

## TF1530/8

Bestellnummer: 1001083

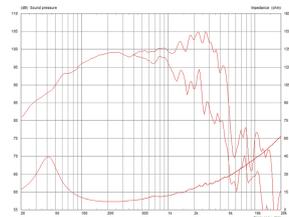
Bruttopreis (EVP): CHF **174.00**

### PA-Tieftöner, 400 W, 8 Ω

#### PA-Tieftöner, 400 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.

- Sehr hoch belastbarer 38-cm-PA-Tieftöner (15") mit sehr hohem Wirkungsgrad
- Hochwertige mit Kevlarfasern verstärkte Zellulosemembran
- Hitzebeständige 75-mm-Schwingspule (3") auf Kaptonschwingspulenträger
- Ausgezeichnete Frequenzganglinearität und Breitbandigkeit
- Stabiler Stahlblechkorb
- Universell einsetzbar in PA-Systemen mit mittleren bis hohen Pegelanforderungen



## TF1530/8

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	739894529853
<b>Nettogewicht</b>	6,9 kg
<b>Impedanz (Z)</b>	8 Ω
<b>Übertragungstechnik</b>	Kabel
<b>Frequenzbereich</b>	40-3000 Hz
<b>Resonanzfrequenz (f<sub>s</sub>)</b>	42 Hz
<b>Empf. Trennfreq. (f<sub>max.</sub>) (12 dB/Okt.)</b>	-
<b>Nennbelastbarkeit (RMS)</b>	400 W
<b>Musikbelastbarkeit (MAX)</b>	800 W
<b>Kennschalldruck</b>	99 dB/W/m
<b>Max. Nennschalldruck</b>	-
<b>Maximale Spannung</b>	-
<b>Abstrahlwinkel horizontal</b>	-
<b>Abstrahlwinkel vertikal</b>	-
<b>Nachgiebigkeit (C<sub>ms</sub>)</b>	0,16 mm/N
<b>Bewegte Masse (M<sub>ms</sub>)</b>	91,65 g
<b>Mechanische Güte (Q<sub>ms</sub>)</b>	2,728
<b>Elektrische Güte (Q<sub>es</sub>)</b>	0,31
<b>Gesamtgüte (Q<sub>ts</sub>)</b>	0,281
<b>Äquivalentvolumen (V<sub>as</sub>)</b>	162,2 l
<b>Gleichstromwiderst. (R<sub>e</sub>)</b>	5,82 Ω
<b>Kraftfaktor (BxL)</b>	21,22 Tm
<b>Schwingspulenind. (L<sub>e</sub>)</b>	0,9 mH
<b>Schwingspulendurchm.</b>	Ø 75 mm
<b>Schwingspulenwick.-Höhe</b>	1 mm
<b>Schwingspulenmaterial</b>	Kupferdraht
<b>Schwingspulenträger</b>	Polyimide
<b>Lineare Auslenkung (X<sub>MAX</sub>)</b>	± 4 mm
<b>Eff. Membranfläche (S<sub>d</sub>)</b>	855,30 cm <sup>2</sup>
<b>Austrittsöffnung</b>	-
<b>Magnetgewicht</b>	2,44 kg
<b>Magnetdurchmesser</b>	-
<b>Einbauöffnung</b>	Ø 352 mm
<b>Einbautiefe</b>	163 mm
<b>Lochkreisdurchmesser</b>	Ø 369 mm
<b>Lochabstand X</b>	-
<b>Lochabstand Y</b>	-
<b>Abmessungen</b>	Ø 385 mm x 163 mm
<b>Außendurchmesser</b>	Ø 385 mm
<b>Breite</b>	Ø 385 mm
<b>Höhe</b>	Ø 385 mm
<b>Tiefe</b>	163 mm
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Schutzart</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Gewicht</b>	6,9 kg
<b>Verpackungseinheit</b>	1
<b>Lautsprechertyp</b>	15"
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,406 x 0,18 x 0,406 m
<b>Bruttogewicht</b>	8 kg
<b>Nettogewicht</b>	6,9 kg
<b>Niederohm</b>	1