

Die Elipson Planet L Performance vereinen auf wunderschöne Art und Weise Klang und Stil.

Die verbesserte Version der beliebten Planet L setzen Maßstäbe in ihrer Preisklasse und überzeugen sowohl anspruchsvolle Musikhörer als auch Designliebhaber gleichermaßen.

Das Herzstück des Planet L Performance bildet der 6,5-Koaxialtreiber aus Zellulose und seine 1"/25 Millimeter Seidenkalotte für den Hochtön. Der Hochtöner sitzt wiederum in einem Waveguide und wird von einem leistungsstarken, optimierten Neodym-Magneten angetrieben.

Die DAR®- (Double Asymetric Rubber) Sicke sorgt für eine erstklassige Kontrolle; auch bei hohen Pegeln. Die Bassreflexfrequenz liegt bei stattlichen 50 Hertz, was bedeutet, dass die neuen Planet L Performance auch im Bassbereich voll zu überzeugen wissen.

Die Frequenzweiche arbeitet mit 18 dB/Oktave und ist mit hochwertigen MKP- und MKT-Kondensatoren aus Polypropylen- und Polyesterfolie ausgestattet, was für ein transparentes und realistisches Klangbild sorgt.

Mit den Planet L Performance vereint Elipson Klangkultur und Design auf elegante Art und Weise und sorgt somit dafür, Musik und Technologie eine wunderschöne Verbindung eingehen.



TECHNISCHE DATEN

Modell

Kugelförmiger Bassreflexlautsprecher im 2-Wege-Design mit Koaxialtreiber

Belastbarkeit

100 Watt RMS

Treiber

Tief-/Mitteltöner:

- 6,5"/165 mm Zellulosemembran mit Bedämpfungsschicht
- 1,5"-Spuleneinfassung aus Kapton für optimale Kühlung
- Dual-Sicke (DAR-Technologie) für perfekte Kontrolle auch bei hoher Belastung

Hochtöner:

- 1"/25 Millimeter Seidenkalotte
- Waveguide und Neodym-Magnet für lineare Hochtonwiedergabe

Frequenzgang (±3 dB)

46 Hz - 20 kHz

Wirkungsgrad

90 dB / 1Watt / 1Meter

Nominalimpedanz

8 Ω

Empfohlene Verstärkerleistung

30 - 120 Watt

Bassreflex-Tuningfrequenz

50 Hz, abgestimmt auf die Resonanzfrequenz des Tieftöners

Übergangsfrequenz

2900 Hz / 18 dB

Frequenzweiche und Verkabelung

- Frequenzweiche mit 18 dB/ Oktave und High-End-Bestückung
- Parallel geschaltete MKT-Polyesterfilm- Kondensatoren
- Präzisionswiderstände mit Metalloxidschicht für höchste Temperaturbeständigkeit und Belastbarkeit
- 2,25 mm² OFC-Innenverkabelung

ABMESSUNGEN GEWICHT

Maße

Ø 290 mm

Nettogewicht (Stück)

7 kg

VERPACKUNG

Stück

B 428 x H 405 x T 423 mm

Gewicht

10 kg

Verpackt als Paar

B 870 x H 430 x T 440 mm

Gewicht

22 kg

ZUBEHÖR



Wall
Mount



Stand



Ceiling
Mount