

Go Pro stelt een nieuwe norm voor basis-hoorzorg. De geavanceerde kenmerken zorgen voor een prima prijs/prestatieverhouding. Dankzij het grote aantal uitvoeringen, kenmerken en opties is Go Pro efficiënt aan te passen en geschikt voor alle typen lichte tot ernstige gehoorverliezen.

SLEUTELKENMERKEN

Lawaareductie

Go Pro maakt gebruik van een op modulatie gebaseerd lawaareductie-systeem dat zorgt voor luistercomfort in lawaai.

OpenEar Acoustics

OpenEar Acoustics combineert grotere ventingen met Dynamic Feedbackverwijdering voor een heldere, natuurlijke geluidskwaliteit zonder occlusie en feedback. Het resultaat is een natuurlijker ervaring van de eigen stem en een verbetering van de totale geluidskwaliteit.

Open aanpassing – Corda

Door Go Pro met de cosmetisch aantrekkelijke Corda-oplossing aan te passen ontstaat een open aanpassing met een uitstekende geluidskwaliteit. Bij deze aanpassing kan een Open tip,

een Plus tip of een op-maat-gemaakt oorstukje worden gebruikt.

Go Pro aanpasmethode

's Werelds bekendste aanpasmethode is in Go Pro geïmplementeerd.

Richtinggevoeligheid

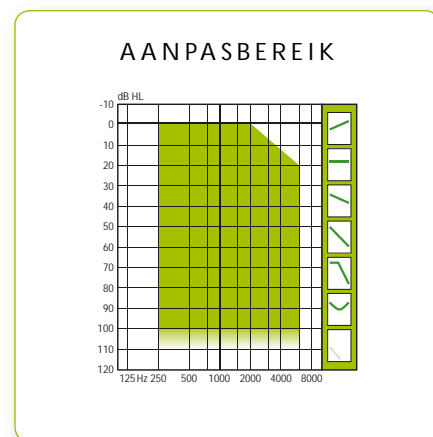
Alle uitvoeringen (behalve CIC/Mini-kanaal en (Half)concha/AHO Power Omni) hebben twee handmatig in te stellen standen: omni of vaste richtinggevoeligheid,

Nieuwe batterijlade

De Go Pro AHO-uitvoeringen zijn hebben van een nieuwe, verstevigde batterijlade, voorzien van een stel-as.

Go Pro Live

In Live kunt u de versterkingsprestaties en Lawaareductie tijdens de aanpassing demonstreren.



Standaardkenmerken

- Vaste Richtinggevoeligheid
- 2 Power Omni-uitvoeringen
- Lawaareductie
- OpenEar Acoustics™
- Dynamic Feedbackverwijdering
- 3 instelbare programma's
- NAL-NL1
- 4 kanalen
- Geluidsindicatie voor programma's en waarschuwing lage batterijspanning
- Standby-functie
- Opstartvertraging en opstartmelodie



| | CIC / Mini-kanaal | Kanaal (10) | Kanaal (312) | Halfconcha (312) | Concha (13) | Halfconcha (312) Power Omni | AHO | AHO Power | AHO Power Omni |
|--------------------------|-------------------|-------------|--------------|------------------|-------------|-----------------------------|------------|------------|----------------|
| OSPL90 (piek) | 711 | 114 dB SPL | 115 dB SPL | 120 dB SPL | 123 dB SPL | 127 dB SPL | 122 dB SPL | 134 dB SPL | 138 dB SPL |
| 2cc | | 103 dB SPL | 104 dB SPL | 110 dB SPL | 112 dB SPL | 118 dB SPL | 112 dB SPL | 126 dB SPL | 133 dB SPL |
| Full-on gain (piek) | 711 | 46 dB | 46 dB | 51 dB | 55 dB | 60 dB | 61 dB | 68 dB | 74 dB |
| 2cc | | 36 dB | 36 dB | 40 dB | 46 dB | 51 dB | 53 dB | 62 dB | 70 dB |
| Programma's | | 1-3 | 1 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 | 1-3 |
| Richtinggevoelig | | - | Ja | Ja | Ja | - | Ja | Ja | - |
| Luisterspoel | | - | - | - | Optie | Optie | Ja | Ja | Ja |
| AutoPhone | | - | Optie | Optie | Optie | Optie | - | - | - |
| Volumeregelaar | | - | - | - | Optie | Optie | Optie | Ja | Ja |
| Corda (dunne slang) | | - | - | - | - | - | Optie | - | - |
| Batterijtype | | 10 | 10 | 312 | 312 | 312 | 13 | 13 | 13 |
| Gem. levensduur batterij | | 100 uur | 70 uur | 120 uur | 120 uur | 100 uur | 220 uur | 170 uur | 190 uur |

AANPASSING

Go Pro wordt geprogrammeerd met de Genie aanpassoftware 8.0 of hoger en NOAH 2.0 of hoger en programmeerkabel #3.

