

€2797
€0086



EN 352-1: 2002
EN 352-4: 2001

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ : Portwest, Westport, County Mayo, Ireland

Όνομα και διεύθυνση του κοινοποιημένου οργανισμού που διαθέτει πιστοποιητικό ΕΚ:

BSI GROUP The Netherlands B.V. NR 2797

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

BSI GROUP NR 0086

Kitemark Court – Davy 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

GR ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΕΙΣ ΑΚΟΗΣ: ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΕΠΙΠΕΔΟΥ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΧΡΗΣΤΗ ΣΤΟΙΧΕΙΟ: PW45 - ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΑΚΟΥΣΤΙΚΟ

ΟΛΑ ΑΥΤΑ ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ (ΕΕ 2016/425) ΚΑΙ ΤΙΣ ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΠΡΟΤΥΠΟΥ :

- EN352-1: 2002 "Προστατευτικά ακοής - Γενικές απαιτήσεις. Μέρος 1: Μανσέτα αυτιών"

- EN 352-4: 2001 "Προστατευτικά ακοής - Απαιτήσεις ασφαλείας και δοκιμές. Μέρος 4: Εξάρτηση εξαρτώμενη από το επίπεδο"

Εκπομπές: EN 55022: 1998 / A1: 2000 / A2: 2003 (κλάση B), EN 61000-6-1,6-3: 2001

Ασυλία: EN 61000-4-2: 1995 / A1: 1998 / A2: 2000, EN 61000-4-3: 2002 / A1: 2002

Αυτά τα προστατευτικά αυτιών πρέπει να φοριούνται ανά πάσα στιγμή σε θορυβώδη περιβάλλοντα (επίπεδα θορύβου πάνω από 80dB) και πρέπει να επιλέγονται ανάλογα με τους συντελεστές εξασθέσεώς τους σε σχέση με τον θόρυβο του περιβάλλοντος που πρέπει να μειωθεί (δείτε τις επιδόσεις).

Βεβαιωθείτε ότι έχουν τοποθετηθεί, ρυθμιστεί, συντηρηθεί και επιθεωρηθεί σωστά σύμφωνα με τις παρούσες οδηγίες. Εάν αυτές οι οδηγίες δεν τηρηθούν, η προστασία που παρέχεται από τον υπερασπιστή του αυτιού θα μειωθεί σημαντικά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: εάν δεν τηρηθούν αυτές οι οδηγίες, η προστασία που παρέχεται από τα προστατευτικά αυτιών θα εξασθενήσει σοβαρά. Προειδοποιήστε ότι τα πλαίσια και τα μαλλιά των ματιών μεταξύ των μαξιλαριών και του κεφαλιού μπορούν επίσης να επηρεάσουν την απόδοση των υπερασπιστών του αυτιού.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ :

1. Εκτός από τα αυθεντικά ακουστικά που δίνουν τη λειτουργία της προστασίας της ακοής, δίνει ιδιαίτερη λειτουργία παρέχοντας διαφορετική εξασθένηση καθώς μεταβάλλονται τα ηχητικά επίπεδα.

2. Η εξωτερική ένταση μπορεί να ρυθμιστεί ανάλογα με την ανάγκη του χώρου λειτουργίας, η σήμανση του ήχου ομιλίας μετά από διήθηση να είναι πιο ξεκάθαρη.

ΧΡΗΣΗ :

Ανοίξτε το κάλυμμα του θαλάμου κυψελών στη δεξιά πλευρά και βάλτε δύο κομμάτια του κυττάρου AA 1,5V σε αυτό. Στη συνέχεια, κλείστε το κάλυμμα του θαλάμου.

Ανοίξτε το κουμπί ON / OFF & VOLUME κάτω από το κουμπί περιστροφής και ελέγξτε αν ο διακόπτης συνδέεται με την πηγή ηλεκτρικής ενέργειας και ρυθμίστε την ένταση μέχρι να νιώσετε ότι ο ήχος είναι ικανοποιητικός.

