

Original-Pentatron-Apparat Type R. D. V. 32D

(D. R. P., mehrere D. R. P. ang. u. D. R. G. M.)
32 D

Der Pentatron-Apparat R.D.V. ■ ist bestimmt für guten Lautsprecher-Ortsempfang und Kopfhörer-, oftmals auch Lautsprecher-Fernempfang. Nachdem die Pentatron-Röhre aufgesteckt ist, werden die genau bezeichneten Kabelenden an die Batterien angeschlossen. Beim Niederdrücken des mit „kurz“ bezeichneten Druckknopfs empfängt der Apparat Wellen bis etwa 600 Meter, und beim Niederdrücken des mit „lang“ bezeichneten Knopfes wird ein Wellenbereich von etwa 600 bis 2000 Meter gedeckt. Die dem Schalter nächstliegende Telephonbuchse ist für den Anschluß des Pluspols des Lautsprechers bestimmt. Es sind 4 Antennenanschlüsse zur Regelung der Selektivität und zur Anpassung des Gerätes an die Antenne vorgesehen. Die Antennenbuchse 1 bedeutet jeweils die loseste Antennenkopplung und ist auszuprobieren, welcher Anschluß der günstigste ist. Der Apparat wird nun wie folgt bedient: Durch Drehen des Knopfes wird die Röhre bis zur Rotglut geheizt. Der Rückkopplungsknopf wird bis zum Einsetzen von Schwingungen langsam eingedreht. Sodann werden mit dem Knopf „Abstimmung“ durch langsames Drehen Sender gesucht, die sich durch mehr oder weniger starke Pfeiftöne bemerkbar machen, und bei gleichzeitiger Regulierung der beiden Knöpfe „Abstimmung“ und „Rückkopplung“ bis auf größte Lautstärke abgestimmt. Wenn durch stärkere Beheizung die Lautstärke nicht steigt, dann ist mit der Heizung so weit zurückzugehen, bis ein Abfall der Lautstärke sich bemerkbar macht. Das Gerät ist mit dem neuen Kramolin-Heizregler mit Druckknopfschalter ausgerüstet. Bei Außerbetriebsetzung wird der kleine Knopf der Heizung herausgezogen und bei Wiederinbetriebsetzung genügt das Hineindrücken ohne jede weitere Nachregulierung der Heizung.

KONTROLL-SCHEIN

Langjährige wissenschaftliche und praktische Arbeit unseres Laboratoriums auf dem Gebiet der Mehrfachröhren bürgt dafür, daß unsere Geräte schaltungstechnisch absolut auf der Höhe und den besonderen Erfordernissen der Mehrfachröhrentechnik angepaßt sind. Jedes Einzelteil wird vor dem Einbau einer sorgfältigen Kontrolle unterzogen, so daß der fertige Apparat das Äußerste an Leistung hergibt. Nur sorgfältig hergestellte und durchgeprüfte Geräte verlassen unsere Fabrik. Sollte aber trotzdem ein Gerät einmal zu einer Beanstandung Anlaß geben, dann bitten wir, den Apparat unter Vermittlung der Lieferfirma an uns einzusenden.

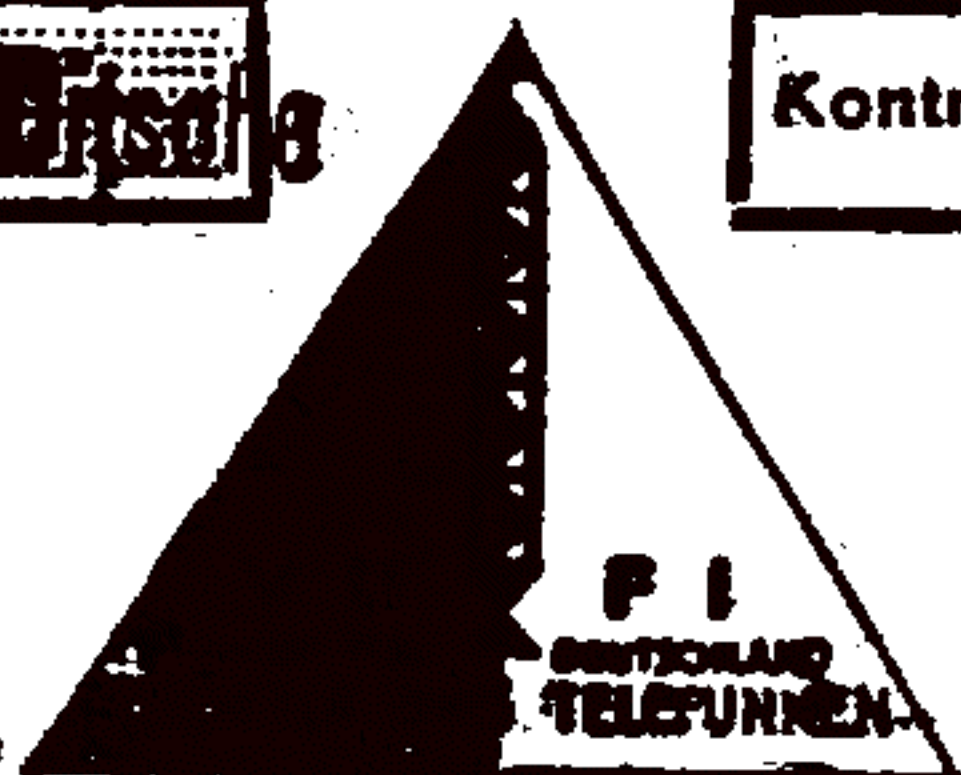
Kramolin & Co. G. m. b. H., Fabrik elektrischer Apparate, Berlin-Pankow



Geleistet durch:



Datum:



Die Leistung bzw. Lautstärke steigt wesentlich durch Verwendung der Dreifachröhre V. T. 13.
Umschaltung erfolgt automatisch.