

**CARACTERISTIQUES GENERALES**

Chauffage direct

Alimentation du filament en série ou en parallèle

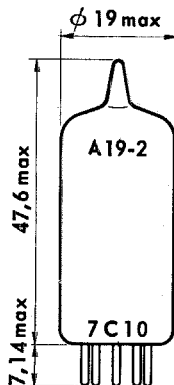
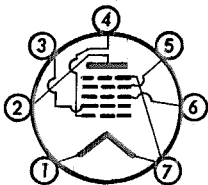
Tension filament .....	Vf	1,4 V
Courant filament .....	If	25 mA
Ampoule .....		A 19-2
Embase .....		7 C 10
Position de montage .....		quelconque

**Capacités interélectrodes (sans blindage extérieur)**

Capacité d'entrée .....	Ce	3,9 pF
Capacité de sortie .....	Cs	8,1 pF
Capacité grille n° 3/anode .....	Cg <sub>3/a</sub>	0,36 pF max
Capacité grille n° 1/anode .....	Cg <sub>1/a</sub>	0,11 pF max
Capacité grille n° 1/grille n° 3 .....	Cg <sub>1/g<sub>3</sub></sub>	0,2 pF max

**BROCHAGE ET ENCOMBREMENT**

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



## LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Système des limites moyennes

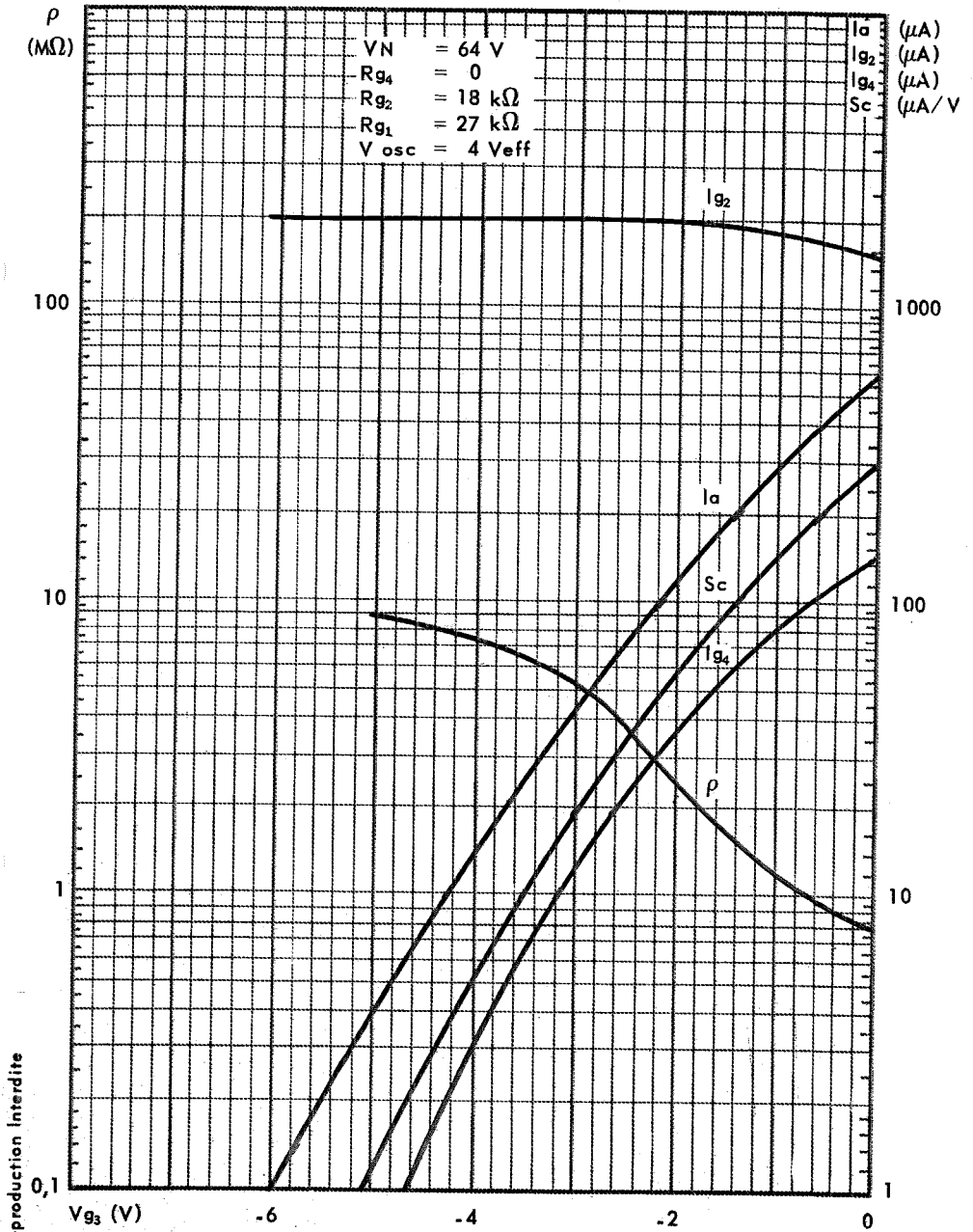
Tension d'anode .....	Va	90 V max
Tension de grille n° 2 .....	Vg <sub>2</sub>	60 V max
Tension de grille n° 3 .....	Vg <sub>3</sub>	0,75 V max
Tension de grille n° 4 .....	Vg <sub>4</sub>	90 V max
Dissipation d'anode .....	Pa	0,15 W max
Dissipation de grille n° 2 .....	Pg <sub>2</sub>	0,1 W max
Dissipation de grille n° 4 .....	Pg <sub>4</sub>	0,03 W max
Courant de cathode .....	Ik	2,6 mA max
Résistance de grille n° 1 .....	Rg <sub>1</sub>	100 kΩ max
Résistance de grille n° 3 .....	Rg <sub>3</sub>	3 MΩ max