Επέκταση της κεφαλής στη μέγιστη θέση "ανοιχτή" και φθορά των ακουστικών τοποθετώντας τα κύπελλα πάνω από τα αυτιά με το κεφαλόδεσμο να περνάει πάνω από το κεφάλι.

ΜΕΓΕΘΟΣ: PW45: Αυτά τα προστατευτικά αυτιών είναι μεγέθους S/M/L

Τα προστατευτικά αυτιών που συμμορφώνονται με το πρότυπο EN 352-1 είναι μεγάλης εμβέλειας, μεσαίου μεγέθους ή μικρού μεγέθους.

Τα ακουστικά μεσαίου μεγέθους ταιριάζουν στην πλειοψηφία των χρηστών. κατάλληλοι χρήστες για τους οποίους δεν είναι κατάλληλα τα ακουστικά μεσαίου μεγέθους.

ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΒΑΡΟΣ ΜΑΖΑΣ: PW45: Κύπελλα HIPS / Μαξιλάρι: PVC / Κεφαλή: POM. Η μέση μάζα των ωτοασπίδων = 316.8gr Δεν διατίθενται ανταλλακτικά.

Προσοχή : ι. Ηρβε η ώρα να αλλάζετε τις μπαταρίες, όταν οι παρεμβολές αυξάνονται ή ο μοχλός του ήχου εξασθενεί. Να αλλάζετε πάντα την μπαταρία σωστά. Εάν δεν το κάνετε, μπορεί να προκληθεί ζημιά στα ηλεκτρονικά της μονάδας. Μην αντικαθιστάτε τις μπαταρίες με την πηγή τροφοδοσίας. Βεβαιωθείτε ότι έχουν τοποθετηθεί σωστά οι μπαταρίες πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή. Ποτέ μην αποθηκεύετε τη μονάδα με εγκατεστημένες μπαταρίες. Μη βυθίζετε τη μονάδα στο νερό.

Σε κανονικές συνθήκες χρήσης, αυτοί οι υπερασπιστές των αυτιών θα παραμείνουν αποτελεσματικοί για 2 έως 3 χρόνια μετά την αρχική τους χρήση. Τα προστατευτικά αυτιών, και ιδιαίτερα τα μαξιλάρια, ενδέχεται να επιδεινωθούν με τη χρήση και πρέπει να εξετάζονται σε συχνές χρονικές περιόδους για ρωγμές και διαρροές, .

Αν βρεθεί οποιαδήποτε ζημιά, ρίξτε τους υπερασπιστές του αυτιού μακριά.

Η τοποθέτηση καλύνει τον υγιεινή στα μαξιλάρια μπορεί να επηρεάσει την ακουστική απόδοση των ακουστικών.

Αυτοί οι υπερασπιστές του αυτιού μπορούν να προκαλέσουν αλλεργικές αντιδράσεις σε ευαίσθητα άτομα, και αν συμβεί κάτι τέτοιο, αφήστε το θορυβώδες περιβάλλον και αφαιρέστε τους υπερασπιστές του αυτιού.

Αν και ο προστατευτικός εξοπλισμός της ακοής μπορεί να συνιστάται για προστασία από τις βλαβερές συνέπειες του παρορμητικού θορύβου, η τιμή SNR (ενιαία ονομαστική τιμή) βασίζεται στην εξασθένηση του συνεχούς θορύβου και δεν πρέπει να αποτελεί ακριβή ένδειξη της προστασίας που μπορεί να επιτευχθεί έναντι παλμικού θορύβου, πυρκαγιά που μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα απώλεια ακοής. Ο θορυβώδης θόρυβος ορίζεται ως επίπεδα θορύβου που έχουν κορυφές σε διαστήματα μεγαλύτερα του ενός δευτερολέπτου. Μπορεί να υπάρχουν συνθήκες υπό τις οποίες υπάρχει παλμική θόρυβος και υπάρχουν πολλές διαφορές στις ανοχές διαφόρων θορύβων. Για το λόγο αυτό, δεν είναι αποδεκτός ο τρόπος για να καθοριστούν εάν οποιαδήποτε συσκευή προστασίας ακοής παρέχει επαρκή προστασία από τον παρορμητικό θόρυβο.

