



Historische Kataloge bilden seit Jahren die Quelle für Bücher, WEB Seiten und Datenbanken, die sich mit historischer Funktechnik beschäftigen. Dabei bilden sie Geräte, Einzelteile und vereinzelt auch die Technologie in Form von Schaltbildern und Artikeln des entsprechenden Jahres ab.

Der hier vorliegende Katalog stammt aus dem funkhistorischen Archiv der GFGF e.V.

Die auf unserer WEB Seite verfügbaren Kataloge sind aufgrund des verfügbaren Speicherplatzes mit geringerer Auflösung publiziert. Auf Anfrage können diese in hoher Auflösung zur Verfügung gestellt werden.

Wir würden uns über Ihre Spenden oder auch Ihre Mitgliedschaft sehr freuen.



RADIO

KAHLE & CLESS

ELEKTRO- u. RADIO-GROSSHANDLUNG

LEIPZIG C1
INSELSTRASSE 31

Zweighaus in Dresden-A.1, Dippoldiswaldaer Gasse 13/15

Fernsprecher: 15404, 19179, 19189

Sammelnummer: 72086

Postscheckkonto: Leipzig Nr. 2166

Bankverbindungen:

Deutsche Bank u. Disconto-Gesellschaft,
Filiale Leipzig

Bayer & Heinze, Leipzig

Reichsbank-Giro-Konto



RADIO-PREISLISTE 1934/35

Nr. 25

Auf die in dieser Liste verzeichneten Preise erhält der
anerkannte Radiorhändler

auf

Volksempfänger

bei Einzelbezug	20% Rabatt
bei Bezug von 2 Stück	22% Rabatt
bei Bezug von 6 Stück	25% Rabatt

auf

Empfangsapparate u. Kraftverstärker einschließlich Röhren und Lautsprecher

den ihm **It. Wirufa-Vertrag** zustehenden Rabatt, der aus der im Besitze des Händlers befindlichen Einzelhändlerkarte hervorgeht;

auf

Einzelne Röhren

(Telefunken, Valvo, Philips, Rectron, Loewe)

den ihm **zustehenden Rabatt**;

Tungsram-Empfangs- u. Gleichrichter-Röhren

zu günstigstem Rabatt (Anfrage erbeten);

auf

sämtliches Zubehör

Seite 32 (Mikrophone), 34–48 (ausgenommen Trockengleichrichter Seite 36, Röhrenprüfgeräte Seite 41, Heiz- und Anodenbatterien für Volksempfänger S. 43) **33¹/₃% Rabatt**

Seite 36, Trockengleichrichter **20% Rabatt**

Seite 41, Röhrenprüfgeräte **netto**

Seite 43, Heiz- und Anodenbatterien für Volksempfänger

bei Einzelbezug **20% Rabatt**

bei Bezug von je 2 Stück **22% Rabatt**

bei Bezug von je 6 Stück **25% Rabatt**

Neutrale Prospekte stellen wir gern in angemessenen Mengen zur Verfügung

Volksempfänger VE 301



VE 301 W
Wechselstrom

Der Wille der Reichsregierung, den Rundfunk bis in den letzten deutschen Haushalt zu tragen, war das Fundament für die Schaffung des Volksempfängers „VE 301“. Sämtliche 28 deutschen Rundfunkapparate-Fabriken bauen den „VE 301“ in völlig gleichartiger Konstruktion und Ausführung. Seine Entwicklung ist das Ergebnis der Gemeinschaftsarbeit der deutschen Funkindustrie. Diese Vereinheitlichung ermöglicht es, höchste technische Vollkommenheit mit größter Preiswürdigkeit zu verbinden.

Der deutsche Volksempfänger „VE 301“

bringt im Lautsprecher bei richtig verlegter Antenne den Sender des Empfangsbezirks und den Deutschlandsender, ist ein Einkreis-Zweiröhrenempfänger mit zwei Wellenbereichen und eingebautem magnetischen Lautsprecher (Freischwinger). Die in allen Teilen Deutschlands, selbst bei ungünstigsten Empfangsverhältnissen, durchgeführten Versuche haben die vorzüglichen Empfangsleistungen des „VE 301“ unter Beweis gestellt.



VE 301 G u. B 2 Gleichstrom
und Batterie-Empfang

Type VE 301 W für Wechselstrom

einschl. Röhren (REN 904 — RES 104 — RGN 354) RM 76.—

Type VE 301 G für Gleichstrom

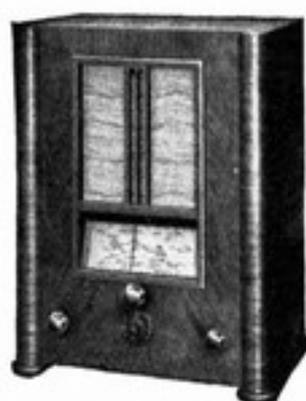
einschl. Röhren (REN 1821 — RENS 1823 d) RM 76.—

Type VE 301 B 2 für Batterie-Empfang

einschl. Röhren (KC 1 — KC 1 — KL 1)
ausschl. Batterien RM 65.—
einschl. Röhren, Heiz- und Anodenbatterien RM 83.—
Batteriekasten zu B 2 RM 8.50
(Ersatzbatterien s. Seite 45)

VL 34 Volkslautsprecher, Isolierstoffgehäuse, besonders als zweiter Lautsprecher für den Volksempfänger geeignet (Abbildung s. Seite 33) RM 25.—

Mende-Empfangsapparate



Mende 156

Mende 156 W Wechselstrom

Einkreis-Zweiröhren-Schirmgitter-Fernempfänger, mit Sperrkreis und eingebautem Lautsprecher und „abc“-Skala, mit Lautstärke-regulierung und Tonblende, Abendempfang 30 und mehr Stationen, Edelholzgehäuse.

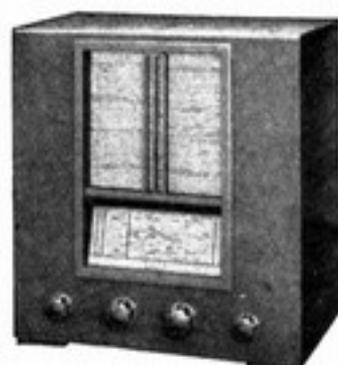
Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1284 — RES 964 — RGN 1064) . . . RM 156.—

Mende 156 G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1884 — BL 2) RM 165.—



Mende 210

Mende 210 W Wechselstrom

Zweikreis-Zweiröhren-Reflex-Fernempfänger, mit großer Trennschärfe und Empfindlichkeit, mit eingebautem Spezial-Sperrkreis für alle Wellen und elektro-dynamischem Lautsprecher, Lautstärke-regulierung, Tonblende, „abc“-Skala, Tagesempfang ca. 15 Stationen, abends alle normal erreichbaren Sender, Edelholzgehäuse.

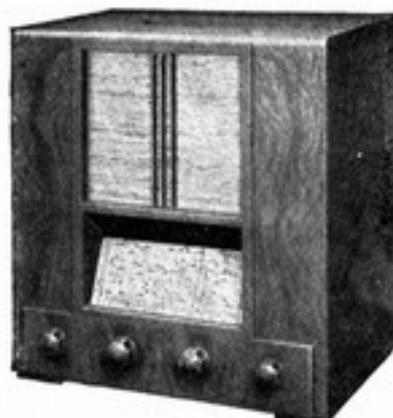
Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1294 — AB 1 — RENS 1374d — RGN 1064) RM 210.—

Mende 210 G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1894 — BB 1 — BL 2) RM 218.—



Mende 248

Mende 248 W Wechselstrom

Dreikreis-Dreiröhren-Super, mit außergewöhnlicher Trennschärfe und Klangschönheit. Eingebauter Dynamo-Lautsprecher. „abc“-Skala, Tonblende, Lautstärkeregulierung und Sperrkreis, Tagesempfang 15 und mehr Stationen, abends mehr als 60 Stationen, Edelholzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren

(2 × RENS 1284 — RENS 1374 d — RGN 1064) RM 248.—

Mende 289 W Wechselstrom

Reflex-Super mit Fadingausgleich und absoluter Trennschärfe, Tonblende, Lautstärkeregulierung, Störsperrung, eingebauter Groß-Dynamo-Lautsprecher, „abc“-Skala, Kurzwellenteil 18 – 55 m, Tagesempfang ca. 15 – 25 Stationen, abends alle überhaupt erreichbarer Sender, Edelholzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren

(AK 1 — RENS 1284 — AB 1 — RES 964 — RGN 1064) RM 289.—

Mende 289 G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(BCH 1 — RENS 1884 — BB 1 — BL 2) . . . RM 298.—



Mende 289

Bei Gleichstromgeräten ist genaue Angabe der Netzspannung unbedingt erforderlich.

Mende-Empfangsapparate



Mende 450

Mende Ultra - Selektiv 450 W Wechselstrom

Fünfkreis - Geradeaus - Bandfilter - Empfänger mit Fading-kompensation, Feldstärkenmesser zur lautlosen Einstellung, restlose Trennschärfe, außerordentlich leichtes Auffinden der Stationen durch die „abc“-Skala, kombiniert mit Lautsprecher, außerdem Anschlußmöglichkeit für einen zweiten Lautsprecher, Edelholzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren

(3 × RENS 1264 — RENS 1204 —
RENS 1374 d — REN 1004 — RGN 1064) RM 450.—



Mende „Weltklasse“-Kabinett

Mende „Weltklasse“-Kabinett W Wechselstrom

Dreiröhren-Empfänger in Bakelite-Gehäuse, mit Kurzwellenteil, Hochfrequenz-Penthode, 9-Watt-Endpenthode und Klangfarbenregulierung. Abends fast alle europäischen Stationen und doch jede getrennt. Tagsüber mit mittelguter Außenantenne ca. 12 Sender. Übersichtliche Großsicht-Propellerskala mit Lichtspalt-Optik.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1294 — RENS 1284 — RES 964 — RGN 1064) RM 192.—

Mende „Weltklasse“-Kabinett G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1894 — RENS 1884 — RENS 1823 d) . RM 192.—



Mende Magnaphon D 48

Mende - Groß - Dynamo - Lautsprecher D 48

Bakelite-Gehäuse, 12000 Ohm, besonders zum Anschluß an Mende-Weltklasse-Kabinett geeignet.

Mende D 48 W

für Wechselstrom - Empfänger

Preis RM 48.—

Mende D 48 G

für Gleichstrom-Empfänger

Preis RM 48.—



Mende 152
(Batterie-Gerät)

Batterie-Gerät

Mende 152 B

Dreiröhren - Empfänger für Fernempfang, Bakelite - Gehäuse, Wellenbereich 200 — 2000 m, rückgekoppeltes Audion, je eine transf. und eine widerstandsgekoppelte N.-F.-Stufe.

Preis kompl. mit Röhren

(RE 084 — RE 034 — RES 164) RM 80.—

Bei Gleichstrom-Geräten ist genaue Angabe der Netzspannung unbedingt erforderlich.

Saba-Empfangsapparate



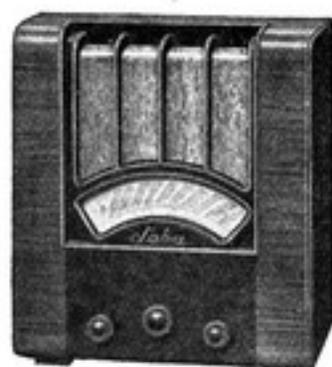
Saba 212 WL

Saba 212 WL Wechselstrom

Hochfrequenz-Bandfilter-Fernempfänger, Wellenbereich 200—600 und 800—2000 m, mit eingebautem elektrodynamischen Lautsprecher, Preßstoffgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1284 — REN 914 — RES 164 — RGN 1054) RM 169.—



Saba 230 WL

Saba 230 WL Wechselstrom

Zweikreis-Zweiröhren-Gerät mit einer Hochfrequenz-Penthode in Saba-Spezial-Reflexschaltung und einer Duo-Diode, mit Tonblende, Rückkopplung, Lautstärkeregler. Wellenbereich 200—600 und 800—2000 m, mit eingebautem Doppel-Parabol-Dynamik-Lautsprecher (Ellipsenform).

Saba 230 WLP (Preßstoffgehäuse)

Preis kompl. mit Röhren RM 198.—

Saba 230 WLH (Holzgehäuse)

Preis kompl. mit Röhren RM 208.—

Röhrensatz = RENS 1284 — AB 1 — RES 964 — RGN 1064



Saba 330 WL

Saba 330 WL (Synchron-Selektiv) Wechselstrom

Dreikreis-Bandfilter-Dreiröhren-Gerät, Geradeaus-Fernempfänger allerhöchster Qualität, Wellenbereich 200—600 und 800—2000 m, Tonblende, mit eingebautem Doppel-Parabol-Dynamik-Lautsprecher (Ellipsenform).

Saba 330 WLP (Preßstoffgehäuse)

Preis kompl. mit Röhren RM 235.—

Saba 330 WLH (Holzgehäuse)

Preis kompl. mit Röhren RM 245.—

Röhrensatz: 2 × RENS 1284 — RES 964 — RGN 1064



Saba 630 WL

Saba 630 WL Wechselstrom

Vierröhren-Siebenkreis-Super-Fernempfänger, hiervon 4 Zwischenfrequenz-Kreise, dazu ein separater Oszillator, 1 Duo-Diode als Hochfrequenz-Gleichrichter, 1 Netzgleichrichter. Mit Tonblende, Lautstärke-Regler, Wellenvisierlampe, Fadingausgleich. Wellenbereich 200—600 und 800—2000 m, mit eingebautem Doppel-Parabol-Dynamik-Lautsprecher (Ellipsenform).

Saba 630 WL (Edelholzgehäuse)

Preis kompl. mit Röhren RM 307.50

Saba 630 WLK (Edelholzgehäuse) mit Kurzwellenteil

Preis kompl. mit Röhren RM 322.50

Röhrensatz = 2 × RENS 1294 — REN 904 — RENS 1284 — RES 964 — AB 1 — RGN 1064

AEG-Empfangsapparate



AEG Geadux 34

AEG Geadux 34 W Wechselstrom

Einkreis-Zweiröhren-Empfänger mit eingebautem dynamischen Lautsprecher in Edelholzgehäuse, beleuchtete Stationskala mit 42 Sendernamen, eingebautem Sperrkreis von vorzüglicher Sperrwirkung, Schallplattenwiedergabe, Lautstärkereglung, Kraftendröhre mit 2 Watt Ausgangsleistung, 3 Wellenbereiche (19—51, 200—600 und 800—2000 m). Hohe Trennschärfe und große Verstärkung ermöglichen weitgehenden Fernempfang.

Preis kompl. mit Röhren

(REN 914 — RENS 1374 d — RGN 564) . . . RM 159.—

AEG Geadux 34 G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1884 — RENS 1823 d) RM 167.—

AEG Super-Geatron 303 „aWLK“ Wechselstrom

Dreiröhren-Superhet mit dynamischem Lautsprecher in Edelholzgehäuse, große Leistung an Trennschärfe und Reichweite. 3 Wellenbereiche (19—51, 200—600 und 800—2000 m).

Preis kompl. mit Röhren

(2×RENS 1284 — RENS 1374 d — RGN 1064) RM 235.—

AEG Super-Geatron 34 W Wechselstrom

Dreiröhren-Superhet mit Reflexschaltung, ein Hochleistungsempfänger mit dynamischem Lautsprecher von besonderer Klanggüte in Edelholzgehäuse, mit neuartigem, alphabetischem Stationswähler (ca. 100 Sender), Skalen-Anstrahler gleichzeitig Leselampe, Einknopfbedienung, Klangfarbe-, Empfindlichkeits- und Lautstärkereglung, einfache Umschaltung auf 3 Wellenbereiche (19—51, 200—600 und 800—2000 m).

Preis kompl. mit Röhren

(ACH 1 — RENS 1234 — RENS 1374 d — RGN 1064) RM 284.—

AEG Super-Geatron 34 G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(BCH 1 — RENS 1834 — RENS 1823 d) . . . RM 289.—

AEG Super-Geadem 34 W Wechselstrom

Vierröhren-Superhet mit dynamischem Hochleistungslautsprecher mit der neuen Nawi-Membran, mit neuem alphabetischem Stationswähler und Abstimmkontroller (Schattenzeiger), Kraftendröhre (3 Watt), Lautstärke-, Klangfarbe- und Empfindlichkeitsreglung, selbsttätiger Schwundausgleich, 2 Wellenbereiche (Mittel- und Langwellenempfang), Edelholzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1234 — RENS 1224 — RENS 1254 — RES 964 — RGN 2004) RM 305.—

AEG Super-Geadem 34 G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(2×RENS 1834 — RENS 1854 — BL 2) . . . RM 309.—



AEG Super-Geatron 303 „aWLK“



AEG Super-Geatron 34



AEG Super-Geadem 34

AEG-Empfangsapparate



AEG-Super-Geador 34

AEG-Super-Geador 34 W Wechselstrom

Groß-Superhet mit 5 Röhren und 7 Kreisen, davon 4 als Bandfilter geschaltet, ein Weltempfänger von ganz großer Klasse auch im Kurzwellenbereich, mit dynamischem Lautsprecher mit Nawi-Membran, mit alphabetischem Stationswähler mit Abstimmkontrollen (Schattenzeiger), Einknopfeinstellung, Lautstärke-, Klangfarbe- u. Empfindlichkeitsreglung, selbsttätiger Schwundausgleich, 3 Wellenbereiche, Edelholzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren

(2 × RENS 1234 — RENS 1224 — REN 924 —
RES 964 — RGN 2004) RM 395.—

AEG-Super-Geador 34 G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(2 × RENS 1834 — RENS 1824 — REN 1826 —
BL 2) RM 398.—

Blaupunkt-Empfangsapparate



Blaupunkt 2 W 2

Blaupunkt 2 W 2 Wechselstrom

Zweiröhren-Zweikreis-Reflex-Empfänger mit eingebautem dynamischem Lautsprecher in Edelholzgehäuse. Ausgezeichnete Wiedergabe, in Verbindung mit Eingangsbandfilter angewendete Übersprechersperre gewährleistet hohe Trennschärfe, Tonmodulator, Lichtantenne, Anschluß für Schallplattenübertragung und einen zweiten Lautsprecher, automatische Abschaltung des eingebauten Lautsprechers möglich.

Preis kompl. mit Röhren

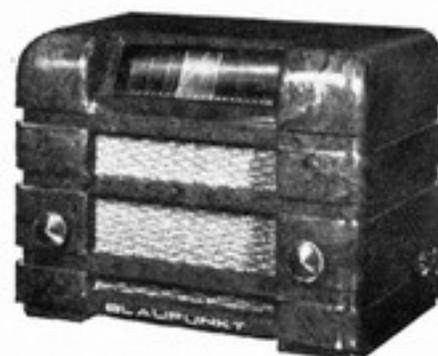
(RENS 1284 — AB 1 — RES 964 — RGN 1064) RM 205.—

Blaupunkt 3 W 4 Wechselstrom

Dreiröhren-Vierkreis-Hexoden-Superhet mit eingebautem dynamischen Lautsprecher in künstlerisch ausgestattetem, hochwertigem Isoliermaterial-Gehäuse, für Wellenbereiche von 200 — 2000 m, mit Spiegelfrequenzsperre zur Verhinderung von Oberlagerungen und Pfeiftönen, Tonmodulator, Lichtantenne, Schallplattenanschluß usw.

Preis kompl. mit Röhren

(ACH 1 — RENS 1284 — RES 964 — RGN 1064) RM 248.—



Blaupunkt 3 W 4

Blaupunkt 3 G 4 Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(BCH 1 — RENS 1884 — BL 2) RM 258.—

Blaupunkt-Empfangsapparate



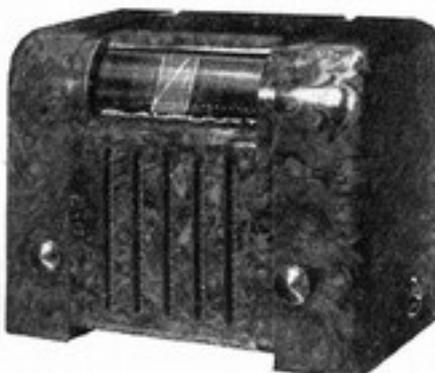
Blaupunkt 3 W 6

Blaupunkt 3 W 6 Wechselstrom

Dreiröhren-Sechskreis-Hexoden-Superhet mit eingebautem dynamischen Lautsprecher in architektonisch formvollendetem Nußbaumgehäuse, mit 3 Wellenbereichen (kurz, mittel, lang), Kreiselantrieb für Abstimmung, Spiegelfrequenzsperre, Selektivschalter, automatische Fadingregulierung.

Preis kompl. mit Röhren

(ACH 1 — RENS 1284 — AB 1 — RES 964 — RGN 1064) RM 295.—



Blaupunkt 4 W 6

Blaupunkt 4 W 6 Wechselstrom

Vierröhren-Sechskreis-Hexoden-Superhet mit eingebautem dynamischen Lautsprecher in Gehäuse aus hochwertigem Isoliermaterial künstl. Formgebung, für 3 Wellenbereiche (kurz, mittel, lang), mit Kreiselantrieb für Abstimmung, Wellenpeiler (Neon-Licht) zur exakten Einstellung (auch lautlos), Spiegelfrequenzsperre, automatische Fadingregulierung.

Preis kompl. mit Röhren

(ACH 1 — RENS 1234 — RENS 1254 — RES 964 — RGN 1064) RM 300.—



Blaupunkt 4 W 9/b

Blaupunkt 4 G 6 Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(BCH 1 — RENS 1834 — RENS 1854 — BL 2) RM 310.—

Blaupunkt 4 W 9 Wechselstrom

Vierröhren-Neunkreis-Hexoden-Groß-Superhet mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, für 3 Wellenbereiche (kurz, mittel, lang) Zylinderskala, Kreiselantrieb für Abstimmung (Leuchtkugelmelder), Wellenpeiler (Neon-Licht) zur exakten, auch lautlosen Einstellung der Sender, automatischer Ort-Fernschalter und Fadingregulierung.

