

EVI Audio GmbH

PRESSEINFORMATION

Ultra kompaktes lightweight Fullrange Cabinet – DYNACORD D 12-3

Das nur 19 kg wiegende 3-Weg Polypropylen-Leichtgewicht zeichnet sich durch höchste Sprachverständlichkeit und präzise Mittenwiedergabe mit extrem breitem Abstrahlwinkel aus. Die High-Power-Fullrangebox D 12-3 aus der D-LITE Serie ist damit prädestiniert für professionelle portable Beschallungs-Anwendungen. Umfangreiches Montagezubehör und dezente optische Gestaltung ermöglichen auch den problemlosen Einsatz in kritischen Anwendungen der Festinstallation.

Straubing, im Januar 2006 Im Tieftonbereich ist die D 12-3 mit dem hochbelastbaren Electro-Voice DL 12BFH bestückt. Den kritischen Mitteltonbereich überträgt ein extrem klirrarmer 6“ Dynacord DND 6120 Neodym Membranlautsprecher mit besonders breitem Abstrahlwinkel von 120°. Das Constant Directivity Hochtton-Horn mit 90° x 50° Abstrahlwinkel ist CAD optimiert in die Schallwand integriert und mit dem DH-3 Treiber von Electro-Voice bestückt.

Mit einer Belastbarkeit von 350W RMS, 700W Programm und 1400W Peak – einem Maximal Schallpegel von 131dB und einem Übertragungsbereich von 70Hz – 18kHz eignet sich die D 12-3 hervorragend als High-Power Fullrangebox wie auch als Mittel-Hochttonkomponente in professionellen Aktiv- wie Passivsystemen.

Alle Lautsprecherkomponenten sind durch die vollelektronische Voice-Coil-Tracking Protection mit Halogenprotektoren gegen thermische Überlast zuverlässig geschützt. Zur Erzielung größtmöglicher Dynamik können extrem leistungsstarke Endstufen bis 1400W @ 8 Ohm verwendet werden ohne dass eine thermische Überlastung der Schwingspulen auftreten kann. Im Überlastfall wird die Leistung „weich“ auf sichere Werte reduziert.

Die Features der DYNACORD D 12-3 auf einen Blick:

Passiv 3-Weg Fullrangekabinett
Impedance: 8 Ohm
Rated power: 350W RMS
Program Power: 700W

Peak Power: 1400W
Frequenzgang: 70 Hz – 18 kHz
Max. SPL: 131dB (calc.)
Abmessungen: 430mm x 586mm x 320mm (BxHxT)
Gewicht: 19 kg

HB, 26. Januar 2006



Das/die anhängenden Foto/s dürfen nur im Zusammenhang mit dieser Pressemeldung veröffentlicht werden. Jede weitergehende Verwendung des Fotomaterials ist nur nach vorheriger schriftlicher Genehmigung durch EVI Audio möglich.

Weitere Informationen für die Presse:

EVI Audio
Marketing

snapshot Redaktionsbüro
Gunther Matejka

Hirschberger Ring 45 Lindenschmitstraße 27
94315 Straubing 81371 München
Telefon: 09421/706-308 Telefon: 089/74 65 36 63
Fax: 09421/706-315 Fax: 089/74 65 36 68
Email: presse@snapshot-redaktionsbuero.de
oder: press@de.telex.com