In-Het-Oor-toestellen
FlexConnect

Achter-Het-Oor-toestellen
Programmeerschoen

IHO - TOESTELLEN

Huid- en haarkleuren

Beige Licht-bruin Midden-bruin Donker-bruin

Oorsmeerbescherming NoWax Micro WaxBuster WaxBuster

AHO - toestellen

Klassieke kleuren en babykleuren

Beige Licht-bruin Donker-bruin Licht-grijs Donker-grijs Zwart Babyblauw Babyroze

Felle kleuren

Transparant Geel Oranje Roze Paars Blauw Groen

Toonbochten 0 dB -5 dB -9 dB Kindertonbochten 0 dB -5 dB -9 dB

Briladaptors 0 dB -5 dB -9 dB

Kinderveilige batterijlade Leverbaar in alle kleuren

DAI en FM schoenen AP 800 FM 8

CROS/BI-CROS MIC 25

Externe microfoon MIC 32



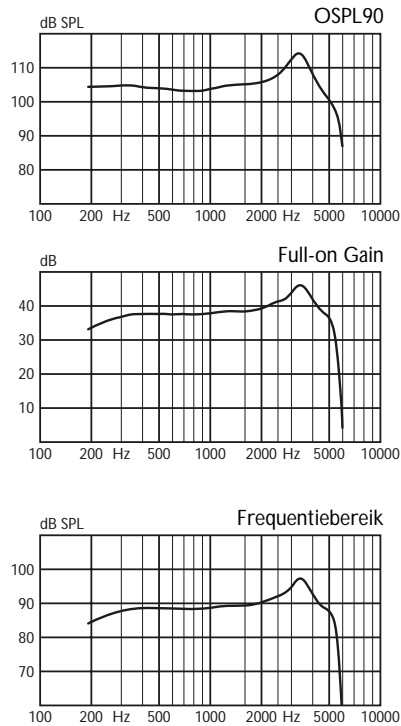
Schaal 1:1

Technische informatie

Alle metingen zijn uitgevoerd bij toestellen zonder oorsmeerbescherming. Tenzij anders vermeld zijn alle metingen in Omni-stand.

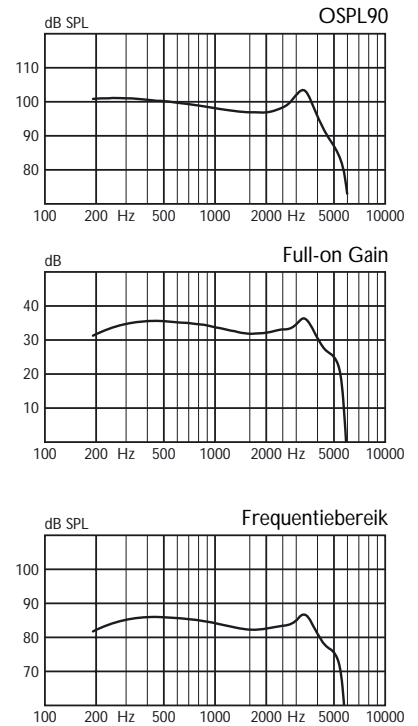
EAR SIMULATOR

Gemeten volgens IEC 60118-0 (1983) en 60711 (1981).



2CC COUPLER

Gemeten volgens ANSI S3.22 (2003) en S3.7 (1995).



| | | | |
|-------------------------------------------------|--------------|-------------|-------------|
| OSPL90 | Piek | 114 dB SPL | 103 dB SPL |
| | 1600 Hz | 105 dB SPL | 97 dB SPL |
| | Gemiddeld | 105 dB SPL | 98 dB SPL |
| Full-on gain | Piek | 46 dB | 36 dB |
| | 1600 Hz | 38 dB | 32 dB |
| | Gemiddeld | 39 dB | 33 dB |
| Frequentiebereik | | 115-5800 Hz | 100-5800 Hz |
| Luisterspoelgevoeligheid (1600 Hz) | 1 mA/m veld | - | - |
| | 10 mA/m veld | - | - |
| | SPLITS | - | - |
| Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL) | 500 Hz | 1.0 % | 1.0 % |
| | 800 Hz | 1.0 % | 0.5 % |
| | 1600 Hz | 1.5 % | 1.0 % |
| Ruisequivalent inputniveau (A) | Omni | 20 dB SPL | 20 dB SPL |
| | Dir | - | - |
| Batterijverbruik | Ruststroom | 0.7 mA | 0.7 mA |
| | Gemiddeld | 0.7 mA | 0.7 mA |

| | | |
|--------------------------------------------|------------|------------------|
| Levensduur in uren +/- (Type 10, IEC PR70) | Gemiddeld | 100 uur |
| | Minimum | 80 uur |
| IRIL (IEC 60118-13) | GSM / DECT | -38 / -27 dB SPL |



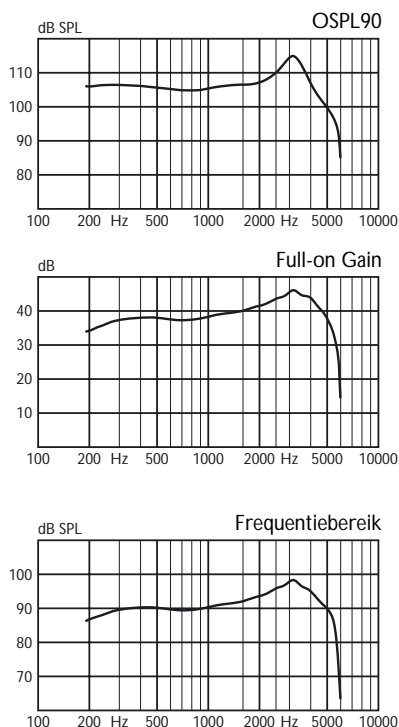
Schaal 1:1

Technische informatie

Alle metingen zijn uitgevoerd bij toestellen zonder oorsmeerbescherming. Tenzij anders vermeld zijn alle metingen in Omni-stand.

