

T.	Image	Image	U_f	I_f	U_a	U_{g2}	U_{g1}	I_a	I_{g2}	S	R_i	μ	$U_{f/k}$	I_k	P_a	P_{g2}
			V	A	V	V	V	mA	mA	mA/V	M Ω	$\frac{g_2}{g_1}$ (a/g_1)	V	mA	W	W
EF 1	eur	1	6,3	0,4	250	100	-2	3	0,9	2,3	1,7					
EF 7	eur	1	6,3	0,24	250 300 100 200	100 200 — —	-2	3	1,1	2,1	2	25	100	10	1,5	0,4
EF 12	eur	2	6,3	0,2												
EF 112	eur	3	6,3	0,12												
EF 21	eur	4	6,3	0,2	250	100	-2,5	6	1,7	2,2	1,2					
EF 40	eur	5	6,3	0,2	250 300 100 200	140 200 — —	-2	3	0,55	2	2,5	38	100	6	1,5	0,2
EF 86	eur	6	6,3	0,2												
EF 804	Tlf	7	6,3	0,2												
EF 804 S ¹⁾	Tlf	7	6,3	0,17												
EF 410	Tlf	8	6,3	0,2	250	100	-2	6	1,75	2,7	1	50	10	2	0,3	
6 F 11	Maz	9	6,3	0,2	250	100	-1,8	4,5	1,1	2,2	2,8	26	150	10	2,25	0,3
6 R	Fiv	10	6,3	0,15	250	100	-2	3,7	0,95	2	2,2					
6 RV	Fiv	10	6,3	0,15	250	100	-2	6,4	1,9	2,1	1,4					
7 AJ 7	amer	11	6,3	0,3	100	100	-1	2,2	0,7	1,57	0,4					
					250	100	-3	5,7	1,8	2,27	1					
					300	100							90		1	0,1

1) vide * 4, a, b, c = 10 000, d, f; $U_f = 6,3 \text{ V} \pm 5\%$

T.	$C_{g1/k}$	$C_{a/k}$	$C_{g1/a}$	$C_{g1/f}$
	pF	pF	pF	pF
EF 7	6,6	7,6	0,003	
EF 12	6,5 3,8	6,5 9,8	0,002 2,8	(pentod.)
				(triiod.)
EF 40	3,8	5,0	0,04	0,002
EF 86	4	5,2	0,05	0,002
EF 410	5,5	7,0	0,004	0,05
EF 804	4,8	6,0	0,06	0,002
EF 804 S	4,8	6,0	0,06	0,002
6 F 11	5,3	6,7	0,0039	
7 AJ 7	6,0	6,5	0,007	

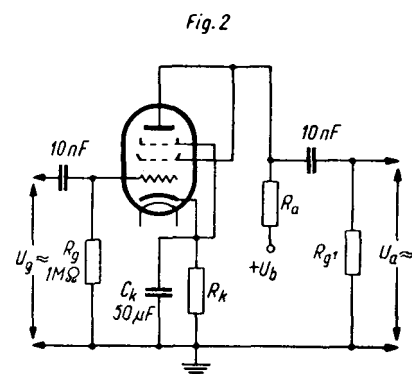
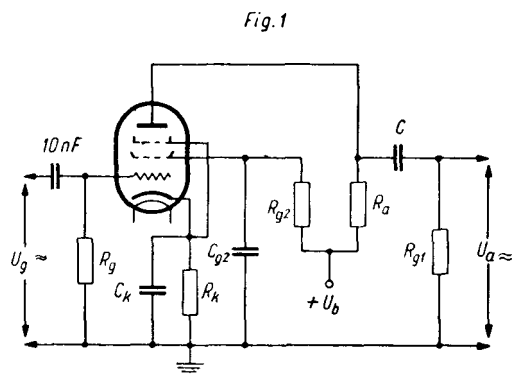


Fig. 3

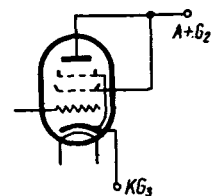
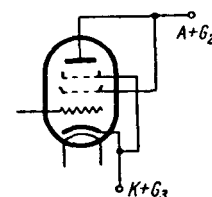


