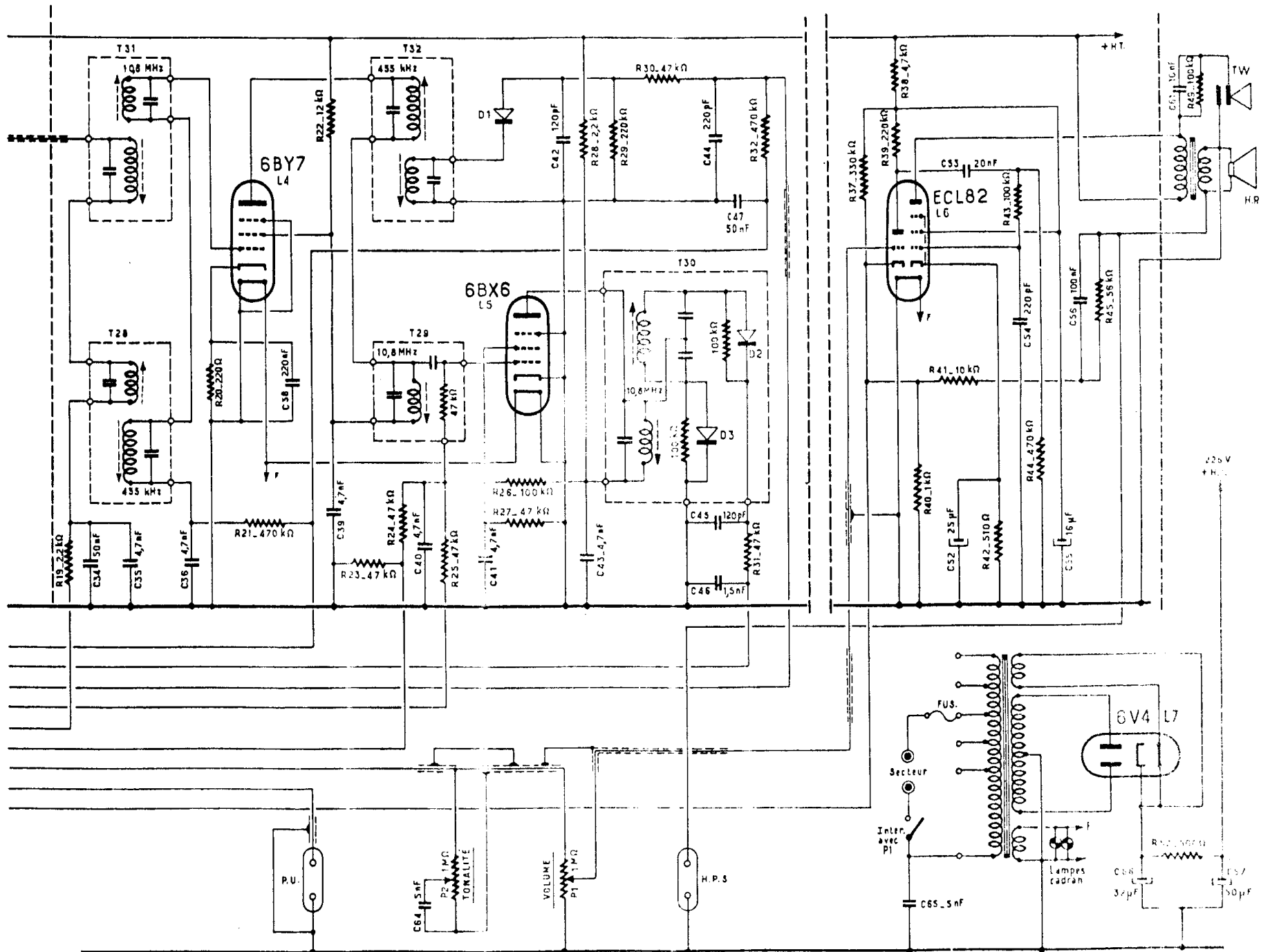


CONSTRUCTEUR
GRAMMONT

MODELE
GRISLIDIS

ANNEE
1960



CONSTRUCTEUR
GRAMMONT

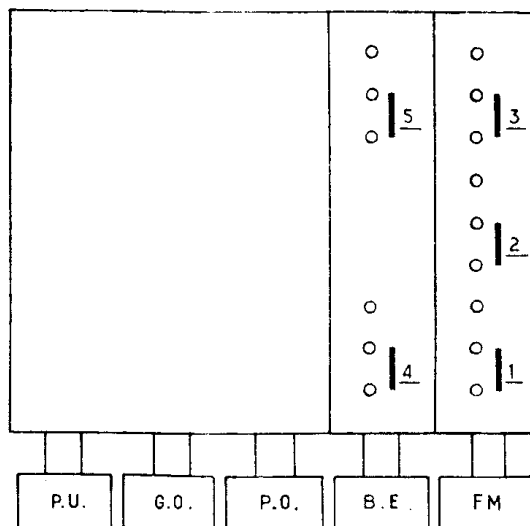
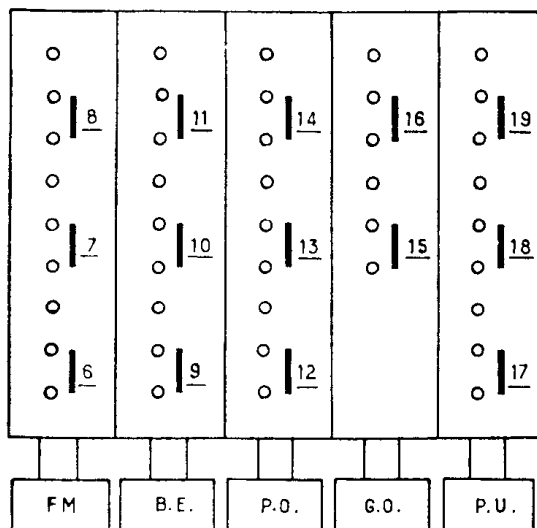
MODELE
GRISELIDIS