Blaupunkt 4 W 9/b in Nußbaumgehäuse

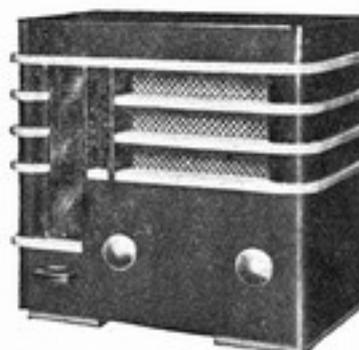
Preis kompl. mit Röhren

(ACH 1 — RENS 1234 — AB 1 — RENS 1284 — RES 964 — RGN 1064) RM 375.—

Blaupunkt 4 W 9/s in pianoschwarz poliertem Birnbaumholzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren

(ACH 1 — RENS 1234 — AB 1 — RENS 1284 — RES 964 — RGN 1064) RM 375.—



Blaupunkt 4 W 9/s

Brandt-Empfangsapparate



Columbus 107/112

Brandt-Columbus 107 W Wechselstrom

Einkreis-Europa-Empfänger mit Ultra-Steilkreis, nach Wellenbereichen getrennter Großsicht-Lichtblendenskala, Edeltone-Lautsprecher, Tonblende, Schallplattenübertragung, Chassis und Lautsprecher in Gummi gelagert.

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1284 — RES 164 — RGN 564) RM 136.—

Brandt-Columbus 112 G Gleichstrom

Aufbau wie Type 107 W, jedoch für Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1884 — RENS 1823d) RM 143.50

Ultra-Sperrkreis zu 107W und 112G „ 5.—



Columbus 170/175

Brandt-Columbus 170 W Wechselstrom

Zweikreis-Weltempfänger mit Kurzwellenteil mit zwei Ultra-Steilkreisen, vordynamischem Kabinett-Lautsprecher, automatischer Fadingregulierung, Lautstärkenregler, Tonblende, Diodengleichrichtung, Großsicht-Lichtblendenskala, Einknopfbedienung, Chassis und Lautsprecher in Gummi gelagert.

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1294 — RES 964 — AB 1 — RGN 1064) RM 208.—

Brandt-Columbus 175 G Gleichstrom

Aufbau wie Type 170 W, jedoch für Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1894 — BL 2 — BB 1) RM 214.—

Ultra-Sperrkreis zu 170W und 175G „ 5.—



Columbus 76/80

Brandt-Columbus 76 B Batterie (4 Volt-Schaltung)

Einkreis-Dreiröhren-Batterie-Welt-Empfänger mit Kurzwellenteil, beleuchtete Großsichtskala, Selektionswähler, eingebauter Sperrkreis, Schallplattenübertragung, Präzisions-Luftdrehkondensator, kombiniert mit Induktor-Dynamik-Lautsprecher.

Preis kompl. mit Röhren
(RE 034 — RE 034 — RES 164) RM 95.—

Brandt-Columbus 80 B Batterie (2 Volt Sparschaltung)

Preis kompl. mit Röhren
(KC 1 — KC 1 — KL 1) RM 99.—

Emud-Empfangsapparate



Emud Typ Ulm

Emud Typ Ulm W Wechselstrom

Zweiröhren-Hochleistungsempfänger mit Ultra-Schwingungskreis, eingebautem Kurzwellenteil und vordynamischem Lautsprecher, Edelholzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1284 — RES 964 — RGN 1064) RM 165.—

Sperrkreis „ 3.90

Emud Typ Ulm G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1884 — BL 2) RM 175.—

Sperrkreis „ 3.90

Graetzor-Empfangsapparate



Graetzor-Aeropilot

Graetzor-Aeropilot Wechselstrom

Einkreis-Zweiröhren-Empfänger mit fünffacher Leistung, mit Kurzwellenbereich, Sperrkreis, Tonblende, Schallplattenanschluß, stetig regelbare Trennschärfe, Gehäuse Nußbaum hochglanz poliert.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1284 — RES 904 — RGN 1064) . . . RM 169.—



Graetzor 35 GS

Graetzor 35 GS Gleichstrom

Einkreis-Zweiröhren-Empfänger, der modernste deutsche Einkreis-Empfänger für Gleichstrom, gute Fernempfangsempfindlichkeit, hohe Trennschärfe, mit Kurzwellenbereich, Sperrkreis, Tonblende, automatisch einschaltender Netzanterne, mehrfarbige Großsichtskala, Schallplattenanschluß.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1884 — BL 2) RM 169.50



Graetzor-Rheingold-Super

Graetzor-Rheingold-Super Wechselstrom

Sechskreis-Dreiröhren-Super mit eingebautem abschaltbaren Lautsprecher (5-facher Wirkungsgrad) in Nußbaumgehäuse hochglanz poliert. Empfindlichkeit, Trennschärfe, Lautstärke usw. entsprechen denen eines Groß-Supers. Verzögerte Fadingregulierung, keine Lautstärkeschwankung, zweckmäßige und übersichtliche Skala, Anschluß für zweiten Lautsprecher und Tonabnehmer.

Preis kompl. mit Röhren

(AK 1 — RENS 1294 — AB 1 — RES 904 — RGN 1064) RM 288.—



Graetzor 34 G

Graetzor 34 G Gleich- und Wechselstrom

Siebenkreis-Vierröhren-Hexoden-Super für alle Stromarten und Spannungen ohne Röhrenwechsel, mit eingebautem permanent-dynamischen Lautsprecher in Nußbaumgehäuse hochglanz poliert, mit Kurzwellenteil, Großsichtskala, Tonblende, Schallplattenanschluß.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1834 — RENS 1894 — RENS 1884 — REN 1822 — RENS 1823 d) RM 342.—

Körting-Empfangsapparate



Körting-„Trixor“

Körting-„Trixor“ R 2200 WL Wechselstrom

Zweikreis-Zweiröhren-Empfänger mit Kurzwellenteil, neuartige Wendeschaltung und Entdämpfung mit Elektronenkopplung, Synchrolux-Skala mit zwangsläufiger Blickführung, große Senderauswahl, überraschende Trennschärfe.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1234 — RES 964 — AB 1 — RGN 1064) RM 209.50



Körting-„Miros“

Körting-„Trixor“ R 2200 GL Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1834 — BL 2 — BB 1) RM 219.50

Körting-„Miros“ S 3220 WL Wechselstrom

Heimsuper mit optimal. Schwundausgleich, Reichweite u. Trennschärfe den schwierigsten Empfangsverhältnissen gewachsen, wirkliche Einknopfbedienung, Synchrolux-Skala mit zwangsläufiger Blickführung, moderner Gebrauchssuper, mit den Vorzügen eines vollkommenen Superhets.

Preis kompl. mit Röhren

(ACH 1 — RENS 1284 — RES 964 — AB 1
RGN 1064) RM 252.—



Körting-„Cyclo-Selektor“

Körting-„Miros“ S 3220 GL Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(BCH 1 — RENS 1884 — BL 2 — BB 1) RM 264.50

Körting-„Cyclo-Selektor“ S 4340 WL Wechselstrom

Vierrohren-Großsuper mit Kurzwellenteil und maximalem Schwundausgleich, neue verbesserte Synchron-Skala mit Opticator (lautlose Abstimmung) und Vierfach-Bereichsmelder.

Preis kompl. mit Röhren

(ACH 1 — RENS 1234 — RENS 1214 — RES 964
AB 1 — RGN 1064) RM 321.—



Körting-„Supramar“

Körting-„Cyclo-Selektor“ S 4340 GL Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(BCH 1 — RENS 1834 — RENS 1819 — BL 2
BB 1) RM 336.—

Körting-„Supramar“ S 5340 WL Wechselstrom

Hexoden-Großsuper mit Kurzwellenteil und allem Hörkomfort, unerhörte Reichweite, absolute Trennschärfe, neue verbesserte Synchron-Skala mit Opticator (lautlose Abstimmung) und Vierfach-Bereichsmelder.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1234 — ACH 1 — RENS 1214 — REN 904
RES 964 — AB 1 — RGN 1064) RM 399.—

Loewe-Empfangsapparate



Loewe-„Ratsherr“

Loewe-„Ratsherr“

Einkreis-Zweistufen-Netzempfänger mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, umschaltbar auf 2 Wellenbereiche, Anschluß für Schallplattenübertragung und zweiten Lautsprecher. Sprechleistung ca. 2 1/2 Watt.

Wechselstrom-Ausführung (umschaltbar von 100 – 230 Volt).
Preis kompl. mit Röhren (Allstrom WG 34 – 26 NG) RM 160.—

Gleichstrom-Ausführung (umschaltbar von 100 – 230 Volt).
Preis kompl. mit Röhren (Allstrom WG 34). . . . RM 165.—

Allstrom-Ausführung (umschaltbar auf Gleich- und Wechselstrom für alle Spannungen).

Preis kompl. mit Röhren (Allstrom WG 34 – 26 NG) RM 175.—



Loewe-„Bürgermeister“

Loewe-„Bürgermeister“

Zweikreis-Dreistufen-Schirmgitter-Empfänger mit eingebautem, abschaltbarem dynamischen Lautsprecher, umschaltbar auf 2 Wellenbereiche, Anschluß für Schallplattenübertragung und zweiten Lautsprecher. Sprechleistung ca. 2 1/2 Watt.

Wechselstrom-Ausführung (umschaltbar von 100 – 230 Volt).
Preis kompl. mit Röhren (Allstrom WG 37 – 26 NG) RM 227.—

Gleichstrom-Ausführung (umschaltbar von 100 – 230 Volt).
Preis kompl. mit Röhren (Allstrom WG 37). . . . RM 232.—

Allstrom-Ausführung (umschaltbar auf Gleich- und Wechselstrom für alle Spannungen).

Preis kompl. mit Röhren (Allstrom WG 37 – 26 NG) RM 237.—



Loewe-„Botschafter“
(Holzgehäuse)

Loewe-„Botschafter“

Vierstufen-Superhet-Empfänger mit eingebautem, abschaltbarem dynamischen Lautsprecher, umschaltbar auf 3 Wellenbereiche, Anschluß für Schallplattenübertragung und zweiten Lautsprecher, lieferbar im Holzgehäuse oder im Ledergewande.

Wechselstrom-Ausführung (umschaltbar von 100 – 230 Volt).
Preis kompl. mit Röhren (Allstrom WG 36 –
WG 35 – 26 NG) RM 280.—

Gleichstrom-Ausführung (umschaltbar von 100 – 230 Volt).
Preis kompl. mit Röhren (Allstrom WG 36 – WG 35) RM 285.—

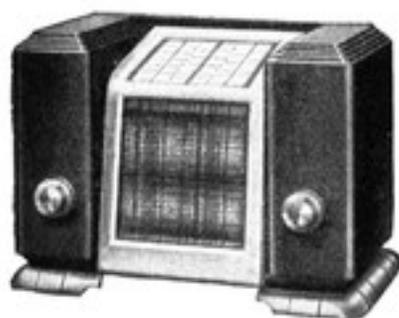
Allstrom-Ausführung (umschaltbar auf Gleich- und Wechselstrom für alle Spannungen).

Preis kompl. mit Röhren (Allstrom WG 36 –
WG 35 – 26 NG). RM 295.—



Loewe-„Botschafter“
(Ledergewand)

Lumophon-Empfangsapparate



„Markgraf von Lumophon“

Lumophon - „Markgraf“ W Wechselstrom

Zweiröhren-Einkreis-Empfänger mit eingebautem permanent-dynamischen Lautsprecher, in formschönem mehrfarbigem Preßgehäuse, eingebautem Trockengleichrichter.

Preis kompl. mit Röhren

(REN 914 — RENS 1374d) RM 145.—

Lumophon - „Markgraf“ G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(REN 1814 — BL 2) RM 157.—

Sperrkreis RM 5.—

Lumophon - „Burggraf“ W Wechselstrom

Zweiröhren-Zweikreis-Empfänger mit eingebautem volldynamischen Lautsprecher (bei Gleichstrom permanent-dynamisch), in Holzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1234 — RES 964 — RGN 1064) . . . RM 195.—

Lumophon - „Burggraf“ G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1834 — BL 2) RM 201.—

Sperrkreis RM 5.—

Lumophon - „Reichsgraf“

Dreiröhren-Superflex-Empfänger mit eingebautem volldynamischen Lautsprecher, in Holzgehäuse.

„Reichsgraf“ W Wechselstrom (ohne Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 269.—

„Reichsgraf“ KW Wechselstrom (mit Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 279.—

Röhrensatz = AK 1 — RENS 1234 —
RES 964 — AB 1 — RGN 1064

„Reichsgraf“ G Gleichstrom (ohne Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 277.—

„Reichsgraf“ KG Gleichstrom (mit Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 287.—

Röhrensatz = BCH 1 — RENS 1834 — BL 2 — BB 1



„Burggraf von Lumophon“



„Reichsgraf von Lumophon“

Neufeldt & Kuhnke-Empfangsapparate



N & K „Nordmark“

N & K-Nordmark W Wechselstrom

Zweiröhren-Bandfilter-Empfänger mit Kurzwellenteil, kombiniert mit volldynamischem Lautsprecher in formschönem Holzgehäuse, Tonblende, Anschlußmöglichkeit für Schallplattenübertragung und zweiten Lautsprecher.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1284 — RES 904 — RGN 1064) . . . RM 158.—

Sperrkreis RM 5.—



N & K „Torpedo“

N & K-Torpedo W Wechselstrom

Dreiröhren-Zweibandfilter-Geradeusempfänger mit höchster Trennschärfe, kombiniert mit volldynamischem Lautsprecher in formschönem Edelholzgehäuse, Tonblende usw.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1294 — RENS 1284 — RES 904 — RGN 1064) RM 248.—

Nora-Musiktruhen

mit eingebautem Empfänger, Schallplattenlaufwerk, Tonabnehmer und elektrodynamischem Lautsprecher, in Edelholzgehäuse.

Noracord „Rienzi“ W 220 Wechselstrom

eingeb. Zweikreis-Zweiröhren-Reflex-Empfänger.

Preis kompl. mit Röhren RM 288.—

Noracord „Rienzi“ G 220 Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren RM 291.—

Noracord „Troubadour“ W 450 Wechselstrom

eingeb. Vierröhren-Superhet-Empfänger

Preis kompl. mit Röhren RM 365.—

Noracord „Troubadour“ G 450 Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren RM 372.—

Noracord „Oberon“ W 600 Wechselstrom

eingeb. Siebenkreis-Superhet-Empfänger

Preis kompl. mit Röhren RM 416.—

Noracord „Oberon“ G 600 Gleichstrom

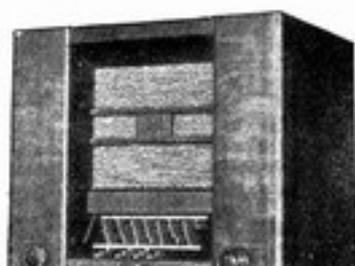
Preis kompl. mit Röhren RM 423.—



Noracord

Nähere Beschreibung der eingebauten Empfänger siehe Seite 17.

Nora-Empfangsapparate



Nora-„Rienzi“ W 220 L Wechselstrom

Zweiröhren-Zweikreis-Empfänger in Holzgehäuse aus kaukasischem Nußbaum mit eingebautem dynamischen Lautsprecher und Sperrkreis, ohne bedienbare Rückkopplung, für Europaempfang (200 — 2000 m).

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1284 — AB 1 — RES 964 — RGN 1064) RM 208.—

Owin-Empfangsapparate



Owin-„Passat“

Owin-„Passat“ L 71 W Wechselstrom

Luxus-Einkreis-Zweiröhren-Empfänger kombiniert mit dynamischem Lautsprecher in hochglanzpoliertem Nußbaumgehäuse, für 3 Wellenbereiche, 3 Watt-Endleistung, Doppelsperrkreis, Kombinationsschalter, Skala mit 4 Kontroll-Lampen.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1284 — RES 964 — RGN 1064) . . . RM 168.50

Owin-„Passat“ L 71 G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1884 — RENS 1823d) RM 168.50



Owin-„Jubilar“

Owin-„Jubilar“ L 92 W Wechselstrom

Zweikreis-Zweiröhren-Empfänger kombiniert mit dynamischem Lautsprecher, für 2 Wellenbereiche mit Hochfrequenzstufe und Doppelverstärkung, Fadingausgleich, Tonblende, 3 Watt-Endleistung.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1234 — AB 1 — RES 964 — RGN 1064) RM 199.50

Owin-„Jubilar“ L 92 G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1834 — BB 1 — RENS 1823d) RM 202.50

Auf Wunsch mit eingebautem **Doppelsperrkreis**

Mehrpreis RM 5.—



Owin-„Weltklang“

Owin-„Weltklang“ L 72 W Wechselstrom

Zweikreis-Dreiröhren-Empfänger kombiniert mit dynamischem Lautsprecher, für 3 Wellenbereiche, moderne Skala mit 4 Kontroll-Lampen, Tonblende, Doppelsperrkreis, hochglanzpoliertes Nußbaumgehäuse, 3 Watt-Endleistung.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1294 — RENS 1284 — RES 964
RGN 1064) RM 238.50

Owin-„Weltklang“ L 72 G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1894 — RENS 1884 — RENS 1823d) . . RM 242.—

Owin-Empfangsapparate



Owin-Weltenbummler[®]

Owin-Weltenbummler[®] L73W Wechselstrom

Dreikreis-Vierröhren-Empfänger, mit eingebautem Lautsprecher in hochglanzpoliertem Nußbaumgehäuse, mit zwei Fadinghexoden, Binode und 3 Watt-Endrohr. Automatischer Fadingausgleich, Wellenwaage zum lautlosen Suchen und genauen Einstellen, Tonblende, moderne Skala mit Kontroll-Lampen.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1234 — RENS 1234 — RENS 1254
RES 964 — RGN 1064) RM 289.—



Owin-Meisterstück[®]

Owin-Meisterstück[®] L96W Wechselstrom

Siebenkreis-Fünfröhren-Super, davon 4 Zwischenfrequenzkreise, mit 2 Fadinghexoden, Fadingmischhexode, Duodiode, 3 Watt-Endrohr, automatischer Fadingausgleich, Wellenwaage zum genauen Einstellen, Tonblende, moderne Skala mit Kontroll-Lampen, hochglanzpoliertes Nußbaumgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1234 — ACH 1 — RENS 1234 — AB 1
RENS 1294 — RES 964 — RGN 1064) . . . RM 379.—



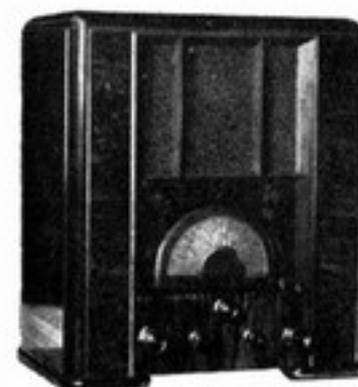
Owin-Ökonom[®]
ohne Lautsprecher

Owin-Ökonom[®] E62B Batterie

Zweikreis-Batterie-Empfänger mit B-Verstärkung, Wellenbereich 200—2000 m, Ferrocort-Spulen, Tonblende, eingebautem Sperrkreis, ohne Lautsprecher.

Preis kompl. mit Röhren

(RES 094 — RE 034 — RE 084 — 2×RE 114) RM 139.—



Owin-Ökonom[®]
mit eingebautem Lautsprecher

Owin-Lautsprecher L6P, dynamischer, an die B-Verstärkung des E62B angepaßter Lautsprecher RM 49.—

Owin-Ökonom[®] L62B Batterie

Aufbau wie Type E62B, jedoch mit eingebautem, dynamischem Lautsprecher.

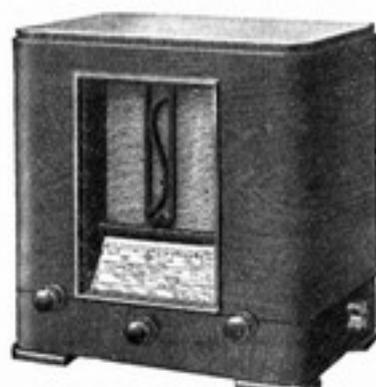
Preis kompl. mit Röhren

(RES 094 — RE 034 — RE 084 — 2×RE 114) RM 179.—

Sachsenwerk-Empfangsapparate



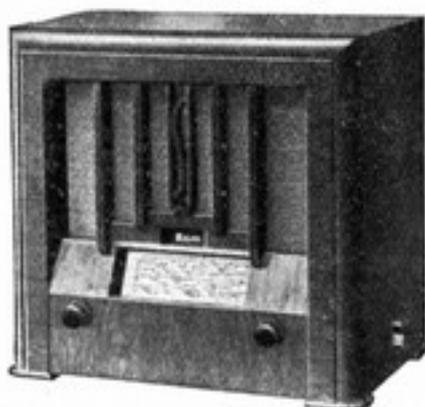
Eswe „Olympia-Rekord“



Eswe „Olympia-Reflex“



Eswe „Olympia-Super“



Eswe „Olympia-Reflex-Super“

Eswe „Olympia-Rekord“

Zweiröhren-Eineinhalb-Kreiser mit neuartiger Selektivschaltung kombiniert mit volldynamischem Lautsprecher

Olympia-Rekord W Wechselstrom (ohne Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 149.50

Olympia-Rekord KW Wechselstrom (mit Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 157.50

Röhrensatz: RENS 1284 — RENS 1374 d — RGN 1064

Olympia-Rekord G Gleichstrom (ohne Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 152.50

Olympia-Rekord KG Gleichstrom (mit Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 161.50

Röhrensatz = RENS 1884 — RENS 1823 d

Eswe „Olympia-Reflex“

Zweiröhren-Reflex-Zweikreiser, trennscharf und leistungsfähig, mit eingebautem volldynamischen abschaltbaren Lautsprecher, abc-Gruppenskala.

