

CARACTERISTIQUES GENERALES

Chauffage direct

Alimentation du filament en série ou en parallèle

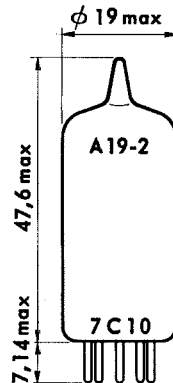
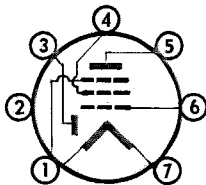
Tension filament	Vf	1,4 V
Courant filament	If	50 mA
Ampoule		A 19-2
Embase		7 C 10
Position de montage		quelconque

Capacités interélectrodes (sans blindage extérieur)

Capacité d'entrée	Ce	2,2 pF
Capacité de sortie	Cs	2,4 pF
Capacité grille n° 1/anode	Cg/a	0,2 pF

BROCHAGE ET ENCOMBREMENT

- Broche n° 1 - Filament
- Broche n° 2 Non connectée
- Broche n° 3 Anode Diode
- Broche n° 4 Grille n° 2
- Broche n° 5 Anode
- Broche n° 6 Grille n° 1
- Broche n° 7 + Filament



LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Systeme des limites moyennes

Tension d'anode	Va	90 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	Ik	4,5 mA max

CARACTERISTIQUES NOMINALES

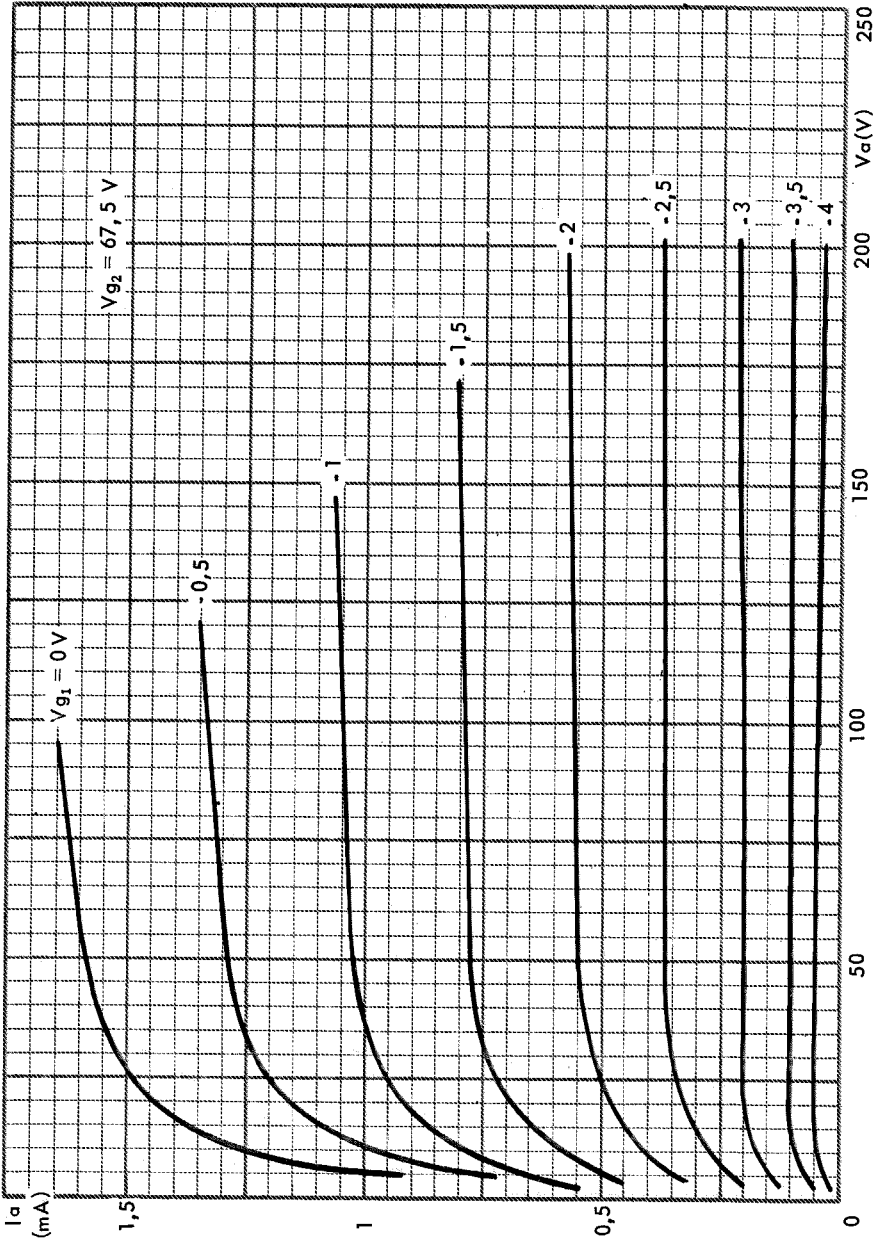
Tension d'anode	Va	67,5 V
Tension de grille n° 2	Vg ₂	67,5 V
Tension de grille n° 1	Vg ₁	0 V
Courant d'anode	Ia	1,6 mA
Courant de grille n° 2	Ig ₂	0,4 mA
Pente	S	625 µA/V
Résistance interne	ρ	0,6 MΩ