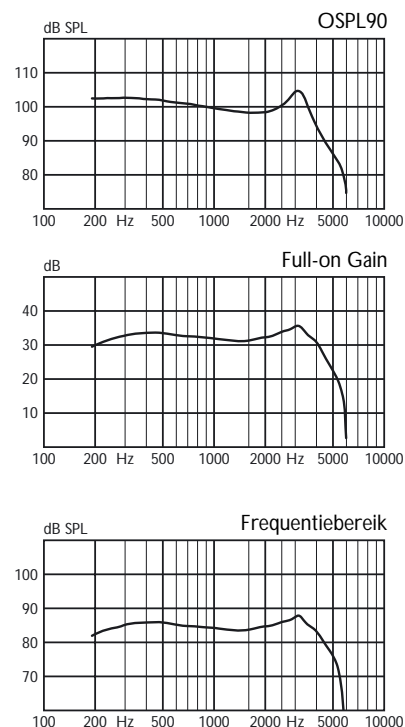
EAR SIMULATOR

Gemeten volgens IEC 60118-0 (1983) en 60711 (1981).



2CC COUPLER

Gemeten volgens ANSI S3.22 (2003) en S3.7 (1995).



| | | | |
|--------------------------------|--------------|-------------|-------------|
| OSPL90 | Piek | 115 dB SPL | 104 dB SPL |
| | 1600 Hz | 106 dB SPL | 98 dB SPL |
| | Gemiddeld | 106 dB SPL | 99 dB SPL |
| Full-on gain | Piek | 46 dB | 36 dB |
| | 1600 Hz | 40 dB | 31 dB |
| | Gemiddeld | 39 dB | 32 dB |
| Frequentiebereik | | 100-5800 Hz | 100-5900 Hz |
| Luisterspoelgevoeligheid | 1 mA/m veld | - | - |
| (1600 Hz) | 10 mA/m veld | - | - |
| | SPLITS | - | - |
| Totale harmonische vervorming | 500 Hz | 0.5 % | 0.5 % |
| (Input 70 dB SPL) | 800 Hz | 0.5 % | 0.5 % |
| | 1600 Hz | 0.5 % | 0.5 % |
| Ruisequivalent inputniveau (A) | Omni | 18 dB SPL | 18 dB SPL |
| | Dir | 32 dB SPL | 33 dB SPL |
| Batterijverbruik | Ruststroom | 1.0 mA | 1.0 mA |
| | Gemiddeld | 1.0 mA | 1.1 mA |

| | | |
|------------------------|------------|-----------------|
| Levensduur in uren +/- | Gemiddeld | 70 uur |
| (Type 10, IEC PR70) | Minimum | 60 uur |
| IRIL (IEC 60118-13) | GSM / DECT | -44 / -8 dB SPL |



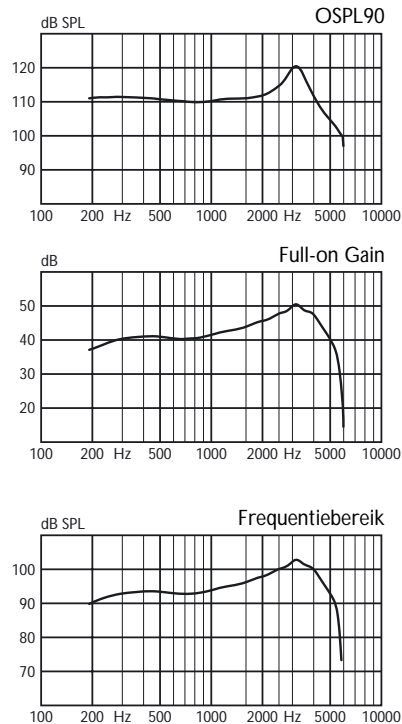
Schaal 1:1

Technische informatie

Alle metingen zijn uitgevoerd bij toestellen zonder oorsmeerbescherming. Tenzij anders vermeld zijn alle metingen in de Omni-stand.

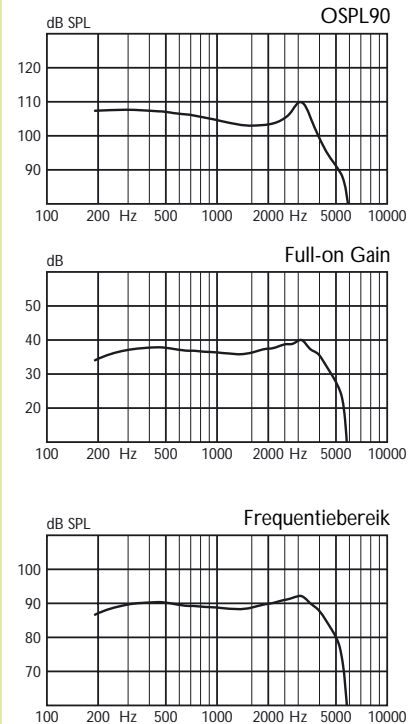
EAR SIMULATOR

Gemeten volgens IEC 60118-0 (1983) en 60711 (1981).



