

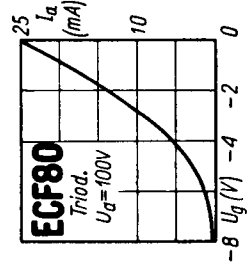
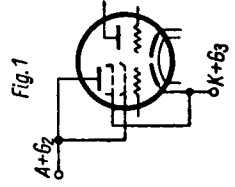
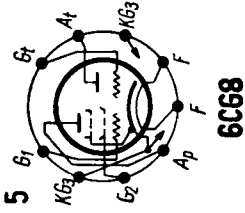
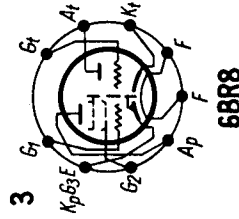
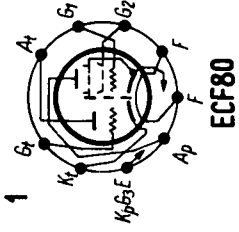
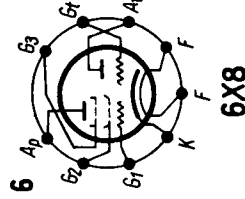
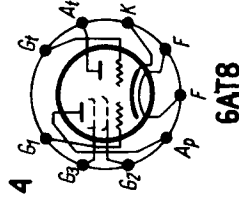
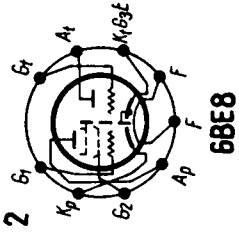
maximum $f = 250$ MHz; $U_{f+,k-} = 100$ V; $U_{f-,k+} = 200$ V

T.	Logo	Logo	U_f	I_f	Cl.	U_b	U_a	U_{g2}	U_{g1}	I_a	I_{g2}	$S(S_c)$	R_f	μ	R_k	U_{g1}	P_a	P_{g2}													
																			V	A	V	V	V	mA	mA	mAV	k Ω	(g_2/g_1)	Ω	($I_a = 10 \mu A$)	W
ECF 80 PCF 80 E 80 (CF)	eur	eur	6,3	0,45	stat. triod.	100	170	— 2	14	2,8	5	4	20	330	—	—	1,5	—													
																			stat. triod.	250	—	10	maxim	400	(47)	—	—				
																			stat. pent.	170	—	6,5	2	2,2	—	—	—				
ECF 82 PCF 82	eur	eur	6,3	0,3	osc. triod.	150	170	— 1	18	3,3	8,5	4,7	40	56	— 12	1,7	0,5														
																		osc. triod.	104	—	3,3	2,8	—	—	—	—					
																		osc. triod.	118	—	4,1	3,2	—	—	—	—					
5 BE 8 5 BR 8	amer	amer	4,7	0,6	osc. triod.	250	200	—	5,7	4,1	4	—	—	—	—	—	—														
