

mivoc®

AWX 184



18" / 46 cm high dynamic woofer

- massiver Gusskorb
- beschichtete "triple roll" Textilsicke
- +/- 5 mm linearer Hub
- extra grosse massive Polklemmen
- Doppelzentrierung
- sehr guter Wirkungsgrad
- hoher Maximalpegel (bis 130 dB möglich)

Technische Daten und Parameter

Aussendurchmesser	463 mm	fs	28 Hz	SD	1188 cm ²
Einbaudurchmesser	425 mm	Qms	2.4	Mms	203 g
Gesamthöhe	227 mm	Qes	0.36	Schwingspulendurchm.	100 mm
Einbautiefe	213 mm	Qts	0.31	Schwingspulenhöhe	20 mm
Nom Impedanz / Re	4 / 3.2 Ω	VAS	315 l	Schwingspulenindukt.	0.5 mH
Belastbarkeit R.M.S.	500 W	Bxl	18 Tm	Xmax	+/- 5 mm
max.	1200 W	SPL	98 dB	Einsatzbereich	fs - 500 Hz

Gehäuseempfehlungen (Der AWX 184 ist für Bassreflexgehäuse und Hornkonstruktionen geeignet)

1. Abstimmung mit Basskorrektur Bassreflex*

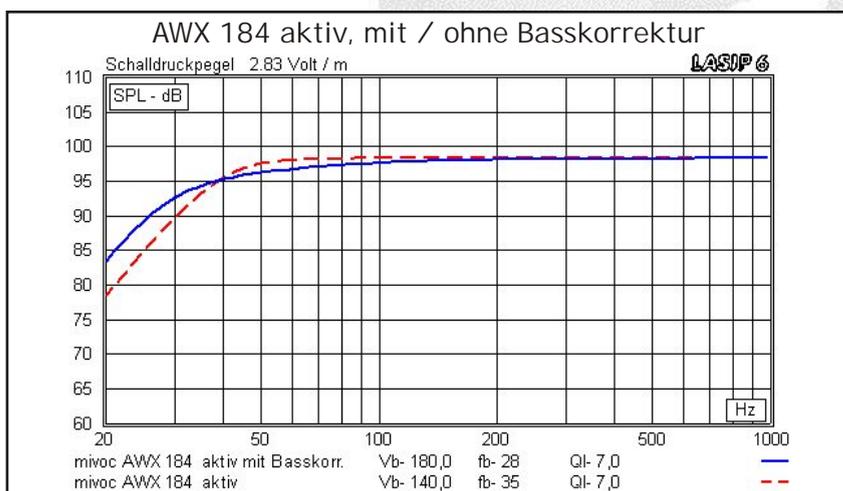
Netto-Volumen 160 - 200 l
 Abstimmfrequenz fb 28 - 29 Hz
 BR-Kanal 200 cm² x 23 cm (2 Stk. Ø9 cm x 13 cm)**

* Basskorrektur +3-4 dB / 28 - 32 Hz **Holzkanal / (je 2x BR8146X+BR8146A) ***Holzkanal / (je 2x BR8146X+BR8146A+BR 8146T)

2. Abstimmung Bassreflex ohne Basskorrektur

Netto-Volumen 130 - 150 l
 Abstimmfrequenz fb 34 - 36 Hz
 BR-Kanal 200 cm² x 30 cm (2 Stk. Ø9 cm x 19 cm)***

Diese Gehäuseempfehlungen sind nur Anhaltspunkte.



Verchromte Polplatten, grosse Polkernbohrung, massive, verchromte Schraubterminals