2CC COUPLER

Gemeten volgens ANSI S3.22 (2003) en S3.7 (1995).



| | | | |
|-------------------------------------------------|--------------|-------------|-------------|
| OSPL90 | Piek | 120 dB SPL | 110 dB SPL |
| | 1600 Hz | 111 dB SPL | 103 dB SPL |
| | Gemiddeld | 111 dB SPL | 105 dB SPL |
| Full-on gain | Piek | 51 dB | 40 dB |
| | 1600 Hz | 44 dB | 36 dB |
| | Gemiddeld | 43 dB | 37 dB |
| Frequentiebereik | | 100-5900 Hz | 100-5800 Hz |
| Luisterspoelgevoeligheid (1600 Hz) | 1 mA/m veld | - | - |
| | 10 mA/m veld | - | - |
| | SPLITS | - | - |
| Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL) | 500 Hz | 0.5 % | 0.5 % |
| | 800 Hz | 0.5 % | 0.5 % |
| | 1600 Hz | 1.0 % | 1.0 % |
| Ruisequivalent inputniveau (A) | Omni | 19 dB SPL | 20 dB SPL |
| | Dir | 32 dB SPL | 29 dB SPL |
| Batterijverbruik | Ruststroom | 1.1 mA | 1.1 mA |
| | Gemiddeld | 1.1 mA | 1.2 mA |

| | | |
|---------------------------------------------|------------|------------------|
| Levensduur in uren +/- (Type 312, IEC PR41) | Gemiddeld | 120 uur |
| | Minimum | 100 uur |
| IRIL (IEC 60118-13) | GSM / DECT | -21 / -14 dB SPL |



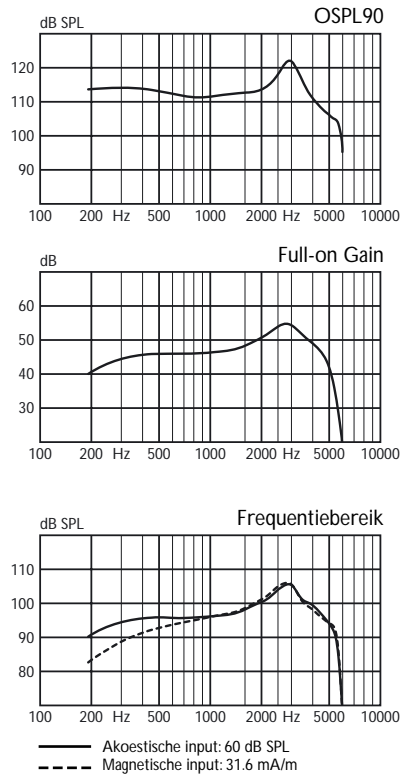
Schaal 1:1

Technische informatie

Alle metingen zijn uitgevoerd bij toestellen zonder oorsmeerbescherming. Tenzij anders vermeld zijn alle metingen in Omni-stand.

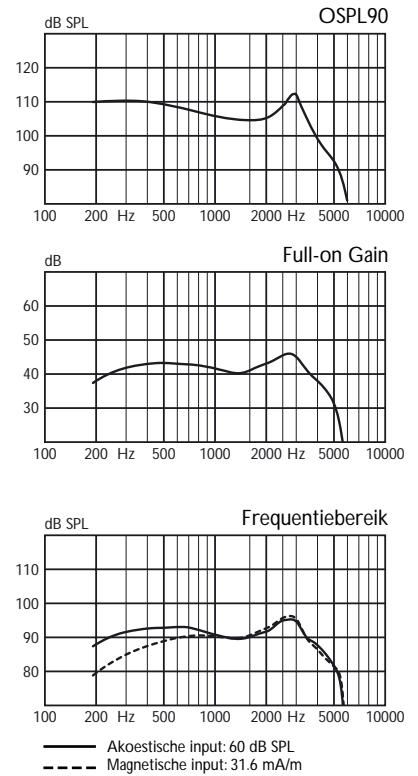
EAR SIMULATOR

Gemeten volgens IEC 60118-0 (1983) en 60711 (1981).



2CC COUPLER

Gemeten volgens ANSI S3.22 (2003) en S3.7 (1995).



| | | | |
|-------------------------------------------------|--------------|-------------|-------------|
| OSPL90 | Piek | 122 dB SPL | 112 dB SPL |
| | 1600 Hz | 113 dB SPL | 105 dB SPL |
| | Gemiddeld | 113 dB SPL | 106 dB SPL |
| Full-on gain | Piek | 55 dB | 46 dB |
| | 1600 Hz | 48 dB | 41 dB |
| | Gemiddeld | 47 dB | 43 dB |
| Frequentiebereik | | 135-5800 Hz | 100-5900 Hz |
| Luisterspoelgevoeligheid (1600 Hz) | 1 mA/m veld | 79 dB SPL | - |
| | 10 mA/m veld | 99 dB SPL | - |
| | SPLITS | - | 87 dB SPL |
| Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL) | 500 Hz | 2.0 % | 1.5 % |
| | 800 Hz | 1.5 % | 1.0 % |
| | 1600 Hz | 1.5 % | 1.0 % |
| Ruisequivalent inputniveau (A) | Omni | 19 dB SPL | 19 dB SPL |
| | Dir | 34 dB SPL | 31 dB SPL |
| Batterijverbruik | Ruststroom | 1.1 mA | 1.1 mA |
| | Gemiddeld | 1.1 mA | 1.2 mA |

| | | |
|---------------------------------------------|------------|-----------------|
| Levensduur in uren +/- (Type 312, IEC PR41) | Gemiddeld | 120 uur |
| | Minimum | 100 uur |
| IRIL (IEC 60118-13) | GSM / DECT | -31 / -9 dB SPL |



