

CE2797  
CE0086

## PRODUCATOR

Portwest, Westport, County Mayo, Ireland

## Numele și adresa organizației notificate detinatoarea a certificatului CE:

**BSI GROUP The Netherlands B.V. NR 2797**

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

**BSI GROUP NR 0086**

Kieman Court – Dary 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**

12809 P



## PERFORMANȚE - ATENȚIONARE SUNET - 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			
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	3.9	2.9	3.3	5.1	
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			
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	38.4		
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			
A	Frequency (Hz)	63	125	250 <td>500 <td>1000</td> <td>2000</td> <td>4000</td> <td>8000</td> <td></td> <td></td> </td>	500 <td>1000</td> <td>2000</td> <td>4000</td> <td>8000</td> <td></td> <td></td>	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	8000	6300	8000	6300	8000
A	Frequency (Hz)	63	125	250 <td>500 <td>1000 <td>2000 <td>4000 <td>8000 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </td></td></td></td></td>	500 <td>1000 <td>2000 <td>4000 <td>8000 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </td></td></td></td>	1000 <td>2000 <td>4000 <td>8000 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </td></td></td>	2000 <td>4000 <td>8000 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </td></td>	4000 <td>8000 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </td>	8000 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				
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	4.5				
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		
A	Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000		
B	Mean Attenuation (dB)	18.1	17.3	26.2	35.4	39.2	36.7	34.9	35.3	35		
C	Standard Deviation (dB)	2.8	2.7	3.0	3.3	3.0	2.8	3.0	2.9	3.9		

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

## RO PROTECTIA AUZULUI: MUFE PENTRU URECHI

### INSTRUCTIUNI DE UTILIZARE

**TOATE ACESTE PRODUSE SUNT IN CONFORMITATE CU CERINȚELE REGULAMENTULUI (EU 2016/425)**

**CERINȚELE GENERALE ALE STANDARDULUI EN 352-1:2002**

Aceste dispozitive de protecție a auzului trebuie purtate în permanență în medii zgomotoase (niveluri de zgomot mai mari de 80dB) și trebuie alese în funcție de factorii lor de atenuare în raport cu zgomotul ambiental care trebuie redus (a se vedea performanțele).

Asigurați-vă că acestea sunt corect montate, ajustate, întreținute și inspectate în conformitate cu aceste instrucțiuni. Dacă aceste instrucțiuni nu sunt respectate, protecția oferită pentru protecția auzului va fi considerabil redusă. Mufele pentru urechi pot să scadă sunt inspectate în mod regulat pentru a fi utilizate.

**Atenție:** dacă aceste instrucțiuni nu sunt respectate, protecția oferită de dispozitiv va fi grav afectată. Luați în considerare că ramele de ochelari și părul dintre tamponași și cap pot afecta performanța apărătorilor urechii.

### MARIMI

PW40/PS40: marimi disponibile: S/M/L

PW41/PS41: marimi disponibile: M/L

PW48: marimi disponibile: S/M/L

PS48: marimi disponibile: S/M/L

Garniturile de etanșare conforme cu EN 352-1 sunt de dimensiune mare, medie sau dimensiuni mici. Suporturile pentru urechi de dimensiuni medii se vor potrivi majorității purtătorilor. Gama largă de mărimi și mărimea pentru urechi de dimensiuni mici sunt concepute pentru a se potrivi purtătorilor pentru care nu sunt potrivite dalele de mână cu mărime medie.

Montarea peste cap (O-T-H): Puneți capacele apărătorilor de urechi pe ea mai de jos restatua a ansamblului capului. Nu există nici o direcție (stânga sau dreapta) pentru a plasa capace. Puneți capace peste urechi, banda de direcție îndreptată în sus. Trageți-i în jos pe banderola până când atinge partea superioară a capului.

### GREUTATE ȘI COMPOZIȚIE:

PW40/PW41: Cupe: ABS / amortizor: PVC / bandă de susținere: PC - Masa medie a castilor = 157gr

PW41/PS41: Cupe: HIPS / amortizor: PVC / bandă de susținere: POM - Masa medie a castilor = 257gr

PW48: Cupe: ABS / amortizor: PVC / bandă de susținere: POM - Masa medie a castilor = 169gr

PS48: Cupe: HIPS / amortizor: PVC / bandă de susținere: POM - Masa medie a castilor = 184gr

Nu există piese de schimb disponibile.

### DEPOZITARE ȘI ÎNȚEȚINERE

Pastrati aparatorul de urechi departe după utilizare într-un loc răcoros, uscat, ferit de lumină și protejat de îngheț. Când nu este utilizat, depozitați-l în ambalajul original.

Acest produs poate fi afectat negativ de anumite substanțe chimice. Trebuie să solicitați informații suplimentare de la producător.

Curățați și dezinfecțați, având în un vas apă caldă cu săpun, utilizând tifon sau un material moale. Nu folosiți niciodată solvenți, produse abrazive sau nocive.

În condiții normale de utilizare, acești apărători ai urechii vor rămâne eficienți timp de 2 până la 3 ani de la utilizarea inițială. Bureții, în special pernele, se pot deteriora în timpul utilizării și ai trebui examinați la intervale frecvente pentru a verifica eventuala apariție a urmelor de caprare sau scurgeri.

Dacă se găsește vreun defect, opriți utilizarea.

Amplasarea înscuzor de țigă pe gemeni poate afecta performanța acustică.

Acești apărători ai urechii pot provoca reacții alergice la subiecții sensibili și, dacă apare astfel de situație, pășiți mediu zgomotos și eliminați apărătorii urechii.

### PERFORMANȚĂ - ATENUARE ACUSTICĂ (în dB): (Vezi tabelele anexate)

OTH = montat peste cap

SNR = Număr unic de rating / A = Frecvență (Hz) B = Atenuare medie (dB) / C = Standard deviație (dB) / D = Protecție eficientă (dB) Atenuare în dB: H = frecvențe înalte / M = frecvențe medii / L = Scazut frecvențe (Bass).

**Descarcă declarația de conformitate de pe - [www.portwest.com/declaratii](http://www.portwest.com/declaratii)**

