



## Technische Daten

# Phonak Virto B

## Phonak Virto B-312 NW O (B90/B70/B50/B30) (M)

Kompaktes IdO mit 312er Batterie. Für Anpassbereiche, Produktdetails und verfügbare Optionen, konsultieren Sie bitte die Produktinformation oder besuchen Sie [www.phonakpro.com](http://www.phonakpro.com).

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.

Sofern nicht anders angegeben, wurden alle Messungen mit 5 mm Schlauchlänge in Phonak Target Messeinstellung durchgeführt.

### Ohr-Simulator-Daten

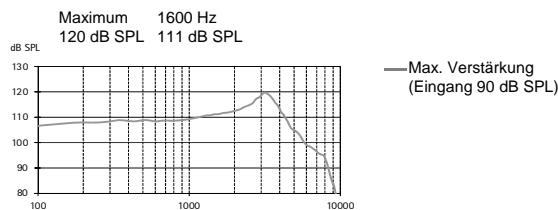
IEC 60118-0: 1994

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

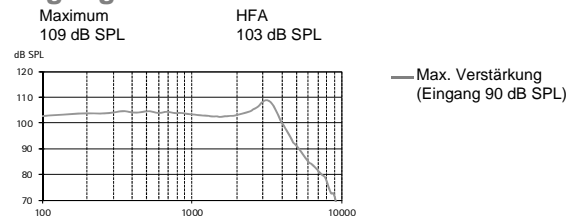
ANSI/ASA S3.22.2014

IEC 60118-0: 2015

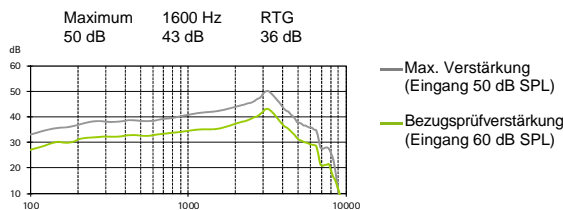
#### Ausgangsschalldruck



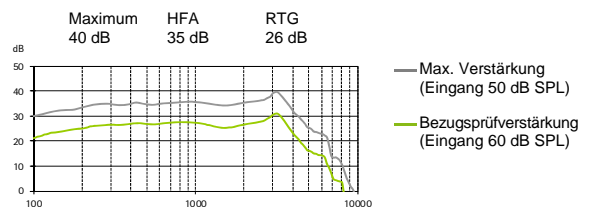
#### Ausgangsschalldruck



#### Akustische Verstärkung



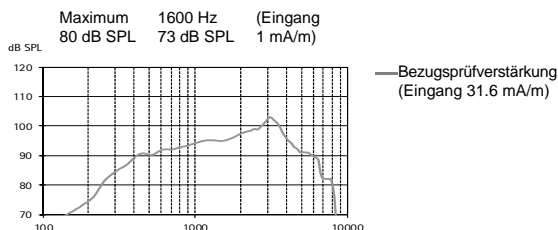
#### Akustische Verstärkung



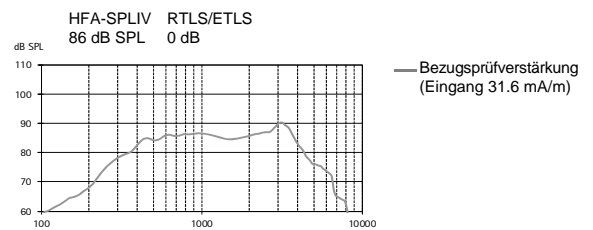
|                                 |                   |         |         |
|---------------------------------|-------------------|---------|---------|
| Frequenzbereich                 | <100 Hz - 8000 Hz |         |         |
| Totale harmonische              | 500 Hz            | 800 Hz  | 1600 Hz |
| Verzerrung                      | 2%                | 2.5%    | 2%      |
| Batteriestrom                   | Ruhe              | Betrieb |         |
|                                 | 0.85 mA           | 0.95 mA |         |
| Äquivalentes<br>Eingangsruschen | 19 dB SPL         |         |         |

|                                 |                   |        |         |
|---------------------------------|-------------------|--------|---------|
| Frequenzbereich                 | <100 Hz - 7000 Hz |        |         |
| Totale harmonische              | 500 Hz            | 800 Hz | 1600 Hz |
| Verzerrung                      | 1%                | 1.5%   | 1%      |
| Batteriestrom                   | Betrieb           |        |         |
|                                 | 0.95 mA           |        |         |
| Äquivalentes<br>Eingangsruschen | 19 dB SPL         |        |         |

#### Empfindlichkeit der Induktionsspule



#### Empfindlichkeit der Induktionsspule



A Sonova brand



## Technische Daten

# Phonak Virto B

## Phonak Virto B-312 NW O

## (B90/B70/B50/B30) (P)

Kompaktes IdO mit 312er Batterie. Für Anpassbereiche, Produktdetails und verfügbare Optionen, konsultieren Sie bitte die Produktinformation oder besuchen Sie [www.phonakpro.com](http://www.phonakpro.com).

