

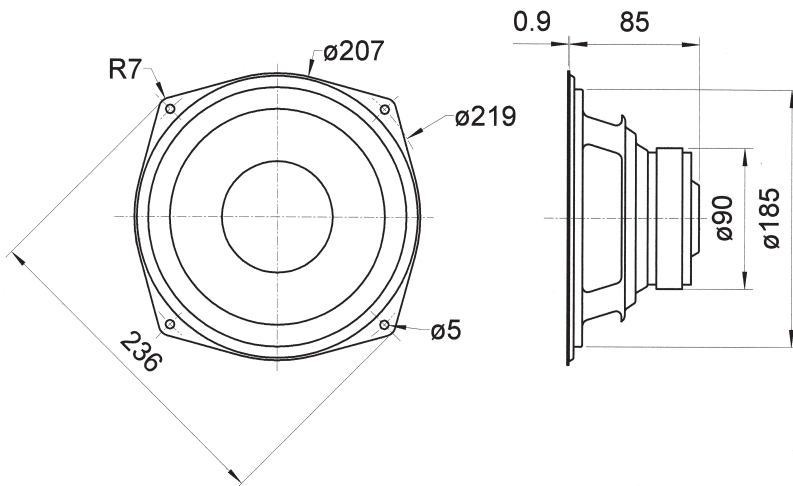
20 cm (8") HiFi-Tieftöner mit Polypropylen-Membran. Durch ausgeglichenen Frequenzgang auch für 2-Wege-Kombinationen bis 2000 Hz und als Tiefmitteltöner in großen 4-Wege-Boxen einsetzbar. Aufgrund der speziellen Korbform besonders als Ersatzbestückung für viele HiFi-Fertigboxen geeignet.

20 cm (8") HiFi woofer with polypropylene cone. Due to balanced frequency response curve suitable for 2-way-applications up to 2000 Hz and as low-midrange driver for large 4-way speaker systems as well. Due to the special basket design suitable as replacement driver for many HiFi speakers.

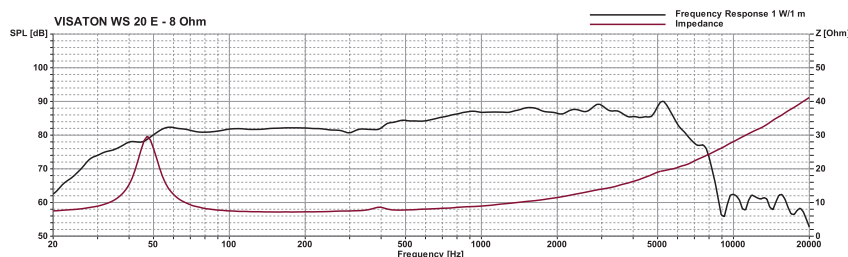
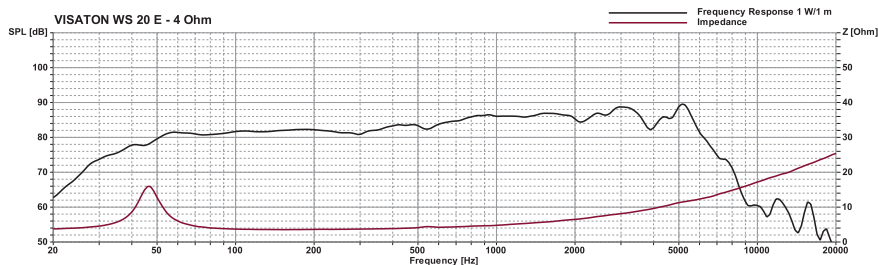
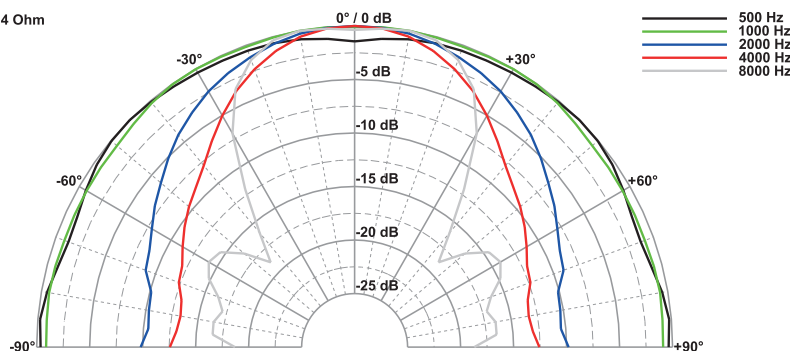
WS 20 E

Art. No. 1057 – 4 Ω

Art. No. 1056 – 8 Ω



WS 20 E - 4 Ohm



Technische Daten / Technical Data

Nennbelastbarkeit Rated power	80 W
Musikbelastbarkeit Maximum power	120 W
Impedanz Impedance	4 Ω / 8 Ω
Übertragungsbereich (–10 dB) Frequency response (–10 dB)	fu–7000 Hz
Mittlerer Schalldruckpegel Mean sound pressure level	88 dB (1 W/1 m)
Grenzauslenkung x_{mech} Excursion limit x_{mech}	± 6 mm
Resonanzfrequenz Resonant frequency	47 Hz
Obere Polplattenhöhe Height of front pole-plate	5 mm
Schwingspulendurchmesser Voice coil diameter	30 mm Ø
Wickelhöhe Height of winding	11 mm
Schallwandöffnung Cut-out diameter	186 mm Ø
Anschluss Terminal	5,2 x 0,8 mm (+) / 2,8 x 0,8 mm (–)
Gewicht netto Net weight	1,3 kg

^{*)} IP-Schutzklasse für Frontseite bei Einbau in ein abgedichtetes Gehäuse (ggf. ist eine Verklebung des Lautsprechers und eine Frontabdeckung (Gitter) notwendig)

^{*)} IP protection class for front side when built into a sealed enclosure (gluing of the loudspeaker and a front cover (grille) might be necessary)

Weitere Daten Seiten / for further data see pages 377–378

fu: Untere Grenzfrequenz abhängig vom Gehäuse; Lower cut-off frequency depending on cabinet

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

Visaton:

[WS 25 E - 8 Ohm](#) [WS 20 E - 4 Ohm](#)