

reception

reception

# Super-Ampli

TYPES R. 3841 ET R. 5046

LAMPES AMPLIFICATRICES DE  
 PUISSANCE, SPÉCIALES POUR  
 AUDITION EN HAUT-  
 PARLEUR.

Dimensions  
 Approximatives :

Diame'tre du tube ..... 45x32 m/m  
 Hauteur totale..... 110 m/m

## AVANTAGES

Ces lampes ont été étudiées plus spécialement pour réaliser en haut parleur une audition à la fois puissante et pure.

Leur emploi permet d'obtenir dans le circuit d'utilisation l'énergie nécessaire au bon fonctionnement du haut-parleur et cela sans déformation.

Elles donnent, en résumé, une audition fidèle et puissante.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES :	TYPE R. 3841	TYPE R. 5046
Tension de chauffage. . . . .	3,8 v.	5 v.
Courant de chauffage. . . . .	0,4 A.	0,25 A.
Tension plaque . . . . .	80 à 120 v.	80 à 120 v.
Courant de saturation . . . . .	40 mA.	30 mA.
* Coefficient d'amplification.	6 à 8	4 à 6.
* Résistance filament-plaque.	7 à 10000 ohms	4 à 6000 ohms
* Mesures effectuées par la méthode de Miller.		
Courant permanent. . . . .	Supérieur à 6 mA.	

## EMPLOI

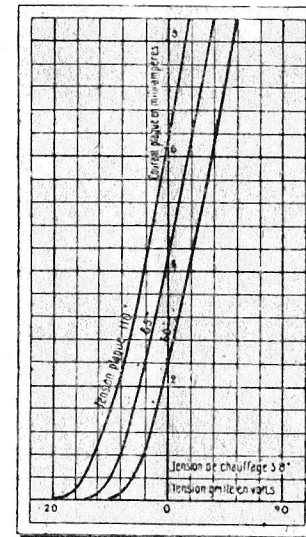
Les lampes Super-Ampli s'emploient généralement sur le dernier étage d'amplification basse fréquence. Elles peuvent être adoptées sur tous les postes, sans modification de montage.

Le type R 3841 fonctionne sous une tension de chauffage de 3,8 volts environ (batterie de 2 éléments).

Le type R 5046 exige l'emploi d'une batterie d'accumulateurs de 6 volts (3 éléments). Sa tension de chauffage est de 5 volts environ.

La tension plaque qui permet d'obtenir le rendement maximum est de 120 volts et la tension négative de polarisation de grille correspondante est de (- 3 volts) environ.

## COURBES CARACTÉRISTIQUES



Courbes caractéristiques du courant plaque en fonction de la tension grille à chauffage constant (3,8 V.).

**PRIX : 40 FR.** Hausse actuelle 20 %  
 Intermédiaire pour polarisation de la grille.. . . . 18 fr.  
 La hausse de 20% ne s'applique qu'au prix de 40 frs de la lampe