

60 85 100 105



		Oticon Ruby 1	Oticon Ruby 2
Rozumienie mowy	Redukcja hałasu LX	•	•
	Wielopasmowa adaptacyjna kierunkowość LX	•	•
	Standardowa kompresja LX	•	•
	Speech Rescue™ LX	•	-
Jakość dźwięku	Pasma dopasowania*	8 KHz	8 KHz
	Kanały przetwarzania	48	48
	Bass Boost (streaming)	•	•
Komfort słuchania	Redukcja nagłych głośniejszych dźwięków	wł./wył.	-
	SuperShield	•	-
	Tarcza antysprężeniowa LX	•	•
	Menedżer szumu wiatru	•	•
Optymalizacja dopasowania	Pasma dopasowania	10	8
	Menedżer adaptacji	•	•
	Oticon Firmware Updater	•	•
	Otwarta kierunkowość	•	•
	Metody doboru	NAL-NL1+2, DSL v5.0	NAL-NL1+2, DSL v5.0
Łączność	Stereo streaming (2,4 GHz)	•	•
	Oticon ON App	•	•
	ConnectClip	•	•
	Pilot zdalnego sterowania 3.0	•	•
	Adapter TV 3.0	•	•
	Adapter do telefonu 2.0	•	•
	EduMic	•	•
Tinnitus SoundSupport™	•	•	
Kompatybilność z Oticon CROS	•	•	

* Pasma dostępne przy dostosowaniu wzmocnienia podczas dopasowania.

Warunki pracy

Temperatura: od +1°C do +40°C
Wilgotność względna: od 5% do 93%,
bez skraplania

Warunki przechowywania i transportu

W trakcie transportu i przechowywania temperatura oraz wilgotność nie powinny przez dłuższy czas przekraczać poniższych limitów:
Temperatura: od -25°C do +60°C
Wilgotność względna: od 5% do 93%, bez skraplania

Apple, logo Apple, iPhone, iPad oraz iPod touch są znakami towarowymi firmy Apple Inc., zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Dyskretny aparat miniRITE jest wyposażony w pojedynczy przycisk funkcji. Działa na baterię 312.

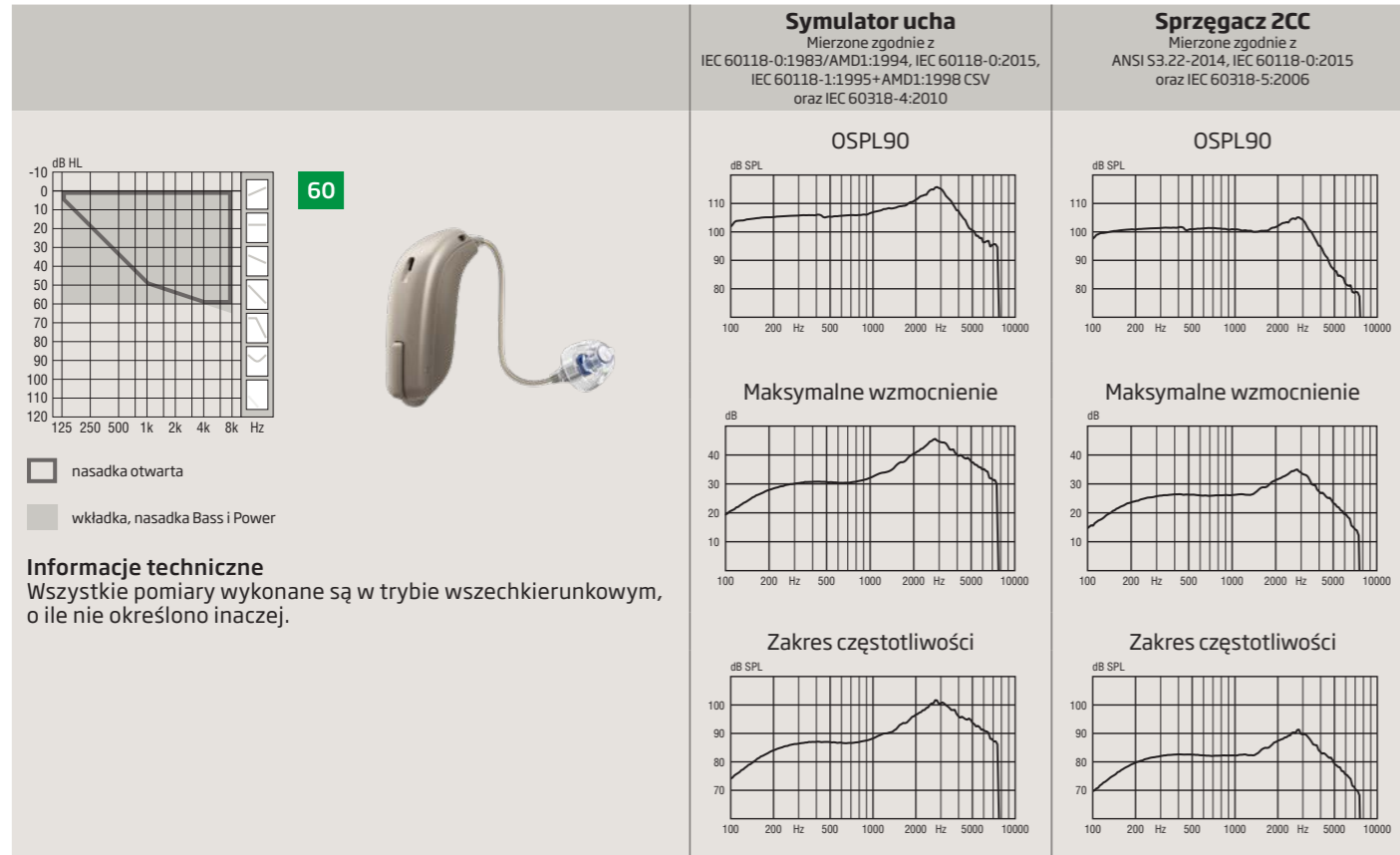
SuperShield szybko i inteligentnie zapobiega sprzężeniu, eliminując je, zanim się rozwinie.

