

Tsakiridis Achilles



Single Ended Class-A Trioden-Endstufe

Die Achilles Monoblocke verstärken mit der legendären 300B Triode und liefern 8 Watt Ausgangsleistung. Die trickreiche einstufige Vorstufe mit 6SL7 als Verstärker und EL34 (oder 6L6) als Arbeitswiderstand sorgt für einen ultrakurzen Signalweg mit nur 2 Stufen. Dies ist bei der typisch für SET-Verstärker gegenkopplungsfrei ausgeführten Schaltung ein wichtiges Plus. Die Röhren sind paarweise selektiert. Der aufwändig mehrfach geschachtelte Übertrager wurde nochmals überarbeitet und bietet hohe Bandbreite bei deutlich verbesserter Feinauflösung. Ein eingebautes Milliampere-Messgerät zeigt den Ruhestrom durch die Endröhre an, WBT Nextgen Polklemmen dienen dem Lautsprecheranschluss. Auch optisch legt Tsakiridis nach: Neu ist die in Deutschland gefertigte, eloxierte Aluminium-Frontplatte, eine Röhrenabdeckung mit Plexiglasfront und die nun anthrazit gehaltene Trafoabdeckung mit aufwändig gelasertem Typenschild. Das trotzdem der Preis nur knapp über 2000 Euro pro Paar liegt, macht die Achilles zum „best-buy“ in Sachen Triodenverstärker.

Technische Daten	Tsakiridis Achilles
Röhren:	2x 300B, 2x 6SL7, 2x 6L6 oder EL34
Eingangsempfindlichkeit:	800 mV
Sinusleistung:	8 W rein Class A/Kanal
Eingangsimpedanz:	100 kOhm
Bandbreite:	14 Hz – 48 kHz (bei 8 W, -3 dB)
Ausgangsimpedanz:	6 Ohm
Stromversorgung	230 V AC
Leistungsaufnahme	55 W/Kanal
Optionen	schwarze Frontblenden, Ultima-Version mit verbesserten Übertragern und Bauteilen
Abmessungen (BxHxT):	17 x 24 x 41 cm (2 Chassis – Tiefe inkl. Anschlüsse und Knöpfe)
Gewicht:	10 kg/Monoblock