

Säulen-Line-Array Lautsprecher, die neue Voice-Acoustic VENIA-Serie



Voice-Acoustic, deutscher Hersteller von hochwertigen Beschallungssystemen, bringt mit der VENIA-Serie Line-Array Physik in ein kompaktes Säulenformat. Die neue Serie besteht aus zwei fullrangefähigen Modellen: die passive VENIA-6 (4x 6,5" und 3x 1") und die 2-weg aktiv getrennte Hochleistungssäule VENIA-8 (4x 8" und 4x

1“), die mit 140dB Schalldruck bei lediglich 35kg Gewicht beeindruckt.

Die Hochtöner sind jeweils an einem Line-Array Waveguide gekoppelt und erzeugen über ein großes Horn einen Abstrahlwinkel von 100° horizontal und 0°/-20° vertikal. Die Hochtonzeile der VENIA-Serie verfügt über eine vertikal asymmetrische Energieverteilung des Schalls mit einer ebenen Wellenfront. Das Prinzip von größeren Line-Arrays ist hierbei auf die VENIA-Lautsprecher im kompakten Säulenformat übertragen: die Hochtonenergie wird zur Überbrückung längerer Distanzen auf Entfernung gebündelt und im Nahbereich durch ein Curving mit weniger Energiegehalt auf eine größere Fläche verteilt. Das Resultat ist eine sehr gleichmäßige Lautstärke von vorn bis hinten bei sehr homogener Schallverteilung.



„Mit der VENIA Serie haben wir bei Voice-Acoustic Design-Säulenlautsprecher mit hoher Reichweite und äußerst gleichmäßiger Schallverteilung entwickelt. Durch die extrem hohe Performance der VENIA-8 kann dieser Einzellautsprecher ein herkömmliches kleines Line-Array-System in vielen Fällen ersetzen. Das spart Geld in der Anschaffung, Zeit beim Auf- und Abbau sowie der Inbetriebnahme und schließt Fehlbedienung aus. Zudem spart der Kunde beim Transport nicht nur Platz sondern auch Gewicht“, sagt Stefan Rast, Gründer und Geschäftsführer von Voice-

Säulen-Line-Array Lautsprecher, die neue Voice-Acoustic VENIA-Serie

Donnerstag, 11. November 2021 08:00

Acoustic. „In Installationen lassen sich die VENIA Modelle durch ihre schlanke Bauform und die abgerundete, sehr elegante Front unauffällig integrieren. Mit dem X-Tension Design-Ständer erfüllt der Lautsprecher auch im mobilen Einsatz höchste ästhetische Ansprüche. Unsere Anwender können ihren Kunden damit etwas Besonderes bieten und sich vom Wettbewerb abheben. So gut wie sie aussieht klingt sie auch. Jeder Interessent sollte die VENIA Serie mit herkömmlichen Lautsprechern oder kleinen Line-Arrays vergleichen. Test it to believe it.“

Beide Modelle sind auch als VENIA-6DDA und VENIA-8DDA in einer self-powered Version erhältlich und verfügen über Signal Ein- und Ausgänge in analog, DANTE, AES/EBU, AES67 und einen Netzwerkschwitch zur Einbindung in die Voice-Acoustic Remote Control Software.

Die neuen Voice-Acoustic Lautsprecher VENIA-6 und VENIA-8, entwickelt und gefertigt in Deutschland, sind ab sofort erhältlich.

www.voice-acoustic.de