

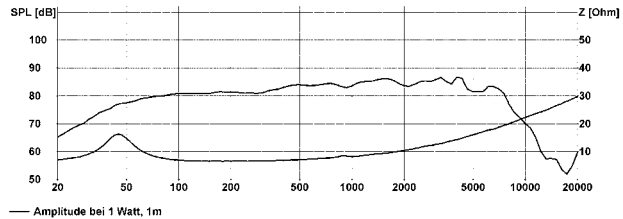
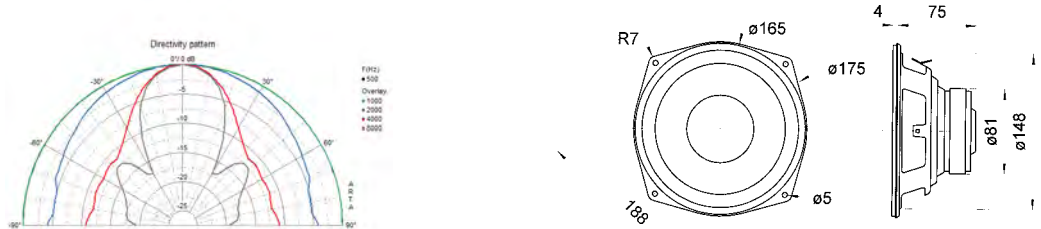
# 17 cm Tieftöner / 6.5" Woofers

**WS 17 E** Art. No. 1054 – 4 Ω Art. No. 1055 – 8 Ω



**17 cm (6,5") HiFi-Tieftöner** mit beschichteter Papiermembran, elastischer Gummisicke und inverser Staubschutzkalotte. Durch ausgeglichenen Frequenzgang auch als Tiefmitteltöner in 4-Wege-Boxen einsetzbar. Wegen der speziellen Korbform besonders als Ersatzbestückung für viele HiFi-Fertigboxen einsetzbar. **Bestückung:** CLOU.

**17 cm (6.5") HiFi woofer** with coated paper cone, elastic rubber surround and inverse dust-cap. Due to the balanced frequency response also suitable as low-midrange driver for 4-way speaker systems. Due to the special basket design especially suitable as replacement driver for many HiFi speakers. **Applied to:** CLOU

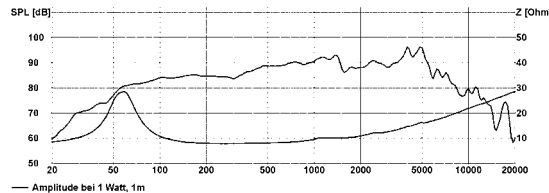
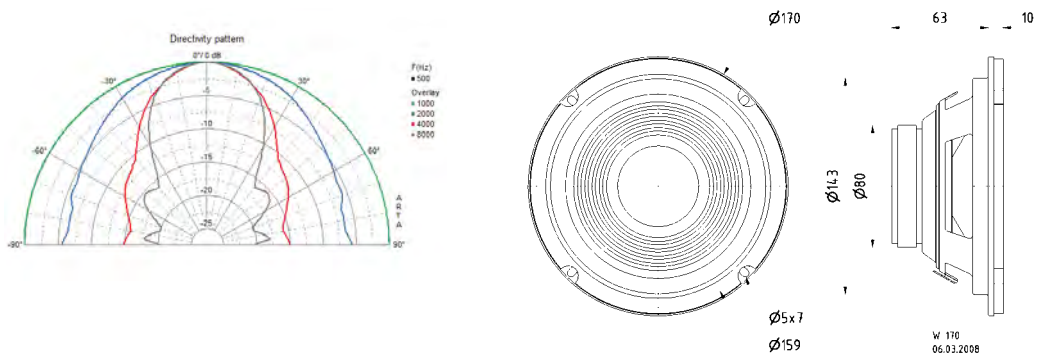


**W 170** Art. No. 9063 – 8 Ω



**17 cm (6,5") HiFi-Tieftöner** mit sehr gutem Preis-Leistungs-Verhältnis. Universell einsetzbar in einfachen 2-Wege-Boxen sowie Autoheckablagen. Besonders geeignet als Ersatzbestückung für viele Fertigboxen.

**17 cm (6.5") HiFi woofer** with very good price/performance ratio. Suitable for simple 2-way speakers and car rear tray systems. Especially suited als replacement driver for many HiFi speakers.



		<b>WS 17 E</b>	<b>W 170</b>
Nenn-/Musikbelastbarkeit	Rated/maximum power	60 W / 90 W	40 W / 70 W
Impedanz	Impedance	4 Ω/8 Ω	8 Ω
Übertragungsbereich (-10 dB)	Frequency response (-10 dB)	fu-7000 Hz	fu-6000 Hz
Mittlerer Schalldruckpegel	Mean sound pressure level	88 dB (1 W/1 m)	87 dB (1 W/1 m)
Grenzauslenkung x <sub>mechan.</sub>	Excursion limit x <sub>mechan.</sub>	± 6,5 mm	± 7,5 mm
Resonanzfrequenz	Resonance frequency	45 Hz	57 Hz
Obere Polplattenhöhe	Height of front pole-plate	5 mm	3 mm
Schwingspulenmesser	Voice coil diameter	25 mm Ø	25 mm Ø
Wickelhöhe	Height of winding	12 mm	7 mm
Schallwandöffnung	Cutout diameter	150 mm Ø	143 mm Ø
Gewicht netto	Net weight	0,97 kg	0,77 kg

Weitere Daten Seiten 184–185 / for further data see pages 184–185  
 fu: Untere Grenzfrequenz abhängig vom Gehäuse; Lower cut-off frequency depending on cabinet