

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 ² |
| Einbaudurchmesser | 110 mm | Qms | 3.6 | Mms | 7.9 g |
| Gesamthöhe | 67 mm | Qes | 0.52 | Schwingspulendurchm. | 25 mm |
| Einbautiefe | 63 mm | Qts | 0.45 | Schwingspulenhöhe | 13 mm |
| Nom Impedanz / Re | 8 / 6.3 Ω | VAS | 11.6 l | Schwingspulenindukt. | 0.5 mH |
| Belastbarkeit R.M.S. | 70 W | Bxl | 5.5 Tm | Xmax | +/- 3.5 mm |
| max. | 180 W | SPL | 87 dB | Einsatzbereich | fs - 3500 Hz |

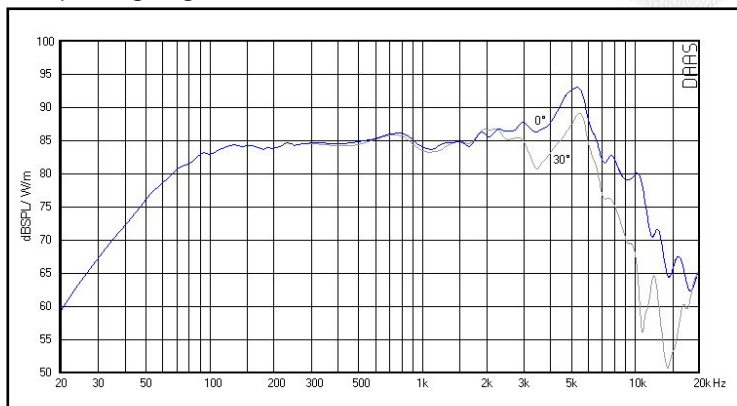
Gehäuseempfehlungen

| | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Abstimmung Bassreflex 1 | 2. Abstimmung Bassreflex 2 | 3. Abstimmung geschlossen (Satellit) |
| Netto-Volumen 10 l | Netto-Volumen 15 l | Netto-Volumen 8 l |
| Abstimmfrequenz fb 50 Hz | Abstimmfrequenz fb 40 Hz | Einbaugüte Qtc 0.75 |
| BR-Kanal 20 cm ² x 20 cm | BR-Kanal 20 cm ² 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