Olympia-Reflex W Wechselstrom (ohne Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 200.—

Olympia-Reflex KW Wechselstrom (mit Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 210.—

Röhrensatz = RENS 1284 — AB 1 —
RENS 1374 d — RGN 1064

Olympia-Reflex G Gleichstrom (ohne Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 205.—

Olympia-Reflex KG Gleichstrom (mit Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 215.—

Röhrensatz = RENS 1884 — BB 1 — RENS 1823 d

Sperrkreis (einsteckbar in das Gerät) RM 6.50

Eswe „Olympia-Super“ W Wechselstrom

Dreiröhren-Vierkreis-Super mit sensationeller Kino-Skala, kombiniert mit abschaltbarem volldynamischen Lautsprecher, (ohne Kurzwellenteil).

Preis kompl. mit Röhren

(ACH 1 — RENS 1284 — RENS 1374d — RGN 1064) RM 255.—

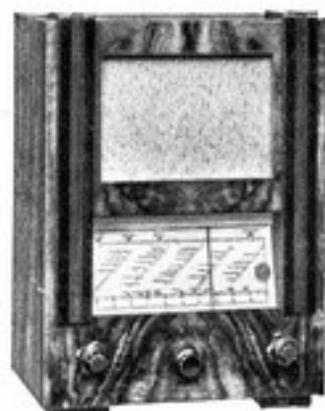
Eswe „Olympia-Reflex-Super“ W Wechselstrom

Dreiröhren-Fünfkreis-Super mit sensationeller Kino-Skala, kombiniert mit abschaltbarem dynamischen Lautsprecher (mit Kurzwellenteil).

Preis kompl. mit Röhren

(AK 1 — RENS 1284 — AB 1 — RENS 1374 d —
RGN 1064) RM 275.—

Schaleco-Empfangsapparate



Schaleco 04

Schaleco 04 W Wechselstrom

Zweiröhren-Zweikreis-Empfänger mit neuartiger Goldskala, kombiniert mit elektrodynamischem Lautsprecher, Kurzwellenteil, Edelholzgehäuse.

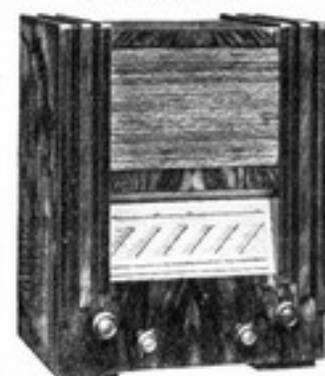
Preis kompl. mit Röhren

(REN 914 — RENS 1374 d — RGN 1064) . . . RM 191.50

Schaleco 04 G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(REN 1814 — RENS 1823 d) RM 194.50



Schaleco-Marschall

Schaleco-Marschall W Wechselstrom

4/6-Röhren-Superhet mit Schlitzblendenskala und eingebautem elektrodynamischen Lautsprecher in Edelholzgehäuse, mit Kurzwellenteil. Empfindlichkeit 15 Mikrovolt.

Preis kompl. mit Röhren

(AK 1 — RENS 1284 — AB 1 — REN 904 —
RENS 1374 d — RGN 1064) RM 315.—

Schaleco-Marschall G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(BCH 1 — RENS 1884 — BB 1 —
REN 1821 — BL 2) RM 321.—

Schaub-Empfangsapparate



Schaub-Bali 35

Schaub-Bali 35 W Wechselstrom

Einkreis-Zweiröhren-Empfänger mit Kurzwellenteil, eingebautem elektrodynamischen Lautsprecher, mattsilberne Vollsichtskala, Edelholzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1284 — RES 904 — RGN 1064) . . . RM 169.—

Schaub-Bali 35 G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1818 — RENS 1823 d —
Osram-Regellampe) RM 173.—



Schaub-Weltsuper 35

Schaub-Weltsuper 35 W Wechselstrom

Moderner Hochleistungs-Superhet mit Kurzwellenteil, eingebautem elektrodynamischen Lautsprecher, absolute Einknopfbedienung, Edelholzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren

(AK 1 — RENS 1294 — AB 1 — RES 904 —
RGN 1064) RM 296.—

Seibt-Empfangsapparate



Seibt-„Tannenberg“

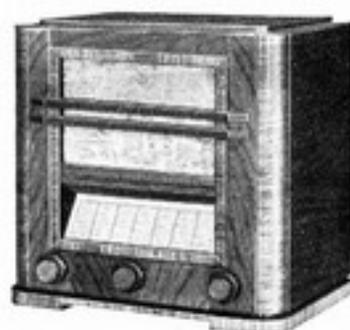
Seibt-„Tannenberg“ 214 W Wechselstrom

Einkreis-Zweiröhren-Empfänger mit Kurzwellenteil, eingebautem abschaltbaren dynamischen Lautsprecher, Edelholzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1284 — RES 964 — VG 5006) RM 164.50

Preis einschl. Sperrkreis für Mittel- und Langwellen RM 169.50



Seibt-„Skagerrak“

Seibt-„Tannenberg“ 214 G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1884 — RENS 1823 d) RM 167.50

Preis einschl. Sperrkreis für Mittel- und Langwellen RM 172.50



Seibt-„Saarland“

Seibt-„Skagerrak“ 324 W Wechselstrom

Zweikreis-Dreiröhren-Empfänger ohne Kurzwellenbereich, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, Edelholzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1294 — RENS 1264 — RES 964 — VG 5006) RM 225.—

Preis einschl. Sperrkreis RM 230.—

Seibt-„Saarland“ 334 W Wechselstrom

Dreiröhren-Superhet-Empfänger mit Kurzwellenbereich, Skala der Nationen (Länderautomat), eingebautem dynamischen Lautsprecher, Edelholzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren

(AK 1 — AK 1 — AB 1 — RENS 1374 d — VG 5006) RM 298.50



Seibt-„Reichs-Super“

Seibt-„Reichs-Super“ 424 W Wechselstrom

Vierröhren-Superhet-Empfänger mit Kurzwellenbereich, Skala der Nationen (Länderautomat), eingebautem dynamischen Lautsprecher, Edelholzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren

(AK 1 — RENS 1294 — RENS 1254 — RES 964 — VG 5006) RM 333.—

Der Länderautomat (s. Saarland und Reichs-Super) ist die ideale Lösung der Skalenfrage. Sie brauchen nur das gewünschte Land einzustellen und hören automatisch nur die Sender des Landes. Alle übrigen Sender sind gesperrt.

Siemens - Empfangsapparate



Siemens 26

Siemens 26 WLK Wechselstrom

Einkreis-Zweiröhren-Empfänger mit Länderbandskala, Kurzwellenteil, eingeb. Sperrkreis und elektrodynamischem Lautsprecher.

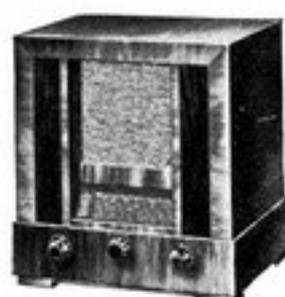
Preis kompl. mit Röhren

(REN 914 — RENS 1374d — RGN 564) . . . RM 159.—

Siemens 26 GLK Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1884 — RENS 1823d) RM 167.—



Siemens 37

Siemens 36a WLK Wechselstrom

Leistungsstarker Dreiröhren-Kleinsuper mit eingeb. elektrodynamischen Lautsprecher, Länderband, Kurzwellenteil

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1284 — RENS 1374d — RENS 1284 — RGN 1064) RM 240.—

Siemens 37

Dreiröhren-Reflex-Super mit Länderband und elektrodynam. Lautsprecher.

Siemens 37 WL Wechselstrom (ohne Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 274.—

Siemens 37 WLK Wechselstrom (mit Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 284.—

Röhrensatz = ACH 1 — RENS 1234 — RENS 1374d — RGN 1064

Siemens 37 GL Gleichstrom (ohne Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 279.—

Siemens 37 GLK Gleichstrom (mit Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 289.—

Röhrensatz = BCH 1 — RENS 1834 — RENS 1823d



Siemens 48

Siemens 48

Vierröhren-Länderband-Super mit elektrodynam. Lautsprecher.

Siemens 48 WL Wechselstrom (ohne Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 320.—

Siemens 48 WLK Wechselstrom (mit Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 335.—

Röhrensatz = ACH 1 — RENS 1234 — REN 924 — RENS 1374d — RGN 1064

Siemens 48 GL Gleichstrom (ohne Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 324.—

Siemens 48 GLK Gleichstrom (mit Kurzwellenteil)

Preis kompl. mit Röhren RM 339.—

Röhrensatz = BCH 1 — RENS 1834 — REN 1826 — RENS 1823d



Siemens 57

Siemens 57 WLK Wechselstrom

Fünfröhren-Länderband-Groß-Super mit elektrodynam. Lautsprecher und Kurzwellenteil,

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1234 — RENS 1224 — RENS 1234 — REN 924 — RES 964 — RGN 2004) RM 398.—

Siemens 57 GLK Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1834 — RENS 1824 — RENS 1834 — RENS 1826 — BL 2) RM 398.—

Staßfurter Empfangsapparate



Staßfurt LW 34

Staßfurt LW 34 Wechselstrom

Einkreis-Dreiröhren-Empfänger mit Kurzwellenteil, eingebautem dynam. Lautsprecher, Eichenholzgehäuse mit Nußbaum-Einlage.

Preis kompl. mit Röhren
(REN 904 — REN 904 — RES 164 — RGN 1064) RM 169.—



Staßfurt Imperial 34

Imperial 34 W Wechselstrom

Dreiröhren-Bandfilter-Superhet mit eingebautem dynamischen Lautsprecher, ohne Kurzwellenteil.

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1284 — RENS 1284 — RES 374
RGN 1064) RM 248.—



Staßfurt Imperial 44

Imperial 34 G Gleichstrom

Technische Vorzüge wie beim Imperial 34 W, jedoch bisherige Skalen-Ausführung.

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1834 — RENS 1884 — RENS 1823 d
EU I für 220 Volt) RM 239.40
(RENS 1834 — RENS 1884 — RENS 1823 d
EU V für 110 Volt) RM 238.60



Staßfurt Imperial 44
als Truhe

Imperial 44 W Wechselstrom

Vierröhren-Bandfilter-Superhet mit eingebautem dynamischen Lautsprecher und Kurzwellenteil.

Preis kompl. mit Röhren
(AK 1 — RENS 1294 — REN 924 — RES 964
RGN 1064) RM 295.50

Imperial 44 G Gleichstrom

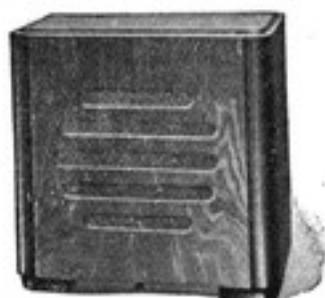
Ausführung wie Imperial 44 W, jedoch ohne Kurzwellenteil.

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1834 — RENS 1894 — RENS 1854
BL 2 — EU I bei 220 Volt, EU III bei 110 Volt) RM 295.40

Imperial 44 W-Truhe Wechselstrom

Ausführung und Röhrensatz wie Imperial 44 W, jedoch ohne Lautsprecher.

Preis kompl. mit Röhren RM 269.50



Makrodyn I und II

Makrodyn-Lautsprecher

Elektrodynamische Lautsprecher, besonders geeignet für den Anschluß an Imperial 44 W und 5 A-Truhe.

Makrodyn I (335 × 430 × 215 mm)
Preis RM 64.—

Makrodyn II (440 × 480 × 280 mm)
Preis RM 78.—

Staßfurter Empfangsapparate



Staßfurt Imperial 5a-Truehe

Imperial 5a-Truehe, Wechselstrom

Fünfröhren-Standard-Superhet, Wellenbereich 200—2000 m, ohne Lautsprecher.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1294 — RENS 1204 — RENS 1294 —
REN 924 — RES 964 — RGN 1064) RM 330.50

Bestgeeignetste Lautsprecher hierzu: Makrodyn I u. II (s. Seite 24)



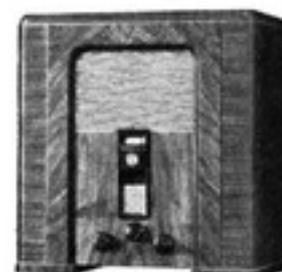
Staßfurt Imperial 5a

Imperial 5a W Wechselstrom

Ausführung wie Imperial 5a-Truehe, jedoch mit eingebautem dynamischen Lautsprecher.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1294 — RENS 1204 — RENS 1294 —
REN 924 — RES 964 — RGN 1064) RM 360.50



Staßfurt Imperial 53

Imperial 53 W Wechselstrom

Fünfröhren-Bandfilter-Superhet-Empfänger mit Oktode und Kurzwellenteil, optische Stationseinstellung, mit eingebautem dynamischen Lautsprecher.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1234 — AK 1 — RENS 1294 — RENS 1254
RES 964 — RGN 1064) RM 380.—



Staßfurt Imperial 64-Truehe

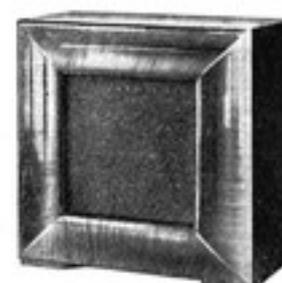
Imperial 64 W-Truehe Wechselstrom

Sechsröhren-Bandfilter-Superhet mit Kraftverstärkerröhre ca. 6 Watt, Wellenbereich 200—2000 m, neuartige Oszillatorschaltung mit Oktode, ohne Lautsprecher.

Preis kompl. mit Röhren

(RENS 1294 — AK 1 — RENS 1294 — REN 924
REN 904 — LK 4200 — 2x RGN 1064) . . RM 411.—

Der bestgeeignetste Lautsprecher hierzu: Makrodyn III



Makrodyn III

Makrodyn III

Elektrodyn. Lautsprecher mit großem Gehäuse, belastbar bis 8 Watt (495x505x373).

Preis RM 120.—



KW 5

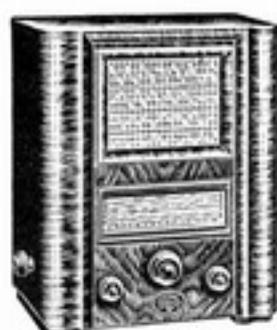
Kurzwellen-Vorsatzgerät KW 5 Wechselstrom

Wellenbereich 15—70 m, zum Anschluß an Imperial 5, 5a und 64

Preis kompl. mit Röhre

(REN 904) RM 67.50

Tefag-Empfangsapparate



Tefag „Lotse“

Tefag-„Lotse“ KW Wechselstrom

Zweiröhren-Hochleistungs-Empfänger mit 5 Wellenbereichen (2 Kurz-, 2 Mittel- und 1 Langwellenbereich innerhalb 18–2000 m) und eingebautem voll-dynam. Kraftlautsprecher, Edelholzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1284 — RENS 1374d — RGN 1064) . . . RM 163.50

Tefag-„Lotse“ KG Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1884 — BL 2) RM 169.50

Tefag-„Superior“ 35

Vierröhren-Superhet mit eingebautem voll-dynamischen Konzert-Lautsprecher in Edelholzgehäuse

„Superior 35“ W Wechselstrom (ohne Kurzwellenteil)
Preis kompl. mit Röhren RM 281.—

„Superior 35“ KW Wechselstrom (mit Kurzwellenteil)
Preis kompl. mit Röhren RM 291.—
Röhrensatz = ACH 1 — RENS 1234 — AB 1 —
RENS 1284 — RES 964 — RGN 1064

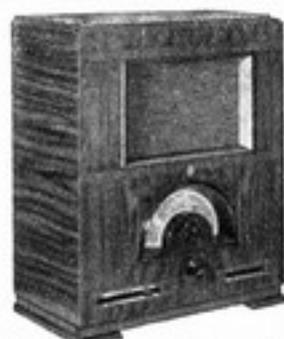
„Superior 35“ KG Gleichstrom (mit Kurzwellenteil)
Preis kompl. mit Röhren
(BCH 1 — RENS 1834 — BB 1 — RENS 1884 —
BL 2) RM 301.—

Schutzkreis für Superior 35 RM 5.—



Tefag-„Superior“ 35

Telefunken-Empfangsapparate



Telefunken-„Kurier“

Telefunken-„Kurier“ 127 WLK Wechselstrom

Einkreis-Zweiröhren-Allwellen-Empfänger mit Sperrkreis und eingebautem dynamischen Lautsprecher

Preis kompl. mit Röhren
(REN 914 — RENS 1373d — RGN 564) . . . RM 159.—

Telefunken-„Kurier“ 127 GLK Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1884 — RENS 1823d) RM 167.—

Telefunken-„Nauen in Edelholz“ 331 WLK Wechselstrom

Dreiröhren-Super mit Kurzwellenteil und eingebautem dynamischen Lautsprecher

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1284 — RENS 1284 — RENS 1374d —
RGN 1064) RM 240.—



Telefunken „Nauen in Edelholz“

Telefunken-Empfangsapparate



Telefunken „Meistersuper“

Telefunken „Meistersuper“ 332 WLK

Wechselstrom

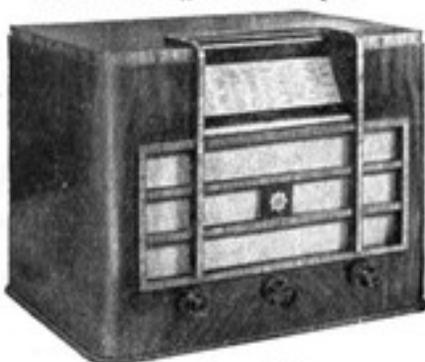
Ein Super auf allen Wellen, mit vierfachem Superschutz, mit eingebautem elektrodynamischen Lautsprecher.

Preis kompl. mit Röhren
(ACH 1 — RENS 1234 — RENS 1374d
RGN 1064) RM 284.—

Telefunken „Meistersuper“ 332 GLK

Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren
(BCH 1 — RENS 1834 — RENS 1823d) . . . RM 289.—



Telefunken 348

Telefunken 348 WL Wechselstrom

Dreikreis-Vierrohren-Empfänger kombiniert mit elektrodynamischem Lautsprecher in Nußbaumgehäuse, ohne Kurzwellenteil.

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1234 — RENS 1234 — REN 914 — AB 1
RENS 1374d — RGN 1064) RM 284.—

Telefunken 348 GL Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1819 — RENS 1819 — REN 1814
RENS 1823d) RM 284.—



Telefunken „Deutschland“

Telefunken „Deutschland“ 656 WLK

Wechselstrom

Fünf-Röhren-Super in Nußbaumgehäuse, eingebauter Lautsprecher mit Nawi-Membran, Orthoskop, Störsperrre, 3-Skalen-Fenster, Kurzwellenbereich.

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1234 — RENS 1224 — RENS 1234
REN 924 — RES 964 — RGN 2004) RM 395.—

Telefunken „Deutschland“ 656 GLK

Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1834 — RENS 1824 — RENS 1834
REN 1826 — BL 2) RM 400.—



Telefunken „Kamerad“

Telefunken „Kamerad“ 3300 WL Wechselstrom

Drei-Röhren-Super in Edelholzgehäuse mit Kraftsprecher (Nawi-Membran) Lautstärke ausreichend für Versammlungen bis zu 500 Personen.

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1264 — RENS 1264 — RENS 1374d
RGN 1064 — RGN 2004) RM 435.—

Telefunken „Kamerad“ 3300 GL Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1818 — REN 1821 — RENS 1823d) . . RM 400.—

Wega - Empfangsapparate



Wega 55

Wega 55 W Wechselstrom

Ein solides Zweiröhren-Gerät trotz des niedrigen Preises. Erstaunliche Empfangsleistung. Verlustarme H. F.-Litzenspule. Beleuchtete Stations-Skala. Freischwinger. Eingebaute Lichtantenne. Anschluß für Schallplatten und weitere Lautsprecher. Endpenthode verwendbar. Holzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren
(REN 904 — RE 134 — RGN 354) RM 87.—

Wega 55 G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren
(RE 084 S — RE 134 S) RM 81.50



Wega 77 Spezial

Wega 77 Spezial W Wechselstrom

Trennscharfer Dreiröhren-Einkreiser von besonderer Preiswürdigkeit. Beleuchtete, geeichte Stations-Skala. Verlustarmer Abstimmkreis mit Calit-Luftkondensator. Freischwinger. Eingebauter Sperrkreis. Endpenthode verwendbar.

Preis kompl. mit Röhren
(REN 904 — REN 904 — RE 134 — RGN 354) RM 116.50

Wega 77 Spezial G Gleichstrom

Preis kompl. mit Röhren
(RE 034 S — RE 034 S — RE 134 S) RM 107.50



Wega Typ Schiller

Wega „Typ Schiller“ W Wechselstrom

Zweikreis-Hexoden-Empfänger. Das modernste Gerät seiner Klasse mit Hexode, Duo-Diode u. Kraft-Endpenthode. Einfachste Einknopfbedienung bei praktisch konstanter Rückkopplung. Große geeichte Senderskala mit individueller Farbspalt-Einstellung, H. F. Eisen-Spulen und Calit-Isolation, daher messerscharfes Trennen der einzelnen Sender. Dioden-Audion verbürgt Betriebssicherheit und unverzerrte Wiedergabe. Volldynamischer Lautsprecher, Tonblende, Edelholzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1224 — AB 1 — RES 964 — RGN 1064) RM 199.50

Eisenspulen-Sperrkreis hierzu RM 5.—



Wega Typ Stuttgart

Wega „Typ Stuttgart“ W Wechselstrom

Dreiröhren-Penthoden Empfänger mit der neuen „Schnell-Skala“ (D. R. P. ang.). Kinderleichte, eindeutige Sender-Einstellung ohne Bedienung eines Wellenschalters. Automatische Bereich-Umschaltung und selbsttätiger Farbwechsel. 3 Penthoden, 2 Hochleistungskreise, Sperrkreis (H. F. Eisen-Spule), Tonblende. Volldynamischer Lautsprecher, Edelholzgehäuse.

