

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 19-1
Embase		7 C 10
Position de montage		quelconque

Capacités interélectrodes (sans blindage extérieur)

Pour chaque diode

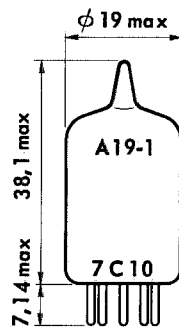
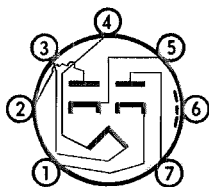
Capacité anode/cathode, filament	Ca/kf	2,5 pF
Capacité cathode/anode, filament	Ck/af	3,4 pF

Entre diodes

Capacité entre anodes	Ca'/a"	0,068 pF max
-----------------------------	--------	--------------

BROCHAGE ET ENCOMBREMENT

Broche n° 1	Cathode Diode n° 1
Broche n° 2	Anode Diode n° 2
Broche n° 3	Filament
Broche n° 4	Filament
Broche n° 5	Cathode Diode n° 2
Broche n° 6	Blindage interne
Broche n° 7	Anode Diode n° 1



Reproduction Interdite

LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Systeme des limites moyennes

Detecteur

Pour chaque diode

Tension inverse de crête d'anode.....	$V_{a\ cr}$	420 V max
Courant d'anode	I_a	9 mA max
Courant de crête d'anode	$I_{a\ cr}$	54 mA max
Résistance entre filament et cathode	R_{fk}	20 k Ω max
Tension entre filament et cathode		
- filament positif par rapport à la cathode	V_f	150 V max
- filament négatif par rapport à la cathode	$-V_{fk}$	330 V max (1)

