

IV. Zusammenstellung von Röhren.

Verstärkeröhren mit Wolframkathode.

Type (Firma)	Hei ß -			Anoden- Span- nung Volt	S Steil- heit mA/V.	D Durch- griff %	Ri Innerer Wider- stand Ohm	
	Strom Amp.	Span- nung Volt	Lei- tung Watt					
RE 11 — R E 71	} Telefunken	0,55	2,8	1,5	50—70	0,15	12	68000
RE 38		0,50	4,0	2,0	50	0,25	10	31000
RE 58 — R E 85		1,00	5,0	5,0	40—100	0,30	12	28000
RE 26 (Doppelgitter)		0,50	4,0	2,0	16	0,25	35	11000
LV 0,27—90	} Lorenz	0,55	2,9	1,6	45—90	0,25	12	37000
LV 0,1—50		0,55	2,9	1,6	25—75	0,32	17	19000
LV 3,5—220		1,10	3,9	4,3	110—220	0,44	11	21000
Valvo Normal I	} C. S. F. Müller	0,48	3,18	1,5	40—80	0,19	12	44000
Valvo „ II		0,55	3,25	1,8	40—80	0,23	24	18100
LE 228	} Guth	0,5	3,6	1,8	80—100	0,24	9	46000
LE 229		0,5	2,8	1,4	40—90	0,20	11	46000
VT 17	} E. R. O. Nürnberg	0,52	3,5	1,8	30—120	0,27	14	28000
VT 106		0,50	4,5	2,3	20—100	0,38	8	33000

Sparröhren (Thorium und Oxyd)

Type (Firma)	S e i ß =			Anoden- Spannung Volt	S Steil- heit mA/V.	D Durch- griff %	Ri Innerer Wider- stand Ohm
	Strom Amp.	Spannung Volt	Leistung Watt				
Telefunken:							
RE 78=RE 79 (Thorium)	0,07	2,5	0,175	50—70	0,30	12—14	25000
RE 48=RE 72 (Oxyd)	0,16	1,4	—	40—100	—	—	—
RE 83 = RE 89 (Thorium)	0,20	2,5	0,50	50—100	0,35	18—22	14000
RE 84 (Oxyd)	0,25	1,5	0,40	50—110	0,4-0,5	30	6500-8500
OR(RE 87) Oxyddoppelg.)	1,10	2,5	2,80	220	0,7	4	36000
Sorenz:							
LO 9	0,090	2,2	0,20	30—90	—	—	—
E. J. Müller, Hamburg							
Valvo Oefonn	0,08	3,0	0,24	40—80	0,35	12	24000
Valvo O-Reflex	0,23	1,1-1,2	0,25	40—80	0,20	22	23000
Valvo 201 A	0,30	4,5-5,5	1,2-2,1	40—80	0,85	17	7000
Suth:							
LE 244	0,09	1,25	0,11	50—70	0,25	10	40000
LE 245	0,23	1,00	0,23	50—70	0,20	10	50000
LE 241	0,22	2,6	0,60	40—70	0,20	11	45000
PLAV 9 (Plation)	0,08	1,1	0,09	50	0,20	15	30000
PLAV 12 (Plation)	0,20	1,0	0,20	50	—	—	—
Radioröhren- Fab. Berlin:							
U 45	0,045	1,3	0,06	10—90	—	—	—
U 80	0,08	1,7	0,14	10—90	0,3	28	12000
U 110	0,11	1,6	0,18	10—90	0,45	26	8000
U 220	0,22	1,4	0,31	10—90	0,50	23	8500
U 550	0,55	1,3	0,72	10—90	0,50	20	10000
UL 550	0,55	2,2	1,20	—	0,50	60	33000
E. R. D. Nürnberg:							
V. T. 105	0,15	1,1	0,17	30—120	0,25	12	28000
V. T. 107	0,15	1,6	0,24	20—100	0,30	15	24000