Bezprzewodowa technika TwinLink™ obejmuje zarówno obuuszną komunikację, jak i łączność 2,4 GHz do strumieniowego przesyłania dźwięku stereo bezpośrednio z urządzeń cyfrowych.

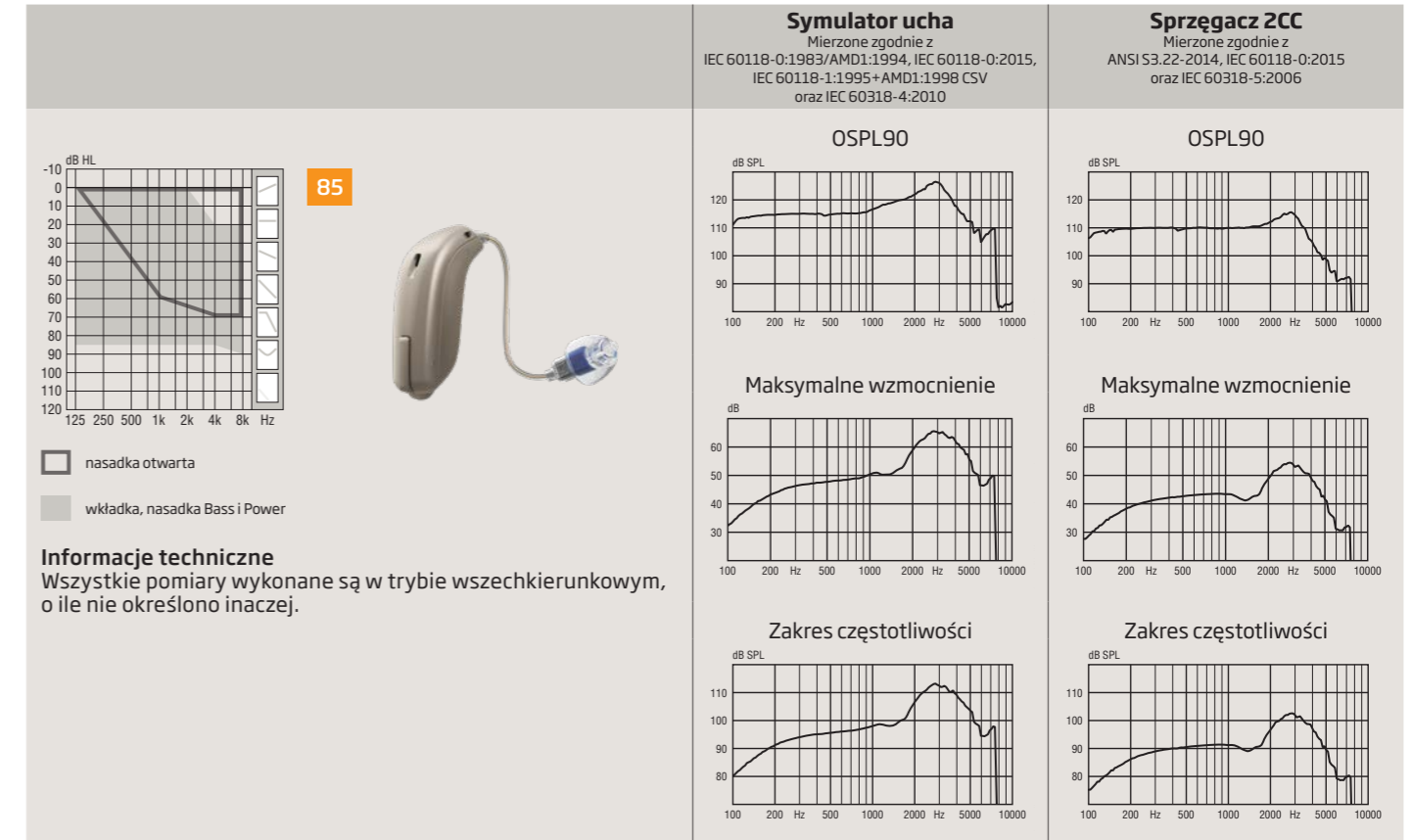
Potężna platforma Velox S™ umożliwi zmianę oprogramowania wewnętrznego i pozwala na przyszłe ulepszenia wydajności.



