

mivoc®

XAW 210 HC



8" / 21 cm High End woofer

- 3-Schichten Honeycomb Membran
- Segment-Magnet
- Gusskorb
- massiver, gedrehter Alu-Montagering
- vernähte Gummisicke
- Alu Phase Plug
- belüftete Zentrierspinne
- Kapton Schwingspulenträger

Technische Daten und Parameter

Aussendurchmesser	225 mm	fs	32 Hz	SD	209 cm ²
Einbaudurchmesser	185 mm	Qms	5.3	Mms	45.8 g
Gesamthöhe	115 mm	Qes	0.28	Schwingspulendurchm.	37 mm
Einbautiefe	105 mm	Qts	0.27	Schwingspulenhöhe	21.5 mm
Nom Impedanz / Re	4 / 3.0 Ω	VAS	33 l	Schwingspulenindukt.	1.3 mH
Belasbarkeit R.M.S.	120 W	Bxl	9.9 Tm	Xmax	+/- 7.8 mm
max.	300 W	SPL	87.9 dB	Einsatzbereich	fs - 1000 Hz

Gehäuseempfehlungen (Der XAW 210 HC ist für Bassreflexgehäuse optimiert)

1. Abstimmung o. Basskorrektur	2. Abstimmung mit Basskorrektur*	3. Abstimmung für Car-HiFi
Volumen 25 l	Volumen 25 l	Volumen 20 l
Abstimmfrequenz fb 39 Hz	Abstimmfrequenz fb 32 Hz	Abstimmfrequenz fb 45 Hz
BR-Kanal** 28.3 cm ² x 18 cm	BR-Kanal** 28.3 cm ² x 28 cm	BR-Kanal** 28.3 cm ² x 16 cm
* Basskorrektur +3-4 dB / 30 - 32 Hz	**Holzkanal empfohlen	

Diese Gehäuseempfehlungen sind nur Anhaltspunkte, der XAW 210 HC ist in Reflexgehäusen von 15 - 30 Litern einsetzbar.

