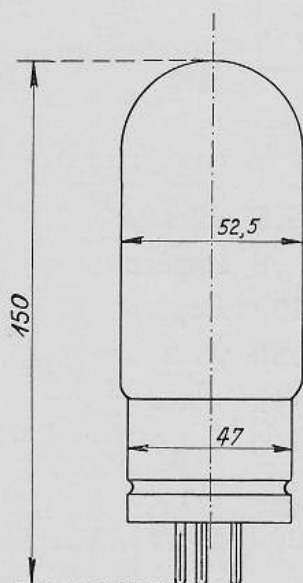
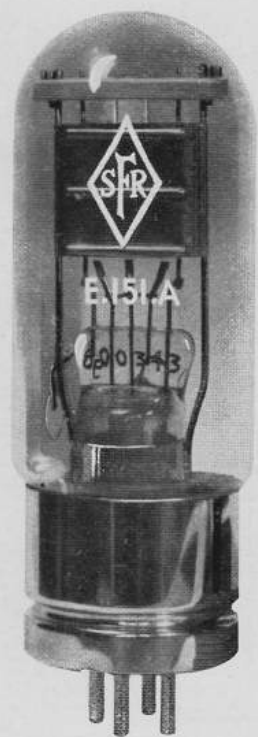


## Lampe d'émission type E. 151 A



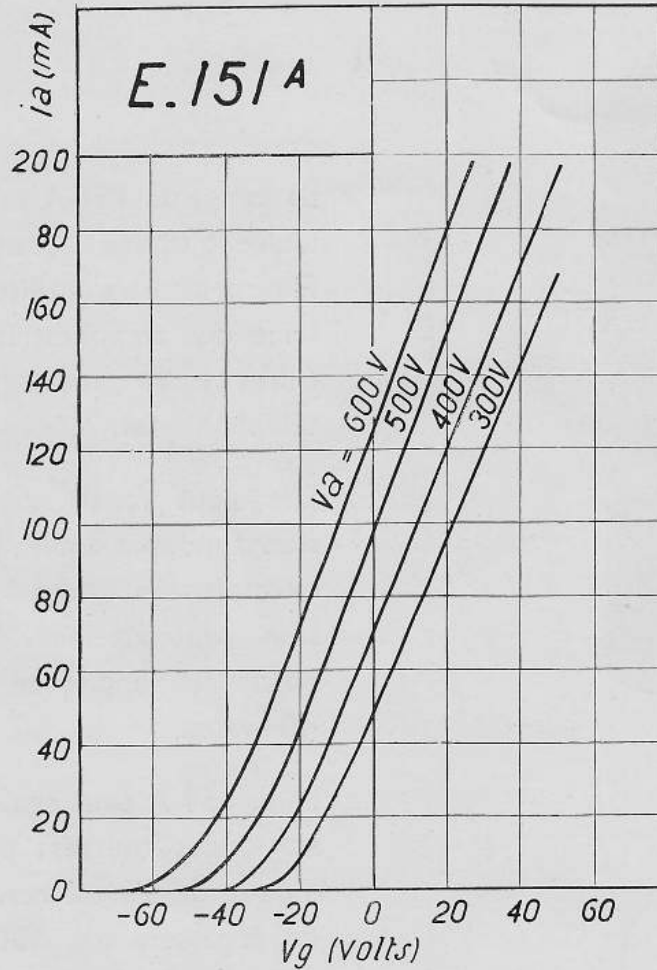
La lampe E. 151 A est montée avec un filament thorié à grand pouvoir émissif. Elle peut être utilisée comme oscillatrice ou amplificatrice H. F. dans les émetteurs télégraphiques ou téléphoniques.

Elle peut fonctionner avec une tension anodique faible, de 400 volts par exemple; en ondes longues, cette tension peut atteindre 650 volts, et la puissance appliquée peut être de 40 watts.

La E. 151 A peut également être utilisée sur ondes courtes; pour une longueur d'onde de 15 mètres, la tension plaque ne dépassera pas 600 volts et la puissance appliquée 25 watts, la dissipation plaque étant toujours limitée à 12 watts, ce qui correspond à un rendement de 50 %.

Dans tous les cas, le courant anodique ne devra pas dépasser 65 milliampères.

## Lampe d'émission type E. 151 A



Tension filament .....	5,5 volts
Courant filament .....	1,8 ampère
Courant de saturation .....	0,600 ampère
Tension anodique .....	400 à 650 volts
Dissipation anodique normale .....	12 watts
Coefficient d'amplification .....	10
Pente pour $I_a = 40$ ma, $V_a = 300$ v....	2,5
Résistance interne .....	4.000 ohms