

CARACTERISTIQUES GENERALES

Chauffage direct

Alimentation du filament en série ou en parallèle

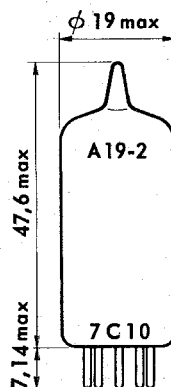
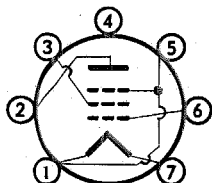
Tension filament	Vf	1,4 V
Courant filament	If	50 mA
Ampoule		A 19-2
Embase		7 C 10
Position de montage		quelconque

Capacités interélectrodes (sans blindage extérieur)

Capacité d'entrée	Ce	3,6 pF
Capacité de sortie	Cs	7,5 pF
Capacité grille n° 1/anode	Cg _{1/a}	0,01 pF

BROCHAGE ET ENCOMBREMENT

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



LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Système des limites moyennes

Tension d'anode	Va	90 V max
Tension de grille n° 2	Vg ₂	67,5 V max
Tension d'alimentation de grille n° 2	Vg _{2N}	90 V max
Tension de grille n° 1	Vg ₁	0 V max
Courant de cathode	I _k	5,5 mA max

CONDITIONS NORMALES D'UTILISATION

Amplificateur classe A

Tension d'anode	Va	45	67,5 V
Tension de grille n° 2	Vg ₂	45	67,5 V
Tension de grille n° 1	Vg ₁	0	0 V
Courant d'anode	Ia	1,7	3,4 mA
Courant de grille n° 2	Ig ₂	0,7	1,5 mA
Pente	S	0,7	0,875 mA/V
Résistance interne	ρ	0,35	0,25 M Ω

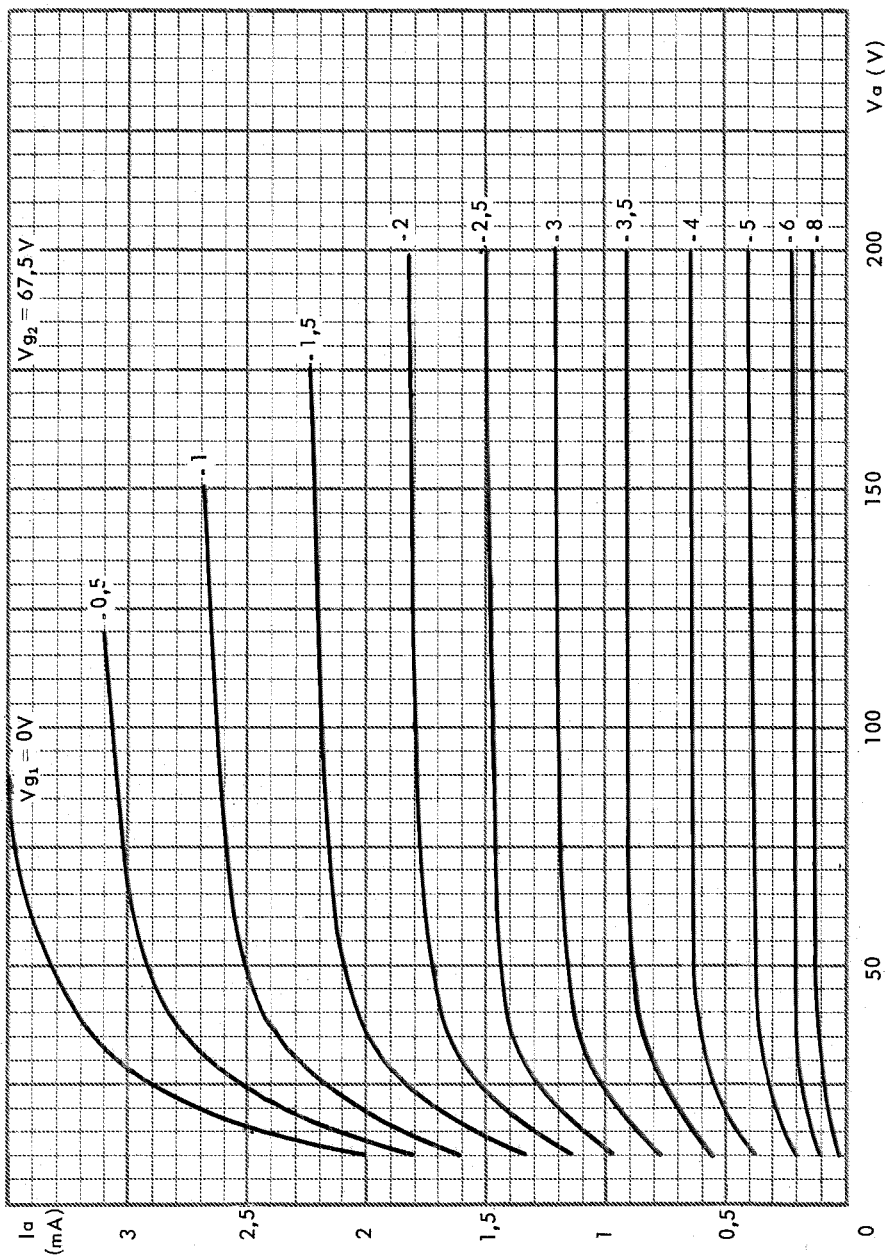
Tension d'anode	Va	90	90 V
Tension de grille n° 2	Vg ₂	45	67,5 V
Tension de grille n° 1	Vg ₁	0	0 V
Courant d'anode	Ia	1,8	3,5 mA
Courant de grille n° 2	Ig ₂	0,65	1,4 mA
Pente	S	0,75	0,9 mA/V
Résistance interne	ρ	0,8	0,5 M Ω

Reproduction Interdite

1-68

CIFTE

2.1



1 T 4
DF 91

MAZDA
BELVU

