



Technische Daten

Phonak Bolero V

Phonak Bolero V-SP (V90/V70/V50/V30) (HE10 680)

Kompaktes SuperPower HdO mit 13er Batterie. Für Anpassbereiche, Produktdetails und verfügbare Optionen, konsultieren Sie bitte die Produktinformation oder besuchen Sie www.phonakpro.com.



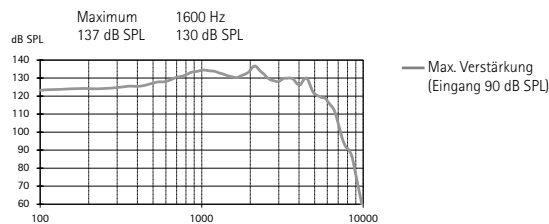
Warnung an die Hörgeräte-Akustiker: Dieses Hörsystem hat einen Ausgangsschalldruck, der 132 dB SPL übersteigen kann. Lassen Sie beim Anpassen dieses Gerätes besondere Vorsicht walten, da das Risiko einer Verletzung der Resthörigkeit des Benutzers besteht.

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

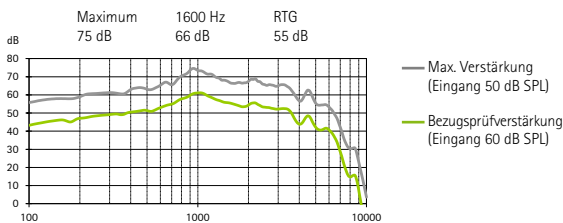
Ohr-Simulator-Daten

EN / IEC 60118 und IEC 60711

Ausgangsschalldruck

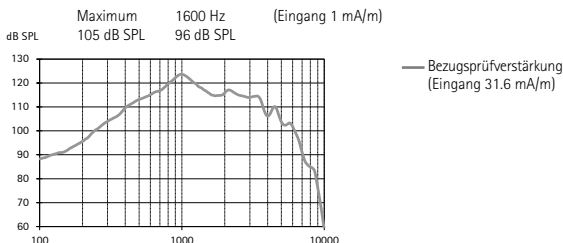


Akustische Verstärkung



Frequenzbereich	<100 Hz - 6100 Hz		
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	2.5%	1%	1%
Batteriestrom	Ruhe	Betrieb	
	1.1 mA	1.2 mA	
Äquivalentes Eingangsrauschen	19 dB SPL		

Empfindlichkeit der Induktionsspule



Dynamische Daten

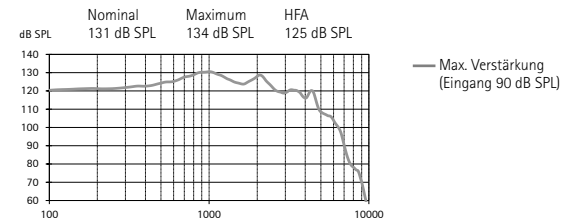
Kompression	Einschwingzeit	Ausschwingzeit
	10 ms	65 ms

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.

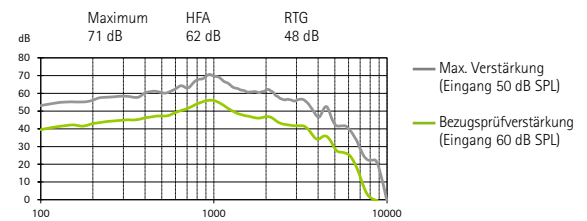
2cm³ Kuppler-Daten

ANSI S3.22-2009

Ausgangsschalldruck

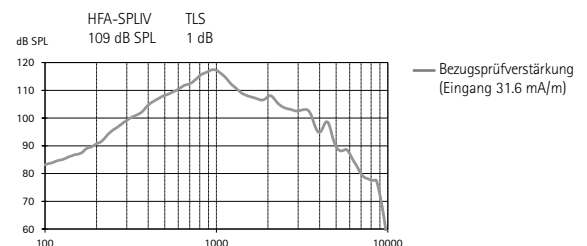


Akustische Verstärkung



Frequenzbereich	<100 Hz - 5000 Hz		
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	2%	1%	1%
Batteriestrom	Ruhe	Betrieb	
	1.1 mA	1.6 mA	
Äquivalentes Eingangsrauschen	19 dB SPL		

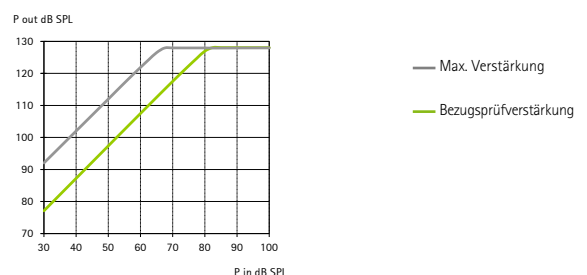
Empfindlichkeit der Induktionsspule



Dynamische Daten

Kompression	Einschwingzeit	Ausschwingzeit
	10 ms	60 ms

Ein-/Ausgangs-Charakteristik bei 2000 Hz





Technische Daten

Phonak Bolero V

Phonak Bolero V-SP (V90/V70/V50/V30) (SlimTube HE)



