



## SIGNATURE Mono Power Verstärker

Dieser Monoverstärker ist das neueste Produkt der Signature-Reihe und eignet sich hervorragend für kompromisslose Audiophile. Es ist der Höhepunkt der Forschung für Design, Entwicklung und Fertigung. Signature bietet einen selten gesehene Qualitätsstandard und ist für seine kompromisslose High-Fidelity-Wiedergabe bekannt.

Die Wahl der Materialien ist ein wichtiger Bestandteil des Designs von YBA-Verstärkern. Das Chassis des Signature besteht aus einem in der Masse gefrästen Aluminiumblock. Neben der absoluten Steifigkeit erlaubt es auch verschiedene innere Grenzen, die frei von elektromagnetischen Störungen sind.

Diese mechanische Struktur ermöglicht die Montage auf 2 Ebenen von Bauteilen, die auf beiden Seiten des Mittelteils befestigt sind! Die Transistoren sind auf einem massiven Aluminiumblock mit speziellen Glimmerwafern montiert wodurch die Wärmeableitung verbessert wird, um thermische Verzerrungen zu vermeiden.

Alle zur Herstellung der YBA-Elektronik verwendeten Materialien sind nicht magnetisch. Die Auswahl und Prüfung der in Frankreich hergestellten Komponenten ist präziser, um unausgeglichene Effekte zu vermeiden und die Zuverlässigkeit zu erhöhen.

YBA-Signaturtransistoren werden speziell ausgewählt, um perfekt aufeinander abgestimmt zu sein. Der Monoverstärker ist eine Ableitung des Stereo-Leistungsverstärkers.

Produktart	Mono-Leistungsverstärker, Leistungsverstärker
Audioausgänge	1 Lautsprecherausgang (kann einfach oder doppelt verdrahtet sein)
Ausgangsleistungen	Mono 200 W bei 8 $\Omega$ pro Kanal, Mono 400 W bei 4 $\Omega$ pro Kanal
SNR	> 95 dB
Frequenzgang	20 Hz - 20 kHz (-0,5 dB)
THD + N (20 Hz - 20 kHz)	<0,1%
Eingänge	1 Cinch, 1 symmetrischer Eingang (Stereo), 1 symmetrischer Eingang (Mono)
Netzteil	Lineares Netzteil mit Hochleistungs-UI-CORE-Transformator 1000VA
Standby-Stromverbrauch	<0,5 W.
Farbe / Finish	Natürliches Aluminium
Abmessungen (B x T x H)	430 x 390 x 170 mm
Gewicht	42,5 kg