

€2797
€0086

PRODUCENT
Portwest, Westport, County Mayo, Ireland

Nazwa i adres Jednostki Notyfikowanej, która wydała

Certyfikat

BSI GROUP The Netherlands B.V. NR 2797

Say Building, John M. Keynesplein 9, 1066 EP, Amsterdam, Netherlands

BSI GROUP NR 0086

Kitepark Court – Dairy Avenue, Knowlhill, Milton Keynes, MK5 8PP - UK

Notified Body responsible for the ongoing conformity under MODULE C2

BSI GROUP The Netherlands B.V. - notified Body No.2797

BSI GROUP - Notified Body No.0086

ZDARZ.



PARAMETRY - TŁUMIENIE DŹWIĘKÓW - EN 352-1:2002

PW40/PS40	SNR 27.6dB								H:29.2	M:25.4	L:17.9
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
A Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
B Mean Attenuation (dB)	18.1	15.0	18.3	26.8	37.5	29.5	35.8	36.1			
C Standard Deviation (dB)	4.1	2.7	3.3	2.0	4.1	2.9	3.3	5.8			
D Assumed Protection (dB)	14.0	12.3	15.0	24.8	33.4	26.6	32.5	30.3			

PW41/PS41	SNR 30.4dB								H:33.0	M:27.8	L:21.3
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
A Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
B Mean Attenuation (dB)	17.8	18.0	22.3	27.2	37.4	33.9	37.4	38.1			
C Standard Deviation (dB)	3.5	2.6	2.0	3.1	3.3	2.2	3.5	5.1			
D Assumed Protection (dB)	14.3	15.4	19.3	24.1	34.0	31.7	33.9	33.3			

PW48	SNR 27.6dB								H:30.4	M:24.9	L:17.7
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
A Frequency (Hz)	63	125	250 <td>500</td> <td>1000</td> <td>2000</td> <td>4000</td> <td>8000</td> <td></td> <td></td> <td></td>	500	1000	2000	4000	8000			
B Mean Attenuation (dB)	19.0	16.0	18.3	25.9	30.6	31.7	34.5	38.1			
C Standard Deviation (dB)	5.7	5.0	2.5	2.8	1.6	3.4	2.8	2.6			
D Assumed Protection (dB)	13.3	11.0	15.8	23.1	28.9	28.3	31.7	35.5			

PS48	SNR 22dB				H:30dB		M:19dB		L:12dB	
	63	125	250	500	1000	2000	4000	6300	8000	8000
A Frequency (Hz)	63	125	250 <td>500 <td>1000 <td>2000 <td>4000 <td>6300 <td>8000 <td>8000</td> </td></td></td></td></td></td>	500 <td>1000 <td>2000 <td>4000 <td>6300 <td>8000 <td>8000</td> </td></td></td></td></td>	1000 <td>2000 <td>4000 <td>6300 <td>8000 <td>8000</td> </td></td></td></td>	2000 <td>4000 <td>6300 <td>8000 <td>8000</td> </td></td></td>	4000 <td>6300 <td>8000 <td>8000</td> </td></td>	6300 <td>8000 <td>8000</td> </td>	8000 <td>8000</td>	8000
B Mean Attenuation (dB)	13.5	11.2	12.8	19.9	27.6	34.1	41.6	37.3		
C Standard Deviation (dB)	5.6	4.3	3.9	3.6	3.8	2.4	3.2	3.4		
D Assumed Protection (dB)	7.9	6.9	9.0	16.2	23.8	31.7	38.4	32.7		

ANSI TESTING: Michael & Associates, Inc 246 Woodland Drive, State College, PA 16803

PS48	NRR (NOISE REDUCTION RATING) = 22dB									
	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	8000
A Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	8000
B Mean Attenuation (dB)	18.1	17.3	26.2	35.4	39.2	36.7	34.9	35.3	35	35
C Standard Deviation (dB)	2.8	2.7	3.0	3.3	3.0	2.8	3.0	2.9	3.9	3.9

PW41/PS41	NRR (NOISE REDUCTION RATING) = 25dB									
	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	8000
A Frequency (Hz)	125	250 <td>500 <td>1000 <td>2000 <td>3150 <td>4000 <td>6300 <td>8000 <td>8000</td> </td></td></td></td></td></td></td>	500 <td>1000 <td>2000 <td>3150 <td>4000 <td>6300 <td>8000 <td>8000</td> </td></td></td></td></td></td>	1000 <td>2000 <td>3150 <td>4000 <td>6300 <td>8000 <td>8000</td> </td></td></td></td></td>	2000 <td>3150 <td>4000 <td>6300 <td>8000 <td>8000</td> </td></td></td></td>	3150 <td>4000 <td>6300 <td>8000 <td>8000</td> </td></td></td>	4000 <td>6300 <td>8000 <td>8000</td> </td></td>	6300 <td>8000 <td>8000</td> </td>	8000 <td>8000</td>	8000
B Mean Attenuation (dB)	17.6	21.8	30.7	39.7	35.5	37.3	39.1	34.6	35.6	35.6
C Standard Deviation (dB)	3.1	2.6	2.9	3.0	3.1	2.8	2.7	2.7	3.8	3.8