Fig. 4



EF 86 Fig. 1

($C_k = 50 \mu\text{F}$; $C_{g2} = 0,5 \mu\text{F}$; $C = 10 \text{ nF}$; $h = 5\%$)

U_b	R_a	R_{g2}	R_{g1}	R_k	I_k	μ	$U_{a\approx}$
V	M Ω	M Ω	M Ω	k Ω	mA	$U_{a\approx}/U_{g\approx}$	V
150	0,1	0,47	0,33	1,5	1	95	22
150	0,22	1	0,68	2,7	0,55	150	24,5
200	0,1	0,39	0,33	1	1,65	106	40
200	0,22	1	0,68	2,2	0,75	170	36
250	0,1	0,39	0,33	1	2,05	112	50
250	0,22	1	0,68	2,2	0,9	180	46
300	0,1	0,39	0,33	1	2,45	116	64
300	0,22	1	0,68	2,2	1,1	188	54
350	0,1	0,39	0,33	1	2,85	120	75
350	0,22	1	0,68	2,2	1,4	196	63
400	0,1	0,39	0,33	1	3,3	124	87
400	0,22	1	0,68	2,2	1,55	200	73

EF 12 Fig. 1

($C_k = 8 \mu\text{F}$; $C_{g2} = 0,1 \mu\text{F}$; $C = 10 \text{ nF}$; $R_{g1} = 0,7 \text{ M}\Omega$)

U_b	R_a	R_{g2}	R_k	I_a	I_{g2}	μ
V	M Ω	M Ω	k Ω	mA	mA	$U_{a\approx}/U_{g\approx}$
100	0,05	0,2	2	0,65	0,22	40
100	0,1	0,3	2,5	0,5	0,17	60
100	0,2	0,5	4	0,3	0,1	90
100	0,3	0,8	6	0,2	0,07	110
200	0,05	0,2	2	1,25	0,4	50
200	0,1	0,3	2,5	1,0	0,3	80
200	0,2	0,5	4	0,6	0,2	110
200	0,3	0,8	6	0,4	0,13	140
250	0,05	0,2	1	2,0	0,7	70
250	0,1	0,3	1,6	1,5	0,5	100
250	0,2	0,5	3	0,9	0,3	160
250	0,3	0,8	4	0,6	0,2	180

Equivalents

EF 12 K	Tlf	= EF 12
EF 44	eur	= EF 40
KL 70715	Kgf	= EF 12
M 8195 ¹⁾	Mul	= EF 86
S 629	Tri	= EF 1
SP 6 S	Tu	= EF 7
TEF 7	Tu	= EF 7
VF 1	Dar	= EF 1
WE 17	Tlf	= EF 1
Z 729	MOG	= EF 86
6 CF 8	amer	= EF 86
6 F 40	Tes	= EF 804
8 D 8	Bri	= EF 86
6267	amer	= EF 86
70715	Kgf	= EF 12

EF 804 Fig. 1

($C_k = 50 \mu\text{F}$; $C_{g2} = 0,5 \mu\text{F}$; $C = 10 \text{ nF}$; $U_{a\approx} = 4 \div 12 \text{ V}$)

U_b	R_a	R_{g2}	R_{g1}	R_g	R_k	I_a	I_{g2}	μ	h
V	M Ω	M Ω	M Ω	M Ω	k Ω	mA	mA	$U_{a\approx}/U_{g\approx}$	%
100	0,2	1,2	0,7	10	0	0,3	0,06	120	1,2 ÷ 3
100	0,2	1	1	1	3	0,29	0,055	120	1,1 ÷ 2,5
100	0,3	1,2	1	1	5	0,21	0,045	125	1,1 ÷ 2,6
250	0,2	1,2	0,7	10	0	0,9	0,17	190	<1
250	0,2	1	1	1	1,5	0,87	0,16	175	0,5 ÷ 1
250	0,3	1,5	1	1	2	0,61	0,11	210	0,6 ÷ 1,2

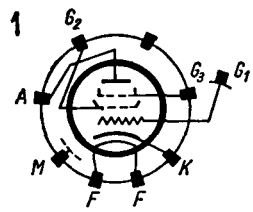
EF 804 Fig. 2

($U_{a\approx} = 4 \div 12 \text{ V}$)

