

DIN EN ISO 3822-1

ICS 17.140.20; 91.140.60

Ersatz für
DIN EN ISO 3822-1:1999-07

**Akustik –
Prüfung des Geräuschverhaltens von Armaturen und Geräten der
Wasserinstallation im Laboratorium –
Teil 1: Messverfahren (ISO 3822-1:1999 + Amd 1:2008);
Deutsche Fassung EN ISO 3822-1:1999 + A1:2008**

Acoustics –

Laboratory tests on noise emission from appliances and equipment used in
water supply installations –

Part 1: Method of measurement (ISO 3822-1:1999 + Amd 1:2008);

German version EN ISO 3822-1:1999 + A1:2008

Acoustique –

Mesurage en laboratoire du bruit émis par les robinetteries et les
équipements hydrauliques utilisés dans les installations de distribution d'eau –

Partie 1: Méthode de mesurage (ISO 3822-1:1999 + Amd 1:2008);

Version allemande EN ISO 3822-1:1999 + A1:2008

Gesamtumfang 28 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN
Normenausschuss Akustik, Lärminderung und Schwingungstechnik (NALS) im DIN und VDI
Normenausschuss Armaturen (NAA) im DIN
Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN
Normenausschuss Wasserwesen (NAW) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 3822-1:1999 + A1:2008) wurde vom Komitee ISO/TC 43/SC 2 „Building acoustics“, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird, in Abstimmung mit dem Technischen Komitee CEN/TC 126 „Akustische Eigenschaften von Baustoffen und Bauteilen und von Gebäuden“, dessen Sekretariat von AFNOR (Frankreich) gehalten wird, erarbeitet. Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-02-32 AA „Bauakustische Installationsmessungen“ im Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

Diese Norm enthält neben den gesetzlichen Einheiten auch die Einheit „Inch“, die im Deutschen Normenwerk nicht zugelassen ist. Es wird jedoch ausdrücklich darauf hingewiesen, dass die Anwendung dieser Einheit im nationalen amtlichen und geschäftlichen Verkehr aufgrund des Gesetzes über Einheiten im Messwesen nicht zulässig ist.

Die Änderung A1 ist durch eine senkrechte Linie am linken Seitenrand gekennzeichnet.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen.

ISO 7-1 siehe DIN EN 10226-1
ISO 65 siehe DIN EN 10255

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 3822-1:1999-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anhang D zur Messunsicherheit entsprechend EN ISO 3822-1:1999/A1:2008 hinzugefügt;
- b) Übersetzungen angepasst und Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 52218: 1968-01, 1972-03
DIN 52218-1: 1976-12, 1986-11
DIN EN ISO 3822-1: 1999-07

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 10226-1, *Rohrgewinde für im Gewinde dichtende Verbindungen — Teil 1: Kegelige Außengewinde und zylindrische Innengewinde — Maße, Toleranzen und Bezeichnung*

DIN EN 10255, *Rohre aus unlegiertem Stahl mit Eignung zum Schweißen und Gewindeschneiden — Technische Lieferbedingungen*

ICS 17.140.20; 91.140.60

Deutsche Fassung

**Akustik —
Prüfung des Geräuschverhaltens von Armaturen und Geräten
der Wasserinstallation im Laboratorium —
Teil 1: Messverfahren
(ISO 3822-1:1999 + Amd 1:2008)**

Acoustics —
Laboratory tests on noise emission from appliances and
equipment used in water supply installations —
Part 1: Method of measurement
(ISO 3822-1:1999 + Amd 1:2008)

Acoustique —
Mesurage en laboratoire du bruit émis par les robinetteries
et les équipements hydrauliques utilisés dans les
installations de distribution d'eau —
Partie 1: Méthode de mesurage
(ISO 3822-1:1999 + Amd 1:2008)

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 4. März 1999 angenommen

Die Änderung A1 wurde von CEN am 19. November 2008 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 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, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel