

# mivoc®

## XAW 110 HC black



### 4" / 10 cm High End woofer-midrange

- 3-Schichten Honeycomb Membran
- Neodym-Antriebssystem
- hoher Wirkungsgrad
- Kapton Schwingspulenträger
- massiver, gedrehter Alu-Montagering
- sehr linearer Frequenzgang

### Technische Daten und Parameter

Aussendurchmesser	124 mm	fs	51 Hz	SD	54.1 cm <sup>2</sup>
Einbaudurchmesser	92 mm	Qms	5,4	Mms	7.1 g
Gesamthöhe	64 mm	Qes	0.34	Schwingspulendurchm.	25 mm
Einbautiefe	56 mm	Qts	0.32	Schwingspulenhöhe	10 mm
Nom Impedanz / Re	8 / 6.1 Ω	VAS	5.6 l	Schwingspulendurchm.	0.3 mH
Belastbarkeit R.M.S.	60 W	Bxl	6.4 Tm	Xmax	+/- 3 mm
	max. 150 W	SPL	86 dB	Einsatzbereich	50 - 3500 Hz

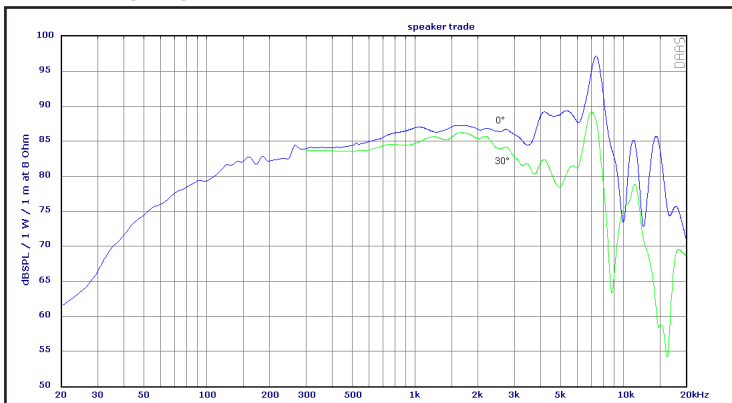
### Gehäuseempfehlungen

1. Abstimmung Bassreflex	2. Abstimmung Bassreflex gross	3. Abstimmung geschlossen (Satellit)
Netto-Volumen 4 l	Netto-Volumen 6 l	Netto-Volumen 2 l
Abstimmfrequenz fb 57 Hz	Abstimmfrequenz fb 50 Hz	Einbaugüte Qtc 0.67
BR-Kanal 9 cm <sup>2</sup> x 18 cm	BR-Kanal 11 cm <sup>2</sup> x 20 cm	Einbaufrequenz fc 100 Hz

Alle Abstimmungen mit passiver Weiche, Vorwiderstand ca. 0.5 Ohm.

Diese Gehäuseempfehlungen sind nur Anhaltspunkte, der XAW 110 HC ist in Gehäusen von 2 - 8 Litern einsetzbar.

### Frequenzgang XAW 110 HC black



### Wasserfalldiagramm XAW 110 HC black

