

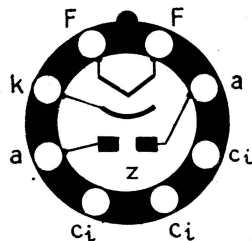
# GZ 40

## CARACTÉRISTIQUES DES LAMPES RIMLOCK

# GZ 40

Valve biplaque

Redresseuse

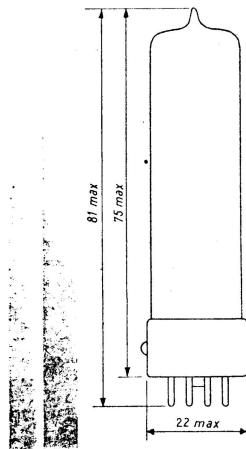


CULOT VU DE DESSOUS

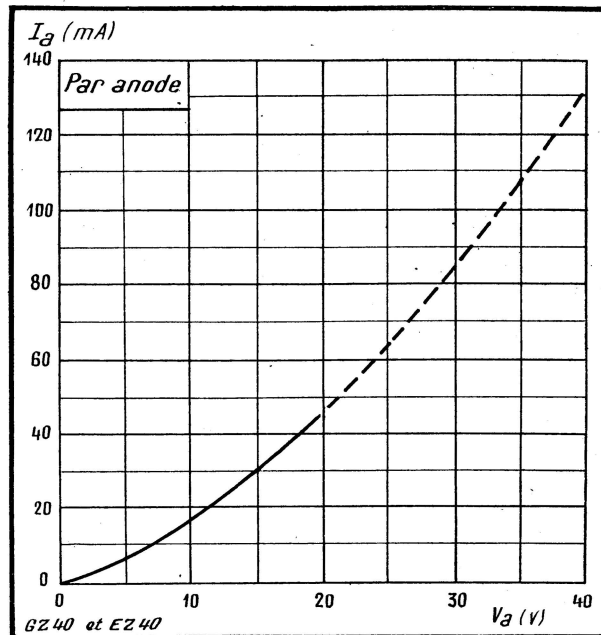
FILAMENT

Tension ..... 5 V  
 Courant ..... 0,75 A

Tension alternative maximum ..... 2 × 350 V  
 Courant maximum redressé ..... 90 mA  
 Capacité max. à l'entrée du filtre ..... 50 μF



GZ 40 et EZ 40 : Courant d'anode  $I_a$  en fonction de la tension d'anode  $V_a$  ; en pointillé, valeurs admissibles seulement en régime de pointe.



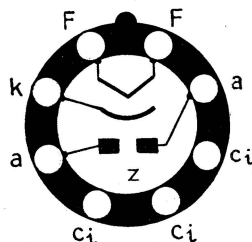
# GZ 41

## CARACTÉRISTIQUES DES LAMPES RIMLOCK

# GZ 41

Valve biplaque

Redresseuse

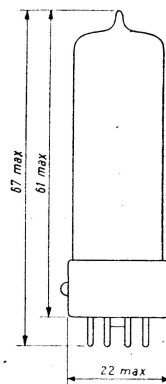


CULOT VU DE DESSOUS

SUPPORT VU COTE SOUDURES

Tension ..... 5 V  
 Courant ..... 0,75 A

FILAMENT



**LIMITES**

Tension de crête inverse max. .... 1 250 V  
 Courant de crête max. par anode ..... 210 mA  
 Courant moyen redressé max. .... 70 mA  
 Tens. max. de crête entre filam. et cath. .... 450 V

### UTILISATION

#### Avec condensateur à l'entrée du filtre

|  |         |       |
|--|---------|-------|
| Tension d'entrée                       | 2 × 325 | V eff |
| Capacité d'entrée                      | 4       | μF    |
| Impédance minimum d'entrée             | 150     | Ω     |
| Courant maximum redressé               | 70      | mA    |
| Tension redressée correspondante (1)   | 355     | V     |
| Tens. redr. (1) pour un débit de 35 mA | 390     | V     |
| Soit une tension de régulation de      | 35      | V     |

#### Avec bobine à l'entrée du filtre

|  |         |       |
|--|---------|-------|
| Tension d'entrée                       | 2 × 450 | V eff |
| Self-induction minimum d'entrée        | 8       | H     |
| Courant maximum redressé               | 70      | mA    |
| Tension redressée correspondante (1)   | 385     | V     |
| Tens. redr. (1) pour un débit de 35 mA | 375     | V     |
| Soit une tension de régulation de      | 10      | V     |

(1) Mesurée à l'entrée du filtre.

### NOTE

Le tube GZ 41 se différencie du GZ 40 par une taille plus réduite (67 mm hors tout au lieu de 81). On remarquera que l'intensité totale maximum est limitée à 70 mA, alors qu'elle est de 90 mA pour le GZ 40. Signalons par ailleurs que le GZ 41 est inscrit sur la liste des tubes préférés, et qu'il est possible que la fabrication du GZ 40 soit, en conséquence, abandonnée un jour.