

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.	Wa w	Cag pF				
4654	Penthode de puissance	P34	ind. 6,3	env. 0,9	Caractéristiques typiques	400 600	45 22	-33 -37	—	425 400	5 2	—	—	6 4	—	30.000 50.000	—	—	—	—	—	—			
					2 tubes classe AB	400	Ia ₀ = 2×45 Ia _{max} = 2×47	—	315	425	Ig ₂₀ = 2×5 Ig _{2max} = 2×13	—	—	—	—	—	—	—	—	10.000	25	18,5	—	—	
					2 tubes classe AB	400	Ia ₀ = 2×25 Ia _{max} = 2×97	-37	—	425	Ig ₂₀ = 2×2,5 Ig _{2max} = 2×23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.000	52,5	25	18	<0,8
					2 tubes classe AB	600	Ia ₀ = 2×22 Ia _{max} = 2×82	-37	—	400	Ig ₂₀ = 2×2 Ig _{2max} = 2×20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.000	69	25	—	—
4657	Triode	O1	ind. 4	env. 1	Amplificateur B.F.	—	—	—	Voir E499				—	—	—	—	—	—	—	—	—				
4670	Double penthode de puissance	P47	dir. 2	env. 0,46	Amplificateur push-pull classe AB	135	Ia ₀ = 2×2,5 Ia _{max} = 2×8	-12	—	135	Ig ₂₀ = 2×0,3 Ig _{2max} = 2×3,4	—	—	—	—	—	—	20.000	1,3	8,5	—	—			
						90	Ia ₀ = 2×1 Ia _{max} = 2×4,3	-8,5	—	90	Ig ₂₀ = 2×0,12 Ig _{2max} = 2×1,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.000	0,4	6	1	<1
4671	Micro-tube triode	Sp.1	ind. 6,3	env. 0,15	Caractéristiques typiques	180	4,5	-5	—	—	—	—	—	2	25	12.500	—	—	—	—	—	—			
					Amplificateur B.F. suivi d'un couplage par résistance	180	1,25	—	2.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1MΩ	Amortissement d'entrée= 70.000 Ω Amortissement de sortie= 11.000 Ω à une longueur d'onde de : 6 m.			1,5
					Oscillateur	180	7	-30 Rg= 20.000Ω Ig ₁ =1,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4672	Micro-tube penthode H.F.	Sp. 2	ind. 6,3	env. 0,15	Amplificateur H.F.	250	2	—	—	100	0,7	0	—	1,4	2.100	1,5MΩ	—	—	—	—	—	—			
					Amplificateur B.F. suivi d'un couplage par résistance	250	0,47	—	4.000	Rg ₂ = 1MΩ	0,11	0	—	—	—	—	—	—	—	—	0,3MΩ	Amortissement d'entrée= 65.000 Ω Amortissement de sortie= 250.000 Ω à une longueur d'onde de : 6 m.			<0,007
4673	Penthode H.F.	P2	ind. 4	env. 1,35	Caractéristiques typiques	250	8	-2,5	—	200	1,5	—	—	5	7.500	1,5MΩ	—	—	—	—	—	<0,012			
4674	Microtube diode	Sp. 14	ind. 6,3	env. 0,15	Mesure	Vd _{max} = 180 H.F.	Ia _{max} = 0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Cdk= 1,65			
4682	Penthode de puissance	P3	ind. 4	env. 1	2 tubes classe AB	375	Ia ₀ = 2×20 Ia _{max} = 2×45	-32	—	250	Ig ₂₀ = 2×3 Ig _{2max} = 2×5,5	—	—	—	—	—	—	9.000	19	21,5	—	—			
					2 tubes classe AB	375	Ia ₀ = 2×24 Ia _{max} = 2×29	—	540	250	Ig ₂₀ = 2×3,5 Ig _{2max} = 2×4	—	—	—	—	—	—	—	—	15.000	14	16,5	9	<1,5	
4683	Triode de puissance	P25	dir. 4	env. 0,95	2 tubes classe AB	350	Ia ₀ = 2×35 Ia _{max} = 2×70	-75	—	—	—	—	—	—	—	—	5.000	20	49	—	—				
					2 tubes classe AB	350	Ia ₀ = 2×43 Ia _{max} = 2×46	—	850	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.000	15,6	51	15	<23	
4686	Thyratron	P7	ind. 4	env. 1,2	Base de temps	Tension d'extinction = 17 V Valeur maximum de la tension de crête entre la grille et l'anode = 350 V Valeur maximum de la tension de crête entre l'anode et la cathode = 300 V Valeur maximum du courant de crête d'anode = 300 mA Valeur maximum du courant anodique moyen à l'état oscillant = 3						Valeur maximum du courant de crête de la grille = 1,4 mA Tension maximum entre le filament et la cathode = 100V Rapport de la tension d'amorçage à la tension de grille = 20 Fréquence maximum obtenable = 50.000 c/s						—	—	2,7					
4687	Stabilisateur de tension au néon	P35	—	—	Stabilisateur	Tension d'amorçage max. = 115 V Tension de régime, pour le courant de repos = 85-100 V Courant de repos = 20 mA						Courant max. pour la stabilisation = 40 mA Courant minimum pour la stabilisation = 10 mA Résistance interne max. en courant alternatif = 250 Ω						—	—	—					