

Softkomfort, maßgefertigter Gehörschutz

In letzter Zeit ist ein verstärkter Einsatz von Gehörschutzprodukten zur Bekämpfung des wachsenden Lärms zu beobachten. Die Gefahr eines gehörschadens findet immer mehr Aufmerksamkeit. Aufgrund dessen werden verstärkt Gehörschützer auch ohne gesetzlichen Zwang eingesetzt.

Maßgefertigte Gehörschützer haben hier zahlreiche Vorteile gegenüber den handelsüblichen Universalprodukten. Aufgrund der individuellen Maßfertigung erreicht der Softkomfort optimalen Tragekomfort. Die Dämmung wird durch den Einsatz verschiedener Filter bestimmt, die auf Grundlage der individuellen Lärmsituation ausgewählt werden.



Softkomfort

Der Softkomfort ist durch seine robuste Bauweise äußerst praxifreundlich. Er ist in verschiedenen Farben lieferbar und ist Standard mit Tragekordel und Kleidungsklammer ausgestattet. Dieser Gehörschützer wird in einem praktischen Etui, Reinigungstift und Gebrauchsanleitung geliefert.

Ablauf

Das Technikerteam besucht Sie, führt bei den betreffenden Mitarbeitern eine Untersuchung des Gehörgangs durch und nimmt einen Ohrabdruck. Im Labor entsteht in Handarbeit aus dem Abdruck ein maßgefertigter Softkomfort Gehörschutz. Ein zweiter Besuch wird genutzt um den Softkomfort auszuhändigen und eine Dichtigkeitsprüfung durchzuführen.



Dämmwerte nach TNO EN-352-2 (1993)

Frequenz (Hz)		125	250	500	1000	2000	4000	8000
F4	m	2,1	3,9	10,5	18,5	29,4	30,1	32,4
	s	4,7	4,3	2,3	4,0	3,7	2,3	6,1
Gelb	APV84	0,0	0,0	8,2	14,5	25,7	27,8	26,3
	m	6,8	9,7	14,9	21,7	30,5	32,7	34,4
F6	s	4,7	4,4	3,4	4,0	3,5	3,1	8,0
	Blau	APV84	2,1	5,3	11,5	17,7	27,0	29,6
F7	m	15,1	16,9	20,2	26,2	31,6	32,8	36,8
	s	6,2	5,7	4,4	4,3	4,7	5,2	5,0
Grün	APV84	8,9	11,2	15,8	21,9	26,9	27,6	31,8
	m	17,8	19,7	22,2	26,0	32,8	35,4	39,1
F8	s	5,0	5,0	4,1	5,5	3,5	3,6	6,6
	Rot	APV84	12,8	14,7	18,1	20,5	29,3	31,8
F10	m	25,8	26,2	26,9	28,8	34,0	39,3	39,0
	s	7,7	7,4	6,8	8,3	4,4	6,0	7,7
Weiß	APV84	18,1	18,8	20,1	20,5	29,6	33,3	31,3



	H84	M84	L84	SNR84
F4	22	11	4	14
F6	24	15	8	18
F7	27	19	14	23
F8	28	21	17	25
F10	28	22	20	26

M: Dämmungsmittelwert
 S: Standardabweichung
 A: Vorausgesetzte Schutzwirkung
 SNR: Single Noise Rating

Variphone Nederland B.V.
 Netwerk 11, 1446 XB Purmerend
 Tel: +31 (0)299-404449
 Fax: +31 (0)299-403519
 www.variphone.nl
 info@variphone.nl

Qualified Service Provider
HearingCoach®



Anerkannter Händler