

earow

Passtop® EP2

Le Passtop® à deux niveaux d'atténuation

pasStop®
Solutions contre les agressions sonores

Protection
Efficacité
Confort
Garantie 6 ans
Période d'adaptation 3 mois



Valve vissée
SNR -32 dB
Valve dévissée
SNR -18 dB

Cordon de liaison



Marquage droite / gauche



Produit français



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 translucide et noir opaque. Par défaut, livré avec un cordon « anti-nœuds ». 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 : 2020.

Traçabilité

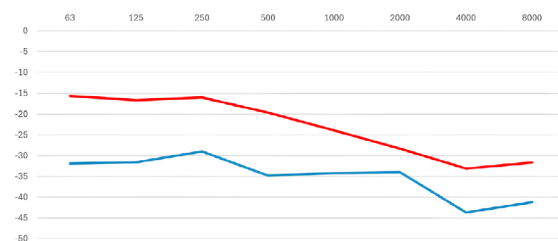
Norme applicable à ce type d'EPI. L'attestation d'examen UE de type conformément à cette norme est obligatoire. Le certificat de conformité est disponible sur www.earow-audio.fr.

TABLEAU DES VALEURS D'ATTENUATION

F HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
EP2 Acrylique Valve dévissée								
Mf dB	14.7	9.2	9.4	15.1	20.5	25.0	39.4	25.1
Sf dB	6.1	3.4	3.7	3.8	3.2	3.2	2.4	2.2
APVf dB	8.6	5.8	5.7	11.3	17.3	17.3	37.0	22.9
EP2 Acrylique Valve vissée								
Mf dB	35.4	30.7	23.0	30.5	30.1	33.3	42.9	42.2
Sf dB	4.5	3.5	2.1	3.3	2.6	2.3	4.2	2.5
APVf dB	30.9	27.2	20.9	27.2	27.5	31.0	38.7	39.7

COURBES D'ATTENUATION

	dB	SNR	H	M	L
EP2 Acrylique Valve dévissée	Mean	20.3	25.1	17.3	12.2
	Standard	2	2.3	2.1	2.7
	Value	18	23	15	10
EP2 Acrylique Valve vissée	Mean	33	34.8	30.1	26.9
	Standard	1.5	1.9	1.6	1.8
	Value	32	33	29	25



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



EAROW - NÎMES
1 Route d'Aubais - CS 30255
30111 CONGENIES
Tél. : 33 (0) 466.80.22.89

EAROW - LYON
2, impasse Maurice Ravel
69330 JONAGE
Tél. : 33 (0) 472.37.12.70