

PENTHODE (E_{AB})

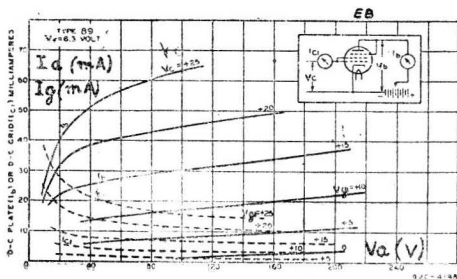
Vf	=	6,3	V.
If	=	0,4	A.

E_{A1} TRIODE

$G_1 \rightarrow G_2 \rightarrow pl.$

Va	=	160	180	250(max)	V.
Vgl	=	-20	-22,5	-31	V.
la	=	17	20	32	mA.
g	=	4,7	4,7	4,7	
Ri	=	3.300	3.000	2.600	Ω
S	=	1,425	1,55	1,8	mA/V.
Ra(l)	=	7.000	6.500	5.500	Ω
Rk	=	1.180	1.125	970	Ω
Wo	=	0,3	0,4	0,9	Wtt.

- (1) Deze waarden zijn de verdubbelen in ST schakelingen.
Ces valeurs sont à doubler pour « driver ».



E_{A1} PENTHODEG₃ → K

V _a	=	100	135	180	250(max)	V.
V _{g2}	=	100	135	180	250(max)	V.
V _{g1}	=	-10	-13,5	-18	-25	V.
I _a	=	9,5	14	20	32	mA.
I _{g2}	=	1,6	2,2	3,0	5,5	mA.
g	=	125	125	125	125	
R _i	=	104	92,5	80	70	kΩ
S	=	1,2	1,35	1,55	1,8	mA/V.
R _a	=	10,7	9,2	8,0	6,75	kΩ
R _k	=	900	830	785	670	Ω
W _o	=	0,33	0,75	1,5	3,4	Wtt.

E_B TRIODEG₁ → G₂ G₃ → pl.

V _a	=		180	V.
V _{g1}	=		0	V.
I _a	=		6	mA.
R _a (p.p)	=		9.400	Ω
W _o	=		3,5	Wtt.