																		osc. triod.	136	—	5,7	4	—	—	—	—					
																		stat. triod.	300	—	—	—	—	—	—	—					
5 U 8 6 BE 8 6 BR 8	amer	amer	4,7	0,6	stat. pent.	170	170	— 0,9	10	3,5	5,2	400	(35)	68	— 10	2,7	0,5														
																		stat. pent.	170	—	10	3,5	5,2	400	(35)	68	— 10	—	—		
																		mixer pent.	200	—	5,1	2,1	1,8	—	—	—	—	—	—		
5 AT 8 5 CG 8 5 X 8	amer	amer	4,7	0,6	osc. triod.	100	150	—	13	8,5	5,8	6,9	40	100	— 10	2,8	0,5														
																		osc. triod.	150	—	13	8,5	5,8	6,9	40	100	— 10	—	—		
																		osc. triod.	250	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6 AT 8 6 CG 8 6 X 8	amer	amer	6,3	0,45	stat. pent.	250	150	— 40	7,7	1,6	4,6	750	maxim	200	— 10	1,5	—														
																		stat. pent.	250	—	7,7	1,6	4,6	750	maxim	200	— 10	—	—		
																		mixer pent.	150	—	6,2	1,8	2,1	—	—	—	—	—	—	—	
9 X 8 19 X 8	amer	amer	6,3	0,45	mixer pent.	250	200	— 40	7,8	7,8	4	7,9	42	250	— 10	2	0,5														
																		mixer pent.	250	—	7,8	7,8	4	7,9	42	250	— 10	—	—		