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.

Sofern nicht anders angegeben, wurden alle Messungen mit 5 mm Schlauchlänge in Phonak Target Messeinstellung durchgeführt.

### Ohr-Simulator-Daten

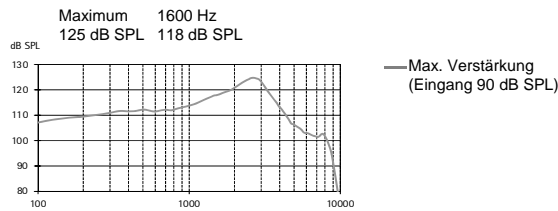
IEC 60118-0: 1994

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

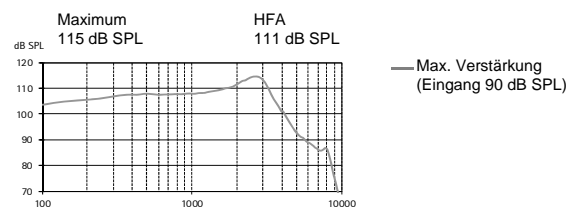
ANSI/ASA S3.22.2014

IEC 60118-0: 2015

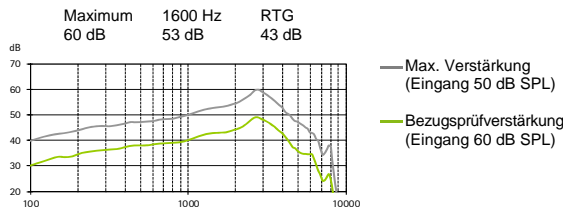
#### Ausgangsschalldruck



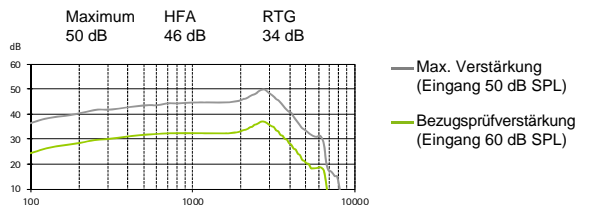
#### Ausgangsschalldruck



#### Akustische Verstärkung



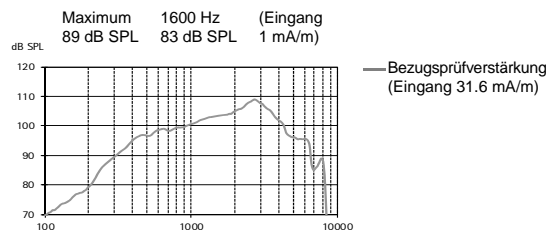
#### Akustische Verstärkung



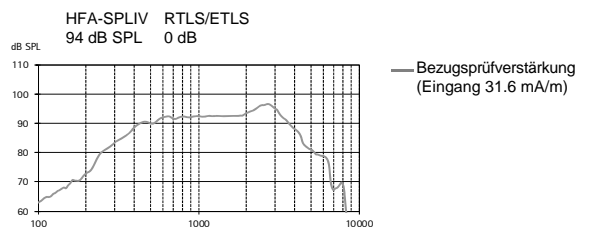
|                    |                   |         |         |
|--------------------|-------------------|---------|---------|
| Frequenzbereich    | <100 Hz - 6800 Hz |         |         |
| Totale harmonische | 500 Hz            | 800 Hz  | 1600 Hz |
| Verzerrung         | 1%                | 2%      | 1%      |
| Batteriestrom      | Ruhe              | Betrieb |         |
|                    | 0.85 mA           | 0.95 mA |         |
| Äquivalentes       | 19 dB SPL         |         |         |
| Eingangsrauschen   |                   |         |         |

|                    |                   |        |         |
|--------------------|-------------------|--------|---------|
| Frequenzbereich    | <100 Hz - 6700 Hz |        |         |
| Totale harmonische | 500 Hz            | 800 Hz | 1600 Hz |
| Verzerrung         | 1%                | 1%     | 1%      |
| Batteriestrom      | Betrieb           |        |         |
|                    | 1.0 mA            |        |         |
| Äquivalentes       | 19 dB SPL         |        |         |
| Eingangsrauschen   |                   |        |         |

#### Empfindlichkeit der Induktionsspule



#### Empfindlichkeit der Induktionsspule



PHONAK



## Technische Daten

# Phonak Virto B

## Phonak Virto B-312 NW O (B90/B70/B50/B30) (SP)

Kompaktes IdO mit 312er Batterie. Für Anpassbereiche, Produktdetails und verfügbare Optionen, konsultieren Sie bitte die Produktinformation oder besuchen Sie [www.phonakpro.com](http://www.phonakpro.com).