ANNEE
1960

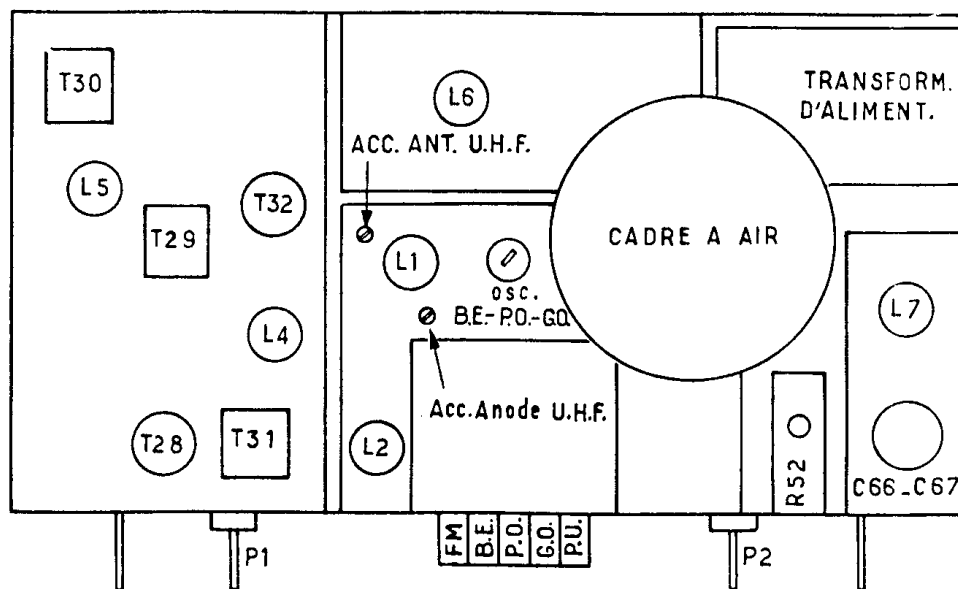
VUE DE DESSUS

BLOC HAUTE FRÉQUENCE

VUE DE DESSOUS



On voit, ci-dessus, les détails de branchement et de commutation du bloc H.F. Le croquis ci-dessous montre la disposition des éléments sur le châssis.



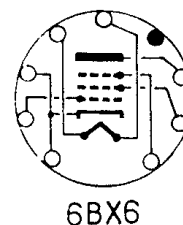
CONSTRUCTEUR
GRAMMONT

MODELE
GRISLIDIS

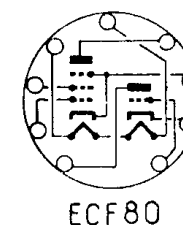
ANNEE
1960

Les principales caractéristiques de ce récepteur peuvent être résumées comme suit :

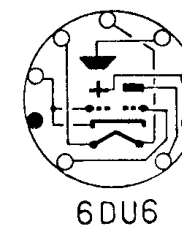
1. — Réception des gammes G.O., P.O. et B.E., ainsi que de la bande FM normale, de 87 à 100 MHz;
2. — Commutation à l'aide d'un clavier à cinq touches : les quatre gammes ci-dessus, plus la commutation de la prise P.U.;
3. — Collecteur d'ondes G.O. et P.O. constitué par un cadre blindé orientable à l'aide d'un bouton latéral. Nécessité d'adjoindre une petite antenne incorporée pour recevoir la B.E. Possibilité de recevoir convenablement les émissions FM locales sur une petite antenne jointe au récepteur;
4. — Entrée d'antenne FM prévue pour un câble de liaison de 75 Ω ;
5. — En AM, la partie H.F. du récepteur se compose d'une changeuse de fréquence ECF 80, d'une amplificatrice M.F. EF 85 et d'un détecteur cristal;
6. — La partie B.F. de l'appareil est concentrée en une triode-penthode ECL 82. Le correcteur de tonalité P_2 est, comme on le voit, réduit à sa plus simple expression : atténuation des aiguës. La qualité musicale recherchée est obtenue d'une part grâce à l'utilisation de deux haut-parleurs, et d'autre part grâce à une contre-réaction englobant les deux étages. Cette contre-réaction consiste à réinjecter la tension de sortie, prélevée sur la bobine mobile, aux bornes de la résistance R_{40} , intercalée dans le circuit de cathode de la triode, à travers les éléments R_{41} , R_{45} et C_{60} . Un interrupteur manœuvré par le clavier du bloc, modifie le taux de la contre-réaction en y introduisant le circuit R_{13} - C_{68} en AM seulement. Cet interrupteur est ouvert en P.U.



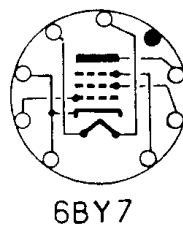
6BX6



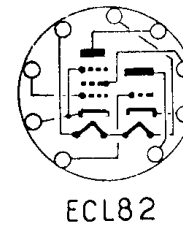
ECF80



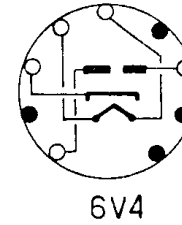
6DU6



6BY7



ECL82



6V4