Preis kompl. mit Röhren
(RENS 1294 — RENS 1284 — RES 964 — RGN 1064) RM 237.—

Braun-Empfänger



Braun-Trumpf 510



Braun-Trumpf 520



Braun-Phono-Trumpf



Braun-Super 3 und 4



Braun-Phono-Super 3 und 4

Braun-Trumpf

Einkreis - Zweiröhren - Fernempfänger, größtmögliche Trennschärfe durch Ultra-Ferrosulen, besonders hohe Kurzwellenleistung, eingeb. Sperrkreis, volldyn. Lautsprecher, Sprechleistung 3 Watt.

Trumpf 510 Wechselstrom (ohne Kurzwellenteil), Bakelitgehäuse
Preis kompl. mit Röhren RM 159.50

Trumpf 515 Gleichstrom (ohne Kurzwellenteil), Bakelitgehäuse
Preis kompl. mit Röhren RM 165.50

Trumpf 520 Wechselstrom (mit Kurzwellenteil), Edelholzgehäuse
Preis kompl. mit Röhren RM 167.50

Trumpf 525 Gleichstrom (mit Kurzwellenteil), Edelholzgehäuse
Preis kompl. mit Röhren RM 172.50

Phono-Trumpf 530 Wechselstrom, mit eingebautem Plattenspieler, naturgetreue Wiedergabe, ohne Kurzwellenteil
Preis kompl. mit Röhren RM 199.—

Phono-Trumpf 535 Gleichstrom (ohne Kurzwellenteil)
Preis kompl. mit Röhren RM 215.—

Phono-Trumpf 540 Wechselstrom (mit Kurzwellenteil)
Preis kompl. mit Röhren RM 209.—

Phono-Trumpf 545 Gleichstrom (mit Kurzwellenteil)
Preis kompl. mit Röhren RM 225.—

Röhrensatz: Wechselstrom = RENS 1284 — RES 904 —
RGN 1004
Gleichstrom = RENS 1884 — BL 2

Braun-Super 3

Zweikreis-Dreiröhren-Super in Edelholzgehäuse mit voll-dynamischem Lautsprecher, 2 Wellenbereiche.

Super 3 W Wechselstrom
Preis kompl. mit Röhren RM 253.—

Super 3 G Gleichstrom
Preis kompl. mit Röhren RM 261.—

Phono-Super 3 W Wechselstrom
Preis kompl. mit Röhren RM 296.50

Phono-Super 3 G Gleichstrom
Preis kompl. mit Röhren RM 305.—

Röhrensatz: Wechselstrom = AK 1 — RENS 1284 —
RES 904 — RGN 1004
Gleichstrom = BCH 1 — RENS 1884 — BL 2

Braun-Super 4

Zweikreis Vierröhren-Super in Edelholzgehäuse mit voll-dynamischem Lautsprecher, 3 Wellenbereiche.

Super 4 W Wechselstrom
Preis kompl. mit Röhren RM 291.—

Super 4 G Gleichstrom
Preis kompl. mit Röhren RM 301.—

Phono-Super 4 W Wechselstrom
Preis kompl. mit Röhren RM 325.—

Phono-Super 4 G Gleichstrom
Preis kompl. mit Röhren RM 345.—

Röhrensatz: Wechselstrom = AK 1 — RENS 1234 —
AB 1 — RENS 1284 — RES 904 — RGN 1004
Gleichstrom = BCH 1 — RENS 1884
— BB 1 — RENS 1884 — BL 2

Körting-Kraftverstärker



LKEW 15 Watt

**Dreistufige
Kraftverstärker**
für Wechselstromnetzbetrieb
klangschön, brummfrei, betriebssicher

Modell LKEW 15 Watt

Der in sich geschlossene Kraftverstärker für große Räume mit Anschlußmöglichkeit für einen normalen Rundfunkempfänger an die Endstufe des Verstärkers. Hierzu das Universal-Vorschaltgerät Modell LMU oder Mikrophon-Vorschaltgerät Modell FMV.

Unverzerrte Leistung ca. 15 Watt, Leistungsaufnahme ca. 125 Watt.

Preis ohne Röhren RM 410.—

Röhrensatz hierzu:

2 Gleichrichterröhren RGN 1404 und
Verstärkeröhren: 2×REN 904 — 2×RV 258 . RM 131.—



HKW 7 1/2 Watt

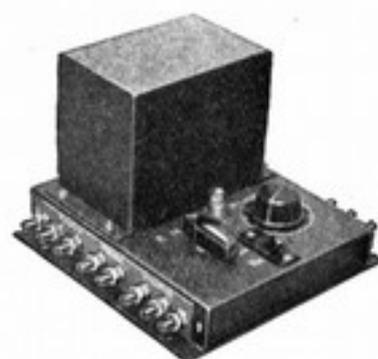
Modell HKW 7 1/2 Watt

Der in sich geschlossene Kraftverstärker für mittlere Räume. Niedrige Preislage. Billigste Röhrenbestückung mit geringstem Stromverbrauch — für Tischaufstellung und Wandbefestigung eingerichtet — kleinste Abmessungen — mit Netzausschalter und Signallämpchen. — Hierzu das Universal-Vorschaltgerät Modell LMU oder das Mikrophon-Vorschaltgerät Modell FMV. Unverzerrte Leistung ca. 7 1/2 Watt, Leistungsaufnahme ca. 70 Watt.

Preis ohne Röhren RM 345.—

Röhrensatz hierzu:

1 Gleichrichterröhre RGN 1064 und
Verstärkeröhren: 2×REN 904 — 2×RES 964 RM 49.—



LMU

Universal-Vorschaltgerät

Modell LMU

für Mikrophon, Schallplatten und Rundfunk. — Vereinfacht die Aufstellung von Übertragungsanlagen, macht den Aufbau übersichtlicher und die Bedienung leichter.

Preis RM 75.—



FMV

Mikrophon-Vorschaltgerät

Modell FMV

Auch für Übertragungsanlagen, bestehend aus Rundfunkempfänger und Kraftendstufe zum Anschluß des Mikrophones an den Tonabnehmereingang des Empfängers.

Preis RM 34.—

Körting - Kraftverstärker



LSW, 1 $\frac{3}{4}$ Watt

Steuerverstärker u. Kraftverstärker- Endstufen für Wechselstrom- Netzbetrieb

Modell LSW 1 $\frac{3}{4}$ Watt

Der bewährte dreistufige Universal-Steuerverstärker von zweckmäßigstem Aufbau. Mit eingebautem Mikrophontransformator für niederohmiges Mikrophon — Milliampèremeter zur Überwachung des Mikrophonstromes — Mikrophonlautstärkeregler — zu verwenden als in sich geschlossener Verstärker für kleine Räume oder als Steuerverstärker für die nachfolgenden Endstufen. Unverzerrte Leistung 1 $\frac{3}{4}$ Watt, Leistungsaufnahme ca. 40 Watt.

Preis ohne Röhren RM 260.—

Röhrensatz hierzu: 1 Gleichrichterröhre RGN 1054

und Verstärkerröhren 2 \times REN 904, 1 \times RE 604 RM 39.—

Modell LEWA 9 Watt

Die billige und doch klangschöne Endstufe für mittlere Räume — zur Verwendung nach obigem Steuerverstärker oder nach jedem normalen Rundfunkempfänger. — Für die Ankopplung des Rundfunkempfängers ist eine Kopplungseinheit Modell EKE (Preis RM 12.—) erforderlich. Unverzerrte Leistung 9 Watt, Leistungsaufnahme ca. 70 Watt.

Preis ohne Röhren RM 260.—

Röhrensatz hierzu: 1 Gleichrichterröhre RGN 1404

und 1 Verstärkerröhre RV 239. RM 67.—

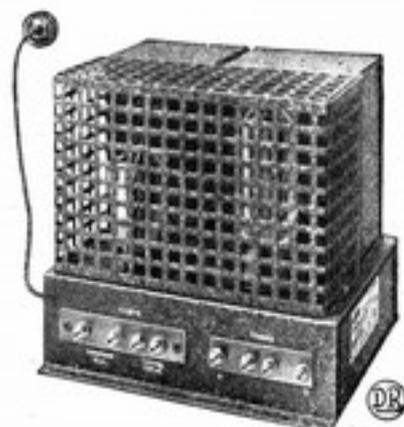
Modell LEWA 18 Watt

Die bewährte Gegentakt-Endstufe für große Räume — zu verwenden nach obigem Steuerverstärker oder nach jedem normalen Rundfunkempfänger. — Für die Ankopplung des Empfängers ist eine Kopplungseinheit Modell EKE (Preis RM 12.—) erforderlich. Unverzerrte Leistung 18 Watt, Leistungsaufnahme 120 Watt.

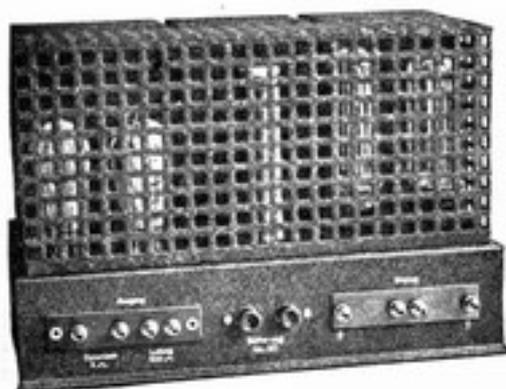
Preis ohne Röhren RM 360.—

Röhrensatz hierzu: 2 Gleichrichterröhren RGN 1404

2 Verstärkerröhren RV 239 RM 134.—



Lewa, 9 Watt

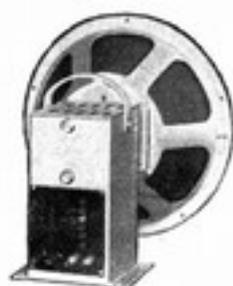


Lewa, 18 Watt

Körting-Großlautsprecher

Körting-Großlautsprecher der „Maximus“-Reihe

für vorstehende Kraftverstärkeranlagen



„Maximus Minor“



„Maximus“

Maximus-Minor

Das verbilligte Modell mit allen Vorzügen eines Lautsprechers der „Maximus“-Reihe: Sechsfach verbesserter Wirkungsgrad — Größter Frequenzumfang — Völlige Klirrfreiheit auch bei maximaler Belastung mit etwa 12 Watt

Membrandurchmesser ca. 26 cm

Preis für Gleichstrom RM 99.50
Nettogewicht ca. 7,9 kg

Preis für Wechselstrom mit angebaute Gleichrichter und 1 RGN 1064 RM 135.50
Nettogewicht ca. 10,8 kg

Mehrpriis für eingebaut. Anpassungstransformator zum Anschluß nach Kraftverstärker RM 15.—
für eingebauten Ausgangstransformator zum Anschluß nach Empfänger RM 15.—

Maximus

Das tausendfach bewährte Modell für größte Räume und freie Plätze — Zwölfmal verbesserter Wirkungsgrad — Unerreichter Frequenzumfang — Völlige Resonanz- und Klirrfreiheit auch bei maximaler Belastung mit etwa 20 Watt

Membrandurchmesser ca. 30 cm

Preis für Gleichstrom RM 225.—
Nettogewicht ca. 19 kg

Preis für Wechselstrom mit angebaute Gleichrichter und 1 RGN 2004 RM 277.—
Nettogewicht ca. 22,5 kg

Mehrpriis für eingebaut. Anpassungstransformator zum Anschluß nach Kraftverstärker RM 20.—
für eingebauten Ausgangstransformator zum Anschluß nach Empfänger RM 20.—

Mikrophon

Dralowid-Reporter DR 1

Hochleistungsmikrophon, für Sprache und Musik gleich gut geeignet. Naturgetreue, lautstarke Frequenzwiedergabe. Der Sockel enthält Spezial-Übertrager-Signallampe, Speisebatterie, Kipphebel-Schalter und angezapften Trafo. Zum Betrieb genügt ein dreistufiges Verstärkergerät. Durch Verwendung eines Kupplungsstückes (Preis RM —.90) kann das Mikrophon auf ein Photostativ aufgeschraubt werden, so daß dasselbe als Standmikrophon benutzt werden kann.

Preis RM 42.—

Dralowid-Reporter DR 2

Stabiles, formschönes Standmikrophon für Sprach- und Musik-Übertragungen, sowie für Schallplatten-Aufnahmen und zur Modulation von Amateursendern. Sämtliche Metallteile sind Messing versilbert, Sockel mattlackiert. Zu jedem Mikrophon wird ein abgeschirmtes 6-m-Kabel mit Kupplung mitgeliefert. Zur besseren elektrischen Anpassung an die einschlägigen Geräte ist der Transformator angezapft.

Preis RM 125.—



Dralowid-Reporter DR 1

Lautsprecher



Vokslautsprecher VL 34



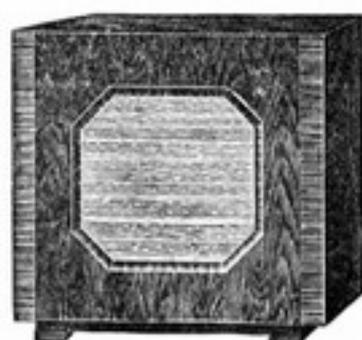
Isophon P 505



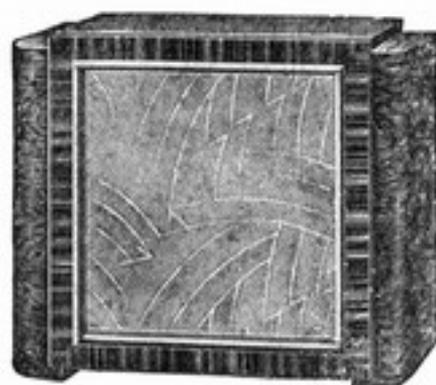
Isophon P 202



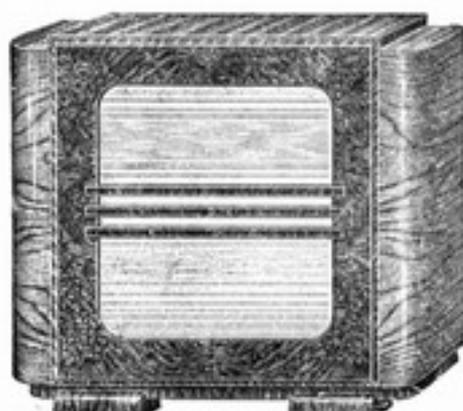
Chassis G. Fr. 341



Grawor-Triumph



Grawor-Sektordyn



Grawor-Plastodyn-Dynamo

Mit Freischwinger-System

- VL 34 Vokslautsprecher** in Isolierstoffgehäuse, Gemeinschaftsfabrikat d. deutschen Lautsprecherfabriken RM 25.—
Isophon F 303. Gehäuse kaukas. Nußbaum. Belastbar bis 1 Watt RM 28.—
Grawor-Triumph. Nußbaumgehäuse, angepaßt an alle Endröhren RM 25.50
Grawor - Sektordyn. Nußbaumgehäuse, Großkraft-Freischwinger-System mit Sektormembran. Durch Transformator an alle Endröhren angepaßt RM 48.—

Mit Permanent-Dynamo-System

- Isophon P 505.** Edelholzgehäuse RM 42.—
Isophon P 202. Edelholzgehäuse, geschmackvolle Ausführung, große Leistung RM 48.—
Grawor-Piccolo. Permanentausführung mit Oerstit-Magnet. Belastung 3 Watt. Für alle Endröhren RM 45.—

Volldynamische Lautsprecher

- Grawor - Piccolo - Dynamo.** Nußbaumholzgehäuse mit eingebautem Spezialtransformator für alle Endröhren. Bis 3 Watt belastbar.
 Für Gleichstrom RM 39.50
 Für Wechselstrom (mit Trockengleichrichter) RM 54.—
Grawor-Plastodyn-Dynamo. Geschmackvolles Nußbaumgehäuse, sonst wie vor. Bis 6 Watt belastbar.
 Für Gleichstrom RM 48.—
 Für Wechselstrom (mit Trockengleichrichter) RM 69.—

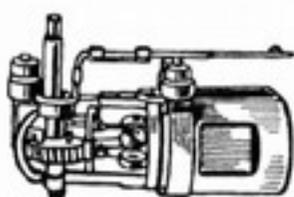
Chassis

- G. Fr. 341 Freischwinger-Chassis.** 245 mm Durchmesser. Gemeinschaftsfabrikat der deutschen Lautsprecherfabriken. Mit Dreifachsnur RM 12.—
G. Pm. 342 Permanentdynam. Chassis. Gemeinschaftsfabrikat der deutschen Lautsprecherfabriken RM 26.—

Elektrische Schallplattenantriebe (Plattenspieler)



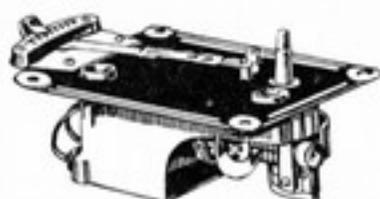
Roland



W 78



PU 2



Efloux



Phonochassis



P 6



P 3



Cosmophon

Elektrische Laufwerke

Typ Roland. Vollkommen ruhiger Lauf, radiostörfrei für Wechselstrom 110/220 Volt RM 17.80

Typ Roland G wie vor, für Gleichstrom 110/220 Volt umschaltbar RM 25.80

W 78. Induktionsmotor ohne Kollektor, radiostörfrei, nur für Wechselstrom 110/220 Volt umschaltbar RM 23.50

Efloux W. Braun-Einbaumotor für Wechselstrom 110/220 Volt regulierbar, ohne Plattenteller RM 18.—

Efloux WP wie vor, jedoch mit 30 cm-Plattenteller und automatischem Absteller mit Bremse RM 23.50

Efloux U. Braun-Einbau-Universalmotor für Wechsel- und Gleichstrom 110,150,220 Volt umschaltbar, ohne Plattenteller RM 28.—

Efloux UP wie vor, jedoch mit 30 cm-Plattenteller und automatischem Absteller mit Bremse RM 33.50

PU 2. Bosch-Einbau-Universalmotor für Gleich- und Wechselstrom 110/130 220 Volt umschaltbar, mit Plattenteller und Drehzahlregler RM 41.50

Phonochassis W. Braun-Phono-Einbau-Chassis, komplett mit Efloux W, Pick-up mit drehbarem Dosenkopf, Lautstärkeregler, vollautomatischem Absteller, Nadelbecher und 30 cm-Plattenteller, alles auf eine Bakelitplatte montiert RM 37.—

Phonochassis U wie vor, jedoch mit eingebautem Efloux U RM 47.—

Plattenspieler

P 6. „Glashütter Präzisionsarbeit“, Gehäuse aus Sperrholz, Nußbaum furniert und poliert oder dunkel Mahagoni, mit 30 cm-Plattenteller, Tonabnehmer mit abgeschirmtem Panzerkabel, Tonarmstütze und elektrischem Ausschalter mit Momentumschaltung. Beim Öffnen des Apparates wird die Werkplatte automatisch hervorgezogen. Lautstärkeregler ist rechts außen angebracht. Für Wechselstrom 110/220 Volt RM 49.80

P 6 G wie vor, für Gleichstrom 110/220 V. umschaltbar RM 58.—

P 3. Standard-Modell in schwarzlackiertem Aluminiumgehäuse mit Laufwerk W 78, 30 cm-Luxus-Plattenteller, nur für Wechselstrom 110/220 Volt umschaltbar RM 53.—

Cosmophon W. Braun-Plattenspieler in Nußbaum-Edelholzgehäuse mit eingebautem Efloux W, Pick-up mit drehbarem Dosenkopf und 30 cm-Plattenteller RM 51.90

Cosmophon U wie vor, mit eingebautem Efloux U RM 59.80

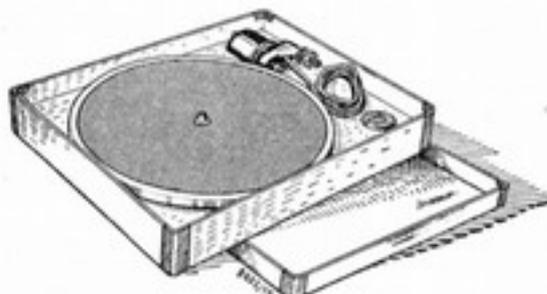
Plattenspieler · Tonabnehmer · Lautstärkereger



Bosch-PUT und PST



Phonolux



Bosch PS

Plattenspieler

Phonolux W. Braun - Spezial - Plattenspieler in hochglanzpoliert. Edelholzgehäuse mit eingeb. Phonochassis W (Wechselstrom), sowie Spezial-Luxus-Plattenteller 30 cm RM 57.50

Phonolux U wie vor, mit eingebautem Phonochassis U (Universal) RM 66.—

PST Bosch-Plattenspieler, in der Truhe schwebend aufgehängt, mit Wechselstrom-Synchronmotor 110/130 oder 220 Volt mit einstellbarem Absteller RM 55.—

PUT Bosch-Plattenspieler wie vor, mit Universalmotor für Gleich- und Wechselstrom, 110/130 und 220 Volt umschaltbar, mit Drehzahlregler und völlig selbsttätigem Abschalter RM 89.—

PS Bosch-Bastelkasten, Wechselstrom-Synchron-Motor 110/130 oder 220 Volt mit Kabel, Plattenteller und Lagerzapfen, samt Befestigungsmaterial RM 25.50



LR 150



Super Pick-up



Cosmophon 999 R

Tonabnehmer – Lautstärkereger

BP 150 Braun-Tonabnehmer mit Befest.-Schelle RM 10.—

Cosmophon 999 R. Braun-Tonabnehmer mit Arm, Lautstärkereger und Armstütze RM 13.—

LR 150 Loewe-Tonabnehmer RM 10.—

LR 50 Loewe-Tonabnehmer mit Arm RM 15.—

Grawor-Super Pick-up Tonabnehmer Pressmaterial RM 10.50

Grawor-Super Pick-up mit Arm RM 18.—

Grawor-Normal Pick-up, Tonabnehmer, hochglanzvernickelt RM 15.—

Grawor-Universal Pick-up mit Arm, Pressmaterial RM 14.—

Grawor-Rekord Pick-up mit Arm, auch als Schneidedose geeignet RM 33.—

R 195 Loewe-Lautstärkereger RM 5.—



LR 50



Super Pick-up mit Arm



Universal Pick-up mit Arm

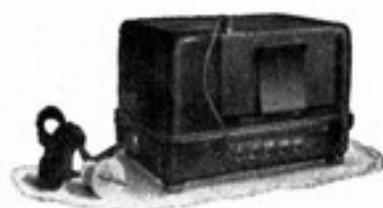


Rekord Pick-up mit Arm



R 195

Netz-Anoden



Nora NWVL

Nora NWVL Wechselstrom

Mit Ladeeinrichtung für Heizakkumulatoren. Drei Anodenspannungen abgreifbar 200, 100 und 50 Volt, Anodenstrom 60 mA. (für Empfänger bis 8 Röhren). Zwei zwischen 0 und 10, 0 und 30 Volt regelbare Gittervorspannungen, Metallgehäuse.

