

Instelbare, op maat gemaakte gehoorbescherming

Heden ten dage worden er als maar meer beschermingsmiddelen ingezet ter bestrijding van lawaaioverlast. Niet enkel omdat de wetgeving het verplicht maar ook vanwege het feit dat men zich bekommert over de schadelijke gevolgen aan het gehoor.

Op maat gemaakte beschermingsmiddelen hebben tal van voordelen ten opzichte van universele producten. De NoiseBan® biedt dankzij de perfecte pasvorm een optimaal draagcomfort. De demping wordt bepaald door een keuze te maken uit selectieve dempingfilters. Deze dempingfilters worden geplaatst in een speciaal daarvoor ontwikkelde 'faceplate' die meteen ook dienst doet als handgreep.

NoiseBan®

— M_f / DL-20 — M_f / DL-30

De NoiseBan® is dankzij zijn robuuste uitvoering en eenvoud uitermate gebruiksvriendelijk. Tevens verkrijgbaar in verschillende kleuren en kan optioneel met koordje en bevestigingsclip uitgerust worden teneinde verlies te voorkomen. Deze gehoorbeschermers worden standaard geleverd in een degelijk etui samen met een oorsmeerhaakje en reinigingsdoekje.

Werkwijze

Ons team van otometristen komt ter plekke voor oorinspectie en het nemen van een oorafdruk. De afdrukken worden in ons labo verwerkt tot individuele gehoorbeschermers. Een tweede bezoek van onze otometristen zal plaatsvinden voor de levering en de controle.



Demping volgens DIN EN 352-2 (1993)

Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _f / dB NoiseBan [®] met DL-20	11.5	13.8	17.5	25.4	29.4	36.1	27.3
S _f / dB NoiseBan [®] met DL-20	5.0	3.6	4.0	4.3	4.6	3.7	6.0
APV _f / dB NoiseBan [®] met DL-20	6.5	10.2	13.5	21.1	24.8	32.4	21.3

SNR: 21 dB(A) H: 25 dB(A) M: 18 dB(A) L: 12 dB(A)

M _f / dB NoiseBan [®] met DL-30	18.4	18.1	20.5	22.9	31.0	34.8	30.9
S _f / dB NoiseBan [®] met DL-30	5.4	4.4	4.1	5.7	4.3	4.4	6.8
APV _f / dB NoiseBan [®] met DL-30	13.0	13.7	16.4	17.2	26.7	30.4	24.1

SNR: 22 dB(A) H: 24 dB(A) M: 18 dB(A) L: 16 dB(A)

M_f / dB = gemiddelde demping S_f / dB = standaard afwijking APV_f / dB = beschermende werking
SNR = single noise rating

BIA, 53754 St. Augustin, 0121

Specificaties

Cassificatie: 1 Kanaals design met selectief dempingfilter
Uitvoering: Full concha
Grondstof: Hypo-allergeen kunststof
Gewicht: ± 5 gr
Speciale onderdelen: 'Faceplate' voor filter montage

Opties

- Diverse kleuren
- Koordje
- Detectiekogel
- Zachte kanaaltip
- Siliconen uitvoering



Keurmerken

- DIN EN 352-2 (1993)
- DIN ISO 4869-1
- 121 CE 93
- 89/686/EWG



Variphone Benelux N.V.
Deusterstraat 72
3990 Peer (BE)
Tel: +32 (0) 11668120
Fax: +32 (0) 11636472
Internet: www.variphone.com
E-mail: info@variphone.com

VARIPHONE

Erkend dealer