

PASSTOP® NEO S Conque / Canule

Les passTOP® NEO laissent PASSer la parole et STOPpent les bruits dangereux.

passTOP® NEO

- NEO S1 / -18dB
- NEO S2 / -21dB
- NEO S3 / -24dB
- NEO S4 / -28dB
- NEO S5 / -31dB
- NEO S Impulse / -28dB
- NEO S High* / -14dB

Protection

Efficacité

Confort

Garantie 6 ans

Période d'adaptation 3 mois



Le passTOP® NEO S est un EPI de catégorie III.

C'est un antibruit réalisé sur mesure, particulièrement innovant par son concept.

Son filtre sélectif permet une protection maximale sur les hautes fréquences et une transition phonétique remarquable en atténuant de façon modérée les fréquences médiums et graves.

TABLEAU DES VALEURS D'ATTÉNUATION

passTOP® NEO S1								
FHZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf dB	7.1	7.8	8.2	13.4	19.4	29.6	29.8	33.9
Sf dB	2.8	3.2	2.6	2.4	2.8	3.7	3.0	4.4
APVf dB	4.3	4.6	5.6	11.0	16.6	25.9	26.8	29.5

passTOP® NEO S2								
FHZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf dB	8.8	11.8	13.6	17.1	21.4	31.2	29.1	35.0
Sf dB	3.6	3.2	2.0	3.2	3.1	3.5	3.6	4.7
APVf dB	5.2	8.6	11.6	13.9	18.3	27.7	25.5	30.3

passTOP® NEO S3								
FHZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf dB	12.7	15.7	16.9	19.5	23.6	30.6	30.6	34.6
Sf dB	3.4	2.9	2.3	3.1	2.9	2.8	3.6	4.9
APVf dB	9.3	12.8	14.6	16.4	20.7	27.8	27.0	29.7

passTOP® NEO S4								
FHZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf dB	22.1	24.9	24.3	26.6	29.0	33.6	32.1	38.1
Sf dB	3.1	3.2	2.7	3.8	2.7	3.1	3.8	4.6
APVf dB	19.0	21.7	21.6	22.8	24.3	30.5	28.3	33.5

passTOP® NEO S5								
FHZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf dB	29.0	32.4	29.9	32.1	31.5	36.3	31.5	40.9
Sf dB	3.9	3.5	3.9	5.0	3.7	4.3	3.2	4.2
APVf dB	25.1	28.9	26.0	27.1	27.8	32.0	28.3	36.7

passTOP® NEO S Impulse								
FHZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf dB	22.1	24.9	24.3	26.6	29.0	33.6	32.1	38.1
Sf dB	3.1	3.2	2.7	3.8	2.7	3.1	3.8	4.6
APVf dB	19.0	21.7	21.6	22.8	24.3	30.5	28.3	33.5

passTOP® NEO S High*								
FHZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf dB	3.3	4.2	4.0	10.0	17.8	28.9	28.6	31.0
Sf dB	3.2	2.4	3.1	3.4	2.7	4.0	3.0	4.5
APVf dB	0.1	1.8	0.9	6.6	15.1	24.9	25.6	26.5

Descriptif

Le passTOP® NEO S allie discrétion et performance des atténuations. Sa petite taille et son positionnement dans l'oreille permettent aisément le port d'une cagoule ou d'un casque de chantier, sans provoquer de frottement dans l'oreille.

Le passTOP® NEO S est fabriqué en silicone de couleur rosé translucide. Il est muni d'un filtre acoustique breveté.

Livré avec cordon de liaison amovible, pince vêtement et étui de rangement.

Marquage coloré pour distinguer la gauche et la droite.

Options : forme conque et détection métallique disponibles. Couleurs bleue alimentaire ou rouge disponible.

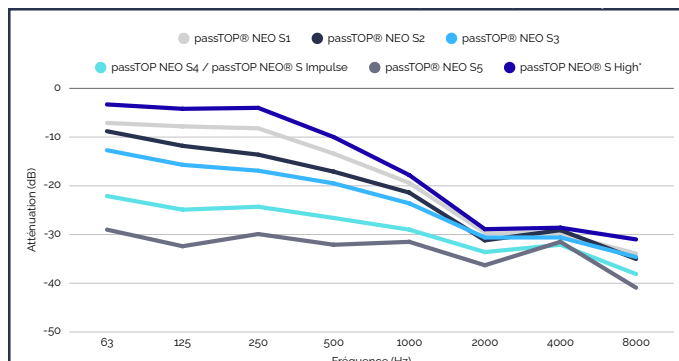
*La détection métallique comprend un cordon détectable et une bille magnétique.

Traçabilité

Le passTOP® NEO S est personnalisé par un marquage (n°de série) permettant sa traçabilité. Ce numéro d'attribution unique permet de retrouver la date de fabrication, le nom du propriétaire, la matière utilisée, les techniciens intervenus dans l'élaboration du produit.

COURBES D'ATTÉNUATION

	SNR	H	M	L
passTOP® NEO S High*	14	22	11	5
passTOP® NEO S1	18	24	15	9
passTOP® NEO S2	21	25	18	14
passTOP® NEO S3	24	27	21	17
passTOP® NEO S4	28	30	25	24
passTOP® NEO S5	31	31	29	28
passTOP® NEO S Impulse	28	30	25	24



*Le passTOP® NEO S High ne répond pas aux exigences minimales d'atténuation et ne constitue donc pas des protecteurs auditifs conformes à la norme (UE) 2016/425.

Norme NF EN 352-2 : 2020 applicable aux EPI de catégorie III. La certification CE, conformément à cette norme, est obligatoire. Le certificat de conformité est disponible sur www.earow-audio.fr.

Légende des tableaux

F Hz : Fréquence en Hertz

Mf dB : Atténuation moyenne en dB

Sf dB : Ecart 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



1 Route d'Aubais - CS 30255 30111 CONGENIES
 Tél. : 33 (0) 466.80.22.89
<https://www.earow-audio.fr/>
 E-mail : nimes@earow.fr