# **Produktdetailseite**











### SPH-300CTC

Best.-Nr.: 10.1830

#### Hi-Fi-Subwoofer, 2x250 $W_{MAX}$ , 2x150 $W_{RMS}$ , 2x8 $\Omega$

- High-End-Treiber mit Druckgusskorb
- Doppelschwingspule
- Kohlefaser-Membran
- Druckvolle Bässe aus Bassreflexboxen oder ein betont trockener, impulsiver Klang aus sehr kleinen geschlossenen Volumina
- Für Hi-Fi, Heimkino und Top-Car-Hi-Fi

Thiele-Small-Parameter und Schalldruckkurven bei Schwingspulen in Parallel- oder Reihenschaltung.

#### Hobby HiFi 04/2015

"Dank seines kräftigen Antriebs begnügt er sich mit moderatem Gehäusevolumen, liefert aber trotzdem souveränen Tiefbass."

## **Technische Daten**

Impedanz (Z)	2x8 Ω
Resonanzfrequenz (fs)	18 Hz
Frequenzbereich	f3-2500 Hz
Max. Belastbarkeit	2x250 W <sub>MAX</sub>
Maximale Spannung	-
Nennbelastbarkeit (P)	2x150 W <sub>RMS</sub>
Kennschalldruck	92 dB
Abstrahlwinkel	-
Nachgiebigkeit (Cms)	0,75 mm/N
Bewegte Masse (Mms)	100 g
Mechanische Güte (Qms)	6,50
Elektrische Güte (Qes)	0,20
Gesamtgüte (Qts)	0,19
Äquivalentvolumen (Vas)	225









Gleichstromwiderst. (Re)	2x6 Ω/3 Ω
Kraftfaktor (BxL)	12,1 Tm
Schwingspulenind. (Le)	2x1,1 mH/1,1 mH
Schwingspulendurchm.	62 mm
Schwingspulenträger	Kapton
Lineare Auslenkung (XMAX)	±5,4 mm
Eff. Membranfläche (Sd)	495 cm <sup>2</sup>
Magnetgewicht	1,8 kg
Einbauöffnung	-
Einbautiefe	-
Abmessungen	-
Gewicht	6,0 kg







