

# TUBES ANCIENNES SÉRIES A CARACTÉRISTIQUES AMÉRICAINES

Les tubes mentionnés dans cette documentation ne sont pas tous disponibles. Certains types anciens ou incourants ne sont plus fabriqués, d'autres ne sont livrés que jusqu'à épuisement des stocks. Pour connaître les disponibilités, consultez-nous.

Désignation	Type de tubes	Culot	Vf V	If A	Va V	Ia mA	Ig <sup>2</sup> mA	Vg <sup>2</sup> V	Rk Ω	S mA/V	Observations
2A3	Triode de puis.	G4	dir. 2,5	2,5	250	60	—	—	Vg <sup>1</sup> = -45	5,2	Z = 2.500 Ω.
5U4	Redr. biplaque	Oct. 14	dir. 5	3	Vtr 2 × 450	Ir = 225	—	—	—	—	—
5Y3G	Redr. biplaque	Oct. 14	dir. 5	2	Vtr 2 × 400 2 × 350	Ir = 110 125	—	—	—	—	—
5Y3GB	Redr. biplaque	Oct. 9	ind. 5	2	Vtr 2 × 400	Ir = 125	—	—	—	—	—
5Z3	Redr. biplaque	G1	dir. 5	3	Vtr 2 × 500	Ir = 250	—	—	—	—	—
6A7	Pentagrille conv. de fréquence	E2	ind. 6,3	0,3	250	3,5	Ig <sup>2</sup> + 5 = 2,2	200	300	Vg <sup>2</sup> = Vg <sup>5</sup> = 100 V	Vg <sup>4</sup> = -3 V.
6A8	Pentagrille conv. de fréquence	Oct. 1	ind. 6,3	0,3	250	3,3	4	200	300	Vg <sup>2</sup> = Vg <sup>5</sup> = 100 V	Vg <sup>4</sup> = -3 V.
6AF7	Indic. d'accord	Oct. 18	ind. 6,3	0,3	250	—	Ie = 3	Ra = 1 MΩ	—	—	—
6B7	Double diode Penth. à gain régl.	E1	ind. 6,3	0,3	250	6	1,5	100	Vg <sup>1</sup> = -3	1	Amp. M. F.
6C6	Penthode H. F.	J4	ind. 6,3	0,3	250	2	0,5	100	Vg <sup>1</sup> = -3	1,2	Amp. H. F.
6D6	Penthode H. F. à gain réglable	J4	ind. 6,3	0,3	250	8,2	2	100	Vg <sup>1</sup> = -3	1,6	Amp. H. F. ou M. F.
6E8	Triode-hexode conv. de fréquence	Oct. 17	ind. 6,3	0,3	250 150	2,3 3,3	Ig <sup>2</sup> + 4 3	100	Vg <sup>1</sup> = -2 —	0,65 2,8	Hexode. Triode.
6F5	Triode	Oct. 5	ind. 6,3	0,3	200	0,9	—	—	Vg <sup>1</sup> = -2	1,5	ρ = 66 kΩ.
6F6	Penthode de puissance	Oct. 6	ind. 6,3	0,7	250	34	6,5	250	Vg <sup>1</sup> = -16,5	2,5	Z = 7.000 Ω, classe A, 1 tube.
6F7	Triode-penthode	E3	ind. 6,3	0,3	100 250	3,5 6,5	— 1,5	— 100	Vg <sup>1</sup> = -3 -3	0,5 1,1	Triode. Penthode.
6G5	Indic. d'accord	J5	ind. 6,3	0,3	200	0,24	Ie = 4,5	Ra = 1MΩ	—	—	—
6H6	Double diode	Oct. 8	ind. 6,3	0,3	Vd max 100 (HF)	Ir max 4	—	—	—	—	—
6H8	Double diode Penth. à gain régl.	Oct. 16	ind. 6,3	0,3	250	8,5	2,6	125	Vg <sup>1</sup> = -2	2,4	Ampl. M. F.
6J5	Triode	Oct. 4	ind. 6,3	0,3	90 250	10 9	— —	— —	Vg <sup>1</sup> = 0 -8	3 2,6	Oscill.
6J7	Penthode H. F.	Oct. 2	ind. 6,3	0,3	250 300	2 —	0,5 —	100 —	Vg <sup>1</sup> = -3 — Rg <sup>2</sup> = 1,2MΩ	1,22 —	Amp. H. F. Amp. B. F.
6K7	Penthode H. F.	Oct. 2	ind. 6,3	0,3	250	10,5	2,6	125	Vg <sup>1</sup> = -3	1,65	Amp. H. F. ou M. F.
6L6	Tétrode de puis.	Oct. 12	ind. 6,3	0,9	250	75	5,4	250	170	(6)	1 tube classe A. Z = 2.500 Ω.
6L7	Pentagrille	Oct. 11	ind. 6,3	0,3	250 250	3,3 5,3	Ig <sup>2</sup> + 4 8,3 5,5	150 100	Vg <sup>1</sup> = -6 -3	0,35 1,1	Modulateur. Amp. H. F. ou M. F.
6M6	Penthode de puissance	Oct. 6	ind. 6,3	0,7	250	36	4	250	Vg <sup>1</sup> = -6	9,5	1 tube B. F., classe A. Z = 7.000 Ω.
6M7	Penthode H. F. à gain réglable	Oct. 2	ind. 6,3	0,3	250	10,5	2,8	125	Vg <sup>1</sup> = -2,5	3,4	Amp. H. F. ou M. F.
6N7	Double triode	Oct. 13	ind. 6,3	0,8	250 300	6 2 × 17,5	— —	— —	Vg <sup>1</sup> = -5 0	3,1 Z = 10kΩ	2 triodes en parallèle. Final B. F., classe B.
6Q7	Double diode Triode	Oct. 3	ind. 6,3	0,3	100 250	0,8 1	— —	— —	Vg <sup>1</sup> = -1 -3	1,2 1,2	—
6V6	Tétrode de puissance	Oct. 12	ind. 6,3	0,45	250 250	45 Ia0 = 2 × 35	4,5 Ig0 = 2 × 2,5	250 250	Vg <sup>1</sup> = -12,5 -15	4,1 Z = 10kΩ	1 tube, classe A. 2 tubes, classe AB.
12A7	Diode Redr. + Penthode	E5	ind. 12,6	0,3	100 125 Veff	17 30 = Ir	—	100	Vg <sup>1</sup> = -15	1,7	Penthode. Diode redresseuse.
25A6	Penthode de puissance	Oct. 6	ind. 25	0,3	95 180	20 38	4 7,5	95 135	625 440	2 2,5	Z = 4.500 Ω. Z = 5.000 Ω.
25L6	Tétrode de puissance	Oct. 12	ind. 25	0,3	110 200	49 50	4 2	110 110	Vg <sup>1</sup> = -7,5 -8	9 9,5	Z = 2.000 Ω. Z = 3.000 Ω.
25Z5	Redr. biplaque	J1	ind. 25	0,3	Veff 2 × 225 250	Ir = 100 85	—	—	—	—	Cr max entrée filtre 32μ F max.

