

DIANA II

Lautsprecher

GOLD NOTE
il suono italiano

★ Luxuriöser Stoff für
Hochleistungsanwendungen

★ 1-Zoll-Seidenkalottenhochtöner mit Metallgitter-Kalottenphaser

★ Hohe Empfindlichkeit
91 dB/SPL

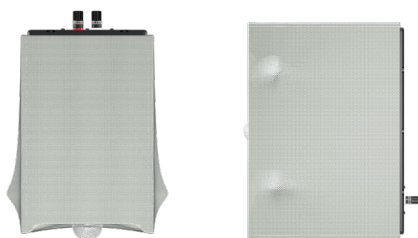
★ 2x 6,5-Zoll-Mitteltöner mit beschichtetem Papiermembran in symmetrischer Anordnung

★ Symmetrische
Konfiguration T/M

★ 2-Wege-Konstruktion mit hinterem Bassreflex

★ Hergestellt in
Italien

★ 8 Ω Impedanz



Die Lautsprecherreihe Diana basiert auf einem innovativen Konzept und wurde entwickelt, um höchste Standards in der Klangwiedergabe zu erfüllen. Dabei kommt erstmals das phänomenale modulare Design von Gold Note für Lautsprecher zum Einsatz. Durch die Kombination neuer Formen, Materialien und Technologien bieten die Diana-Lautsprecher eine außergewöhnliche Klangqualität und sind ein Statement für hochwertige Handwerkskunst, die weit über ihrer Kategorie liegt. Der Diana II ist ein Regallautsprecher mit einem 3-Wege-Design mit einem 1-Zoll-Seidenkalotten-Hochtöner und einem 6,5-Zoll-Mitteltöner aus behandeltem Papier, die in einer symmetrischen T/M-Konfiguration angeordnet sind. Die rückseitige Bassreflexöffnung ermöglicht eine tiefe Erweiterung des Frequenzbereichs, und der Hochtöner ist mit einem Metallgitter-Phasengitter ausgestattet, um die Off-Axis-Wiedergabe zu verbessern. Die Diana II ist ein wirklich erstaunlicher Lautsprecher mit einem Wirkungsgrad von 91 dB, der selbst mit kleinen Leistungsverstärkern eine ideale Abstimmung ermöglicht und stets einen detailreichen, dynamischen High-End-Klang bietet.

Das Gehäuse ist mit 4 mechanischen Resonatoren fein abgestimmt, die strategisch auf der Mitteltönerachse positioniert sind, um Vibrationen zu unterdrücken. Es ist mit einem speziellen, in Italien hergestellten Leistungsgewebe aus 90 % recycelten Fasern ummantelt, das direkt aus entsprechend modifizierten Autorennsitzen gewonnen wird, um vollständige Audiotransparenz zu erreichen, und dann mit Dämpfungsschaumstoff kombiniert wird, der die Qualität auf ein definitives Premium-Niveau hebt.

ÜBERSICHT

Frequenzgang

45 - 20.000 Hz ± 3 dB

Treiber

1x 1" Seidenkalotten-Hochtöner
2x 6,5" Mid-Tieftöner mit beschichtetem Papiermembran

Frequenzweiche

2900 Hz

Empfohlene Endstufe

10 - 120 W

Empfindlichkeit

91 dB/SPL

Impedanz

8 Ω

Abmessungen

260 B x 460 H x 375 T mm

Gewicht

22 kg (Paar)

OBERFLÄCHEN

● Schwarzer Rebell

● Graues Arktis

HOCHTÖNER-PHASER

● Schwarz

● Silber

● Gold