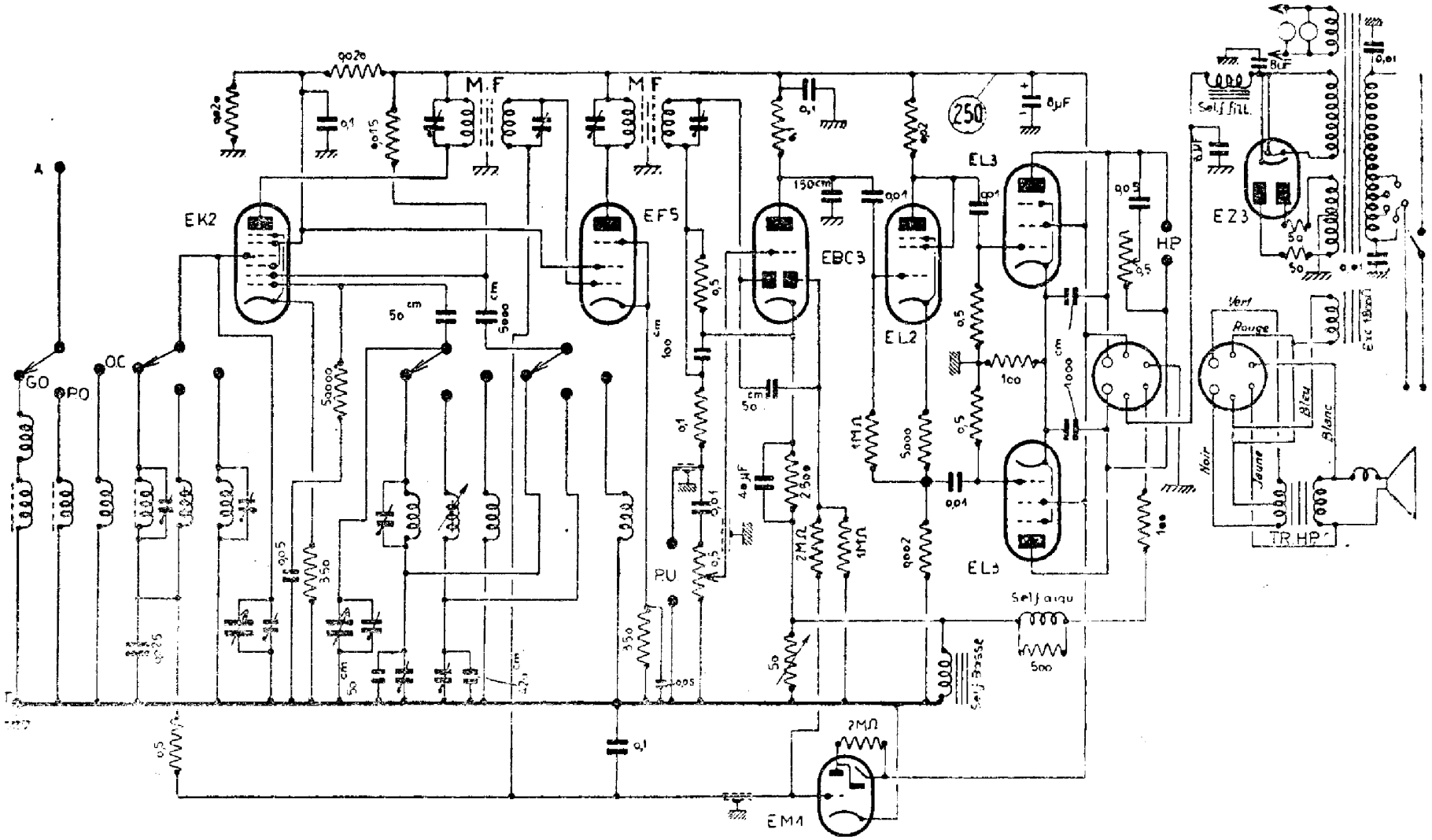
N° 383	CONSTRUCTEUR **ELECTRIC RADIO FRANCE** PARIS	TYPE **388**	ANNÉE **1937**



Ce dernier récepteur de la série, analogue au point de vue du schéma H.F., M.F., et détection aux trois récepteurs précédents, est équipé en lampes transcontinentales, de la série rouge.

L'étage final est constitué par un push-pull de deux EL3, la lampe déphaseuse étant une EL2 montée en triode, suivant le schéma classique « cathodyne ».

Une erreur s'est glissée dans le schéma, que nous nous empressons de rectifier : les résistances de charge plaque et cathode de la EL2 sont identiques et égales à 20.000 ohms.

Il est prévu un dispositif de contre-réaction, agissant aux bornes d'une petite résistance ajustable, faisant partie du circuit cathode de la préamplificatrice B.F. EBC3.

Dépannage.

En cas de panne, la lampe EK2 peut être remplacée par une ECH3. Si le poste accroche en O.C., voir ce que nous avons dit à ce sujet à propos du remplacement d'une 6A8 par une 6E8 (récepteur 386).

La EF5 peut être remplacée, sans modification aucune, par une EF9.

La EBC3 peut être remplacée par une EBF2 montée en triode, c'est-à-dire ayant l'écran réuni à la plaque.

Bien entendu, le trèfle cathodique EM1 peut être remplacé par le nouveau trèfle EM4, en ajoutant une résistance de 2M entre l'écran et la deuxième plaque du tube.