

LYRA – Einstieg ohne Kompromisse

Positionierung

Sie ist der ideale Einstieg für alle, die mit kleinerem Budget einen kompromisslosen Allround-Lautsprecher für jede Form der Musikwiedergabe suchen. Nach den gleichen Designvorgaben und in der erfolgreichen Produkt-Philosophie wie die größeren WLM-Modelle gebaut (Zwei-Wege-System, Gehäuseform und -Größe, Chassis-Qualität, Verkabelung) ist sie ein rein passiver Lautsprecher. Die LYRA kann zusätzlich mit dem WLM - PASSIVE CONTROL Modul zum teilaktiven Schallwandler ausgebaut werden.



Aufbau

Das durchgehende Gehäuse aus 20 mm starken MDF-Platten mit zusätzlichen Innenversteifungen ergibt ein stabiles und extrem resonanzarmes Gehäuse. Die unten im Boden unauffällig angebrachte Reflexöffnung erlaubt eine nach allen Seiten gleichmäßige Abstrahlung.

Die einzigartigen PAC - Hochtoneinheiten sind oben auf dem Gehäuse angebracht, zur besseren räumlichen Abstrahlung und um jegliche Beeinträchtigung zwischen Mitten-/Tieftöner und Hochtönern zu vermeiden.

Die LYRA hat eine Passivmembran, die dadurch mit einer für einen Standlautsprecher unerschämte guten Basswiedergabe aufwarten kann.

Die auf ein Minimum reduzierte Frequenzweiche ist mit ausgesuchten Bauteilen bestückt und erlaubt einen Bi-Wiring Anschluss mittels hochwertiger massiver WBT-Klemmen (Banana bzw. Kabelschuhe). Über das am Anschlussterminal eingebaute TWEETER CONTROL können die hohen Frequenzen leicht und schnell an Hörgeschmack und Raumakustik angepasst werden.



Klangwiedergabe

Die Auswahl und das Zusammenspiel aller Bauteile in einer eher traditionellen Bauweise ergeben einen Lautsprecher, der mit einer überdurchschnittlichen Empfindlichkeit (98dB/1W) der Aufgabe der authentischen Klangwiedergabe mit großer Präzision, ohne Verfärbung und hoch-dynamisch nachkommt.

Eine kohärente Klangwiedergabe, die, aufbauend auf voll ausgebreiteten Mitten und einem extrem tiefen Bass-Fundament, feinste Verästelungen des Klangbildes über alle Frequenzen hinweg darstellen kann.

Die räumliche Abbildung, bedingt durch den Einsatz der einzigartigen PAC - Hochtontechnologie, ist in der Preisklasse der LYRA absolut unerreicht.

Die sauber-präzise, gleichzeitig gefühlvolle Behandlung der Musikvorgaben liefert einen trocken-angenehmen Klang, der die emotionalen Inhalte einer Aufnahme unverfälscht wiedergibt und zum Dauerhören in allen Musikgattungen einlädt.

Technische Daten

Treiber / Chassis	PAC – Hochtton-System 210 mm Papier Tief-Mitteltöner 210 Passivmembran
Impedanz	8 Ohm
Frequenzbereich	40 (30*) Hz bis 20 kHz (*mit Passive Control)
Wirkungsgrad	98 dB
Empfohlene Verstärkerleistung	3,5 bis 200 Watt
Anschlüsse	Bi-wiring
Dimensionen	1100 mm Höhe 230 mm Breite 300 mm Tiefe
Gewicht pro Stück	21 Kg