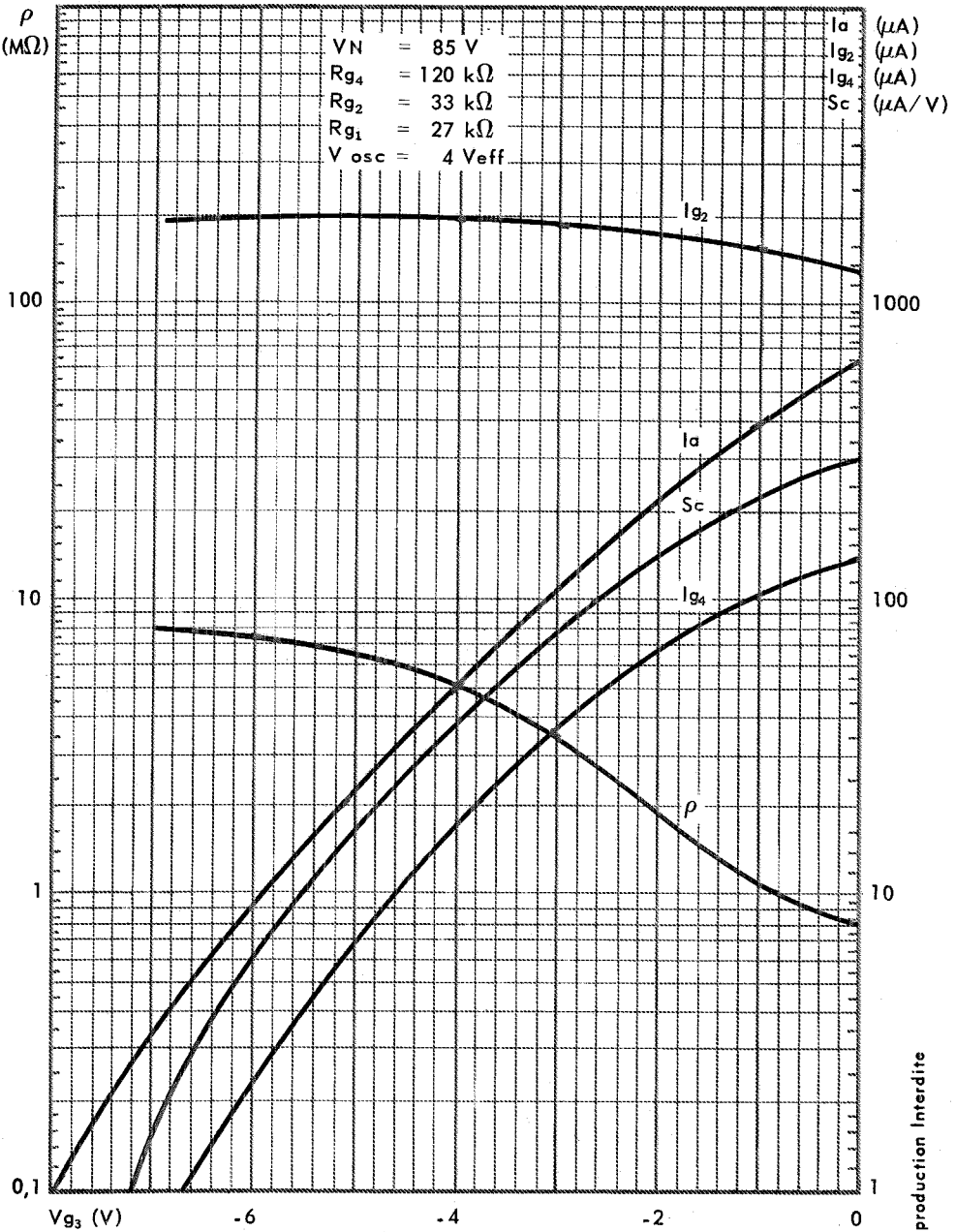
## CONDITIONS NORMALES D'UTILISATION

Changeur de fréquence

Tension d'alimentation (1) .....	VN	64	85 V
Résistance de grille n° 4 .....	Rg <sub>4</sub>	0	120 kΩ
Résistance de grille n° 2 .....	Rg <sub>2</sub>	18	33 kΩ
Résistance de grille n° 1 .....	Rg <sub>1</sub>	27	27 kΩ
Courant de grille n° 1 .....	Ig <sub>1</sub>	85	85 μA
Tension de grille n° 4 .....	Vg <sub>4</sub>	64	68 V
Tension de grille n° 3 .....	Vg <sub>3</sub>	0	0 V
Tension de grille n° 2 .....	Vg <sub>2</sub>	35	35 V
Tension d'oscillation .....	Vosc	4	4 Veff.
Courant d'anode .....	Ia	0,55	0,6 mA
Courant de grille n° 4 .....	Ig <sub>4</sub>	0,12	0,14 mA
Courant de grille n° 2 .....	Ig <sub>2</sub>	1,6	1,5 mA
Pente de conversion .....	Sc	275	300 μA/V
Résistance interne .....	ρ	0,75	0,8 MΩ

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





Reproduction Interdite