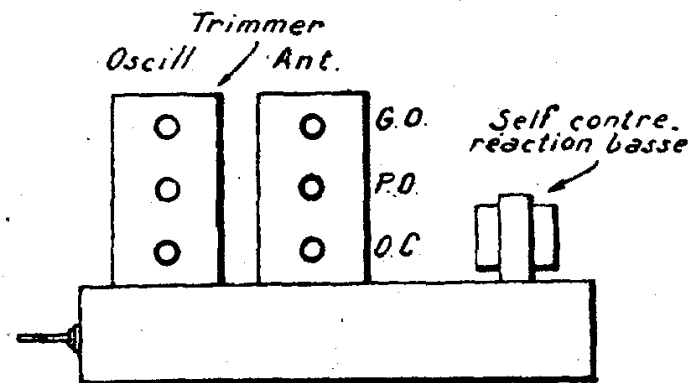


Connexions sur la plaquette des résistances et condensateurs.



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)