

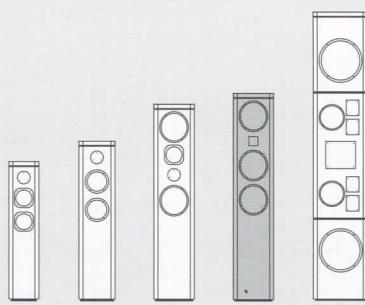
HEADLINE

No. 9



monitor db

HEADLINE No.9



KONZEPT

Im Rahmen der technischen Konstruktion wird folgenden Kriterien besondere Aufmerksamkeit geschenkt:

- möglichst exakte räumliche Wiedergabe
- Homogenität und gute Durchhörbarkeit
- Impulsivität und natürliche Klangfarbenreproduktion
- Losgelöstheit des Klangbildes bei exzellentem Rundstrahlverhalten

Diese Qualitätsanforderungen führen unweigerlich zu J. Mangers "Biegewellenschwinger", dessen Auflösungsvermögen sowohl in der Zeit-, als auch auf der Impulsebene vorbildlich ist. Headline No. 9 - Perfektion für den kritischen Hörer. Sie setzt Maßstäbe des Timings, der Durchhörbarkeit und der exakten Räumlichkeit.

BESONDERHEITEN

Hohe Qualität beginnt mit der Auswahl der Komponenten - nur die Besten finden Verwendung. Alle Chassis werden gepaart. Dies gilt ebenso für alle Bauteile der Frequenzweiche. Die Filter sind handverdrahtet und - mikrofoniege - schützt - in einer eigenen mit Gummigranulat gefüllten Kammer untergebracht. Die 5 Punkt - Spikes Entkopplung gibt den Gehäusen stabilen Halt.

CONCEPT

The Headline No. 9 is an exceptional loudspeaker construction based on the innovative leadership of J. Manger and his - Biegewellenschwinger -. Such a point-source speaker is adept in fleshing out a convincing soundstage with excellent width and depth. The new loudspeaker reproduces piano, double bass, cello and human voice with much more amazing spatiality than it is possible with a conventional dynamic speaker.

The result: a spectacular three - dimensional imaging with fast and extended bass response and a smooth high definition linearity.

SPECIAL QUALITIES

Quality control starts with the choice of components. Only the best are used.

The drivers are selected and matched in pairs. In addition, every capacitor, inductor and resistor used in the crossover network is individually measured. The network is hand-wired and accommodated in a seperate chamber, filled with rubber-granulate. The enclosure is neutralized by five spikes.

TECHNISCHE DATEN

Bandbreite	28 - 35 000 Hz
Wirkungsgrad	89 db/1m
Impedanz	4 - 8 Ohm
Übergangsfrequenzen	80/180/7000 Hz
3/4 Wege Baßreflex	QB 5
Gewicht	74 kg
Maße (mm)	Höhe 1446 Breite 295 Tiefe 384

SPECIFICATIONS

Frequency response	28 - 35 000 Hz
Sensitivity (2,83V)	88 db/1m
Impedance	4 - 8 Ohm
Crossover	80/180/7000 Hz
Vented box	QB 5
Weight	74 kg
Size (mm)	Height 1446 Width 295 Depth 384

monitor db gewährt auf alle Lautsprecher 5 Jahre Garantie.

Every monitor db product is covered by a five year warranty.

monitor

Sonnenweg 2 · 97080 Würzburg
Tel.: 09 31 / 9 73 98 u. 95 07 96