

Betriebsdaten:

	EL 2	EL 3	4694
U_f	6,3	6,3	6,3 V
I_f	0,2	0,9	0,9 A
U_a	+250	+250	+400 V=
U_{g1}	-18	-6	-15,6 V=
U_{g2}	+250	+250	+425 V=
I_a	32	36	22 mA
I_{g2}	5	4	2,8 mA
S	2,8	9	7 mA/V
R_i	70	50	75 k Ω
R_a	8	7	k Ω
R_{aa}	8	10	20 k Ω
R_k	630	150	630 Ω

Grenzdaten :

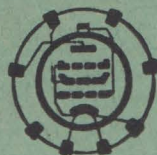
U_a	+250	+250	+400 V=
U_{g2}	+250	+275	+425 V=
I_k	45	55	55 mA
R_{g1}	1	1	1 M Ω
N_a	8	9	9 W
N_{g2}	1,6	1,2	1,3 W
\mathcal{N}	4	4,5	4,5 W
U_{fk}	100	50	50 W



Prüfdaten:

U_f . . . 6,3 V~
 U_a . . . +200 V=
 U_{g1} . 0 & -2 V=
 U_{g2} . +100 V=

In Stellung 13
auf Steuerwirkung
prüfen.



Patent-Röhrenprüfer Modell W 19

Max Fuhke, Adenau-Eifel

1. 52

Gemeinschaftsröhre

EL 2

4694

EL 3

EL 3/N

EL 53

9 Watt End-Pentode, wobei EL 2 mit Kappe und EL 3 ohne Kappe ist

Unbrauchbar

Noch
brauch-
bar

G u t

