

Bedienungsanleitung Dynavox Röhren-Mono-Vollverstärker VR-80E

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt ist nur für den Anschluss an 230Volt / 50Hz Wechselspannung und nur für Schutzkontaktsteckdosen zugelassen.

Eine Verwendung ist nur in geschlossenen Räumen, also nicht im Freien, erlaubt. Der Kontakt mit Feuchtigkeit, z. B. im Badezimmer, ist unbedingt zu vermeiden.

Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben, führt zur Beschädigung dieses Produktes, außerdem ist dies mit Gefahren wie z. B. Kurzschluss, Brand, elektrischer Schlag etc. verbunden. Das gesamte Produkt darf nicht geändert bzw. umgebaut und das Gehäuse nicht geöffnet werden!

Die Sicherheitshinweise sind unbedingt zu beachten!

Sicherheitshinweise

Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch! Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung!

Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt jeder Garantieanspruch!

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Gerätes nicht gestattet.

Als Spannungsquelle darf nur eine ordnungsgemäße Netzsteckdose der öffentlichen Versorgungsnetzes verwendet werden.

Achten Sie auf eine sachgemäße Inbetriebnahme. Beachten Sie hierbei diese Bedienungsanleitung.

Stellen Sie sicher, dass beim Aufstellen des Produktes das Netzkabel nicht gequetscht oder durch scharfe Kanten beschädigt wird.

Setzen Sie das Gerät keinen hohen Temperaturen, starken Vibrationen oder Feuchtigkeit aus.

Entsorgung

Das Symbol des durchgestrichenen Mülleimers besagt, dass dieses Elektro- bzw.

Elektronikgerät am Ende seiner Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden darf. Zur Rückgabe stehen in Ihrer Nähe kostenfreie Sammelstellen für Elektroaltgeräte sowie ggf.

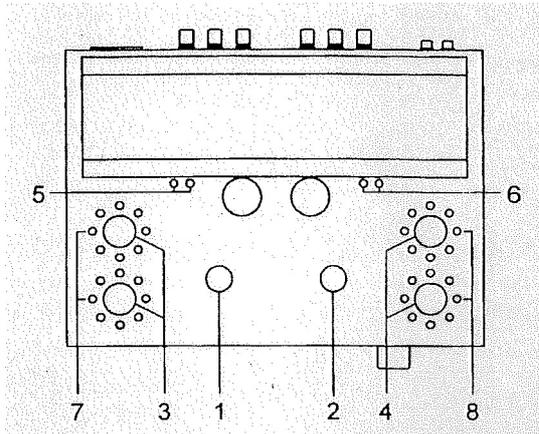
weitere Annahmestellen für die Wiederverwendung der Geräte zur Verfügung. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung. Sofern das alte Elektro- bzw.

Elektronikgerät personenbezogene Daten enthält, sind Sie selbst für deren Löschung verantwortlich, bevor sie es zurück geben.

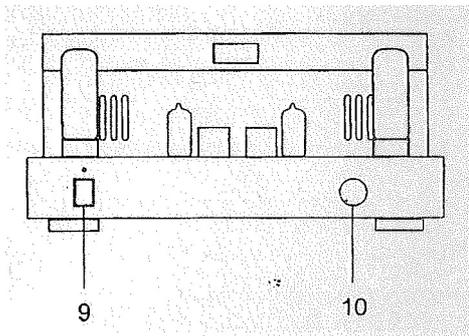
Inbetriebnahme

Um eine sachgemäße Inbetriebnahme zu gewährleisten, lesen Sie vor Gebrauch unbedingt diese Bedienungsanleitung mit den Sicherheitshinweisen vollständig und aufmerksam durch!

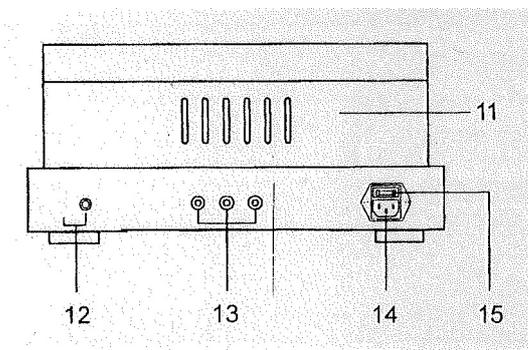
Draufsicht



- 1 - Vorstufen-Röhre 12AX7
- 2 - Vorstufen-Röhre 12AU7
- 3 u. 4 - Endstufen-Röhren EL34B
- 5 u. 6 - Bias-Einstellschrauben
- 7 u. 8 - Bias-Messpunkt



- 9 - Ein-/Ausschalter
- 10 - Lautstärkeregelung



- 11 - Trafogehäuse
- 12 - Eingangsbuchsen (Cinch)
- 13 - Lautsprecherterminal (4 / 8 Ohm)
- 14 - Netzanschluss (AC230V/50Hz)
- 15 - Sicherungshalter (3A)

Betrieb

Stellen Sie den Röhrenverstärker an geeigneter Stelle auf. Achten Sie hierbei, dass der Verstärker ausreichend belüftet wird.

Verbinden Sie nun Ihre Signalquelle (CD, Tuner, etc.) oder Vorstufe mit Hilfe von Cinchleitungen (nicht im Lieferumfang enthalten) mit den Eingangsbuchsen (12) des Röhrenverstärkers.

Verbinden Sie danach Ihre Lautsprecher mit den Lautsprecherterminals (13). Achten Sie hierbei auf die richtige Impedanz und auf richtige Verpolung (Minusleitung an Terminal 0 anschließen, Plusleitung an 4Ω oder 8Ω).

!!!Achtung, nehmen Sie den Röhrenverstärker nie in Betrieb, wenn keine Lautsprecher angeschlossen sind, da sonst die Ausgangsübertrager schaden nehmen können, und Sie somit das Gerät zerstören könnten!!!

Jetzt können Sie das mitgelieferte Stromkabel mit dem Stromanschluss (14) und der Steckdose verbinden. Der Verstärker ist nun einsatzbereit.

Falls Sie die Röhren wechseln, muss bei dem Röhrenverstärker die BIAS-Werte neu eingestellt werden. Diese Einstellung kann nur mit einem Messgerät (Bias-Master) vorgenommen werden und sollte unbedingt von qualifiziertem Personal durchgeführt werden. Nehmen Sie diese Einstellung niemals selbst vor!

Wartung

Überprüfen Sie regelmäßig die technische Sicherheit des Gerätes, z. B. Beschädigung des Netzkabels oder des Gehäuses.

Wenn anzunehmen ist, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, so ist das Gerät außer Betrieb zu setzen und gegen unbeabsichtigten Betrieb zu sichern. Netzstecker aus der Steckdose ziehen!

Es ist anzunehmen, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, wenn

- das Gerät sichtbare Beschädigungen aufweist
- das Gerät nicht mehr funktioniert und
- nach längerer Lagerung unter ungünstigen Verhältnissen, oder nach schweren Transportbeanspruchungen

Technische Daten:

Ausgangsleistung: 80 Watt RMS

Frequenzbereich: 16Hz – 100KHz (+/- 1,5dB)

Klirrfaktor: <1%

Geräuschspannung: >91dB

Eingangsimpedanz: 100KΩ

Vorstufenröhren: 1 x 12AX7

1 x 12AU7

Endstufenröhren: 4 x EL34



Hersteller/Importeur
Sintron Distribution GmbH
Suedring 14
76473 Iffezheim
WEEE-Reg.Nr.: DE70051477