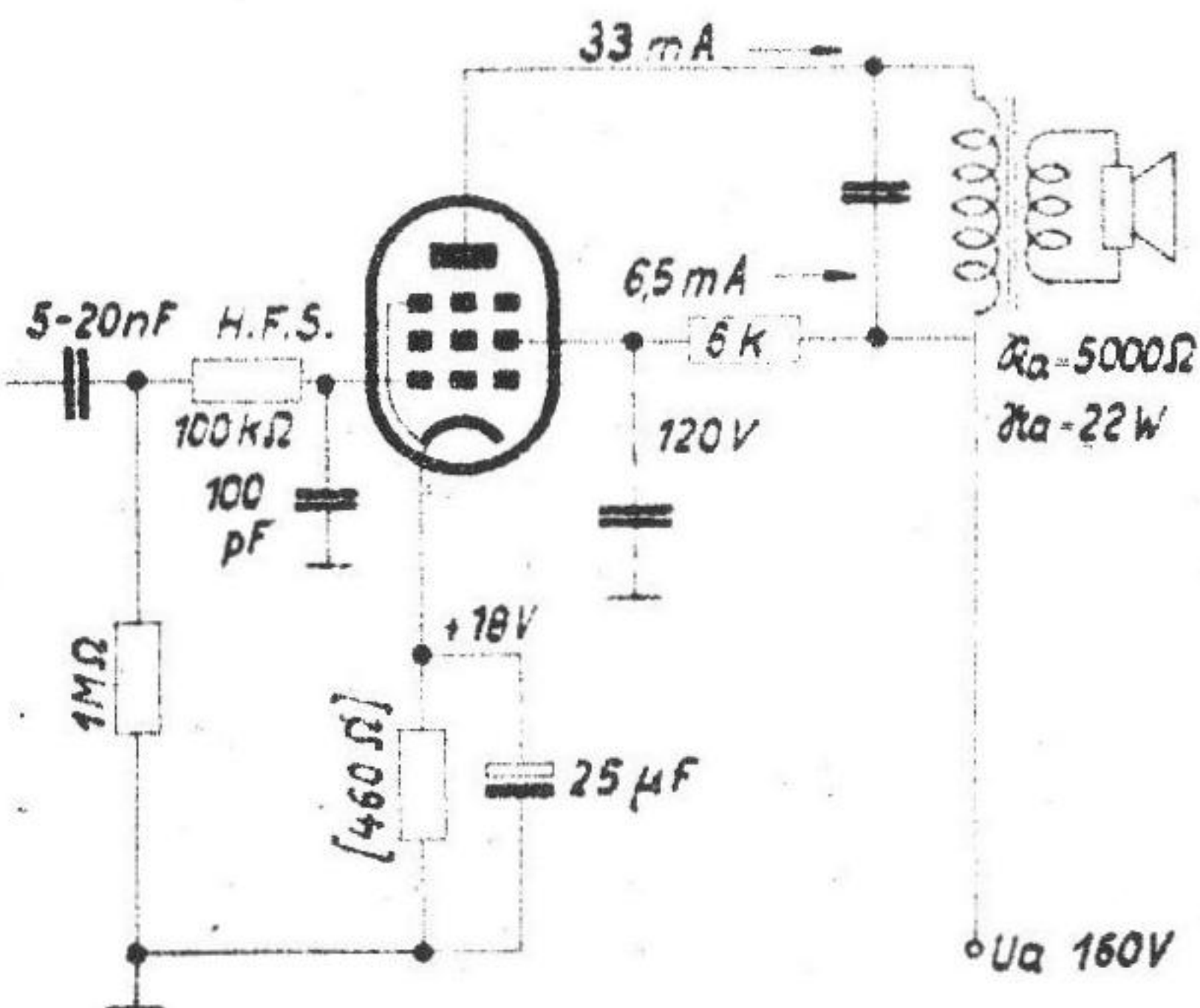
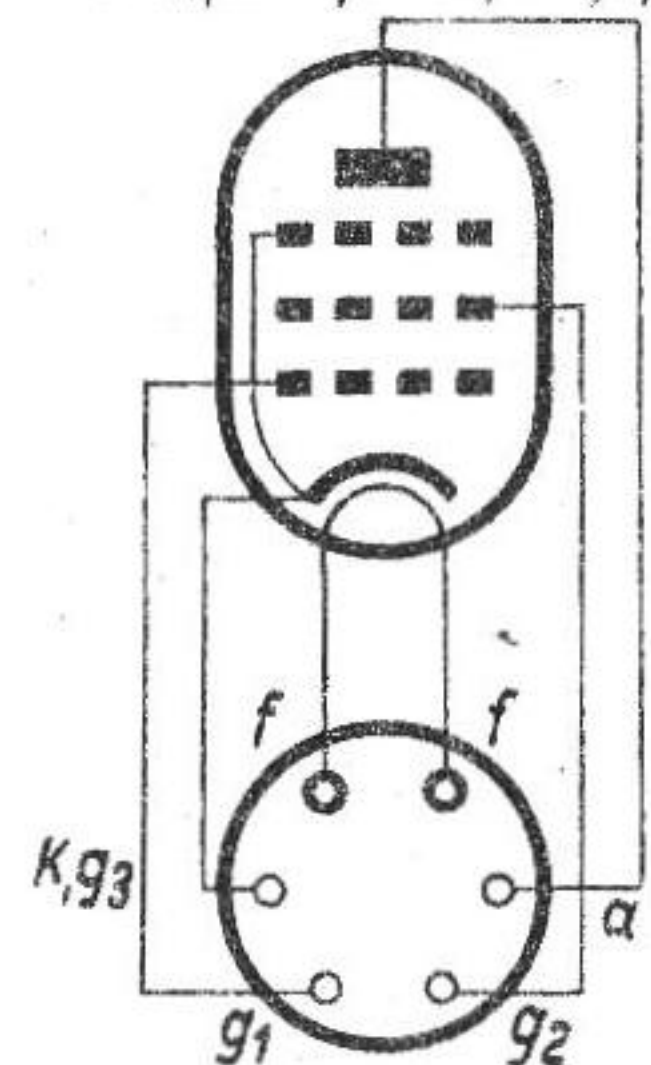
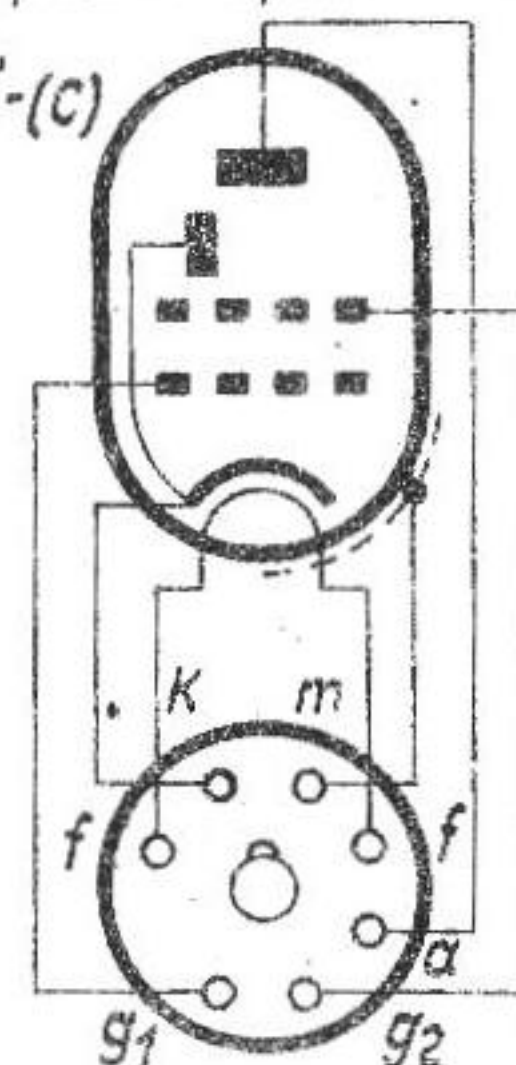
25B6-G

