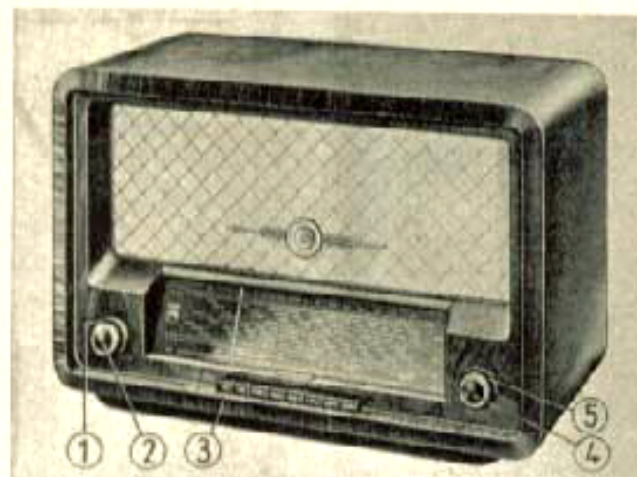


HERSTELLER: GRUNDIG-RADIO-WERKE GMBH, FÜRTH IN BAYERN



- ① Baßregister, ② Netzschalter mit Lautstärke-regler, ③ Wellenbereichsschalter (Drucktasten), ④ Bandbreitenregler, ⑤ Senderabstimmung

Stromart: Wechselstrom

Spannung: 110, 125, 220, 240 Volt

Leistungsaufnahme bei 220 V: 90 Watt

Röhrenbestückung:

ECH 11, EBF 11, EBF 15, EF 12,

EL 12, EM 11, ECF 12, EAA 11

Netzgleichrichter: EZ 12

Sicherungen: 1,6 bzw. 0,8 A

Skalenlampe:  $2 \times 6,3 \text{ V} / 0,3 \text{ A}$

Zahl der Kreise: AM 8: abstimmbar 2, fest 6; FM 10: abstimmbar 2, fest 8

Wellenbereiche:

UKW: 87,5...100 MHz

Kurz I: 41- und 49-m-Band

Kurz II: 25- und 31-m-Band

Kurz III: 16- und 19-m-Band

Mittel I: 312...588 m = 960...510 kHz

Mittel II: 186...319 m = 1620...940 kHz

Lang: 1069...2000 m = 281...150 kHz

Empfindlichkeit

UKW: 20...100  $\mu\text{V}$ ; K: 25...50  $\mu\text{V}$ ;

Mittel: 30  $\mu\text{V}$ ; Lang: 20  $\mu\text{V}$

Abgleichpunkte: Mittel I: 523 und

915 kHz; Mittel II: 960 und

1580 kHz; Lang: 215 kHz

Bandspreizung: auf KW und MW

Trennschärfe:

Schmalband: I: 500...I: 800

Spiegelwellenselektion:

Mittel: I: 1000; Kurz: I: 4...I: 5

Zwischenfrequenz:

AM: 468 kHz, FM: 10,7 MHz

Kreiszahl, Kopplungsart und -faktor

der ZF-Filter: AM: 8 Kreise, FM:

10 Kreise, 1. Filter in Schmalband

unterkritisch, 2. Filter (4fach) kri-

tisch (Spezialkopplung)

Bandbreite: 2 Stufen 5 und 11 kHz

ZF-Sperrkreis: eingebaut

Empfangsgleichrichter: AM: Diode,

FM: Ratio-Detektor (EAA 11)

Wirkung des Schwundausgleichs:

verzögert, auf 2 Röhren

Abstimmanzeige: EM 11

Tonabnehmerempfindlichkeit: 15 mV

Lautstärkeregl.: gehör richtig

Klangfarbenregler:

Tonblende m. Bandbreitenregler komb.,

ferner dreistufiges Baßregister

Gegenkopplung: Kombinierte Span-

nungs- und Stromgegenkopplung,

Drossel im Gegenkoppl.-Kanal

Ausgangsleistung: für K 10 % 7 W

Lautsprecher:

2 perm.-dyn. Systeme je 4,5 Watt und

1 elektrostatisches Hochtonsystem

Anschluß für 2. Lautsprecher (Impe-

danz): 7,5...10 Ohm

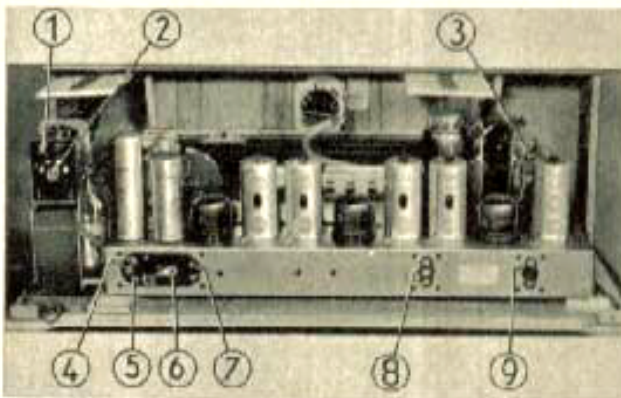
Besonderheiten: Wellenbereichs-Um-

schaltung durch Drucktasten

Gehäuse: Edelholz, hochglanzpoliert

Abmessungen: 605 x 391 x 287 mm

Gewicht: 16,4 kg



- ① Sicherung, ② Spannungswähler, ③ Skalenbeleuchtung, ④ Erdanschluß, ⑤ Antennenanschluß, ⑥ Antennenumschaltung, ⑦ UKW-Antennenanschluß, ⑧ Tonabnehmeranschluß, ⑨ Anschluß für 2. Lautsprecher



