

BF 356 A

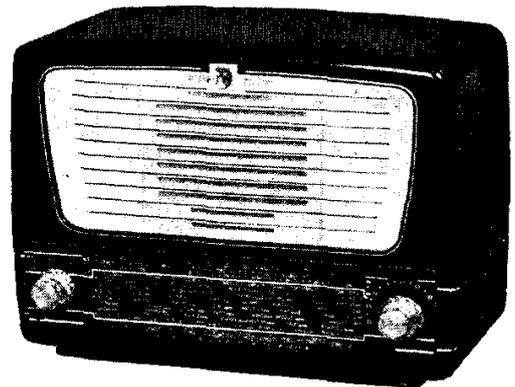
Année de lancement 1955

Documentation de base : BF 336 A/01**PRÉSENTATION :**

Coffret polystyrène bordeaux ou ivoire.
Grille polystyrène et signature.
Deux boutons doubles.
Cadran horizontal en verre.
Dimensions du cadran : 225 × 60 mm.
Course de l'aiguille : 172 mm.
Commande d'orientation du cadre* (variation = 60°)
sur le panneau arrière.
Emplacement, dos et cadran prévus pour montage
de l'adaptateur chalutier FK 850 20.
Commutateur de tensions accessible.

DIMENSIONS :

		Nu	Emballé
Largeur.....	mm	370	510
Hauteur.....	mm	270	360
Profondeur.....	mm	170	270
Poids.....	kg	5,700	7,700

**CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES**

Récepteur superhétérodyne pour secteurs alternatifs
50 Hz.
Cadre Fxc 20 cm blindé et orientable.
Plaque antenne O.C.
Filtre image P.O.
Contre-réaction.
Correction de tonalité à deux positions en radio seu-
lement.
Prise P.U. commutée.
Indicateur visuel d'accord électronique.
Haut-parleur de 16 cm, type 1645/84 (Z = 5 Ω).

TUBES :

L1 UCH 42 Changeur de fréquence.
L2 UF 41 Ampli MF.
L3 UBC 41 Détecteur et préampli BF.
L4 UL 41 Ampli BF de puissance.
L5 UY 42 Redresseur.
L8 DM 71 Indicateur visuel d'accord.
L6-L7 8034/D-00 (10 V-0,2 A).

ALIMENTATION :

Secteur alternatif 50 Hz seulement.
Tensions : 110, 130, 220, 240 volts.
Consommation moyenne sous 110 volts : 420 mA.
Puissance : 37 watts environ.
Puissance de sortie : 1,6 watt (à 400 Hz pour d = 10 %).
Puissance acoustique : 64 mW.

GAMMES :

BE : 47 à 50,5 m.
OC : 16 à 51,5 m.
PO : 185 à 575 m.
GO : 1 150 à 1 950 m.
Chalutier : 80 à 200 m avec adaptateur.
F.l. : 455 kHz.

SCHEMA GÉNÉRAL

Comme BF 336 A/01 (dérivé de BF 331 A)



