

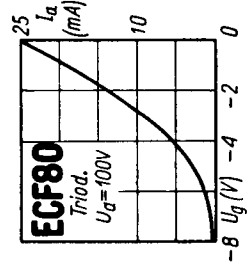
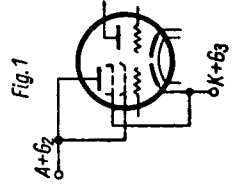
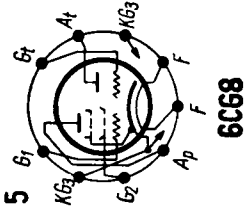
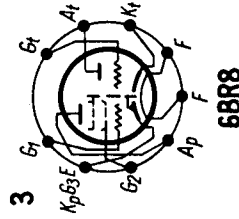
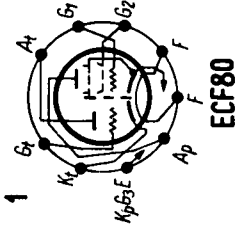
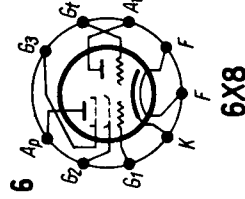
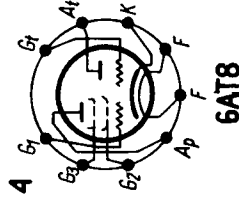
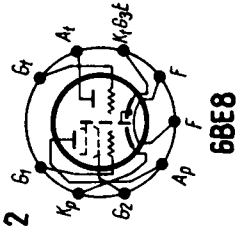
maximum $f = 250$ MHz; $U_{f+,k-} = 100$ V; $U_{f-,k+} = 200$ V

T.	Logo	Logo	U_f	I_f	Cl.	U_b	U_a	U_{g2}	U_{g1}	I_a	I_{g2}	$S(S_c)$	R_i	μ	R_k	U_{g1}	P_a	P_{g2}			
																			V	A	V
ECF 80 PCF 80 E 80 (CF)	eur	eur	6,3	0,45	stat. triod.	100	-2	170	-2	14	2,8	5	4	20	330		1,5				
																			stat. triod.	250	maxim m
																			stat. pent.	170	6,2
ECF 82 PCF 82	eur	eur	6,3	0,45	osc. triod.	150	-1	170	-1	18	3,5	8,5	4,7	40	56	-12	1,7	0,5			
																			osc. triod.	104	$U_{osc} = 3$ V
																			osc. triod.	118	$R_a = R_g = 20$ k Ω $I_g = 0,16$ mA
