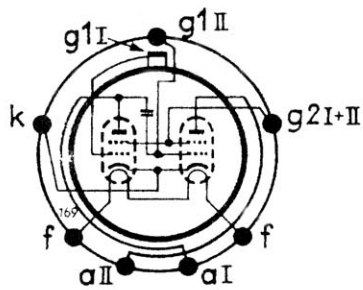
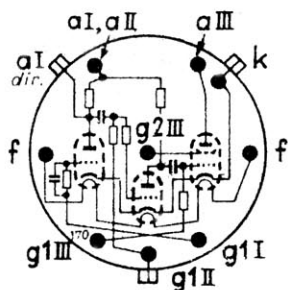


# Loewe - Mehrfachröhren

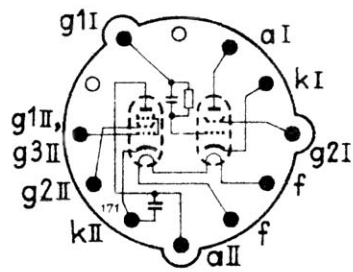
Typ	Zahl der Elektroden	Sockel Nr.	Art	Heizung			Verwendung	Betriebswerte									Grenzwerte				
				U <sub>f</sub> V	I <sub>f</sub> A	Spannungsquelle		U <sub>a</sub> (+U <sub>b</sub> ) V	U <sub>g2</sub> V	I <sub>a</sub> mA	I <sub>g2</sub> mA	S mA/V	D (+D <sub>g2</sub> ) %	R <sub>i</sub> kΩ	R <sub>a</sub> kΩ	R <sub>g2</sub> kΩ	U <sub>b</sub> V	Q <sub>a</sub> W			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
MO 44.....	4+4	169	ind.	35	0,18	≈	M+O	200	70	{ 4 4	5 5	1,2 1,2	— —	400 400	— —	— —	300 300	1,5 1,5			
WG 33.....	3+3+4	170	ind.	50	0,18	≈	{ A (W) N (W) E	200+ 200+ 200	— — 75	— — 15	— — 2	1,2 0,2 1,5	3,5 2 —	24 250 65	— — 9	— — —	250 250 250	— — 4			
WG 34.....	4+5	171	ind.	50	0,18	≈	{ A (W) E	200+ 200	(40) 200	0,35 35	0,08 10	1 4,5	3,5+ 10+	2000 45	350 9	2500 —	300 300	— 8			
WG 35 ⑨.....	4+2+5	172	ind.	63	0,18	≈	{ H <sup>o</sup> (W) E	200 200	40 200	0,35 50	— 9	1 4	— —	2000 25	350 —	2500 —	300 300	— 10			
WG 36.....	5+3+5	173	ind.	65	0,18	≈	{ M <sup>o</sup> O Z <sup>o</sup>	200 150 200	100 — 100	3 5 4	8 — 1,7	0,8 3,3 2,5	5+ 10 5+	500 3 800	— — —	— — —	300 150 300	1,5 1 1,5			
WG 37.....	5+4+5	174	ind.	75	0,18	≈	{ H A (W) E	200 200+ 200	100 (40) 200	4 0,35 35	1,7 0,08 10	2,7 1,0 4,5	5+ 3,5+ 10+	750 2000 45	— 350 9	— 2500 —	300 300 300	1,5 — 8			
2 HF.....	R3+R3	179	dir.	4	0,165	B	H(W)	{ 97+ 61+ 135+	Urg: 9 Urg: 9	1 2,2 2x3	1,7 7,3 —	0,3 0,6 je 1,3	6 6 je 6,5	476 28 je 12	— — —	— — —	150 150 200	— — —			
HF 30.....	3+3	180	dir.	4	0,125	B	H(W)	135+	—	2x3	—	je 1,3	je 6,5	je 12	—	—	200	—			
2 HMD.....	4+4	178	ind.	4	1,5	~	M+O	200	100	{ 4 4	5 5	1,2 1,2	— —	400 400	— —	— —	300 300	1,5 1,5			
2 NF.....	3+3	—	ind.	4	0,6	~	A(W) E	{ 135+ 135	— —	— 15	— —	0,2 2	0,75 22	660 2,4	— —	— —	200 200	— 2			
3 NF.....	3+3+3	181	dir.	4	0,35	B	{A(W)N(W) E	{ 135+ 135	— —	0,3 7	— —	0,2 0,7	1,75 20	290 7	— —	— —	150 150	— 2			
3 NF Bat.....	3+3+3	175	dir.	4	0,125	{ B =	A	200	—	2	—	0,2	1,75	290	—	—	200	—			
3 NF Net.....							N	200	—	0,3	—	0,2	1,75	290	—	—	200	—	—	200	—
							E	200	—	10	—	1,2	22	3,8	12	—	—	200	—	—	200
3 NFK.....	3+3+3	176	ind.	4	1,2	~	A	300	—	2	—	0,2	1,75	290	—	—	300	—			
3 NFL.....	3+3+3	177					N	300	—	0,3	—	0,2	1,75	290	—	—	300	—	—	300	—
							E	300	—	35	—	3,5	28	—	—	1	12	—	—	300	15
3 NFW.....	3+3+3	176	ind.	4	1	~	A	200	—	2	—	0,2	1,75	290	—	—	300	—			
							N	200	—	0,2	—	0,2	1,75	290	—	—	300	—			
							E	200	—	20	—	3,0	22	1,5	1	—	300	6			



