









Phonak Serenity Choice™

Overzicht portfolio en demping

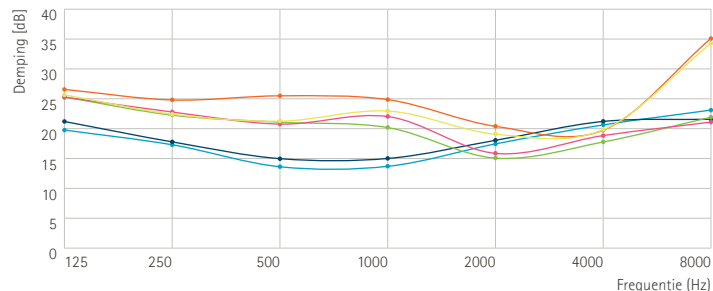
Overzicht portfolio

		Gebruikstoepassing / doelgroep	Bescherming	 Full concha	 Mini	 Algemeen
	Muziek	Muzikanten, dj's Concertgangers, festivals, feesten	Hoog			
			Middelmatig			
			Laag			
	Schieten en jagen	Schoten, geweschoten	Hoog (impuls)			
	Motorsport	Motorsport-activiteiten en race-evenementen.	Hoog			
			Middelmatig			
	Klussen	Klussen en tuinieren	Max			
			Hoog			
			Middelmatig			
	Comfort	Concentreren op taken	Middelmatig			
			Laag			
	Slapen	Rustige en stille nachten	Hoog		Geen filter, afgedicht schaalpje	
	Vliegen	Vliegtuigreizen	Laag			
	Zwemmen	Watersporten	Water			

Phonak Serenity Choice™ Plus

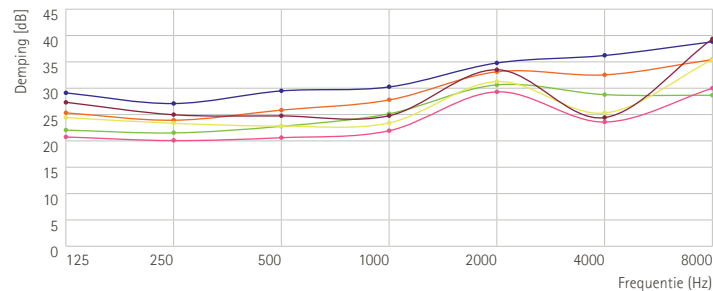
Gemiddelde demping CE en ANSI¹

Serenity Choice™ Plus Music



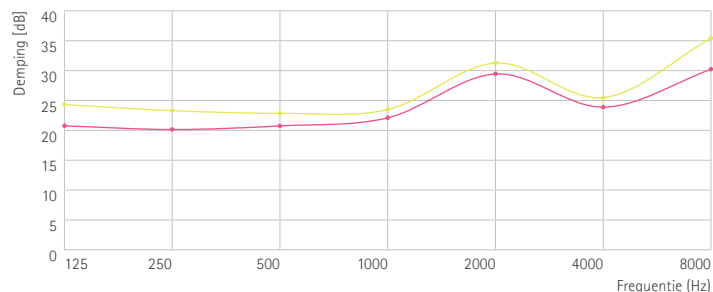
Filter	Materiaal	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRR	SNR
KM15	Acryl	Demping [dB]	19,7	17,2	13,5	13,6	17,4	20,6	23,1	8	15
KM15	Siliconen	Demping [dB]	21,0	17,7	14,9	15,0	18,0	21,1	21,4	8	15
KM20	Acryl	Demping [dB]	25,1	22,1	21,0	20,1	15,0	17,7	21,8	10	17
KM20	Siliconen	Demping [dB]	25,2	22,7	20,7	21,9	15,8	18,8	21,0	9	17
KM25	Acryl	Demping [dB]	26,5	24,8	25,5	24,8	20,4	19,8	35,1	14	21
KM25	Siliconen	Demping [dB]	25,5	22,3	21,1	22,8	18,9	19,7	34,3	12	20