PL CZASZE CHRONIĄCE SŁUCH

INFORMACJA DLA UŻYTKOWNIKA

WSZYSTKIE TŁO PRODUKTY SĄ ZGODNE Z WYMAGANIAMI ROZPORZĄDZENIA UE 2016/425. ORAZ Z OGÓLNYMI WYMAGANIAMI NORMY EN352-1:2002

Te ochronniki należy nosić przez cały czas pracy w środowisku zagrożenia (gdy poziom hałasu przekracza 80dB) oraz powinny zostać dopasowane zgodnie z ich parametrami tłumienia odpowiednimi dla hałasu oceniana, która należy zredukować (patrz na parametry ochronnika). Należy zawsze upewnić się, że ochronniki są poprawnie założone, dopasowane, czyszczone, składowane i przeglądane w zgodzie z tą instrukcją. Nieprzeznaczenie jej zaleceń może spowodować znaczące zmniejszenie poziomu ochrony oferowanego przez te ochronniki. Ochronniki zostały montowane na helmie są regulamine badanie odnośnie ich funkcjonalności.

Uwaga: nieprzeznaczenie poniższych spowoduje znaczące obniżenie oferowanego przez te ochronniki poziomu ochrony. Oprawy okularów oraz włosy znajdujące się pomiędzy czaszami ochronnikami i głową mogą spowodować zmniejszenie parametrów ochronnych.

Rożmiary

PW40/PS40: te ochronniki posiadają rożmiary S/M/L

PW41/PS41: te ochronniki posiadają rożmiary M/L

PW48: te ochronniki posiadają rożmiary S/M/L

PS48: te ochronniki posiadają rożmiary S/M/L

Ochronniki słuchu zgodne z EN 352-1 mogą mieć różne rożmiary - M (Medium - Średnie), L (Large - Duże) oraz S (Small - Małe). M jest rozmiarem pasującym większości użytkowników. L oraz S mają zastosowanie dla osób, którym nie pasuje rozmiar M.

Dopasowanie nad głowę (D-It): Włókno ochronniki do niższego otworu zestawu. Ochronniki nie mają kierunki (lewy lub prawy). Zależy czasie na uszy i wielko dopasuj skierowany do przodu pałąk do czasu aż w pełni oprze się na górę głowy.

WAGA I SKŁAD:

PW40/PW41: Czasza: ABS / Poduszki: PVC / Pałąk: PC - Średnia waga ochronnika = 157gr

PW41/PS41: Czasza: HIPS / Poduszki: PVC / Pałąk: POM - Średnia waga ochronnika = 257gr

PW48: Czasza: ABS / Poduszki: PVC / Pałąk: POM - Średnia waga ochronnika = 168g

PS48: Czasza: HIPS / Poduszki: PVC / Pałąk: POM - Średnia waga ochronnika = 184gr

Ten produkt nie posiada części zamiennych.

SKŁADOWANIE I KONSERWACJA

W czasie nieużywania ochronników należy je przechowywać w miejscu chłodnym, suchym z dala od bezpośredniego oddziaływania światła słonecznego oraz mrozu w oryginalnym opakowaniu.

Ten produkt może zostać nieodwracalnie uszkodzony przez niektóre środki chemiczne. Dalszych informacji w tej sprawie udziela Producent.

Ochronniki należy czyścić: dezynfekować przy użyciu ciepłej wody z mydłem. Czasze i pałąk winny zostać następnie osuszone delikatną ściereczką. Nie wolno używać rozpuszczalników, substancji żrących lub szkodliwych.

W warunkach normalnych te ochronniki pozostają skuteczne przez okres od 2 do 3 lat od czasu rozpoczęcia użytkowania. Ochronniki, a w szczególności czasze, mogą się zużywać i zmniejszać poziom ochrony wraz z upływem czasu. Należy zatem często je przeglądać w celu wykrycia pęknięć, przedzieleni i innych uszkodzeń.

Uszkodzony ochronnik należy wycofać z użytkowania i zutylizować.

Niekadki higieniczne mogą spowodować obniżenie parametrów ochrony akustycznej oferowanej przez ochronnik.

Te ochronniki mogą spowodować reakcje alergiczne w osob uczulonych. W takim przypadku należy natychmiast opuścić stronę zagrożenia, zdjąć ochronnik i zasięgnąć porady lekarskiej.

PARAMETRY - TŁUMIENIE DŹWIĘKU (w dB): [Szczegóły w załączonej tabeli] OHR = Zakłózenie nad głową SNR = Średnie tłumienie hałasu / A = Czesotliwość (Hz) B = Średnie tłumienie (dB) / C = Standardowe odchylenie (dB) / D = Skuteczna ochrona (dB) Tłumienie w dB = H = Wysokie częstotliwości / M = Średniej częstotliwości / L = Niskie częstotliwości (bas).

Deklaracja Zgodności można ściągnąć z www.portwest.com/declarations

