

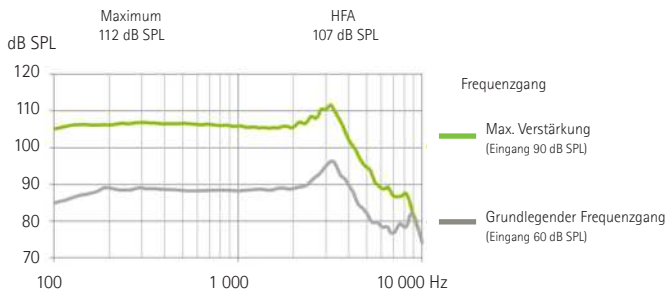
## Phonak Audéo E-Sphere (E90/E70/E50/Trial)



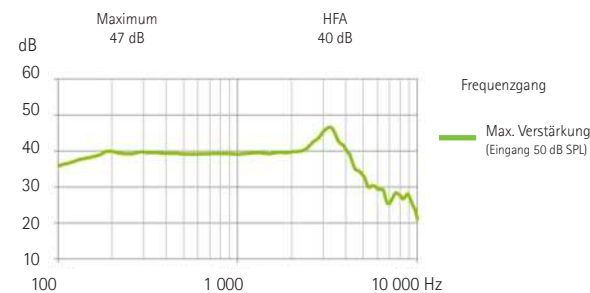
### S Receiver 2-cm<sup>3</sup>-Kuppler-Daten

ANSI / ASA S3.22-2014 (R2020)  
IEC 60118-0:2022

#### Ausgangsschalldruck



#### Akustische Verstärkung



|                                |                     |        |          |          |
|--------------------------------|---------------------|--------|----------|----------|
| Frequenzbereich                | <100 Hz - 10 000 Hz |        |          |          |
| Totale harmonische             | 500 Hz              | 800 Hz | 1.600 Hz | 3.200 Hz |
| Verzerrung                     | 1,5%                | 2,0%   | 2,0%     | 1,0%     |
| Voraussichtliche Betriebszeit* | 22 Std.             |        |          |          |
| Maximale Betriebszeit          | 38 Std.             |        |          |          |
| Äquivalentes Eingangsrauschen  | 19 dB SPL           |        |          |          |

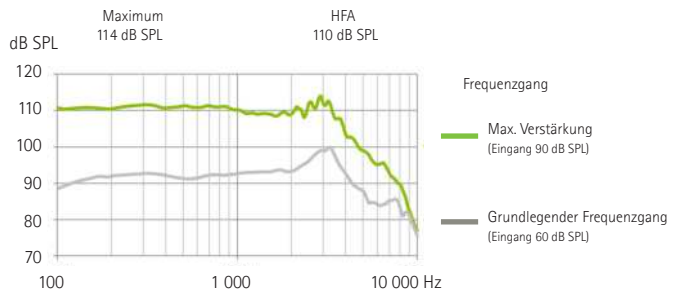
#### Warnhinweise

- ⚠ Veränderungen oder Modifikationen am Hörsystem, die vom Hersteller nicht ausdrücklich freigegeben werden, sind nicht erlaubt. Solche Veränderungen können das Ohr oder das Hörsystem beschädigen.
- ⚠ Der in den Ohren erzeugte SPL kann bei Kindern wesentlich höher sein als bei durchschnittlichen Erwachsenen. Es wird empfohlen, die RECD zu messen, um damit die Zielkurve der OSPL90 zu korrigieren.
- ⚠ Der Ausgangsschalldruck dieses Hörgeräts kann bei mehr als 132 dB SPL liegen. Bei der Anpassung dieses Geräts muss daher sehr vorsichtig vorgegangen werden, da das restliche Hörvermögen des Trägers beeinträchtigt werden kann.
- ⓘ Die Werte im Datenblatt wurden mit einem Standard-Receiver gemessen. Bitte beachten Sie, dass aufgrund der individuellen Ankopplung mit einer Otoplastik abweichende Werte auftreten können.

