

DIN EN 598



ICS 23.040.10; 23.040.40

Ersatz für  
DIN EN 598:2008-01  
Siehe jedoch Beginn der  
Gültigkeit

**Rohre, Formstücke, Zubehörteile aus duktilem Gusseisen und ihre Verbindungen für die Abwasser-Entsorgung – Anforderungen und Prüfverfahren;  
Deutsche Fassung EN 598:2007+A1:2009**

Ductile iron pipes, fittings, accessories and their joints for sewerage applications – Requirements and test methods;  
German version EN 598:2007+A1:2009

Tuyaux, raccords et accessoires en fonte ductile et leurs assemblages pour l'assainissement –  
Prescriptions et méthodes d'essai;  
Version allemande EN 598:2007+A1:2009

Gesamtumfang 69 Seiten

Normenausschuss Wasserwesen (NAW) im DIN  
Normenausschuss Rohrleitungen und Dampfkesselanlagen (NARD) im DIN

## **Beginn der Gültigkeit**

Diese DIN-EN-Norm ist voraussichtlich vom Dezember 2009 an anwendbar.

Daneben darf DIN EN 598:2008-01 noch bis zum Dezember 2009 — maßgeblich ist der Termin im Amtsblatt der EU — angewendet werden.

Die CE-Kennzeichnung von Bauprodukten nach dieser DIN-EN-Norm in Deutschland kann erst nach der Veröffentlichung der Fundstelle dieser DIN-EN-Norm im Bundesanzeiger von dem dort genannten Termin an erfolgen.

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN 598:2007+A1:2009) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 203 „Gusseiserne Rohre, Formstücke und ihre Verbindungen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom AFNOR (Frankreich) gehalten wird.

Die zuständigen deutschen Gremien sind die Arbeitsausschüsse NA 119-05-32 AA „Gussrohre für Abwasserkanäle und -leitungen“ des Normenausschuss Wasserwesen (NAW) und NA 082-00-05 AA „Gusseiserne Druckrohre und Formstücke“ des Normenausschuss Rohrleitungen und Dampfkesselanlagen (NARD) im DIN.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN [und/oder die DKE] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Die Neuausgabe beinhaltet die bisherige DIN EN 598:2008 einschließlich der Änderung A1:2009.

In Tabelle 11 entsprechen Nennwerte und Grenzabmaße der Wanddicke (Gussdicke) von Freispiegelleitungen ab DN 400 denen für Druckrohre.

## **Änderungen**

Gegenüber DIN EN 598:2008-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) im Anhang ZA wurde die Tabelle ZA.1 um Aspekte der Dauerhaftigkeit für Überzüge für Formstücke ergänzt;
- b) im Anhang ZA.2.1 Verweis auf die Quelle der EG-Richtlinien aufgenommen.

## **Frühere Ausgaben**

DIN 2614: 1990-02  
DIN 19690: 1978-07  
DIN 19691: 1978-07  
DIN 19692-1: 1978-07  
DIN 19692-2: 1978-07  
DIN EN 598: 1994-11, 2008-01

**Deutsche Fassung**

**Rohre, Formstücke, Zuberhörteile aus duktilem Gusseisen und  
ihre Verbindungen für die Abwasser-Entsorgung —  
Anforderungen und Prüfverfahren**

Ductile iron pipes, fittings, accessories and their joints for  
sewerage applications —  
Requirements and test methods

Tuyaux, raccords et accessoires en fonte ductile et leurs  
assemblages pour l'assainissement —  
Prescriptions et méthodes d'essai

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 11. August 2007 angenommen und schließt Änderung 1 ein, die am 23. Mai 2009 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 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, 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**