

**CARACTERISTIQUES GENERALES**

Chauffage indirect

Alimentation du filament en série ou en parallèle

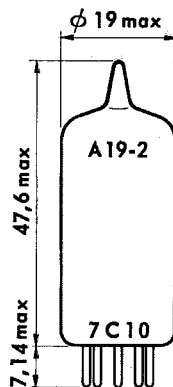
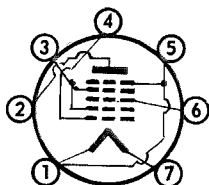
Tension filament .....	Vf	1,4 V
Courant filament .....	If	50 mA
Ampoule .....		A 19-2
Embase .....		7 C 10
Position de montage .....		quelconque

**Capacités interélectrodes (sans blindage extérieur)**

Capacité grille n° 3/autres électrodes .....	$C_{g_3/R}$	7 pF
Capacité grille n° 1/autres électrodes .....	$C_{g_1/R}$	3,8 pF
Capacité anode/autres électrodes .....	$Ca/R$	7,5 pF
Capacité grille n° 3/anode .....	$C_{g_3/a}$	0,4 pF max
Capacité grille n° 1/anode .....	$C_{g_1/a}$	0,1 pF max
Capacité grille n° 1/grille n° 3.....	$C_{g_1/g_3}$	0,2 pF max

**BROCHAGE ET ENCOMBREMENT**

- Broche n° 1 ..... - Filament
- Broche n° 2 ..... Anode
- Broche n° 3 ..... Grilles n° 2 et n° 4
- Broche n° 4 ..... Grille n° 1
- Broche n° 5 ..... - Filament, grille n° 5
- Broche n° 6 ..... Grille n° 3
- Broche n° 7 ..... + Filament



**LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION**

Système des limites moyennes

Tension d'anode .....	Va	90 V max
Tension de grilles n° 2 et n° 4 .....	V <sub>g<sub>2</sub>, g<sub>4</sub></sub>	67,5 V max
Tension de grille n° 3 .....	V <sub>g<sub>3</sub></sub>	0 V max
Courant de cathode .....	Ik	5,5 mA max

**CONDITIONS NORMALES D'UTILISATION**

Tension d'anode .....	Va	45	67,5 V
Tension de grilles n° 2 et n° 4 .....	V <sub>g<sub>2</sub>, g<sub>4</sub></sub>	45	67,5 V
Tension de grille n° 3 .....	V <sub>g<sub>3</sub></sub>	0	0 V
Résistance du circuit de grille n° 1 .....	R <sub>g<sub>1</sub></sub>	0,1	0,1 MΩ
Résistance interne .....	ρ	0,6	0,5 MΩ
Pente de conversion .....	Sc	235	280 μA/V
Courant d'anode .....	Ia	0,7	1,4 mA
Courant de grille n° 2 et n° 4 .....	I <sub>g<sub>2</sub>, g<sub>4</sub></sub>	1,9	3,2 mA
Courant de grille n° 1 .....	I <sub>g<sub>1</sub></sub>	150	250 μA
Courant de cathode .....	Ik	2,75	5 mA

Tension d'anode .....	Va	90	90 V
Tension de grilles n° 2 et n° 4 .....	V <sub>g<sub>2</sub>, g<sub>4</sub></sub>	45	67,5 V
Tension de grille n° 3 .....	V <sub>g<sub>3</sub></sub>	0	0 V
Résistance du circuit de grille n° 1 .....	R <sub>g<sub>1</sub></sub>	0,1	0,1 MΩ
Résistance interne .....	ρ	0,8	0,6 MΩ
Pente de conversion .....	Sc	250	300 μA/V
Courant d'anode .....	Ia	0,8	1,6 mA
Courant de grilles n° 2 et n° 4 .....	I <sub>g<sub>2</sub>, g<sub>4</sub></sub>	1,9	3,2 mA
Courant de grille n° 1 .....	I <sub>g<sub>1</sub></sub>	150	250 μA
Courant de cathode .....	Ik	2,75	5 mA

Reproduction Interdite

Reproduction Interdite