Preis ohne Röhren RM 39.50
Röhrensatz (R 220, WE 33) RM 17.90



Nora NG

Nora NG Gleichstrom

Für 110 und 220 Volt (bei 110 Volt halbe Werte). Drei Anodenspannungen ca. 190, 100 und 60 Volt. Anodenstrom 40 mA. Die Gittervorspannung wird einer einschiebbaren Trockenbatterie entnommen.

Preis RM 35.—



Nora NWGa

Nora WG 250

Ermöglicht bei Umschaltung des Gleichstromnetzes auf Wechselstrom die Weiterverwendung von Gleichstrom-Netzempfängern an Wechselstromnetzen. Max. Gleichstromentnahme 250 mA. bei 220 Volt Gleichspannung. Der Umformer kann jedoch auf einfache Weise für 200, 190 und 160 mA. eingestellt werden. Für sämtliche Gleichstrom-Empfänger geeignet (auch mit eingebautem dynamischen Lautsprecher) die mit den Endröhren RE 134, REN 1822, RENS 1823d, RES 164 bzw. den entsprechenden Valvoröhren-Typen bestückt sind. Umschaltbar für Wechselspannungen von 120, 150, 220 und 240 Volt. Absolut brumm- und störungsfrei.

Preis ohne Gleichrichterröhre RM 45.—
Gleichrichterröhre (Telefunken RGN 4004) RM 20.—

Umformer



R 202 Frako-Gleichrichter

Ladegeräte

R 201 Protos-Gleichrichter (Original S. S. W.)

Metall-Trockengleichrichter ohne Röhren zum langsamen Aufladen von Akkumulatoren aus dem Wechselstrom-Lichtnetz, bis 8 Volt und etwa 0,5 Amp.

Preis (100–130 oder 200–250 Volt) RM 25.—

R 202 Frako-Trocken-Gleichrichter

Gleichstromleistung:

4–6 Volt	1–1,5 Ampère	. . . . .	RM 26.—
6 "	4 "	. . . . .	RM 45.—
12 "	2 "	. . . . .	RM 45.—
6–12 "	2–4 "	(kombiniert)	RM 60.—



R 201 Protos-Gleichrichter

Jobo-Ladestöpsel 1960

Zum Laden von Akkumulatoren am Gleichstromnetz. Die Ladung erfolgt nur, wenn im Stromkreis Elektrizität verbraucht wird, dadurch entstehen keine Stromkosten.

Preis mit Anschlußschnur RM 2.70

Für größere Ladegeräte Preise auf Anfrage

Netzregler



R 5613



R 5623



Reduktor Type I



Reduktor Type II



Kathrein-Übersp.-Sicherung
R 172



Heliogen-Übersp.-Schutz

Preh-Netzregler „Retensor“

Veränderliche Widerstände in Bakelite-Gehäuse zur Vernichtung schädlicher Überspannungen in Netzen mit Stromschwankungen. Die Regler schützen die teureren Röhren vor Überlastung durch zu hohe Spannung. — Bei Bestellung bitte Spannung angeben.

R 5613 ohne Voltmeter 40 Watt	Eigenleistungs- Aufnahme	RM 9.—
R 5625 ohne Voltmeter 70 Watt		" 15.—
R 5623 mit Voltmeter 40 Watt		" 25.—
R 5630 mit Voltmeter 70 Watt		" 27.—

Konstante Vorschaltwiderstände Preh „Reduktor“

Falls die auftretenden Überspannungen nicht schwanken, genügt zur Vernichtung der Überspannung ein konstanter Vorschaltwiderstand.

Bei Bestellung ist zur Bestimmung des richtigen Widerstandswertes anzugeben: 1. Apparat-Type (oder Stromstärke), 2. Überspannung, 3. Gerätespannung.

Type I mit Steckerstiften zum Einstecken in die Steckdose	RM 5.—
Type II mit Litze und Stecker sowie Öse zum Aufhängen	" 6.50
Type III Tischgerät mit Stecker und Litze	" 7.50

R 172 Kathrein-Überspannungs-Sicherung

Überspannungen, die meist bei Gewittern auftreten, werden durch diese Sicherung zurückgehalten, so daß Beschädigungen von Transformatoren, Drosseln, Kondensatoren usw. bei den Netzanschlußgeräten vermieden werden. Die Überspannungen werden durch einen vorgesehenen Erdanschluß abgeleitet. Der Apparat besitzt zwei auswechselbare Sicherungen von 1 Amp., die das Auftreten von Kurzschlüssen verhüten. Maximale Belastbarkeit 1 Amp., höchste Netzspannung 250 Volt.

Preis kompl. mit 2 Ersatzsicherungen	RM 6.30
Ersatzsicherung extra	" —.15
Ersatz-Dämpfungs-Widerstand	" —.72

Heliogen-„Universal-Überspann.-Schutz“

Der automatische Überspannungsschutz ist als Zwischenstecker ausgebildet und besteht aus braunem Isolierpreßmaterial. Die Überspannungsvernichtung beträgt bis zu 20%. Belastung bis 0,75 Amp. Der Lampenwiderstand ist durch eine Isoliermaterialkappe mit Fenster geschützt. Gleichzeitig zeigt der als Lampe ausgebildete Widerstand durch ständiges Aufleuchten an, daß der Apparat in Betrieb ist, so daß ein Abschalten des Apparates bei Beendigung der Darbietungen weniger übersehen wird.

Lieferbare Typen Nr. 720, 730, 750 und 775

Preis kompl. mit Lampe	RM 2.25
Ersatz-Glühlampe hierzu	" —.50

Spannung des Netzes | Ihr Wechselstrom-Apparat erfordert folgende Type bei einer Leistungsaufnahme von:

Volt	Ihr Wechselstrom-Apparat erfordert folgende Type bei einer Leistungsaufnahme von:					
	20 Watt	25 Watt	35 Watt	45 Watt	50 Watt	75 Watt
110	730	730	750	775	775	—
125	730	(730)750	750	(750)775	(750)775	775
220	720	(720)730	730	(730)750	(730)750	750
240	—	720	(720)730	(730)750	(730)750	750

Bei Gleichstrom:

für 4-Volt-Serienröhren (ca. 150 mA.) Nr. 720	
" 4 " " mit dyn. Lautspr. " (720)730	
" 20 " " (180 mA.) " 730	
" 20 " " mit dyn. Lautspr. " (730)750	

Normaltypen vernichten 12–15 Volt
Klammertypen " 15–19 "

Sollen nur 8–10 Volt vernichtet werden, wähle man die jeweils größere Type, z. B. statt 750 die Type 775

Sperrkreise — Zubehör für Volksempfänger



Heliogen-Leitkreis 1931



Mende-Sperrkreis



KACO-Sperrkreis



Kaco-Sperrkreis für V. E. 301



Luxor-Sperrkreis R 343



Kaco-Radiolotse R 25031 R 25040



R 10301/2



R 11275

Kaco-Skalenbeleuchtung



R 11301



R 21301

Sperrkreise

Mende-Sperrkreis „Selekta“ , Isolierstoffgehäuse. Müheloses Ausschalten d. Ortssenders	RM	5.—
Heliogen-Leitkreis 1931 . Zum Ausschalten störender Orts- und Fernsender	RM	3.90
Kaco-Sperrkreise		
für Normalwellen	RM	3.80
„ Kurzwellen	RM	4.40
„ Volksempfänger VE301W u. VE301G u. B2	RM	5.90
Luxor-Sperrkreis R 343 für 200—600 m	RM	3.90
Luxor-Sperrkreis R 273 . Antennenschalter mit Sperrkreis f. 200—2000 m	RM	8.50
Kaco-Radiolotse . Als Selektions- und als Sperrkreis verwendbar	RM	9.80
Kaco-Radiolotse „Supra“ , wie vor, Luxusmodell mit beleuchteter Skala	RM	13.50
Heliogen-Reduktor R 25031 Antennenverkürzer, 4 verschiedene Kapazitäten	RM	1.50
Heliogen-Stethoskop R 25040 . Antennenverkürzer mit 6 Kondensatoren, Kap. 25—400 cm, die durch Drehen der Wählerscheibe eingeschaltet werden	RM	2.40

Zubehör zum Volksempfänger

Heliogen-Antennenstecker . Zur Vermeidung des störenden Umsteckens der Antenne.		
R 10301 für VE 301 W	RM	2.40
R 10302 „ VE 301 G u. B 2	RM	2.70
R 325 Skalenscheiben mit aufgedruckten Stationsnamen zum Aufkleben auf die bereits eingebaute Skala	RM	—,40
Skalenbeleuchtung „Kaco“	RM	1.80
Heliogen-Lautsprecher-Abnehmer R 11301 zum Anschluß eines zweiten Lautsprechers	RM	—,80
R 11275 Heliogen-Rellog 2 (Zusatzschalter). Ermöglicht einwandfreies Anschließen eines zweiten Lautsprechers hintereinander oder parallel und schaltet einzeln aus oder ein	RM	5.50
R 11280 Heliogen-Rellog 3 wie vor, jedoch zum Einbau ohne Leitung und ohne Zwischensockel	RM	2.40
R 21301 Heliogen-Grammophon-Anschluß zum Anschluß von Tonabnehmern	RM	1.10

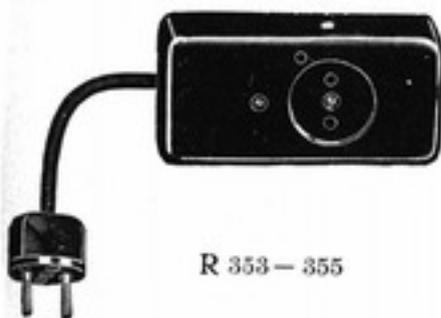
Radio-Schaltuhren



Roka-Uhr



Kaco-Radio-Uhr



R 353 - 355



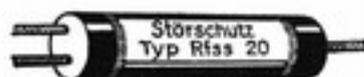
Kathrein R 151



Kathrein R 162



Kathrein R 159



Orig. SSW

„Roka“-Schaltuhr

Die elegante Schreibtisch- und Weckeruhr zur automatischen Ein- und Ausschaltung von Radioempfängern, Bügeleisen, Heizkissen, Nachtbeleuchtungen, Alarmanlagen usw. Größte Stromstärke bei Wechselstrom 3 Amp. und Gleichstrom 1 Amp. Ferner kann diese Uhr auch als Fernschalter verwendet werden.

Preis RM 12.50
Erforderlicher Spezialabzweigstecker hierzu 1.—

„Kaco“-Radio-Uhr

Zum automatischen Ein- und Ausschalten jedes Empfängers (auch für elektr. Laufwerke, Heizkissen usw. geeignet) Ersetzt den Wecker und eine Schreibtischuhr zugleich. Zweifarbige Preßstoffgehäuse.

Preis RM 14.90

Störschutzgeräte

Für die Störquelle:

		RM
R 353	Speziell zur Entstörung von Hochfrequenz-Heilgeräten, Belastung 0,2 Amp.	10.—
R 354	Zur Entstörung von kleinen Haushalt-Geräten (Ventilatoren, Nähmaschinen-Motoren, Haarschneidemaschinen usw.). Belastung 0,5 Amp.	10.—
R 355	Geeignet für gewerbl. und Haushalt-Geräte mit einer Stromaufnahme bis zu 1,5 Amp. (Staubsauger, Bohnenbesen, kleine Motoren für gewerbliche Zwecke)	10.—
R 356	Verbindungsleitung 2 m lang mit Griffing und Bananenstecker zu Apparat R 353-355	2.—

Ausführung: Drosselspulen-Kondensatorkombination in braunem Isolierstoff-Gehäuse für Gleich- und Wechselstrom. Abmessungen 61 x 130 mm.

R 159 Kathrein-Störschutz

In Bakelite-Gehäuse zum Aufkleben auf Heißluftduschen, Massageapparate, kleine Motoren usw. für Gleich- u. Wechselstrom bis 440 bzw. 380 Volt. Kapazität 0,1 + 2 x 0,005 mF.

Preis RM 3.90

R 151 Kathrein-Störschutz

In Bakelite-Gehäuse, 4 + 2 x 0,005 mF., nur für Gleichstrom bis 440 Volt.

Preis RM 8.70

R 162 Kathrein-Störschutz

In Blech-Gehäuse mit Universalbefestigung, für Gleich- und Wechselstrom bis 440 bzw. 380 Volt. Prüfspannung 2000 Volt. Kapazität 0,1 + 2 x 0,005 mF.

Preis RM 3.90

Siemens Rfss 20

Spezialkondensator zum Einbau in störende Haushalt- und gewerbliche Geräte, die mit elektr. Motoren betrieben werden.

Preis RM —.90

Weitere Siemens-Kondensatoren Preise auf Anfrage.

Störschutzgeräte



R 7000



R 7979

Für die Störquelle:

R 7000 Hydra-Störschutz

Wird als Zwischenglied in die Anschlußleitung elektrischer Geräte kleiner Leistung geschaltet.

Preis RM 3.90

R 7979 Heliogen-Störschutzstecker

Für Haushalt- und andere Kleinmaschinen bis 4 Amp. Entstört diese Geräte ohne die Maschinenleistung zu verringern. Wird gegen den gewöhnlichen Stecker ausgewechselt.

Preis RM 3.80



R 134



R 135

Hydra-Kondensatoren für die Störfreiung

					RM
R 134	2 × 0,1 mF.	Prüfspann.	2000 Volt		1.60
R 135	2 × 0,1 "	"	2000 "	eingeb. Sichg.	2.90
*R 136	2 × 0,1 "	"	2000 "	" "	3.20
*R 137	3 × 0,1 "	"	2000 "	" "	4.10
R 138	2 × 2 "	"	2000 "	" "	7.40
*R 139	2 × 2 "	"	2000 "	" "	13.—

* Mit Schutzkapazität

Für den Empfänger:

R 153 Kathrein-Störfreier

Wird zwischen Steckdose und Apparat geschaltet. Bis 0,5 Amp. belastbar.

Preis RM 10.20



R 138



„Protex“-
Störschutz

Für den Empfänger u. die Störquelle:

R 6000 Hydra-Störschutz

Dieser Störschutz ist als Zwischenstecker ausgebildet und wird zwischen Lichtsteckdose (Gleich- oder Wechselstrom) und Netzempfänger oder das störende Gerät geschaltet. Auch als Lichtantenne verwendbar.

Preis RM 3.50

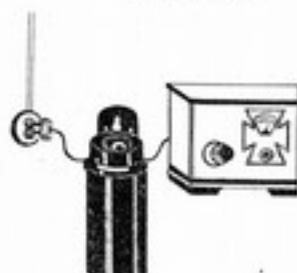
„Protex“-Vierkreis-Universal-Störschutz

Dieser Störschutz wird zwischen Steckdose und Apparat geschaltet, kann aber auch zwischen Steckdose und Störherd angeschlossen werden.

Preis RM 12.—



R 139



Kathrein R 153

Kaco-Überall-Störschutz

das einfache Zwischensteckfilter zur sicheren Entstörung auch schwieriger Fälle. Umschaltbar als Netzfilter für Empfänger.

3 Ausführungen:

F 5 bis 0,5 Amp. belastbar RM 11.80

F 20 bis 2,0 Amp. belastbar " 11.80

F 5 H mit Sonde für Heilgeräte " 14.20



Kaco-Störschutz

Meßinstrumente und Röhrenprüfer

Elektromagnetische Tascheninstrumente in Isoliergehäuse



R 212

		RM
R 210	Voltmeter bis 6 Volt	4.80
R 212	Voltmeter bis 6/150 Volt	6.—
R 213	Voltmeter bis 8/240 Volt	6.—
R 214	Ampèremeter bis 6 Amp.	4.80
R 216	Volt-Ampèremeter 0-6, 0-150 Volt u. 0 bis ca. 30 mA.	6.90

1741 Pifco-Universal-Prüfer

Verwendbar als Voltmeter von 0-8 und 0-240 Volt Gleichstrom, als Aussteuerungs-Milliampèremeter, als Leitungs- und Schlußprüfer, als Prüfinstrument der Röhren auf Heizfaden, Gitter- und Anodenschluß RM 9.—
Ersatz-Batterie, 1,5 Volt „ —.30
Etui, mit blauem Samt gefüttert „ 2.40



Nr. 1741

Radoröhrenprüfer „Vollnetz“ D. R. P. a.

Mit Präzisions-Drehspul-Instrument zur Prüfung sämtl. direkt und indirekt geheizten Röhren einschl. Hexoden u. Binoden, sowie sämtl. 2,5- u. 4-Volt-Gleichrichterröhren. Ferner können mit diesem Gerät Spannungsmessungen bis 500 Volt, Kapazitätsprüfungen bis 15000 cm und Widerstandsmessungen von 0,05 bis 5 Megohm vorgenommen werden.

Für Wechselstrom netto RM 45.—

Für Gleichstrom wird das Gerät ohne Kapazitäts-Prüfung geliefert. Hierzu ist lediglich für die Heizung ein 4-Volt-Akkumulator erforderlich. Bei 20 Volt erfolgt die Heizung aus dem Netz.

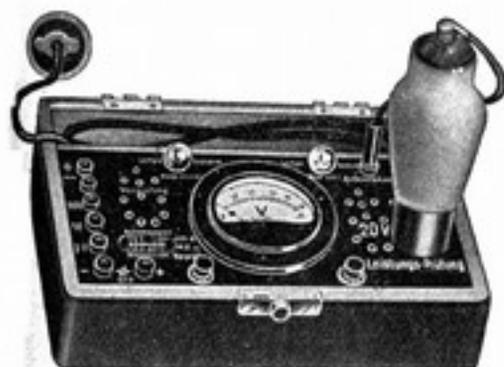
Preis für 110 Volt netto RM 45.—

„ „ 220 „ „ „ 51.—

Radoröhrenprüfer „Vollnetz“ D. R. P. a. Mod. 35D

Aufbau und Ausführung wie bei vorstehendem Gerät, jedoch mit eingebauten Sockeln für stiftlose Röhren mit 5 bzw. 9 Elektroden. Ferner können mit diesem neuen Modell auch Oktoden und Duo-Dioden gemessen werden.

Für Wechselstrom netto RM 50.—



„Radoröhrenprüfer Vollnetz“
D. R. P. a.

Für größere und Laboratoriums-Röhrenprüf-
Geräte der Firmen:

Abrahamson, Bittorf & Funke,
Excelsiorwerk, Neuberger usw.

bitten wir Sonderofferten zu verlangen.