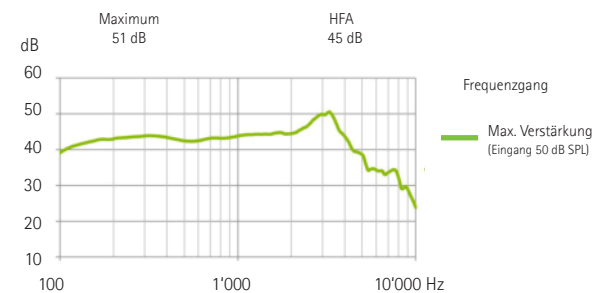
### M Receiver 2-cm<sup>3</sup>-Kuppler-Daten

ANSI / ASA S3.22-2014 (R2020)  
IEC 60118-0:2022

#### Ausgangsschalldruck



#### Akustische Verstärkung



|                                |                     |        |          |          |
|--------------------------------|---------------------|--------|----------|----------|
| Frequenzbereich                | <100 Hz - 10 000 Hz |        |          |          |
| Totale harmonische             | 500 Hz              | 800 Hz | 1.600 Hz | 3.200 Hz |
| Verzerrung                     | 1,5%                | 2,0%   | 2,0%     | 1,0%     |
| Voraussichtliche Betriebszeit* | 22 Std.             |        |          |          |
| Maximale Betriebszeit          | 38 Std.             |        |          |          |
| Äquivalentes Eingangsrauschen  | 19 dB SPL           |        |          |          |

\* Die erwartete Betriebszeit des Akkus hängt von den aktiven Funktionen, der Nutzung von Wireless-Zubehör, dem Hörverlust, dem Alter des Akkus und der Hörumgebung ab.



Sonova AG · Laubisrütistrasse 28  
CH-8712 Stäfa · Schweiz

A Sonova brand

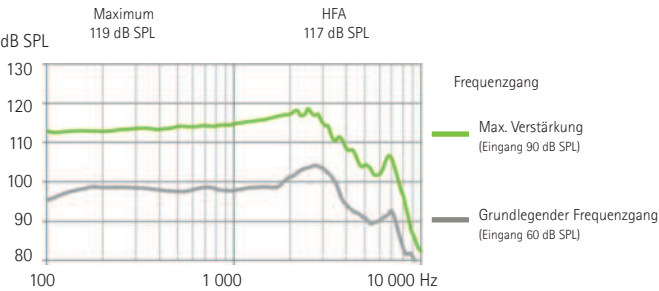
**PHONAK**  
life is on

Phonak Audéo E-Sphere (E90/E70/E50/Trial)

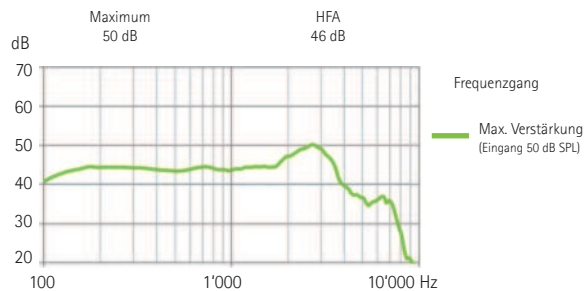
MAV Receiver  
2-cm³-Kuppler-Daten

ANSI / ASA S3.22-2014 (R2020)  
IEC 60118-0:2022

Ausgangsschalldruck



Akustische Verstärkung



|                                |                    |        |          |          |
|--------------------------------|--------------------|--------|----------|----------|
| Frequenzbereich                | <100 Hz - 9 000 Hz |        |          |          |
| Totale harmonische             | 500 Hz             | 800 Hz | 1.600 Hz | 3.200 Hz |
| Verzerrung                     | 1,5%               | 2,0%   | 2,0%     | 1,0%     |
| Voraussichtliche Betriebszeit* | 22 Std.            |        |          |          |
| Maximale Betriebszeit          | 38 Std.            |        |          |          |
| Äquivalentes Eingangsrauschen  | 19 dB SPL          |        |          |          |

Allgemeine Informationen zum Test

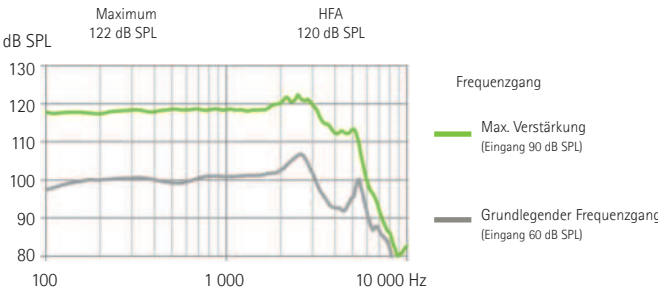
- Es werden bestimmte Messeinstellungen verwendet. RTS-Anpassung mit Lautstärkesteller
- Das Gerät wird im linearen Modus betrieben
- Schwache Expansion ist aktiviert
- Alle Daten wurden durch Messung mit den Phonak Target Messeinstellungen ermittelt
- Die nach einem internen Standard ermittelte Latenzzeit des Audiosignals beträgt 6,2 ms

\* Die erwartete Betriebszeit des Akkus hängt von den aktiven Funktionen, der Nutzung von Wireless Zubehör, dem Hörverlust, dem Alter des Akkus und der Hörumgebung ab.

