

# 20 cm Breitbandlautsprecher / 8" Fullrange Speakers

Art. No. 3020 – 8 Ω **BG 20**

**20 cm (8") Breitbandlautsprecher** mit Hochtonkegel. Hoher Wirkungsgrad. Geeignet als Breitbänder für kleine Gesangs- und Gitarrenmonitore oder als Mitteltöner für PA-Anlagen und Musikerboxen.

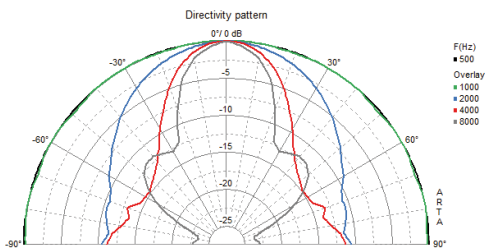
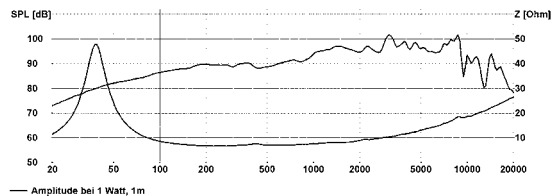
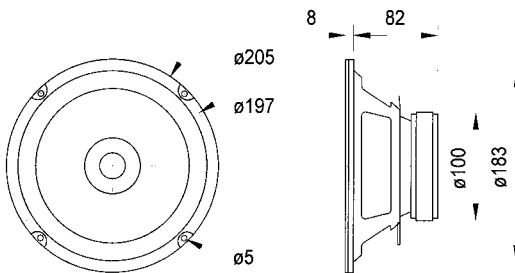
**Anwendungsmöglichkeiten:**

- Mitteltöner in PA-Anlagen und Musikerboxen
- Gesangs- und Gitarrenmonitore
- Breitbandlautsprecher für elektronische Orgeln und Keyboards

**20 cm (8") full-range speaker** with dual cone. High efficiency. Suitable for full-range units as vocal or guitar monitors or as a mid-range unit for full-scale or musicians' PA systems.

**Typical applications:**

- Midrange unit for full scale or musicians' PA systems
- Vocal or guitar monitors
- Fullrange speaker for electronic organs and keyboards



<b>BG 20</b>		
Nenn-/Musikbelastbarkeit	Rated/maximum power	40 W / 70 W
Impedanz	Impedance	8 Ω
Übertragungsbereich (-10 dB)	Frequency response (-10 dB)	fu-18000 Hz
Mittlerer Schalldruckpegel	Mean sound pressure level	92 dB (1 W/1 m)
Grenzauslenkung x <sub>max</sub>	Excursion limit x <sub>max</sub>	± 6 mm
Resonanzfrequenz	Resonance frequency	38 Hz
Obere Polplattenhöhe	Height of front pole-plate	4 mm
Schwingspulendurchmesser	Voice coil diameter	25 mm Ø
Wickelhöhe	Height of winding	8 mm
Schallwandöffnung	Cutout diameter	184 mm Ø
Gewicht netto	Net weight	1,3 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