



Neues engabstrahlendes Line-Array Modul KF737 von EAW

Mit dem neuen Line-Array Modul EAW KF737 wird die kompakte KF730 Small-Line-Array Serie von EAW um ein engabstrahlendes Element für Long-Throw Anwendungen erweitert. Die EAW KF737 ist in der Lage konzerttaugliche Pegel über große Distanzen zu übertragen und eignet sich damit für viele Anwendungen.

Oftmals kann es notwendig sein, die Schallenergie durch den Einsatz von ein oder zwei EAW KF737 Modulen im oberen Bereich eines EAW KF730 Arrays über eine große Entfernung gezielt zu übertragen. Eine weitere Anwendung wäre der Einsatz der EAW KF737 als Stand-Alone Lösung, um in langen und schmalen Räumen die seitlichen Wandreflexionen zu minimieren.

Das 3-Weg System EAW KF737 ist mit zwei 10" Basschassis, zwei 7" Mitteltönern und zwei 1" HF-Kompressionstreibern ausgestattet. Durch das große MF/HF-Horn, das die Front des KF737 Gehäuses vollständig ausfüllt, wird ein Abstrahlwinkel von 75° horizontal und 12° vertikal über den gesamten MF/HF Frequenzbereich erzielt. Die seitlich angeordneten 10" Basschassis erzeugen eine Achter-Charakteristik, die die Abstrahlung der Schallenergie nach vorn verbessert.

Durch den „Bi-Amp Only“ Betrieb (MF/HF mit passiver Frequenzweiche) sowie einer Impedanz von jeweils 16 Ohm werden die Systemkosten für Endstufen erheblich reduziert und das Handling vereinfacht. Die EAW KF730 Small Array Serie kann durch den Einsatz des neuen digitalen EAW UX8800 Dual-Mode Prozessor perfektioniert werden. Dieser verbessert den Sound durch die einzigartige Gunness Focusing™ Technologie.

Das EAW KF737 Modul bietet ein LKW-taugliches Packmaß von nur 33cm Höhe, 72,5cm Breite und knapp 45cm Tiefe. Es wiegt dabei weniger als 34kg. Das integrierte Riggingsystem ist zu dem der EAW KF730 und des EAW SB730 Subwoofers vollständig kompatibel. Das innovative Riggingsystem unterstützt das schnelle Bilden von Arrays bis maximal 18 Elementen.

Presse-Kontakt:

Peter Brüning
PR LOUD Technologies Deutschland
Tel.: 0251-20 33 246
Mobil: 0179 – 110 1485
e-mail: Peter.Bruening@mackie.com