5 BE 8 5 BR 8	amer	amer	4,7	0,6	osc. triod.	250	-1	170	-1	3,3	2,1	3,2	4	35	68	-10	2,7	0,5			
																			osc. triod.	136	$R_{g2} = 30$ k Ω $R_{g1} = 1$ M Ω $I_{g1} = 3,7 \mu A$
																			stat. triod.	300	maxim m
5 U 8 6 BE 8 6 BR 8	amer	amer	4,7	0,6	stat. pent.	170	-0,9	110	0	10	3,5	5,2	400	(35)	68	-10	2,8	0,5			
																			stat. pent.	170	$U_{osc} = 3$ V
																			mixer pent.	200	$R_{g2} = 45$ k Ω $R_{g1} = 1$ M Ω $I_{g1} = 3,7 \mu A$
5 AT 8 5 CG 8 5 X 8	amer	amer	4,7	0,6	osc. triod.	100	-40	110	0	5,1	2,1	1,8	maxim m	40	100	-10	2,8	0,5			
																			osc. triod.	150	$(R_g = 2,7$ k Ω ; $I_g = 3,5$ mA)
																			osc. triod.	250	maxim m
6 AT 8 6 CG 8 6 X 8	amer	amer	6,3	0,45	stat. pent.	250	-40	150	-40	7,7	1,6	4,6	750	200	200	-10	1,5	0,5			
																			stat. pent.	250	$U_{osc} = 2,6$ V; $R_{g1} = 120$ k Ω ; $I_{g1} = 2 \mu A$
																			mixer pent.	150	maxim m
