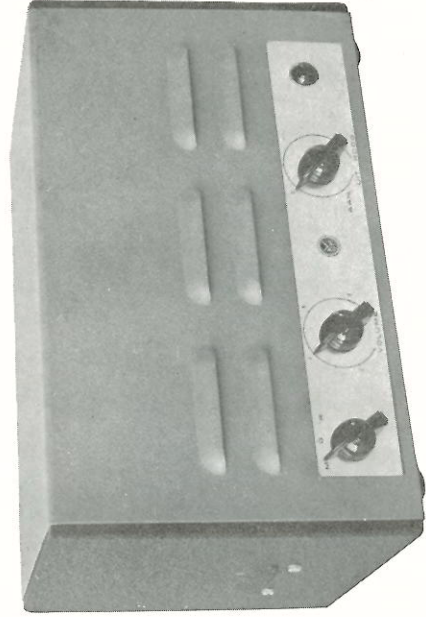




10 WATT VERSTERKER

TYPE VDH 1101



VAN DER HEEM N.V. - DEN HAAG - HOLLAND



10 WATT VERSTERKER

TYPE VDH 1101

EIGENSCHAPPEN: Nuttig afgegeven vermogen maximum 12 watt. * Geringe vervorming : bij 10 watt $2^{1/2}\%$.
Drie uitgangsspanningen : resp. 30, 60 en 100 volt, instelbaar met caroussel. * Ingangsaansluitingen voor: microfoon, gramfoon en radiotoestel, met kiesschakelaar voor keuze van een der ingangen. * Volumeregelaar en toonregelaar met netschakelaar. * Geschikt voor netspanningen van 125 en 220 volt, instelbaar door middel van caroussel. * Mogelijkheid voor onderbreking van de hoogspanning bij intermitterend gebruik. * Signaallampje voor netspanningscontrole. * Thermische beveiliging. * Lampen en onderdelen gemakkelijk bereikbaar door afneembare achterwand en bodemplaat.



TECHNISCHE GEGEVENS: De vereiste ingangsspanning voor het afgegeven vermogen van 10 watt bedraagt:

microfoonaansluiting : 6,5 millivolt (ingangsweerst. 1 megohm)

130 gramfoonaansluiting : ~~XXXX~~ millivolt (ingangsweerst. 0,5 megohm)

850 radioaansluiting : ~~XXXX~~ millivolt (ingangsweerst. 20 ohm)

Frequentie karakteristiek: recht van 20 tot 20.000 per/sec. (max. afwijking -1dB bij 20 en 20.000 per/sec.).

Toonregeling: continu regelbaar tot -10dB bij 5.000 per/sec., -16dB bij 10.000 per/sec. en -20dB bij 20.000 per/sec

Extra verzwakking van de lage tonen in de microfoonstand (-5dB bij 20 per/sec.).

De op de uitgang aan te sluiten impedantie bedraagt: voor de 30, 60 en 100 volt aansluitingen resp. 90, 360 en 1.000 ohm.

Uitgangsniveau variatie bij wisselende belasting, max. 3 dB.

Brom- en ruisniveau: voor gramfoon- en radio aansluiting -68dB, voor microfoonaansluiting -60dB.

De versterker is uitgerust met de volgende lampen: 1 x EF40, 1 x ECC40, 2 x EBL 21, 1 x AZ4. * Het energieverbruik van de versterker bedraagt: gemiddeld 72 watt, zonder anodespanning 38 watt. * Nettogewicht 8,5 kg. * Afmetingen: 34 x 20 x 21 cm.