R prot. anod. de 100 Ω

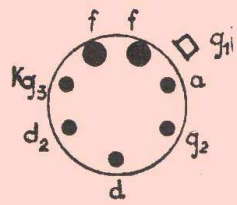


TUBES ANCIENNES SÉRIES A CARACTÉRISTIQUES AMÉRICAINES

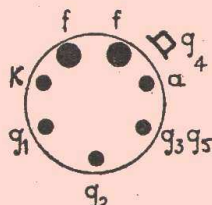
Désignation	Type de tubes	Culot	Vf V	If A	Va V	Ia mA	Ig <sup>2</sup> mA	Vg <sup>2</sup> V	Rk Ω	S mA/V	Observations
<b>25Z6</b>	Redr. biplaque	Oct. 8	ind. 25	0,3	V <sub>eff</sub> 2 × 125 250	I <sub>r</sub> = 85 85	—	—	—	—	C <sub>r</sub> max entrée filtre 32 μF max.
							R prot. anod. de 100 Ω				
<b>42</b>	Penthode de puissance	J2	ind. 6,3	0,7	250	34	6,5	250	V <sub>g1</sub> = — 16,5	2,5	Z = 7.000 Ω.
<b>43</b>	Penthode de puissance	J2	ind. 25	0,3	180 95	38 20	7,5 4	135 95	440 625	2,5 2	Z = 5.000 Ω. Z = 4.500 Ω.
<b>47</b>	Penthode de puissance	N2	dir. 2,5	1,75	250	31	6	250	450	2,5	Z = 7.000 Ω.
<b>50</b>	Triode de puissance	G4	dir. 7,5	1,25	450	55	—	—	V <sub>g1</sub> = — 84 V	2,1	Z = 4.300 Ω.
<b>80</b>	Redr. biplaque	G1	dir. 5	2	V <sub>tr</sub> 2 × 350 2 × 400	I <sub>r</sub> = 125 110	—	—	—	—	—
<b>80S</b>	Redr. biplaque	G5	ind. 5	2	V <sub>tr</sub> 2 × 350 2 × 400	I <sub>r</sub> = 125 110	—	—	—	—	—
<b>83</b>	Redr. biplaque à gaz	G1	dir. 5	3	V <sub>tr</sub> = 2 × 500	I <sub>r</sub> = 250	—	—	—	—	—
<b>89</b>	Trigrille de puissance	J4	ind. 6,3	0,4	250 250	32 32	Z = 5.500 Ω 5,5	— 250	970 670	1,8 Z = 6.700 Ω	Triode, classe A (g <sup>2</sup> et g <sup>3</sup> reliés à anode). Penthode, classe A (g <sup>3</sup> relié à k).