9 X 8 19 X 8	amer	amer	6,3	0,45	mixer pent.	250	-40	200	-40	6,2	1,8	2,1	maxim m	42	250	-10	2	0,5			
																			mixer pent.	150	$(U_{osc} = 2,6$ V; $R_g = 120$ k Ω ; $I_g = 2 \mu A$)
																			Fig. 1 - stat.	150	maxim m
					Fig. 1 - mixer	150	-3,5	150	-3,5	7,8	2,8	$(U_{osc} = 2,6$ V; $R_g = 120$ k Ω ; $I_g = 2 \mu A$)									

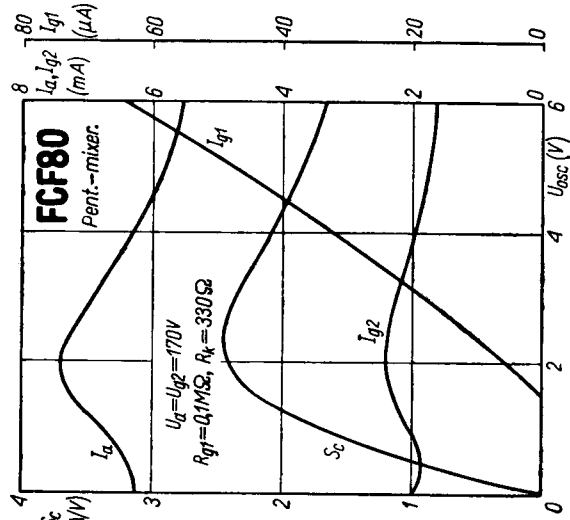
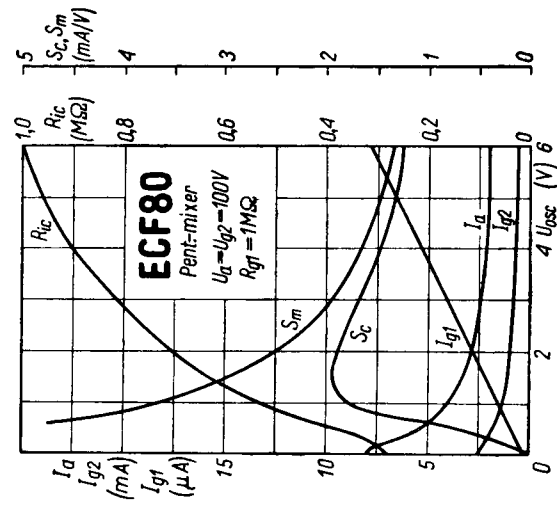
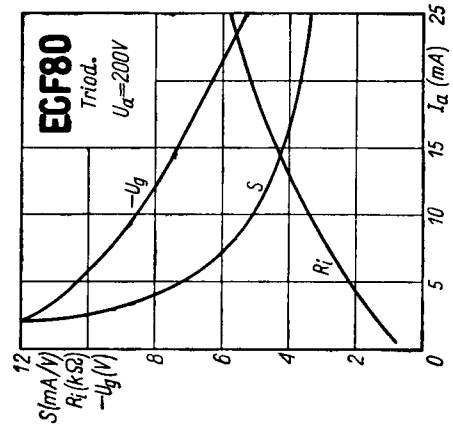
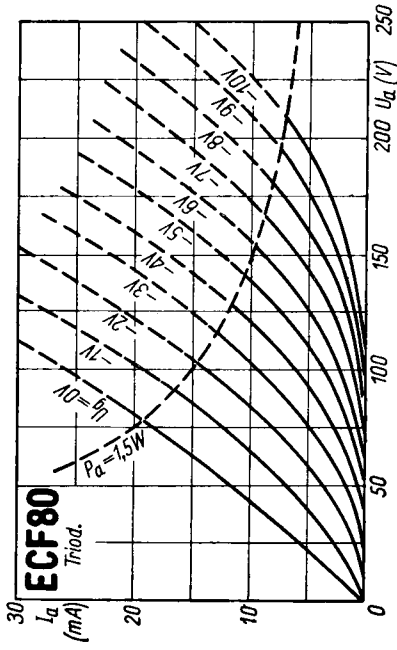
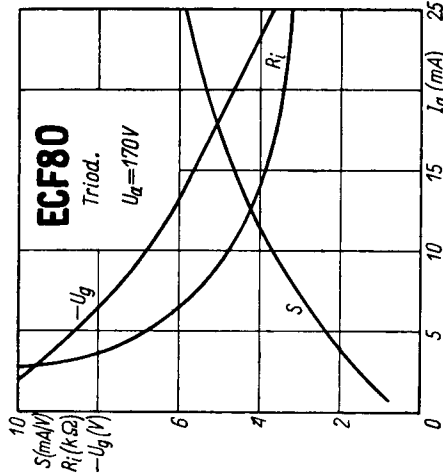
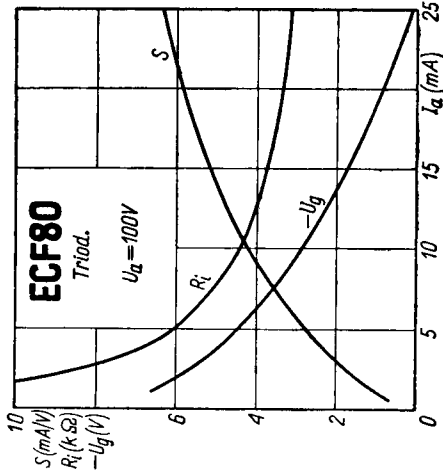
1) vide * 4, c = 10000; $U_f = 6,3$ V \pm 5%

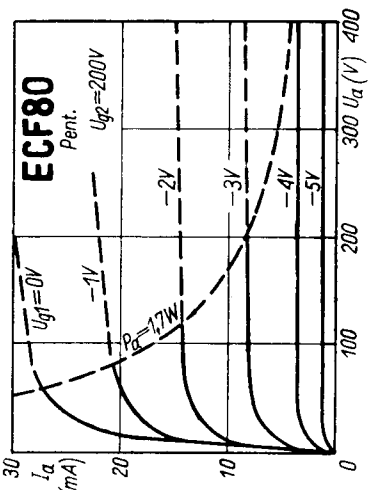
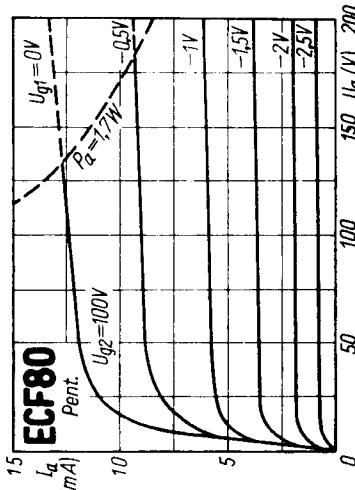
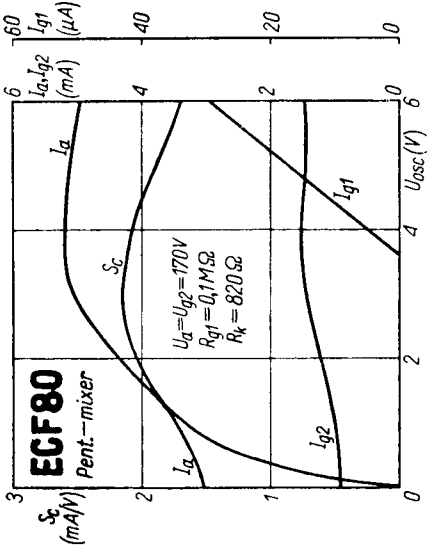
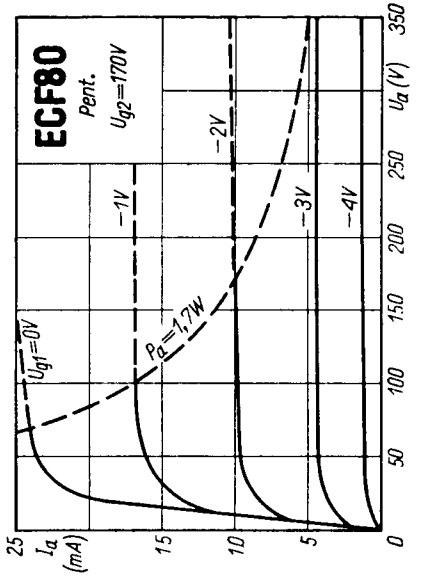
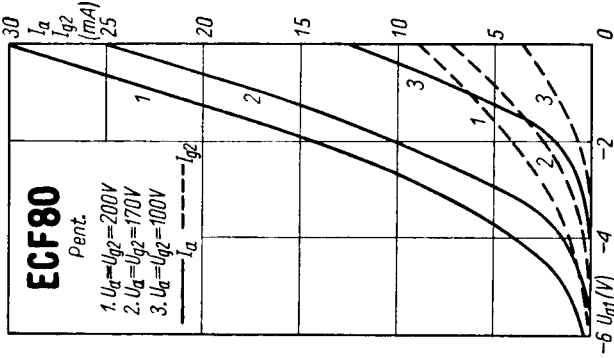
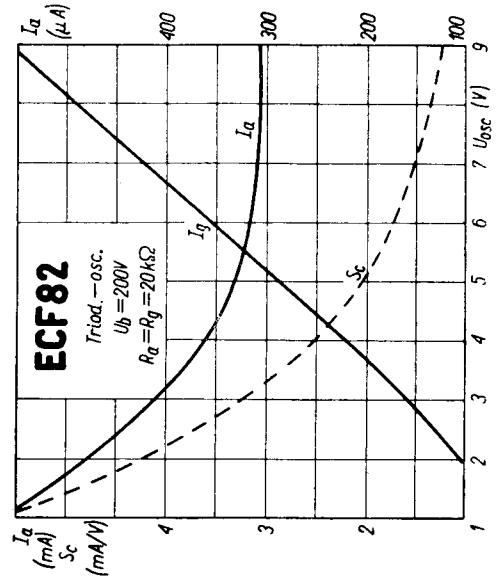
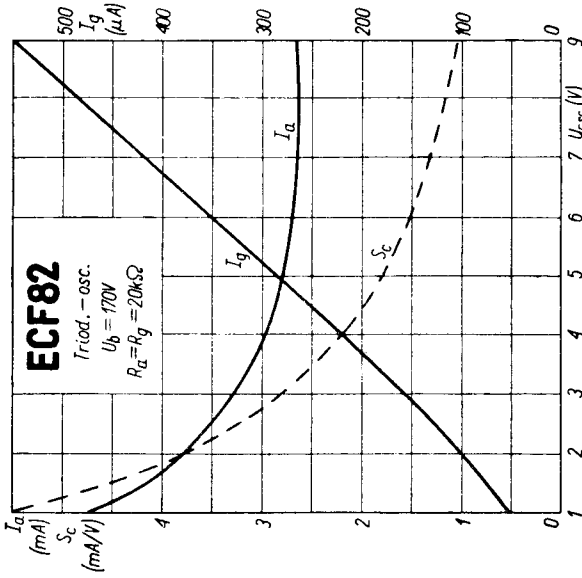
Equivalents

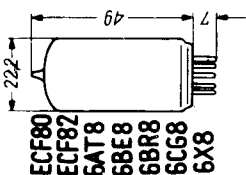
