NoiseClipper©

Spécialement conçu pour un usage industriel

Protection auditive sélective sur mesure !

Le NoiseClipper© offre un confort d'utilisation optimal grâce à son parfait ajustement. L'atténuation cible se détermine en fonction du niveau d'exposition sonore, et le choix parmi 4 valeurs de filtres industriels.

Ces filtres atténuent toutes les fréquences du spectre de l'audition, même s'ils sont plus actifs sur les fréquences aiguës.

Les spécificités du NoiseClipper© assurent une protection optimale tout en permettant à l'utilisateur d'avoir des conversations dans un environnement bruyant.

Pour plus d'informations, visitez variphone.com

VARIPHONE

Safe and sound hearing

NoiseClipper

Excellente protection auditive

De par sa conception robuste et son utilisation simplissime, le « NoiseClipper© » est la solution idéale pour répondre à vos contraintes de bruit avec un confort optimal.

Nous vous laissons le choix du matériau : la silicone (tendre) et l'acrylique (dur). Le NoiseClipper© est fourni en option avec un cordon et un clip de maintien pour éviter la perte accidentelle, et il est également disponible en différentes couleurs.

Ces protecteurs auditifs sont livrés en standard dans une pochette de rangement rigide, accompagnés d'une notice d'instructions détaillée, d'une chamoisette et d'un outil anti-cérumen.

Procédure

La fabrication de ces protections auditives nécessite des prises d'empreintes d'oreilles. Vous pouvez contacter notre réseau de distributeurs (plus d'informations sur www.variphone.com) ou par l'intermédiaire de notre réseau partenaires d'audiologistes / audioprothésistes.
Ce n'est qu'une fois que vos empreintes d'oreilles seront en notre possession, que nous pourrons procéder à la fabrication de vos protecteurs dans notre laboratoire.

Silicone

Acrylique

Distributeur Agréé

Spécifications

CLASSIFICATION
- CONCEPTION « MONO CANAL » AVEC FILTRE SÉLECTIF D'ATTÉNUATION

VERSION
- STANDARD ITC

MATÉRIAU
- ACRYLATE HYPOALLERGÉNIQUE
- 70 SHORE MULTIGRADE SILICONE

POIDS
- MOYENNE : 4 g

COMPOSANTS ANNEXES
- 4 VALEURS D'ATTÉNUATION DIFFÉRENTES

ACCESSOIRES
- TROUSSE DE RANGEMENT, CHAMOISETTE, CROCHET ANTI-CÉRUMEN, MANUEL D'UTILISATION

OPTIONS
- DIFFÉRENTS COLORIS, CORDON, BILLE DE DÉTECTION

VÉRIFICATION FONCTIONNELLE
- COMPRESSEUR PNEUMATIQUE
- ACRYLIC: BLEU, BLANC, NOIR
- SILICON: BLEU, BLANC, NOIR, ROUGE

LABEL QUALITÉ
- EN 352-2: 2002 (DIN EN 352-2: 2003)

RAPPORT DE TEST
- NOISECLIPPER SILICON-091902
- NOISECLIPPER ACRYLIC-091903

Valeurs d'atténuation

NOISECLIPPER SILICON

Hz	63	125	250	500	1 K	2 K	4 K	8 K
Mf/dB								
BLEU	14,7	15,5	16,7	20,4	24,5	31,9	33,9	28,6
BLANC	17,6	18,8	19,1	22,8	25,3	31,5	33,7	27,9
NOIR	22,4	22,9	23,6	25,6	27,2	32,8	34,3	30,5
ROUGE	26,5	30,6	28,7	30,2	28,9	34,5	37,7	34,3
Sf/dB								
BLEU	5,7	4,9	3,1	4,6	4,7	4,3	2,8	4,7
BLANC	4,5	3,6	2,3	2,2	2,9	3,1	2,4	4,1
NOIR	4,8	2,8	2,6	2,8	3,2	3,3	2,5	4,1
ROUGE	5,2	4,1	3,7	3,9	3,9	3,1	2,7	5,5
APVf/dB								
BLEU	9,0	10,6	13,6	15,8	19,8	27,6	31,1	23,9
BLANC	13,1	15,2	16,8	20,6	22,4	28,4	31,3	23,8
NOIR	17,6	20,1	21,0	22,8	24,0	29,5	31,8	26,4
ROUGE	21,3	26,5	25,0	26,3	25,0	31,4	35,0	28,8

SNR/dB	SNR	H	M	L
BLEU	23	26	19	15
BLANC	26	27	23	19
NOIR	28	29	25	23
ROUGE	30	30	27	26

NOISECLIPPER ACRYLIC

Hz	63	125	250	500	1 K	2 K	4 K	8 K
Mf/dB								
BLEU	10,6	9,2	11,0	14,1	23,0	30,6	33,2	25,1
BLANC	14,8	14,9	16,5	19,4	24,9	32,7	34,5	28,9
NOIR	21,2	23,1	22,5	25,6	29,2	33,0	37,5	32,0
ROUGE	27,7	30	27,8	29,6	32,0	36,8	42,2	39,3
Sf/dB								
BLEU	3,6	2,9	2,9	2,3	3,5	2,5	2,9	5,4
BLANC	5,8	4,4	3,7	2,9	2,7	3,4	2,5	6,5
NOIR	3,5	3,8	3,2	3,0	3,2	2,9	2,6	5,9
ROUGE	4,2	4,9	4,2	2,5	4,0	2,9	3,1	5,4
APVf/dB								
BLEU	7,0	6,3	8,1	11,8	19,5	28,1	30,3	19,7
BLANC	9,0	10,5	12,8	16,5	22,2	29,3	32,0	22,4
NOIR	17,7	19,3	19,3	22,6	26,0	30,1	34,9	26,1
ROUGE	23,5	25,1	23,6	27,1	28,0	33,9	39,1	33,9

SNR/dB	SNR	H	M	L
BLEU	19	24	16	11
BLANC	23	27	20	15
NOIR	28	30	25	22
ROUGE	32	34	29	26

Mf: atténuation moyenne | Sf: déviation standard
APVf: valeur d'atténuation présumée | SNR: rapport Signal/Bruit
H-value: atténuation mesurée spécifiquement sur les sons « hautes-fréquences » (> 2000 Hz)
M-value: atténuation mesurée spécifiquement sur les sons « médiums » (500-2000 Hz)
L-value: atténuation mesurée spécifiquement sur les sons « basses fréquences » (< 500 Hz)

VARIPHONE
Safe and sound hearing

0923V1

Variphone International Deusterstraat 72 | 3990 Peer (B) +32 (0)11 – 66 81 20 variphone variphone.com info@variphone.com