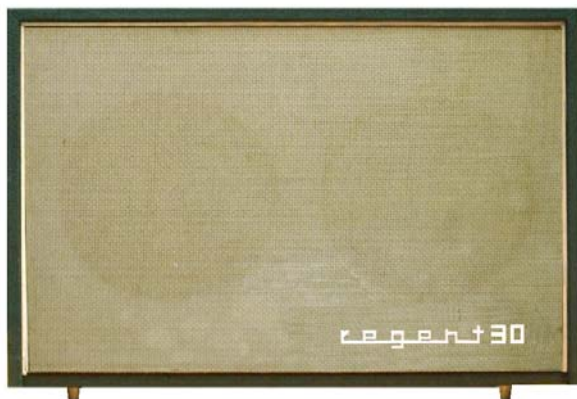


BÖHM-ELECTRONIC



1. Modell von Böhm KG



spätere Fertigung von VERMONA

Der Vollröhren-Combo Regent 30 wurde vom Klingenthaler Hersteller BÖHM-ELECTRONIC in der DDR produziert.. Mit seinen 20 Watt Ausgangsleistung ist es das leistungsstärkste Modell vom kleinen Bruder Regent 15 und speziell für die Wiedergabe von elektrischen Instrumenten wie Gitarre, Orgel oder Klavisett konzipiert.

Mit den beiden eingebauten 12"- Breitbandlautsprechern von RFT macht der Combo für die damaligen Verhältnisse doch ganz schönen Druck. Im Zuge der Zwangsenteignung in der damaligen DDR Ende der 60er Jahre durch die SED wurde die Privatfirma Böhm-Electronic KG in den VEB Musikelektronik Klingenthal umgewandelt. Später wurden auch alle dort hergestellten Musiker-Verstärker unter dem Marken-Namen VERMONA vermarktet.

Technische Daten

Betriebsspannung:	110 / 127 / 220 V~ 50 Hz
Leistungsaufnahme:	130 Watt bei Volllaussteuerung
Ausgangsleistung:	20 Watt Sinus, 25 Watt Musik
Klirrfaktor:	max. 3% bei Volllaussteuerung und 1 kHz
Fremdspannungsabstand:	- 51 dB
Übertragungsbereich:	50 Hz ... 12,5 kHz ± 3 dB linear
Ausgangsimpedanz:	12 Ohm
Eingänge:	4
Eingang 1 und 2	30 mV an 1 MOhm (Klinkenbuchse)
Eingang 3	40 mV an 1 MOhm (DIN-Buchse)
Eingang 4 (TB)	1,5 V an 100 kOhm für Wiedergabe (DIN-Buchse) 5 mV an 1 MOhm für Aufnahme
Klangregelung:	Getrennt für das Summensignal von Eingang 1 und 2 sowie für das Summensignal von Eingang 3 und 4 Höhen: + 12 dB - 14 dB bei 10 kHz Tiefen: + 12 dB - 14 dB bei 50 Hz
Röhrenbestückung:	Regent 30: 3 x ECC 83, 2 x EL 34 Regent 30 H: 3 x ECC 83, 1 x ECC 85, 2 x EL 34
Halbleiter:	2 x SY 106
Lautsprecher:	2 x Breitbandsystem 12,5 VA, Ø 300 mm Typ LO 3960 BP
Gewicht:	ca. 23 kg
Hersteller:	F.A. Böhm KG Klingenthal, später dann VEB Musikelektronik Klingenthal DDR
Erscheinungsjahr:	um 1964