Serenity Choice™ Plus Work



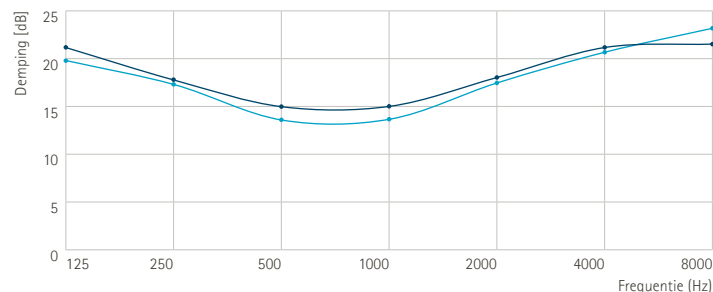
Filter	Materiaal	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRR	SNR
KI20	Acryl	Demping [dB]	22,0	21,5	22,8	25,2	30,7	28,9	28,9	19	26
KI20	Siliconen	Demping [dB]	20,8	20,2	20,8	22,1	29,4	23,9	30,2	16	22
KI25	Acryl	Demping [dB]	25,1	23,8	25,8	27,7	33,0	32,5	35,4	21	28
KI25	Siliconen	Demping [dB]	24,3	23,3	22,8	23,5	31,3	25,5	35,5	17	25
KI30	Acryl	Demping [dB]	29,0	27,1	29,5	30,3	34,8	36,2	38,8	22	30
KI30	Siliconen	Demping [dB]	27,1	24,9	24,7	24,8	33,5	24,6	39,4	18	26

Serenity Choice™ Plus Motorsport



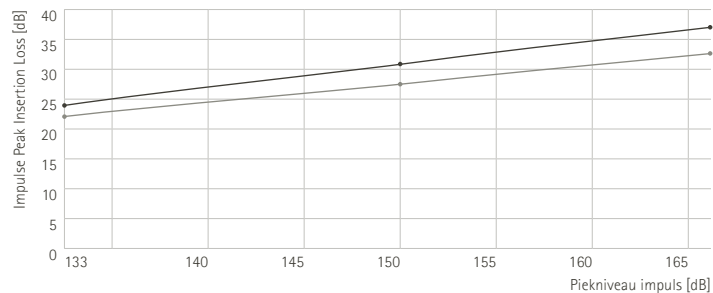
Filter	Materiaal	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRR	SNR
KI20	Siliconen	Demping [dB]	20,8	20,2	20,8	22,1	29,4	23,9	30,2	16	22
KI25	Siliconen	Demping [dB]	24,3	23,3	22,8	23,5	31,3	25,5	35,5	17	25

Serenity Choice™ Plus Fly



Filter	Materiaal	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRR	SNR
KM15	Acryl	Demping [dB]	19,7	17,2	13,5	13,6	17,4	20,6	23,1	8	15
KM15	Siliconen	Demping [dB]	21,0	17,7	14,9	15,0	18,0	21,1	21,4	8	15

Serenity Choice™ Plus Hunting & Shooting



Filter	Materiaal	Piekniveau impuls [dB]	133	150	166
KIM9	Siliconen	Impulse Peak Insertion Loss (IPIIL)	22,1	27,8	32,4
KIM9	Acryl	Impulse Peak Insertion Loss (IPIIL)	24	31,2	36,7

Serenity Choice™ Plus Sleep

De Serenity Choice Plus Sleep-producten bevatten geen filter, voor comfort tijdens de nachtrust. Demping geboden door het Mini Silicone-schaaltje.

Serenity Choice™ Plus Swim²

Drijvend product voorzien van een filter met lage demping (ongeveer 5 dB) zodat de gebruiker bijna als normaal kan horen, maar water uit het oor wordt gehouden.

Serenity Choice™ Plus Comfort²

Serenity Choice Plus Comfort akoestische filters met een filter met lage demping (ongeveer 10 dB) zodat de gebruiker bijna als normaal kan horen.

