

MUSE IQ

2400/2000/1600

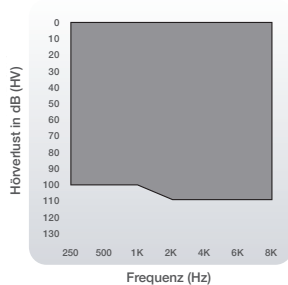
CIC

COMPLETELY-IN-CANAL



CIC

ANPASSBEREICH



Anpassbereich Muse iQ CIC

FARBAUSWAHL



Messwerte

Messwerte	ANSI/IEC 2cm ³ 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

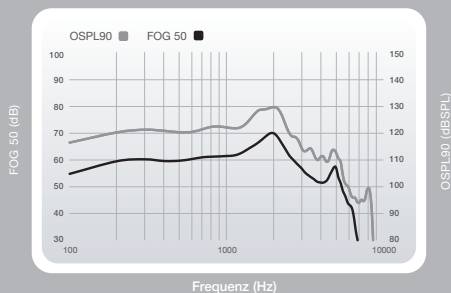
ANSI/IEC Betriebsstrom (mA)	1.1-1.25	1.1-1.25
Ruhestrom (mA)	1.0-1.1	1.0-1.1

Geschätzte Batterielevensdauer bei 16h Nutzung pro Tag

10Zinc 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
- ▶ **Batteriegröße** 10