



EN 352-1 - Kapselgehörschützer

- Bestehen aus Kapseln, die Ohrmuschel umschließen und gegen den Kopf mit weichen Dichtungskissen, die mit Schaumstoff oder Flüssigkeit gefüllt sind, abdichten. Die Kapseln sind im allgemeinen mit akustisch absorbierendem Material ausgelegt.
- Konsequenter Gehörschutz kann lärmbedingte Schädigungen des Gehörs sicher und auf Dauer verhindern. Gehörschützer müssen während der gesamten Zeit der Lärmbelastung getragen werden. Bereits eine geringe verkürzte Tragedauer führt zu einer erheblichen Minderung der Schutzwirkung.

Beispiel:

SNR-Wert: 31			
Frequenzbereich (Hz)	H(och)	M(ittel)	L(tief)
Schalldämmung (dB)	35	28	19