

Technische Daten



Phonak Solana 10 Petite (M)

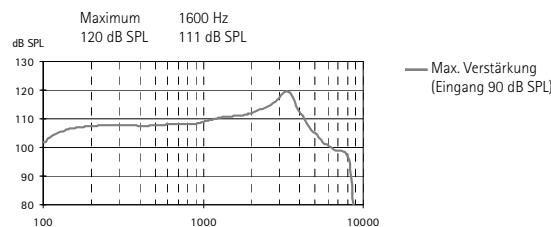
Kleines IdO mit 10er Batterie. Für Anpassbereiche, Produktdetails und verfügbare Optionen, konsultieren Sie bitte die Produktinformation oder besuchen Sie www.phonakpro.com.

Petite Hörsysteme verfügen nicht über drahtlose Funktionalität. Sofern nicht anders angegeben, wurden alle Messungen mit 5 mm Schlauchlänge in Phonak Target Messeinstellung durchgeführt.

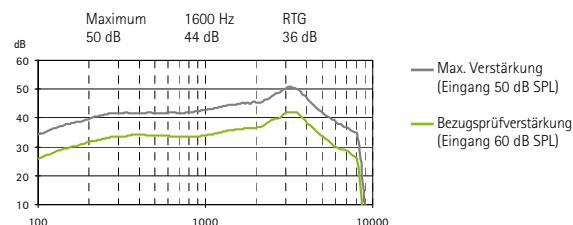
Ohr-Simulator-Daten

EN / IEC 60118 und IEC 60711

Ausgangsschalldruck



Akustische Verstärkung



Frequenzbereich <100 Hz - 8200 Hz

Total harmonische Verzerrung 500 Hz 800 Hz 1600 Hz

2.5% 2.5% 2%

Batteriestrom Ruhe Betrieb
1.1 mA 1.2 mA

Äquivalentes Eingangsrauschen 19 dB SPL

Dynamische Daten

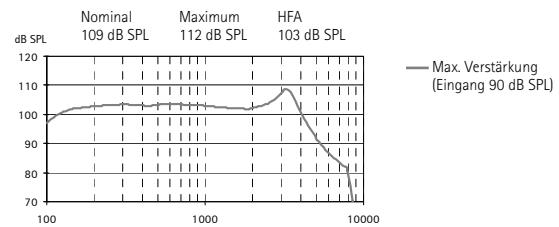
Kompression	Einschwingzeit	Ausschwingzeit
10 ms	50 ms	

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.

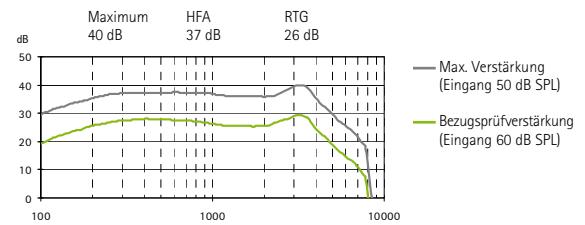
2cm³ Kuppler-Daten

ANSI S3.22-2003

Ausgangsschalldruck



Akustische Verstärkung



Frequenzbereich <100 Hz - 7900 Hz

Total harmonische Verzerrung 500 Hz 800 Hz 1600 Hz

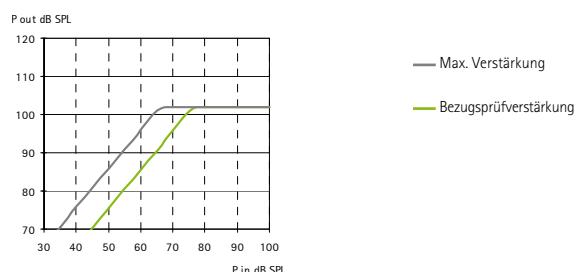
1.5% 1.5% 1%

Äquivalentes Eingangsrauschen 19 dB SPL

Dynamische Daten

Kompression	Einschwingzeit	Ausschwingzeit
10 ms	50 ms	

Ein-/Ausgangs-Charakteristik bei 2000 Hz



0459

PHONAK

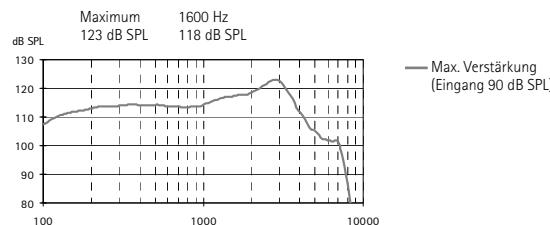
Technische Daten

Phonak Solana 10 Petite (P)

