

## DIN EN 13819-1/A1



ICS 13.340.20

**Entwurf**

Einsprüche bis 2023-06-21  
Vorgesehen als Änderung von  
DIN EN 13819-1:2021-03

**Gehörschützer –  
Prüfung –  
Teil 1: Physikalische Prüfverfahren;  
Deutsche und Englische Fassung EN 13819-1:2020/prA1:2023**

Hearing protectors –  
Testing –  
Part 1: Physical test methods;  
German and English version EN 13819-1:2020/prA1:2023

Protecteurs individuels contre le bruit –  
Essais –  
Partie 1: Méthodes d'essai physiques;  
Version allemande et anglaise EN 13819-1:2020/prA1:2023

**Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2023-04-21 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter [www.din.de/go/entwuerfe](http://www.din.de/go/entwuerfe) bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter [www.entwuerfe.normenbibliothek.de](http://www.entwuerfe.normenbibliothek.de), sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an [nps@din.de](mailto:nps@din.de) möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter [www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe](http://www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe) oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter [www.dke.de/stellungnahme](http://www.dke.de/stellungnahme) abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Persönliche Schutzausrüstung (NPS), 10772 Berlin oder Am DIN-Platz, Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 17 Seiten

DIN-Normenausschuss Persönliche Schutzausrüstung (NPS)

## Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 13819-1:2020/prA1:2023) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 159 „Gehörschützer“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 075-02-01 AA „Gehörschutz“ im DIN-Normenausschuss Persönliche Schutzausrüstung (NPS).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN ([www.din.de](http://www.din.de)) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

*Titel de:* Gehörschützer — Prüfung — Teil 1: Physikalische Prüfverfahren

*Titel en:* Hearing protectors — Testing — Part 1: Physical test methods

*Titel fr:* Protecteurs individuels contre le bruit — Essais — Partie 1: Méthodes d'essai physiques

Inhalt

|                                                          | Seite |
|----------------------------------------------------------|-------|
| Europäisches Vorwort .....                               | 3     |
| 1 Änderung in „Europäisches Vorwort“ .....               | 4     |
| 2 Änderung in Abschnitt 2 „Normative Verweisungen“ ..... | 4     |
| 3 Änderung in Abschnitt 4 „Kapselgehörschützer“ .....    | 4     |
| 4 Änderung in Abschnitt 5 „Gehörschutzstöpsel“ .....     | 4     |

## Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (EN 13819-1:2020/prA1:2023) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 159 „Gehörschützer“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur CEN-Umfrage vorgelegt.

Der Inhalt der mit Änderung A1 zu EN 13819-1:2020 hinzugefügten Änderungen bezieht sich nur auf Bügelstöpsel.

## 1 Änderung in „Europäisches Vorwort“

Nach der Liste der Änderungen wird der folgende Absatz hinzugefügt:

„Der Inhalt der mit Änderung A1 zu EN 13819-1:2020 hinzugefügten Änderungen bezieht sich nur auf Bügelstöpsel.“

## 2 Änderung in Abschnitt 2 „Normative Verweisungen“

„EN 352-2:2020“ wird ersetzt durch „EN 352-2:2020+A1:202X“, und die Verweisungen werden im gesamten Text aktualisiert.

## 3 Änderung in Abschnitt 4 „Kapselgehörschützer“

ANMERKUNG 2 in 4.2.3.2.6 wird durch Folgendes ersetzt:

„ANMERKUNG 2 Falls Adapter für nicht-ebene Dichtungskissen am Prüfkopf montiert sind, ergibt sich die Prüfbreite aus dem Abstand der zwei äußersten Punkte der Dichtungskissen-Adapter, gemessen längs der waagerechten Achse durch die Mitte des Kraftaufnehmers.“

## 4 Änderung in Abschnitt 5 „Gehörschutzstöpsel“

In der englischsprachigen Version wird im gesamten Abschnitt „headband earplugs“ durch „banded earplugs“ ersetzt.

Bild 19 wird durch Folgendes ersetzt:

„