Varta-Akkumulatoren



R 362 mit R 390

Nr.	Type	Kapazität in Amp.-Std bei Entladung				Max. Ladestrom	Außenmaße			Gewicht	Preis pro Stück
		in 100 Std. ununterbroch.	mit Amp.	in 10 Std. ununterbroch.	mit Amp.		lang	breit	hoch		

4 Volt-Elemente in Glas

R 360	DLb 1/2	12	0,12	6,5	0,65	0,65	98	74	200	2,6	8.—
R 361	DLb 1	25	0,25	14	1,4	1,4	100	123	220	4,4	9.50
R 362	DLb 2	50	0,50	28	2,8	2,8	159	123	220	6,7	13.50
R 363	DLX 1	25	0,25	14	1,4	1,4	84	123	213	3,5	6.—
R 364	DLX 2	50	0,50	28	2,8	2,8	136	123	213	5,5	10.—

4 Volt-Elemente in Holz

R 365	2 Lb 1	25	0,25	14	1,4	1,4	128	143	222	5,4	15.—
R 366	2 Lb 2	50	0,50	28	2,8	2,8	189	151	222	9,3	22.—
R 367	2 Lb 3	75	0,75	42	4,2	4,2	264	154	222	12,7	29.—

Nr. R 365 — R 367 mit lose aufliegendem Deckel: 4 Prozent Mehrpreis

Zubehör und Ersatzteile

Glasgefäße

							RM			
R 370	Lb 1	2 Volt	. . . . .				53	123	180	1.95
R 371	Lb 2	2 "	. . . . .				83	123	180	2.10
R 372	DLb 1	4 "	. . . . .				100	123	180	2.85
R 373	DLb 2	4 "	. . . . .				159	123	180	3.45

Platten ohne Klemmen

				positiv	RM	negativ	RM
R 374	Lb 1/4	58 breit,	58 hoch.	5 mm	-.45	4 mm	-.30
R 375	Lb 1/2	58 "	105 "	5 "	-.60	4 "	-.60
R 376	Lb	105 "	105 "	6 "	-.96	4 "	-.90
R 377	Lb	105 "	105 "	—	—	6 "	-.90

Plattensätze für eine Zelle

				ohne Klemmen	mit Klemmen
				RM	RM
R 378	Lb 1/4	58 breit,	58 hoch,	pos.	1.12
R 379	Lb 1/4	58 "	58 "	neg.	1.35
R 380	Lb 1/2	58 "	105 "	pos.	1.26
R 381	Lb 1/2	58 "	105 "	neg.	1.86
R 382	Lb 1	105 "	105 "	pos.	1.80
R 383	Lb 1	105 "	105 "	neg.	2.70
R 384	Lb 2	105 "	105 "	pos.	2.85
R 385	Lb 2	105 "	105 "	neg.	3.75
R 386	Lb 3	105 "	105 "	pos.	3.90
R 387	Lb 3	105 "	105 "	neg.	4.80



R 300

		RM
R 388	Isoliermuttern für Akkus in Glas.	-.18
R 389	Isoliermuttern für Akkus in Holz.	-.21
R 390	Akkuträger für Varta-Akkus.	-.45
R 300	Säureprüfer, System Widder.	2.40
R 301	Ersatz-Pipetten hierzu	-.90

Trockenbatterien – Sicherungen



Nr. 3435



R 412



R 417

Taschenlampenbatterien		RM	Anodenbatterien		RM
3443	Normal-Batterie „Permanent“, 4,5 Volt	-.32	R 415	Titania mit Gittervorspannung 60 Volt	3.90
3435	wie vor, „Pertrix“, 4,5 Volt	-.45	R 416	90 „	5.85
3492	Kasten-Batterie, 4,5 Volt, 3 zellig	-.99	R 417	100 „	6.50
3492 a	Kasten-Batterie, 4,5 Volt, 6 zellig	1.95	R 418	120 „	7.80
3500	Stab-Batterie	-.21	R 419	150 „	9.75
3501	Gnom-Batterie	-.33	R 426	Doppelring mit Gittervorspann. 100 Volt	5.70
Anodenbatterien			R 427	120 „	6.90
R 410	Pertrix mit Gittervorspannung 60 Volt	6.30	R 420	Pertrix Hochleistung 100 Volt	15.—
R 411	90 „	9.45	R 421	„ „ 120 „	18.—
R 412	100 „	10.50	R 422	„ „ 150 „	22.50
R 413	120 „	12.60	Gittervorspannungs-		
R 414	150 „	15.75	batterien		
Für V.E. 301 B 2			R 423	Pertrix-Gitterbatterie 9 Volt	1.15
R 428	Anodenbatterie	7.70	R 424	„ „ 12 „	1.50
R 429	Heizbatterie	10.30	R 425	„ „ 15 „	1.80

R 8960 Anoden-Überbrückungs-Kondensatoren DRGM

Durch diesen Kondensator wird eine gleichmäßigere Empfangslautstärke erreicht und die Lebensdauer der Anodenbatterie wird erhöht.
Preis RM 1.90



R 8960

Thermosicherungen

Nr.	Größe mm	mA	RM	Nr.	Größe mm	mA	RM
R 251	5x20	100	-.36	R 257	5x20	350	-.36
R 252	5x20	125	-.36	R 258	5x20	400	-.36
R 253	5x20	160	-.36	R 295	5x20	500	-.36
R 254	5x20	225	-.36	R 296	5x20	600	-.36
R 255	5x20	260	-.36	R 297	5x20	700	-.36
R 256	5x20	300	-.36	R 298	5x20	800	-.36

Für Saba-Geräte 310 W, 310 WL, 520 W, 520 WL

R 259	0,25 Amp.	RM	-.36	0,5 Amp.	RM	-.36
R 260	0,4 Amp.	RM	-.36	0,8 Amp.	RM	-.36

Für Saba-Geräte 212 WL, 311 W, 311 WL, 521 W, 521 WL

R 264	0,4 Amp., 0,25 Amp.	RM	-.36	0,5 Amp., 0,8 Amp.	RM	-.36
-------	---------------------	----	------	--------------------	----	------

Für Saba-Geräte 230 WL, 330 WL, 630 WL

R 264 a	0,5 Amp., 1 Amp.	RM	-.36	0,7 Amp., 1,4 Amp.	RM	-.36
---------	------------------	----	------	--------------------	----	------

Röhrensicherung R 240

Bester Schutz der Röhren bei falschen Anschlüssen an der Anode.
Preis für Fassung und Lampe RM -.60
Preis für Ersatzlampe RM -.24



R 259/260



R 240

Sicherungs-Lämpchen

Sicherungs- und Skalenbeleuchtungs-Lämpchen

Kugelform				RM	Röhrenform				RM
R 243	4 Volt	0,1 Amp.	hell	-.36	R 247	4 Volt	0,1 Amp.	hell	-.36
R 244	4 Volt	0,15 Amp.	hell	-.36	R 248	4 Volt	0,15 Amp.	hell	-.36
R 245	4 Volt	0,3 Amp.	hell	-.36	R 249	4 Volt	0,20 Amp.	hell	-.36
R 246	4 Volt	0,6 Amp.	hell	-.36	R 250	4 Volt	0,3 Amp.	hell	-.36
R 250 A	Soffittenform, 4,5 Volt, 0,3 Amp. hell								-.54

Antennen



R 226

Kathrein-Antennen-Zubehör

RM

(Sammelpackung) für Volksempfänger VE 301, bestehend aus: 1 Blitzschutz „Juca“, 2 Tellerisolatoren, 1 Erdungsschalter, 1 Durchführung, 2 Abdeckringe, 4 Holzschrauben verкупfert

4.40

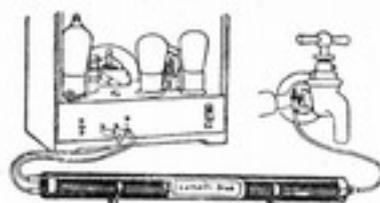
R 226

R 227

Lamätti-Stab

Ein unentbehrliches Empfangsaggregat für jeden Rundfunkhörer, erfordert keine Hochantenne, bringt hohe Trennschärfe, empfängt durch Erdwellen, eignet sich für jedes Gerät und jeden Wellenbereich, auch für Kurzwellen.

8.70



25001

Heliogen-Lichtantenne

einpolig, 110 - 250 Volt, Isolierstoff rot

-39

R 227

25004

Heliogen-Lichtantenne

zweipolig, für gleichzeitige Starkstrom-Abnahme vierfache Abstimm-Möglichkeit, Isolierstoff

1.30



Nr. 25004

R 235

„Antennex“ D. R. G. M.

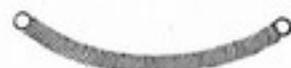
Eine Antenne ohne Draht. „Antennex“ ist eine kapazitive Anordnung, die in Verbindung mit der Antennenspule im Eingangskreis des Empfängers einen Schwingungskreis bildet, der seinen Anstoß von der Bodenwelle über die Erdleitung erhält. „Antennex“ kann auch in Verbindung mit einer vorhandenen Antenne als Filter verwendet werden.

Modell Standard 2.85
 „ Super 3.75

Bei dem Modell Super ist noch ein Spezial-Spulen-system eingebaut. Eignet sich besonders zum Empfang langer Wellen.



R 235



R 233

R 233

Spiralantenne, versilbert

-45



R 234

R 234

Heliogen-Bandantenne

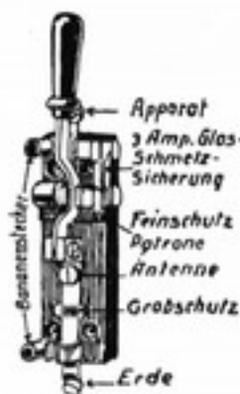
Aus versilbertem Elektrolytkupfergewebe, dessen hervorragende Wirkung bekannt ist. Breite des Bandes 20 mm, Länge 10 m

4.20

Blitzschutz-Apparate



R 44



R 105



10023



R 103



R 104



R 106



R 107



R 90



R 114



NP IV

R 43	Antennenumschalter auf Bakalitesockel, Mess-Garnitur vernickelt	RM —,30
R 44	Antennenumschalter auf Porzellansockel, kräftige Ausführung mit Funkenstrecke	—,48
10023	Druckknopf-Erdungsschalter, vollständig gekapselt, Preßgehäuse	—,90
R 105	Kathrein-Blitzschutzschalter mit Grob- und Feinschutz	2,90
R 103	Heliogen-Blitzschutzpatrone „Gnom“ mit Konsol	1,20
R 104	Heliogen-Blitzschutzpatrone mit Konsol	2,25
R 106	Juca-Blitzschutzpatrone mit Konsol u. Schrauben	2,50
R 107	Kathrein-Blitzschutzpatrone, große Ausführung, mit Konsol und Schrauben	5,10
R 114	Blitzschutz mit Konsol und Grobschutz-Funkenstrecke	1,80
NPIV	Blitzschutz komplett mit Edelgaspatrone und Konsol	2,95
R 90	Blitzschutz mit eingebautem Antennenschalter (Glimmerfunkenstrecke), weiß mit Konsol	2,—
R 91	desgl., grün	2,20

Litzen

		100 m RM
Bronze-Antennenlitze		
R 21	7×7×0,15, auf Pappspulen	2,85
R 22	7×7×0,20, „ „	4,35
R 23	7×7×0,25, „ „	6,45
R 27	Wetterfest isolierte Antennenlitze, 7×7×0,20	14,40
R 28	„ „ „ 7×7×0,25	16,20
R 25	Hochfrequenzlitze, 3×20×0,07	12,—
R 26	„ 3×40×0,07	18,—
R 30	Radio-Bandlitze	13,50
	Wachsdraht, 1×0,8 mm	1,50
	Gummidraht, 1×0,8 „	3,45
NFA-Litze, Glanzgarn		
	1×0,5 qmm mehrdr.	6,09
	1×0,75 „ „	7,29
	2×0,5 „ „ flach	10,56
	2×0,75 „ „ „	12,66
	2×0,5 „ „ verseilt	12,66
	2×0,75 „ „ „	15,—

Abgeschirmte Antennenzuleitung und Zubehör



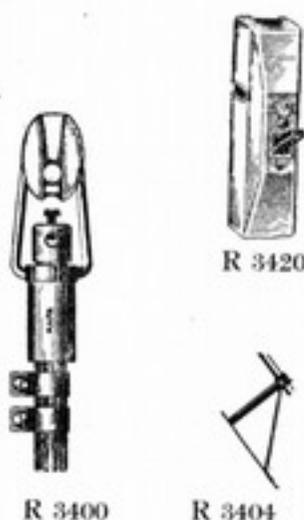
„Kapa-Gold“



R 3401



R 3402



R 3400

R 3404



R 3420



R 3404



B. S. 10



R 3405



R 3412

„Kapa-Gold“ Antennen- Baukasten D. R. G. M.

R 15

R 20

R 25

„Kapa-Gold“

R 3400

R 3401

R 3402

R 3420

B. S. 10

R 3404

R 3405

J. S. 3410

J. Ho. 3411

R 3412

R 3430

V. K. 10

R 3450

R 3460

R 3440

R 4600

R 4700

R 3492

Kapa- Netzfilter

enthält alle Teile für eine abgeschirmte Horizontal-Antenne (Endverschluß, Stecker, Erdungsschalter, Befestigungsschellen, Abfangstütze, 25 m Antennenlitze, zwei Isolatoren. Endverschluß und Stecker sind am Kabel montiert). Verlegung kinderleicht!

mit 15 m Kapa-Gold-Kabel 24.50

„ 20 „ „ „ „ „ 30.—

„ 25 „ „ „ „ „ 35.50

Kabel für Außen- u. Innenverlegung ca. 9 mm Ø 1.10

Endverschluß zum Selbstmontieren 1.20

Antennenstecker (mit Abschirmstecker) 1.—

Abfangstütze zum Befestigen des Kabels an

der Einführungsstelle —.80

abgeschirmter Erdungsschalter (nur für Innen-

räume) 2.40

isolierte Befestigungsschelle für Innenräume —.28

isolierte Dachstütze 1.20

isolierte Rinnenstütze 1.80

isolierte Abstandsschelle mit 100 mm Spitze für

außen —.36

isolierte Abstandsschelle mit 100 mm Holz-

schraube für außen —.36

Verbindungs- und Abschirmsteckern, Gesamtlänge 1,50 m

1.50

Abgeschirmte Steckdose 2.—

Hochflexibles Verbindungskabel mit Antennen-

und Abschirmsteckern, Gesamtlänge 1,50 m 4.50

Geflechte Hanfschnur 4,5 mm zum Abspannen

der Antenne, in Strängen von 20, 50 und

100 m —.12

per m —.04

Herzkausche für geflehtes Hanfseil 1.80

abgeschirmte Abzweigdose für Innenräume

1.80

Kapa-Bambus-Stockantenne ca. 6 m lang mit

Antennendraht 10.—

Bambusstange ca. 6 m lang 6.—

Kapa-Blitzschutzdose mit Grobsicherung und

Edelgasableitung 7.40

zur Unterdrückung der über das Netz kommen-

den Störungen und zur Erhöhung der Trenn-

schärfe bei Groß-Sender-Ortsempfang (nach

gänzlich neuen Ideen entwickelt, überlegene

Wirkung) 12.—



J. S. 3410



R. 3430



V. K. 10



R 3440



„Netzfiter“

Befestigungsmaterial



R 110



R 111



R 142



R 143



R 144



R 116



R 117



R 119



R 115



R 4



R 146



R 145



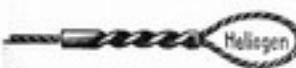
R 165



R 166



R 167



R 122



R 197



R 74



R 75



R 62



R 290



R 48



R 47

		100Stück RM
R 110	Eierketten, kräftige Ausführung, rostfrei . . .	22.50
R 111	desgl. m. Druckfed., rostfr, hohe Zugfestigk.	38.—
R 142	Kathrein-Tellerisolatoren	45.—
R 143	Porzellan-Scheibenisolatoren	21.—
R 144	Isolierstoff-Stabisolatoren, Zugfestigkeit 200 kg	30.—
R 145	Abspannisolatoren m. gerad., verzinkter Stütze u. Loch zum Durchführ. d. Antennendrahtes, Stütze mit Holzgewinde, 300 mm Länge . . .	48.—
R 146	Dachrinn.-Stützisolat. m. Flügelschr., 300mm lg.	120.—
R 115	Antennenklemmen	7.20
R 122	Würgehülsen	6.—
R 116	Erdschellen	18.—
R 117	Erdbänder	18.—
R 118	Erdbänder, stärkere Ausführung, 25 cm lang	30.—
R 119	Erdgreifklemmen 3/4"	20.—
1649	Krallenklemmen, bis 10 qmm	10.95
R 1	Rollenisolatoren, 50×29 mm, weiß	6.75
R 2	Rollenisolatoren, 33×20 " "	4.50
R 4	Muschelisolatoren, 32×32 " "	5.10
R 5	Muschelisolatoren, 32×32 " grün	6.—
R 8	Muschelisolatoren, 52×52 " "	9.—
R 9	Muschelisolatoren, 52×52 " braun	9.90
R 10	Ei-Isolatoren, 40×28 " weiß	4.20
R 11	Ei-Isolatoren, 40×28 " grün	4.80
R 12	Ei-Isolatoren, 62×42 " weiß	10.50
R 13	Ei-Isolatoren, 62×42 " grün	10.50
R 16	Tonnenisolatoren, 60×35 " weiß	12.—
1023	Litzenrollen	1.95
1024	Litzenrollen, 24 er.	2.70
R 165	Eckrollen, einfach, mit Stahlnadeln	12.—
R 166	Eckrollen, " " " "	12.—
R 167	Eckrollen m. Rotorisolator, 30 mm lg., u. Nadeln	21.—
R 197	Klemmrollen aus Isolierstoff mit angepreßter Stahlnadel, f. Leitung, bis 5 mm Querschnitt	10.—
R 74	Wisi-Isolatoren, Bakelit braun, 26 mm Leit.-Abst.	7.50
R 75	desgl. 29 " " "	8.—
R 62	" 6 versch. Farben, z. Verlegung bis zu 4 Leitg. neben- und bis zu 8 Leitung. untereinander	6.—
R 290	Rotor-Zimmerisolator mit drehbarer Metall- schlitzklemme, 30 mm lang, mit Nageldübel	13.50
R 291	50 mm lang, mit Nageldübel	18.—
R 292	75 " " " " "	24.—
R 293	100 " " " " "	30.—
R 282	Einfacher Zimmerisolator, schräggeschlitzter Porzellankopf, 45 mm lang, mit Nageldübel	9.—
R 47	Befenhaken mit Holzgewinde, 50 mm lang	5.—
R 48	Befenhaken " Stahldübel, 50 " "	8.30

100Stück
RM

Befestigungsmaterial

		1180	Stahldübel ohne Schrauben, 35 mm	100 Stück RM	—,93
		1183	Dübelschrauben, 10 mm		—,21
Nr. 3263	Nr. 1004/1191	1185	Dübelschrauben, 25 mm		—,36
		3263	verz. Klammern, Länge ca. 20 mm, isol., 100 Pckg.	105,—	
		1861	Wielandklemmen bis 2,5 qmm		9,45
		1004	Isolatoren RM IV		21,—
		1191	Isolatorenstützen für Holz oder Stein		18,75
		R 185	Wanddurchführungen, 6 mm Durchmesser, ver- nickelte drehbare Messingklemmen, 150 mm		16,—
	R 170	R 186	do., 200 mm lang		18,—
		R 187	" 250 " "		20,—
		R 188	" 300 " "		24,—
R 192	R 185—189	R 189	" 400 " "		28,—
		R 170	Antennendurchführung „Durchgetz“, Isolier- rohr aus Isolierstoff, schwarz 150 mm lang		25,—
		R 171	do., 200 " "		30,—
		R 172	" 250 " "		35,—
R 190		R 173	" 300 " "		40,—
		R 174	" 400 " "		50,—
	R 191	R 175	" 500 " "		60,—
		R 192	Einführungspfeifen, Porzellan mit Flansch . .		19,—
R 108		R 190	Hartgummirohr, 6 mm Durchmesser, 4 mm Bohrung in 1-m-Stäben 100 m		30,—
		R 191	Flanschen für Durchführungen, 6 mm Durch- messer, Messing vernickelt		9,—
	R 109	R 108	Antennen-Laufrollen		90,—
		R 109	Drahtabwickelvorrichtung		270,—
R 51	R 51 a	R 113	Abgreifklemmen für Bananenstecker-Anschluß		7,20

Stecker, Steckdosen usw.

