



EN

[Home](#) / [Produkte](#) / [Chassis](#) / [Tieftöner](#) / [TIW 250 XS - 8 Ohm](#)



 [Download Produkt-Datenblatt](#)

TIW 250 XS - 8 Ohm

Art. No. 1342

25 cm (10") High-End-Tieftöner. Die extra breite Gummisicke, die lange Schwingspule und das besonders große Magnetsystem erlauben extreme Hübe. Durch die mehrfache Belüftung der Schwingspule (Polkernbohrung, Bohrungen in der Polplatte, Öffnungen im Aluminiumdruckgusskorb zur Hinterlüftung der Zentrierung) werden Verluste und Strömungsgeräusche minimiert. Der Schwingspulenträger aus Kapton und die lange Schwingspule erlauben sehr hohe Belastungen. Die Membran ist eine Sandwichkonstruktion aus

Haben Sie Fragen?





EN

darmit besonders
resonanzarm. Diese
konstruktiven Details
führen zu einer hohen
Pegelfestigkeit und
hervorragender
Tiefbasswiedergabe.

WEEE-Reg.-Nr.: DE
79837685

405,89 €*

In den
Warenkorb



Industriepreis
anfordern

Haben Sie Fragen?

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

TECHNISCHE DATEN

ZEICHNUNG

GEHÄUSEEMPFEHLUNGEN

AMPLITUDEN- UND IMPEDANZFREQUENZGANG

AUSSCHWINGVERHALTEN



**EN**

Musikbelastbarkeit	300 W
Nennimpedanz Z	8 Ohm
Übertragungsbereich (-10 dB)	fu–3000 Hz
(fu: untere Grenzfrequenz abhängig vom Gehäuse)	.
Mittlerer Schalldruckpegel	89 dB (1 W/1 m)
Grenzauslenkung	+/-14 mm
Resonanzfrequenz fs	33 Hz
Magnetische Induktion	1,3 T
Magnetischer Fluss	1600 μ Wb
Obere Polplattenhöhe	8 mm
Schwingspulendurchmesser	50 mm
Wickelhöhe	25 mm
Schallwandöffnung	235 mm
Gewicht netto	5,3 kg
Gleichstromwiderstand Rdc	5,6 Ohm

Haben Sie Fragen?



EN

Elektrischer Q-Faktor Qes	0,35
Gesamt-Q-Faktor Qts	0,33
Äquivalentes Lufterweichungsvolumen Vas	66 l
Effektive Membranfläche Sd	314 cm ²
Dynamische bewegte Masse Mms	49 g
Antriebsfaktor Bxl	13 Tm
Schwingspuleninduktivität L	1,7 mH
Anschlüsse	Federklemmen



Verwandte Produkte

PAW 25 - 8 Ohm

W 250 - 8 Ohm

W 250 S - 4 Ohm

W 250 S - 8 Ohm

WS 25 E - 8 Ohm

Haben Sie Fragen?

Bestückung / Zubehör:





EN

...g.



...g.



Mit der **CONGA** stellt Visaton den klassischen 3-Weg-Kombinationen wie **CLASSIC 200** oder **CLASSIC 200 GF** einen "großen Bruder" zur Seite. Mit seinen 85 l Volumen und dem frontseitig montierten 25 cm

Kontakt

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

PRODUKTE

SERVICE

LEISTUNGEN

ÜBER UNS

SHOP

AGB

IMPRESSUM

DATENSCHUTZ

KONTAKT

DOWNLOADS

© VISATON GmbH & Co. KG 2021

Haben Sie Fragen?





EN

Haben Sie Fragen?