Αυτό το προστατευτικό κάλυμμα αυτιού είναι εφοδιασμένο με εξασθένηση που εξαρτάται από το επίπεδο. Ο χρήστης θα πρέπει να ελέγξει τη σωστή λειτουργία πριν από τη χρήση. Εάν εντοπιστεί παραμόρφωση ή βλάβη, ο χρήστης πρέπει να ανατρέξει στις συμβουλές του κατασκευαστή για τη συντήρηση και αντικατάσταση της μπαταρίας.

Η απόδοση μπορεί να επιδεινωθεί με τη χρήση της μπαταρίας. Η τυπική περίοδος συνεχούς χρήσης που μπορεί να αναμένεται από την μπαταρία earmuff είναι 50 ώρες.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ: Καθώς αυτός ο εξοπλισμός αποτελείται από ηλεκτρονικά εξαρτήματα, δεν μπορεί να καθαριστεί ούτε με νερό ούτε με διαλύτη. Προτείνεται να μπορείτε να αφαιρέσετε τη σκόνη από την επιφάνεια του με ένα πιστόλι.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Βάλτε τους υπερασπιστές του αυτιού μετά τη χρήση σε δροσερό, ξηρό μέρος, έξω από το φως και προστατευμένο από τον παγετό. Όταν δεν χρησιμοποιείται, αποθηκεύστε την στην αρχική συσκευασία.

Αυτό το προϊόν μπορεί να επηρεαστεί αρνητικά από ορισμένες χημικές ουσίες. Περισσότερες πληροφορίες θα πρέπει να αναζητηθούν από τον κατασκευαστή.

ΑΠΟΔΟΣΗ - ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΟΧΗ (σε dB): (Βλέπε συννημμένους πίνακες)

ΟΤΗ = Τοποθετείται πάνω από το κεφάλι SNR = Βαθμός μοναδικού ριθμού / A = Συχνότητα (Hz) B = Μέση εξασθένηση (dB) /

C = Πρότυπο απόκλιση (dB) / D = Αποτελεσματική προστασία (dB)

Εξασθένηση σε dB: H = Υψηλές συχνότητες / M = Μεσαίες συχνότητες / L = Χαμηλές συχνότητες (μπάσα)

Λήψη ή λήψης συμμόρφωσης @ www.portwest.com/declarations

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ - ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΗΧΟΥ EN 352-1:2002

PW45	SNR 31.0dB		H: 35.0	M: 28.0	L: 21.0		
A Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
B Mean Attenuation (dB)	17.9	20.3	29.2	34.6	36.8	39.0	40.1
C Standard Deviation (dB)	2.1	2.2	3.4	2.5	3.1	2.7	2.7
D Assumed Protection (dB)	15.8	18.1	28.8	32.1	33.7	36.2	37.5

CRITERION LEVEL: LEVEL DEPENDENT FUNCTION WAS TESTED ACCORDING TO EN 354-1:2001

Level Outside	65.0	70.0	75.0	80.0	85.0	90.0	95.0	100.0	105.0	110.0	115.0	120.0
Mean H-Noise	63.3	69.3	75.4	71.0	56.4	55.7	59.7	64.3	69.3	74.5	79.7	84.9
St. dev H-Noise	2.7	2.6	2.6	12.2	4.4	3.1	3.4	3.6	3.6	3.3	3.2	3.1
Mean M-Noise	68.2	73.2	78.3	83.6	88.6	93.6	98.6	103.5	108.5	113.5	118.5	123.4
St. dev M-Noise	2.2	2.3	2.3	2.4	2.7	3.1	3.7	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6
Mean L-Noise	65.0	70.0	75.1	80.1	84.8	89.3	93.9	98.4	102.9	107.4	112.0	116.5
St. dev L-Noise	1.5	1.6	1.6	16	1.5	1.6	1.7	1.9	2.2	2.5	2.8	3.2

H:120dB M: 85dB L: 90dB