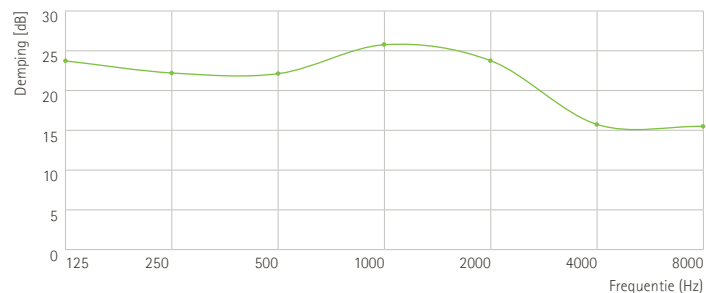
¹ SNR (Single Number Rating, enkele nummer-score): De term gebruikt door de Europese norm EN-352-2 om de algemene demping van een gehoorbeschermer uit te drukken in één getal. NRR (Noise Reduction Rating, ruisreductie-score): De term gebruikt door de Amerikaanse norm ANSI S3.19:1974 om de algemene demping van een gehoorbeschermer uit te drukken in één getal. SNR en NRR verschillen enigszins van elkaar omdat er verschillende formules zijn gebruikt voor de berekening. We hebben voor de grafieken het gemiddelde van CE en ANSI gebruikt.

² De demping geboden door dit product is niet voldoende om te worden gekenmerkt als gehoorbescherming volgens de Europese normen (EN 352-2:2002).

Phonak Serenity Choice™

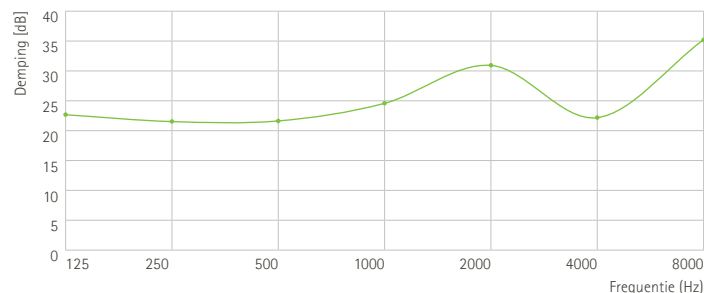
Gemiddelde demping CE en ANSI¹

Serenity Choice™ Music



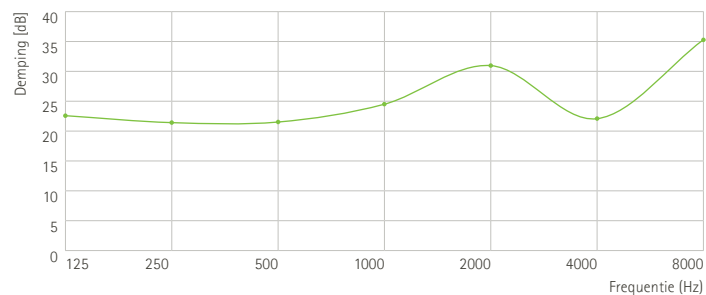
Filter	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRR	SNR
KM20	Demping [dB]	23,7	22,2	22,1	25,8	23,7	15,7	15,4	10	17

Serenity Choice™ Work



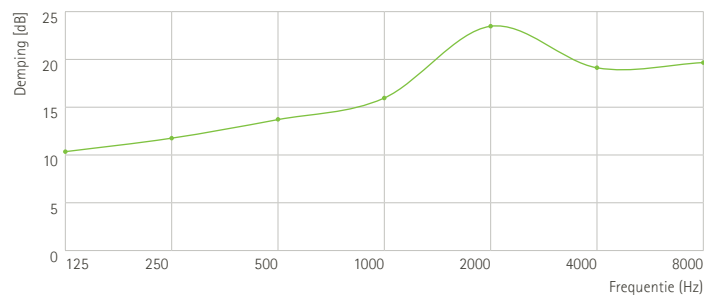
Filter	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRR	SNR
KI25	Demping [dB]	22,6	21,5	21,6	24,5	30,9	22,15	35,2	16	24

Serenity Choice™ Motorsport



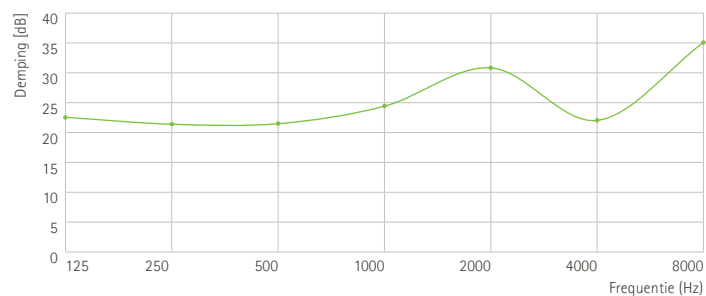
Filter	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRR	SNR
KI25	Demping [dB]	22,6	21,5	21,6	24,5	30,9	22,1	35,2	16	24