ECF 12

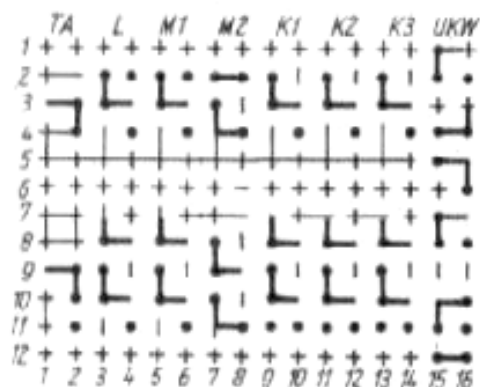
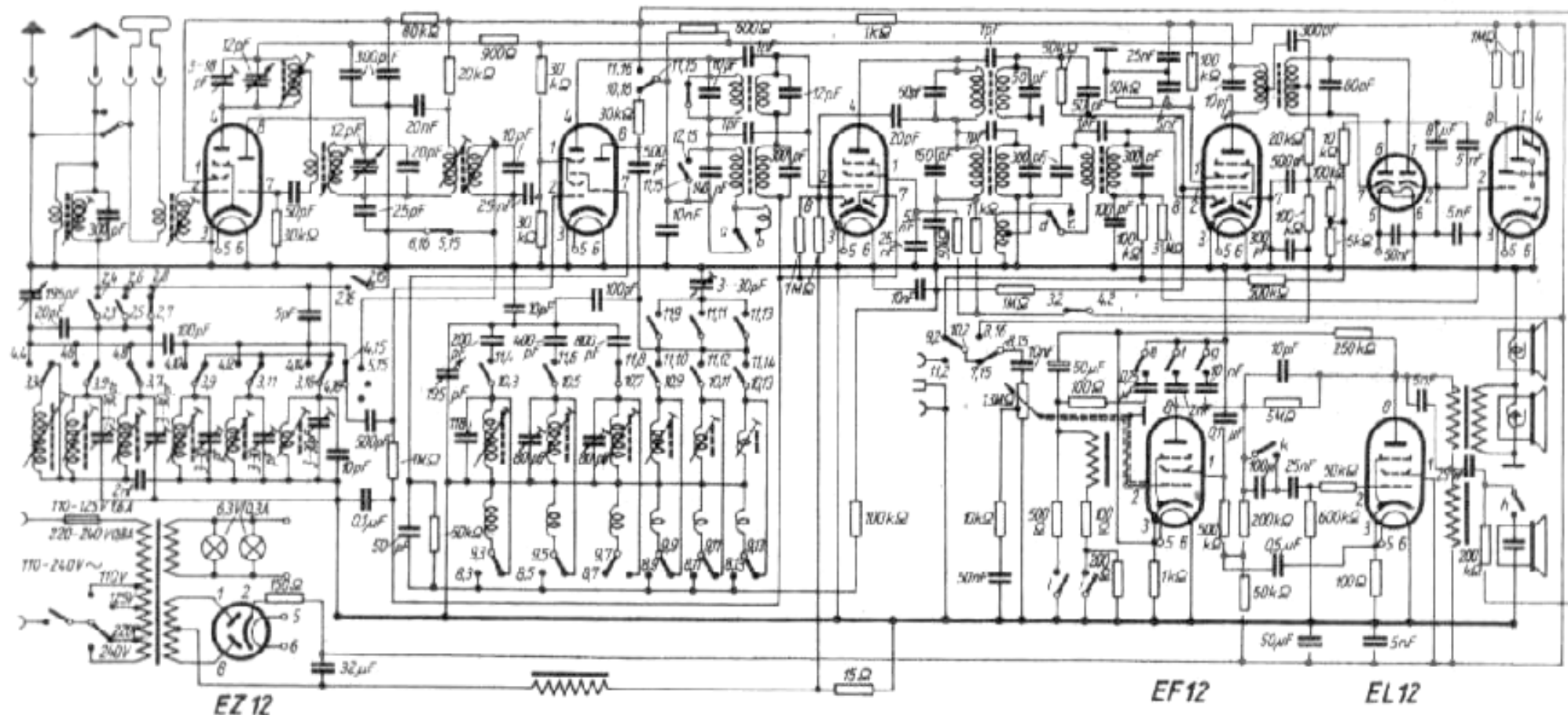
ECH 11

EBF 15

EBF 11

EAA 11

EM 11



Gezeichnete Schaltstellung  
im Schaltbild u Drucktastensatz  
Bereich: M2

Baßregister	i	k	i
I			
II			
III			

Bandbreite	a	b	c	d	e	f	g	h
schmal								
normal								
breit								

ECF 12

ECH 11

EBF 15

EAA 11

EM 11

EF 12

EL 12

EZ 12



Anschlüsse von unten gegen die Röhre gesehen