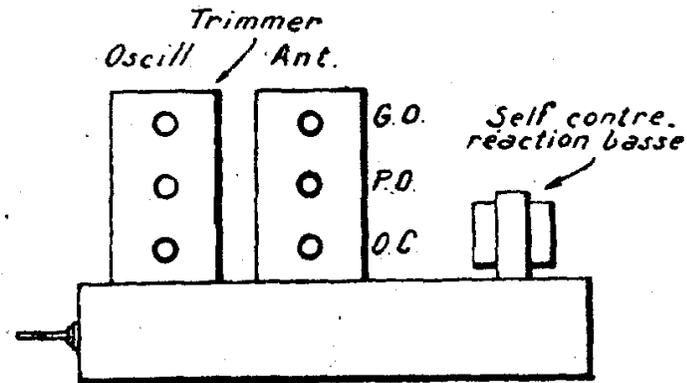


Connexions sur la plaquette des résistances et condensateurs.



Disposition des ajustables.

Caractéristiques générales et particularités.

Superhétérodyne à cinq lampes, une valve et un trèfle cathodique, indicateur d'accord, fonctionnant sur secteur alternatif de 110 à 250 volts et recevant trois gammes d'ondes, dont une O.C.

Le système d'entrée comporte un filtre 472 kHz dans le circuit d'antenne et le couplage par capacité

à la base entre le circuit d'antenne et le circuit de grille.

Le dispositif de sélectivité variable agit sur les deux transformateurs M.F. et permet trois possibilités.

- a) Sélectivité 6 kHz.
- b) Sélectivité 8 kHz.
- c) Sélectivité 14 kHz.

Un dispositif de contre-réaction agit sur le circuit cathodique de la

EBC3, préamplificatrice BF, dont l'élément diode reste inutilisé, la détection se faisant à l'aide d'une double diode séparée.

Alignement.

Comme éléments ajustables, nous avons des trimmers séparés pour les deux circuits de chaque gamme et les deux paddings P.O. et G.O. Les trimmers seront réglés aux

points suivants :

- O.C. : 20 mètres.
- P.O. : 220 mètres.
- G.O. : Luxembourg.

Les paddings seront ajustés sur Stuttgart pour P.O. et Huizen pour G.O.

Les transformateurs M.F. sont accordés sur 472 kHz.

(Voir aussi le schéma n° 249)