



SPH-300KE

Best.-Nr.: 0102390

PRODUKTINFOS

Top-Hi-Fi-Tieftöner, 120 W, 8 Ω

- Feingewebte Kevlar-Faser-Membran
- Alu-Druckgusskorb
- Sehr langhubiger Antrieb
- Abgründiger Bass in Bassreflexgehäusen
- Impulssaubere und trotzdem tiefreichende Bässe in geschlossenen Boxen
- Für alle Hi-Fi- und High-End-Anwendungen

Hobby HiFi 04/2015

„Tiefbass, Pegelfestigkeit, Breitbandigkeit und Klirrarmerkeit: Der SPH-300KE bietet vorzügliche Leistung in allen Disziplinen ... ein wirkliches Allround-Talent.“

TECHNISCHE DATEN

SPH-300KE

Impedanz (Z)

8 Ω

SPH-300KE

Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	f3-2200 Hz
Resonanzfrequenz (f_s)	22 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	120 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	200 W
Kennschalldruck	90 dB/W/m
Nachgiebigkeit (C_{ms})	0,81 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	65 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	4,15
Elektrische Güte (Q_{es})	0,36
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,33
Äquivalentvolumen (V_{as})	250 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	6,2 Ω
Kraftfaktor (BxL)	12,50 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	1,5 mH
Schwingspulendurchm.	\varnothing 65,5 mm
Schwingspulenträger	Glasfiber
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	\pm 6,5 mm
Eff. Membranfläche (S_d)	496 cm ²
Magnetgewicht	1,2 kg + 79 g
Magnetdurchmesser	\varnothing 145 mm
Einbauöffnung	\varnothing 272 mm
Einbautiefe	119 mm
Abmessungen	\varnothing 309 mm x 130 mm
Außendurchmesser	\varnothing 309 mm
Breite	\varnothing 309 mm
Höhe	\varnothing 309 mm
Tiefe	130 mm
Farbe	Schwarz/Gelb
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	4,3 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	12"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,32 x 0,165 x 0,32 m
Bruttogewicht	4,86 kg
Nettogewicht	4,3 kg