																		Fig. 1 — stat.	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LZ 319 6 AT 8-A 6 AX 8 6 BE 8-A 6 BL 8 6 CG 8-A 6 Φ 1 II	eur	eur	6,3	0,15	Fig. 1 — mixer	150	150	— 3,5	7,8	7,8	2,8	2,8	2,6	V	R _g = 120 k Ω	R _g = 120 k Ω	I _g = 2 μ A	I _g = 2 μ A													
																			Fig. 1 — mixer	150	—	7,8	7,8	2,8	2,8	2,6	V	R _g = 120 k Ω	R _g = 120 k Ω	I _g = 2 μ A	I _g = 2 μ A
																			Fig. 1 — mixer	150	—	7,8	7,8	2,8	2,8	2,6	V	R _g = 120 k Ω	R _g = 120 k Ω	I _g = 2 μ A	I _g = 2 μ A

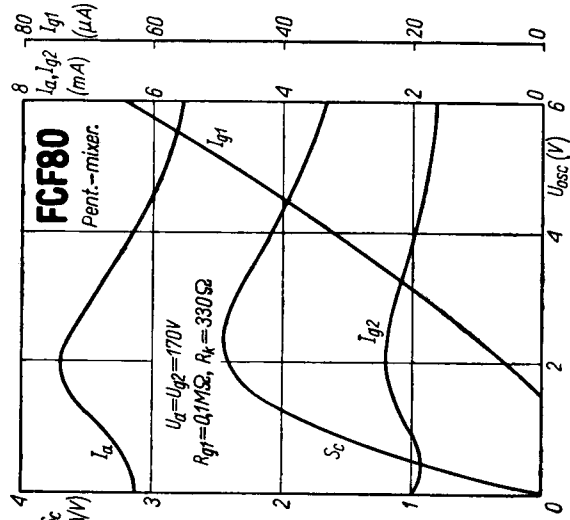
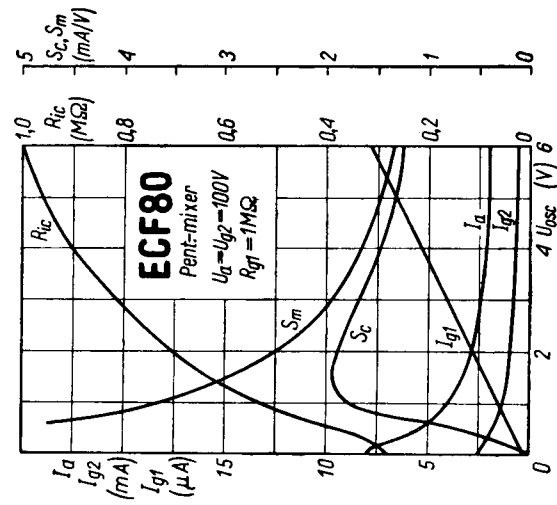
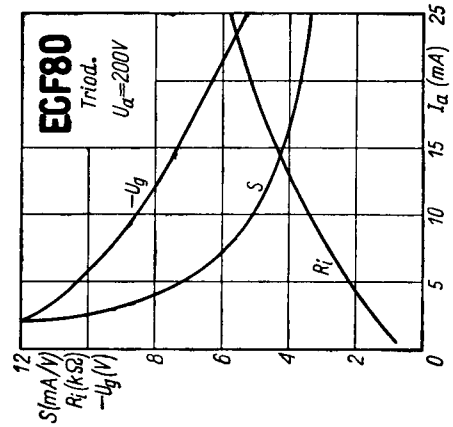
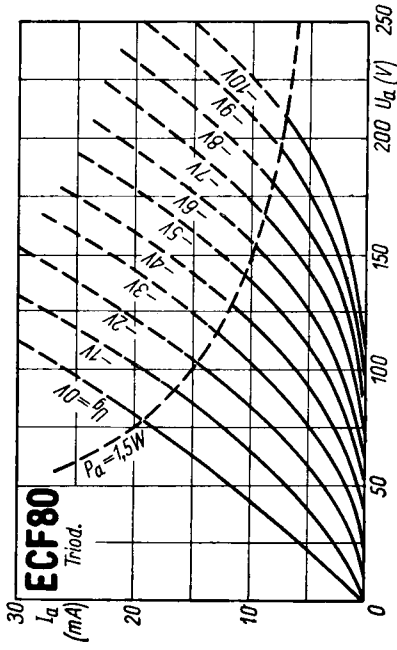
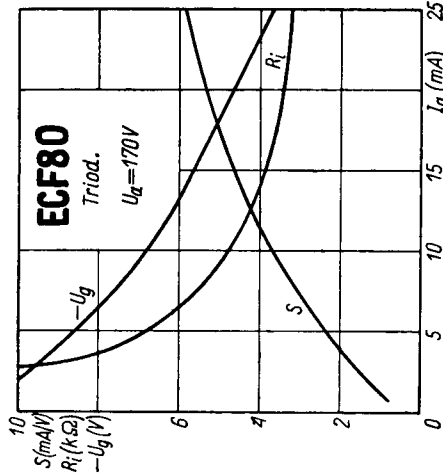
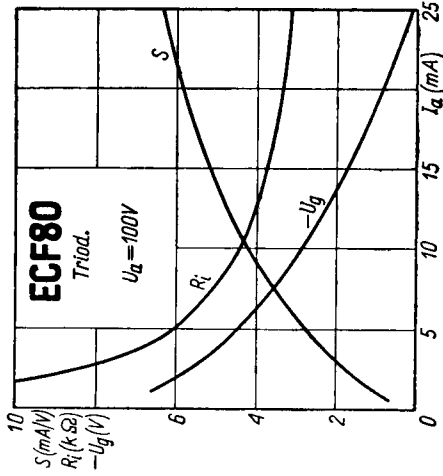
1) vide * 4, c = 10000; $U_f = 6,3$ V \pm 5%

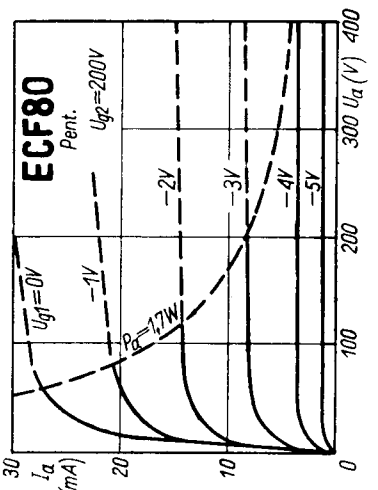
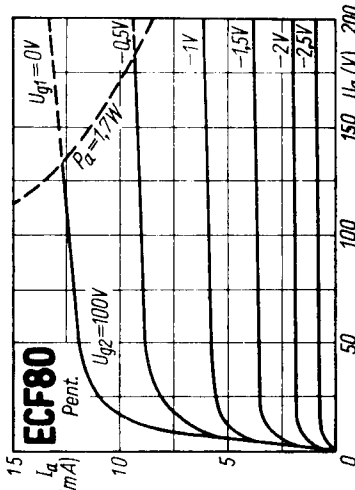
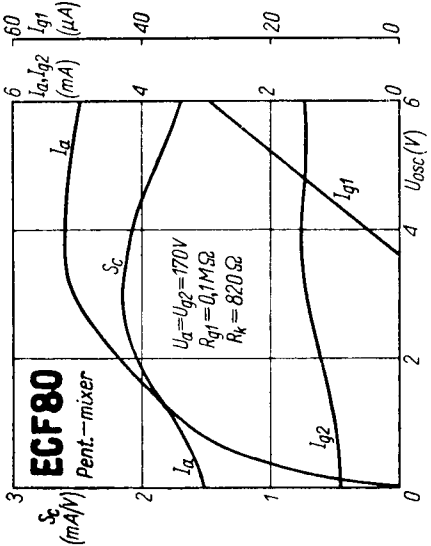
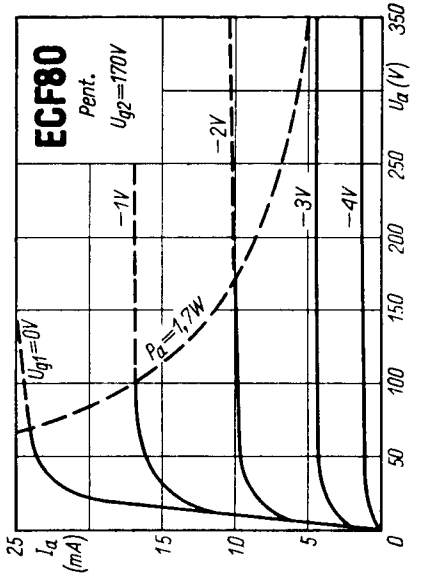
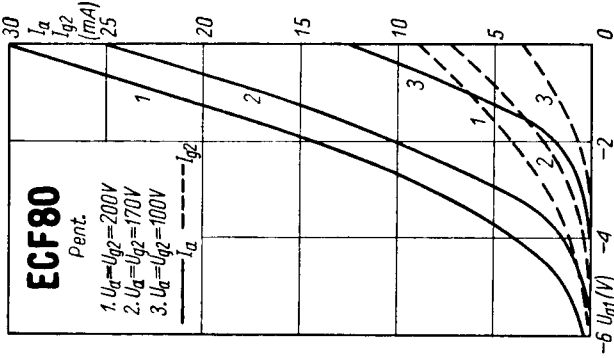
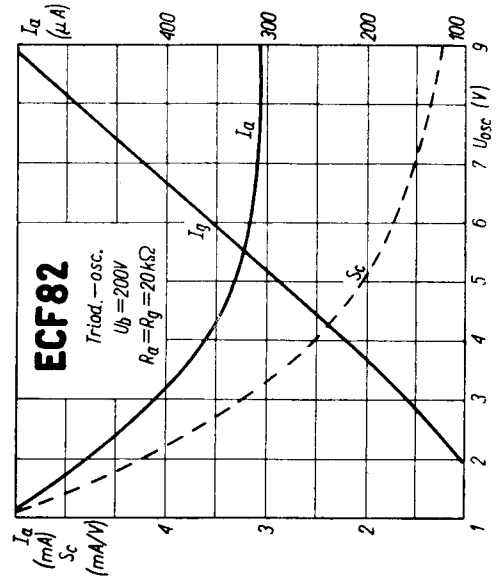
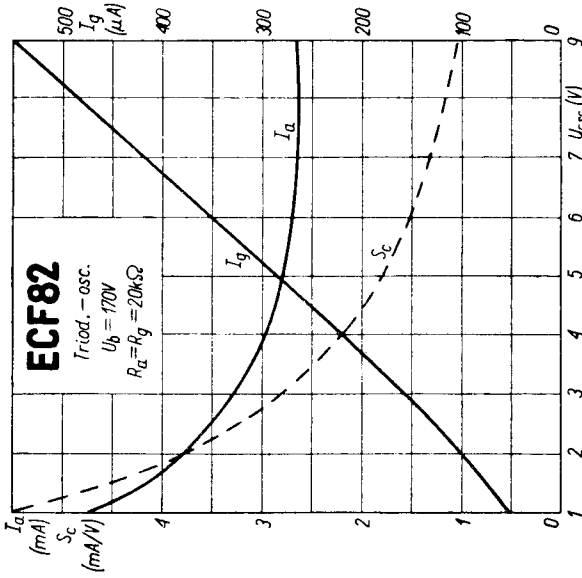
Equivalents

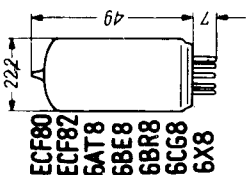