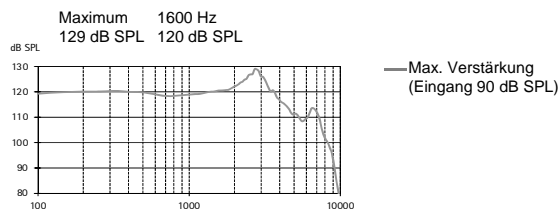
Hinweis: Messungen von digitalen Hörsystemen mit Sinustönen können einen welligen Frequenzgang zur Folge haben. Dieses Artefakt ist auf die Verwendung eines schmalbandigen Eingangssignals zurückzuführen und spiegelt nicht die tatsächliche Leistung bei breitbandigen Eingangssignalen wider.

Sofern nicht anders angegeben, wurden alle Messungen mit 5 mm Schlauchlänge in Phonak Target Messeinstellung durchgeführt.

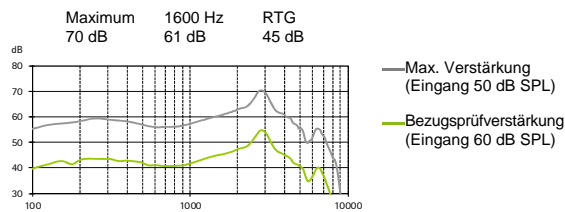
### Ohr-Simulator-Daten

IEC 60118-0: 1994

#### Ausgangsschalldruck



#### Akustische Verstärkung



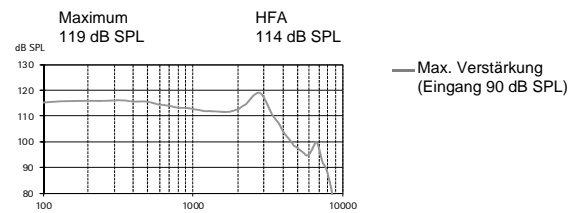
|                                  |                   |         |         |
|----------------------------------|-------------------|---------|---------|
| Frequenzbereich                  | <100 Hz - 7700 Hz |         |         |
| Totale harmonische               | 500 Hz            | 800 Hz  | 1600 Hz |
| Verzerrung                       | 1%                | 1.5%    | 1%      |
| Batteriestrom                    | Ruhe              | Betrieb |         |
|                                  | 0.85 mA           | 0.95 mA |         |
| Äquivalentes<br>Eingangsrauschen | 19 dB SPL         |         |         |

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

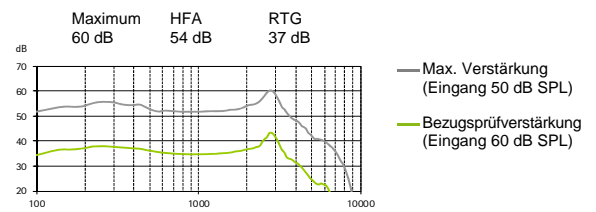
ANSI/ASA S3.22.2014

IEC 60118-0: 2015

#### Ausgangsschalldruck

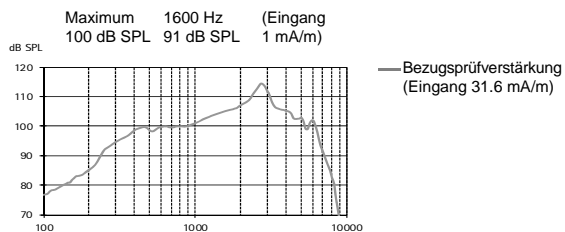


#### Akustische Verstärkung

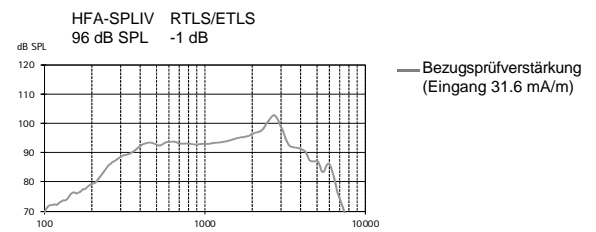


|                                  |                   |        |         |
|----------------------------------|-------------------|--------|---------|
| Frequenzbereich                  | <100 Hz - 7000 Hz |        |         |
| Totale harmonische               | 500 Hz            | 800 Hz | 1600 Hz |
| Verzerrung                       | 1%                | 1%     | 1%      |
| Batteriestrom                    | Betrieb           |        |         |
|                                  | 0.95 mA           |        |         |
| Äquivalentes<br>Eingangsrauschen | 19 dB SPL         |        |         |

#### Empfindlichkeit der Induktionsspule



#### Empfindlichkeit der Induktionsspule



PHONAK