

Trunkquility 3-Wege-Lautsprecher Modell 3.2

Das größte und Performance-stärkste Modell der Drei-Wege-Modellreihe. Ein wirkungsgradstarker Basstreiber mit 30 cm Membrandurchmesser, 100 mm Schwingspule und 13 mm linearem Hub liefert das kraftvolle Bassfundament. Der 13 cm Mitteltöner mit Neodymium-Magnet und hohem Wirkungsgrad übernimmt die Aufgabe des mittleren Frequenzbereichs. Aufgrund des hohen Maximalschallpegels von deutlich über 110 dB (1 Meter Abstand) werden die oberen Frequenzen durch einen 1"-Druckkammertreiber mit einer PETP-Filmmembran übernommen. Das eingefräste Hochtוןhorn mit abgestuft parabolisch, exponentiell und hyperbolischer Charakteristik wandelt den Schall des Hochtון-Treibers in Form einer Kugelwelle in den Hörraum. Ähnlich wie bei dem Rundumstrahler 2.5 bietet der 3.1 bei Live-Konzerten mühelos eine hochaufgelöste und authentische Klangwiedergabe selbst in großen Hörräumen.

Passiver 3-Wege Lautsprecher

Übergangsfrequenz:	220 Hz / 4000 Hz
Wirkungsgrad:	91 dB / 2,83 V @ 1 m
Belastbarkeit:	300 W contin. (IEC 268-5)
Anschlusslasten:	8 Ω Impedanz
Abmessungen (H x D):	ca. 120 x 43 cm in Kiefer, geschliffen (Abweichungen hiervon möglich; Boxenpaare haben stets die gleiche Höhe)
Gewicht:	ca. 60 kg
Treibersysteme:	300 mm Basssystem (± 6,5 mm linearer Hub und 100 mm Schwingspule) in Bassreflexgehäuse, 130 mm Mitteltöner, 1" Druckkammertreiber mit Kugelwellhorn
Massivholzgehäuse:	Verschiedene heimische Holzarten möglich: z.B. Birke, Eiche, Buche, Kiefer, Douglasie
Fertigungszeit:	ca. 210 Stunden
Preis:	€ 19.250,-- pro Paar inkl. MwSt. (in Kiefer)



TRUNKQUILITY

färber

HANDCRAFTED HIGH-END AUDIO SYSTEMS