

Aspect extérieur
du récepteur TRANSATLAS D75.

TECHNIFRANCE C51 et C52

Récepteur mixte (secteur-batteries), prévu pour la réception des trois gammes normales G.O. P.O. et O.C., soit sur cadre incorporé, soit sur antenne extérieure.

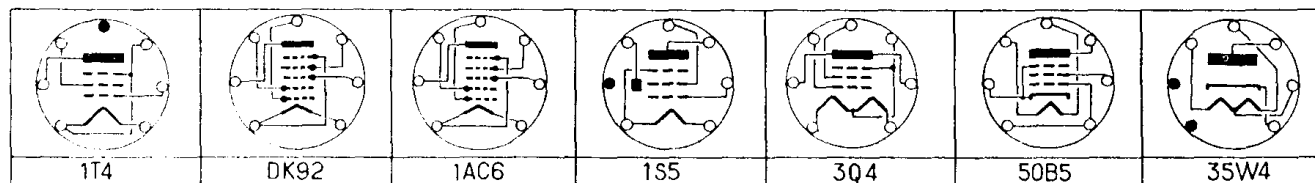
Le système d'alimentation a ceci de particulier que les filaments sont connectés en parallèle en position « Batteries » et en série en position « Secteur ». La source de haute tension est constituée par une pile de 90 volts et celle de chauffage filaments par deux piles 1,5 volt en parallèle.

Le commutateur général des fonctions permet, sur l'une des positions, la « régénération » de la pile de haute tension.

Les transformateurs M.F. sont accordés sur 472 kHz et leur réglage se fait en injectant à la grille de commande de la 1R5 un signal de cette fréquence et en accordant, successivement, les quatre circuits M.F. en commençant par celui de diode.

Pour aligner les circuits d'entrée et d'oscillation, procéder dans l'ordre suivant :

En O.C., régler les ajustables C_{10} et C_1 sur 16 MHz. puis le noyau L_1 sur 6 MHz;



Commutation des bobinages du récepteur TRANSATLAS D75.