

*JZ Elektronik*



*Exklusive High-End-  
Audio Systeme*

Zunächst möchten wir uns für Ihr Interesse an unseren Produkten bedanken.

Auf den folgenden Seiten möchten wir Ihnen unseren Röhrenverstärker **RV35W**, sowie einige dazu gehörende Komponenten vorstellen.

Wir haben uns entschlossen Röhren- Verstärker zu bauen, die uns wieder das Hören von Musik genießen lässt.

Wir haben bei unserem Verstärker bewusst auf eine Klangregelung verzichtet, da so die gehörte Musik, unverfälscht und wie die Originalaufnahme wiedergegeben wird.

Die Ausgangsleistung von 2x 30 Watt ist hier bereits vollkommend ausreichend, um in den wahren Musikgenuss zu kommen.

Wir waren bemüht die Abmessungen unseres **RV35W** so gering wie möglich zu halten. Entstanden ist ein ästhetisches Aussehen des Verstärkers und natürlich, wie selbstverständlich auch erlebbarer Hörgenuss.

Die Faszination der glimmenden Röhre fesselt die Menschen heute noch genauso wie früher.

Sehen Sie selbst und vereinbaren Sie doch einfach einen Termin mit uns, bei dem Sie unseren Verstärker live hören und testen können.

Anmerkung:

Da es sich bei allen in diesem Katalog gezeigten Verstärkern und Lautsprecher, um Einzelstücke in Handanfertigung handelt, müssen wir Sie darauf hinweisen, dass Sie eine Lieferzeit von ca. 2 – 3 Wochen einplanen müssen. Ferner können Sie Ihren Verstärker, sowie die Lautsprecher im Aussehen „mitgestalten“, denn Sie können jede RAL- Farbe oder auch ein Echholzfurnier wählen.

**JK Elektronik**

Hans- Jürgen Klose  
Spittelbergstrasse 16  
D- 78112 St. Georgen

Tel.: 07724/ 918 588

Fax: 07724/ 918 589

e- mail: [info@jkelektronik.de](mailto:info@jkelektronik.de)

web: [www.jkelektronik.de](http://www.jkelektronik.de)