		R 51	Bananenstecker bunt, handelsüblich	100 Stück RM	4,40
R 257		R 51a	" mit Abzweig, bunt		7,20
		R 261	" mit Berührungsschutz		9,—
		R 52	" 2 polig		42,—
		R 49	Anodenstecker, bunt		6,90
R 100		R 287	Funksteckdosen, braun Isoliermaterial		
		R 288	Ia Ausführung		9,—
	R 100 a	R 100	Stecker hierzu		12,—
		R 100a	Bananenkupplung, einseitig, 1 polig		6,—
R 120		R 90	" , zweiseitig, 1 polig		6,30
			" , einseitig, 1 polig, mit Be- rührungsschutz		19,50
		R 120	Kabelschuhe zum Aufstecken auf Bananenst.		2,70
R 55 a		R 55 a	Telefonbuchsen, 4-mm-Bohrung		4,95
		R 56	" " mit aufgeschr.		
		778 J	Isolierkopf, 5 verschiedene Farben		5,40
		783 J	Lichtstecker, 2 polig, 6 Amp, Isolier-Material		10,20
R 288 J		720 J	Lichtkupplung, 2 " , 6 " "		11,25
		1085	Dreifachstecker, Isolier-Material		31,50
		1084	Gerätestecker, Isolier-Mat. (Doppelkontakte) .		27,—
		288	Gerätestecker mit Schalter, Isolier-Material .	112,50	
R 288 J			Abzweigung, Porzellan, schräg mit zwei Abzweigen		51,—
		288 J	do., Isolierstoff		45,—
R 4750 a		4750 a	Geräteanschlußschnur, 2 m lang mit Stecker		90,—

Empfänger-Röhren

Telefunken	Valvo	Preis RM	Verwendungs- zweck	Heizung				Anoden- spannung max. Va Volt	Gitter- vor- spannung Vg Volt	Innen- widerstand Ri Ohm	
				Akkumu- lator	Wechsel- strom	Gleich- strom	Span- nung				Strom
							VH				JH
							Volt				Amp.
KC 1 RE 034 **	KC 1 W 406 ** W 411 H 406	4.50 4.50 6.— 5.50	WA WA WAH HAN	• • • •			2.0 4.0 4.0 4.0	ca. 0,06 „ 0,06 „ 0,1 „ 0,6	150 200 200 150	0 - 2,5 - 2,5 - 9	60000 250000 400000 11000
RE 074 neutro**	H 407 Spez.** U 409 D A 408 ** A 411	6.— 9.— 5,50 6.—	H O A ANO	• • • •	• • • •		4.0 4.0 4.0 4.0	ca. 0,06 „ 0,08 „ 0,08 „ 0,1	150 100 150 200	- 9 0 - 4 - 3	11000 — 10000 9000
RES 094 ** RE 114 ** RE 134 ** KL 1	H 406 D ** L 410 ** L 413 ** KL 1	12.— 5,50 7.— 10.—	H E E E	• • • •	• • • •		4.0 4.0 4.0 2.0	ca. 0,06 „ 0,15 „ 0,15 „ 0,15	200 150 250 150	- 2 -15 -16 - 8	400000 4000 5000 120000
RES 164 ** RES 164 d ** RES 174 d	L 416 D / 5 St.** L 416 D / 4 „ ** L 415 D / 4 „	10.— 10.— 10.—	E E E	• • •	• • •		4.0 4.0 4.0	ca. 0,15 „ 0,15 „ 0,15	250 250 250	-11 -11 -16	60000 60000 45000
RE 304 RES 374	LK 430 L 427 D	15.— 12.—	K K	• •	• •		4.0 4.0	ca. 0,30 „ 0,25	250 300	-32 -42	2600 25000
RE 604 RES 664 d	LK 460 —	18.— 25.—	K K	• •	• •		4.0 4.0	ca. 0,65 „ 0,6	250 400	-49 -25	1300 25000
REN 704 d REN 904	U 4100 D A 4110	16.— 7,50	O AHNW	• •	• •		4.0 4.0	ca. 0,9 „ 1,0	100 200	0 - 3,5	10000
REN 914	W 4110	9.—	AHNW	•	•		4.0	ca. 1,2	200	- 1,6 - 1,5	100000 33000
REN 924 AB 1 RES 964 REN 1004	AN 4092 AB 1 L 496 D W 4080	12.— 4,50 14.— 12.—	DN A K W	• • • •	• • • •		4.0 4.0 4.0 4.0	„ 1,0 0,65 ca. 1,1 „ 1,0	200 250 200	ca. -3,0 -14 - 2,5	15000 43000 400000
REN 1104 RENS 1204 RENS 1214	A 4100 H 4080 D H 4125 D	12.— 13,50 13,50	HN H H	• • •	• • •		4.0 4.0 4.0	ca. 1,0 „ 1,0 „ 1,1	200 200 200	- 9 - 2 - 2	9000 400000 300000
RENS 1254	AN 4126	14.—	DN	•	•		4.0	ca. 1,1	200	- 2,3 - 2,3	>10 Megohm 2,5 Megohm
RENS 1264 RENS 1274	H 4111 D H 4115 D	13,50 13,50	H H	• •	• •		4.0 4.0	„ 1,0 „ 1,0	200 200	- 2 - 1,5 -40	1 Megohm 450000 350000 >10 Megohm
RENS 1284 RENS 1294	H 4128 D H 4129 D	13,50 13,50	H H	• •	• •		4.0 4.0	ca. 1,1 „ 1,1	200 200	- 2 - 2	2 Megohm 1 Megohm
RENS 1374 d	L 4150 D	14.—	K	•	•		4.0	„ 1,1	250	-35 -18	>10 Megohm 70000
REN 1814	W 2418	11.—	AHNW		•		ca. 20	0,180	200	- 1,6 - 1,6	100000 330000
REN 1817 d RENS 1818	U 1718 D H 1818 D	17.— 15,50	O H	• •	• •		„ 20 „ 20	0,180 0,180	100 200	0 - 2	450000
RENS 1819	H 1918 D	15,50	H	•	•		ca. 20	0,180	200	- 2 -40	400000 >10 Megohm
RENS 1820 REN 1821	H 2018 D A 2118	15,50 10,50	H AHWN	• •	• •		„ 20 „ 20	0,180 0,180	200 200	- 2 - 3	400000 16000
RENS 1823 d BL 2 REN 1826 BB 1	L 2318 D BL 2 AN 2718 BB 1	16.— 19.— 14.— 4,50	K K DN A	• • • •	• • • •		ca. 20 „ 30 „ 20 16,0	0,180 0,180 0,180 0,180	200 200 200	-18 -20 - 3,0	40000 16000 16000
RENS 1854	AN 2127	16.—	DN	•	•		ca. 20	0,180	200	- 3,2 - 4,0	2,4 Megohm 1,2 Megohm
RENS 1884 RENS 1894	H 2518 D H 2618 D	15,50 15,50	H H	• •	• •		„ 20 „ 20	0,180 0,180	200 200	- 2 - 2	2 Megohm 1,1 Megohm >10 Megohm
REZ 126 REZ 147	12.— 12.—	HZ 420 NZ 420	10.— 10.—		• •		} Technische Daten auf Anforderung				
RS 241 RV 258 RV 239	— LK 7110 LK 7115	27.— 40,50 49,50	S K K	• • •	• • •		4.0 ca. 7,0 „ 7,2	ca. 0,6 1,1 1,1	300 800 800	— - 80+ -180+	1600 3500 1800
RV 2300 RV 2400 RV 2500	— — —	604,80 171.— 171.—	K K K	• • •	• • •		21,5 13,6 „ 4,0	ca. 12,0 „ 4,0	2000 1500	— —	1500 2500

** Serienröhren erhöhen sich im Preise um —.50 RM

Verwendungszweck: A = Audion W = Widerstandsverstärker E = Endröhre
H = Hochfrequenzstufen D = Detektor K = Kraftverstärker
N = Niederfrequenzstufen O = Oszillator S = Amateursenderöhre

Empfänger-Röhren

Hexoden und Oktoden		Preis RM	Verwendungs- zweck	Heizung		Anod.- Spannung V _s max. Volt	Steil- heit S ₁ ² max. mA/V	Spannung an den Gittern			
Telefunken	Valvo			Spannung V _{II} Volt	Strom J _{II} Amp.			V ₁ Volt	V ₂ Volt	V ₃ Volt	V ₄ Volt
RENS 1224	X 4122	15,—	M	4,0	ca. 1,2	200	3	-1,5 -2 bis -15	+ 100 max. + 80 max. 70	+ 200 max. -2 bis -7	-3,0* +80 max. 70
RENS 1234	X 4123	15,—	H	4,0	ca. 1,2	200					
ACH 1	ACH 1	18,—	M	4,0	1,0	300					
AK 1	AK 1	18,—	M	4,0	0,65						
RENS 1824	X 2818	17,—	M	ca. 20	0,180	200	2	-1,5 -2 bis -15	+ 100 max. + 85 max. 50	+ 200 max. -2 bis -7	-3,0* +80 max. 50
RENS 1834	X 2918	17,—	H	ca. 20	0,180	200					
BCH 1	BCH 1	20,—	O	24,0	0,180	200					

Verwendungszweck: H = Hochfrequenzstufen, M = Mischröhre, O = Oszillator

Loewe-Röhren

HF 30	Fernröhre (ohne Raumladegitter)	18,—
3 NFV	Dreifachröhre für indirekte Wechselstromheizung	18,—
3 NFK	Dreifachröhre = indirekte Wechselstromheizung mit Kraftendstufe	19,—
3 NFL	Dreifachröhre = indirekte Wechselstromheizung mit Kraftendstufe	19,—
3 NF BAT	Dreifachröhre = Batteriebetrieb	18,—
3 NF NET	Dreifachröhre = Gleichstromnetzheizung	18,—
WG 33	Indirekt geheizte Gleichstromröhre mit Kraftendstufe	19,75
2 HMD	Modulator-Doppelröhre für Wechselstrom-Superheterodyn-Empfänger	14,—
MO 44	Modulator-Doppelröhre = Gleichstrom-Superheterodyn-Empfänger	14,—
WG 34	Allstromröhre (Schirmgitter, Audion und Endpenthode)	19,75
WG 35	" (" " Diode und Endpenthode)	21,50
WG 36	" (Mischröhre, Schwingröhre und Zwischenfrequenzverstärkeröhre)	23,75
WG 37	" (HF-Penthode, Schirmgitter-Audion, Endpenthode)	23,—

Gleichrichter-Röhren

Telefunken	Valvo	Preis RM	Verwendungs- zweck	Heizspannung	Heizstrom	Max. zulässige Transf.-Spannung	Max. entneh- barer Gleichstrom
				V _{II} Volt	J _{II} Amp.	Volt	mA
RGN 354	G 354	4,50	EW	4,0	ca. 0,3	250	max. 25
RGN 564	G 564	5,50	EW	4,0	" 0,6	500	" 30
RGN 1304	—	16,—	EW	4,0	" 1,1	500	" 100
RGN 1404	G 1404	17,50	EW	4,0	" 1,3	800	" 100
RGN 504	G 504	5,—	VW	4,0	" 0,5	2 × 250	" 30
RGN 1503	G 1503	10,—	VW	2,5	" 1,5	2 × 300	" 75
RGN 1054	G 1054	6,—	VW	4,0	" 1,0	2 × 300	" 75
RGN 1064	G 1064	6,—	VW	4,0	" 1,0	2 × 500	" 60
RGN 2004	G 2004	12,—	VW	4,0	" 2,0	2 × 300	" 160
RGN 2005	G 2005	14,—	VW	5,0	" 2,0	2 × 300	" 125
RGN 4004	G 4004	20,—	VW	4,0	" 4,0	2 × 350	" 300
RGN 1500	—	12,50	VW	—	—	2 × 300	" 100

EW = Einweg-Gleichrichter, VW = Vollweg-Gleichrichter

Loewe

4 NG	4 Volt, Doppelweg-Gleichrichter	6,—	14 NG	4 Volt, Doppelweg-Gleichrichter	6,—
8 NG	2,5 " " "	6,—	16 NG	2 " Einweg- " "	4,50
10 NG	4 " Einweg- " "	4,50	18 NG	4 " " " "	5,50
12 NG	4 " Doppelweg- " "	5,—	24 NG	Spezial, 0,18 A., Einweg-Gleichr.	12,—
			26 NG	Spezialröhre	12,—

Rectron

Gleichrichterröhren			Widerstandsröhren		
R 21 H	Maxim. Gleichsp. 230 Volt	8,55	WE 44	Ladestr.-Regulierung 1,3—1,1 Amp.	3,10
R 33	" " 125 "	13,50	WE 22	" " 0,6—0,5 "	3,10
R 220	" " 200 "	14,80	WE 33	" " 1,1—0,8 "	3,10
R 250	" " 420 "	17,80	WE 45	" " 1,3 "	4,50
R 44	" " 22 "	9,90	WE 46	" " 0,5 "	4,—

Tungram-Radio-Röhren

Garantie für jede Tungram-Röhre

Für jede über den zugelassenen Fachhandel und zu vorgeschriebenem Verkaufspreis abgesetzte

Tungram-Radioröhre

wird eine Gebrauchsdauer von 6 Monaten bzw. höchstens 1000 Brennstunden unter für den Verwendungszweck der Röhre üblichen Betriebsbedingungen garantiert.

Die Garantie bezieht sich nicht auf Mängel, welche die Benutzbarkeit der Röhren nicht ausschließen, sowie ferner auf Mängel, welche durch natürliche Abnutzung, durch fehlerhafte oder nachlässige Behandlung, übermäßige Beanspruchung, ungeeignete Betriebsmittel, chemische, elektrochemische und physikalische Einflüsse hervorgerufen sind.

Durchgebrannte Röhren sind von jeder Beanstandung ausgeschlossen. Die Nachprüfung von Beanstandungen des Käufers macht unter Umständen die Zerstörung der beanstandeten Röhren durch den Lieferer notwendig. Der Käufer verzichtet daher auf alle Fälle auf Rückgabe der beanstandeten Röhren.

Schadhafte Röhren sind sorgfältig verpackt an uns einzusenden unter folgenden Angaben: genaue Anschrift des Absenders, Röhrentype, wann gekauft, in welchem Gerät verwendet, Art der Störung.

Tungram-Qualitätsröhren sind Markenartikel und dürfen nur zu vorgeschriebenen Bruttopreisen angeboten und verkauft werden.

Tungram-Gleichrichter-Röhren

Type	Preis RM	An- wen- dung	Heiz-		Trans- formator- spannung	Gleich- gerichteter Strom	Bemerkung
			Span- nung	Strom			
			Volt	Amp.	Volt	m A	
V 430	3.90	Ew	4	0,3	250	25	Einweg-Gleichrichterröhre
V 460	4.80	Ew	4	0,6	500	30	" "
V 495	14.—	Ew	4	1,1	500	100	" "
V 4200	15.—	Ew	4	2,—	800	120	" "
PV 430	4.40	Dw	4	0,3	2 × 250	25	Doppelweg-
PV 495	5.25	Dw	4	1,1	2 × 300	70	" "
PV 4100	5.25	Dw	4	1,—	2 × 500	60	" "
PV 4200	10.50	Dw	4	2,—	2 × 500	125	" "
PV 4201	17.50	Dw	4	2,—	2 × 600	180	" "

Vergleichs-Tabelle

Die linksstehenden Tungram-Röhren und die in gleicher Linie angegebenen Röhren anderer Fabrikate haben gleichartige technische Daten.

Tungram	Telefunken	Valvo	Philips	Rectron	Hoges	Tekade
V 430	RGN 354	G 354	1800, 1802, 1810	R 0424	EG 2403	4 G 35
V 460	RGN 564	G 564	1803	R 0453	EG 5003	—
V 495	RGN 1304	—	505	R 0446	—	GT 138
V 4200	RGN 1404	G 1404	1832	R 0481	—	—
PV 430	RGN 504	G 504	1801	R 0423	VG 2503	4 G 30
PV 495	RGN 1054	G 1054	506	R 0437	VG 3008	4 G 105 od. GT 130
PV 4100	RGN 1064	G 1064	1805	R 0457	VG 5006	—
PV 4200	RGN 2004	G 2004	1561	R 0431	VG 3512	4 G 200
PV 4201	RGN 2504	G 2504	1815	R 0452	—	—

Tungsram - Radio - Röhren

Type	Preis	Anwendung * *	Heiz-		Anoden- spannung	Schirm- gitter- spannung	Steil- heit max.	Norm. Anod- strom	Nega- tive Gitter- vor- span- nung	Steil- heit norm.	Durch- griff	Ver- stär- kungs- ziffer	Innerer Wider- stand	Vergleichs-Tabelle											
			strom- quelle *	span- nung										strom	Die linksstehenden Tungsram-Röhren und die hierunter in gleicher Linie angegebenen Röhren anderer Fabrikate haben gleich- artige technische Daten										
															Volt	Amp.	Volt	Volt	m A/V	m A	Volt	m A/V	%	= 1/D	Ohm
															VH	JH	V _a	V _{sg}	S	I _a	V _G	S norm.	D	G	R _i	Telefunken	Valvo
HR 406	3.90	HWO	B	4	0,065	200	—	1,5	1	1-3	—	4	25	22 500	RE 034	W 406									
HR 406 Serie	4.40		G												RE 034 S.	W 406 S.									
G 407	5.50	HOM	B	4	0,07	20-150	—	1,8	5	2-8	—	10	10	5 000	RE 074	H 406									
LD 410	4.80	DN	B	4	0,1	100-200	—	1,8	4	2-6	—	6	17	9 000	RE 084	A 408									
LD 410 Serie	5.30		G												RE 084 S.	A 408 S.									
S 406	12.—	HDZ	B	4	0,065	200	80	1,—	4	2	0,8	0,3	330	400 000	RES 094	H 406 D									
S 406 Serie	12.50		G												RES 094 S.	H 406 D S.									
P 414	4.80	E	B	4	0,15	50-150	—	2,8	14	8-16	—	20	5	1 700	RE 114	L 410									
P 414 Serie	5.30		G												RE 114 S.	L 410 S.									
L 414	6.—	NE	B	4	0,15	50-150	—	2,8	12	16	—	10	10	3 300	RE 134	L 413									
L 414 Serie	6.50		G												RE 134 S.	L 413 S.									
PP 416	9.—	E	B	4	0,15	250	80	2,—	12	12	1,4	1	100	60 000	RES 164	L 416 D									
PP 416 Serie	9.50		G												RES 164 S.	L 416 D S.									
PP416/S41+	9.—	E	B	4	0,15	250	150	1,5	12	18	1,3	1,6	60	45 000	RES 164 d	L 416 D, 4 St.									
PP 416/S41 Serie +	9.50		G												RES 164 d S.	L 416 D, 4 St. S.									
PP415/S41+	10.—	E	B	4	0,15	250	150	1,5	12	18	1,3	1,6	60	45 000	RES 174 d	L 415 D, 4 St.									
P 430	13.—	K	BW	4	0,3	150-250	—	2,2	25	30	—	20	5	2 250	RE 304	LK 430									
PP 431	10.50	K	BW	4	0,25	300	200	2,—	30	42	1,5	2,6	37	25 000	RES 374	L 427 D									
P 460	18.—	K	BW	4	0,65	250	—	3,5	50	49	2,7	29	3,5	1 300	RE 604	LK 460									
PP4100/S41+	25.—	K	BW	4	1,—	300-400	150-400	3,—	30	20-40	—	1,6	60	20 000	RES 664 d	L 491 D, 4 St.									

DG 4101	16.—	OM	W	4	1,—	50 - 100	—	0,1-1,1	1,7	—	—	—	—	—	REN 704d	U 4100D	
AG 495	6.50	DW	W	4	1,—	200	—	3,5	6	6	2,4	4	25	10 000	REN 904	A 4110	
DD 465	4.50	A	W	4	0,65	Max. Diodenspannung (pro Diodenstrecke): $\frac{200V}{}$, Max. Diodenstrom: $\frac{0,8mA}{}$ Max. zuläss. Potential: $\frac{100V}{}$ diff. zw. Schicht u. Fad.:										AB 1	AB 1
PP 4101	12.—	K	W	4	1,1	250	250	3,5	36	14	3,—	0,75	130	43 000	RES 964	L 496D	
AR 4101	10.50	DW	W	4	1,—	200	—	2,—	2,4	2	—	2,5	40	20 000	REN 1004	W 4080	
AS 4100	13.50	HDZ	W	4	1,—	200	60	1,1	4	2	1,—	0,4	250	400 000	RENS 1204	H 4080D	
AS 4104	13.50	HZ	W	4	1,—	200	100	1,2	5	2-40	1,—	0,25	400	300 000	RENS 1214	H 4125D	
DS 4100	14.—	DN	W	4	1,—	200	33-45	3,—	0,3-0,9	2,3	—	0,1	1000	$2,5 M_{\Omega}$ bei $R_a 0,5 M_{\Omega}$	RENS 1254	AN 4126	
AS 4120	13.50	HZ	W	4	1,2	200	100	3,—	3	2	2,—	0,11	900	400 000	RENS 1264	H 4111 D	
AS 4125	13.50	HZ	W	4	1,2	200	100	3,—	3	1,5-24	2,—	0,14	700	350 000	RENS 1274	H 4115 D	
HP 4101	13.50	HD	W	4	1,1	200	100	—	3	2	2,5	—	6500	$2 M_{\Omega}$	RENS 1284	H 4128 D	
HP 4106	13.50	HZ	W	4	1,1	200	100	—	4,5	2	2,5	—	—	$1 M_{\Omega}$	RENS 1294	H 4129 D	
APP4120/S51+	14.—	K	W	4	1,2	200 - 350	200 - 250	3,5	21 - 24	12,-18	2,5	0,67	150	60 000	RENS1374d	L 4150 D	
SS 2018	15.50	HZD	G	20	0,18	200	100	3,—	3,—	2	2,—	0,11	900	450 000	RENS 1818	H 1818 D	
SE 2018	15.50	HZ	G	20	0,18	200	60	1,2	4	2-40	1,—	0,25	400	400 000	RENS 1819	H 1918 D	
S 2018	15.50	HDZ	G	20	0,18	200	60	1,1	4	5	1,—	0,25	400	400 000	RENS 1820	H 2018 D	
R 2018	10.50	DW	G	20	0,18	100 - 200	—	3,—	6	3	2,3	2,5	40	17 500	REN 1821	A 2118	
PP2018/S51+	16.—	K	G	20	0,18	100 - 200	100 - 200	2,5	10 - 20	8-18	1,7	1,4	70	40 000	RENS1823d	L 2318 D	
PP 4018	19.—	K	G	40	0,18	80 - 95	80 - 95	3,—	35	13-15	2,8	0,17	60	21 500	BL 2	BL 2	
DD 818	4.50	A	G	16	0,18	Max. Diodenspannung (pro Diodenstrecke): $\frac{100V}{}$, Max. Diodenstrom: $\frac{0,8mA}{}$ Max. zuläss. Potential: $\frac{100V}{}$ diff. zw. Schicht u. Fad.:										BB 1	BB 1
HP 2018	15.50	HD	G	20	0,18	200	100	3,5	4	2	2,4	—	5000	$2 M_{\Omega}$	RENS 1884	H 2518 D	
HP 2118	15.50	HZ	G	20	0,18	200	100	3,5	4-0,01	2-35	1,8	—	2000	$1 M_{\Omega}$	RENS 1894	H 2618 D	
P 41/800	40.50	K	W	7,2	1,1	800	—	2,2	50	88	—	—	7	3200	RV 258	LK 7110	
P 40/800	49.50	K	W	7,2	1,1	800	—	1,8	50	182	—	—	3,3	1830	RV 239	LK 7115	

Zeichenerklärung:

