



Technische Daten

Phonak Bolero Q

Phonak Bolero Q-P (Q90/Q70/Q50/Q30) (HE10 680)

Kompaktes Power HdO mit 13er Batterie für leichten bis starken Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen.
Für Produktdetails und verfügbare Optionen, konsultieren Sie bitte die Produktinformation oder besuchen Sie www.phonakpro.com.



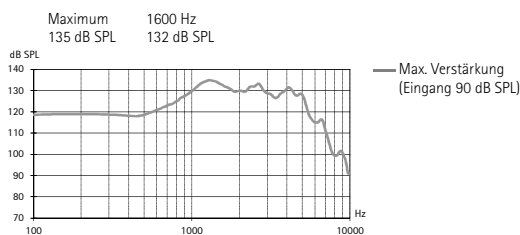
Warnung an die Hörgeräte-Akustiker:
Dieses Hörsystem hat einen Ausgangsschalldruck, der 132 dB SPL übersteigen kann. Lassen Sie beim Anpassen dieses Gerätes besondere Vorsicht walten, da das Risiko einer Verletzung der Resthörigkeit des Benutzers besteht.

Sofern nicht anders angegeben, wurden alle Messungen mit Winkel HE10 680 in Phonak Target Messeinstellung durchgeführt.

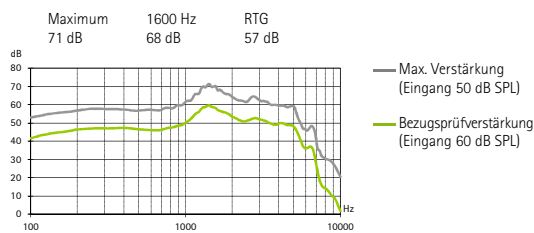
Ohr-Simulator-Daten

EN / IEC 60118 und IEC 60711

Ausgangsschalldruck

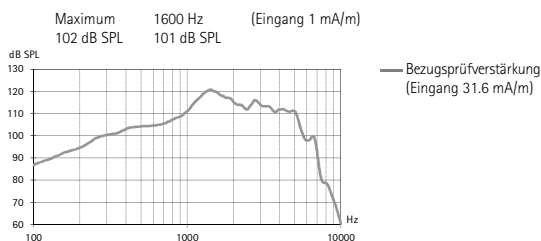


Akustische Verstärkung



Frequenzbereich	<100 Hz - 5400 Hz		
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	4.5%	2.5%	1.5%
Batteriestrom	Ruhe	Betrieb	
	1.1 mA	1.3 mA	
Äquivalentes Eingangsrauschen	19 dB SPL		

Empfindlichkeit der Induktionsspule



Dynamische Daten

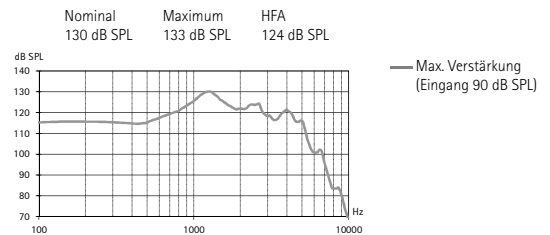
Kompression	Einschwingzeit	Ausschwingzeit
	10 ms	50 ms

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.

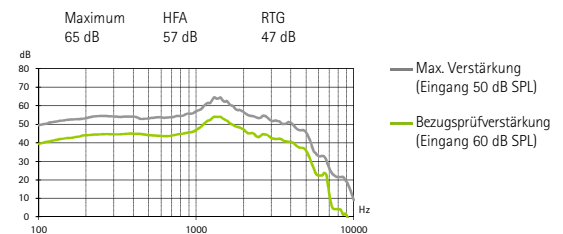
2cm³ Kuppler-Daten

ANSI S3.22-2009

Ausgangsschalldruck

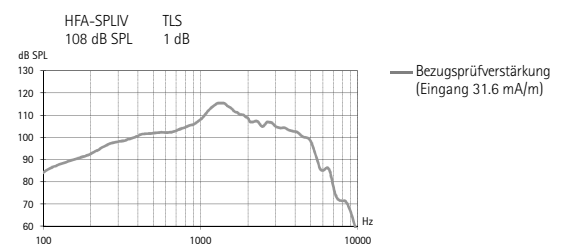


Akustische Verstärkung



Frequenzbereich	<100 Hz - 5500 Hz		
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	4.5%	2.5%	1.5%
Batteriestrom	Ruhe	Betrieb	
	1.1 mA	1.3 mA	
Äquivalentes Eingangsrauschen	19 dB SPL		

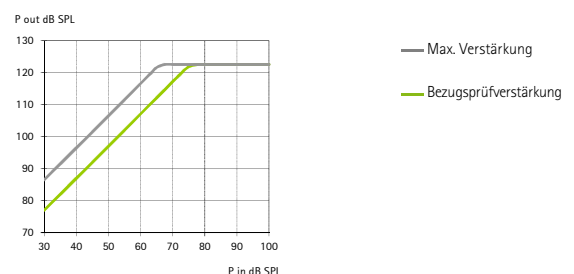
Empfindlichkeit der Induktionsspule



Dynamische Daten

Kompression	Einschwingzeit	Ausschwingzeit
	10 ms	50 ms

Ein-/Ausgangs-Charakteristik bei 2000 Hz





Technische Daten

Phonak Bolero Q

Phonak Bolero Q-P (Q90/Q70/Q50/Q30) (SlimTube HE)

