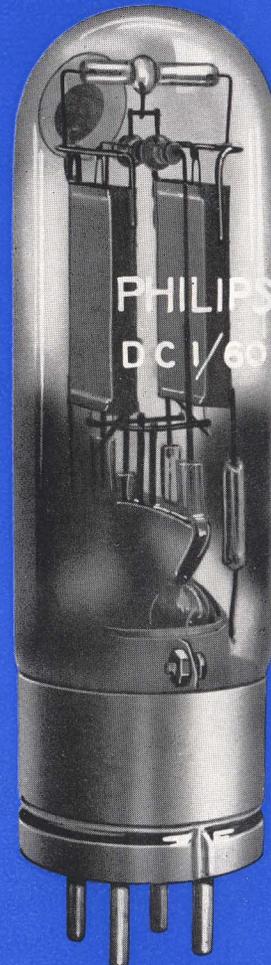


## TUBE REDRESSEUR

### DC

### 1/60

Ce tube redresseur est muni d'un filament à oxyde qui ne nécessite qu'une faible énergie de chauffage. Le DC 1/60 est destiné à être employé dans de petits émetteurs et



amplificateurs de puissance et peut être utilisé dans le montage bien connu pour le redressement de deux alternances.

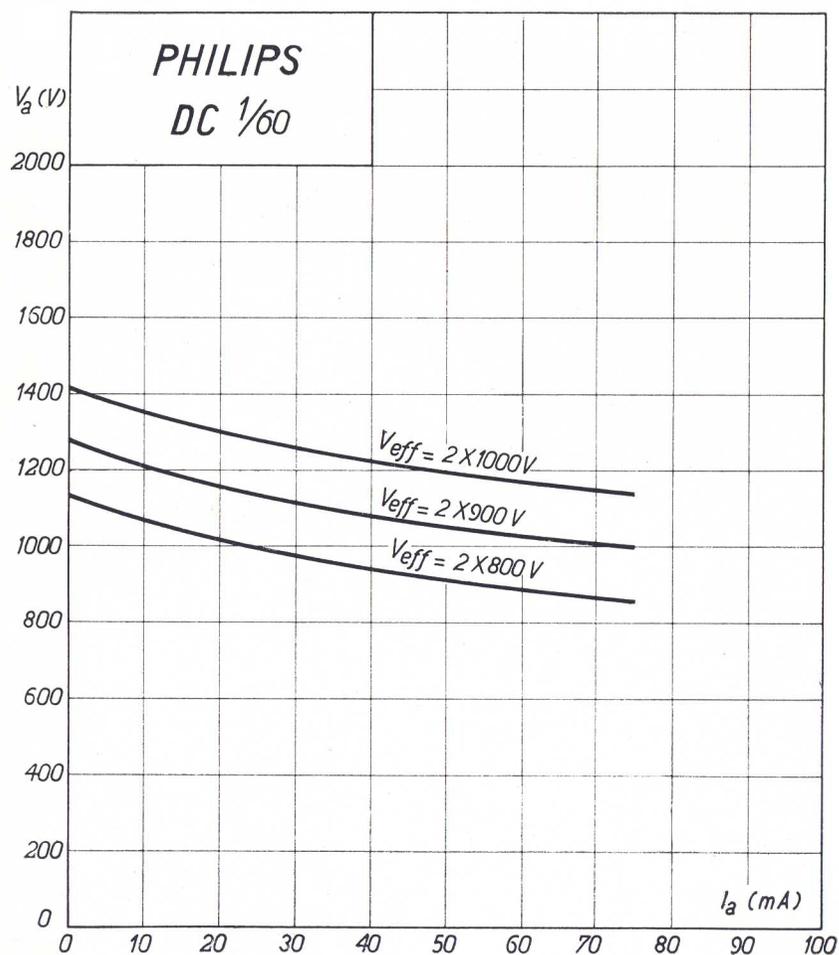
Les courbes caractéristiques indiquent approximativement la tension redressée ( $V_a$ ) pour différentes tensions de transformateur ( $V_{eff}$ ) et pour différentes intensités de courant redressé ( $I_a$ ). Les courbes se rapportent à l'utilisation d'un transformateur de qualité courante et d'un condensateur de filtrage de  $4 \mu F$ . La chute de tension se présentant dans le circuit de filtrage n'a pas été prise en considération.

La valeur moyenne du courant redressé ne doit pas dépasser 75 mA.

Le tube est recommandé pour l'emploi avec le tube modulateur Philips MC 1/60 ou MC 1/50.

# PHILIPS

## TUBE REDRESSEUR DC 1/60



Tension de chauffage .....  $V_f = 2,2 \text{ V}$

Courant de chauffage .....  $I_f = 4 \text{ A env.}$

Tension anodique altern. efficace max...  $V_{eff} = 2 \times 1000 \text{ V}$

Tension continue .....  $V_a = 1000 \text{ V}$

Courant redressé (valeur moyenne) ....  $I_a = 75 \text{ mA}$

Résistance intérieure .....  $R_i = 500 \Omega \text{ env.}$

Diamètre maximum .....  $d = 50 \text{ mm}$

Longueur totale .....  $l = 185 \text{ mm}$