

DIN EN 352-3:2021-03 (D)

Gehörschützer - Allgemeine Anforderungen - Teil 3: An Kopfschutz und/oder Gesichtsschutzgeräten befestigte Kapselgehörschützer; Deutsche Fassung EN 352-3:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen.....	6
3.1 Begriffe	6
3.2 Symbole und Abkürzungen	9
4 Anforderungen	9
4.1 Größen	9
4.2 Werkstoffe und Konstruktion	10
4.2.1 Werkstoffe	10
4.2.2 Konstruktion.....	10
4.3 Leistung	10
4.3.1 Allgemeines.....	10
4.3.2 Größe und Einstellbarkeit.....	10
4.3.3 Kapseldrehung.....	11
4.3.4 Andruckkraft des Kopfbügels.....	11
4.3.5 Flächenbezogene Andruckkraft	12
4.3.6 Beständigkeit bei Fallbelastung	12
4.3.7 Beständigkeit gegenüber Fallbelastung bei tiefen Temperaturen (wahlweise)	12
4.3.8 Veränderung der Andruckkraft des Kopfbügels (einschließlich wahlweiser Feuchteeinwirkung mit Kopfbügel unter Belastung)	13
4.3.9 Schalldämmung an der Kopfnachbildung	13
4.3.10 Beständigkeit gegen Undichtigkeiten.....	13
4.3.11 Entflammbarkeit	13
4.3.12 Mindestschalldämmung.....	13
5 Kennzeichnung.....	14
6 Benutzerinformation	14
Anhang A (informativ) Technische Änderungen zwischen diesem Dokument und der vorhergehenden Ausgabe der vorliegenden Europäischen Norm	17
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der vorgesehenen abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/425.....	19
Literaturhinweise	21