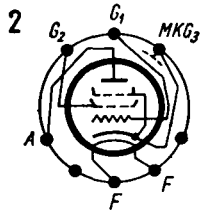
U_b	R_a	R_{g1}	R_k	I_k	μ	h
V	M Ω	M Ω	k Ω	mA	$U_{a\approx}/U_{g\approx}$	%
100	0,1	1	2,5	0,48	26	1 ÷ 2,2
100	0,2	1	4,5	0,28	27	1 ÷ 1,8
250	0,1	1	1,2	1,5	29	0,6 ÷ 1
250	0,2	1	1,5	0,85	31	0,6 ÷ 1,1

EF 86 Fig. 2

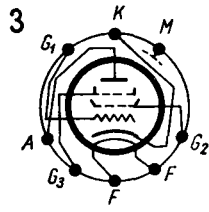
U_b	R_a	R_{g1}	R_k	I_k	μ	$U_{a\approx}$	h
V	M Ω	M Ω	k Ω	mA	$U_{a\approx}/U_{g\approx}$	V	%
200	0,047	0,15	1,2	1,85	23,5	22	3,1
200	0,1	0,33	2,2	1	27,5	27,5	3,3
200	0,22	0,68	3,9	0,5	30,5	28	3,1
250	0,047	0,15	1,2	2,3	23,5	32	3,5
250	0,1	0,33	2,2	1,25	28	39	3,7
250	0,22	0,68	3,9	0,65	30,5	39	3,5
300	0,047	0,15	1,2	2,7	24	43	3,8
300	0,1	0,33	2,2	1,5	28,5	50	3,8
300	0,22	0,68	3,9	0,8	31	51	3,7
350	0,047	0,15	1,2	3,2	24,5	53	4
350	0,1	0,33	2,2	1,7	28,5	62	4
350	0,22	0,68	3,9	0,9	31,5	62	3,7
400	0,047	0,15	1,2	3,7	24,5	64	4,5
400	0,1	0,33	2,2	2	28,5	73	4
400	0,22	0,68	3,9	1,05	32	74	3,8



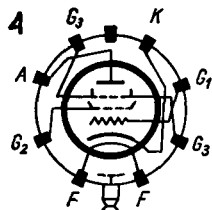
EF7



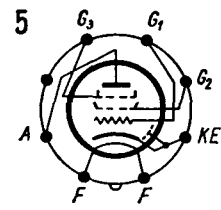
EF12



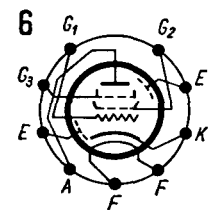
EF112



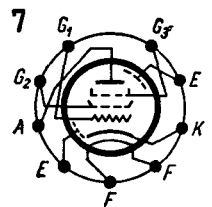
EF21



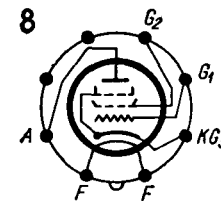
EF40



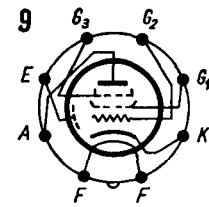
EF86



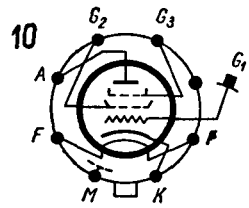
EF804



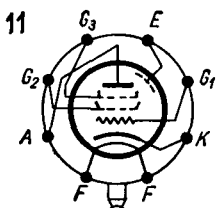
EF410



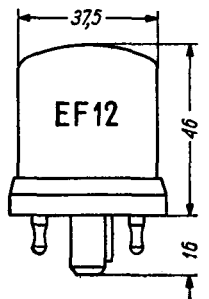
6F11



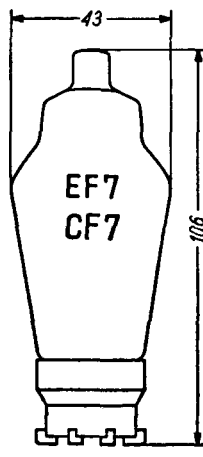
6R



7AJ7



EF12



EF7
CF7