Informacje o kompatybilności można znaleźć na stronie www.oticon.global/connectivity.



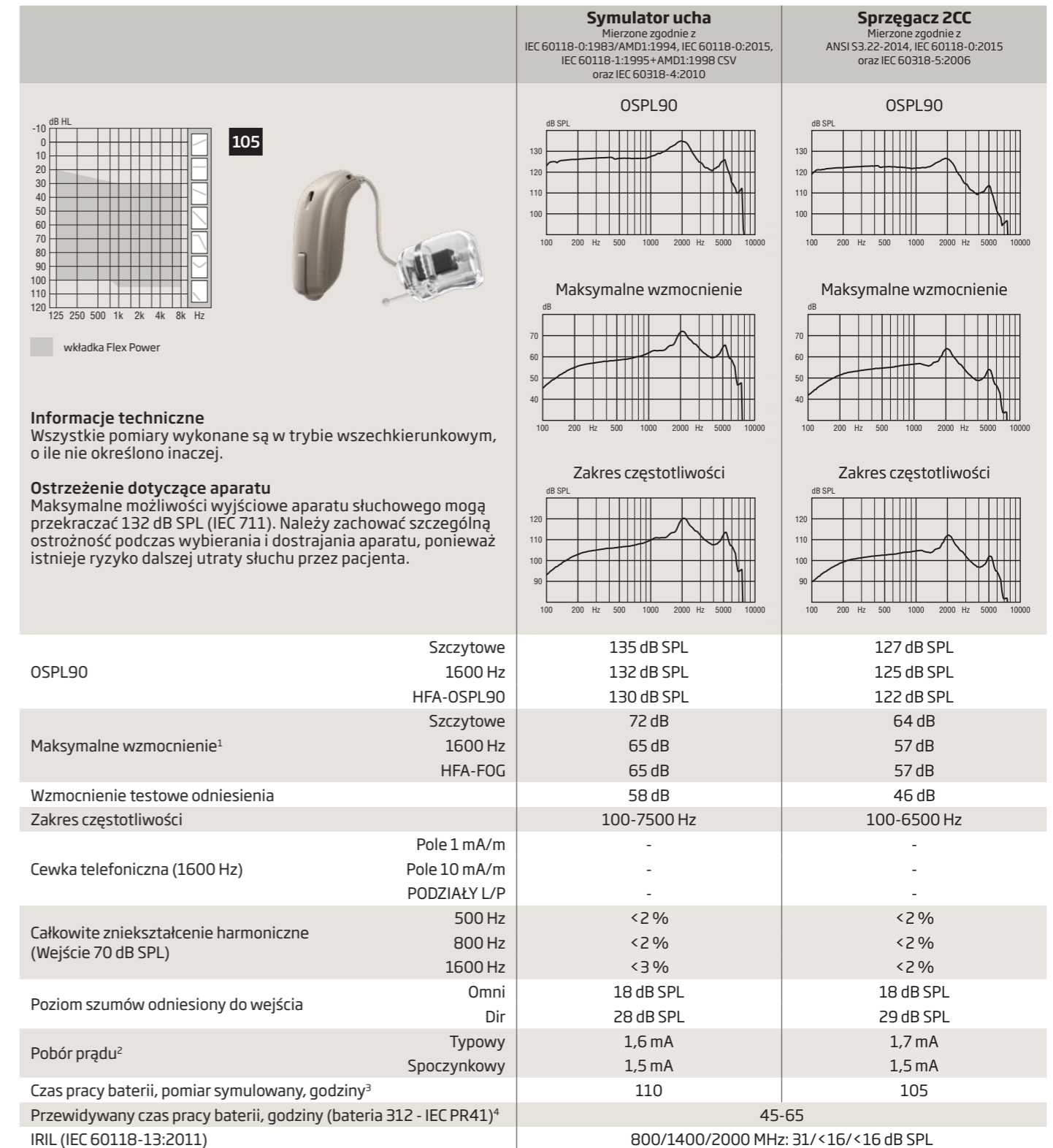
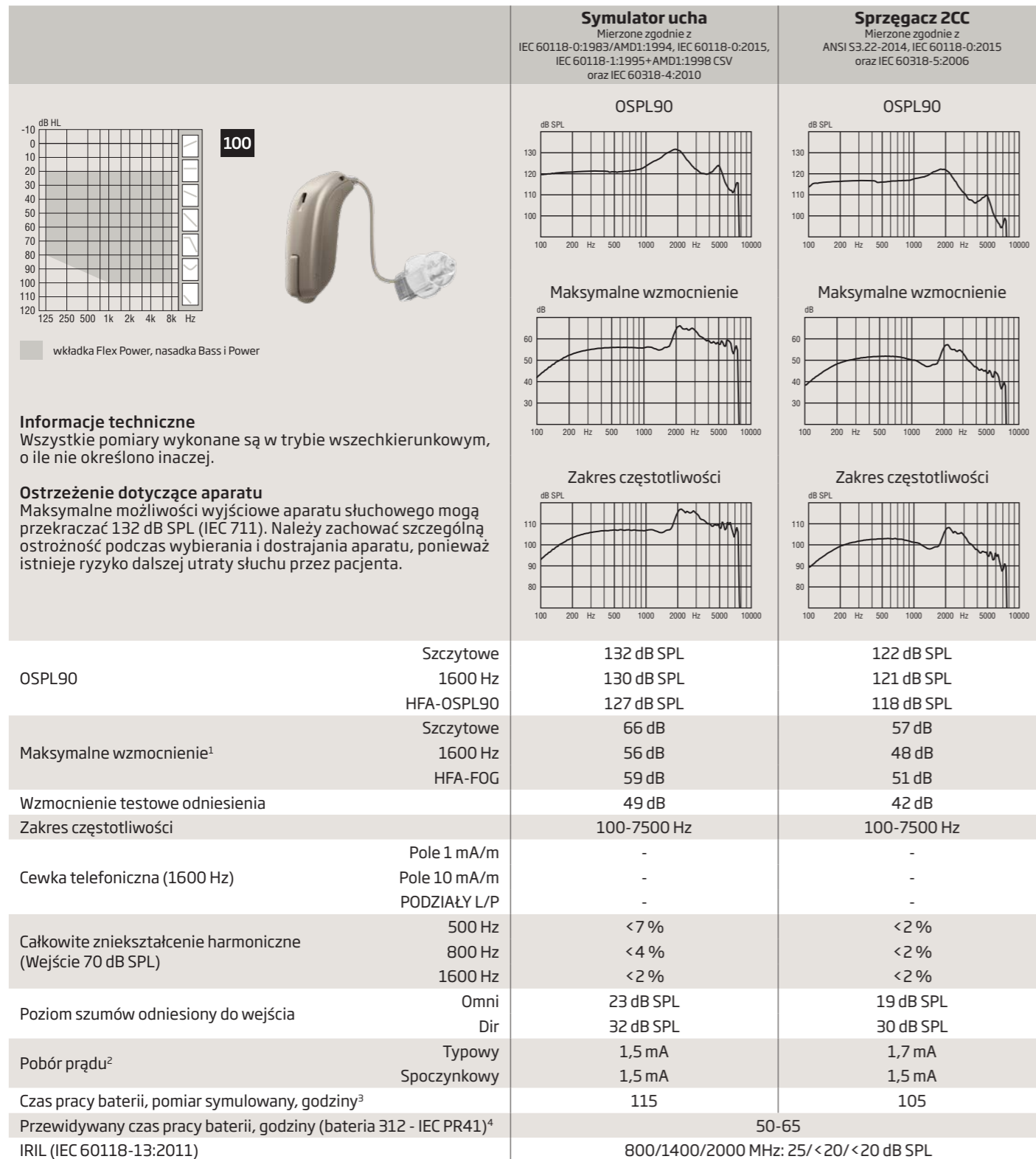
OSPL90	Szczytowe 1600 Hz HFA-OSPL90	116 dB SPL 109 dB SPL 110 dB SPL	105 dB SPL 100 dB SPL 102 dB SPL
Maksymalne wzmocnienie ¹	Szczytowe 1600 Hz HFA-FOG	46 dB 37 dB 38 dB	35 dB 29 dB 30 dB
Wzmocnienie testowe odniesienia		30 dB	26 dB
Zakres częstotliwości		110-7500 Hz	100-7500 Hz
Cewka telefoniczna (1600 Hz)	Pole 1 mA/m Pole 10 mA/m PODZIAŁY L/P	- - -	- - -
Całkowite zniekształcenie harmoniczne (Wejście 70 dB SPL)	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	<2 % <3 % <2 %	<2 % <2 % <2 %
Poziom szumów odniesiony do wejścia	Omni Dir	22 dB SPL 30 dB SPL	19 dB SPL 28 dB SPL
Pobór prądu ²	Typowy Spoczynkowy	1,5 mA 1,5 mA	1,6 mA 1,5 mA
Czas pracy baterii, pomiar symulowany, godziny ³		120	115
Przewidywany czas pracy baterii, godziny (bateria 312 - IEC PR41) ⁴ IRIL (IEC 60118-13:2011)		60-65 800/1400/2000 MHz: 21/ <2/ <2 dB SPL	