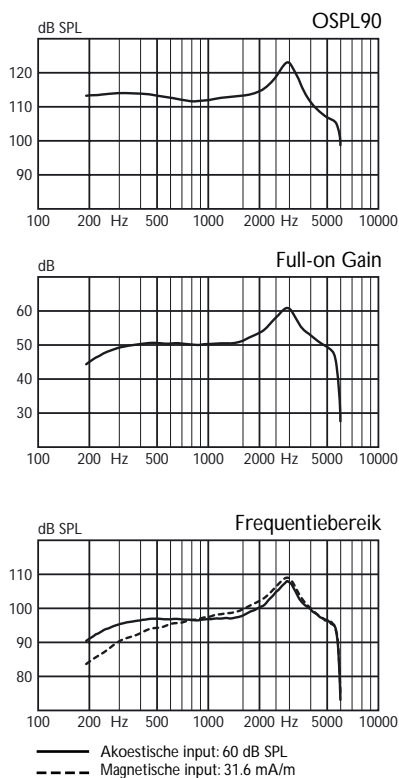
Schaal 1:1

Technische informatie

Alle metingen zijn uitgevoerd bij toestellen zonder oorsmeerbescherming. Tenzij anders vermeld zijn alle metingen in Omni-stand.

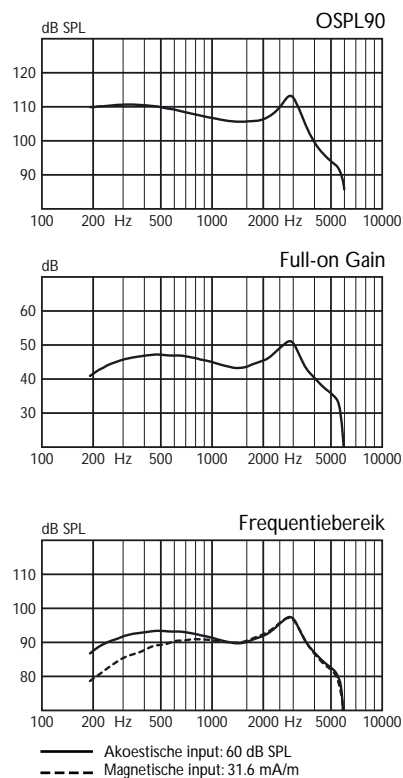
EAR SIMULATOR

Gemeten volgens IEC 60118-0 (1983) en 60711 (1981).



2CC COUPLER

Gemeten volgens ANSI S3.22 (2003) en S3.7 (1995).



| | | | |
|-------------------------------------------------|--------------|-------------|-------------|
| OSPL90 | Piek | 123 dB SPL | 113 dB SPL |
| | 1600 Hz | 113 dB SPL | 106 dB SPL |
| | Gemiddeld | 113 dB SPL | 108 dB SPL |
| Full-on gain | Piek | 61 dB | 51 dB |
| | 1600 Hz | 52 dB | 44 dB |
| | Gemiddeld | 51 dB | 46 dB |
| Frequentiebereik | | 115-5800 Hz | 100-5800 Hz |
| Luisterspoelgevoeligheid (1600 Hz) | 1 mA/m veld | 83 dB SPL | - |
| | 10 mA/m veld | 103 dB SPL | - |
| Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL) | SPLITS | - | 91 dB SPL |
| | 500 Hz | 2.0 % | 1.5 % |
| | 800 Hz | 1.0 % | 1.0 % |
| Ruisequivalent inputniveau (A) | 1600 Hz | 1.5 % | 1.5 % |
| | Omni | 20 dB SPL | 17 dB SPL |
| Batterijverbruik | Dir | 33 dB SPL | 33 dB SPL |
| | Ruststroom | 1.1 mA | 1.1 mA |
| | Gemiddeld | 1.1 mA | 1.2 mA |

| | | |
|--------------------------------------------|------------|------------------|
| Levensduur in uren +/- (Type 13, IEC PR48) | Gemiddeld | 220 uur |
| | Minimum | 180 uur |
| IRIL (IEC 60118-13) | GSM / DECT | -36 / -25 dB SPL |



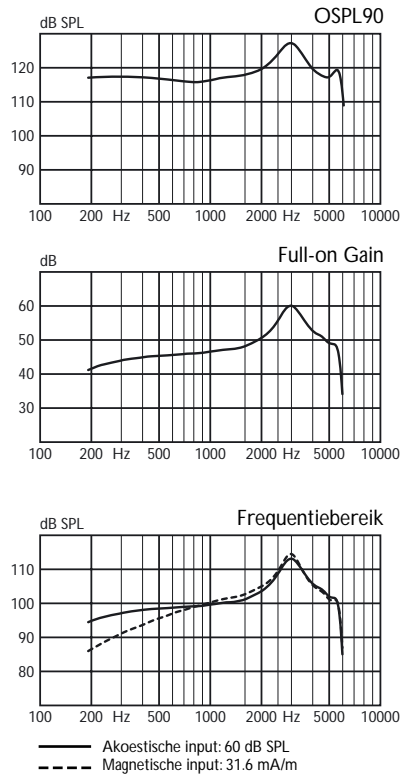
Schaal 1:1

Technische informatie

Alle metingen zijn uitgevoerd bij toestellen zonder oorsmeerbescherming. Tenzij anders vermeld zijn alle metingen in de Omni-stand.

