



## B 30

### Solistenverstärker für den Bassisten

Als technisch verbesserter Nachfolger vom B 25 wurde der Bassverstärker B 30 von KLEMT ab 1965 angeboten. Mit seiner sehr simplen Schaltung wurde aber das erreicht, was für seinen Verwendungszweck eben nur unbedingt erforderlich war.

#### Technische Daten

Betriebsspannungen:	110, 220V~ 50 / 60 Hz
Leistungsaufnahme:	Leerlauf: 55 VA, bei Vollaussteuerung: 120 VA
Röhrenbestückung:	1 x ECC 83, 2 x EL 500
Transistor:	1 x BC 113 ( BFY 39)
Gleichrichter:	B 380 C 600
Technische Anordnung:	1 Vorverstärker mit Klangreglerstufe Phasenumkehrstufe und Gegentakt –AB-Endstufe
Ausgangsleistung:	Sinus: 25 Watt Musik: 30 Watt
Klirrfaktor:	< 5% bei 1000 Hz
Frequenzumfang:	50 Hz ..... 15 kHz $\pm$ 1 dB
Eingänge:	2 mit Pegelvorregler, nicht entkoppelt
Eingangsempfindlichkeit:	ca. 2 x 30 mV für Vollaussteuerung
Klangkorrektur:	Bass: $\pm$ 10 dB bei 60 Hz Höhen: $\pm$ 20 dB bei 6 kHz
Regler:	2 x Eingangspegelsteller, 1 x Klangregler ‚Bass‘ 1 x Klangregler ‚Discant‘, 1 x Lautstärkereglern
Betriebsanzeige:	Ausgang: 1 x Lautsprecher: 6 $\Omega$ oder 15 $\Omega$ , umschaltbar
Sicherungen:	Lämpchen: 1 x 7 V / 0,3 A Netz: 2 x 800 mA / T Anode: 1 x 400 mA / T Heizung: 1 x 6 A / T
Gehäuseausführung:	Kassettenbauweise im kunstlederüberzogenem Holzgehäuse
Abmessungen:	450 x 185 x 240 mm (b x h x t)
Gewicht:	8,5 kg
Erscheinungsjahr:	1965