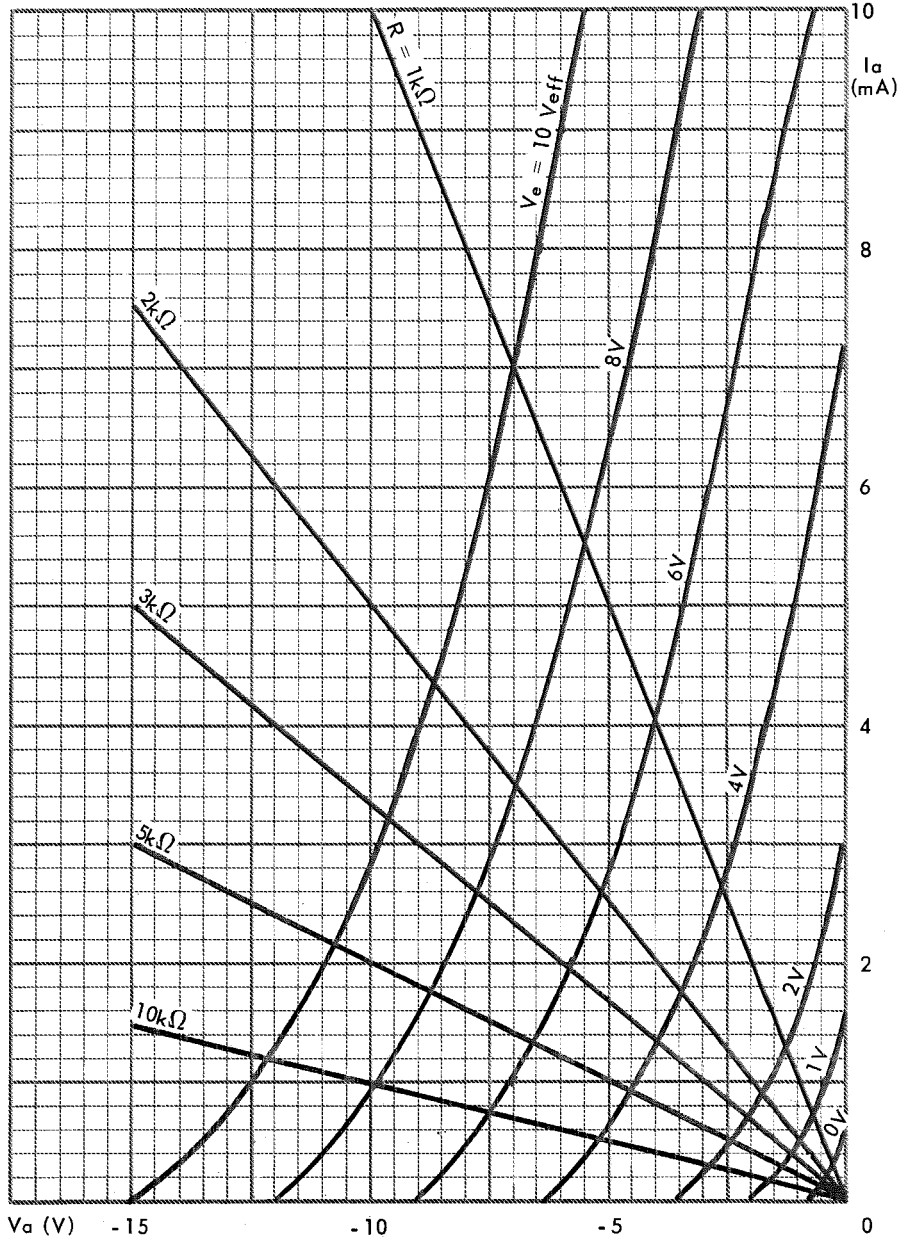
Redresseur une alternance

Pour chaque diode

Tension d'anode	V_a	150 V eff max
Résistance d'anode	R_a	300 Ω max
Courant redressé	I_{red}	9 mA max
Tension entre filament et cathode		
- filament négatif par rapport à la cathode	$-V_{fk}$	330 V max (1)
Capacité d'entrée du filtre	CL	8 μF max.

(1) La composante continue ne doit pas dépasser 200 V et la composante alternative ne doit pas dépasser 165 Veff.

