



home entertainment

agile Unterhaltungselektronik GmbH
Am Bach 11A 35083 Wetter/Amönau Tel +49-(0)6423/51421 Fax 51423
http://www.agile.eu email@agile.eu

Verve - power amp

Doppel-Monoendstufe in class A/B Technik.

Technische Daten: Leistung:

2 x 55,6 W an 8 Ohm bei 1% Klirrfaktor sinus; 2 x 76 W an 8 Ohm maximal.

2 x 91 W an 4 Ohm bei 1% Klirrfaktor sinus; 2 x 111 W an 4 Ohm maximal.

Frequenzgang: 20 Hz bis 50 kHz

Kanaltrennung: 89 dB

Signal-Rausch-Abstand: 97 dB

Aufbau:

Leiterplatte mit 70 µ Kupfer, einseitig; galvanisch verzinkt.

Alle Leiterbahnen gerundet; Abschirmflächen für geringe Brummeinstreuung.

Masseführung für geringste Brummeinstreuung optimiert.

Kürzeste Signalwege. Breite Stromversorgungsleitungen.

Sternförmige Masse- und Versorgungsführung für alle Funktionsgruppen.

Völlige Trennung der beiden Kanäle.

Eingang:

Clearaudio Cinch-Buchsen für Eingang.

Massive Polklemmen für LautsprecherAusgang.

Endstufen:

class A/B.

DC-Kopplung.

Verstärkung 28 dB (24 fach) zwischen 0 Hz und 20 kHz.

Übertemperaturschutz, kein DC-Schutz, kein Überlastungsschutz.

Selektierte Endtransistoren.

Netzteil:

2 x 160 VA Rinkertrafos.

Gleichrichter mit je 6 Dioden, Kanal getrennt.

240.000 µF Siebkapazität; je Kanal 120.000µF mit agile Elkos.

Gehäuse:

Voll-Aluminium-Gehäuse mit 3mm Bodenblech und 3mm Aluminium-Deckel, RAL 9007
feinstruktur kunststoffbeschichtet.

Frontblende 10mm Alu, glasgeperlt, graviert, klar lackiert.

Rückwand: Aluminium 1,5mm im Gehäuse integriert; damit Möglichkeit für verdeckte Kabel
führung mit geschlossener Rückblende (optional); Serie mit offener Rückblende für Anschluß
von high end Kabeln.

Rückblende 10mm Alu mit Kabeldurchführung, glasgeperlt, graviert, klar lackiert.

4 höheninstellbare Dämpfungfüße.

Libelle im Deckel für Aufstellungs-Justage.

Maße:

Gewicht (netto, Stück) 12,0 kg

BxHxT 450 x 82 x 350 mm

Karton:

Gewicht (brutto) 13,5 kg

BxHxT 530 x 200 x 560 mm