

4-512/C8/25RP
Bestellnummer: 106040

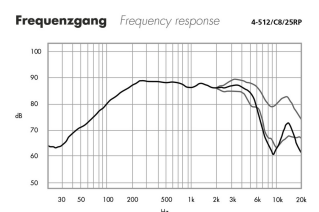
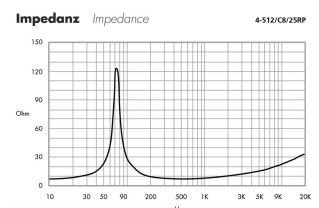
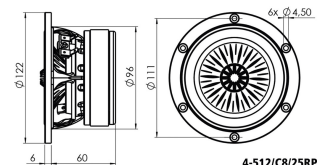
Bruttopreis (EVP): CHF **110.00**

High-End-Hi-Fi-Tiefmitteltöner, 40 W, 8 Ω

Unsere Orchestra-Serie mit klassischer Papiermembrane, durch ETON-Know-how neu interpretiert. Die spezielle radiale Rippenversteifung und das langfaserige, hochdämpfende Papiergemisch erzeugen eine sehr hohe Impulstreue und Präzision, selbst bei hohen Pegeln - ganz zu schweigen von der daraus resultierenden, individuellen Optik. Das spezielle Papiergemisch garantiert durch die Vermeidung von Modenbildungen Homogenität in sämtlichen, darstellbaren, Frequenzbereichen. Die Orchestra-Mittel- und -Tieftöner zeichnen sich durch ihren natürlichen, warmen Klang aus. Das Ergebnis ist ein ausgewogener, gut konturierter und weicher Mitteltonbereich. Im Tieftonbereich kann unsere Orchestra-Serie durch voluminöse und impulsive Basswiedergabe mehr als überzeugen. Der Ferrit-Antrieb sorgt durch mehrfache Belüftung und einen strömungsgünstig ausgeformten Gusskorb dafür, dass eventuell auftretende Kompressionseffekte auf ein Minimum reduziert werden. Orchestra -- eine klangliche Neuinterpretation mit klassischen Materialien - Made in Germany.

High-End-Hi-Fi-Tiefmitteltöner, 40 W, 8 Ω

- 10-cm-Tiefmitteltöner (4") mit vielfältigen Applikationsmöglichkeiten
- Verrippte Membrangeometrie in Papierausführung
- Neutraler Klangcharakter mit harmonisch warmen Mitten und solidem Bassfundament
- Offene Bauweise mit Phase-Plug




4-512/C8/25RP

Technische Daten:

Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	-
Frequenzbereich	f3-5000 Hz
Resonanzfrequenz (fs)	78 Hz
Empf. Trennfreq. (fmax.) (12 dB/Okt.)	-
Nennbelastbarkeit (RMS)	40 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	80 W
Kennschalldruck	88 dB/W/m
Max. Nennschalldruck	-
Maximale Spannung	-
Abstrahlwinkel horizontal	-
Abstrahlwinkel vertikal	-
Nachgiebigkeit (Cms)	0,86 mm/N
Bewegte Masse (Mms)	4,5 g
Mechanische Güte (Qms)	6,65
Elektrische Güte (Qes)	0,34
Gesamtgüte (Qts)	0,32
Äquivalentvolumen (Vas)	3,7 l
Gleichstromwiderst. (Re)	5,8 Ω
Kraftfaktor (BxL)	6,00 Tm
Schwingspulenind. (Le)	0,35 mH
Schwingspulendurchm.	\varnothing 25 mm
Schwingspulenträger	Kapton
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	\pm 2,0 mm
Eff. Membranfläche (Sd)	55 cm ²
Magnetgewicht	-
Magnetdurchmesser	\varnothing 90 mm
Einbauöffnung	\varnothing 96 mm
Einbautiefe	60 mm
Lochkreisdurchmesser	\varnothing 111 mm
Lochabstand X	-
Lochabstand Y	-
Abmessungen	\varnothing 122 mm x 66 mm
Außendurchmesser	\varnothing 122 mm
Breite	\varnothing 122 mm
Höhe	-
Tiefe	66 mm
Schutzart	-
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	1,23 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	4"

Artikel Informationen

Neu	
Bruttogewicht	1.360 kg
VRG/VEG	VRG-2