* B = Batterie

G = Gleichstrom

W = Wechselstrom

** A = Audion

D = Detektor

E = Endröhre

H = Hochfrequenzstufe

K = Kraftverstärker

M = Modulator

N = Niederfrequenzstufe

O = Oszillator

W = Widerstands-Verstärker

Z = Zwischenfrequenz-Verstärker

+ = mit Seitenklemme

Inhaltsverzeichnis

A		D		Heliogen-Leitkreis . . . 38	
Abgeschirmtes		Dachrinnenstützisolatoren 47		Hochfrequenzlitzen . . . 45	
Antennenmaterial . . . 46		Doppelring-		Hochleistungs-batterien . . 43	
Abgeschirmte		Anodenbatterien . . . 43		Hydra-Kondensatoren . . . 40	
Antennenzuleitung. . . 46		Drahtabwickelvorrichtung 48		Hydra-Störschutze . . . 40	
Abgreifklemmen . . . 48		Dreifachstecker 48			
Abspannisolatoren . . . 47		Dübelschrauben 48		I, J	
Abzweigfassungen . . . 48				Isolatoren 47, 48	
AEG-Empfangsapparate 7, 8		E		Isolatorenstützen . . . 47, 48	
Akkumulatoren 42		Eckrollen 47		Isophonlautsprecher . . . 33	
Ampèremeter 41		Eierketten 47		Jobo-Ladestöpsel 36	
Anodenbatterien 43		Ei-Isolatoren 47		Juca-Blitzschutze 45	
Anodenbatterien		Einführungspfeifen . . . 48			
für VE 301 B 43		Elektr. Schalldosen . . . 35		K	
Anodenstecker 48		Elektr. Schallplatten-		Kabelschuhe 48	
Anoden-Überbrückungs-		antriebe 34, 35		Kaco-Radiolotse 38	
kondensator 43		Empfangsröhren 49, 50, 52, 53		Kaco-Radiouhr 39	
Antennen 44		Emud-Empfänger 10		Kaco-Sperrkreise 38	
Antennenbaukasten . . 44, 46		Erdbänder 47		Kaco-Überallstörschutz . . 40	
Antennendurchführungen 48		Erdgreifklemmen 47		Kapa-Material 46	
Antennenklemmen . . . 47		Erdschellen 47		Kathrein-Blitzschutze . . . 45	
Antennenlaufrollen . . . 48		Erdungsschalter 45		Kathrein-Störschutze . . 39, 40	
Antennenlitzen 45				Klemmen 47	
Antennenschalter 38		F		Klemmrollen 47	
Antennenumschalter . . 45		Fassungsadern 45		Kofferempfänger 17	
Antennen-Zubehör-		Flanschen 48		Kondensatoren 40	
Sammelpackung 44		Frako-Trockengleichrichter 36		Körtingempfänger 12	
Antennex 44		Freischwingerchassis . . . 33		Körting-Großlautsprecher 32	
		Funksteckdosen 48		Körting-Kraftverstärker 30, 31	
B				Kraftverstärker 30, 31	
Bananenstecker 48		G		Krallenklemmen 47	
Bananenkupplungen . . . 48		Geräteanschlußschnur . . . 48		Kupplungen 48	
Bandantennen 44		Gerätestecker 48			
Bandlitze 45		Gittervorspannungs-		L	
Batterieempfänger		batterien 43		Ladegeräte 36	
3, 5, 10, 17, 19		Gleichrichter 36		Ladestöpsel 36	
Batterien 43		Gleichrichterröhren . . 50, 51		Lamättistab 44	
Befestigungsmaterial 47, 48		Graetzor-Empfänger . . . 11		Laufwerke 34, 35	
Beffenhaken 47		Grammophon-Anschluß		Lautsprecher 33	
Blaupunkt-Empfänger . . . 8, 9		für VE 301 38		Lautsprecher-Abnehmer	
Blitzschutzapparate . . . 45		Grawor-Lautsprecher . . . 33		für VE 301 38	
Blitzschutzschalter . . . 45		Grawor-Tonabnehmer . . . 35		Lautstärkeregler 35	
Bosch-Plattenspieler . . 34, 35		Großlautsprecher 32		Leitkreis 38	
Brandt-Empfänger 10		Gummidraht 45		Lichtantennen 44	
Braun-Empfänger 29				Litzen 45	
Braun-Musiktruhen . . . 29		H		Litzenrollen 47	
Braun-Plattenspieler 34, 35		Hartgummirohr 48		Loewe-Empfänger 13	
Braun-Tonabnehmer . . . 35		Heizbatterien		Loewe-Lautstärkeregler . . 35	
		für VE 301 B 43		Loewe-Röhren 50	
C		Heliogen-Blitzschutze . . . 45			
Chassis 33					

Inhaltsverzeichnis

Loewe-Tonabnehmer	35	Rellog	38	Telefonbuchsen	48	
Lorenz-Empfänger	14	Roca-Schaltuhr	39	Telefunken-Empfänger 26, 27		
Lumophon-Empfänger	15	Röhrenprüfgeräte	41	Telefunken-Röhren	49, 50	
Luxor-Sperrkreise	38	Röhrensicherungen	43	Tellerisolatoren	47	
M						
Mende-Empfänger	4, 5	Rollenisolatoren	47	Thermosicherungen	43	
Mende-Lautsprecher	5	Rotorisolatoren	47	Titania-Anodenbatterien	43	
Mende-Sperrkreis	38	S				
Meßinstrumente	41	Saba-Empfänger	6	Tonabnehmer	35	
Mikrophone	32	Sachsenwerk-Empfänger	20	Tonnenisolatoren	47	
Muschelisolatoren	47	Säureprüfer	42	Trockenbatterien	43	
Musiktruhen	10, 29	Seibt-Empfänger	22	Trockengleichrichter	36	
N						
Netzanoden	36	Sicherungslämpchen	44	Tungsram-Röhren 51, 52, 53		
Netzfilter	46	Siemens-Empfänger	23	U		
Netzregler	37	Siemens-Störschutzgeräte	39	Oberspannungsschutze	37	
N. u. K.-Empfänger	16	Skalenbeleuchtung		Oberspannungs-		
Nora-Empfänger	17	für VE 301	38	sicherungen	37	
Nora-Musiktruhen	16	Skalenbeleuchtungs-		Umformer	36	
Nora-Netzanoden	36	Lämpchen	44	V		
Nora-Umformer	36	Sperrkreise	38	Valvo-Röhren	49, 50	
O						
Owin-Empfänger	18, 19	Spiralantennen	44	Varta-Akkumulatoren	42	
Owin-Lautsprecher	19	Sch				
P						
Permanentdynamische		Schaleco-Empfänger	21	Volksempfänger	3	
Lautsprecher	33	Schalldosen	35	Volkslautsprecher	3, 33	
Pertrix-Anodenbatterien	43	Schallplattenantriebe	34, 35	Volldyn. Lautsprecher	33	
Pifco-Prüfer	41	Schaub-Empfänger	21	Voltmeter	41	
Plattenspieler	34, 35	Scheibenisolatoren	47	Vorschaltwiderstände	37	
Preh-Netzregler	37	St				
Protos-Gleichrichter	36	Stabisolatoren	47	W		
Protex-Störschutz	40	Stahldübel	48	Wachsdraht	45	
R						
Radio-Bandlitze	45	Staßfurter-Empfänger	24, 25	Wanddurchführungen	48	
Radio-Schaltuhren	39	Staßfurter-Kurzwellen-		Wega-Empfänger	28	
Rectron-Röhren	50	Vorsatzgerät	25	Wetterfeste		
S						
T						
Taschenlampenbatterien						43
Tefag-Empfänger						26
U						
V						
W						
Z						
Zimmerantennen						44
Zimmerisolatoren						47
Zubehör						
für Volksempfänger						38

Lieferungs- und Zahlungsbedingungen

1. Allgemeines

- Durch Auftragserteilung gelten die nachstehenden Lieferungsbedingungen als durch den Besteller angenommen; zu ihrer Geltung auch während der Geschäftsverbindung muß in dem jedesmaligen Bestätigungsschreiben (vergl. § 2) auf sie Bezug genommen werden.
- Soweit nichts Besonderes bestimmt ist, gelten neben diesen Lieferungsbedingungen die gesetzlichen Bestimmungen. Weiterhin gelten neben diesen Lieferungsbedingungen für die verschiedenen Artikel die von den einzelnen Lieferwerken bzw. -Verbänden festgelegten Verkaufs- u. Zahlungsbedingungen, deren Kenntnis vorausgesetzt wird. Diese Werks-Bedingungen werden auf Anforderung zur Verfügung gestellt.

2. Angebot und Abschluß

- Alle Preise in Angeboten und Preislisten sind unverbindlich und freibleibend. Zwischenverkauf bleibt vorbehalten.
- Mündliche, telefonische und durch Reisende oder Vertreter getroffene Vereinbarungen erlangen erst Gültigkeit, wenn sie durch die verkaufende Firma schriftlich bestätigt sind. Abbildungen, Zeichnungen, Gewichtsangaben usw. sind nur annähernd und unverbindlich.

3. Lieferfristen

Lieferfristen sind unverbindlich. Überschreitung vereinbarter Lieferzeiten gibt dem Käufer keinen Anspruch auf Schadenersatz wegen Nichterfüllung und kein Anrecht auf Rücktritt vom Vertrag. Jede Teillieferung gilt als selbständiges Geschäft. Betriebsstörungen aller Art, Ereignisse höherer Gewalt, Arbeiterausstände, Aussperrungen beim Verkäufer bzw. seinen Zulieferanten entbinden Verkäufer während der Dauer der Betriebsstörung und auch für die Zeit ihrer Folgeerscheinung von pünktlicher Lieferung. In diesen Fällen ist Käufer zu einer Annullierung der Aufträge oder Geltendmachung von Schadenersatzansprüchen nicht berechtigt.

4. Versand und Verpackung

- Der Versand erfolgt ohne bestimmte Vorschrift stets nach bestem Ermessen des Verkäufers. Sämtliche Sendungen gehen auf Rechnung und Gefahr des Käufers. Für irgendwelchen Bruch oder sonstige Beschädigung wird keinerlei Haftung übernommen, auch nicht bei Lieferung frei Verbruchsstelle, es sei denn, daß Sendungen versichert reisen und die Versicherungsgebühr vom Käufer anerkannt und bezahlt wird.
- Ein erteilter und geklärtter Auftrag wird vom Lieferer je nach Möglichkeit in einer Lieferung oder in Teillieferungen geliefert.
- Im übrigen erfolgt die Berechnung der Kosten für Verpackung und Versand nach den geltenden Bestimmungen des RGV, die sich nach den Wirtschaftsverträgen (WDRI usw.) richten.

5. Rechnung und Zahlung

- Die Preise verstehen sich in Reichsmark. Die Zahlung ist, soweit nicht Vorauszahlung bzw. Nachnahme, Barzahlung oder eine andere Zahlungsweise vereinbart ist, 30 Tage nach Datum der Rechnung rein netto fällig.
- Bei **barer Vorauszahlung**, bei **Nachnahme** und bei **Barzahlung** der Rechnung innerhalb von 10 Tagen gilt für Radio-Geräte und Lautsprecher ab Rechnungstag ein Skonto von 3%. Die Lieferfirmen sind verpflichtet, bei bestimmten Zielüberschreitungen Verzugszinsen in Höhe von 2% über dem Reichsbankdiskont zu berechnen. Wird das Ziel erheblich überschritten, so hat pflichtgemäß eine Meldung an den Reichslachverband der Deutschen Rundfunk-Industrie, Abteilung WDRI, zu erfolgen; die pünktliche Einhaltung des Zahlungszieles liegt daher im Interesse der Abnehmerschaft. Die Hergabe von eigenen oder fremden Akzepten, bei denen der Diskont übrigens selbstverständlich vom Einreicher getragen werden muß, wird nicht als Barzahlung angesehen und begründet keinen Anspruch auf Gewährung des Kassaskontos.

c) Als Fakturendatum kommt ein Termin nicht in Betracht, der später liegt als der Tag des Versandes.

d) **Wechsel und Schecks** werden nur unter Abzug der entstehenden Einzugs- und Diskontspesen nach den Sätzen der Privatbanken und unter Vorbehalt des richtigen Eingangs gutgebracht. Für rechtzeitige Vorlegung und Beibringung von Wechselprotesten wird eine Gewähr nicht übernommen. Die Hereinnahme von fremden oder eigenen Akzepten bleibt in jedem Falle vorbehalten. Eine Verzinsung von Voraus- bzw. Akontozahlungen findet nicht statt. Die zahlungshalber angenommenen Wechsel oder Schecks bedeuten keine Aufhebung oder Unterbrechung der Fälligkeiten. Bei Nichteinlösung von Schecks oder Wechseln werden alle Rechnungen sofort fällig.

e) Die **Zurückhaltung von Zahlungen** oder die **Aufrechnung** seitens des Käufers gegen irgendwelche Gegenansprüche ist nicht statthaft. Zahlungen an Angestellte oder Reisevertreter sind nur gültig, wenn diese mit einer Vollmacht versehen sind. Die Ansprüche aus dem Kaufvertrag sind ohne schriftliche Zustimmung des Verkäufers nicht übertragbar.

f) Die **Zahlung** gilt an dem Tage als geleistet, an welchem der Verkäufer über den Rechnungsbetrag verlustfrei in bar verfügen kann.

g) Bei **Zahlungsverzug** sind, vorbehaltlich der Geltendmachung weiteren Schadens, Verzugszinsen in Höhe des bankmäßigen Debetzinsfußes zu entrichten. Ist der Käufer mit der Bezahlung einer Rechnung in Verzug geraten, so werden seine sämtlichen Verbindlichkeiten sofort fällig. Der Verkäufer ist berechtigt, ohne Nachfristsetzung von etwa laufenden Verträgen, auch wenn sie teilweise schon erfüllt sind, zurückzutreten, ohne daß der Käufer hieraus irgendwelche Rechte gegen den Verkäufer herleiten kann.

h) Lassen vor oder nach Ausführung des Auftrages Wechselproteste oder von vertrauenswürdiger Seite eingegangene Auskünfte oder verspätete Zahlungen anderer Lieferungen (auch Dritter) auf eine **Verschlechterung der Vermögensverhältnisse** des Käufers schließen, so ist Verkäufer berechtigt

- vor Lieferung volle Zahlung oder entsprechende Sicherheitsleistung zu verlangen oder vom Lieferungsvertrag (auch wenn bereits eine Vor- oder Teillieferung erfolgte) zurückzutreten, ohne daß der Besteller irgendwelche Gegenansprüche oder eine Aufrechnung geltend machen kann;

- nach Lieferung ohne Rücksicht auf früher vereinbarte Zahlungsbedingungen bzw. Wechselfälligkeitstermine die in Frage kommenden Rechnungsbeträge evtl. unter Rückgabe der Akzente mit sofortiger Fälligkeit geltend zu machen.

i) Bei **Zahlungseinstellung** oder **Konkurs** des Käufers ist die Kaufpreisforderung sofort fällig; es gelten alle etwa gewährten Rabatte als nicht gewährt, so daß der Käufer die in Rechnung gestellten Bruttopreise zu zahlen hat. Das gleiche gilt bei Nichteinlösung von Schecks oder Wechseln oder bei Zahlungsverzug des Kunden.

k) Zahlungen, die auf ausgeklagte Forderungen eingehen, werden in erster Linie auf die entstandenen Kosten und Zinsen verrechnet.

6. Teilzahlung

Der Verkäufer behält sich vor, Teilzahlungsverträge nach den geltenden Bestimmungen des RGV und bestehenden Wirtschaftsverträgen zwischen Einzelhändlern und deren Kunden hereinzunehmen.

7. Eigentumsvorbehalt

a) Der Verkäufer behält sich das Eigentum an sämtlichen von ihm gelieferten Waren bis zur Bezahlung seiner gesamten Forderungen aus der Geschäftsverbindung (Haupt- und Nebenforderungen) und Begleichung eines etwaigen sich zu Lasten des Käufers ergebenden Kontokorrentsaldos vor.

Lieferungs- und Zahlungsbedingungen

- b) Käufer darf die gelieferte Ware nur im regelmäßigen Geschäftsverkehr veräußern. Er tritt hiermit alle ihm aus Veräußerungen oder aus sonstigen Rechtsgründen hinsichtlich der vom Verkäufer gelieferten Ware jetzt oder später zustehenden Forderungen mit ihrer Entstehung mit dinglicher Wirkung im voraus an den Verkäufer ab.
- c) Verkäufer hat die Befugnis zur Einziehung der nach Abs. b abgetretenen Forderungen; ihm steht das Recht der Benachrichtigung des Schuldners des Käufers zu. Käufer ist jedoch ermächtigt, diese Forderungen so lange für den Verkäufer einzuziehen, als er seinen Zahlungsverpflichtungen diesem gegenüber ordnungsgemäß nachkommt. Er hat aber den getrennt aufzubewahrenden Erlös an den Verkäufer abzuführen, da das Eigentum an dem Erlös der wiederverkauften Ware mit der Zahlung auf den Erstlieferanten übergeht.
- d) Verpfändung oder Sicherheitsübereignung der Ware oder Verpfändung oder Abtretung der Forderung vor Bezahlung der Ware ist ausgeschlossen. Zurückhaltung oder Aufrechnung einer Zahlung wegen irgendwelcher Gegenansprüche des Bestellers ist unzulässig. Käufer ist verpflichtet, dem Verkäufer Zugriffe dritter Personen auf die unter Eigentumsvorbehalt gelieferten Waren unverzüglich mitzuteilen; er haftet für Kosten und Schäden, die durch derartige Zugriffe entstehen.
- e) Forderungen für unter Eigentumsvorbehalt erfolgte Lieferungen dürfen nicht in laufende Rechnung aufgenommen werden. Werden sie in laufende Rechnung aufgenommen, geht der Eigentumsvorbehalt nicht unter. Macht der Verkäufer von seinem Recht auf Rücknahme der Ware Gebrauch, so liegt nur dann ein Rücktritt vom Verträge vor, wenn dies schriftlich erklärt wird.
- f) Käufer ist verpflichtet, die Ware gegen Feuer- und Diebstahlfahrt zu versichern und dem Verkäufer auf Verlangen den Abschluß der Versicherung nachzuweisen. Alle Ansprüche an die Versicherungsgesellschaft aus diesem Verträge hinsichtlich der unter Eigentumsvorbehalt gelieferten Ware gelten hierdurch als an den Verkäufer abgetreten.

8. Mängel

- a) Bei Rundfunkgeräten, Röhren und Lautsprechern, bei Einzelteilen und solchen Waren, die unter Fabrikgarantie verkauft werden, wird nur insoweit eine Haftung übernommen, als von seiten der betreffenden Lieferwerke Ersatz geleistet wird.
- b) Der Käufer hat etwaige Mängel unverzüglich, spätestens aber innerhalb von 3 Tagen nach Eintreffen der Ware, durch schriftliche Anzeige an den Verkäufer zu rügen. Durch nicht rechtzeitig erfolgte Mängelanzeige oder durch eigenmächtig vorgenommene Eingriffe an der Ware wird die Haftung des Lieferers aufgehoben.
- c) Erkennt der Verkäufer den Mangel an, so hat er nach Rücklieferung der Ware in angemessener Frist mangelfreie Ersatzware zu liefern. Ein Anspruch des Käufers auf Wandlung, Minderung oder Schadenersatz aus irgendeinem Grunde ist ausgeschlossen. Bei allen Einwendungen und Rücksendungen ist der Lieferschein (Packzettel) zurückzusenden.

- d) Ergibt sich bei einer zum Zwecke der Beanstandung erfolgten Rücksendung von Rundfunkgeräten, daß die erhobene Beanstandung zu Unrecht erfolgt ist, so ist der Verkäufer berechtigt, nicht nur die Kosten für den Versand, sondern auch eine angemessene Vergütung für die Prüfung des Gerätes zu berechnen.
- e) Etwaige Mängel an Teillieferungen berechtigen nicht zur Annullierung des ganzen Auftrages oder anderer erteilter, aber noch nicht erledigter Aufträge.

9. Reparaturen

Reparaturen werden auf Verlangen ausgeführt bzw. vermittelt, jedoch geschieht die Ausführung auf Kosten und Gefahr des Auftraggebers. Aushändigung bzw. Rücksendung der reparierten Gegenstände geschieht nur unter Bezahlung bzw. Nachnahme der Reparatur- und Versandkosten.

10. Rückgabe

Käufer hat kein Recht auf Lieferung von Kommissions- oder Konsignationsware. Jede Lieferung stellt einen festen Kauf dar. Käufer hat kein Rückgaberecht. Probe- und Musterlieferungen sind ausgeschlossen. Reklamationsendungen werden nur nach vorheriger schriftlicher Vereinbarung angenommen. Die Sendung hat durch Käufer fracht- und verpackungsfrei zu erfolgen.

11. Verpflichtung des Wiederverkäufers

- a) Käufer übernimmt die Verpflichtung, alle gelieferten Waren für die eine Preiskonvention besteht, ausschließlich nach den Bedingungen dieser Konvention zu verkaufen und insbesondere die Vorschriften des WDRI-Vertrages zu befolgen.
- b) Käufer unterwirft sich den von den Preis-Konventionen und insbesondere von der WDRI erlassenen Kontroll- und Strafbestimmungen.

12. Markenschutz-Artikel

Bei Bezug von Markenschutzartikeln gelten neben den Lieferungsbedingungen die Verkaufsbedingungen für Markenartikel insbesondere dürfen Markenartikel nur zu den von den Herstellern jeweils vorgeschriebenen Detailpreisen an Privatpersonen oder auch Vereinigungen von Privatpersonen abgegeben werden. Jede offene oder versteckte Gewährung von Nachlässen ist untersagt. Ein Verstoß gegen die Bestimmungen hat die Einstellung der Weiterbelieferung zur Folge, sowie Geltendmachung etwaiger Schadenersprüche.

13. Erfüllungsort und Gerichtsstand

Erfüllungsort und Gerichtsstand für Lieferungen und Zahlung sowie für sämtliche zwischen den Parteien sich ergebenden Streitigkeiten, einschließlich von Scheck- und Wechselklagen, ist das Amtsgericht am Sitz der verkaufenden Firma. Sollte der Käufer Nichtkaufmann im Sinne des Handelsgesetzbuches sein, so gelten die Bestimmungen des Handelsgesetzbuches, soweit sie nicht durch vorstehende Bedingungen geändert sind, als vereinbart.

Leipzig C 1, 1. Oktober 1934

Kahle & Cless