

Hochtonlautsprecher TW 025 A0

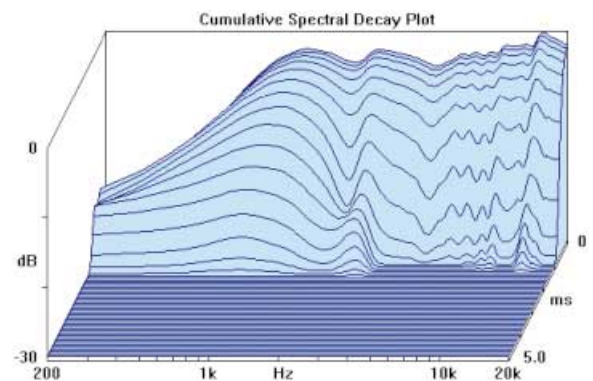
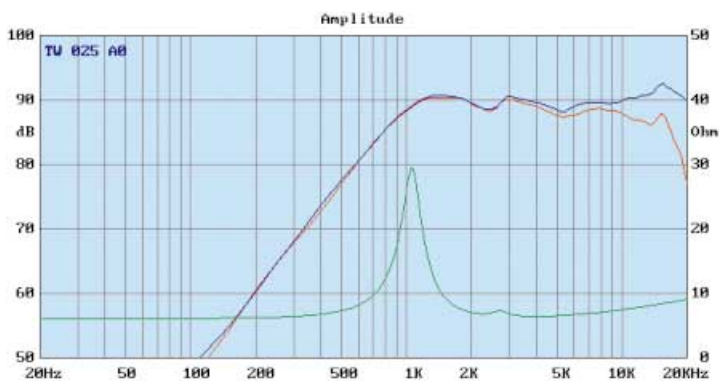


Eigenschaften

- 25 mm Textil-Kalotte imprägniert
- „Catenary“-Profil, ähnlich Ei-Kuppe
- extrem linearer Frequenzgang
- solide Aluminium-Frontplatte
- austauschbare Schwingspule
- Einsatz ab 2 kHz mit 18 dB Filter
- hoher Wirkungsgrad 90 dB



Messwerte



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

- Schalltoter Raum $f_g = 70$ 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	VC \varnothing	25 mm
SPL 2,8 V / 1 m	90,0 dB	Power	60 W RMS
Fs	1.000 Hz	Gewicht	0,5 kg
Xmax	$\pm 0,3$ mm		
Re	5,8 Ω		
Mms	0,29 g		
Sd	4,9 cm ²		
BL	2,9 Tm		
B	1,5 T		

