

CARACTERISTIQUES GENERALES

Chauffage direct

Alimentation du filament en série ou en parallèle

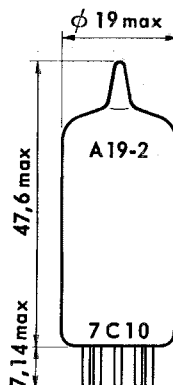
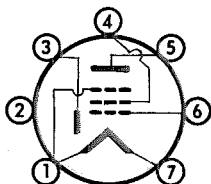
Tension filament	Vf	1,4 V
Courant filament	If	25 mA
Ampoule		A 19 - 2
Embase		7 C 10
Position de montage		quelconque

Capacités interélectrodes (sans blindage extérieur)

Capacité d'entrée	Ce	1,8 pF
Capacité de sortie	Cs	2,7 pF
Capacité anode/grille n° 1	Ca/g ₁	0,3 pF max
Capacité anode Diode à toutes les autres électrodes	CaD/R	1,1 pF
Capacité anode Pentode/anode Diode	CaP/aD	0,9 pF max
Capacité grille n° 1/anode Diode	Cg ₁ /aD	30 mpF max

BROCHAGE ET ENCOMBREMENT

Broche n° 1	Grille n° 3, - Filament
Broche n° 2	Connexion interne
Broche n° 3	Anode Diode
Broche n° 4	Grille n° 2
Broche n° 5	Anode Pentode
Broche n° 6	Grille n° 1
Broche n° 7	+ Filament



LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Système des limites moyennes

Pentode

Tension d'anode	Va	120 V max
Tension d'alimentation d'anode	Va N	120 V max
Tension de grille n° 2	Vg ₂	90 V max
Tension de grille n° 1	Vg ₁	0,2 V max
Courant de cathode	Ik	0,25 mA max
Dissipation d'anode	Pa	30 mW max
Dissipation de grille n° 2	Pg ₂	10 mW max
Résistance de grille n° 1	Rg ₁	3 MΩ max

Diode

Tension inverse de crête	Va _{icr}	100 V max
Courant d'anode	Ia	0,2 mA max
Courant de crête d'anode	Ia _{cr}	1,2 mA max

CONDITIONS NORMALES D'UTILISATION

Amplificateur A. F.

Tension d'anode (1)	Va	64	85	V
Résistance d'anode	Ra	1	1	MΩ
Résistance de grille n° 2	Rg ₂	2,7	2,7	MΩ
Résistance de grille n° 1 du tube suivant	R'g ₁	1	1	2,2 MΩ
Courant d'anode	Ia	42	64	64 μA
Courant de grille n° 2	Ig ₂	13	21	21 μA
Amplification en tension	Av	50	55	70 -

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

Reproduction Interdite

1-68

CIFTE

2.1