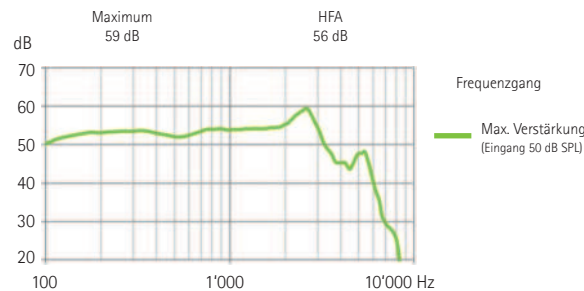
P Receiver  
2-cm³-Kuppler-Daten

ANSI / ASA S3.22-2014 (R2020)  
IEC 60118-0:2022

Ausgangsschalldruck



Akustische Verstärkung



|                                |                    |        |          |          |
|--------------------------------|--------------------|--------|----------|----------|
| Frequenzbereich                | <100 Hz - 7 500 Hz |        |          |          |
| Totale harmonische             | 500 Hz             | 800 Hz | 1.600 Hz | 3.200 Hz |
| Verzerrung                     | 1,0%               | 1,5%   | 1,0%     | 1,0%     |
| Voraussichtliche Betriebszeit* | 22 Std.            |        |          |          |
| Maximale Betriebszeit          | 38 Std.            |        |          |          |
| Äquivalentes Eingangsrauschen  | 19 dB SPL          |        |          |          |

# Phonak Audéo™ E

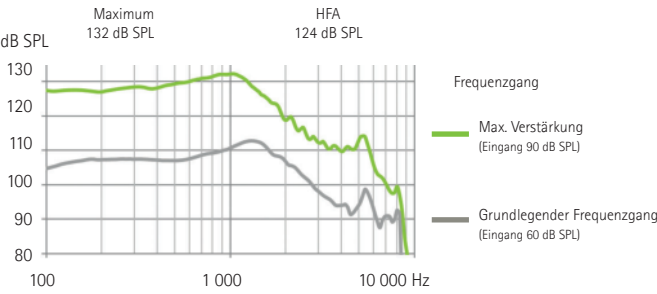
## Phonak Audéo E-Sphere (E90/E70/E50/Trial)

Technische Daten

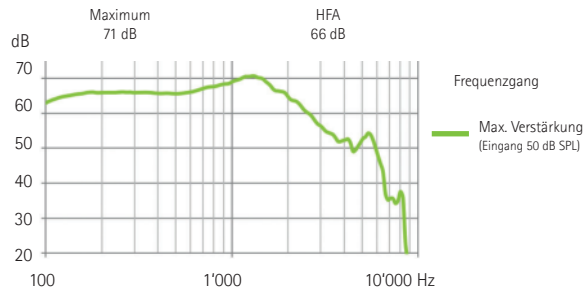
### UP Receiver 2-cm³-Kuppler-Daten

ANSI / ASA S3.22-2014 (R2020)  
IEC 60118-0:2022

#### Ausgangsschalldruck



#### Akustische Verstärkung



|                                |                    |        |          |          |
|--------------------------------|--------------------|--------|----------|----------|
| Frequenzbereich                | <100 Hz – 8.000 Hz |        |          |          |
| Totale harmonische             | 500 Hz             | 800 Hz | 1.600 Hz | 3.200 Hz |
| Verzerrung                     | 1,5%               | 1,5%   | 1,0%     | 1,0%     |
| Voraussichtliche Betriebszeit* | 22 Std.            |        |          |          |
| Maximale Betriebszeit          | 38 Std.            |        |          |          |
| Äquivalentes Eingangsrauschen  | 19 dBSPL           |        |          |          |

⚠ Die Werte im Datenblatt wurden mit einer standardisierten Otoplastik gemessen. Bitte beachten Sie, dass aufgrund der individuellen akustischen Ankopplung abweichende Werte auftreten können. Besondere Vorsicht ist bei UP Receivern geboten, da individuelle Abweichungen zu einem MPO über 132 dB SPL führen können.

\* Die erwartete Betriebszeit des Akkus hängt von den aktiven Funktionen, der Nutzung von Wireless-Zubehör, dem Hörverlust, dem Alter des Akkus und der Hörumgebung ab.