

mivoc®

AW 3000



12" / 30 cm high dynamic woofer

- massiver Gusskorb
- Gummisicke
- +/- 6.3 mm linearer Hub

- massive Polklemmen
- guter Wirkungsgrad
- universelle Parameter

Technische Daten und Parameter

Aussendurchmesser	315 mm	fs	27 Hz	SD	507 cm ²
Einbaudurchmesser	284 mm	Qms	4.1	Mms	129 g
Gesamthöhe	138 mm	Qes	0.33	Schwingspulendurchm.	63 mm
Einbautiefe	124 mm	Qts	0.31	Schwingspulenhöhe	18.8 mm
Nom Impedanz / Re	4 / 3 Ω	VAS	97 l	Schwingspulenindukt.	1.4 mH
Belastbarkeit R.M.S.	180 W	Bxl	14.1 Tm	Xmax	+/- 6.4 mm
max.	450 W	SPL	93 dB	Einsatzbereich	fs - 800 Hz

Gehäuseempfehlungen (Der AW 3000 ist für geschlossene, Bassreflexgehäuse und TML geeignet)

1. Abstimmung geschlossen mit Basskorrektur
Netto-Volumen 40* - 55** l

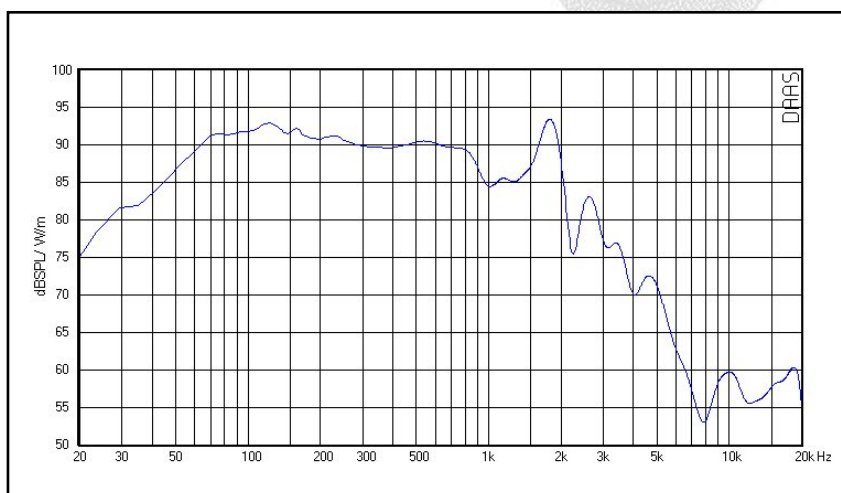
2. Abstimmung Bassreflex mit Basskorrektur*
Netto-Volumen 60 - 100 l
Abstimmungsfrequenz fb 29 - 27 Hz

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

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

Diese Gehäuseempfehlungen sind nur Anhaltspunkte

BR-Kanal 54 cm² x 26 cm⁺ / 63 cm² x 15 cm⁺⁺
+ (2 x BR8136X + 4 x BR8136A + 2 x BR 8136T)
++ (BR8146X + BR 8146T)



Verchromte Polplatten, grosse Polkernbohrung, massive, verchromte Schraubterminals

