

**CARACTERISTIQUES GENERALES**

Cathode à chauffage indirect

Alimentation du filament en série ou en parallèle

Tension filament .....	Vf	6,3 V
Courant filament .....	If	300 mA
Ampoule .....		A 19-2
Embase .....		7 C 10
Position de montage .....		quelconque

**Capacités interélectrodes (sans blindage extérieur)**

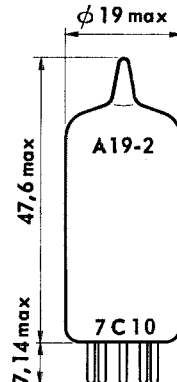
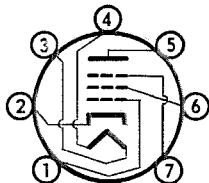
Capacité d'entrée .....	Ce	6,3 pF
Capacité de sortie .....	Cs	1,9 pF
Capacité anode/grille n° 1 .....	Ca/g <sub>1</sub>	20 mpF max

**Capacités interélectrodes (avec blindage extérieur)**

Capacité d'entrée .....	Ce	6,5 pF
Capacité de sortie .....	Cs	3 pF
Capacité anode/grille n° 1 .....	Ca/g <sub>1</sub>	10 mpF max

**BROCHAGE ET ENCOMBREMENT**

- Broche n° 1 ..... Grille n° 1
- Broche n° 2 ..... Cathode
- Broche n° 3 ..... Filament
- Broche n° 4 ..... Filament
- Broche n° 5 ..... Anode
- Broche n° 6 ..... Grille n° 2
- Broche n° 7 ..... Grille n° 3, blindage interne



## LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Système des limites moyennes

Tension d'anode .....	Va	300 V max
Tension de grille n° 2 .....	Vg <sub>2</sub>	150 V max
Dissipation d'anode .....	Pa	2 W max
Dissipation de grille n° 2 .....	Pg <sub>2</sub>	0,5 W max
Tension de crête entre filament et cathode .....	Vfk cr	200 V max

