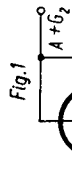
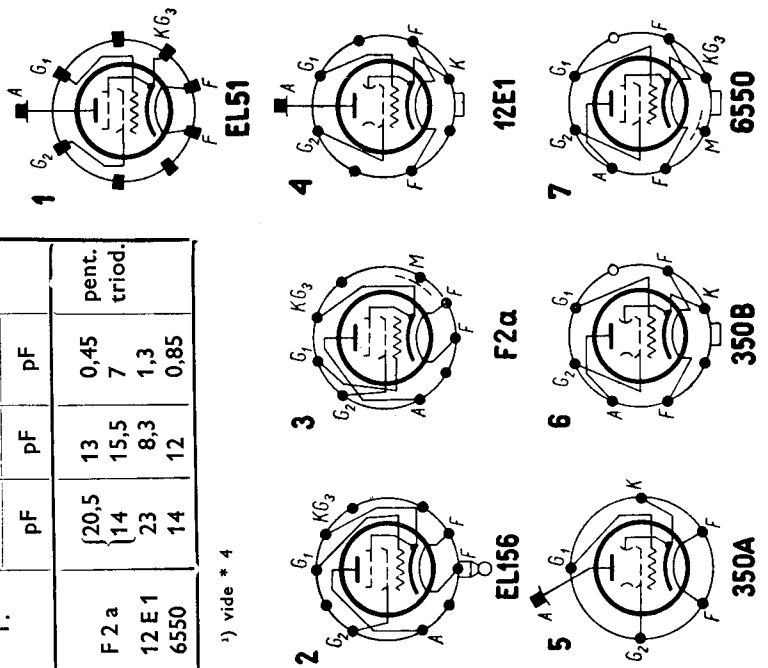


T.	Image	Image	U _f	I _f	Cl.	U _a	U _{g2}	U _{g1}	I _a	I _{g2}	S	R _i	μ	R _k	R _o	P _o	U _{g1} ≈	h									
																			V	A	V	V	V	mA	mA/V	kΩ	g ₂ /g ₁ (α/β)
EL 51	eur	1	6,3	1,9	stat. stat. AB B	500	500	—	95	12	11	33	16	100	4,8	70	20	6									
						750	750	—	40	6	7	55	16						20								
						500	500	—	(95 ÷ 115) × 2 (40 ÷ 150) × 2	(12,5 ÷ 30) × 2 (6 ÷ 35) × 2										29							
750	<750	—	maximum (I _k = 200 mA; P _o = 45 W; P _{g2} = 7 W; R _{g1} = 0,7 MΩ; U _{f/k} = 50 V)																								
EL 151	Tif	2	6,3	1,9	stat. AB	400	400	—	75	7				200	2,8	90	19										
						450	450	—	117 × 2	20 × 2																	
EL 156	Tif	2	6,3	1,9	stat. A1 A1 AB AB B B stat. AB	800	300	—	55 ÷ 65	15 ÷ 24	10	25	13	60	4	15	6										
						350	250	—	120 ÷ 116	17 ÷ 27									22								
						450	280	—	112 ÷ 108	(10 ÷ 18) × 2										25							
						600	300	—	(80 ÷ 95) × 2	(10,5 ÷ 24) × 2												25					
						600	350	—	(80 ÷ 100) × 2	(4,5 ÷ 20) × 2													25				
						800	350	—	(45 ÷ 100) × 2	(5 ÷ 25) × 2														25			
						800	350	—	(45 ÷ 120) × 2																		
						350	—	—	140	—																	
						500	—	—	(110 ÷ 120) × 2	—																	
						800	—	—	maximum (I _k = 180 mA; P _o = 50 W; P _{g2} = 8 W; R _{g1} = 0,1 MΩ; U _{f/k} = 50 V)																		
F 2 a)	Sim	3	6,3	2	A1 A1 AB AB AB B B B A1 AB AB AB	250	250	—	95 ÷ 97	14 ÷ 20	14	25		60	2,2	10	4,6										
						425	425	—	60	10									16								
						250	250	—	(57 ÷ 64) × 2	(8 ÷ 16) × 2										7,3							
						330	<330	—	(66 ÷ 80) × 2	(10 ÷ 16,5) × 2												10,5					
						425	<425	—	(60 ÷ 77) × 2	(9 ÷ 15) × 2													16				
						250	250	—	(30 ÷ 70) × 2	(4,5 ÷ 16) × 2												7,4					
						330	<330	—	(38 ÷ 80) × 2	(5,5 ÷ 16,5) × 2													10,2				
						425	<425	—	(25 ÷ 80) × 2	(4 ÷ 15,5) × 2												15					
						425	<425	—	(28 ÷ 95) × 2	(4,5 ÷ 20) × 2													15				
						330	(Fig.1)	—	90 ÷ 94	—														9			
250	(Fig.1)	—	(50 ÷ 54) × 2	—									7,5														
330	(Fig.1)	—	(70 ÷ 76) × 2	—										10,3													
425	(Fig.1)	—	(65 ÷ 73) × 2	—									15,2														
425	425	—	maximum (I _k = 140 mA; P _o = 30 W; P _{g2} = 5 W; R _{g1} = 0,5 MΩ; U _{f/k} = 80 V)																								
12 E 1	Maz	4	6,3	1,6	stat.	150	150	—	200	12	14			300	5	20	15,2										
						800	300	—	maximum (I _k = 300 mA; P _o = 35 W; P _{g2} = 5 W; U _{f/k} = 300 V)																		
350 A	WE	5	6,3	1,6	A1	400	250	—	53	6,25	64			15	15	15											
						400	300	—	maximum (P _o = 30 W; P _{g2} = 4 W; U _{f/k} = 150 V)																		
350 B	VVE	6	6,3	1,6		300	300	—																			

T.	TS	7	U _f V	I _f A	Cl.	U _a V	U _{g2} V	U _{g1} V	I _a mA	I _{g2} mA	S mA/V	R _i kΩ	μ g _a /g _i (d/g)	R _k Ω	R _o kΩ	P _o W	U _{g1} ≈ V	h
6550	7	7	6,3	1,6	stat. AB	250	250	14	140 ÷ 150	12 ÷ 28	11	12	1,5	1,5	12,5	7		
						400	225	16,5	87 ÷ 105	4 ÷ 18	9	27	3	20	13,5			
						400	300	—	(83 ÷ 95) × 2	(3,8 ÷ 19,5) × 2	—	—	4,5	41	4			
						400	275	23	(90 ÷ 135) × 2	(4,5 ÷ 22) × 2	—	—	3,5	55	3			
						600	300	33	(50 ÷ 140) × 2	(1,5 ÷ 16,5) × 2	—	—	5	100	3,5			
			450	(Fig.1)	95	—	—	46	—	6	1,3	(8)	4	28	46	2,5		
			450	(Fig.1)	300	—	—	300	maximum (I _k = 175 mA; P _o = 35 W; P _{g2} = 6 W; R _{g1} = 0,25 MΩ; U _{g1k} = 200 V)									

T.	C _{g1/k} pF	C _{a/k} pF	C _{g1/a} pF	C _{g1/a} pF
12E1	23	8,3	1,3	
6550	14	12	0,85	

1) vide * 4



Ultra-Linear Stage

