

T.	A + A + F	eur	1		U_f	I_f	Cl.	U_a	U_{g2}	U_{g3}	U_{g1}	I_a	I_{g2}	S	R_i	μ	R_{g1}	I_k	U_{fk}																		
																				V	A	V	V	V	V	mA	mA	mA/V	M Ω	M Ω	mA	V					
EBF 83	A + A + F	eur	1		6,3	0,3	A 1(ξ)	6,3	6,3	0	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	0,12	0,04	0,45	0,65	14	2,2	5	30																		
																				12,6	0	0,45	1	1	2,2												
																				30	0	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	0,005	0,005	5												
																				6,3	0	-0,4	2,6	0,005	14												
ECC 86	C + C	eur	2		6,3	0,3	A 1(ξ)	6,3	6,3	0	0	0,9	0,9	2,6	0,1	0,1	0,22	0,22	1	30																	
																					12,6	0	2,5	4,6	0,1	0,1	0,22										
																					6,3	0	0,4	0,8	0,22	0,22	1										
																					12,6	0	0,4	0,8	0,22	0,22	1										
ECH 83	C + H	eur	3		6,3	0,3	Mixer (H)	6,3	6,3	0,05	0,08	0,09	0,09	1,3	14,6	0,047	0,047	20	30																		
																				12,6	0,17	0,3	0,22	1,5	18,3												
																				12,6	0,4	0,25	0,75	0,85	3												
																				30	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$
EF 97	Fv - mu	eur	4		6,3	0,3	A 1(ξ)	6,3	6,3	-0,9	-3,7	0,3	0,1	0,46	0,023	0,25	10	5	30																		
																				12,6	-0,85	-3,9	0,8	0,3	0,9	0,07	10										
																				12,6	-0,9	-4	0,85	0,27	1	0,25	10										
																				30	-0,8	-4,9	2,5	0,9	1,8	0,1	10										
EF 98	F	eur	4		6,3	0,3	Mixer	6,3	6,3	-2,7	-3,9	0,35	0,45	0,25	0,012	0,05	10	15	30																		
																				12,6	-3,5	-5,2	1	1,35	0,5	0,045	10										
																				12,6	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$
																				30	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$	max. $I_{c(diod)} = 0,8 \text{ mA}$

T.		$C_{g1/k}$		$C_{a1/k}$		$C_{g1/a}$		$C_{g1/g2}$		$C_{g1/f}$	
		pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF	pF
EF 97		6,5	4	0,015	3						
EF 98		6,7	4	0,015	3						
EBF 83	pent.	5	5,2	0,0025							0,05
	diiod.					$C_{a1/a}^{II} = 0,25 \text{ pF}; C_{a1/k}^I = C_{a1/a}^{II} = 2,5 \text{ pF}$					
	pent/diiod.					$C_{a1/f}^I = 0,015 \text{ pF}; C_{a1/f}^{II} = 0,003 \text{ pF}$					
ECC 86						$C_{a1/a}^I = 0,15 \text{ pF}; C_{a1/a}^{II} = 0,025 \text{ pF}$					
						$C_{g1/a}^I = 0,0008 \text{ pF}; C_{g1/a}^{II} = 0,001 \text{ pF}$					
						$C_{g1/k} = C_{g1/k}^{III} = 3 \text{ pF}; C_{a1/k}^I = C_{a1/k}^{III} = 1,8 \text{ pF}$					
ECH 83						$C_{g1/a}^I = C_{g1/a}^{III} = 1,3 \text{ pF}; C_{a1/a}^{II} = 0,05 \text{ pF}$					
						$C_{g1/g} = 0,005 \text{ pF}; C_{a1/g}^I = C_{a1/g}^{III} = 0,005 \text{ pF}$					
						$C_{g1/k} = 2,6 \text{ pF}; C_{a1/k} = 2,1 \text{ pF}; C_{a1/g} = 1 \text{ pF}$					
ECH 83	triiod.					$C_{g1/k} = 4,8 \text{ pF}; C_{g3/k} = 6 \text{ pF}; C_{g1/a} = 0,006 \text{ pF}$					
	hept.					$C_{g1/g3} = 0,3 \text{ pF}$					
	triiod/hept.					$C_{a1/a} = 0,2 \text{ pF}; C_{g1/a} = 0,09 \text{ pF}; C_{a1/g1} = 0,06 \text{ pF}$					
						$C_{g1/g1} = 0,17 \text{ pF}; C_{g1+g3/g1} = 0,45 \text{ pF}; C_{g1+g3/a} = 0,35 \text{ pF}$					

Fig.1 ECH83 - Mixer.

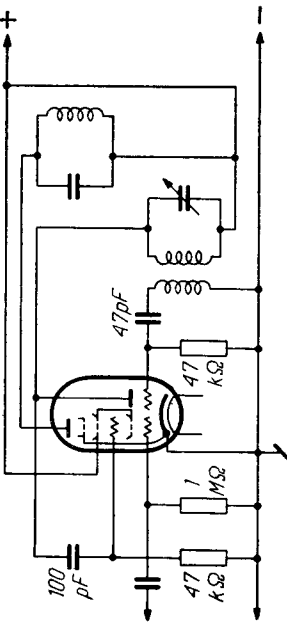


Fig.2 ECH83-A1(≈)

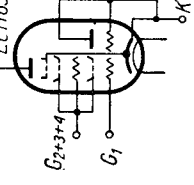


Fig.3 EF98

