

EXPOLINEAR TW-4 exklusiv Aufsatz-Superhochtöner (Bändchen)

- Spitzen Aufsatz-Superhochtöner im Expolinear Programm
- Omnidirektional abstrahlendes Bändchen (360 Grad)
- Erweiterung des Superhochtonbereiches weit über die Hörgrenze hinaus
- Abstrahlung einer erheblich größeren Wellenfront zusammen mit dem Hauptlautsprecher
- Erheblicher Gewinn an Räumlichkeit und Transparenz
- Elegantes, sehr feinzeichnendes Klangbild
- Geeignet für nahezu alle am Markt befindlichen Lautsprecher durch Anpassbarkeit
- Anschluss parallel zum Lautsprecher-Eingang, eigene interne Frequenzweiche
- Wirkungsgrad und Übergangsfrequenz 3-stufig regelbar
- Grundwirkungsgrad 91 dB/W/m
- Konstanter Impedanzverlauf
- Lineare Druckkurve
- Optimiertes Ein-Ausschwing-Verhalten
- Sehr massives Metallgehäuse

Allgemeine Daten:

Magnet	Neodymium
Membran	Aluminiumfolie
Gehäuse	Metall schwarz
Maße (D / H)	125 / 110 mm

Technische Daten:

Nenn-Impedanz nach DIN	8 Ω
Frequenzbereich	12 – 45 kHz
Sinusbelastbarkeit	100 W
Impulsbelastbarkeit	200 W (10 ms)
SPL (Wirkungsgrad)	91 dB W/m



Das Magazin **hifi & records** hat in der **Ausgabe 3/2011** in einem **Praxistest** die Eignung und Qualität der Bändchen-Aufsatz-Superhochtöner TW-4 exklusiv **an verschiedenen Lautsprecher-Fabrikaten** beschrieben:

"...Und auch wenn das weit über den menschlichen Hörbereich hinausgeht, kann der geeignete Hörer die Auswirkungen sehr wohl hören... Was hier staunen machte, war die deutlich gestiegene Souveränität der Darbietung, also mehr Selbst-verständlichkeit und Mühelosigkeit im Klangbild mit einer präzis stabilen Raumdarstellung. Sehr bemerkenswert!..."

Änderungen vorbehalten