

PLINIUS
THE HEART OF MUSIC

SA-103
VÝKONOVÝ
ZESILOVAČ



SA - 103

VÝKONOVÝ ZESILOVAČ

V roce 1989 jsme představili stereo zesilovač SA-100. Poprvé byl k dostání zesilovač třídy A v dostupné ceně. Prodaly se jich stovky v různých provedeních, v roce 2003 jsme jej modifikovali na SA-102. Postupem času vývoj pokračoval a s příchodem modelu SA-Reference jsme vyvinuli i SA-103.

Klasický PLINIUS vzhled byl doplněn distingovaným chladícím profilem, který umožňuje zesilovači pracovat ve třídě A se 125 Watty na kanál bez použití ventilátorů nebo ostatních problematických druhů chlazení.

Symetrické obvody použité v SA-103 umožňují Mono zapojení s výkonem 400 Wattů. Použitím dvou přístrojů SA-103 vytvoříme neuvěřitelně výkonný zesilovací systém.

Všechny zesilovače PLINIUS jsou vyrobeny s použitím těch nejvybranějších komponentů. Navíc je zde 12tílový obvod, který umožňuje integraci do poloautomatického systému zapínání.

Zesilovač SA-103 vytvoří nádherný, transparentní a přirozený zvukový zážitek.

Naše přístroje jsou vyráběny ručně v naší továrně na Novém Zélandu týmem zkušených specialistů, což zaručuje, že naše přísné standardy výroby jsou vždy dodržovány.



Technické údaje Plinius SA-103

Výkon:

2 x 125 W RMS do 8 Ω

Frekvenční rozsah:

20 Hz–20 kHz ± 0,2 dB, 0 dB na 0 Hz a -3 dB na 70 kHz

Zkreslení:

Typicky < 0,05 % THD při jmenovitém výkonu, 0,1 % THD a IM nejhorší případ před přebuzením zesilovače.

Výstupní proud:

50 A krátkodobě pro jeden kanál (chráněno pojistkou)

Doba přeběhu:

Typicky < 5 μs

Brum a šum:

100 dB pod jmenovitým výkonem od 20 Hz do 20 kHz váhováno A filtrem.

Vstupní impedance:

47 kΩ

Zisk na RCA vstupech:

32 dB

Zisk na XLR vstupech:

38 dB

Rozměry:

výška 220 mm, šířka 500 mm, hloubka 455 mm

Hmotnost:

38 kg

Barva:

stříbrný nebo černý elox

Poznámka: Technický popis a specifikace se může změnit kdykoliv bez oznámení.

PLINIUS

AUDIOSTUDIO s.r.o.
Vodární 1
772 00 Olomouc,
GSM: +420 608 75 24 75
e-mail: do@plinius.cz

www.plinius.cz