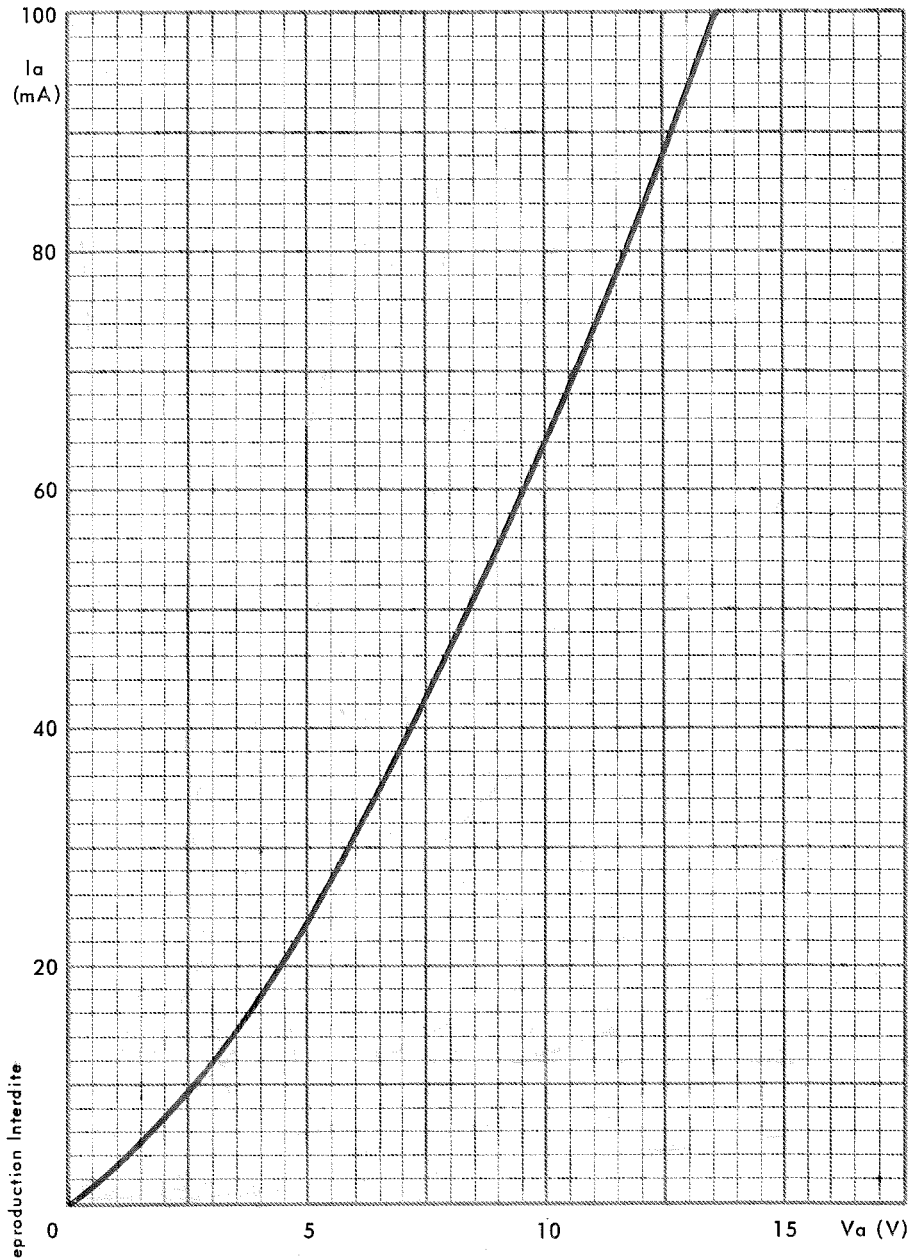
Reproduction Interdite



Reproduction Interdite

**MAZDA
BELVU**

6 AL 5
EB 91



Reproduction Interdite
1-68

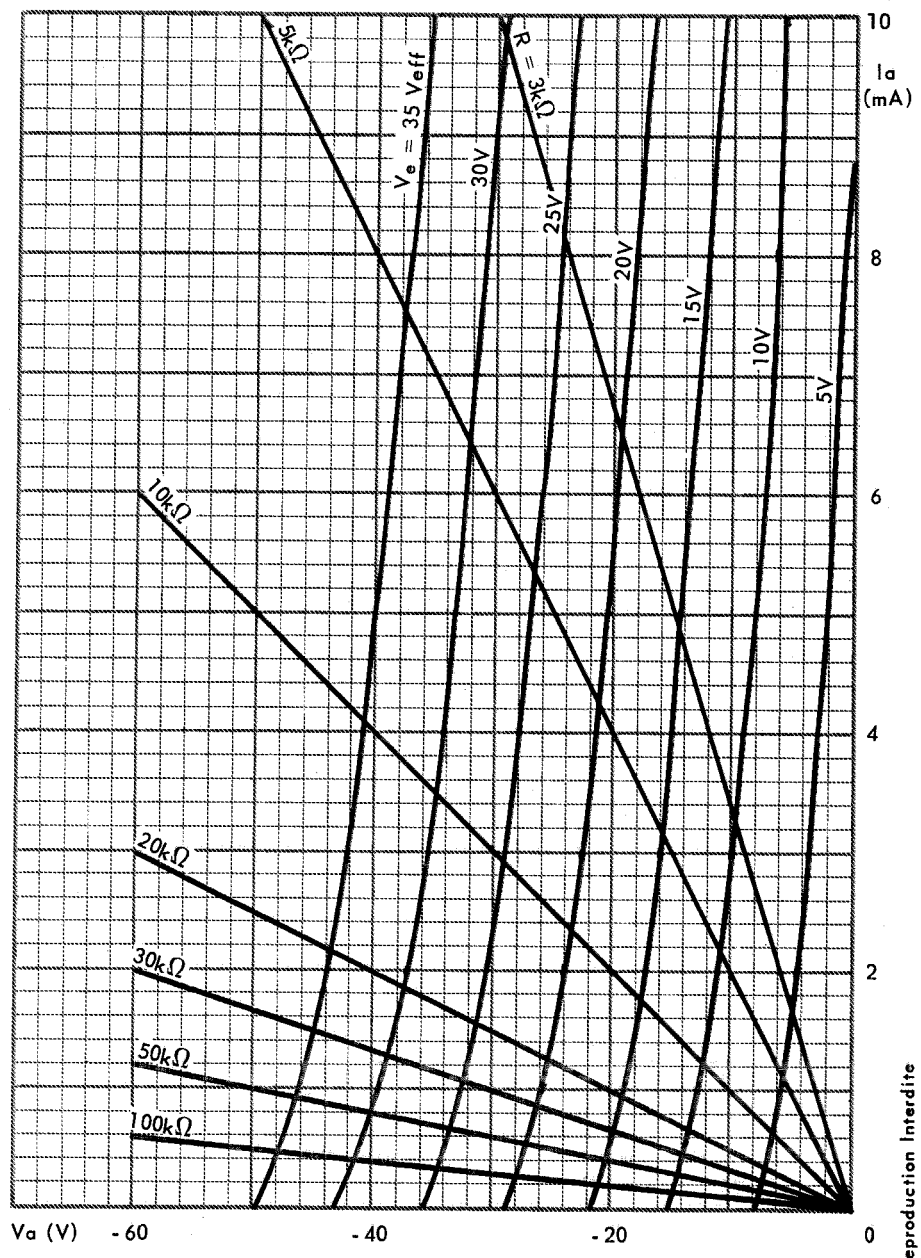
CIFTE

2.1

6AL5

EB 91

MAZDA
BELVU



Reproduction Interdite