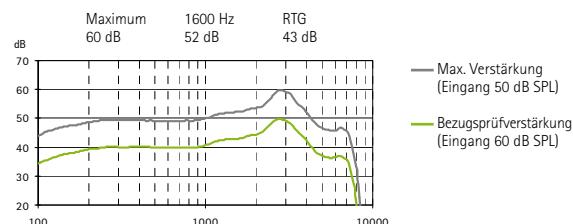
Ohr-Simulator-Daten

EN / IEC 60118 und IEC 60711

Ausgangsschalldruck



Akustische Verstärkung



Frequenzbereich

500 Hz 800 Hz 1600 Hz

2.5% 2.5% 2%

Batteriestrom

Ruhe Betrieb

1.1 mA 1.2 mA

Äquivalentes Eingangsrauschen

19 dB SPL

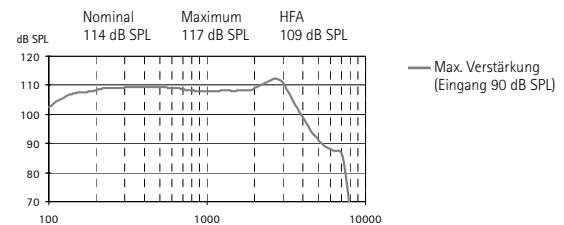
Dynamische Daten

Kompression	Einschwingzeit	Ausschwingzeit
	10 ms	50 ms

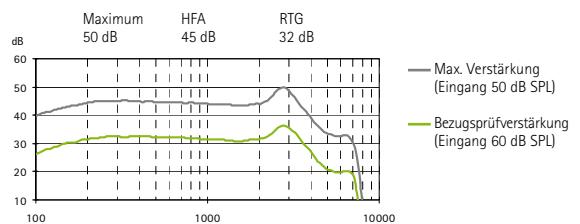
2cm³ Kuppler-Daten

ANSI S3.22-2003

Ausgangsschalldruck



Akustische Verstärkung



Frequenzbereich

500 Hz 800 Hz 1600 Hz

1.5% 1.5% 1.5%

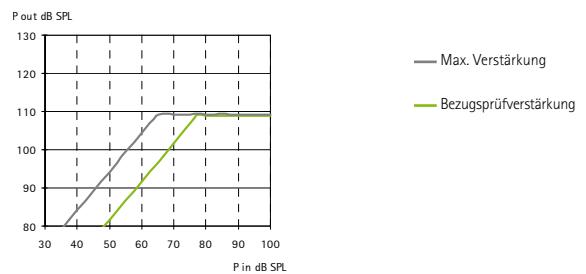
Äquivalentes Eingangsrauschen

19 dB SPL

Dynamische Daten

Kompression	Einschwingzeit	Ausschwingzeit
	10 ms	50 ms

Ein-/Ausgangs-Charakteristik bei 2000 Hz



0459

PHONAK

Technische Daten

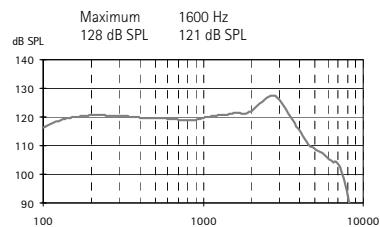
Phonak Solana 10 Petite (SP)

(nur in spezifischen Märkten erhältlich)

Ohr-Simulator-Daten

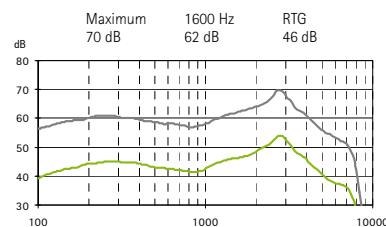
EN / IEC 60118 und IEC 60711

Ausgangsschalldruck



Max. Verstärkung (Eingang 90 dB SPL)

Akustische Verstärkung



Max. Verstärkung (Eingang 50 dB SPL)

Bezugsprüfverstärkung (Eingang 60 dB SPL)

Frequenzbereich

< 100 Hz - 7500 Hz

Total harmonische Verzerrung 500 Hz 800 Hz 1600 Hz

1.5% 1.5% 1%

Batteriestrom Ruhe Betrieb

1.1 mA 1.2 mA

Äquivalentes Eingangsrauschen 19 dB SPL

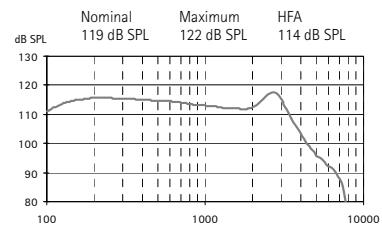
Dynamische Daten

Kompression	Einschwingzeit	Ausschwingzeit
10 ms	50 ms	

2cm³ Kuppler-Daten

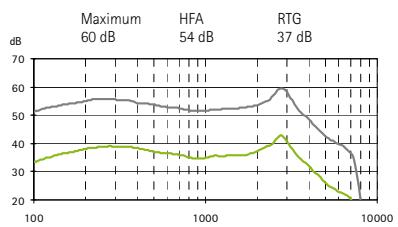
ANSI S3.22-2003

Ausgangsschalldruck



Max. Verstärkung (Eingang 90 dB SPL)

Akustische Verstärkung



Max. Verstärkung (Eingang 50 dB SPL)

Bezugsprüfverstärkung (Eingang 60 dB SPL)

Frequenzbereich

< 100 Hz - 7200 Hz

Total harmonische Verzerrung 500 Hz 800 Hz 1600 Hz

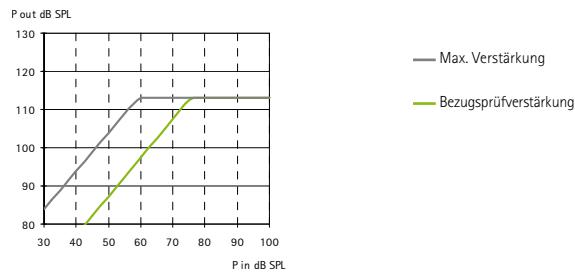
1% 1% 1%

Äquivalentes Eingangsrauschen 19 dB SPL

Dynamische Daten

Kompression	Einschwingzeit	Ausschwingzeit
	10 ms	50 ms

Ein-/Ausgangs-Charakteristik bei 2000 Hz



PHONAK