

TUBES A CARACTÉRISTIQUES EUROPÉENNES (suite)

Désignation	Type de tube	Culot	Vf V	If A	Utilisation	Va V	Ia mA	Vg ₁ V	Rk Ω	Vg ₂ V	Ig ₂ mA	Vg ₃ V	Vg ₄ V	S mA/V	K	Ri Ω	Ra Ω	Wo w	Vi Veff.	We w	Cag pF			
F410	Triode de puissance	A1	dir. 4	env. 2	1 tube classe A	550	45	-36	—	—	—	—	—	4	—	2.500	7.000	5,9 d _{tot} =5	24,5	—	—			
					2 tubes classe AB	550	Ia ₀ = 2×20 Ia _{max} = 2×40	-43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.000	14,6 d _{tot} =1,1	28	25	6	
					2 tubes classe AB	550	Ia ₀ = 2×45 Ia _{max} = 2×48	—	400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.000	14,4 d _{tot} =0,9	25	—	—
F443N	Penthode de puissance	O2	dir. 4	env. 2	1 tube classe A	550	45	-30	650	200	1,4	—	—	3,2	—	30.000	12.000	12 d _{tot} =10	15,5	—	—			
					1 tube classe A	300	83	-40	455	300	4,6	—	—	3,9	—	20.000	3.500	10,3 d _{tot} =10	20	—	—	—		
					2 tubes classe AB	550	Ia ₀ = 2×45 Ia _{max} = 2×53	—	445	250	Ig ₂₀ = 2×0,8 Ig _{2max} = 2×7,4	—	—	—	—	—	—	—	—	12.000	41 d _{tot} =4,3	37	25	<3
					2 tubes classe AB	300	Ia ₀ = 2×15 Ia _{max} = 2×72,5	-63	—	300	Ig ₂₀ = 2×0,4 Ig _{2max} = 2×14,3	—	—	—	—	—	—	—	—	4.500	26,5 d _{tot} =4,5	46	—	—
					2 tubes classe AB	300	Ia ₀ = 2×64 Ia _{max} = 2×72,5	—	330	300	Ig ₂₀ = 2×2,2 Ig _{2max} = 2×12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.000	24 d _{tot} =2,9	39	—
F460	Triode	O1	ind. 4	env. 1,4	Caractéristiques typiques	250	10	-2	—	—	—	—	—	5,5	60	11.000	—	—	—	—	2			
F704	Triode de puissance	A1	dir. 7,5	env. 1,25	1 tube classe A	450	55	-84	—	—	—	—	—	S _{max} = 2,1	3,8	1.800	4.350	4,6 d _{tot} =10	—	25	—			
FZ1	Redresseur biplaque	PI2	ind. 13	env. 0,25	Redresseur	V _{tr} = 2×250	I _o = 50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
KB2	Duo-diode	V2	ind. 2	env. 0,09	Détecteur	V _{dmax} = 125HF	I _o max 0,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	C _{d1d2} <0,25			
KBC1	Duodiode-triode	P13	dir. 2	env. 0,11	Caractéristiques typiques	135 90	2,5 1	-4,5 -3,4	—	—	—	—	—	—	1 0,7	16	16.000 23.000	—	—	—	—	—		
					Amplificateur B.F.	135 90	0,35 0,2	-2 -2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2MΩ 0,2MΩ	—	—	—	3,1
KCI	Triode	P25	dir. 2	env. 0,06	Caractéristiques typiques	135 90	1,2 0,3	-1,5 -1,5	—	—	—	—	—	0,6 0,4	25	40.000 60.000	—	—	—	—	—	3,5		
KC3	Triode	P25	dir. 2	env. 0,2	Caractéristiques typiques	135 90	3 2	-2,8 -1,6	—	—	—	—	—	2,5 2,2	25	10.000 11.500	—	—	—	—	—	6,3		
KCH1	Triode-Hexode	P43	dir. 2	env. 0,18	Changeur de fréquence (élément hexode)	135 90	1 1	-0,5 -8 -0,5 -8	—	55 55	Ig ₂ +Ig ₁ =1,2 1,2	-7 -7	55 55	Sc=0,32 =0,003 =0,32 =0,003	—	—	1,5MΩ >10MΩ 0,7MΩ >4MΩ	V _{osc} =8,5 Veff		—	—	—		
					Oscillateur (élément triode)	135 90	3,2 2	-7 -7	—	—	—	—	—	—	—	1,3 1,1	28 28	—	22.000 22.000	Rg ₁ =25.000Ω I _{g1} =280 μA	—	—	3,5	
KDD1	Double triode de puissance	P26	dir. 2	env. 0,22	Push-pull classe B	135	Ia ₀ = 2×1,5 Ia _{max} = 2×14	0	—	—	—	—	—	—	1	58	60.000	10.000	2 d _{tot} =10	—	1,5	2,6		
						90	Ia ₀ = 2×0,8 Ia _{max} = 2×8,5	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,8	58	70.000	10.000	0,72 d _{tot} =10	—	—