

CARACTERISTIQUES GENERALES

Chauffage direct

Alimentation du filament en série ou en parallèle

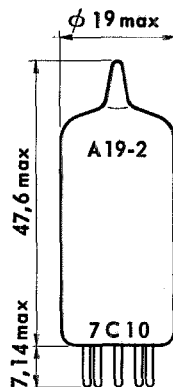
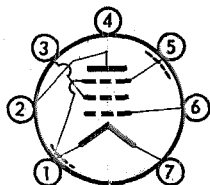
Tension filament	Vf	1,4 V
Courant filament	If	25 mA
Ampoule		A 19-2
Embase		7 C 10
Position de montage		quelconque

Capacités interélectrodes((sans blindage extérieur)

Capacité d'entrée	Ce	3,3 pF
Capacité de sortie	Cs	7,8 pF
Capacité anode/grille n° 1	Ca/ g ₁	10 mpF max

BROCHAGE ET ENCOMBREMENT

Broche n° 1	Filament, grille n° 3, blindage interne
Broche n° 2	Anode
Broche n° 3	Grille n° 2
Broche n° 4	Connexion interne
Broche n° 5	Filament, grille n° 3, blindage interne
Broche n° 6	Grille n° 1
Broche n° 7	Filament



LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Système des limites moyennes

Tension d'anode	Va	120 V max
Tension de grille n° 2	Vg ₂	90 V max
Tension de grille n° 1	Vg ₁	0 V max
Courant de cathode	I _k	2,2 mA max
Dissipation d'anode	Pa	0,25 W max
Dissipation de grille n° 2	Pg ₂	0,1 W max
Résistance de grille n° 1	Rg ₁	3 MΩ max

CONDITIONS NORMALES D'UTILISATION

Amplificateur R.F. ou F.I.

Tension d'alimentation (1)	VN	85	V
Tension d'anode	Va	85	V
Résistance de grille n° 2	Rg ₂	39	kΩ
Tension de grille n° 1	Vg ₁	-5,5	V
Tension de grille n° 2	Vg ₂	64	85 V
Courant d'anode	Ia	1,65	- mA
Courant de grille n° 2	Ig ₂	0,55	- mA
Résistance interne	ρ	1	>10 MΩ
Pente	S	850	10 μA/V

Tension d'anode (1)	Va	64	V
Tension de grille n° 2	Vg ₂	64	V
Tension de grille n° 1	Vg ₁	0	-4,1 V
Courant d'anode	Ia	1,65	- mA
Courant de grille n° 2	Ig ₂	0,55	- mA
Résistance interne	ρ	0,7	>10 MΩ
Pente	S	850	10 μA/V

(1) Tension de batterie de 90 V ou 67,5 V diminuée de la tension de polarisation du tube de sortie.

