

16 cm + 13 cm Breitbandlautsprecher / 6.5" + 5" Fullrange Speakers

FR 6,5"

Art.-No. 31065 – 8 Ω

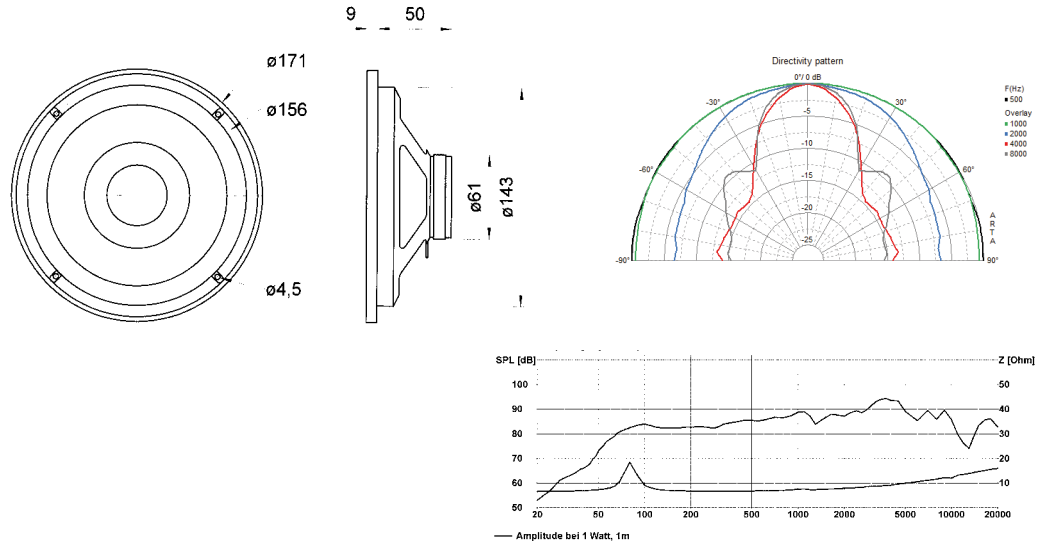


16 cm (6,5") Breitbandlautsprecher mit Hochtוןkegel. Durch Frequenzgangverlauf mit Hochtonanstieg besonders geeignet für den Einsatz in Beschallungsanlagen. Wasserabweisende Membran durch Imprägnierung. Abnehmbarer Zierring.

Anwendungsmöglichkeiten: Deckenlautsprecher, ELA-Anwendungen, Elektronische Musikinstrumente

16 cm (6.5") fullrange driver with dual cone. Due to the good highs very suitable for sound reinforcement systems. Water resistant cone due to impregnation. Removable decoration ring.

Typical applications: Ceiling-mounted speakers, Public address applications, Electronic musical instruments



SC 13

Art.-No. 8013 – 8 Ω

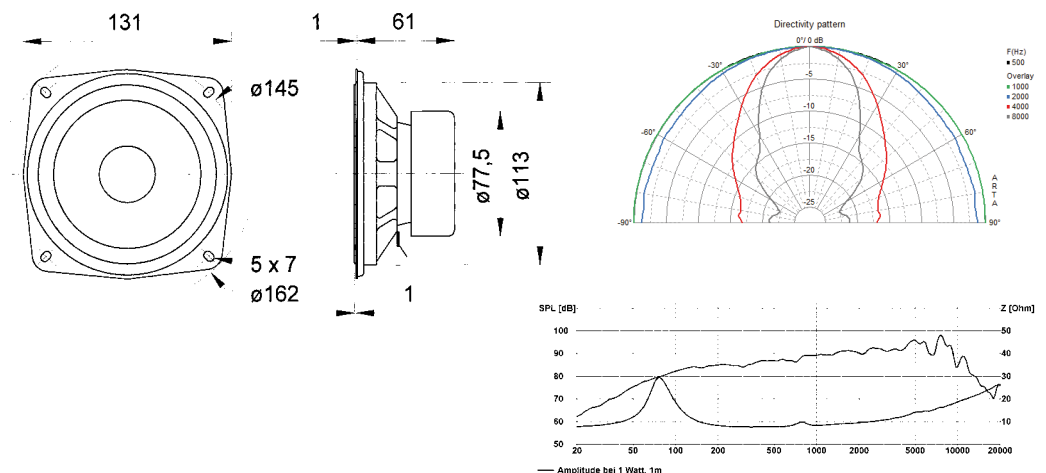


Magnetisch abgeschirmter 13 cm (5") HiFi-Breitbandlautsprecher mit Cellulose-Membran und Gummisicke. Ausgeglichener Frequenzgang und guter Wirkungsgrad.

Anwendungsmöglichkeiten: Multi-Media-Boxen, Video-Monitore, Fernsehgeräte, Computerterminals

Magnetically shielded 13 cm (5") HiFi fullrange driver with cellulose cone and rubber surround. Balanced frequency response and high efficiency.

Typical applications: Multimedia systems, Video monitoring screens, TVs, Computer terminals



		FR 6,5"	SC 13
Nenn-/Musikbelastbarkeit	Rated/maximum power	40 W / 60 W	40 W / 60 W
Impedanz	Impedance	8 Ω	8 Ω
Übertragungsbereich (-10 dB)	Frequency response (-10 dB)	70–20000 Hz	fu–13000 Hz
Mittlerer Schalldruckpegel	Mean sound pressure level	87 dB (1 W/1 m)	90 dB (1 W/1 m)
Grenzauslenkung x _{mech}	Excursion limit x _{mech}	± 3 mm	± 7,5 mm
Resonanzfrequenz	Resonance frequency	75 Hz	78 Hz
Obere Polplattenhöhe	Height of front pole-plate	4 mm	4 mm
Schwingspulendurchmesser	Voice coil diameter	20 mm Ø	20 mm Ø
Wickelhöhe	Height of winding	4 mm	5,5 mm
Schallwandöffnung	Cutout diameter	143 mm Ø	113 mm Ø
Gewicht netto	Net weight	0,47 kg	0,62 kg

Weitere Daten Seiten 156–157 / for further data see pages 156–157
fu: Untere Grenzfrequenz abhängig vom Gehäuse; Lower cut-off frequency depending on cabinet