

# DIN EN 352-4:2006-01 (D)

## Gehörschützer - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen - Teil 4: Pegelabhängige Kapselgehörschützer; Deutsche Fassung EN 352-4:2001 + A1:2005

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Vorwort der Änderung A1 .....	4
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich .....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Anforderungen.....	7
4.1 Größen .....	7
4.2 Werkstoffe und Konstruktion .....	7
4.3 Leistung.....	7
4.3.1 Allgemeines .....	7
4.3.2 Kriteriumspegel .....	7
5 Prüfung.....	7
5.1 Prüfmuster, Konditionierung und Prüfschema .....	7
5.1.1 Prüfmuster .....	7
5.1.2 Konditionierungs -und Prüfatmosfera .....	7
5.1.3 Prüfschema .....	7
5.2 Kriteriumspegel .....	8
6 Informationen des Herstellers.....	8
6.1 Informationen für den Benutzer .....	8
6.2 Zusätzliche Angaben.....	8
7 Kennzeichnung.....	8
Anhang A (normativ) Prüfergebnisse, Messunsicherheit .....	9
Anhang B (informativ) Bestimmung des Kriteriumspegels bei pegelabhängigen Kapselgehörschützern.....	10
B.1 Einleitung .....	10
B.2 Prüfgeräusche .....	10
B.3 Prüfverfahren .....	10
B.4 Bericht .....	11
B.5 Beispielhafte Berechnung .....	11
Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben in EU-Richtlinien betreffen.....	13
Literaturhinweise.....	14