

DIN EN ISO 80000-8

ICS 01.060

Ersatz für
DIN EN ISO 80000-8:2008-01**Größen und Einheiten –
Teil 8: Akustik (ISO 80000-8:2020);
Deutsche Fassung EN ISO 80000-8:2020**

Quantities and units –
Part 8: Acoustics (ISO 80000-8:2020);
German version EN ISO 80000-8:2020

Grandeurs et unités –
Partie 8: Acoustique (ISO 80000-8:2020);
Version allemande EN ISO 80000-8:2020

Gesamtumfang 19 Seiten

DIN/VDI-Normenausschuss Akustik, Lärminderung und Schwingungstechnik (NALS)
DIN-Normenausschuss Technische Grundlagen (NATG)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 80000-8:2020) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 12 „Quantities and units“ erarbeitet, dessen Sekretariat von SIS (Schweden) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 001-01-01 AA „Terminologie und Einheiten der Akustik“ im DIN/VDI-Normenausschuss Akustik, Lärminderung und Schwingungstechnik (NALS).

Für die in diesem Dokument zitierten internationalen Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 266	siehe	DIN EN ISO 266
ISO 3382-1	siehe	DIN EN ISO 3382-1
ISO 80000-1	siehe	DIN EN ISO 80000-1
ISO 80000-2	siehe	DIN EN ISO 80000-2
ISO 80000-4	siehe	DIN EN ISO 80000-4
IEC 60027-1	siehe	DIN EN 60027-1
IEC 61672-1	siehe	DIN EN 61672-1

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 ISO 80000-8:2008-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) umfangreiche Einleitung gestrichen;
- b) Tabelle der Größen und Einheiten komplett überarbeitet (Reihenfolge geändert, Definitionen z. T. geändert, Bemerkungen z. T. hinzugefügt, Spalte „Einheitenzeichen“ hinzugefügt);
- c) Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 1332: 1957-10, 1969-10
DIN EN ISO 80000-8: 2008-01

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 60027-1, *Formelzeichen für die Elektrotechnik — Teil 1: Allgemeines*

DIN EN 61672-1, *Elektroakustik — Schallpegelmesser — Teil 1: Anforderungen*

DIN EN ISO 266, *Akustik — Normfrequenzen*

DIN EN ISO 3382-1, *Akustik — Messung von Parametern der Raumakustik — Teil 1: Aufführungsräume*

DIN EN ISO 80000-1, *Größen und Einheiten — Teil 1: Allgemeines*

DIN EN ISO 80000-2, *Größen und Einheiten — Teil 2: Mathematik*

DIN EN ISO 80000-4, *Größen und Einheiten — Teil 4: Mechanik*

— Leerseite —

Deutsche Fassung

Größen und Einheiten —
Teil 8: Akustik (ISO 80000-8:2020)

Quantities and units —
Part 8: Acoustics (ISO 80000-8:2020)

Grandeurs et unités —
Partie 8: Acoustique (ISO 80000-8:2020)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 17. Februar 2020 angenommen.

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

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Bemerkung zur Anwendung der Zeichen lb und lg	5
Literaturhinweise	13
Alphabetisches Stichwortverzeichnis	14