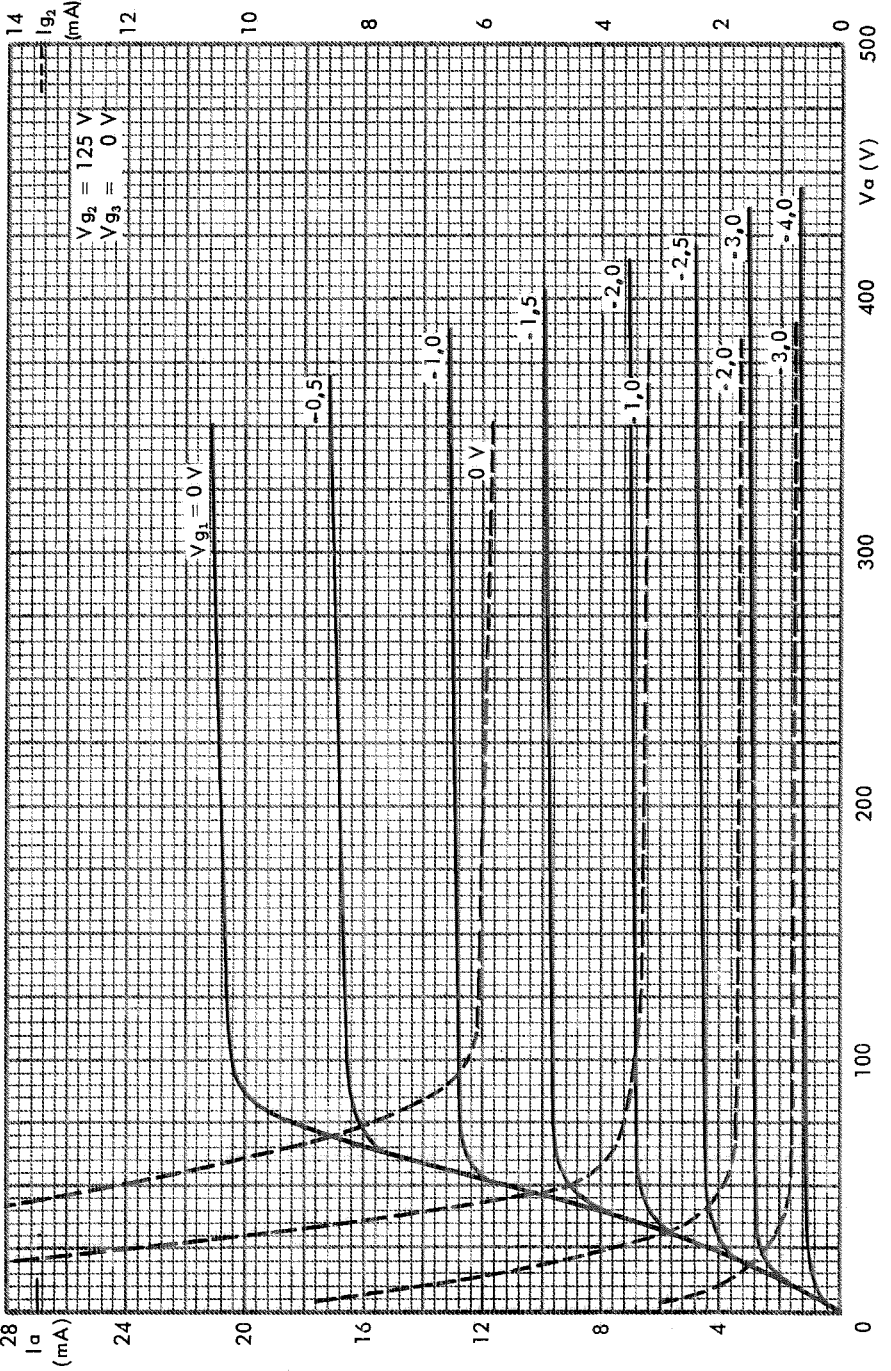
## CONDITIONS NORMALES D'UTILISATION

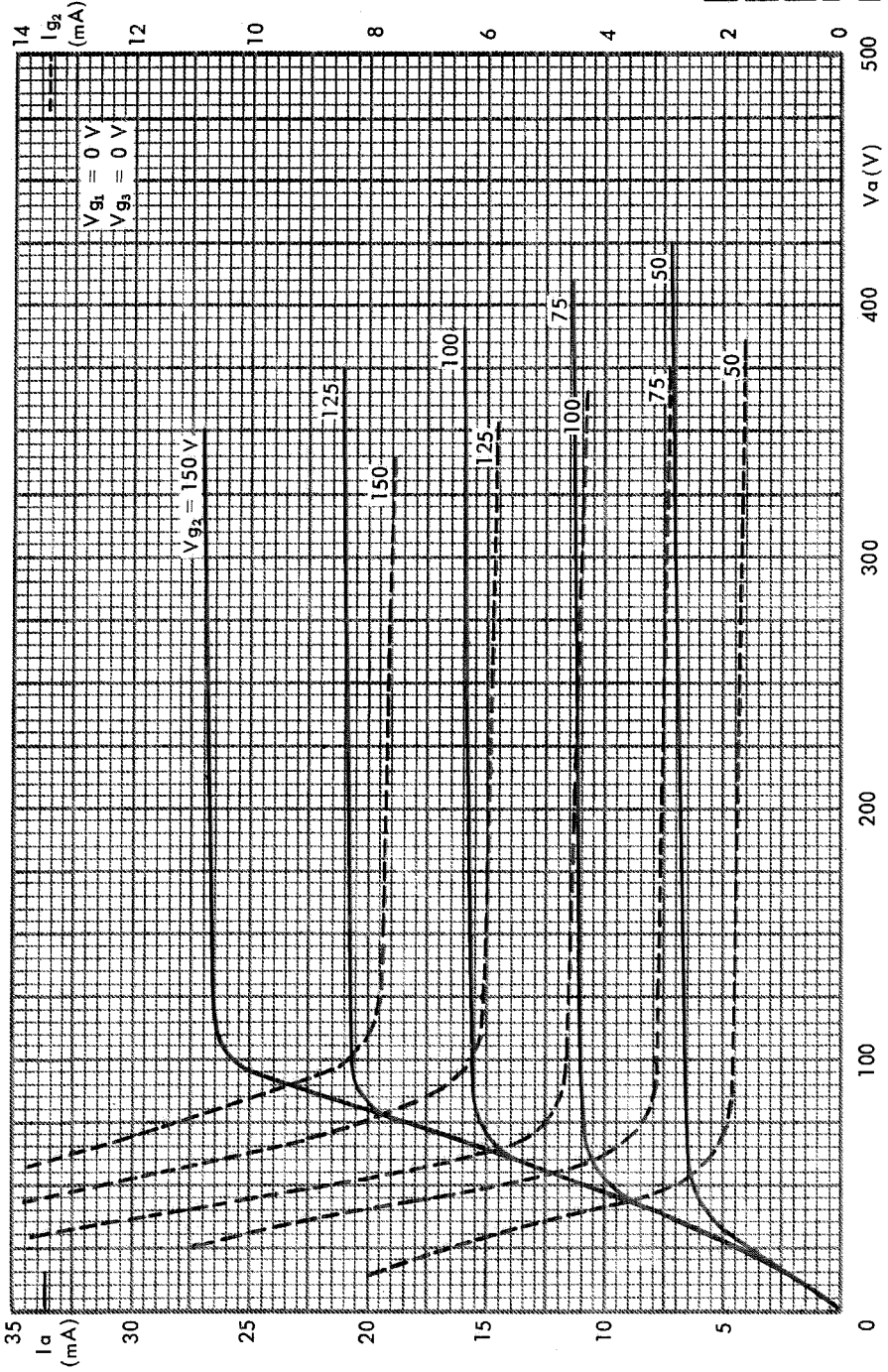
Amplificateur R.F. - classe A

Grille n° 3 connectée à la cathode

Tension d'anode .....	Va	200 V
Tension de grille n° 2 .....	Vg <sub>2</sub>	150 V
Résistance de cathode .....	Rk	180 Ω
Résistance interne .....	ρ	0,6 MΩ
Pente .....	S	6,2 mA/V
Tension de grille n° 1 pour un courant d'anode de 10 μA .....	Vg <sub>1 bl</sub>	-8 V
Courant d'anode .....	Ia	9,5 mA
Courant de grille n° 2 .....	Ig <sub>2</sub>	2,8 mA

Reproduction Interdite





Reproduction Interdite