

EXPOLINEAR RT- 1.5 Pro magnetostatischer Bändchenhochtöner

- Nach Expolinear-Spezifikation entwickeltes und konstruiertes Schwingsystem
- Sehr geringe bewegte Masse
- Exzellente Impulswiedergabe
- Guter Wirkungsgrad
- Einsatz ab 3600 Hz mit steifflankigen Filtern
- Konstanter Impedanzverlauf
- Sehr lineare Druckkurve
- Massive Frontplatte
- Industriestückzahlen ab Lager lieferbar



Allgemeine Daten:

Magnet	Ferrit
Membran	Kaptonfolie
Frontplatte	Aluminium natur (silber)
Frästiefe	2 mm
Einbautiefe (nicht eingefräst)	39 mm
Einbaudurchmesser	87 mm
Außenmaß	110 mm
Gewicht	800 g

Technische Daten:

Nenn-Impedanz nach DIN	4 Ω
Frequenzbereich	2000 – 27000 Hz
niedrigste Trennfrequenz	3000 Hz
Re (Gleichstromwiderstand)	4,1 Ω
SPL (Wirkungsgrad)	90 dB W/m, 3 kHz
Pmax (Belastbarkeit)	60 W (12dB Oktave) ab 3,8 kHz

TEST IN:

Hobby Hifi 2/2005:

„...Als einer der wenigen Folienhochtöner ist der RT-1.5 Pro magnetisch geschirmt und damit für den Einsatz in Heimkino-Lautsprechern prädestiniert...“

Klang & Ton 2/2005:

„.....Der RT-1.5 Pro kann den RT-1 (ATD) in allen Belangen und Projekten ersetzen...“

Änderungen vorbehalten



Expolinear® Elektroakustik • Jörg Henning-Reinelt

Dahlmannstraße 19 • D-10629 Berlin

FON +49 (0) 30 - 8 73 94 54 • FAX +49 (0) 30 - 8 73 80 38 • MOBIL +49 (0)172 7 82 83 79

E-MAIL info@expolinear.de • WEB www.expolinear.de