

Gehörschutz für ErzieherInnen und LehrerInnen

Unser ER-15 gilt als klanglich linearster Gehörschutz der Welt. Durch die Maßanfertigung wird ein sehr hoher Tragekomfort erreicht, die Lebensdauer ist bei entsprechender Behandlung fast unbegrenzt. Seine Filter mit 9, 15 oder 25 dB sind in Sekunden austauschbar, um jeweils die gewünschte Dämpfung des Pegels zu erreichen.



Der ER bietet ein hervorragendes Sprachverständnis, da Sprache verzerrungsfrei übertragen wird. Von der unverzerrten Klangwiedergabe trotz Gehörschutz profitieren vor allem die Personen, die Lärm ausgesetzt sind aber trotzdem genau hören müssen.

Die Speziellen Dämmfilter gewährleisten eine gleichmäßige Dämmwirkung im Frequenzbereich von 125 bis 8000Hz. Die Klangfarbe bleibt erhalten, der Klang ist weiterhin natürlich. Zur Auswahl stehen drei Filter mit verschiedener Dämmwirkung 9/15/25, durch die der Geräuschpegel verringert wird.



Zugleich tritt kein Verschlusseffekt auf.

Individuell nach Ohrabformung gefertigt, sitzt der Elacin ER auf Dauer angenehm im Ohr. Die Passgenauigkeit verleiht sicheren Halt. Das weiche Material ist unempfindlich, von langer Lebensdauer und leicht zu reinigen. Durch die perfekte Passform verursacht diese Gehörschutz-Plastik keinen Druck im Gehörgang.

In weniger lauten Situationen und bei allgemeinen Anwendungen kann der ER-9-Filter eingesetzt werden. Mit diesem Filter können Sie beispielsweise störende Nebengeräusche dämpfen, wie z.B. eine laute Straße, einen rauschenden PC u.ä.. In der Musik findet dieser Filter besonders bei leisen Instrumenten, bei unverstärkten Anwendungen und für Sänger Verwendung.

In lauterer Situationen sind die linear dämpfenden ER-15-Filter die richtige Wahl.

Bei sehr lauten Umgebungen wird der ER-25-Filter eingesetzt, deren Frequenzgang verläuft allerdings nicht so gerade wie der des ER-15.



Nach einer Abdrucknahme der Ohren werden in Handarbeit die individuellen Ohrpassstücke angefertigt, in die dann die speziellen Filter eingesetzt werden. Die Filter lassen sich später gegeneinander austauschen, um in unterschiedlichen Umgebungen eingesetzt zu werden. Der Wechsel ist innerhalb von Sekunden zu erledigen, danach verschwindet der Stöpsel wieder fast unsichtbar im Ohr.

Die Abdrucknahme für eine Maßanfertigung ist ein kurzer, völlig schmerzloser Vorgang.

Wir haben reiche Erfahrung mit Personal, Lehrern und Trainern in Kindergärten, Schulen, Turnhallen, Schwimmbädern und auch mit Kindern, Jugendlichen und Erwachsenen mit herabgesetzter Aufmerksamkeitsschwelle.

In Einzelfällen können auch die Maßanfertigungen für die individuelle Akzeptanz modifiziert werden.



Unter fachmännischer Anleitung ist auch eine Auswahl höherwertiger Standardstöpsel möglich.

Unser Mini-Lärmanzeiger und Lärmampel unterstützen die Sensibilisierung und Verhaltensschulung in Kindergärten, Schulen und Freizeiteinrichtungen.