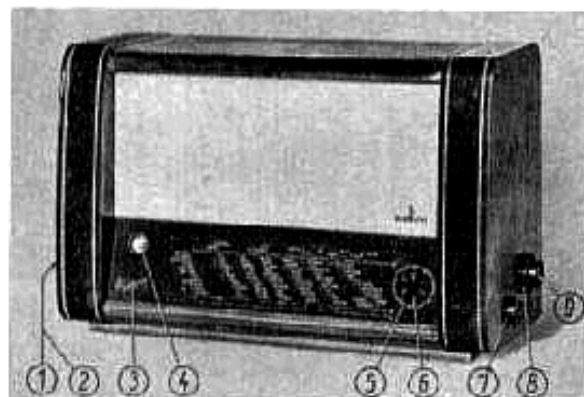


HERSTELLER: SIEMENS & HALSKE A.G., BERLIN, KARLSRUHE



- ① Kleiner Knopf: Netzschalter mit Lautstärkeregler, ③ Großer Knopf: Klangfarberegler, ② Tonleiteranzeige, ④ Magisches Auge, ⑤ Kurzwellenmikrometerskala, ⑥ Wellenbereichsanzeige, ⑦ Kurzwellenmikrometereinstellung, ⑧ Senderabstimmung, ⑨ Wellenbereichsschalter

Stromart: Wechselstrom

Spannung: 110/125/220 V

Leistungsaufnahme bei 220 V: 60 W

Röhrenbestückung: EF 42, ECH 42,

EAF 42, EQ 80, EL 41

Netzgleichrichter: AZ 1

Sicherungen: 220 V: 0,5 A; 110 u. 125 V: 1 A

Skalenlampe: 2 x 6,3 V/0,3 A

Zahl der Kreise: 6 (9)

abstimmbare 2, fest 4 (7)

Wellenbereiche:

Ultrakurz 87,5...100 MHz

(3,43...3,0 m)

Kurz 5,9...21 MHz (51...14,3 m)

Mittel 505...1650 kHz (595...182 m)

Lang 150...385 kHz (2000...780 m)

Empfindlichkeit: Lang u. Mittel  
20  $\mu$ V, Kurz 30  $\mu$ V, Ultrakurz  
50  $\mu$ V (b. 75 kHz Hub)

Abgleichpunkte: KW: 6,67 u. 16,67  
MHz (6,8; 7,9) MW: 600 u. 1500  
kHz (10, 12; 11, 13), LW: 191 kHz  
(14, 15) Spiegelfrequenzkontrolle:  
7,61 u. 17,61 MHz, UKW: 90 MHz

Bandspreizung: Kurzwellenband-  
mikrometer

Trennschärfe (bei 600 kHz): 1:220  
(schmal)

Spiegelwellenselektion: LW: 1:750,  
MW: 1:100

Zwischenfrequenz: 468 kHz u. 10,7  
MHz

Kreiszahl, Kopplungsart und -faktor  
der ZF-Filter: AM: kapazitiv 0,35,  
FM: induktiv 0,7...0,55

Bandbreite in kHz (fest): 4,8 u. 9,4

ZF-Saug-Kreis: f. 468 kHz u. 10,7  
MHz

Empfangsgleichrichter: Diode

Zeitkonstante der Regelspannung:  
50 msec

Wirkung des Schwundausgleichs:  
(verzögert auf 2 Röhren)

Abstimmanzeige: EM 4

Tonabnehmerempfindlichkeit:

(bei 50 mW) 9 mV

Lautstärkeregler: gehör richtig, stetig,  
komb. m. Netzschalter

Klangfarbenregler: 5stufig

Gegenkopplung: 5stufig

Ausgangsleistung in W für 10 %

Klirrfaktor: 3,9

Lautsprecher: elektr.-dyn. 11000 Gauß  
im Luftspalt, 6 W

Membrandurchmesser: 200 mm

Anschluß für 2. Lautsprecher (Im-  
pedanz): vorhanden (6 Ohm)

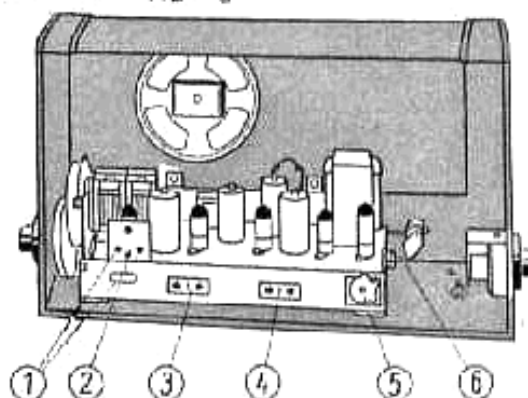
Anschluß für UKW: fest eingebaut

Besonderheiten: Klangregister mit  
Tonleiteranzeige und Bandbreite-  
oktavschalter, Schwungradantrieb.  
(Abgleichschema s. Seite 20/21)

Gehäuse: Edelholz, hochglanzpoliert  
mit Intarsienleisten

Abmessungen: Breite 615 mm, Höhe  
375 mm, Tiefe 250 mm

Gewicht: 14,5 kg



- ① Antenne, ② Erde, ③ Tonabnehmer, ④ Zweiter  
Lautsprecher, ⑤ Spannungswähler, ⑥ Sicherung