■ Les tubes mentionnés dans cette documentation ne sont pas tous disponibles. Certains types anciens ou incurants ne sont plus fabriqués, d'autres ne sont livrés que jusqu'à épuisement des stocks. Pour connaître les disponibilités, consultez-nous.

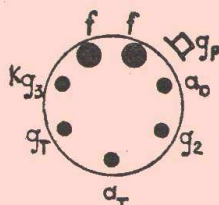
# CONNEXIONS DES ÉLECTRODES



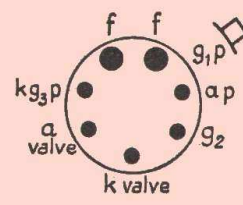
**E1**



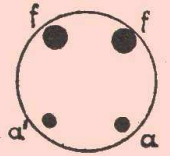
**E2**



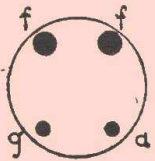
**E3**



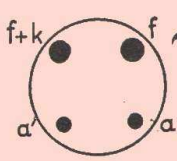
**E5**



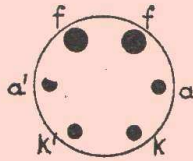
**G1**



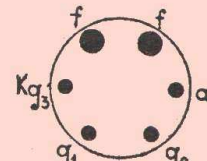
**G4**



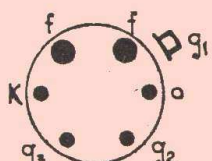
**G5**



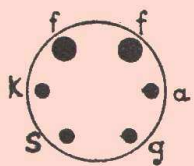
**J1**



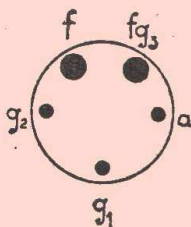
**J2**



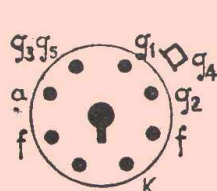
**J4**



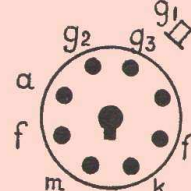
**J5**



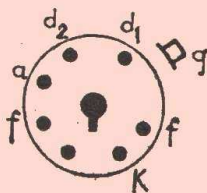
**N2**



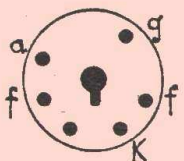
**Oct 1**



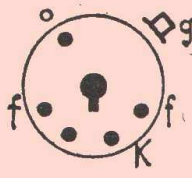
**Oct 2**



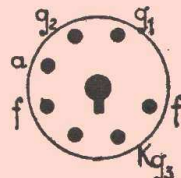
**Oct 3**



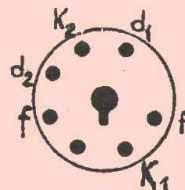
**Oct 4**



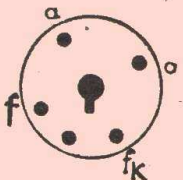
**Oct 5**



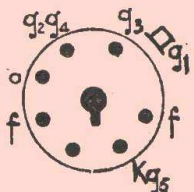
**Oct 6**



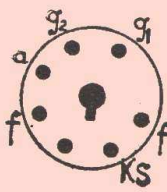
**Oct 8**



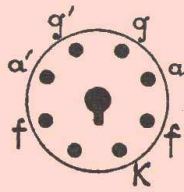
**Oct 9**



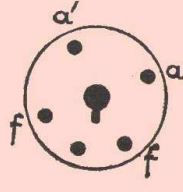
**Oct 11**



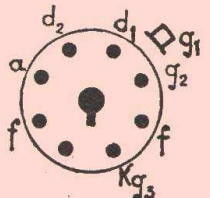
**Oct 12**



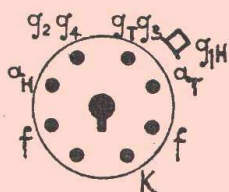
**Oct 13**



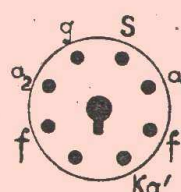
**Oct 14**



**Oct 16**



**Oct 17**



**Oct 18**