

CARACTERISTIQUES GENERALES

Cathode à chauffage indirect

Branchement du filament

		en série	en parallèle
Tension filament.....	Vf	12,6	6,3 V
Courant filament.....	If	150	300 mA
Ampoule		A22-2	
Embase		9C12	(noval)
Position de montage		quelconque	

Capacités interélectrodes (sans blindage extérieur)

Pour chaque triode

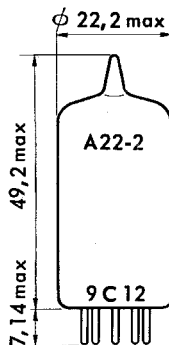
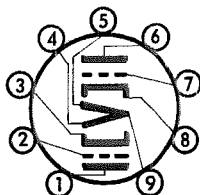
Capacité d'entrée	Ce	2,3 pF
Capacité de sortie- Triode n° 1	Cs'	0,45 pF
Capacité de sortie- Triode n° 2	Cs''	0,35 pF
Capacité anode/grille	Ca/g	1,6 pF
Capacité anode/cathode	Ca/k	0,20 pF
Capacité filament/cathode	Cf/k	2,5 pF

Entre triodes

Capacité anode Triode n° 1/anode Triode n° 2..	Ca'/a''	0,4 pF max
Capacité grille Triode n° 1/grille Triode n° 2..	Cg'/g''	0,005 pF max
Capacité anode Triode n° 1/grille Triode n° 2..	Ca'/g''	0,07 pF max
Capacité anode Triode n° 2/grille Triode n° 1..	Ca''/g'	0,04 pF max

BROCHAGE ET ENCOMBREMENT

Broche n° 1	Anode	} triode n° 2
Broche n° 2	Grille	
Broche n° 3	Cathode	
Broche n° 4	Filament	
Broche n° 5	Filament	} triode n° 1
Broche n° 6	Anode	
Broche n° 7	Grille	
Broche n° 8	Cathode	
Broche n° 9	Point milieu du filament.	



LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Système des limites moyennes

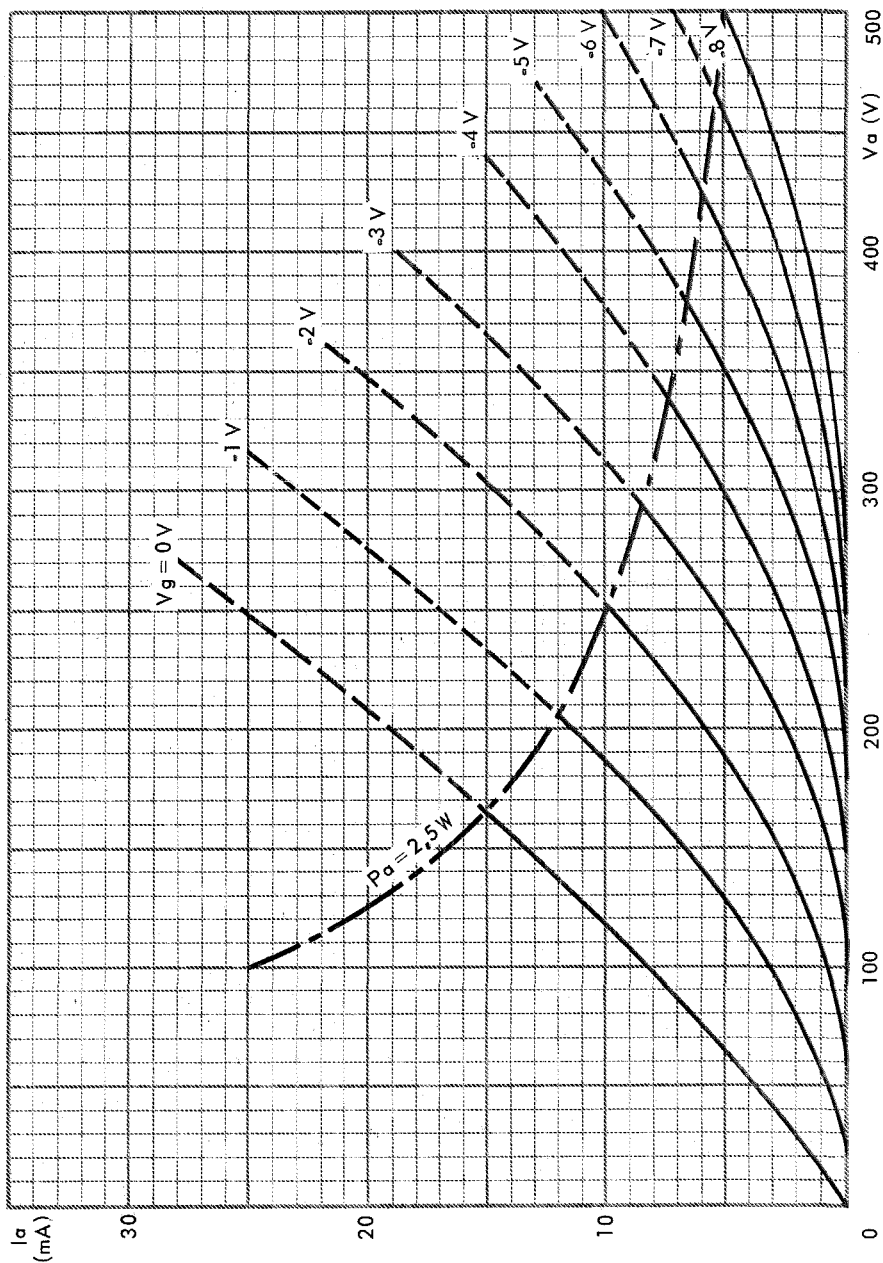
Pour chaque triode

Tension d'anode à courant nul	V _{abl}	550 V max
Tension d'anode	V _a	300 V max
Dissipation d'anode	P _a	2,5 W max
Courant de cathode	I _k	15 mA max
Tension négative de grille	-V _g	50 V max
Résistance du circuit de grille	R _g	1 MΩ max
Tension entre filament et cathode	V _{fk}	90 V max
Résistance entre filament et cathode	R _{fk}	20 kΩ max

CARACTERISTIQUES NOMINALES

Pour chaque triode

Tension d'anode	V _a	100	200	250 V
Tension de grille	V _g	-1	-1	-2 V
Courant d'anode	I _a	3	11,5	10 mA
Pente	S	3,75	6,7	5,5 mA/V
Facteur d'amplification	K	62	70	60 -
Résistance interne	ρ	16,5	10,5	11 kΩ



MAZDA BELVU