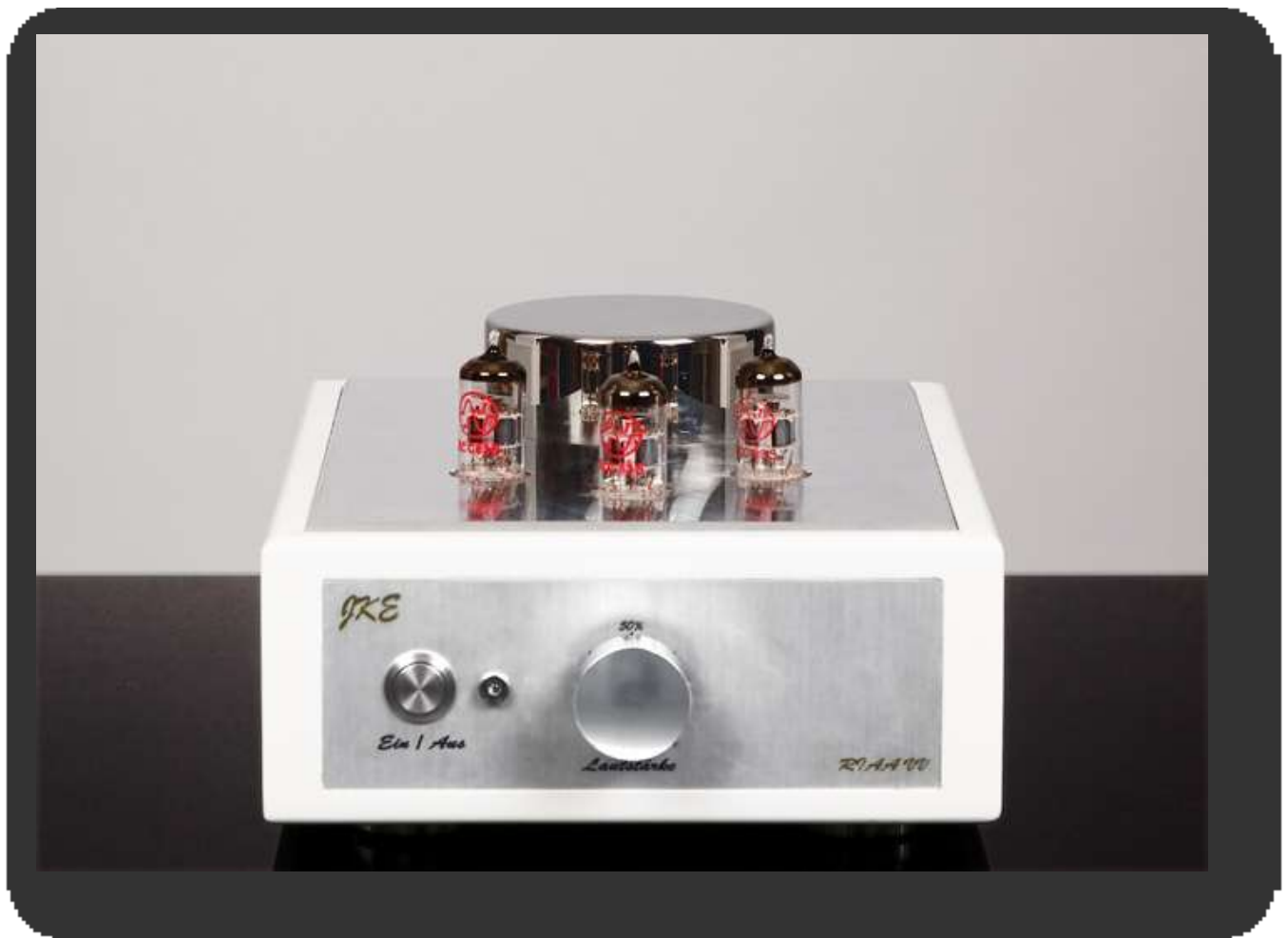
## Röhrevollverstärker RV35W



### Technische Daten:

Eingangsempfindlichkeit:	600 mV
Nominale Lautsprecher-Impedanz:	8 $\Omega$
Maximale Ausgangsleistung:	39 W an 8 $\Omega$
Bandbreite bei 1 W:	5 Hz ... >40 kHz
Frequenzgang:	10 Hz bis 50 kHz
THD+ Noise (1 W / 8 W, 1 kHz):	0,06 % (B = 80 kHz)
Signal-Rausch-Abstand:	62 dB (B = 22 kHz) 88 dB (A-bewertet)

## RIAA VV Stereo Phono Entzerrerverstärker für MM Systeme



### Technische Daten:

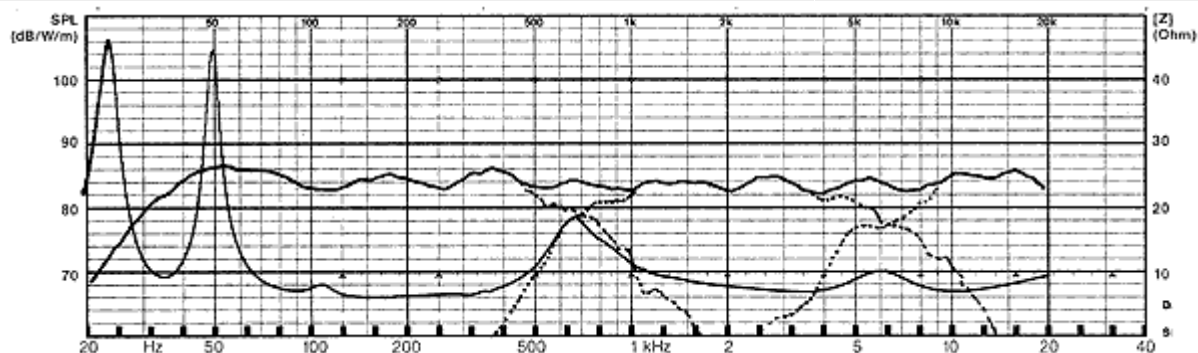
Eingangsimpedanz:	47kOhm (47pF)
Ausgangsimpedanz:	3 kOhm
Verstärkung:	38dB bei 1 kHz
Geräuschabstand:	- 60 dBm
Frequenzgang:	10 Hz bis 50 kHz
Klirrfaktor:	0,1% (1 kHz)
RIAA Abweichung:	0,2dB ( 30Hz -20kHz)

## Lautsprecherbox „casablanca“



### Technische Daten:

Nennbelastbarkeit	120 W
Musikbelastbarkeit	180 W
Nennimpedanz Z	8 Ohm
Übertragungsbereich (-10 dB)	25 - 30000 Hz
Mittlerer Schalldruckpegel (1 W/1 m)	84 dB
Nettovolumen	70 l
Außenmaß Höhe	1174 mm
Außenmaß Breite	350 mm
Außenmaß Tiefe	400 mm



## Lautsprecherbox „bijou 170“



### Technische Daten:

Nennbelastbarkeit	60 W
Musikbelastbarkeit	90 W
Nennimpedanz Z	8 Ohm
Übertragungsbereich (-10 dB)	40–25000 Hz
Mittlerer Schalldruckpegel	83 dB (1 W/1 m)
Außenmaß Höhe	330 mm
Außenmaß Breite	200 mm
Außenmaß Tiefe	230 mm

### Auszug aus Klang & Ton 03/2008

Bijou - französisch für Schmuckstück - heißt der kleine Lautsprecher. Und tatsächlich: Er ist eine hübsche kleine Box geworden, etwa 10 Liter groß und mit Abmessungen versehen, die sie nahezu universell aufstellbar machen - (...).

