

DIN EN 14154-1

The logo consists of the letters 'DIN' in a bold, sans-serif font, with a horizontal line above and below the letters.

ICS 91.140.60

Ersatz für
DIN EN 14154-1:2007-07

**Wasserzähler –
Teil 1: Allgemeine Anforderungen;
Deutsche Fassung EN 14154-1:2005+A2:2011**

Water meters –
Part 1: General requirements;
German version EN 14154-1:2005+A2:2011

Compteurs d'eau –
Partie 1: Exigences générales;
Version allemande EN 14154-1:2005+A2:2011

Gesamtumfang 65 Seiten

Normenausschuss Wasserwesen (NAW) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 14154-1:2005+A2:2011) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 92 „Wasserzähler“, dessen Sekretariat vom SNV (Schweiz) gehalten wird, erarbeitet.

Die vorbereitenden Arbeiten wurden von der Arbeitsgruppe „Allgemeine Anforderungen“ (WG 2) des CEN/TC 92 durchgeführt, deren Federführung bei den Niederlanden lag.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 119-04-08 AA „Wasserzähler“ des Normenausschusses Wasserwesen (NAW).

Für die Anwendung dieser Norm ist zu beachten, dass Wasserzähler in Deutschland dem Eichgesetz (EichG) bzw. der Eichordnung (EO) unterliegen.

Die Normen-Reihe über Wasserzähler wird durch ergänzende nationale Normen für die Sonderbauarten Eck-, Standrohr- und Steigrohrwasserzähler (DIN 19648-1, DIN 19648-2, DIN 19648-3) vervollständigt.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 14154-1:2007-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Messkapselzähler und Zähler mit austauschbaren metrologischen Einheiten und deren Anschlussschnittstellen aufgenommen;
- b) Werte (Q_3/Q_1) 10; 12,5; 16; 20; 25; 31,5 für den Durchfluss-Messbereich gestrichen.

Frühere Ausgaben

DIN DVGW 3260: 1935-08
DIN 3260 U: 1940-07, 1943-11
DIN 3260: 1954-12
DIN 19625: 1954-12
DIN ISO 4064-1: 1981-01
DIN V 3260-10: 1999-12
DIN EN 14154-1: 2005-05, 2007-07

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN 19648-1, *Zähler für kaltes Wasser — Eckwasserzähler*

DIN 19648-2, *Zähler für kaltes Wasser — Standrohrwasserzähler*

DIN 19648-3, *Zähler für kaltes Wasser — Steigrohrwasserzähler*

Eichgesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 23. März 1992 (BGBl. I, S. 711), zuletzt geändert durch das Gesetz vom 2. Februar 2007 (BGBl. I, S. 58)

Eichordnung vom 12. August 1988 (BGBl. I, S. 1657), zuletzt geändert durch die Verordnung vom 8. Februar 2007 (BGBl. I, S. 70)

Richtlinie 2004/22/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 31. März 2004 über Messgeräte

Deutsche Fassung

Wasserzähler —
Teil 1: Allgemeine Anforderungen

Water meters —
Part 1: General requirements

Compteurs d'eau —
Partie 1: Exigences générales

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 26. August 2004 angenommen und schließt Änderung 1 ein, die am 6. März 2007 vom CEN angenommen wurde, sowie Änderung 2, die am 3. Januar 2011 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 Management-Zentrum des CEN-CENELEC 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, Rumänien, 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