

## Revox Exception



## Revox Exception E - 450 Verstärker

Der Verstärker E 450 bildet den Kern der Exception - Serie. Ausgestattet mit schier endlosen Leistungsreserven und genügend Ein- und Ausgängen ist er für alle heutigen und zukünftigen Anforderungen bestens gerüstet. Jahrelange Entwicklungsarbeit sowie die Verwendung ausgesuchter Bauteile ergeben das Resultat Die herausragende Qualität der Musikwiedergabe.

Dank dem integrierten Multroom-System kann der gesamte Wohnbereich von diesem Verstärker aus mit Musik versorgt werden.



### Technische Daten

#### Spitzenleistung

2 x 225 W an 4 Ohm, 2 x 135 W an 8 Ohm

#### Sinusleistung

2 x 200 W an 4 Ohm, 2 x 120 W an 8 Ohm

#### Dämpfungsfaktor

> 200 bei 1 kHz, 8 Ohm

#### Harmonische Verzerrungen

0,003 % ( THD ), 0,05% ( THD+N )

#### Eingänge

Tuner, CD, CD Balanced, AUX 1+2, Tape 1+2, VTR/ TV, Phono MM+MC

#### Ausgänge

Tape 1+2, Pre-Out

#### Fremdspannungsabstand

105 dB ( Tuner, Tape, AUX, CD ), 80dB (Phono MM), 71dB (Phono MC)

#### Eingangs - Uebersprechen

>90 dB

#### Frequenzgang

3 Hz - 940 kHz

#### Kanaltrennung

73 dB

#### Gewicht

17,5 kg

#### Abmessungen

478 x 132 x 405 mm

## Revox Exception E - 460 FM Tuner

Der FM -Tuner ist ausgestattet mit hochempfindlichen Eingangskreisen was ein Auffinden jedes noch so kleinen Signals im Aether garantiert. Auch wenn Sender sehr eng beieinander liegen, wird durch die ausgezeichnete Trennschärfe des Gerätes jedes Signal klar erfasst.

In verschiedenen Stufen perfekt aufbereitet, steht das Signal dann an den Ausgängen in audiophiler Höchstform zur Verfügung



### Technische Daten

#### Sendervorwahl

50 Stationsspeicher

#### Empfangsbereich

87.5 - 108 MHz

#### Frequenzraster

50 kHz

#### Quarzreferenzgenauigkeit

0.00%

#### Grenzempfindlichkeit

0.70 uV

#### Nutzbare Empfindlichkeit mono/stereo

2uV / 20 uV

#### Spiegelfrequenzdämpfung

100 dB

#### Frequenzgang

20Hz - 15 kHz

#### NF - Verzerrungen

0.07%

#### Fremdspannungsabstand

80 dB

#### Stereo Uebersprehdämpfung

43 dB

#### Gewicht

9,5 kg

#### Abmessungen B x H x T

478 x 132 x 405 mm

## Revox Exception E - 426 CD - Spieler

Beim E 426 handelt es sich um einen Top-Loader, der Ihnen ein extrem einfaches Wechseln der CDs ermöglicht. Der CD-Antrieb erfolgt durch ein Hallmotor-Laufwerk der neusten Generation. Dies verspricht Langlebigkeit des Antriebs und keinerlei mechanische Einflüsse bei der Abtastung der CD.

Bei der Weiterverarbeitung des abgetasteten Signals wird grössten Wert auf strikte Trennung von digitalem und analogem Teil gelegt. Durch den Einsatz getrennter Netzteile und Transformatoren ist eine gegenseitige Beeinflussung der beiden Signalteile auszuschliessen. Das Digitale Signal wird von einem höchstwertigen D/A-Wandler in seine ursprüngliche, analoge Form zurück gewandelt. Das Gerät überzeugt durch einfache Bedienung und hervorragende Klangqualität.



### Technische Daten

#### Frequenzgang

20 Hz - 20 kHz +0,2 / -1 dB

#### Klirr und Rauschen

< 0.003 %

#### Fremdspannungsabstand

> 90 dB

#### Uebersprehdämpfung

> 100 dB

#### Ausgangspegel

analog out 2V, analog out balanced 4V, digital out 1 Vpp

#### Digital - Analog Wandlung

1 bit Bit-Stream

#### Oversampling

256-fach

#### Suchzeit für beliebige Stelle

< 2s

#### Gewicht

11,5 kg

#### Abmessungen

478 x 132 x 405 mm