Die kompakten Außenmaße täuschen zunächst etwas darüber hinweg, dass wir es hier mit Musikwiedergabe durch einen innerlich richtig erwachsenen Top-Lautsprecher zu tun haben - (...). (...)-er (der Frequenzgang) äußert sich vielmehr als ungemein detailreiche und saubere Wiedergabe musikalischer Feinheiten ohne eine Spur von Anstrengung oder Kompression. Der Eindruck von Luftigkeit entsteht auch durch eine ungemein plastische räumliche Wiedergabe, bei der die Bijou hingebungsvoll, vor allem live aufgenommene Darbietungen, erstaunlich realitätsnah in den Hörraum transportiert.

(...) - die Bijou kann richtig Bass und das auch gerne mal ein bisschen lauter.

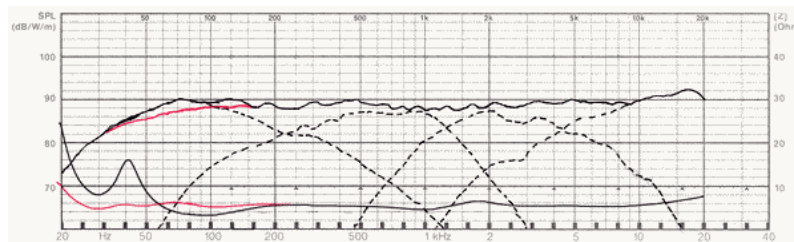
Betrachtet man aber die Qualität der Bestandteile und vor allem die klangliche Leistung der kompletten Box, kann man nicht umhin, der Bijou ein hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis zu attestieren. Oder kurz: Eine großartige kleine Box!

## Lautsprecherbox „atlas copact mk4“



### Technische Daten:

Nennbelastbarkeit	200 W
Musikbelastbarkeit	300 W
Nennimpedanz Z	8 Ohm
Übertragungsbereich (-10 dB)	25–30000 Hz
Mittlerer Schalldruckpegel	90 dB (1 W/1 m)
Außenmaß Höhe	1374 mm
Außenmaß Breite	360 mm
Außenmaß Tiefe	400 mm

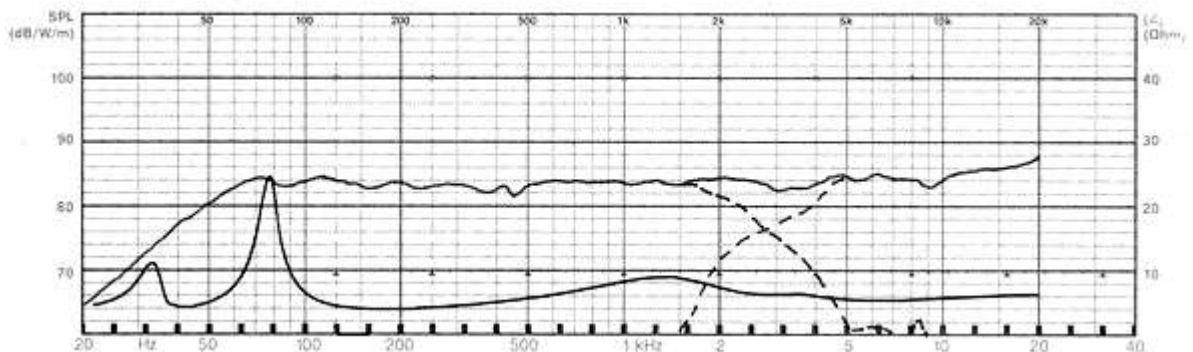


### Auszug aus Klang & Ton (MK III)

Überhaupt ist Schlagzeug das Leib- und Magen-Instrument der großen atlas-Box: Mit immenser Wucht schleudert sie ein fulminantes Schlagzeugsolo in den Raum, ohne sich irgendeine Anstrengung anmerken zu lassen.

Einstufung: Spitzenklasse 1; Preis-/Leistungsverhältnis: sehr gut

## Lautsprecherbox „couplet fs“



### Technische Daten:

Nennbelastbarkeit	120 W
Musikbelastbarkeit	180 W
Nennimpedanz Z	4 Ohm
Übertragungsbereich (-10 dB)	38–30000 Hz
Mittlerer Schalldruckpegel	84 dB (1 W/1 m)

### Auszug aus Audio

"Sie bot neben guten tonalen und noch besseren dynamischen Fähigkeiten ein für ihre Größenverhältnisse schon erstaunliches Baßfundament und glänzte mit Pegelfestigkeit. ... Denn hohe Lautstärken bereiten der couplet keinerlei Probleme."

"Auch in der Abbildungstreue zeigte sich die couplet voll auf der Höhe ihrer Preisklasse."

"So entpuppt sich die Optik mit abgeschrägten Kanten und einem Hauch von Technik-Look als echte Augenweide."