

# Produktdetailseite



## DT-300

Bestellnummer: 10.3860

### Hi-Fi-Kalottenhochtöner mit großer Membranfläche

Für außergewöhnliche hohe Dynamikleistung auch bei niedrigen Trennfrequenzen. Ideale Lösung bei gleichzeitig ausgezeichnetem Brillanzverhalten.

### Hi-Fi-Kalottenhochtöner, 100 W<sub>MAX</sub>, 50 W<sub>RMS</sub>, 8 Ω

- 30-mm-Seidenmembran
- Niedrige Resonanzfrequenz
- Hervorragendes Dynamikverhalten und große Stabilität auch bei tiefen Trennungen
- Hochflüssiges Ferrofluid für ein feines Brillanzverhalten
- Besonders geeignet für Hochleistungsanwendungen und D'Appolito-Anordnungen im Top-Hi-Fi-Bereich

### Klang+Ton 06/2014

„Als Chassis eingesetzt im Bauvorschlag MonaLisa: Tendenziell eher etwas zurückhaltend und elegant abgestimmt, kann der Lautsprecher auch bei sehr hohen Lautstärken und über sehr lange Hörabende hinweg voll überzeugen - das hat Wucht im Antritt, Kraft im Mittelton und darüber hinaus eine Eleganz, die sich nur mit sehr gutem Treibermaterial realisieren lässt.“

## Technische Daten

Impedanz (Z)	8 Ω
Resonanzfrequenz (fs)	750 Hz
Max. Frequenzbereich	fx-19000 Hz
Empf. Trennfrequenz (12 dB)	2000 Hz
Maximale Belastbarkeit	100 W <sub>MAX</sub>
Nennbelastbarkeit	50 W <sub>RMS</sub>
Mittl. Schalldruck (1 W/m)	93 dB
Schwingspulendurchmesser	30 mm
Magnetdurchmesser	80 mm
Einbauöffnung	Ø 89 mm
Einbautiefe	53 mm
Abmessungen	Ø 116 mm
Gewicht	700 g

