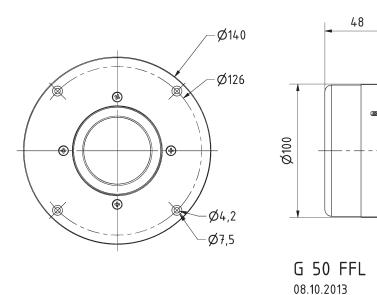
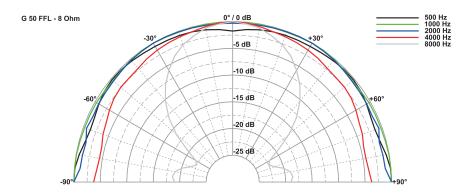
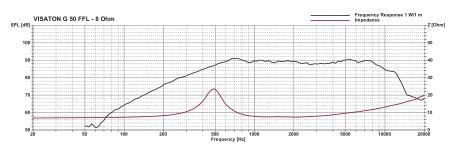


50 mm (2") High-End-Gewebekalotte mit runder Frontplatte für den Mitteltonbereich zwischen 800 und 7000 Hz. Durch die optimale Kalottenform mit dämpfender Beschichtung, in Verbindung mit einer Gewebesicke, die eine besonders hohe Dämpfung aufweist, wird ein linearer und partialschwingungsfreier Frequenzgang erreicht. Der kräftige Magnetantrieb und die ferrofluidgekühlte Schwingspule garantieren sowohl hohen Wirkungsgrad als auch hohe Belastbarkeit. **Bestückung:** Symphonie.

50 mm (2") High-End fabric dome driver for the midrange band between 800 and 7000 Hz. Due to the optimised dome shape with damping coating in conjunction with the highly damped surround, linear frequency response and no partial oscillations. Due to the powerful magnetic drive and the ferrofluid-cooled voice-coil high efficiency and high power handling can be guaranteed. **Applied to:** Symphonie.











2,2







Technische Daten /	Technical Data

Nennbelastbarkeit	
Rated power	120¹ W
Musikbelastbarkeit	
Maximum power	180¹ W
Impedanz	
Impedance	8Ω
Übertragungsbereich (-10 dB)	
Frequency response (–10 dB)	400–15000 Hz
Mittlerer Schalldruckpegel	
Mean sound pressure level	90 dB (1 W/1 m)
Resonanzfrequenz	
Resonant frequency	455 Hz
Obere Polplattenhöhe	
Height of front pole-plate	3,5 mm
Schwingspulendurchmesser	
Voice coil diameter	50 mm Ø
Wickelhöhe	
Height of winding	3 mm
Schallwandöffnung	
Cut-out diameter	106 mm Ø
Anschluss	
Terminal 4,8 x 0,8 mm (+)/2,8 x 0,8 mm (-)	
Gewicht netto	

¹ über Frequenzweiche 12 dB/Okt. ab mind. 800 Hz / via crossover network 12 dB/Oct. as of 800 Hz

Net weight

1,0 kg