

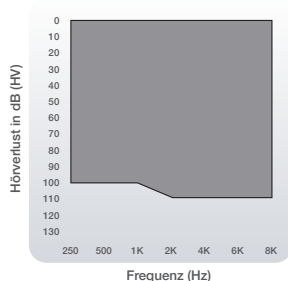
# 1200/1000 CIC

COMPLETELY-IN-CANAL



## CIC

### ANPASSBEREICH



Anpassbereich Muse CIC

### FARBAUSWAHL



### Messwerte

| Messwerte             | ANSI/IEC 2cm <sup>3</sup> Kuppler | IEC Ear-simulator |
|-----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Peak OSPL90 (dB SPL)  | 110-130                           | 118-130           |
| HFA OSPL90 (dB SPL)   | 106-124                           | N/A               |
| RTF OSPL90 (dB SPL)   | N/A                               | 110-130           |
| Peak Gain (dB)        | 40-70                             | 51-71             |
| HFA Full-On Gain (dB) | 36-63                             | N/A               |
| RTF Full-On Gain (dB) | N/A                               | 44-68             |

### Frequenzbereich (Hz)

| Frequenzbereich (Hz)               | 100-9400    | 100-9700 |
|------------------------------------|-------------|----------|
| Bezugsprüffrequenz (kHz)           | N/A         | 1.6      |
| HFA Frequenzen (kHz)               | 1.0,1.6,2.5 | N/A      |
| Bezugsprüfverstärkung (dB)         | 29-47       | 35-55    |
| Äquivalentes Eingangsrauschen (dB) | <25         | <25      |

### Klirrfaktoren

|             |    |    |
|-------------|----|----|
| 500 Hz (%)  | <3 | <3 |
| 800 Hz (%)  | <3 | <3 |
| 1600 Hz (%) | <3 | <3 |

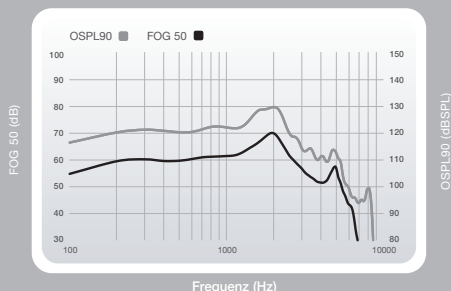
|                             |          |          |
|-----------------------------|----------|----------|
| ANSI/IEC Betriebsstrom (mA) | 1.1-1.25 | 1.1-1.25 |
| Ruhestrom (mA)              | 1.0-1.1  | 1.0-1.1  |

### Geschätzte Batterielevensdauer bei 16h Nutzung pro Tag

|                     |      |      |
|---------------------|------|------|
| 10 Zinc Air (Tage)  | 5-7  | 5-7  |
| 312 Zinc Air (Tage) | 8-10 | 8-10 |

### Tinnitus Therapy Stimulus

|  |    |
|--|----|
| Max RMS Output (dB SPL)                |    |
| Gewichteter RMS Ausgangspegel (dB SPL) | 87 |
| Max 1/3 Octave Output (dB SPL)         | 87 |
| Max 1/3 Octave Output (dB SPL)         | 87 |



Wiedergabekurven für OSPL90 (grau) und Full-On Gain (schwarz) für die Geräte Muse iQ CIC mit der Matrix 130/70

- ▶ **Matrizen** 110/40, 115/50, 120/60, 130/70\*  
\* nicht für Muse 1000
- ▶ **Batteriegröße** 10, 312