



Technische Daten:

Prinzip: 2 Wege Koaxdesign Bassreflex

Frequenzbereich(-3dB): 42Hz - 30000HzKennschalldruck: 90dB @ 2,82VImpedanz (nominell): 8Ω (linearisiert) Größe (H x B x T): 45cm x 36,5cm x 37cm

Bestückung:

Koaxialtreiber: Radian 5312Neo BE

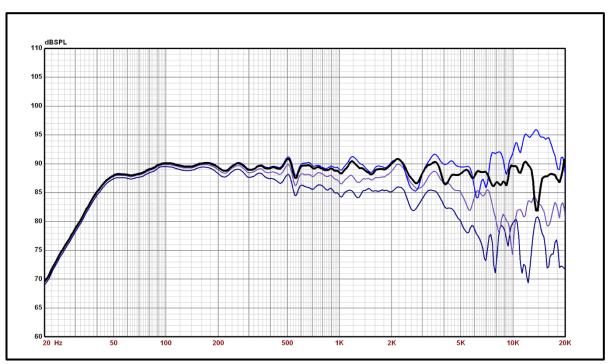


Abbildung 1: Schalldruckverlauf von 0° bis 45°

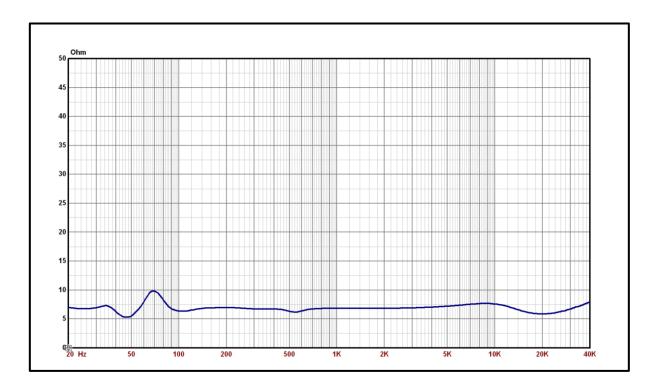


Abbildung 2: Impedanz

Der Kompaktlautsprecher PostRetro vereint das beliebte Vintagedesign mit modernster Technik. Durch den hohen Wirkungsgrad und den extrem linearen Impedanzverlauf, der fast schon einem Widerstand ähnelt, eignet sich der Lautsprecher auch für kleine Röhren oder allgemein empfindliche Verstärker. Diesen Lautsprecher kann wirklich jeder Verstärker antreiben.

Die PostRetro kann problemlos wandnah sowie frei betrieben werden und lässt sich im Nachhinein sehr einfach über die Änderung der Reflexkanallänge an die eigenen Bedürfnisse im Tieftonbereich anpassen. Über die Fertigweiche lässt sich der Mittel- Hochtonbereich komfortabel in 3 Schritten feinfühlig an die Vorlieben angleichen. Durch das extrem gleichmäßige Abstrahlverhalten bis in den Grundtonbereich ist der Lautsprecher zudem sehr gutmütig bezüglich der Aufstellung und verhält sich raumakustisch weniger problematisch als herkömmliche breitstrahlende Konzepte.

Die 3" große Membran des Druckkammertreibers aus purem Beryllium ist dynamisch gefühlt nicht an die Grenze zu bringen und ist auch in der Lage Becken, Snaredrums, etc. mit voller Wucht zu übertragen. Der Tieftonbereich ist für die Größe des Kompaktautsprechers sehr imposant und dabei sehr trocken/neutral und präzise, ohne Tiefgang zu vermissen oder zu unterschlagen.

Die PostRetro ist ein Traumlautsprecher ohne Wenn und Aber...