



EN

[Home](#) / [Produkte](#) / [Chassis](#) / [Tiefmitteltöner](#) / [AL 130 - 8 Ohm](#)



 [Download Produkt-Datenblatt](#)

AL 130 - 8 Ohm

Art. No. 1301

13 cm (5") High-End-Tiefmitteltöner mit steifer, eloxierter Aluminium-Membran, stabilem Aludruckgusskorb und elastischer Gummisicke. Geringste mechanische und elektrische Verluste durch Polkernventilierung, hinterlüftete Zentrierung, Kapton-Schwingspulenträger und Impedanzkontrollring. Sehr großer linearer Hub durch lange Schwingspule. Speziell geeignet als Konusmitteltöner in hochwertigen 3-Wege-High-End Kombinationen bis ca. 5000 Hz.

Haben Sie Fragen?

WEEE-Reg.-Nr.: DE
79837685





EN

In den
Warenkorb



Industriepreis
anfordern

*Bei den Preisen handelt es sich um Bruttopreise für Privatkunden. Auf Anfrage erhalten Sie die Industriepreise.

TECHNISCHE DATEN

ZEICHNUNG

GEHÄUSEEMPFEHLUNGEN

AMPLITUDEN- UND IMPEDANZFREQUENZGANG

RICHTDIAGRAMM

AUSSCHWINGVERHALTEN

Nennbelastbarkeit	60 W
Musikbelastbarkeit	90 W
Nennimpedanz Z	8 Ohm
Übertragungsbereich (-10 dB)	fu–8000 Hz
(fu: untere Grenzfrequenz abhängig vom Gehäuse)	.
Mittlerer Schalldruckpegel	87 dB (1 W/1 m)

Haben Sie Fragen?



**EN**

Grenzauslenkung	+/-8,5 mm
Resonanzfrequenz f_s	43 Hz
Magnetische Induktion	0,95 T
Magnetischer Fluss	450 μ Wb
Obere Polplattenhöhe	6 mm
Schwingspulendurchmesser	25 mm
Wickelhöhe	18 mm
Schallwandöffnung	115 mm
Gewicht netto	1 kg
Gleichstromwiderstand R_{dc}	5,6 Ohm
Mechanischer Q-Faktor Q_{ms}	4,37
Elektrischer Q-Faktor Q_{es}	0,42
Gesamt-Q-Faktor Q_{ts}	0,38
Äquivalentes Luftnachgiebigkeitsvolumen V_{as}	13 l
Effektive Membranfläche S_d	79 cm ²

Haben Sie Fragen?



EN

Antriebsfaktor Bxl	5,6 Tm
Schwingspuleninduktivität L	0,9 mH
Anschlüsse	4,8 x 0,8 mm (+)/2,8 x 0,8 mm (-)



Verwandte Produkte

AL 130 M - 8 Ohm

SC 13 - 8 Ohm

W 130 S - 4 Ohm

W 130 S - 8 Ohm

W 130 X - 2 x 4 Ohm

WF 130 ND - 8 Ohm

WS 13 E - 8 Ohm

Haben Sie Fragen?





EN

Bestückung / Zubehör:



BIJOU

Die **BIJOU** ist eine kompakte Regalbox mit High-End Chassisbestückung. Der für den Tiefmittelton verantwortliche **AL 130 - 8 Ohm** liefert in dem 10-l-Gehäuse in Zusammenarbeit mit der großen, frontseitigen **Bassreflex**öffnung druckvolle

Art. No. 5917

[Details](#)

Suchen Sie nach einer maßgeschneiderten Lösung

Kontakt

Haben Sie Fragen?

Kontakt

VISATON GmbH & Co. KG
Ohligser Str. 29-31
42781 Haan
Deutschland
Tel.: 02129 552-0
E-Mail: visaton@visaton.com

PRODUKTE





EN

**ÜBER UNS
SHOP**

AGB

IMPRESSUM

DATENSCHUTZ

KONTAKT

DOWNLOADS

© VISATON GmbH & Co. KG 2021

Haben Sie Fragen?

