

Redresseur pour l'alimentation T.H.T.  
(20 kV) des cathoscopes monochromes 110°

**CARACTERISTIQUES GENERALES**

Cathode à chauffage indirect  
Alimentation du filament en parallèle

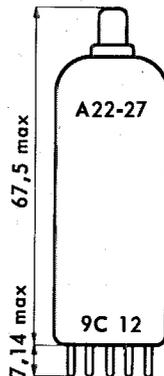
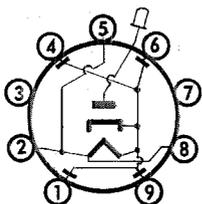
Tension filament .....	Vf	1,4 V
Courant filament .....	If	600 mA
Ampoule (siliconée) .....		A22-27
Coiffe .....		C6-1
Embase .....		9C12 (noval)
Position de montage .....		quelconque

**Capacités interélectrodes (sans blindage extérieur)**

Capacité de sortie .....	Cs	1,2 pF
--------------------------	----	--------

**BROCHAGE ET ENCOMBREMENT**

- Broche n° 1 ..... Filament, cathode et bague intérieure anti-corona.
- Broche n° 2 ..... Filament
- Broche n° 3 ..... Connexion interne
- Broche n° 4 ..... Identique à broche n° 1
- Broche n° 5 ..... Filament
- Broche n° 6 ..... Identique à broche n° 1
- Broche n° 7 ..... Connexion interne
- Broche n° 8 ..... Filament
- Broche n° 9 ..... Identique à broche n° 1
- Coiffe ..... Anode



Reproduction Interdite

## LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Système des limites moyennes, sauf indication contraire

Tension inverse de crête d'anode.....	Va icr	25 kV max
dans le système des limites absolues .....	Va icr	30 kV max
Courant redressé .....	Ired	500 $\mu$ A max
Courant de crête d'anode .....	Ia cr	50 mA max

La capacité d'entrée du dispositif de filtrage ne doit pas avoir une valeur supérieure à 2 000 pF.

### Tension filament

La variation de la tension appliquée au filament ne doit pas être supérieure à  $\pm 15\%$  par rapport à la valeur de centrage qui est de 1,4 volts.

Cette dispersion tient compte des variations possibles de réglage du téléviseur, c'est-à-dire du courant redressé, de la largeur de l'image, du standard utilisé, etc. En aucun cas, la tension de filament ne devra être en dehors des limites spécifiées.

Pour vérifier qu'il en est bien ainsi, il est recommandé de procéder aux mesures comme indiqué dans la brochure "Recommandations relatives à l'utilisation des tubes électroniques"

-Spécification Syndicale FNIE011 de Mai 1959, pages 54 et 55.

