



RBT-10

Best.-Nr.: 0105700

PRODUKTINFOS

Die neuen High-End-Hochtöner RBT-10, RBT-20 und RBT-35SR

gehören zu der Gruppe der „echten“ Bändchenhochtöner. Diese zeichnen sich durch eine extrem leichte Membran aus, die aus einer Aluminiumfolie besteht, die komplett vom Tonsignal durchflossen wird. Die niedrige Impedanz dieser Membran wird durch einen eingebauten, hochwertigen Übertrager auf verstärkerunkritische 5-8 Ohm transformiert. Bändchenhochtöner überzeugen durch ein extrem feinauflösendes, brillantes Klangbild im Hochtonbereich. Durch ständige Weiterentwicklung können diese Bändchen heutzutage, je nach Typ, schon ab Trennfrequenzen von 2500 Hz eingesetzt werden und sind die Wahl wenn es um höchstwertige Hi-Fi-Lautsprecher oder Studio-Monitore geht. Bändchen dürfen nicht ohne Frequenzweiche betrieben werden!

High-End-Bändchenhochtöner-Paar, selektiert, 12 W, 5 Ω

- Echtes Bändchen mit Neodym-Magnetsystem und Übertrager
- Brillante, feinzeichnende Hochtonwiedergabe
- Glatte, nicht geprägte Aluminium-Sandwich-Membran 8 x 38 x 0,015 mm
- Über 18-dB-Filter ab 3500 Hz einsetzbar
- Stabile Aluminiumfrontplatte mit Schallführung und Schutzgitter

TECHNISCHE DATEN

RBT-10

Impedanz (Z)	5 Ω
Frequenzbereich	2000-40000 Hz
Empf. Trennfreq. (fmax.) (12 dB/Okt.)	> 4000 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	12 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	25 W
Kennschalldruck	90 dB/W/m
Magnetdurchmesser	Neodymstäbe
Einbauöffnung	66 x 55 mm
Einbautiefe	72 mm
Lochabstand X	60 mm
Lochabstand Y	60 mm
Abmessungen	Ø 100 mm x 72 mm
Außendurchmesser	Ø 100 mm
Breite	Ø 100 mm
Tiefe	72 mm
Farbe	Schwarz
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	0,87 kg
Verpackungseinheit	1
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,12 x 0,13 x 0,17 m
Bruttogewicht	0,949 kg
Nettogewicht	0,874 kg