



"Die hohe Dichte und die daraus resultierende Resonanzarmut machen Beton zu einem idealen Material für feinste Klanggeber."

THE HERITAGE POST

## modell ALPUNTO

Bei unserer neuesten Entwicklung handelt es sich um einen aus Gussbeton hergestellten 2-Wege-HighEnd Kompaktlautsprecher mit einstellbarer Passivmembrane im Tieftonbereich.

# Highlights

- ✓ HighEnd Tiefmitteltöner mit PhasePlug und Waveguide- Hochtonsystem
- ✓ Perfekte Balance aus Rundstrahlverhalten und fokussierter Abstrahlung
- Extrem anpassungsfähig:

3-stufig anpassbare

<u>Passivmembrane im Tieftonbereich</u>

3-stufig einstellbarer Hochtonbereich (Präsenz und Superhochton)

- Phasenkorrekte Wiedergabe durch eine akustische Ebene
- Tonal neutral auf den Punkt spielende Musikdarbietung
- ✓ Externe HighEnd Weiche
- ✓ Optional: Druckbeton und Massivaluminium optimierter Spezialständer

## Anpassung auf verschiedene Aufstellungen und Wohnräume

Jeder Raum und jeder Lautsprecher verlangt nach einer individuellen Lösung, die auf den Gesamtkontext eingeht – sowie jede Landschaft unterschiedliche Vegetationen hervorbringt.

Aus diesem Grund haben wir unseren Kompaktlautsprecher ALPUNTO, was übersetzt so viel heißt wie "auf dem Gipfel", mit allen Raffinessen ausgestattet, die eine optimale Anpassung an den Raum möglich machen.

Um gegen den Klangeinfluss durch unterschiedliche Aufstellpositionen im Raum gewappnet zu sein, setzen wir nicht auf eine einfache Bassreflexlösung, sondern auf eine in drei Stufen anpassbare Passivmembrane im Tieftonbereich.

Typischerweise gibt es bei passiven Lautsprechern keine Anpassmöglichkeit im Bass, obwohl es gerade dort große Unterschiede durch Raum und Aufstellung gibt. Mit der einstellbaren Passivmembrane erhalten Sie hier eine Option, die man sonst nur bei Aktivlautsprechern findet.

Damit lassen sich auch bei einer Wandnahen Aufstellung präzise, durchsichtige Klangbilder gewährleisten.

Um auf die vorhandene Raumakustik einzugehen zu können, die erfahrungsgemäß stark mit dem Wohnambiente variiert, kann der Hochtonpegel im Präsenzbereich oder im Superhochton individuell eingestellt werden.

### **Technische Daten**

HighEnd Kompaktlautsprecher (passiv)
aus Gussbeton
3-fach einstellbare Passivmembrane
3-fach einstellbarer Hoch / Superhochton
85 dB Wirkungsgrad
Übertragungsbereich: 48 – 25.000 Hz
Großer HighEnd Tiefmitteltöner mit
PhasePlug
Waveguide Hochtonsystem
Externe Weiche im Lautsprechersockel
Maße: 52 cm x 21 cm x 40 cm
Gewicht: 41 kg/Lautsprecher



Dipl. Phys. Jörg Wähdel +49 (0) 151 – 42427127 kontakt@betonart-audio.de www.BETONart-audio.de