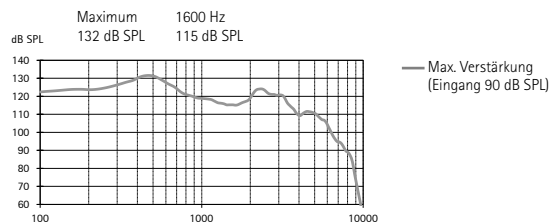
Warnung an die Hörgeräte-Akustiker:
Dieses Hörsystem hat einen Ausgangsschalldruck, der 132 dB SPL übersteigen kann. Lassen Sie beim Anpassen dieses Gerätes besondere Vorsicht walten, da das Risiko einer Verletzung der Resthörigkeit des Benutzers besteht.

Sofern nicht anders angegeben, wurden alle Messungen mit 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.

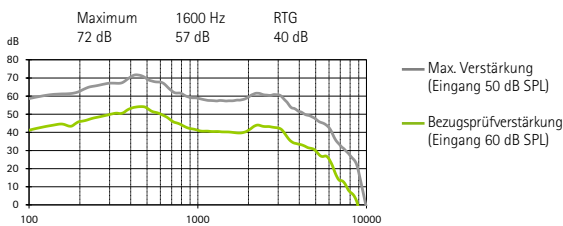
Ohr-Simulator-Daten

EN / IEC 60118 und IEC 60711

Ausgangsschalldruck

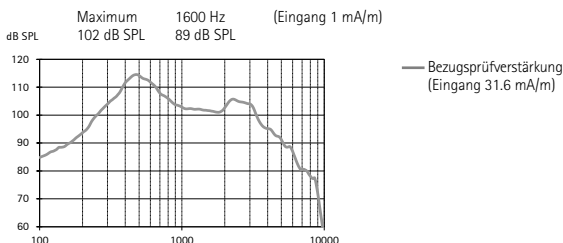


Akustische Verstärkung



Frequenzbereich	<100 Hz - 6000 Hz		
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	1%	1.5%	1%
Batteriestrom	Ruhe	Betrieb	
	1.1 mA	1.2 mA	
Äquivalentes Eingangsrauschen	19 dB SPL		

Empfindlichkeit der Induktionsspule



Dynamische Daten

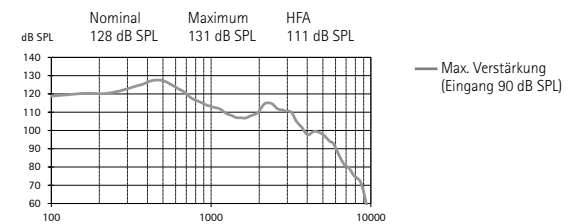
Kompression	Einschwingzeit	Ausschwingzeit
	10 ms	70 ms

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.

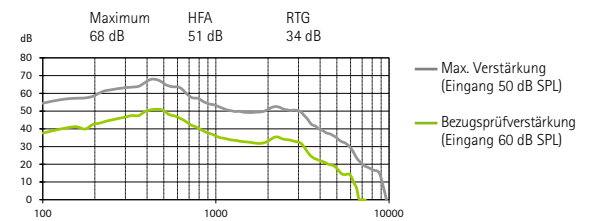
2cm³ Kuppler-Daten

ANSI S3.22-2009

Ausgangsschalldruck

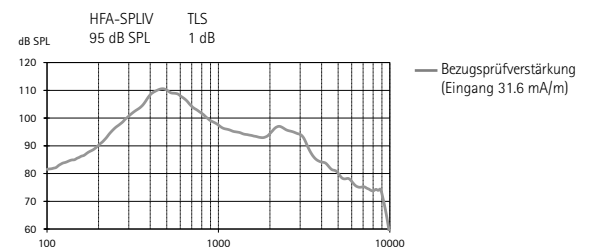


Akustische Verstärkung



Frequenzbereich	<100 Hz - 6000 Hz		
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	1%	1%	1%
Batteriestrom	Ruhe	Betrieb	
	1.1 mA	1.3 mA	
Äquivalentes Eingangsrauschen	19 dB SPL		

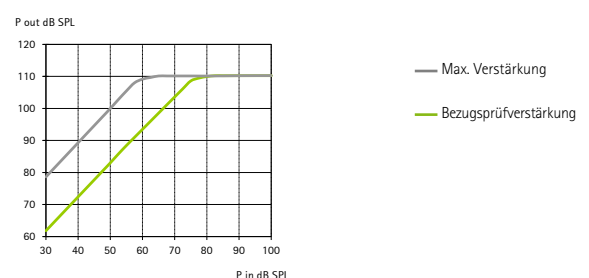
Empfindlichkeit der Induktionsspule



Dynamische Daten

Kompression	Einschwingzeit	Ausschwingzeit
	10 ms	105 ms

Ein-/Ausgangs-Charakteristik bei 2000 Hz



PHONAK