



SPH-170C

Best.-Nr.: 0104120

PRODUKTINFOS

High-End-Tiefmitteltöner, 60 W, 8 Ω

- Hervorragend bedämpfte Membran
- Besonders große Langhubigkeit
- Verzerrungsarm
- Besonders natürliche Wiedergabe
- Tiefe erreichbare Grenzfrequenz
- Als Tiefmitteltöner in 2-Wege-Kombinationen hervorragend geeignet, dabei geringer Volumenbedarf

Hobby HiFi 02/2012

„Ideal für kleinere Regalboxen. MONACOR liefert mit dem SPH-170C einen blitzsauber verarbeiteten Tiefmitteltöner, der mit einer besonders hochwertigen Optik punktet.“

TECHNISCHE DATEN

SPH-170C

Impedanz (Z)

8 Ω

SPH-170C

Frequenzbereich	f3-3500 Hz
Resonanzfrequenz (f_s)	38 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	60 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	120 W
Kennschalldruck	88 dB/W/m
Nachgiebigkeit (C_{ms})	1,06 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	16,43 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	7,22
Elektrische Güte (Q_{es})	0,27
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,26
Äquivalentvolumen (V_{as})	24 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	6 Ω
Kraftfaktor (BxL)	9,44 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	0,8 mH
Schwingspulendurchm.	\varnothing 37 mm
Schwingspulenträger	Kapton
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	\pm 4 mm
Eff. Membranfläche (S_d)	127 cm ²
Magnetgewicht	600 g
Magnetdurchmesser	\varnothing 100 mm
Einbauöffnung	\varnothing 145 mm
Einbautiefe	85 mm
Abmessungen	\varnothing 180 mm x 90 mm
Außendurchmesser	\varnothing 180 mm
Breite	\varnothing 180 mm
Tiefe	90 mm
Farbe	Schwarz
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	1,99 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	6,5"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,2 x 0,135 x 0,2 m
Bruttogewicht	2,235 kg
Nettogewicht	1,99 kg