



## RBT-20

Best.-Nr.: 0105710

**Preis auf Anfrage**

### 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, 25 W, 8 $\Omega$

- Echtes Bändchen mit Neodym-Magnetsystem und Übertrager
- Brillante, feinzeichnende Hochtonwiedergabe
- Glatte, nicht geprägte Aluminium-Sandwich-Membran 12 x 60 x 0,01 mm
- Über 18-dB-Filter ab 2300 Hz einsetzbar
- Stabile Aluminiumfrontplatte mit Schallführung und Schutzgitter

## Klang+Ton 2/2015

„Blitzsauberer Bändchenhohtöner für Zwei- und Dreiwegesysteme. Das Rundstrahlverhalten ist exzellent.“

## TECHNISCHE DATEN

### RBT-20

Impedanz (Z)	8 $\Omega$
Frequenzbereich	1200-40000 Hz
Empf. Trennfreq. (fmax.) (12 dB/Okt.)	> 2800 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	25 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	50 W
Kennschalldruck	94 dB/W/m
Magnetdurchmesser	Neodymstäbe
Einbauöffnung	96 x 57 mm
Einbautiefe	85 mm
Abmessungen	Ø 127 mm x 85 mm
Außendurchmesser	Ø 127 mm
Breite	Ø 127 mm
Tiefe	85 mm
Farbe	Schwarz
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	1,654 kg
Verpackungseinheit	2
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,18 x 0,115 x 0,33 m
Bruttogewicht	1,957 kg
Nettogewicht	1,654 kg