

# mivoc®

## AWM 104



10" / 25 cm high excursion woofer

- massiver Gusskorb
- Gummisicke
- +/- 9 mm linearer Hub

- massive Polklemmen
- guter Wirkungsgrad
- kleine Gehäuse

### Technische Daten und Parameter

Aussendurchmesser	270 mm	fs	31 Hz	SD	346 cm <sup>2</sup>
Einbaudurchmesser	236 mm	Qms	7.4	Mms	119 g
Gesamthöhe	156 mm	Qes	0.27	Schwingspulendurchm.	50 mm
Einbautiefe	141 mm	Qts	0.26	Schwingspulenhöhe	28 mm
Nom Impedanz / Re	4 / 3.1 Ω	VAS	37 l	Schwingspulenindukt.	2.3 mH
Belastbarkeit R.M.S.	200 W	Bxl	16.3 Tm	Xmax	+/- 9 mm
	max. 500 W	SPL	88 dB	Einsatzbereich	fs - 300 Hz

Gehäuseempfehlungen (Der AWM 124 ist besonders für Bassreflexgehäuse geeignet)

#### 1. Abstimmung Bassreflex mit Basskorrektur

Netto-Volumen 24\* l  
 Abstimmfrequenz fb 37 Hz  
 BR-Kanal 28 cm<sup>2</sup> x 19 cm<sup>+</sup> (40 cm<sup>2</sup> x 26 cm)

\* Basskorrektur +3-4 dB / 35 - 37 Hz (AM80)

\*\* (BR8136X + 2 x BR8136A)

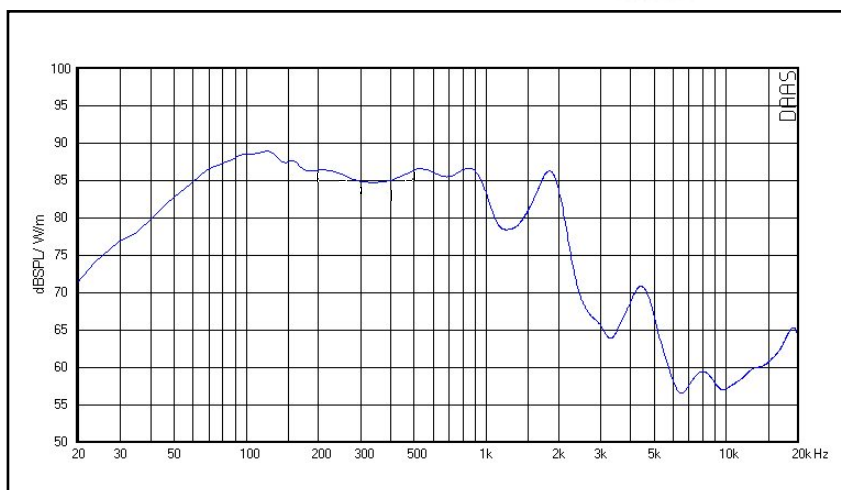
Diese Gehäuseempfehlungen sind nur Anhaltspunkte

#### 2. Abstimmung Bassreflex mit Basskorrektur\*

Netto-Volumen 30\*\* l  
 Abstimmfrequenz fb 31 Hz  
 BR-Kanal 28 cm<sup>2</sup> x 20 cm<sup>++</sup> (40 cm<sup>2</sup> x 30 cm)

\*\* Basskorrektur +3-4 dB / 28 - 32 Hz (AM 120)

\*\* (BR8136X + 3 x BR8136A + BR 8136T)



Verchromte Polplatten, grosse Polkernbohrung, hinterlüftete Zentrierspinne, Schraubterminals

