

## TF1230S/8

Bestellnummer: 1001082

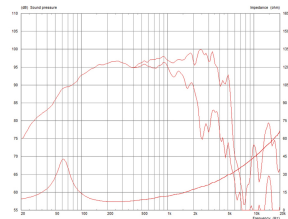
Bruttopreis (EVP): CHF **137.00**

### PA-Tiefmitteltöner, 300 W, 8 Ω

#### PA-Tiefmitteltöner, 300 W, 8 Ω

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 30,5-cm-PA-Tiefmitteltöner (12") mit Reserven im Tieftonbereich bis ca. 50 Hz
- Durch den vergrößerten Korbdurchmesser als Ersatz für diverse PA-Lautsprecher geeignet



## TF1230S/8

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	739894583251
<b>Nettogewicht</b>	4,3 kg
<b>Impedanz (Z)</b>	8 $\Omega$
<b>Übertragungstechnik</b>	Kabel
<b>Frequenzbereich</b>	50-4000 Hz
<b>Resonanzfrequenz (<math>f_s</math>)</b>	60,3 Hz
<b>Empf. Trennfreq. (<math>f_{max.}</math>) (12 dB/Okt.)</b>	-
<b>Nennbelastbarkeit (RMS)</b>	300 W
<b>Musikbelastbarkeit (MAX)</b>	600 W
<b>Kennschalldruck</b>	96 dB/W/m
<b>Max. Nennschalldruck</b>	-
<b>Maximale Spannung</b>	-
<b>Abstrahlwinkel horizontal</b>	-
<b>Abstrahlwinkel vertikal</b>	-
<b>Nachgiebigkeit (<math>C_{ms}</math>)</b>	0,14 mm/N
<b>Bewegte Masse (<math>M_{ms}</math>)</b>	51,08 g
<b>Mechanische Güte (<math>Q_{ms}</math>)</b>	3,28
<b>Elektrische Güte (<math>Q_{es}</math>)</b>	0,422
<b>Gesamtgüte (<math>Q_{ts}</math>)</b>	0,374
<b>Äquivalentvolumen (<math>V_{as}</math>)</b>	54,4 l
<b>Gleichstromwiderst. (<math>R_e</math>)</b>	5,98 $\Omega$
<b>Kraftfaktor (<math>B \times L</math>)</b>	16,56 Tm
<b>Schwingspulenind. (<math>L_e</math>)</b>	0,98 mH
<b>Schwingspulendurchm.</b>	$\varnothing$ 75 mm
<b>Schwingspulenwick.-Höhe</b>	17 mm
<b>Schwingspulenmaterial</b>	kupferbeschichteter Aluminium-Flachdraht
<b>Schwingspulenträger</b>	Polyimide
<b>Lineare Auslenkung (<math>X_{MAX}</math>)</b>	$\pm$ 4,5 mm
<b>Eff. Membranfläche (<math>S_d</math>)</b>	530,93 cm <sup>2</sup>
<b>Austrittsöffnung</b>	
<b>Magnetgewicht</b>	1,7 kg
<b>Magnetdurchmesser</b>	-
<b>Einbauöffnung</b>	$\varnothing$ 283 mm
<b>Einbautiefe</b>	137 mm
<b>Lochkreisdurchmesser</b>	299 mm
<b>Lochabstand X</b>	-
<b>Lochabstand Y</b>	-
<b>Abmessungen</b>	$\varnothing$ 317,5 mm x 137 mm
<b>Außendurchmesser</b>	$\varnothing$ 317,5 mm
<b>Breite</b>	$\varnothing$ 317,5 mm
<b>Höhe</b>	$\varnothing$ 317,5 mm
<b>Tiefe</b>	137 mm
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Schutzart</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Gewicht</b>	4,3 kg
<b>Verpackungseinheit</b>	1
<b>Lautsprechertyp</b>	12"
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,35 x 0,18 x 0,33 m
<b>Bruttogewicht</b>	5 kg
<b>Nettogewicht</b>	4,3 kg
<b>Niederohm</b>	1