Produktdetailseite

Preis in € **199,00***

RBT-35SR

Best.-Nr.: 10.5720

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-Bändchenhochtönerhorn-Paar, selektiert, 25 W_{MAX}, 12 W_{RMS}, 7 Ω

- Echtes Bändchen mit Neodym-Magnetsystem und Übertrager
- Durch Hornvorsatz sehr hoher Schalldruck und konstantes Bündelungsverhalten
- Brillante, feinzeichnende Hochtonwiedergabe
- Glatte, nicht geprägte Aluminium-Sandwich-Membran 9x60x0,015 mm
- Über 18-dB-Filter ab 2500 Hz einsetzbar
- Horn mit Befestigungsflansch und Schutzgitter

Hobby HiFi 06/2014
„Das Wasserfalldiagramm zeigt oberhalb der Grundresonanz ein vollkommen makelloses, wunderbar schnelles und störungsfreies Ausschwingverhalten. ... eine erstklassige Hochtonlösung bei erfreulich breitbandiger Einsatzmöglichkeit.”

Technische Daten

Impedanz (Z)	7 Ω
Resonanzfrequenz (fs)	-
Max. Frequenzbereich	1100-30000 Hz
Empf. Trennfreq. (fmax.) (12 dB/Okt.)	>3000 Hz
Maximale Belastbarkeit	25 W_{MAX}
Nennbelastbarkeit (P)	12 W_{RMS}
Mittl. Schalldr. (1 W/1 m)	96 dB
Abstrahlwinkel (vert./hor.)	-
Schwingspulendurchm.	-
Magnetdurchmesser	Neodymstäbe
Einbauöffnung	70x90 mm

MONACOR, IMG Stage Line und CARPOWER sind Marken der Unternehmensgruppe MONACOR INTERNATIONAL

*Wichtiger Hinweis: Bei den angezeigten UVP-Preisen handelt es sich um unverbindliche Empfehlungen, die der Handel gegenüber dem Letztverbraucher erheben kann. Sie sind weder Bestandteil eines Angebotes noch Werbung. Sie enthalten alle Preisbestandteile einschließlich der Umsatzsteuer, nicht aber gegebenenfalls zusätzlich anfallende Liefer- und Versandkosten. Für Händler gelten unsere Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, die in unseren jeweils aktuellen Preislisten für den Handel abgedruckt sind.

Einbautiefe	101 mm
Abmessungen	98x110x101 mm
Gewicht	520 g

MONACOR, IMG Stage Line und CARPOWER sind Marken der Unternehmensgruppe MONACOR INTERNATIONAL

*Wichtiger Hinweis: Bei den angezeigten UVP-Preisen handelt es sich um unverbindliche Empfehlungen, die der Handel gegenüber dem Letztverbraucher erheben kann. Sie sind weder Bestandteil eines Angebotes noch Werbung. Sie enthalten alle Preisbestandteile einschließlich der Umsatzsteuer, nicht aber gegebenenfalls zusätzlich anfallende Liefer- und Versandkosten. Für Händler gelten unsere Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, die in unseren jeweils aktuellen Preislisten für den Handel abgedruckt sind.