

Steckbrief „Hornfire Beta 8“



Die Gehäusedaten:

Höhe ü.A.:	118,0 cm
Breite:	28,0 cm
Tiefe _{oben} :	65,4 cm
Tiefe _{unten} :	70,9 cm
Gewicht:	50,5 kg

Die Horndaten:

Hornlänge:	2,6 m
Rückkammer:	7,2 Liter, abzüglich Chassisvolumen 2 Liter: 5,2 Liter
Hornhals:	210 qcm
Hornmund:	960 qcm

Simulierte Horndaten:

Untere Grenzfrequenz mit Beta 8:	44 Hz
Obere Grenzfrequenz des Horns:	2013 Hz
Hornvolumen:	128,3 Liter
Gesamtvolumen:	133,5 Liter

Gemessene Daten:

Untere Grenzfrequenz mit Beta 8:	47 Hz
Obere Grenzfrequenz:	20000 Hz
SPL:	97 dB
Max. Belastung (RMS):	16 Watt
Impedanz:	8 Ohm

Besonderheiten: kontinuierlich veränderbarer Grundtonbereich mittels Pegelsteller