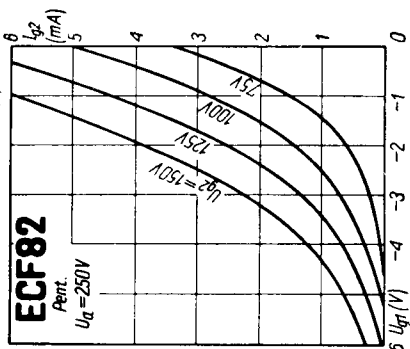
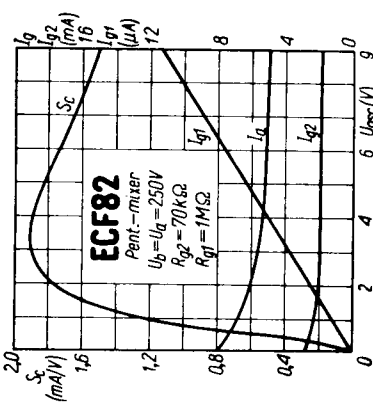
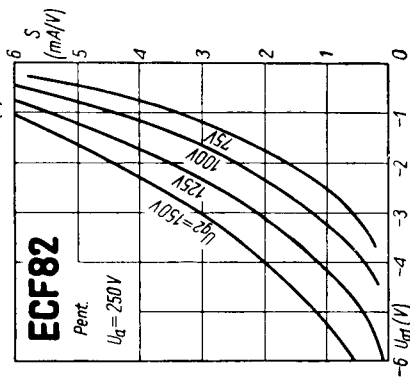
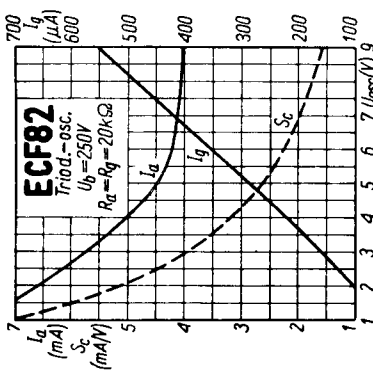
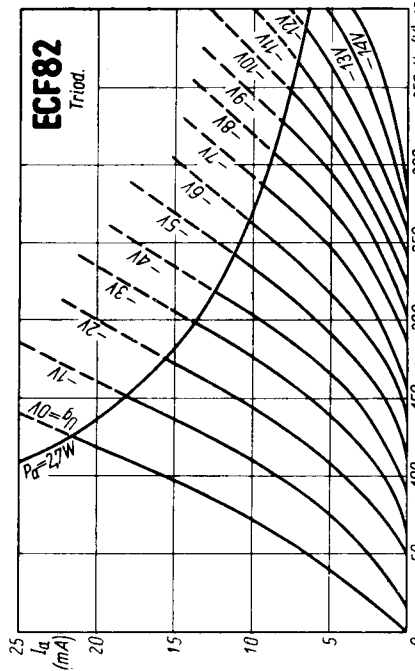
LZ 319	MOG = PCF 80	6 U 8	amer = ECF 82	9 C 8	amer = PCF 80
6 AT 8-A	amer = 6 AT 8	6 U 8-A	amer = ECF 82	9 U 8	amer = PCF 82
6 AX 8	amer = ECF 80	6 X 8-A	amer = 6 X 8	9 U 8-A	amer = PCF 82
6 BE 8-A	amer = 6 BE 8	8 A 8	amer = PCF 80	19 X 8-A	amer = 19 X 8
6 BL 8	amer = ECF 80	8 CF 40	Tes = PCF 80	30 C 1	Maz = PCF 80
6 CG 8-A	amer = 6 CG 8	9 A 8	amer = PCF 80		
6 Φ 1 II	CCCP = ECF 80				



T.		$C_{g1/k}$		$C_{a1/k}$		$C_{g1/a}$		$C_{gT/aP}$		$C_{aT/gL}$		$C_{aT/aP}$		$C_{k1/f}$		Vide
		pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF		
ECF 80	{triode.	2,5	1,8	1,5	0,025	0,16	0,07									*5
	{pent.	5,2	3,4	1,8	0,01	0,006										*6
ECF 82	{triode.	2,5	0,4	1,5	0,5	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	*5
	{triode.	2,5	1	1,5	1	0,025	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	*6
	{pent.	5	2,6	0,01	0,016	0,007										*5
	{pent.	5	3,5	0,006	1,3	1,3										*6
