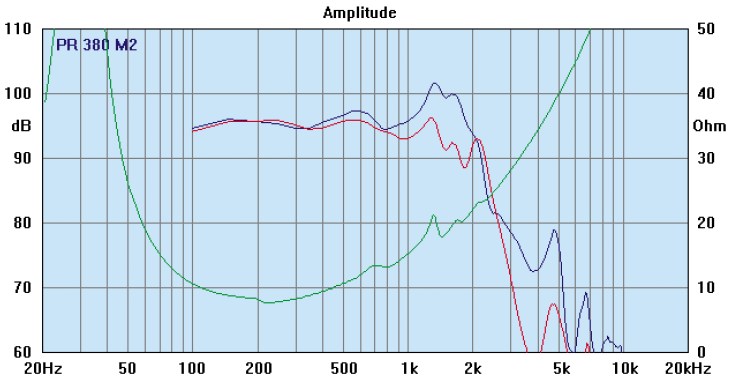
Tieftonlautsprecher
PR 380 M2

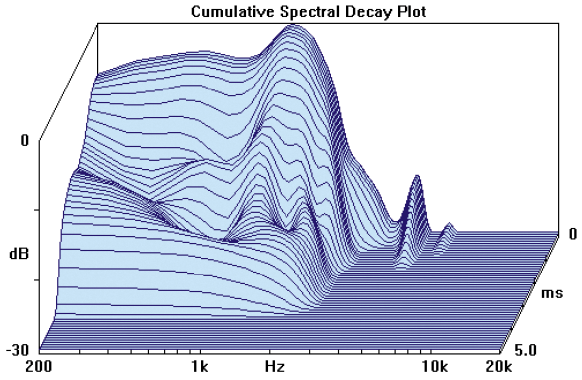
AUDAX INDUSTRIES

Eigenschaften

- 38 cm luftgetrocknete Papier Membran
- massiver Gusskorb
- „Heatsink" Design
- Kapton-Schwingspulenträger
- Flachdraht-Kupferspule 100 mm
- ventilierter Polkern
- alterungsbeständige Schaumstoffsicke
- vergoldete Terminals
- optimal im Bassreflex-Gehäuse von 80 bis 140 Litern
- empfohlener Einsatzbereich bis 800 Hz

Messwerte



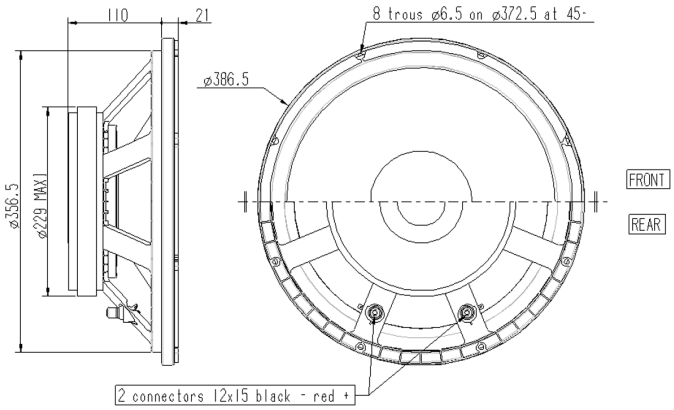


Messungen: — Ref.-Achse 0° — Ref.-Achse 30° — Impedanz

- 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	122 g
SPL 2,8 V / 1 m	97,0 dB	Sd	900 cm²
Fs	25 Hz	BL	24,0 Tm
Qts	0,19	B	1,2 T
Qes	0,20	VC ø	100 mm
Qms	5,0	Rms	3,8 Ns/m
Vas	380 Liter	Power	400 W RMS
Xmax	±5,5 mm	Gewicht	10,0 kg
Re	5,8 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