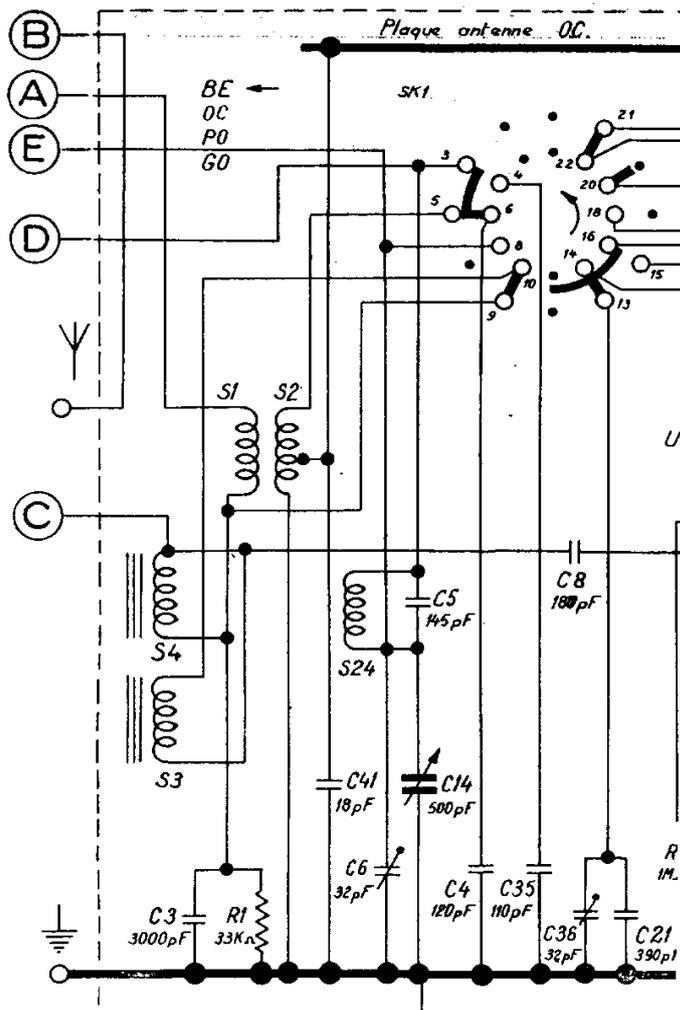
PIÈCES MÉCANIQUES
(différentes de BF 336 A/01)

COFFRET	804 17.0/00
Ordinaire.....	FR 802 00.2/00
Luxe.....	FR 802 00.2/01
	804 17.0/01
GRILLE	
Ordinaire.....	FK 849 06/01
	FK 849 06/00
SIGNATURE	
Ordinaire.....	FD 670 04
Luxe.....	FD 670 09
CADRAN.....	FK 925 20
Bague de bridage pour cadran.....	FK 652 38
Rondelle.....	FK 011 59
Virole.....	FK 077 26
BOUTONS	
Ens. grand bouton ordin.....	FD 670 02
Ens. grand bouton luxe.....	FD 670 07
Petit bouton ordinaire.....	FK 848 67
Petit bouton luxe.....	FK 848 69

**PIÈCES ÉLECTRIQUES DIFFÉRENTES
DU BF 336 A/01**

- 1° Entre cathode de L1 et masse :
R2 100 Ω A9 999 00/100 E
Shuntée par :
C40 47000 pF..... A9 999 06/47K
- 2° C41 18 pF..... A9 999 04/18E
en parallèle sur S2, entre la prise antenne O.C. et la masse.
- 3° R 15 Potentiomètre 0,5 MΩ FK 510 43
Cadre Fxc..... FK 847 33
Haut-parleur 1645/84..... FD 040 10
Transfo alimentation 50 Hz..... FK 851 69
(pas d'exécution 25 Hz).

ADAPTATEUR CHALUTIER
FK 850 20



L'adaptateur séparé mis en place, l'appareil doit être commuté sur la position P.O. pour son utilisation sur gamme chalutier.

Pour le branchement de l'adaptateur chalutier aux sorties A, B, C, D, E, se reporter aux indications données dans le Bulletin Service n° 7, saison 1953/1954, pages 5 à 10.

DÉMONTAGE

Démontage du cadran :

Le cadran est maintenu par deux viroles qui traversent le coffret et s'appuient à l'intérieur sur une rondelle métallique et une bague de caoutchouc.

Pour libérer une virole il suffit de redresser les trois pattes qui la retiennent de l'intérieur, et la pousser vers l'avant.

Les ampoules cadran et le DM 71 sont accessibles et peuvent être remplacés sans toucher au châssis.

Démontage du châssis :

Retirer le dos et les boutons.

Dessouder la connexion antenne O.C. (cosse gauche de la plaquette cadre).

Dessouder les deux connexions sur le HP.

Dévisser et retirer les quatre vis de fixation du châssis (sous le coffret).

Retirer le châssis du coffret.