



Passtop Ep2®

Le Passtop® à deux niveaux d'atténuation progressive

valve vissée
SNR -31,9dB

valve dévissée
SNR -22,8dB

cordons de liaison

droite / gauche

fabrication française

Le Passtop® Ep2 offre deux niveaux d'atténuation progressive. Il a été pensé pour offrir des performances exceptionnelles sur les bruits continus et les bruits impulsionnels, dans les deux positions. Il couvre ainsi de nombreuses situations d'usage, aussi bien en milieu professionnel que personnel. La qualité de ces matériaux autorise une utilisation dans un large choix d'environnements (agroalimentaire, atmosphère grasse et/ou humide...)

Descriptif

Le Passtop® Ep2 propose deux niveaux d'atténuation sélectionnables, protection en place dans l'oreille, grâce à la molette ergonomique. L'atténuation est renforcée dans les aigües, qui sont les fréquences les plus nocives pour l'audition et les valeurs d'atténuation augmentent en même temps que la pression acoustique extérieure.

Fabrication

Embout auriculaire sur mesure de forme conque complète. Réalisé en résine acrylique translucide : incolore, vert, bleu et noir opaque.

Muni d'un cordon « anti-nœuds » équipé d'une plaque de liaison gravable au nom de l'utilisateur.

Produit développé, conçu et fabriqué en France.

Filtres

Filtre en laiton à 80% de cuivre, qui est un anti bactérien naturel.

Protecteur certifié NF EN 352-2 : 2003* pour usage professionnel.

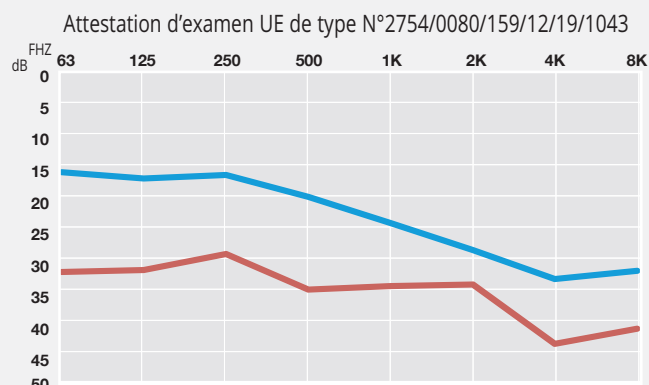
* Norme applicable à ce type d'EPI. L'attestation d'examen UE de type conformément à cette norme est obligatoire. Rapport d'homologation disponible sur simple demande.

TABLEAU DES VALEURS D'ATTENUATIONS

F HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
EP2 Acrylique Valve dévissée								
Mf dB	15,6	16,6	16	19,6	23,9	28,3	33,1	31,7
Sf dB	4,8	4,5	3	2,8	3,5	3,9	5,8	6,4
APVf dB	10,8	12,1	13	16,8	20,4	24,4	27,3	25,3
EP2 Acrylique Valve vissée								
Mf dB	31,9	31,6	29	34,8	34,2	34	43,7	41,2
Sf dB	5,1	5,5	5,3	6,3	6,1	3,8	6,4	5,9
APVf dB	26,8	26,1	23,7	28,5	28,1	30,2	37,3	35,3

COURBES D'ATTENUATIONS

	SNR	H	M	L
— EP2 Acrylique Valve dévissée	22,8	24,7	19,7	15,7
— EP2 Acrylique Valve vissée	31,9	31,8	28,9	26,7



Légende des tableaux

F Hz : fréquence en hertz
Mf dB : atténuation moyenne en dB
Sf dB : écart type correspondant en dB
APVf dB : = (Mf-Sf)

SNR : indice global d'affaiblissement
H : moyenne d'atténuation, F Hz > 2000
M : moyenne d'atténuation, 500 > F Hz > 2000
L : moyenne d'atténuation, F Hz < 500