



## SPH-170

Best.-Nr.: 0100110

### PRODUKTINFOS

#### Hi-Fi-Tiefmitteltöner, 50 W, 8 Ω

- Sehr hochwertiges Chassis mit umfangreicher Ausstattung
- Runder Alu-Druckgusskorb mit versenkten Schraubkopflöchern
- Inverse Gummisicke
- Polkernbohrung
- Exzellente Membrandämpfung
- Außergewöhnlich tiefreichende Basswiedergabe in allen Tiefton- und Tiefmitteltoneinsätzen

#### Hobby HiFi 04/2017

„Beeindruckend linearer und breitbandiger Schalldruckfrequenzgang. Die ideale Besetzung für hochwertige Zweiwege-Konstruktionen.“

#### Herstellerinformation

MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG  
Zum Falsch 36  
28307 Bremen

Deutschland  
info@monacor.de

## TECHNISCHE DATEN

### SPH-170

Impedanz (Z)	8 $\Omega$
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	f3-5000 Hz
Resonanzfrequenz ( $f_s$ )	38 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	50 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	80 W
Kennschalldruck	90 dB/W/m
Nachgiebigkeit ( $C_{ms}$ )	1,43 mm/N
Bewegte Masse ( $M_{ms}$ )	12,5 g
Mechanische Güte ( $Q_{ms}$ )	2,38
Elektrische Güte ( $Q_{es}$ )	0,55
Gesamtgüte ( $Q_{ts}$ )	0,44
Äquivalentvolumen ( $V_{as}$ )	37 l
Gleichstromwiderst. ( $R_e$ )	6,2 $\Omega$
Kraftfaktor (BxL)	5,90 Tm
Schwingspulenind. ( $L_e$ )	0,45 mH
Schwingspulendurchm.	Ø 25 mm
Schwingspulenträger	Aluminium
Lineare Auslenkung ( $X_{MAX}$ )	$\pm$ 3 mm
Eff. Membranfläche ( $S_d$ )	137 cm <sup>2</sup>
Magnetgewicht	370 g
Magnetdurchmesser	Ø 100 mm
Einbauöffnung	Ø 150 mm
Einbautiefe	73 mm
Abmessungen	Ø 185 mm x 80 mm
Außendurchmesser	Ø 185 mm
Breite	Ø 185 mm
Höhe	Ø 185 mm
Tiefe	80 mm
Farbe	Schwarz

**SPH-170**

Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	1,3 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	6,75"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,195 x 0,09 x 0,195 m
Bruttogewicht	1,42 kg
Nettogewicht	1,3 kg

**SPH-170**

EAN-Code	4007754073744
Nettogewicht	1,3 kg