DIN EN 352-6

ICS 13.340.20

Ersatz für
DIN EN 352-6:2021-03

Gehörschützer – Sicherheitstechnische Anforderungen – Teil 6: Kapselgehörschützer mit sicherheitsrelevantem Audioinput; Deutsche Fassung EN 352-6:2020+A1:2024

Hearing protectors –
Safety requirements –
Part 6: Earmuffs with safety-related audio input;
German version EN 352-6:2020+A1:2024

Protecteurs individuels contre le bruit –
Exigences de sécurité et essais –
Partie 6: Serre-tête avec entrée audio;
Version allemande EN 352-6:2020+A1:2024

Gesamtumfang 11 Seiten

DIN-Normenausschuss Persönliche Schutzausrüstung (NPS)

AVA Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN EN 352-6:2024-06

Nationales Vorwort

Dieses Dokument enthält sicherheitstechnische Festlegungen.

Ab dem Zeitpunkt der Veröffentlichung der Fundstelle dieser Norm im Amtsblatt der Europäischen Union kann der Hersteller bei ihrer Anwendung davon ausgehen, dass er die von der Norm behandelten Anforderungen der PSA-Verordnung (EU) 2016/425 eingehalten hat (so genannte Vermutungswirkung). Hinweise hierzu erhalten die Anwender der Norm auf den entsprechenden Webseiten der Europäischen Union.

Neben dieser Norm löst die im Ersatzvermerk genannte Norm DIN EN 352-6:2021-03 noch für eine bestimmte Übergangsphase die Vermutungswirkung aus, sofern dies im Amtsblatt der Europäischen Union entsprechend festgelegt wurde.

Dieses Dokument (EN 352-6:2020+A1:2024) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 159 „Gehörschützer“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

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

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

Änderungen

Gegenüber DIN EN 352-6:2021-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

a) Normative Verweisungen aktualisiert;

b) Verweisungen auf neue Prüfverfahren für Kapselgehörschützer mit analogem frequenzmoduliertem Zwei-Wege-Funk-Eingang ergänzt;

c) Mandatsnummer im Anhang ZA geändert;

d) Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN EN 352-6: 2003-04, 2021-03

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN EN 352-6:2024-06

EUROPÄISCHE NORM

EUROPEAN STANDARD

NORME EUROPÉENNE

EN 352-6:2020+A1

April 2024

ICS 13.340.20

Ersetzt EN 352-6:2020

Deutsche Fassung

Gehörschützer — Sicherheitstechnische Anforderungen — Teil 6: Kapselgehörschützer mit sicherheitsrelevantem Audioinput

Hearing protectors — Safety requirements — Part 6: Earmuffs with safety-related audio input

Protecteurs individuels contre le bruit — Exigences de sécurité et essais — Partie 6: Serre-tête avec entrée audio

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 18. Juni 2018 angenommen und schließt Änderung 1 ein, die am 27. Februar 2024 vom CEN angenommen wurde.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim CEN-CENELEC-Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN EN 352-6:2024-06

Inhalt

Seite
Europäisches Vorwort 3
Einleitung 4
1 Anwendungsbereich 5
2 Normative Verweisungen 5
3 Begriffe 5
4 Anforderungen 6
4.1 Allgemeines 6
4.2 Ausgangsschalldruckpegel und Kriteriumseingangssignal 6
5 Kennzeichnung 6
6 Anleitungen und Informationen des Herstellers 6
Anhang ZA (informativ) **Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/425 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2016 über persönliche Schutzausrüstungen** 8
Literaturhinweise 9

Tabellen

Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Verordnung (EU) 2016/425 8

Documents
Document Sharing Hub
Full document details: DIN EN 352-6:2024-06