

TF1020/8

Bestellnummer: 1001093

Bruttopreis (EVP): CHF **99.00**

PA-Tiefmitteltöner, 150 W, 8 Ω

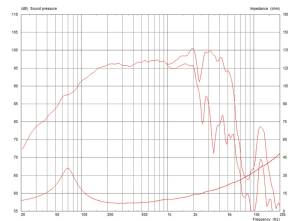
PA-Tiefmitteltöner, 150 W, 8 Ω

Celestion, einer der „klingendsten“ Namen in der Welt der Lautsprecher. Die Chassis der TF-Serie sind gekennzeichnet durch ein exzellentes Preis-Leistungs-Verhältnis bei gleichzeitig sehr guten Klangeigenschaften und somit prädestiniert für den Einsatz in leistungsfähigen und klangstarken PA-Lautsprechersystemen.

- Exzellent klingender 25-cm-PA-Mitteltöner (10") mit Reserven im Tieftonbereich bis ca. 90 Hz
- Hochwertige mit Kevlarfasern verstärkte Zellulosemembran
- Hitzebeständige 50-mm-Schwingspule (2") auf Kaptonschwingspulenträger
- Ausgezeichnete Frequenzganglinearität und Breitbandigkeit
- Sehr gute Sprach- und Gesangswiedergabequalität
- Stabiler Stahlblechkorb
- Ideal für kompakte PA-Toppteile mit Subwooferunterstützung

Herstellerinformation
Celestion International Ltd
Claydon Business Park, Great Blakenham,
Ipswich
Suffolk IP6 0NL
Vereinigtes Königreich
info@celestion.com

Importeur
MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG
Zum Falsch 36
28307 Bremen
Deutschland
info@monacor.de



TF1020/8

Technische Daten:

EAN-Code	739894573658
Nettogewicht	3,7 kg
Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	60-5500 Hz
Resonanzfrequenz (f_s)	69,4 Hz
Empf. Trennfreq. ($f_{max.}$) (12 dB/Okt.)	-
Nennbelastbarkeit (RMS)	150 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	300 W
Kennschalldruck	97 dB/W/m
Max. Nennschalldruck	-
Maximale Spannung	-
Abstrahlwinkel horizontal	-
Abstrahlwinkel vertikal	-
Nachgiebigkeit (C_{ms})	0,17 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	31,10 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	2,454
Elektrische Güte (Q_{es})	0,372
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,323
Äquivalentvolumen (V_{as})	28,8 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	5,45 Ω
Kraftfaktor ($B \times L$)	14,10 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	0,60 mH
Schwingspulenindurchm.	\varnothing 50 mm
Schwingspulenwick.-Höhe	12 mm
Schwingspulenmaterial	Kupferdraht
Schwingspulenträger	Polyimide
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	\pm 4 mm
Eff. Membranfläche (S_d)	346,36 cm ²
Austrittsöffnung	-
Magnetgewicht	1,2 kg
Magnetdurchmesser	-
Einbauöffnung	\varnothing 229 mm
Einbautiefe	110 mm
Lochkreisdurchmesser	\varnothing 245 mm
Lochabstand X	-
Lochabstand Y	-
Abmessungen	\varnothing 256 mm x 110 mm
Außendurchmesser	\varnothing 256 mm
Breite	\varnothing 256 mm
Höhe	\varnothing 256 mm
Tiefe	110 mm
Farbe	Schwarz
Schutzart	-
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	3,7 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	10"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,279 x 0,125 x 0,279 m
Bruttogewicht	4,2 kg
Nettogewicht	3,7 kg
Niederohm	1