Serenity Choice™ Comfort



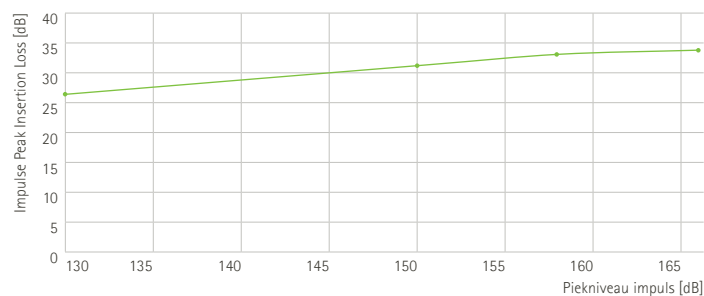
Filter	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRR	SNR
KR15	Demping [dB]	10,3	11,7	13,6	15,9	23,4	19,1	19,6	9	16

Serenity Choice™ Sleep



Filter	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRR	SNR
KI25	Demping [dB]	22,6	21,5	21,6	24,5	30,9	22,1	35,2	16	24

Serenity Choice™ Hunting & Shooting



Filter	Piekniveau impuls [dB]	130	150	158	166
KIM12	Impulse Peak Insertion Loss (IPIIL)	26,3	31,1	33,0	33,7

Sluit de wereld niet uit, maar filter het geluid

Onderdrukt lawaai en harde geluiden

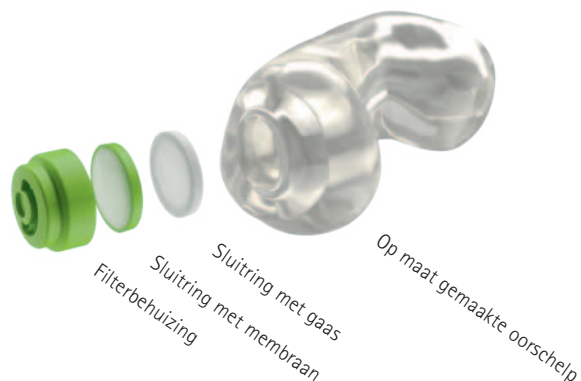
De Phonak Serenity Choice™ onderdrukt ruis en harde geluiden van 8 tot 22 NRR (Noise Reduction Rating US, Amerikaanse ruisreductie-score) of 15 tot 30 SNR (Single Number Rating EU, Europese enkele nummer-score).

Laat het oor ademen

Phonak Serenity Choice™ laat het oor ademen door het te ventileren om zo een ophoping van vocht te voorkomen.

Houdt relevant geluid en spraak in stand

Phonak Serenity Choice™ houdt relevant geluid en spraak in stand. Zo is er sprake van situationeel bewustzijn en kan er nog steeds gecommuniceerd worden.



Phonak Serenity Choice™ Plus

Op maat gemaakte gehoorbescherming voor normaal gebruik



Op maat gemaakte oordopjes met verschillende filters voor elke toepassing; afzonderlijk geproduceerd voor een perfecte pasvorm en optimale gehoorbescherming.

Verkrijgbaar in twee materialen (siliconen en acryl) en twee maten (Full Concha en Mini).

Veel verschillende toepassingen: muziek, motorsport, klussen, schieten en jagen, vliegen, comfort, slapen, zwemmen.

Phonak Serenity Choice™

Algemene gehoorbescherming om zo nu en dan te gebruiken



Deze beschermende oordopjes zijn verkrijgbaar in drie standaard maten en hebben verschillende filters voor elke toepassing.

Veel verschillende toepassingen: muziek, motorsport, klussen, schieten en jagen, comfort, slapen.

life is on

Bij Phonak geloven we dat goed horen gelijkstaat aan je goed voelen en van het allerhoogste belang is om alles uit het leven te halen. Al meer dan 70 jaar creëren we met veel passie een wereld waarin 'life is on' voor iedereen geldt. Onze innovatieve hooroplossingen zijn er voor mensen van alle leeftijden en alle gradaties gehoorverliezen om hen sociaal te verbinden en mentaal en emotioneel te laten groeien.

www.phonak.com