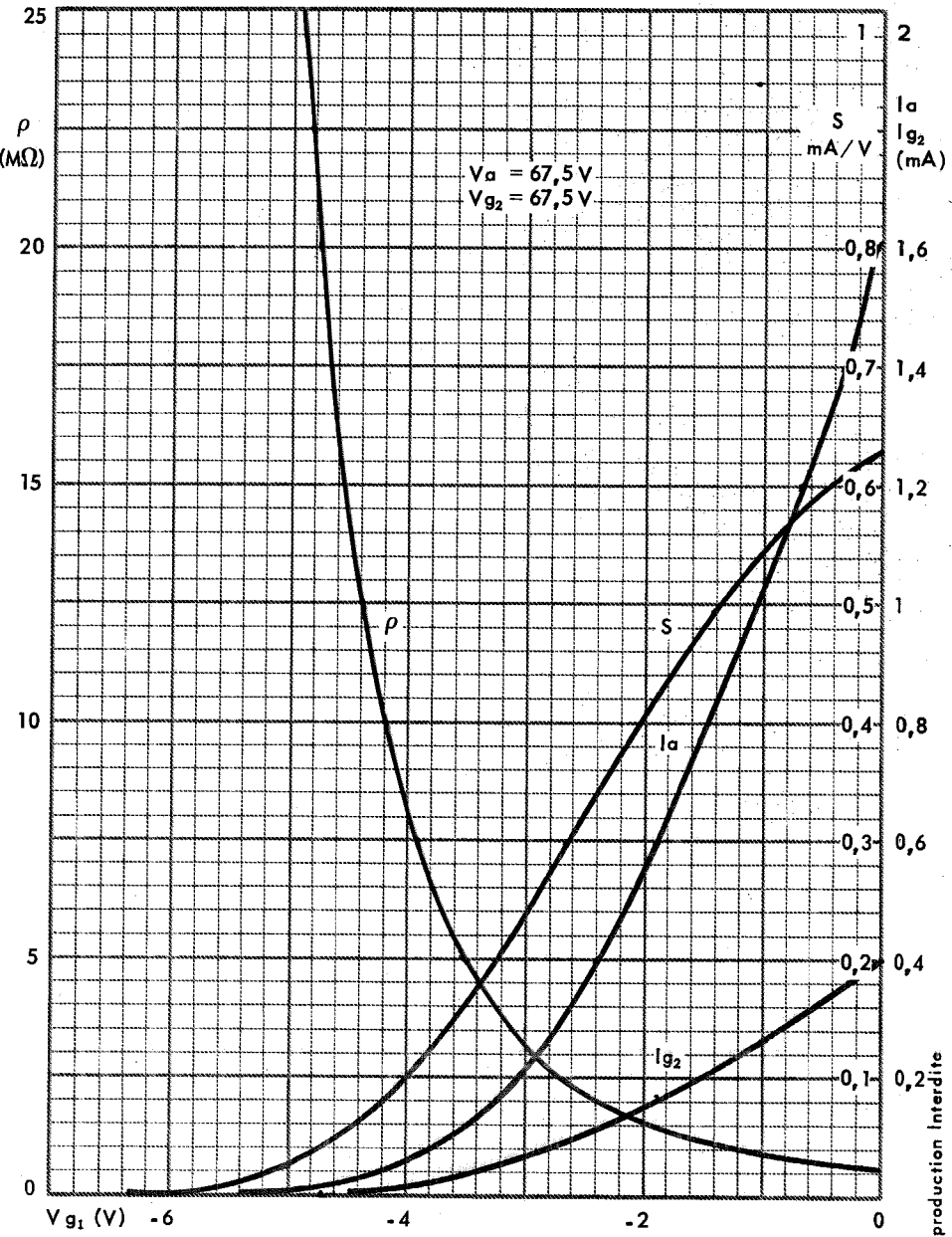
CONDITIONS NORMALES D'UTILISATION

Tension d'alimentation	VN	45	67,5	90 V
Tension de grille n° 1	Vg ₁	0	0	0 V
Résistance d'anode	Ra	1	1	1 MΩ
Résistance de grille n° 2	Rg ₂	3,3	3,3	3,3 MΩ
Résistance de grille n° 1	Rg ₁	10	10	10 MΩ
Amplification en tension (1)	Av	30	40	50 -

(1) Obtenu lorsque la grille de la pentode est alimentée par une source ayant une impédance de 1 MΩ

Reproduction Interdite





Reproduction Interdite