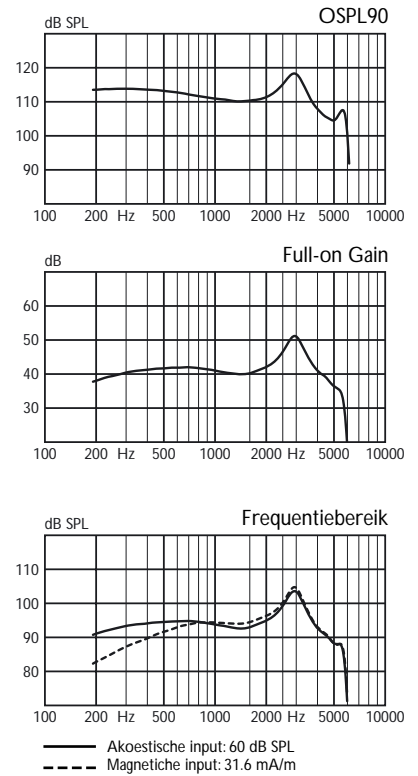
EAR SIMULATOR

Gemeten volgens IEC 60118-0 (1983) en 60711 (1981).



2CC COUPLER

Gemeten volgens ANSI S3.22 (2003) en S3.7 (1995).



| | | | |
|-------------------------------------------------|--------------|-------------|-------------|
| OSPL90 | Piek | 127 dB SPL | 118 dB SPL |
| | 1600 Hz | 118 dB SPL | 110 dB SPL |
| | Gemiddeld | 118 dB SPL | 112 dB SPL |
| Full-on gain | Piek | 60 dB | 51 dB |
| | 1600 Hz | 48 dB | 40 dB |
| | Gemiddeld | 48 dB | 42 dB |
| Frequentiebereik | | 150-5400 Hz | 100-5900 Hz |
| Luisterspoelgevoeligheid (1600 Hz) | 1 mA/m veld | 80 dB SPL | - |
| | 10 mA/m veld | 100 dB SPL | - |
| Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL) | SPLITS | - | 93 dB SPL |
| | 500 Hz | 1 % | 1.5 % |
| | 800 Hz | 1 % | 1 % |
| Ruisequivalent inputniveau (A) | 1600 Hz | 1.5 % | 1 % |
| | Omni | 23 dB SPL | 19 dB SPL |
| Batterijverbruik | Dir | - | - |
| | Ruststroom | 1.4 mA | 1.4 mA |
| | Gemiddeld | 1.4 mA | 1.4 mA |

| | | |
|---------------------------------------------|------------|------------------|
| Levensduur in uren +/- (Type 312, IEC PR41) | Gemiddeld | 100 uur |
| | Minimum | 90 uur |
| IRIL (IEC 60118-13) | GSM / DECT | -42 / -27 dB SPL |



Schaal 1:1

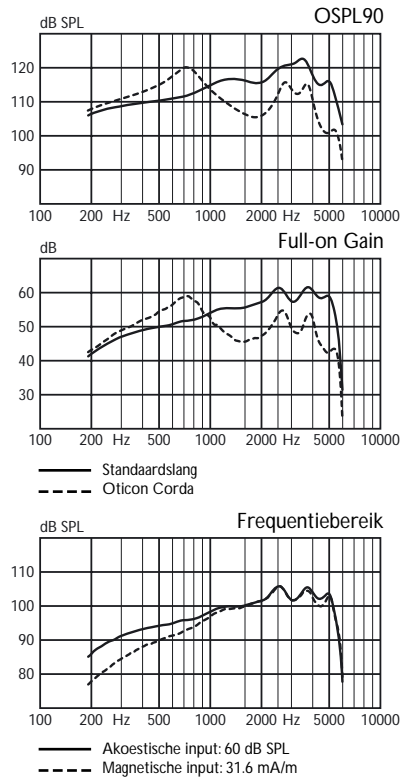
Technische informatie

Tenzij anders vermeld zijn alle metingen in de Omni-stand.

De waarden tussen haakjes geven de metingen met Oticon Corda grootte 1B aan.

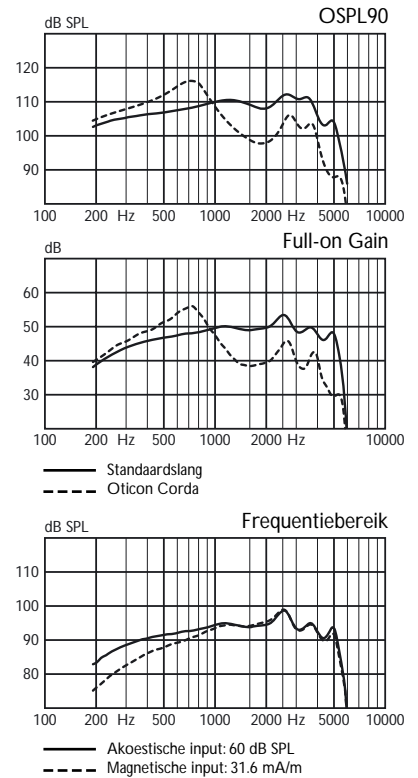
EAR SIMULATOR

Gemeten volgens IEC 60118-0 (1983) en 60711 (1981).



