



## Technische Daten

### Nios S H2O V

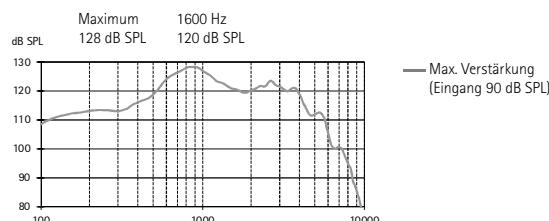
WasserResistant M HdO mit 13er Batterie. Für Anpassbereiche, Produktdetails und verfügbare Optionen, konsultieren Sie die Produktinformation oder besuchen Sie [www.phonakpro.com](http://www.phonakpro.com).

Sofern nicht anders angegeben, wurden alle Messungen mit geschlossener Konfiguration mit einem geraden **Mess-Micro Tube** (Art. Nr. 004-0425), einer Kupplungsplatte (Art. Nr. 002-0412) und einem Adapter für HA-1 Kuppler (ANSI-S3.7-1995) bzw. mit einem verschlossenen Ohrsimulator (EN 60711, Kuppleranordnung gemäß Abbildung 4) im Phonak Target Messeinstellung durchgeführt. Weitere Informationen finden Sie in den Fit'n'Go micro Kit Instruktionen.

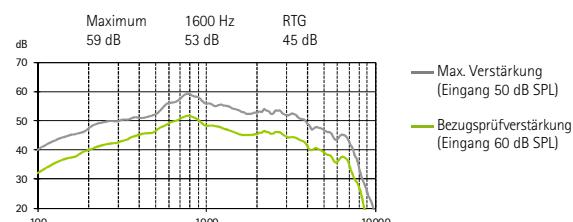
### Ohr-Simulator-Daten

EN / IEC 60118 und IEC 60711

#### Ausgangsschalldruck



#### Akustische Verstärkung



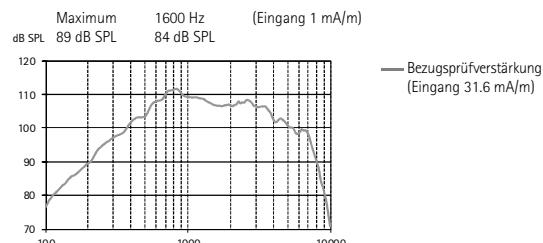
Frequenzbereich <100 Hz - 7500 Hz

Total harmonische Verzerrung 500 Hz 800 Hz 1600 Hz  
2% 1% 1.5%

Batteriestrom Ruhe Betrieb  
1.1 mA 1.2 mA

**Äquivalentes Eingangsrauschen** 19 dB SPL

#### Empfindlichkeit der Induktionsspule



#### Dynamische Daten

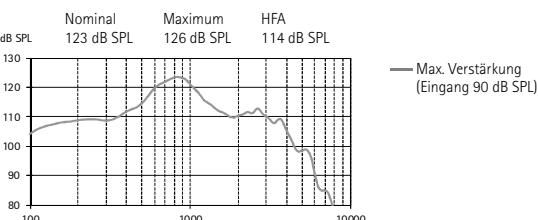
Kompression	Einschwingzeit	Ausschwingzeit
10 ms		50 ms

Hinweis: Messungen von digitalen Hörsystemen mit Sinustönen können einen welligen Frequenzgang zur Folge haben. Dieses Artefakt ist auf die Verwendung eines schmalbandigen Eingangssignals zurückzuführen und spiegelt nicht die tatsächliche Leistung bei breitbandigen Eingangssignalen wider.

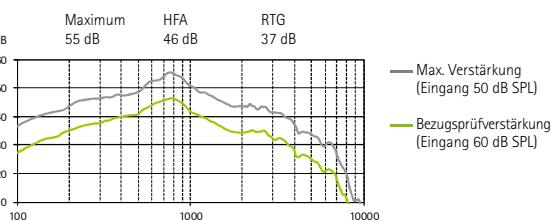
#### 2cm<sup>3</sup> Kuppler-Daten

ANSI S3.22-2009

#### Ausgangsschalldruck



#### Akustische Verstärkung

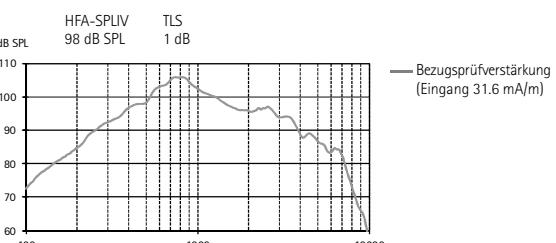


Frequenzbereich <100 Hz - 7100 Hz

Total harmonische Verzerrung 500 Hz 800 Hz 1600 Hz  
2% 1% 1.5%

**Äquivalentes Eingangsrauschen** 19 dB SPL

#### Empfindlichkeit der Induktionsspule



#### Dynamische Daten

Kompression	Einschwingzeit	Ausschwingzeit
	10 ms	50 ms

#### Ein-/Ausgangs-Charakteristik bei 2000 Hz

