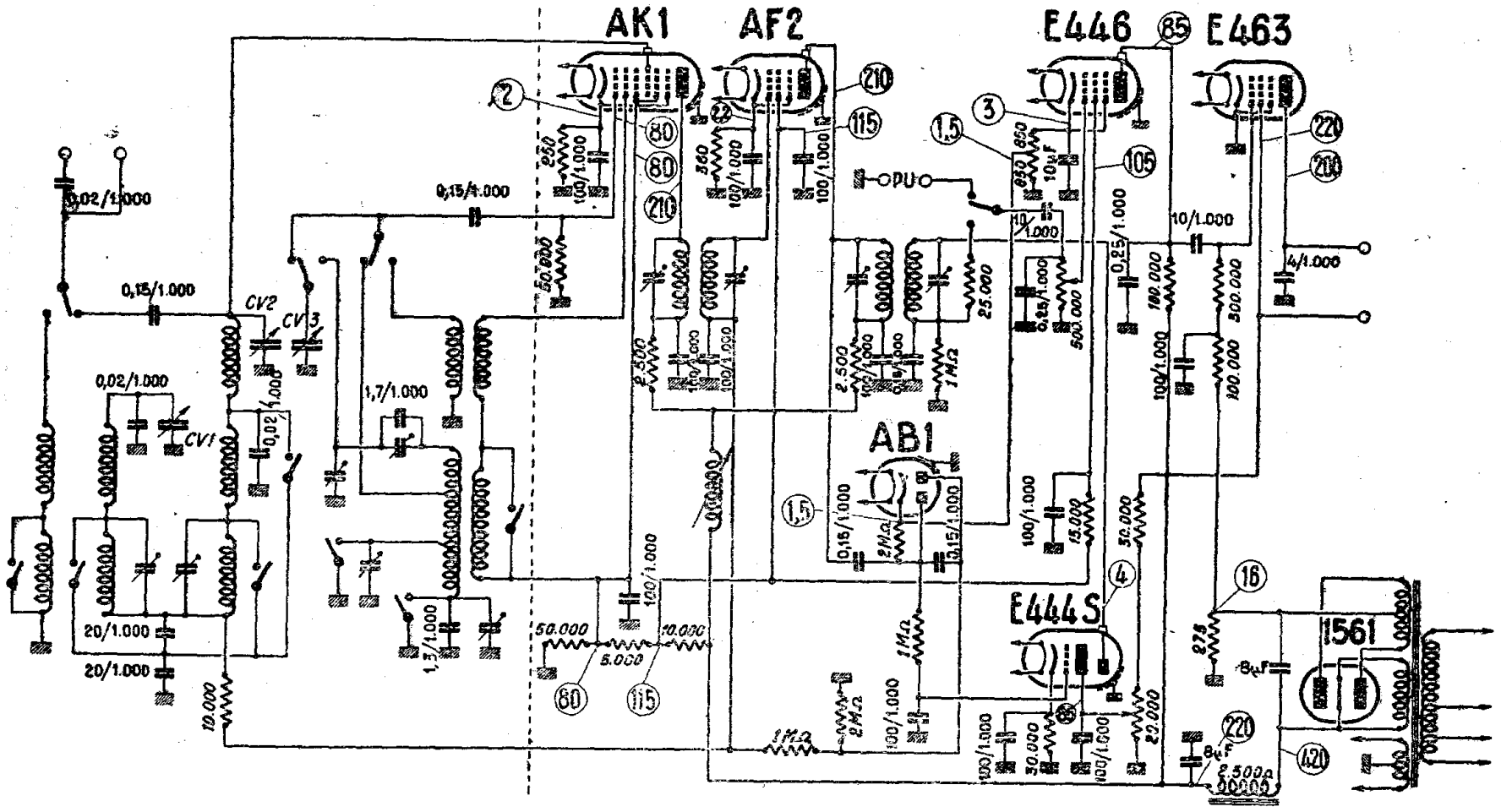
N° 605	CONSTRUCTEUR INTEGRA PARIS	MODÈLE 357	ANNÉE 1935



Caractéristiques générales.

Superhétérodyne à six lampes et une valve, fonctionnant sur courant alternatif de 110 à 240 volts et recevant trois gammes normales, dont une O.C.

Le système d'accord comporte un présélecteur à couplage capacitif par la base.

La composition du récepteur est la suivante :

1. Une octode AK1, comme changeuse de fréquence.
2. Une penthode AF2, comme amplificatrice M.F.
3. Une double diode AB1, fournissant les tensions d'antifading et associée à une E444S, assurant le réglage silencieux. La détection du signal se fait par l'élément diode de la E444S.
4. Une penthode E446, à pente fixe, comme préamplificatrice B.F.
5. Une penthode de puissance, à chauffage indirect, E463, comme amplificatrice finale.
6. Une valve biplaque 1561, à chauffage direct, pour le redressement de la haute tension.

La polarisation de la lampe finale se fait sur la grille, la cathode étant réunie à la masse.

Le filtrage est assuré par la bobine d'excitation du dynamique et deux condensateurs de 8 µF.

Alignement.

Les transformateurs M.F. sont accordés sur 135 kHz.