25C6-G

25L6-(G/GT), KT32, VT201(C)

25C6-G  
25L6, 25L6-G, 25L6-GT,  
KT32,  
VT201-(C)

Uf	25	25	25	Einfach -	25	Gegent. V
Jf	0,3	0,3	0,3	A-Verst.	0,3	AB-Verst. A
Ua	95	135	180	110	110	V
Ia	20	37	38	50	2x40	mA
Ra	4,5	4	5	[1,5] 2	2x1,5	kΩ
Na	5,3	5,3	12,5	4	4	W
Ra	0,9	2,0	2,75	[2,1] 22	5	W
Ug2	95	135	135	110	110	V
Jg2	4	8,5	8	4	2x3	mA
Ug1	-15	-20	-20	-7,5	ca -8	V
Rk	625	450	450	140	1x100 (2x200)	Ω
Ri	45	35	40	10	—	kΩ
S	2	2,45	2,5	8,2	—	mA/V
V	90	85	100	—	—	fach
K	10	10	10	10	5	%



**A - Einfachverstärkung**

Diese Daten sind in umst. Tabelle nicht enthalten!

**25A6-GT**  
**43 (MG)**

**Betriebswerte:**

**A-Gegentaktverstärkung**

95	135	180	V
2x20	2x37	2x38	mA
2x4500	2x4000	2x5000	Ω
1,8	4,0	5,5	W
95	135	135 max	V
2x40	2x8,5	2x8	mA
15	20	20	V
315	225	225	Ω
—	—	—	kΩ
—	—	—	fach
—	—	—	mA/V
11	9	10	%

**25V-EP "1"**

G 43, KT 32, T 43, VT 201 (C), 25/A 6-(G/MG/GT),  
25 B 6-G, 25 C 6-G, 25 L 6-GT/G, 143, 243, 343

**Anwendung:**

Hochleistungsendpentode (z. T. mit Elektronenbündelung) für  
Einfach- und Gegentaktschaltung als Triode oder Pentode  
in Allstromgeräten. [VT 201(C) = 25L6-(G/GT)]

**Verwendungshinweise:**

UKW-Schutzwiderst. 1k Ohm in G1-Zuleitung bei 25L6, KT 32,  
VT 201 (C) unbedingt erforderlich. Kathodenkondensator 50 uF.  
Bei den weniger steilen Röhren Ck mindestens 25 uF. Daten  
und Schaltung umseitig.

**KT 32 als Triode (G2 mit Anode verbunden).** In Gegentakt-  
schaltung:

Ua (V)	Ia (mA)	Ra (k Ohm)	Pa (W)	Ug1 (V)	Rk (Ohm)
250	2x40	2x2,5			2x650
175	2x38	2x2,5		-27	2x450
			V-(fach)	S(mA/V)	Ri (k Ohm)
			7,0	7,0	1

**Ersatz:** CL 4 und besonders für niedrige Netzspannung CL 6.  
Änderung von Rk und Ra. Heizfäden mit 260 (330) bzw. 350  
Ohm shunten. In jedem Fall So-Änderung. S. Karten CL....