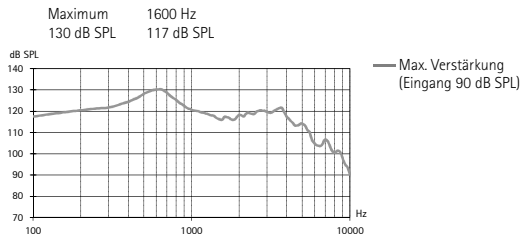
Sofern nicht anders angegeben, wurden alle Messungen mit geschlossener Konfiguration mit einem geraden Mess-Micro Tube (Art. Nr. 004-0425), einer Kupplungsplatte (Art. Nr. 002-0412) und einem HA-1 Kuppler (ANSI-S3.7-1995) bzw. mit einem verschlossenen Ohrsimulator (EN 60711, Kuppleranordnung gemäß Abbildung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

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.

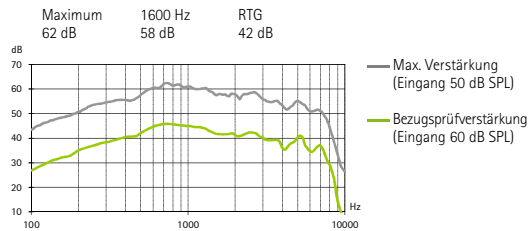
Ohr-Simulator-Daten

EN / IEC 60118 und IEC 60711

Ausgangsschalldruck

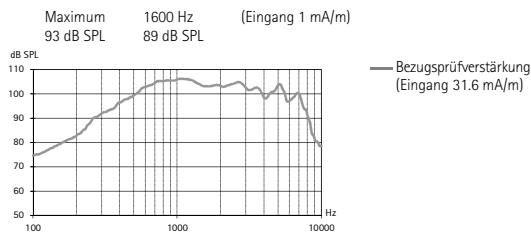


Akustische Verstärkung



Frequenzbereich	<100 Hz - 8300 Hz		
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	1%	1%	1.5%
Batteriestrom	Ruhe	Betrieb	
	1.1 mA	1.2 mA	
Äquivalentes Eingangsrauschen	19 dB SPL		

Empfindlichkeit der Induktionsspule



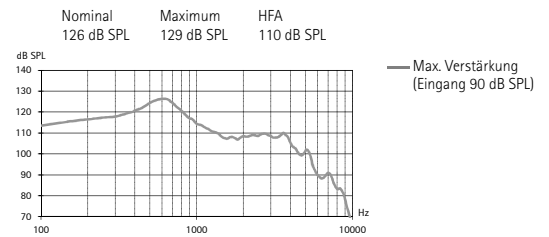
Dynamische Daten

Kompression	Einschwingzeit	Ausschwingzeit
	10 ms	50 ms

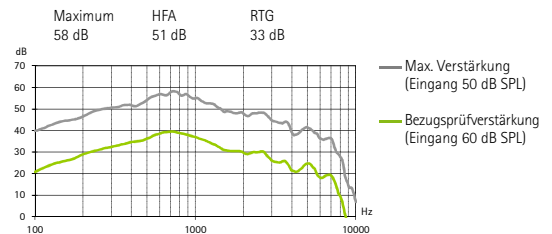
2cm³ Kuppler-Daten

ANSI S3.22-2009

Ausgangsschalldruck

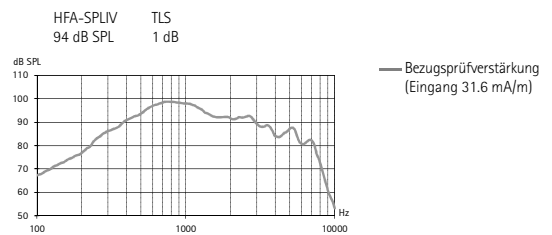


Akustische Verstärkung



Frequenzbereich	<100 Hz - 7700 Hz		
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	1%	1%	1.5%
Batteriestrom	Ruhe	Betrieb	
	1.1 mA	1.3 mA	
Äquivalentes Eingangsrauschen	19 dB SPL		

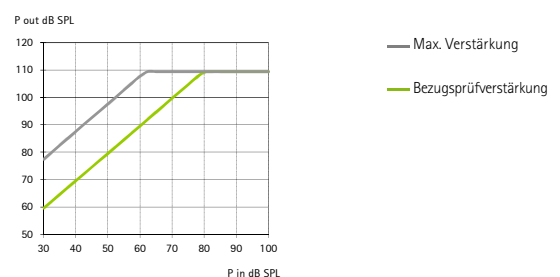
Empfindlichkeit der Induktionsspule



Dynamische Daten

Kompression	Einschwingzeit	Ausschwingzeit
	10 ms	50 ms

Ein-/Ausgangs-Charakteristik bei 2000 Hz



PHONAK