

EP2_4U

Version Acrylique

Notice d'utilisation



Certifications : Modèle soumis à l'examen CE de type, conformément à la directive 89/686/CEE et en application de la norme EN 352-2, date des essais mars 2016
Auprès du CRITT SPORTS LOISIRS - Zone du Sanital - CHATELLERAULT - France N°0501.
Conception-Fabrication Française.

Félicitations ! Vous venez d'acquérir une paire de protections auditives à filtre réglable EP2 4_U Acrylique, et nous vous remercions de votre confiance. Ces protections ont été fabriquées sur mesure à partir de vos empreintes. Elles reproduisent donc fidèlement la forme de votre oreille, et vous apporteront le meilleur confort, même en cas d'utilisation prolongée et répétitive. Voici quelques conseils qui vous permettront de bénéficier de tous les avantages du produit.

Mise en place dans l'oreille et retrait

1. Tirer légèrement le lobe de l'oreille vers le bas, puis, en la tenant par la molette, insérer la protection en commençant par le conduit.
2. Exercer ensuite une rotation modérée pour finir de mettre le bouchon en place et caler l'ensemble dans le creux de l'oreille.
3. Prendre soin de bien positionner la partie haute du bouchon derrière la plissure haute de l'oreille (l'hélix).
4. **POUR RETIRER LA PROTECTION, FAIRE LA MANŒUVRE INVERSE. NE TIREZ PAS SUR LE CORDON, VOUS RISQUERIEZ DE VOUS BLESSER L'OREILLE ET DE DÉTÉRIORER LE CORDON.**

Utilisation

EP2 offre **deux niveaux** d'atténuations. Ils sont sélectionnables avec la molette, en la vissant ou en la dévissant. Cette manipulation peut se faire en laissant la protection en place dans l'oreille. Il est recommandé de ne pas exposer ses oreilles à plus de 80 dB de façon prolongée. Le port permanent est exigé en milieu bruyant. Valeurs APV, selon les fréquences :

- Filtre dévissé : de -10,8db à - 25,3db.
- Filtre **vissé à fond** : de - 26,8db à - 35,3db.

Vos protections sont livrées avec un cordon et une pochette pour rangement après chaque utilisation. L'embout droit est repéré par un marquage rouge, le gauche par un marquage bleu. Il convient de ne pas utiliser ces bouchons d'oreille s'il y a un risque que l'élément de raccordement soit happé au cours de son utilisation. Le cordon doit être toujours porté sur la nuque.

Entretien et nettoyage

Prenez soin de vos protections, vous pourrez ainsi les conserver de nombreuses années.
Le filtre en laiton - totalement anallergique et inoxydable, composé à 90% de cuivre qui est un **antibactérien naturel** - ne nécessite aucun entretien particulier.
La coque doit être nettoyée régulièrement à l'eau tiède ou à l'aide des lingettes désinfectantes **SURDICLEAN**, spécialement formulées pour les protections auditives.

Tous les 3 mois minimum, procéder à un nettoyage en profondeur par immersion dans une solution de pastilles effervescentes **SURDICLEAN** :

- Dévisser la valve à fond
- Plonger la protection dans une solution nettoyante -pastilles effervescentes-tiède.

Attention : l'oreille produit plus ou moins de sécrétions, selon les individus. Vérifiez régulièrement l'état du conduit par transparence. En cas d'obstruction, procéder au nettoyage par immersion décrit ci-dessus. Le filtre laiton ne craint aucune altération durant ces manipulations. Certaines substances chimiques peuvent avoir un effet négatif sur ce produit. Il convient de demander au préalable des informations supplémentaires auprès de SURDIFUSE en précisant le produit concerné.

Composition

Les matériaux utilisés ont été soigneusement sélectionnés pour vous offrir un produit de haute qualité.
Filtre : laiton.
Coque : résine acrylique de grade médical. Trois traitements successifs lui sont appliqués pour obtenir tolérance, anallergie, stabilité et durabilité (traitements antiallergiques dit « AHP », exclusivité Surdifuse). Cette résine non poreuse est notamment recommandée en milieu agroalimentaire, biotechnologies, pharmacie...
Cordon et sa plaque d'identification : PVC

Garantie

La conque en acrylique et le filtre en laiton sont **garantis 10 ans** contre tout défaut de fabrication, selon nos conditions générales de vente, et outre l'usure normale.
Le cordon de liaison et sa plaque de personnalisation – en tant qu'accessoires- sont couverts par la garantie légale de non-conformité de 2 ans.
Notre responsabilité ne saurait toutefois être engagée en cas d'utilisation incorrecte ou détérioration accidentelle.

Précautions

Ne pas laisser à la portée des enfants en bas âge, pour éviter tout risque d'ingestion accidentelle. Il faut contrôler régulièrement le bon état et l'intégrité de vos protections EP2 (absence de fissures, valve en place, etc....)
Si vous utilisez votre EP2 dans une activité qui présente des risques de chocs latéraux au niveau des oreilles, nous préconisons l'utilisation d'un embout matière silicone souple.

Janvier 2017 / rev 3



POUR ÊTRE EFFICACE, LES PROTECTIONS INDIVIDUELLES CONTRE LE BRUIT DOIVENT ÊTRE
PORTEES EN CONTINU SUR LES LIEUX EXPOSES A DES NIVEAUX SONORE ELEVES.

GARDEZ BIEN A L'ESPRIT QUE CE N'EST PAS PARCEQUE LE NIVEAU SONORE VOUS CONVIENT
-SANS PROTECTION- QUE VOTRE OREILLE NE SOUFFRE PAS.

PRENEZ SOINS DE VOS PROTECTIONS AVEC LES PRODUITS **SURDICLEAN**

EP2 4U Acrylique Valve vissée

Date des essais : 03/2016

| | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | 8000 Hz |
|-----------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|
| Affaiblissement | 31,9 | 31,6 | 29 | 34,8 | 34,2 | 34 | 43,7 | 41,2 |
| Ecart Type | 5,1 | 5,5 | 5,3 | 6,3 | 6,1 | 3,8 | 6,4 | 5,9 |
| Minimum Requis | 0 | 5 | 8 | 10 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| APV | 26,8 | 26,1 | 23,7 | 28,5 | 28,1 | 30,2 | 37,3 | 35,3 |
| | H (dB) | M (dB) | L (dB) | SNR (dB) | | | | |
| | 31,8 | 28,9 | 26,7 | 31,9 | | | | |

EP2 4U Acrylique Valve dévissée

Date des essais : 03/2016

| | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | 8000 Hz |
|-----------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|
| Affaiblissement | 15,6 | 16,6 | 16 | 19,6 | 23,9 | 28,3 | 33,1 | 31,7 |
| Ecart Type | 4,8 | 4,5 | 3 | 2,8 | 3,5 | 3,9 | 5,8 | 6,4 |
| Minimum Requis | 0 | 5 | 8 | 10 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| APV | 10,8 | 12,1 | 13 | 16,8 | 20,4 | 24,4 | 27,3 | 25,3 |
| | H (dB) | M (dB) | L (dB) | SNR (dB) | | | | |
| | 24,7 | 19,7 | 15,7 | 22,8 | | | | |