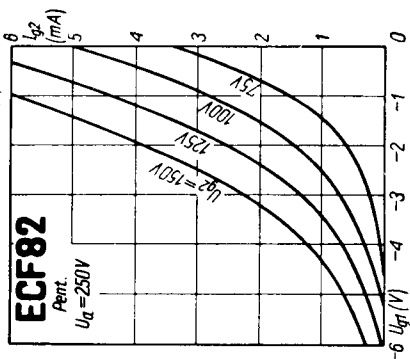
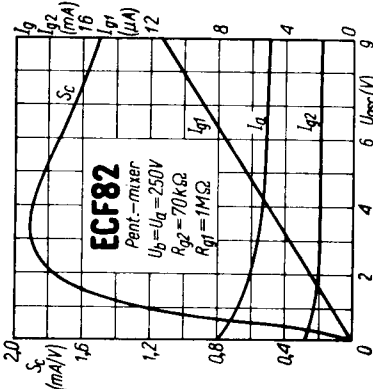
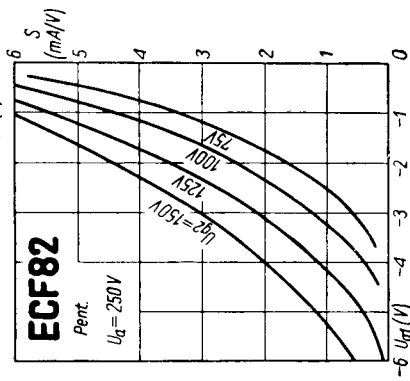
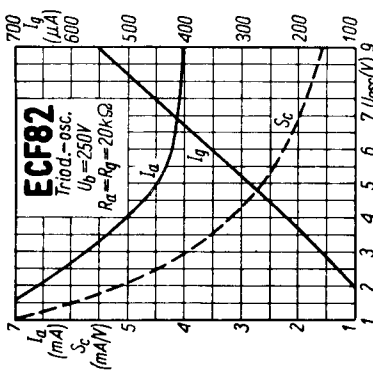
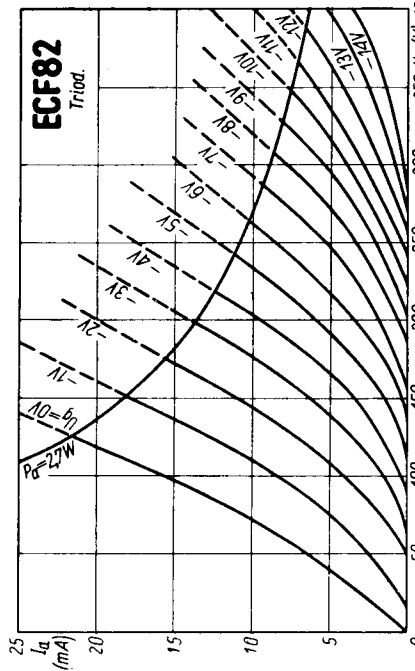
LZ 319	MOG = PCF 80	6 U 8	amer = ECF 82	9 C 8	amer = PCF 80
6 AT 8-A	amer = 6 AT 8	6 U 8-A	amer = ECF 82	9 U 8	amer = PCF 82
6 AX 8	amer = ECF 80	6 X 8-A	amer = 6 X 8	9 U 8-A	amer = PCF 82
6 BE 8-A	amer = 6 BE 8	8 A 8	amer = PCF 80	19 X 8-A	amer = 19 X 8
6 BL 8	amer = ECF 80	8 CF 40	Tes = PCF 80	30 C 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	{triod.	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	{triod.	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
	{triod.	2,5	1	1,5	0,9	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	1,6	0,016										*5
	{pent.	5	3,5	0,006	1,3	1,3										*6
	{Fig. 1	3,3	2,5	1,3	1,3	1,3										*5
6 AT 8	{triod.	2,8	1,5	1,8	1,5	0,04	0,01	0,065								*6
	{pent.	4,4	2,6	0,4	2,6	0,015										*5
6 BE 8	{triod.	2,5	0,4	1,8	0,4	0,008										*6
	{triod.	2,5	1	1,8	0,9	0,015										*5
	{pent.	5	2,6	0,015	1,5	0,016										*6
	{pent.	5	3,5	0,008	1,5	0,016										*5
	{Fig. 1	3,2	2	1,3	2	1,3										*6
6 BR 8	{triod.	2,5	0,5	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
	{triod.	3	1	1,5	0,9	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	*6
6 CG 8	{triod.	4,8	0,7	0,09	0,7	0,09	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	*5
	{triod.	5	1,4	0,06	1,4	0,06	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	*6
	{pent.	3	1,6	1,4	1,6	1,4										*5
	{pent.	3	1,6	1,4	1,6	1,4										*6
	{Fig. 1	3,2	2	1,3	2	1,3										*5
6 X 8	{triod.	2	0,5	1,4	0,5	1,4	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	*6
	{triod.	2,5	1	1,4	1	1,4	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	*5







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

