

# mivoc®

## WPT 138



### 5.25" / 13 cm woofer-midrange

- Titan beschichtete hochdämpfende PP- Membran
- Kapton Schwingspulenträger
- universelle Parameter
- Gummisicke
- linearer Frequenzgang

### Technische Daten und Parameter

Aussendurchmesser	145 mm	fs	51 Hz	SD	82 cm <sup>2</sup>
Einbaudurchmesser	110 mm	Qms	3.6	Mms	7.9 g
Gesamthöhe	65 mm	Qes	0.52	Schwingspulendurchm.	25 mm
Einbautiefe	62 mm	Qts	0.45	Schwingspulenhöhe	13 mm
Nom Impedanz / Re	8 / 6.3 Ω	VAS	11.6 l	Schwingspulenindukt.	0.5 mH
Belasbarkeit R.M.S.	70 W	Bxl	5.5 Tm	Xmax	+/- 3.5 mm
max.	180 W	SPL	87 dB	Einsatzbereich	fs - 3500 Hz

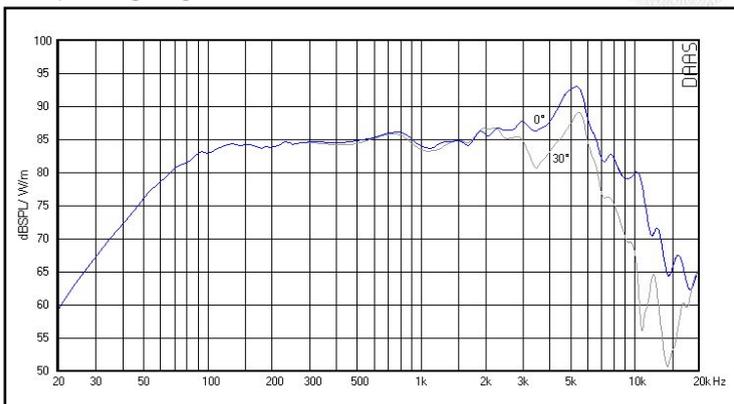
### Gehäuseempfehlungen

1. Abstimmung Bassreflex 1	2. Abstimmung Bassreflex 2	3. Abstimmung geschlossen (Satellit)
Volumen 10 l	Volumen 15 l	Volumen 8 l
Abstimmfrequenz fb 50 Hz	Abstimmfrequenz fb 40 Hz	Einbaugüte Qtc 0.75
BR-Kanal 20 cm <sup>2</sup> x 20 cm	BR-Kanal 20 cm <sup>2</sup> x 20 cm	Einbaufrequenz fc 80 Hz

4. Der WPT 138 eignet sich sehr gut für kleine Transmissionline Systeme, besonders in zweifacher Anordnung.

alle Abstimmungen mit passiver Weiche, Vorwiderstand ca. 0.5 Ohm Diese Gehäuseempfehlungen sind nur Anhaltspunkte.

Frequenzgang WPT 138



Wasserfalldiagramm WPT 138