2CC COUPLER

Gemeten volgens ANSI S3.22 (2003) en S3.7 (1995).



| | | | |
|-------------------------------------------------|--------------|------------------|------------------|
| OSPL90 | Piek | 122 (120) dB SPL | 112 (116) dB SPL |
| | 1600 Hz | 116 (106) dB SPL | 109 (98) dB SPL |
| | Gemiddeld | 114 (111) dB SPL | 110 (103) dB SPL |
| Full-on gain | Piek | 61 (59) dB | 53 (56) dB |
| | 1600 Hz | 56 (46) dB | 49 (38) dB |
| | Gemiddeld | 54 (52) dB | 51 (43) dB |
| Frequentiebereik | | 170-5900 Hz | 140-5800 Hz |
| Luisterspoelgevoeligheid (1600 Hz) | 1 mA/m veld | 87 dB SPL | - |
| | 10 mA/m veld | 107 dB SPL | - |
| Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL) | SPLITS | - | 94 / 93 dB SPL |
| | 500 Hz | 0.5 % | 0.5 % |
| | 800 Hz | 0.5 % | 0.5 % |
| Ruisequivalent inputniveau (A) | 1600 Hz | 0.5 % | 0.5 % |
| | Omni | 16 dB SPL | 12 dB SPL |
| Batterijverbruik | Dir | 23 dB SPL | 20 dB SPL |
| | Ruststroom | 1.1 mA | 1.1 mA |
| | Gemiddeld | 1.1 mA | 1.1 mA |

| | | |
|--------------------------------------------|------------|------------------|
| Levensduur in uren +/- (Type 13, IEC PR48) | Gemiddeld | 220 uur |
| | Minimum | 180 uur |
| IRIL (IEC 60118-13) | GSM / DECT | -36 / -44 dB SPL |



Schaal 1:1

Technische informatie

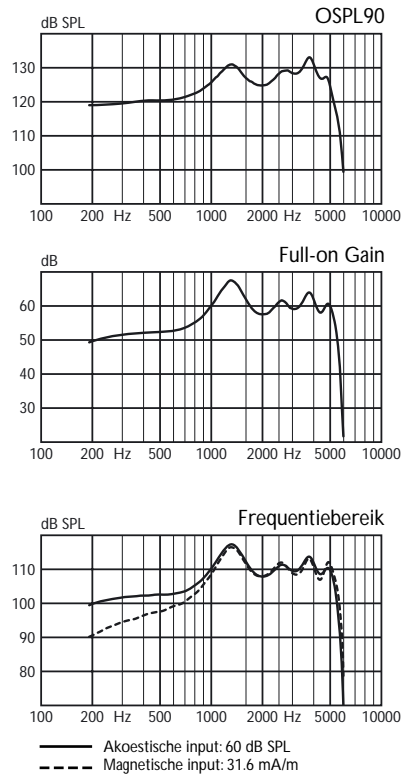
Tenzij anders vermeld zijn alle metingen in de Omni-stand.

Waarschuwing voor de aanpasser

Bij de keuze en aanpassing van een hoortoestel waarvan de maximum output de 132 dB SPL overschrijdt, dient speciale aandacht te worden besteed aan een mogelijk risico op beschadiging van het restgehoor van de hoortoestelgebruiker.

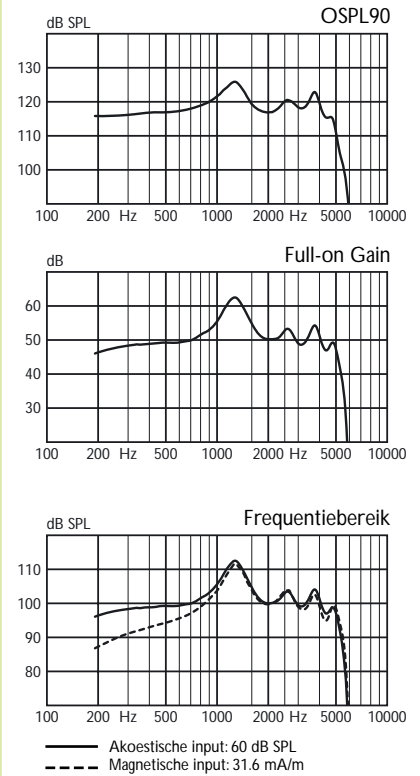
EAR SIMULATOR

Gemeten volgens IEC 60118-0 (1983) en 60711 (1981).



2CC COUPLER

Gemeten volgens ANSI S3.22 (2003) en S3.7 (1995).



| | | | |
|--------------------------------|--------------------------|-------------|-----------------|
| OSPL90 | Piek | 134 dB SPL | 126 dB SPL |
| | 1600 Hz | 127 dB SPL | 120 dB SPL |
| | Gemiddeld | 124 dB SPL | 121 dB SPL |
| Full-on gain | Piek | 68 dB | 62 dB |
| | 1600 Hz | 62 dB | 55 dB |
| | Gemiddeld | 57 dB | 55 dB |
| Frequentiebereik | | 100-5900 Hz | 100-5700 Hz |
| Luisterspoelgevoeligheid | 1 mA/m veld | 92 dB SPL | - |
| | (1600 Hz) 10 mA/m veld | 112 dB SPL | - |
| Totale harmonische vervorming | SPLITS | - | 100 / 99 dB SPL |
| | 500 Hz | 2.0 % | 2.0 % |
| | (Input 70 dB SPL) 800 Hz | 1.5 % | 2.0 % |
| | 1600 Hz | 1.0 % | 2.0 % |
| Ruisequivalent inputniveau (A) | Omni | 13 dB SPL | 16 dB SPL |
| | Dir | 23 dB SPL | 26 dB SPL |
| Batterijverbruik | Ruststroom | 1.4 mA | 1.4 mA |
| | Gemiddeld | 1.4 mA | 1.4 mA |

