

Lautsprechersystem WVL 11334 SERENDIPITY

Prinzip	2-Wege plus 2 gegenüberliegende Passivstrahler nach dem Helmholtz-Resonator-Prinzip und ein Jet-Hochtöner mit exzellentem Impulsverhalten und definierter Verteilung.	
Aufbau	Modular	Asymmetrisch angeordneter Hochtoner. Alle Einheiten sind vom Außengehäuse entkoppelt.
	Material	3-Schicht-Gehäuse bestehend aus einer allseitig auf Gehrung gearbeiteten HDF-Schicht, einer Acryl-Zwischenschicht und der äußeren porenfreien, acrylgebundenen Mineraloberfläche mit außergewöhnlicher Stabilität.
Maße (B x H x T)	Abmessungen (B x H x T) Gehäuse: 242 x 352 x 295 (310) mm	
Gewicht	11,5 kg pro Stück	
Frequenzgang	35 Hz - 33.000 Hz - 10 dB (mittlerer Wirkungsgrad) 48 Hz - 22.150 Hz ± 2.5 dB	
Belastbarkeit	100 Watt limited continues power 250 Watt peak power handling (10 ms)	
Impedanz	4 Ohm	
Empfindlichkeit	88 dB / 2.83 V rms	
Hochttonmodul	Hochtöner	Magnetostatischer Air Motion Transformer.
Tiefmitteltonmodul	Vorderseite	Effektive Membranfläche von 135 cm ² und 270 cm ² zusätzlich durch Passiv Strahler. Antriebseinheit mit vernachlässigbarer Kraftfaktormodulation und sehr geringer magnetischer Hystereseverzerrung.
	Seite	Zwei Passivmembranen, abgestimmt auf die aktive Tiefmitteltoneinheit. Keine Strömungsgeräusche oder Artefakte.
Filter	Spezial-Frequenzweiche (seriell), externe Version zum Ausschluss von Klangeinflüssen durch Vibrationen optional auf Anfrage. Hochwertige Induktivitäten und Hochgeschwindigkeits-Folienkondensatoren mit geringem Verlust.	
Anschlüsse	WBT NextGen PlasmaProtect Klemmen aus reinem Kupfer. Ausschließlich auf Klemmen verdrahtete Antriebseinheiten ermöglichen eine aktive Verstärkung oder die Nutzung der externen Weiche (optional verfügbar).	
Finish	Gehäuse	Halbglänzend weiß, creme-grau und schwarz (mit Sternchen).



Abbildung zeigt Modell in weiss

Vertrieb:
Christine von Langa
Roedlas 54
91077 Neunkirchen a.Br.

Web: <https://wolfvonlanga.de>
E-Mail: listen@wolfvonlanga.com
Phone: +49 9192 99 69 26