

FTX1530/8

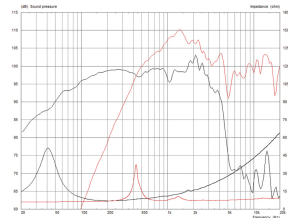
Bestellnummer: 1001137

Bruttopreis (EVP): CHF **449.00**

PA-Koaxiallautsprecher, 400 W, 8 Ω

PA-Koaxiallautsprecher, 400 W, 8 Ω

- Hoch belastbarer 381-mm-PA-Tieftöner (15") mit hohem Wirkungsgrad
- Koaxial angeordnetes Hochtonhorn
- Optimierter Antrieb mit nur einem gemeinsamen Magneten für Hochton- und Tieftontreiber
- Integrierte Demodulationsringe zur Reduzierung elektromagnetischer Verzerrungen
- Stabiler Alu-Gusskorb mit Hinterlüftung der Zentrierspinne
- 90° nominale HF-Abdeckung



FTX1530/8

Technische Daten:

Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	40-4000 Hz (Tiefton) 1000-20000 Hz (Hochton)
Resonanzfrequenz (f_s)	42,5 Hz
Empf. Trennfreq. ($f_{max.}$) (12 dB/Okt.)	1000 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	400 W (Tiefton) / 75 W (Hochton)
Musikbelastbarkeit (MAX)	800 W (Tiefton) / 150 W (Hochton)
Kennschalldruck	97 dB (Tiefton) / 106,5 dB (Hochton)
Max. Nennschalldruck	-
Maximale Spannung	-
Abstrahlwinkel horizontal	90°
Abstrahlwinkel vertikal	90°
Nachgiebigkeit (C_{ms})	0,17 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	84,29 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	3,809
Elektrische Güte (Q_{es})	0,297
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,276
Äquivalentvolumen (V_{as})	172,1 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	5,36 Ω
Kraftfaktor (BxL)	20,16 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	0,82 mH
Schwingspulendurchm.	\varnothing 75 mm (Tiefton) / \varnothing 75 mm (Hochton)
Schwingspulenwick.-Höhe	16 mm
Schwingspulenmaterial	kupferbeschichteter Aluminium-Flachdraht
Schwingspulenträger	Glasfiber
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	\pm 6 mm
Eff. Membranfläche (S_d)	855,30 cm ²
Austrittsöffnung	-
Magnetgewicht	2,3 kg
Magnetdurchmesser	-
Einbauöffnung	\varnothing 351 mm
Einbautiefe	176 mm
Lochkreisdurchmesser	\varnothing 365-375 mm
Lochabstand X	-
Lochabstand Y	-
Abmessungen	\varnothing 387 mm x 176 mm
Außendurchmesser	\varnothing 387 mm
Breite	387 mm
Höhe	387 mm
Tiefe	176 mm
Farbe	Schwarz
Schutzart	-
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	9,1 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	15"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,428 x 0,228 x 0,428 m
Bruttogewicht	7,5 kg
Nettogewicht	6,5 kg
Niederohm	1