Levensduur in uren +/- Gemiddeld 170 uur

(Type 13, IEC PR48) Minimum 130 uur

IRIL (IEC 60118-13) GSM / DECT -31 / -19 dB SPL



Schaal 1:1

Technische informatie

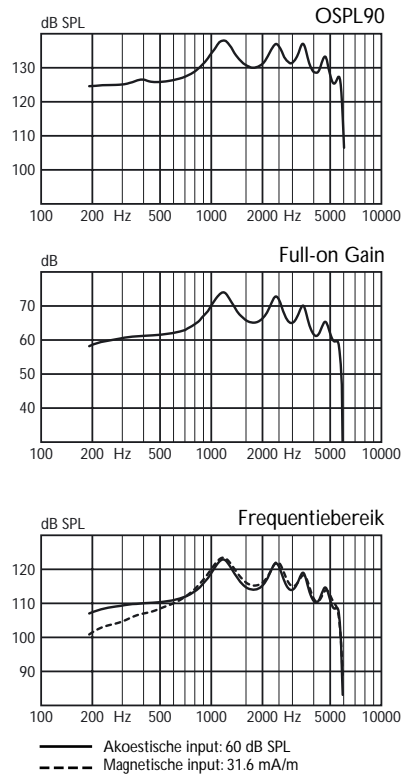
Tenzij anders vermeld zijn alle metingen in de Omni-stand.

Waarschuwing voor de aanpasser

Bij de keuze en aanpassing van een hoortoestel waarvan de maximum output de 132 dB SPL overschrijdt, dient speciale aandacht te worden besteed aan een mogelijk risico op beschadiging van het restgehoor van de hoortoestelgebruiker.

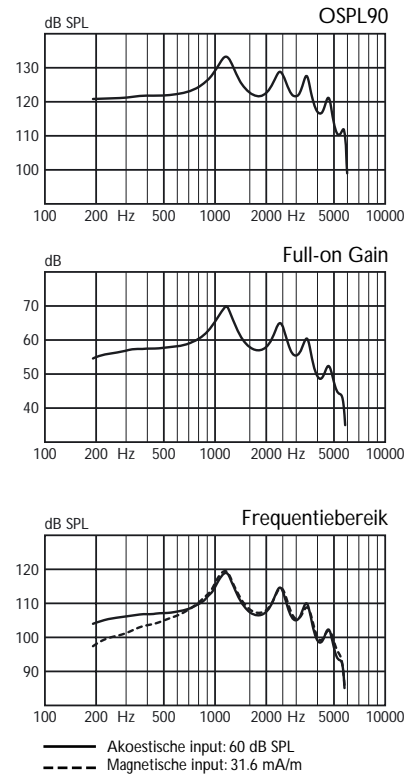
EAR SIMULATOR

Gemeten volgens IEC 60118-0 (1983) en 60711 (1981).



2CC COUPLER

Gemeten volgens ANSI S3.22 (2003) en S3.7 (1995).



| | | | |
|-------------------------------------------------|--------------|-------------|----------------|
| OSPL90 | Piek | 138 dB SPL | 133 dB SPL |
| | 1600 Hz | 131 dB SPL | 123 dB SPL |
| | Gemiddeld | 131 dB SPL | 127 dB SPL |
| Full-on gain | Piek | 74 dB | 70 dB |
| | 1600 Hz | 66 dB | 58 dB |
| | Gemiddeld | 66 dB | 63 dB |
| Frequentiebereik | | 110-5800 Hz | 100-5600 Hz |
| Luisterspoelgevoeligheid (1600 Hz) | 1 mA/m veld | 96 dB SPL | - |
| | 10 mA/m veld | 116 dB SPL | - |
| | SPLITS | - | 109/109 dB SPL |
| Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL) | 500 Hz | 2.5 % | 1 % |
| | 800 Hz | 1.5 % | 0.5 % |
| | 1600 Hz | 0.5 % | 0.5 % |
| Ruisequivalent inputniveau (A) | Omni | 18 dB SPL | 17 dB SPL |
| | Dir | - | - |
| Batterijverbruik | Ruststroom | 1.3 mA | 1.3 mA |
| | Gemiddeld | 1.3 mA | 1.3 mA |

| | | |
|--------------------------------------------|------------|-----------------|
| Levensduur in uren +/- (Type 13, IEC PR48) | Gemiddeld | 190 uur |
| | Minimum | 150 uur |
| IRIL (IEC 60118-13) | GSM / DECT | -12 / -5 dB SPL |

People first



Wij denken dat er meer dan technologie en audiologie nodig is om de beste hoortoestellen te maken. Daarom stellen we de individuele wensen en behoeften van slechthorenden voorop bij de ontwikkeling van nieuwe hooroplossingen.