	{Fig. 1	3,3	2,5	1,3	1,3											*6
6 AT 8	{triode.	2	0,5	1,5	1,5	0,025	0,016	0,007								*5
	{pent.	4,5	1,6	0,016	1,3	1,3										*6
6 BE 8	{triode.	2,8	1,5	1,8	1,8	0,04	0,04	0,01	0,01	0,009	0,065					*5
	{pent.	4,4	2,6	0,04	1,8	1,8										*6
6 BR 8	{triode.	2,5	0,4	1,8	0,4	1,8	0,015	0,008								*5
	{triode.	2,5	1	1,8	1	0,015	0,008									*6
	{pent.	5	2,6	0,015	1,5	1,5	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	*5
	{pent.	5	3,5	0,008	1,5	1,5	0,016	0,04	0,04	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	*6
6 CG 8	{triode.	2,5	0,05	1,5	0,05	1,5	0,05	0,016								*5
	{triode.	3	1	1,5	1	0,03	0,06	0,008								*6
	{pent.	4,8	0,9	0,03	1,4	1,4	0,04	0,008								*5
	{pent.	5	1,5	0,016	1,4	1,4	0,035	0,008								*6
	{Fig. 1	3,2	2	1,3	1,3											*6
6 X 8	{triode.	2	0,5	1,4	0,5	1,4	0,04	0,008								*5
	{triode.	2,5	1	1,4	1	0,09	0,06	0,008								*6
	{pent.	4,3	0,7	0,09	1,4	1,4	0,04	0,008								*5
	{pent.	4,5	1,4	0,06	1,6	1,6	0,035	0,008								*6
	{Fig. 1	3	1,6	1,4	1,6	1,6	0,035	0,008								*6







- ECF80
- ECF82
- 6AT8
- 6BE8
- 6BR8
- 6CG8
- 6X8

