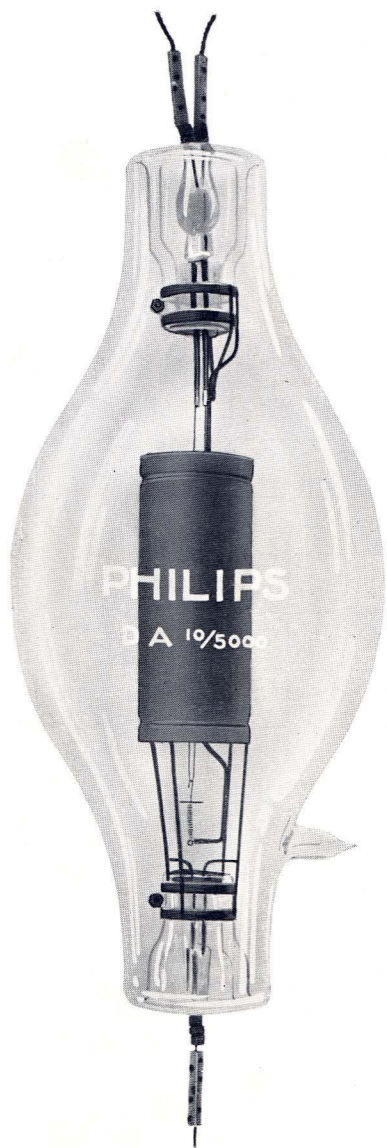


TUBE REDRESSEUR PHILIPS

DA 10/5000



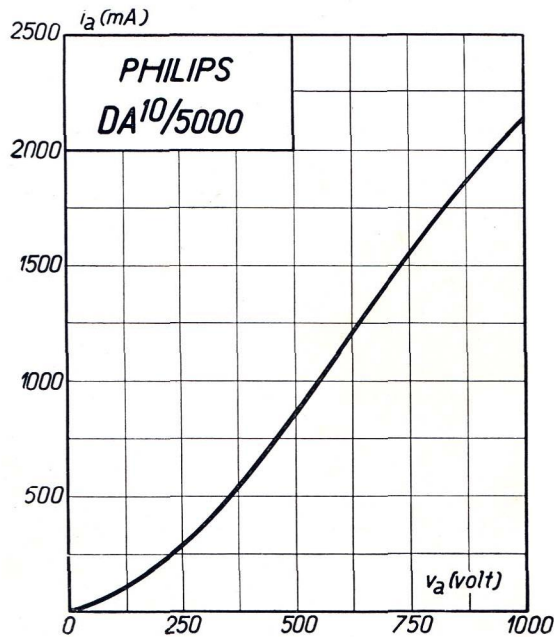
Echelle 1 : 4

Ce tube redresseur, grâce à sa très faible résistance interne, peut fournir un rendement très élevé. Un seul tube DA 10/5000 suffit pour l'alimentation du tube émetteur TA 10/2500.

La tension anodique alternative ainsi que la tension continu produite peuvent varier entre 4000 et 12.000 V.

TUBE REDRESSEUR PHILIPS

DA 10/5000



Tension de chauffage	$v_f = \text{ca. } 28 \text{ V}$
Courant de chauffage	$i_f = \text{ca. } 20 \text{ A}$
Courant de saturation	$i_s = 3500 \text{ mA}$
Dissipation anodique	$w_a = 1.000 \text{ W}$
Dissipation anodique d'essai	$w_{at} = 1500 \text{ W}$
Tension anodique alternative efficace	$v_{eff} = 4.000 - 12.000 \text{ V}$
Tension continue	$v_a = 4.000 - 12.000 \text{ V}$
Courant continu moyen	$i_a = 500 \text{ mA}$
Puissance utile pour une tension continue de 10.000 V	$w_o = 5000 \text{ W}$
Tension de saturation	$v_s = 1400 \text{ V}$
Résistance interne	$R_i = \text{ca. } 400 \Omega$
Diamètre maximum	$d = 200 \text{ mm}$
Longueur totale	$l = 475 \text{ mm}$