OSPL90	Szczytowe 1600 Hz HFA-OSPL90	127 dB SPL 120 dB SPL 121 dB SPL	116 dB SPL 111 dB SPL 112 dB SPL
Maksymalne wzmocnienie ¹	Szczytowe 1600 Hz HFA-FOG	66 dB 52 dB 55 dB	54 dB 43 dB 47 dB
Wzmocnienie testowe odniesienia		45 dB	34 dB
Zakres częstotliwości		120-7500 Hz	100-7500 Hz
Cewka telefoniczna (1600 Hz)	Pole 1 mA/m Pole 10 mA/m PODZIAŁY L/P	- - -	- - -
Całkowite zniekształcenie harmoniczne (Wejście 70 dB SPL)	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	<2 % <3 % <2 %	<2 % <2 % <2 %
Poziom szumów odniesiony do wejścia	Omni Dir	26 dB SPL 33 dB SPL	21 dB SPL 30 dB SPL
Pobór prądu ²	Typowy Spoczynkowy	1,6 mA 1,5 mA	1,7 mA 1,5 mA
Czas pracy baterii, pomiar symulowany, godziny ³		110	105
Przewidywany czas pracy baterii, godziny (bateria 312 - IEC PR41) ⁴ IRIL (IEC 60118-13:2011)		55-65 800/1400/2000 MHz: 31/ <15/ <15 dB SPL	