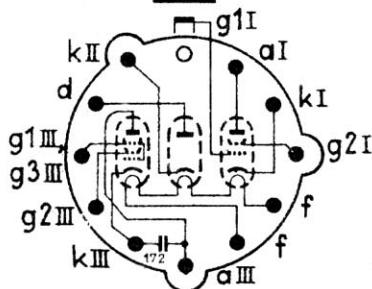
169



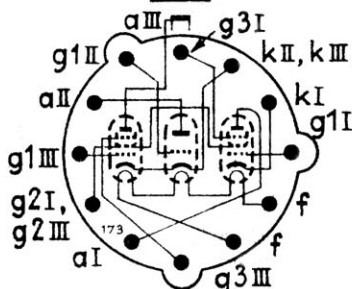
170



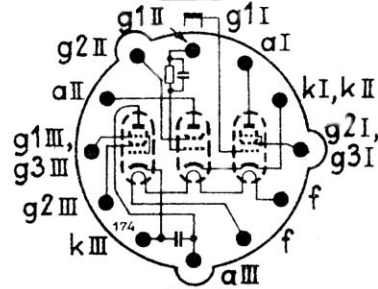
171



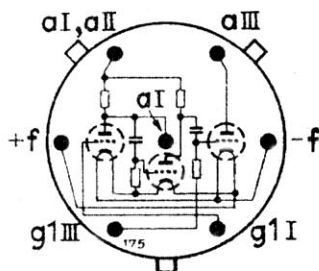
172



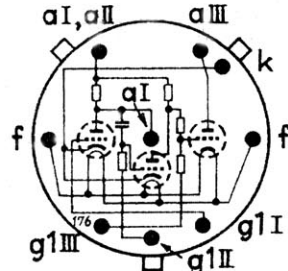
173



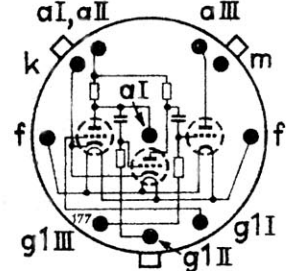
174



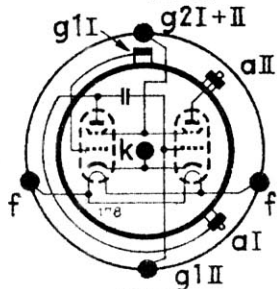
175



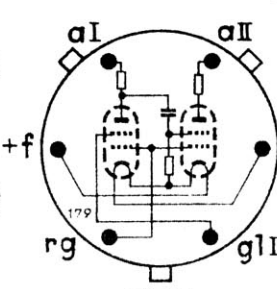
176



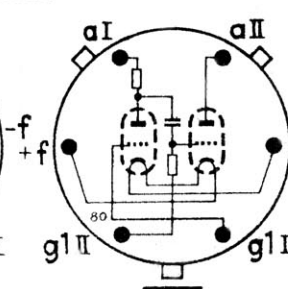
177



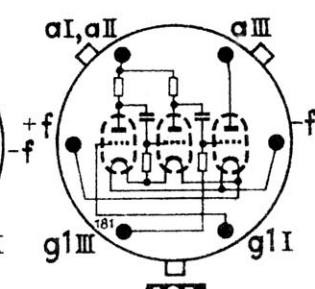
178



179



180



181