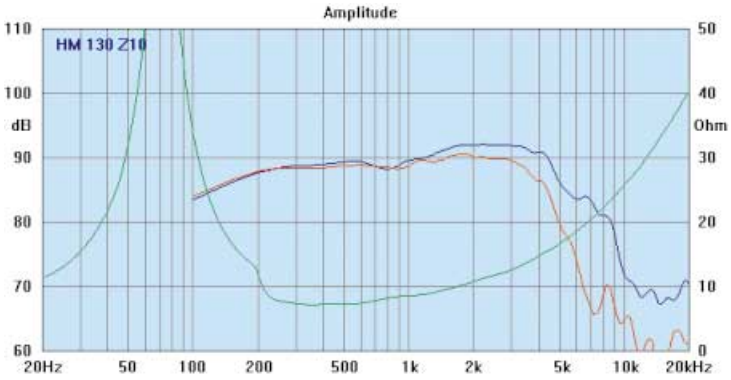
Mitteltonlautsprecher
HM 130 Z10

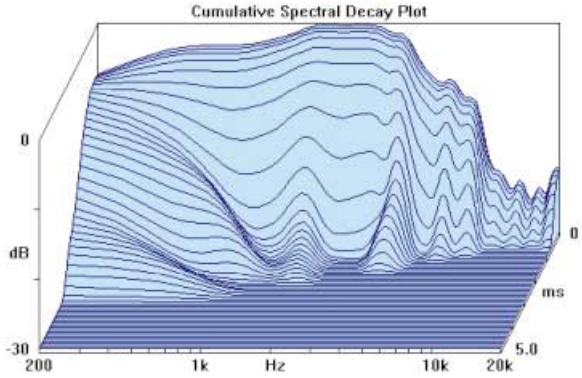
AUDAX INDUSTRIES

Eigenschaften

- 13 cm HDA (High Definition Aerogel) Membran
- massiver Gusskorb
- Phase Plug
- Kapton-Schwingspulenträger
- Flachdraht-Kupferspule 25 mm
- ventilierte Zentrierspinne
- Gummisicke mit geringen Verlusten
- vergoldete Terminals
- optimal in geschlossener Box von 2 bis 3 Litern
- empfohlener Einsatzbereich 400 bis 5.000 Hz

Messwerte



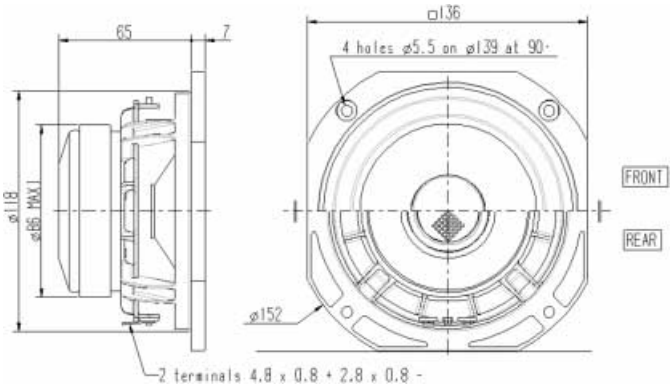


Messungen: — Ref.-Achse 0° — Ref.-Achse 30° — Impedanz

- Schalltoter Raum fg = 70 Hz, Größe 7,30 x 7,30 x 7,30 m
- FFT-Messung mit MLSSA und AURIS-Software
- Messmikrofon B&K 4007 selektiert und kalibriert
- IEC-Schallwand, d = 0,316 m Messabstand
- Thiele/Small Parameter werden zur größtmöglichen Genauigkeit mit MLSSA bei 0,2 Volt Konstantspannung in Freiluft gemessen
- V_{as}-Messung erfolgt, wie auch die Frequenzgangmessung, in realen Testgehäusen je nach Chassisgröße

Technische Daten

Impedanz	8 Ω	Mms	6,5 g
SPL 2,8 V / 1 m	90,3 dB	Sd	78 cm²
Fs	58 Hz	BL	7,1 Tm
Qts	0,28	B	1,1 T
Qes	0,30	VC ø	25 mm
Qms	4,0	Rms	0,59 Ns/m
Vas	10 Liter	Power	60 W RMS
Xmax	±2,1 mm	Gewicht	1,1 kg
Re	6,2 Ω		



AUDAX Deutschland
proraum Vertriebs-GmbH
Dr.-Eckener-Straße 26
32549 Bad Oeynhausen

fon 05731/40053
fax 05731/40038
www.audax-speaker.de
info@audax-speaker.de