1) Mierzone przy regulatorze wzmocnienia aparatu słuchowego ustawionym na pozycję pełnego wzmocnienia minus 20 dB względem poziomu maksymalnego i z poziomem wejściowym SPL 70 dB, w celu uzyskania charakterystyki FOG zgodnie np. z normą IEC 60118-0+A1:1994, lecz bez efektu sprzężenia akustycznego.
2) Pobór prądu z baterii mierzony jest zgodnie z normami IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 oraz ANSI S3.22:2014 §6.13 po czasie ustalenia trwającym minimum 3 minuty.
3) Zgodnie ze standardowym sposobem pomiaru poboru prądu (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). Rzeczywisty czas pracy baterii zależy od jej jakości, sposobu użytkowania, aktywnych funkcji, ubytku słuchu i środowiska akustycznego.
4) Podany rzeczywisty czas pracy baterii bazuje na średnim oszacowanym czasie użycia dla różnych ustawień wzmocnienia i dla różnych poziomów wejściowych, łącznie ze strumieniowym przesyłaniem dźwięku stereo z telewizora (25% czasu) i dźwięku z telefonu komórkowego (6% czasu).

1) Mierzone przy regulatorze wzmocnienia aparatu słuchowego ustawionym na pozycję pełnego wzmocnienia minus 20 dB względem poziomu maksymalnego i z poziomem wejściowym SPL 70 dB, w celu uzyskania charakterystyki FOG zgodnie np. z normą IEC 60118-0+A1:1994, lecz bez efektu sprzężenia akustycznego.
2) Pobór prądu z baterii mierzony jest zgodnie z normami IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 oraz ANSI S3.22:2014 §6.13 po czasie ustalenia trwającym minimum 3 minuty.
3) Zgodnie ze standardowym sposobem pomiaru poboru prądu (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). Rzeczywisty czas pracy baterii zależy od jej jakości, sposobu użytkowania, aktywnych funkcji, ubytku słuchu i środowiska akustycznego.
4) Podany rzeczywisty czas pracy baterii bazuje na średnim oszacowanym czasie użycia dla różnych ustawień wzmocnienia i dla różnych poziomów wejściowych, łącznie ze strumieniowym przesyłaniem dźwięku stereo z telewizora (25% czasu) i dźwięku z telefonu komórkowego (6% czasu).



1) Mierzone przy regulatorze wzmocnienia aparatu słuchowego ustawionym na pozycję pełnego wzmocnienia minus 20 dB względem poziomu maksymalnego i z poziomem wejściowym SPL 70 dB, w celu uzyskania charakterystyki FOG zgodnie np. z normą IEC 60118-0+A1:1994, lecz bez efektu sprzężenia akustycznego.
 2) Pobór prądu z baterii mierzony jest zgodnie z normami IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 oraz ANSI S3.22:2014 §6.13 po czasie ustalenia trwającym minimum 3 minuty.
 3) Zgodnie ze standardowym sposobem pomiaru poboru prądu (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). Rzeczywisty czas pracy baterii zależy od jej jakości, sposobu użytkowania, aktywnych funkcji, ubytku słuchu i środowiska akustycznego.
 4) Podany rzeczywisty czas pracy baterii bazuje na średnim oszacowanym czasie użycia dla różnych ustawień wzmocnienia i dla różnych poziomów wejściowych, łącznie ze strumieniowym przesyłaniem dźwięku stereo z telewizora (25% czasu) i dźwięku z telefonu komórkowego (6% czasu).

1) Mierzone przy regulatorze wzmocnienia aparatu słuchowego ustawionym na pozycję pełnego wzmocnienia minus 20 dB względem poziomu maksymalnego i z poziomem wejściowym SPL 70 dB, w celu uzyskania charakterystyki FOG zgodnie np. z normą IEC 60118-0+A1:1994, lecz bez efektu sprzężenia akustycznego.
 2) Pobór prądu z baterii mierzony jest zgodnie z normami IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 oraz ANSI S3.22:2014 §6.13 po czasie ustalenia trwającym minimum 3 minuty.
 3) Zgodnie ze standardowym sposobem pomiaru poboru prądu (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). Rzeczywisty czas pracy baterii zależy od jej jakości, sposobu użytkowania, aktywnych funkcji, ubytku słuchu i środowiska akustycznego.
 4) Podany rzeczywisty czas pracy baterii bazuje na średnim oszacowanym czasie użycia dla różnych ustawień wzmocnienia i dla różnych poziomów wejściowych, łącznie ze strumieniowym przesyłaniem dźwięku stereo z telewizora (25% czasu) i dźwięku z telefonu komórkowego (6% czasu).



Oticon A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Denmark

215488PL / 2019.11.27