

PLINIUS
THE HEART OF MUSIC

SA-REFERENCE
VÝKONOVÝ
ZESILOVAČ



SA-REFERENCE

VÝKONOVÝ ZESILOVAČ

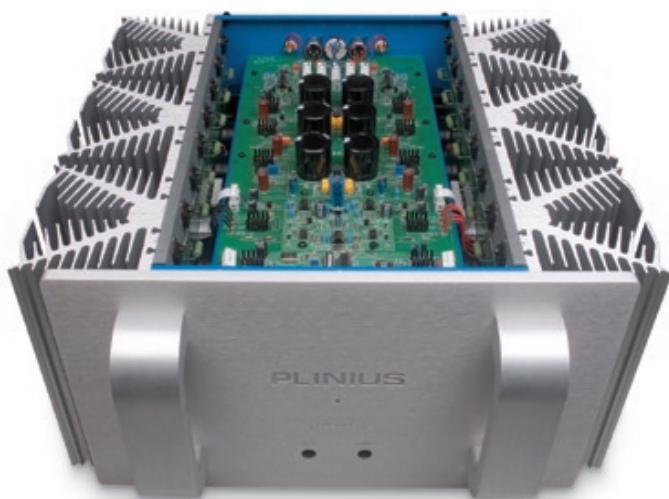
V roce 1992 jsme představili zesilovač třídy A SA-250. Tento zesilovač se pro nás stal standardem a přístrojem, se kterým porovnáváme všechny naše ostatní produkty.

Zesilovač PLINIUS Reference byl navržen tak, aby mohl pracovat jako symetrický monoblok (tak dosáhne výkonu 1 000 W) nebo jako stereo koncový zesilovač.

Ve třídě A přístroj pracuje s více než 100 Watty na jeden kanál a ve stereo módu je možné napájet i ty nejnáročnější systémy reproduktorů až 300 Watty.

U zesilovače PLINIUS SA-Reference jsme využili všech našich zkušeností. Všechny jsou vyrobeny ručně a jsou zde použity jen ty nejlepší komponenty. Je vyváženější, má větší frekvenční rozsah i při svém plném výkonu a jeho celkový design je v typickém PLINIUS stylu.

Co se zvuku týče, SA-Reference přináší bezchybný zvuk od melodických a přesných basů po nádherné a velice přirozené výšky.



Technické údaje Plinius SA-REFERENCE

Výkon:

2 x 300 W RMS do 8 Ω

2 x 450 W RMS do 4 Ω

1 x 1 000 W RMS do 8 Ω (při zapojení do můstku jako monoblok)

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:

100 A krátkodobě pro jeden kanál (chráněno pojistkou)

Doba přeběhu:

Typicky < 4 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 275 mm, šířka 510 mm, hloubka 535 mm

Hmotnost:

57 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