

Technische Daten, Modell N1

Gehäuse:	Beton, monolithisch gegossen
System:	2-Weg, geschlossen, passiv
Übertragungsbereich:	34 Hz – 40.000 Hz
Nennbelastbarkeit:	100 W
Kennschalldruckpegel:	83 dB (1 W/1 m)
Klirrfaktor:	< 1% bei 90 dB SPL (1 m) für $f > 100$ Hz
Nennimpedanz:	4 Ohm
Frequenzweiche:	6 dB/2.000 Hz
Anschlüsse:	Single-wiring/bi-wiring
Abmessungen (H x B x T):	110 cm x 23 cm x 33 cm
Gewicht/Stück:	80 kg

Die technischen Daten der Concrete Audio N1 sind Ergebnis einer umfangreichen akustischen Vermessung am Fraunhofer-Institut für Digitale Medientechnologie IDMT, Ilmenau. Die Daten wurden im reflexionsarmen Raum der Genauigkeitsklasse 1 (gemäß DIN EN ISO 3745) nach Vorgaben der DIN 60268-5 ermittelt.