

Kunststoff-Rohrleitungssysteme zum Ableiten von Abwasser
(niedriger und hoher Temperatur) innerhalb der Gebäudestruktur
Styrol-Copolymer-Blends (SAN+PVC)

Teil 7: Beurteilung der Konformität
Deutsche Fassung prEN 1565-7 : 1997

DIN**EN 1565-7**

Einsprüche bis 31. Dez 1997

ICS 91.140.80

Vorgesehen als teilweiser Ersatz
für DIN V 19561 : 1992-09

Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure – Styrene copolymer blends (SAN+PVC) – Part 7: Assessment of conformity;
German version prEN 1565-7 : 1997

Systèmes de canalisations en plastique pour l'évacuation des eaux-vannes et des eaux usées (à basse et à haute température) à l'intérieur de la structure des bâtiments – Mélanges de copolymères de styrène (SAN+PVC) – Partie 7: Evaluation de la conformité;
Version allemande prEN 1565-7 : 1997

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten an den Normenausschuß Wasserwesen (NAW) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V., 10772 Berlin (Hausanschrift Burggrafenstraße 6, 10787 Berlin).

Nationales Vorwort

Der hiermit der Öffentlichkeit zur Stellungnahme vorgelegte Vorschlag für einen Europäischen Norm-Entwurf ist die Deutsche Fassung des vom Technischen Komitee CEN/TC 155 "Kunststoffrohrleitungssysteme und Schutzrohrsysteme" (Sekretariat NNI) verabschiedeten Dokumentes für die Beurteilung der Konformität von Kunststoff-Rohrleitungssystemen für Abwasserleitungen innerhalb von Gebäuden, das nach einem positiven Abstimmungsergebnis innerhalb der CEN-Mitglieder als Europäische Norm in deutscher, englischer und französischer Sprache herausgegeben wird.

Die nationalen Normenorganisationen sind verpflichtet, die EN dann vollständig und unverändert in ihr nationales Normenwerk zu übernehmen.

Die vorbereitenden Arbeiten wurden von der Arbeitsgruppe WG 9 des CEN/TC 155 durchgeführt. Die Mitarbeit des DIN im CEN/TC 155 wird über den Normenausschuß Kunststoffe (FNK) wahrgenommen. Für Deutschland war der Gemeinschaftsausschuß V 28 (GA NAW/FNK) "Kunststoffrohre in der Abwassertechnik" an der Bearbeitung beteiligt.

Änderungen

Gegenüber DIN V 19561 : 1992-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

Festlegungen zur Güteüberwachung wurden überarbeitet.

Fortsetzung 15 Seiten prEN

Normenausschuß Wasserwesen (NAW) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
Normenausschuß Kunststoffe (FNK) im DIN

EUROPAISCHE NORM

ENTWURF
prEN 1565-7

EUROPEAN STANDARD

NORME EUROPEENNE

Juli 1997

ICS

Deskriptoren:

Deutsche Fassung

Kunststoff-Rohrleitungssysteme zum Ableiten von
Abwasser (niedriger und hoher Temperatur)
innerhalb der Gebäudestruktur -
Styrol-Copolymer-Blends (SAN + PVC) - Teil 7:
Beurteilung der Konformität

Plastics piping systems for soil and
waste discharge (low and high
temperature) within the building
structure - Styrene-copolymer-blends
(SAN + PVC) - Part 7: Assessment of
conformity

Systèmes de canalisations en plastique
pour l'évacuation des eaux-vannes et
des eaux usées (à basse et à haute
température) à l'intérieur de la
structure des bâtiments - Mélange de
copolymères de styrène (SAN + PVC) -
Partie 7: Evaluation de la conformité

Dieser Europäische Norm-Entwurf wird den CEN-Mitgliedern zur CEN-Umfrage
vorgelegt. Er wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 155 erstellt.

Wenn aus diesem Norm-Entwurf eine Europäische Norm wird, sind die CEN-Mitglieder 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.

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

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.

CEN

Europäisches Komitee für Normung
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B - 1050 Brüssel

© 1997 CEN - Alle Rechte der Verwertung, gleich in welcher Form und in welchem Verfahren, sind weltweit den nationalen Mitgliedern von CEN vorbehalten.

Ref. Nr.



Documents

Document Sharing Hub

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Definitionen, Symbole und Abkürzungen	5
3.1 Definitionen	5
3.2 Abkürzungen (Kurzzeichen)	6
4 Anforderungen	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Prüfung und Überwachung	7
Anhang A (informativ) Literaturhinweise	15

Vorwort

Dieser Teil der prEN 1565 wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 155 "Kunststoff-Rohrleitungssysteme und Schutzrohrsysteme", dessen Sekretariat vom NNI betreut wird, erarbeitet. Diese Norm wurde von den CEN-Mitgliedern am angenommen.

Diese Norm ist Teil einer Systemnorm für Kunststoff-Rohrleitungssysteme aus einem bestimmten Werkstoff für eine festgelegte Anwendung. Neben dieser Systemnorm gibt es eine Reihe anderer Systemnormen.

Systemnormen basieren auf den Ergebnissen der Arbeiten des Technischen Komitees ISO/TC 138 "Kunststoffrohre, Fittings und Armaturen für den Transport von Fluiden" der Internationalen Organisation für Normung (ISO).

Sie werden unterstützt durch gesonderte Normen über Prüfverfahren, auf die in dieser Norm verwiesen wird.

Die Systemnormen stehen im Einklang mit allgemeinen Normen über Anforderungen an die Funktion und Empfehlungen für die Verlegung.

prEN 1565, mit dem Haupttitel "Kunststoff-Rohrleitungssysteme zum Ableiten von Abwasser (niedriger und hoher Temperatur) innerhalb der Gebäudestruktur - Styrol-Copolymer-Blends (SAN+PVC)" besteht aus folgenden Teilen:

- Teil 1: Anforderungen an Rohre, Formstücke und das Rohrleitungssystem;
- Teil 2: Beurteilung der Konformität;
- Teil 3: Empfehlungen für die Verlegung.

ANMERKUNG: Als Konsequenz der Zusammenfassung der Teile 1, 2, 3 und 5, die als Teil 1 veröffentlicht werden, wird dieser ehemalige Teil 7 (Beurteilung der Konformität) als Teil 2 der prEN 1565 veröffentlicht. Gegenwärtig ist beabsichtigt, den ehemaligen Teil 6 (Empfehlungen für die Verlegung) als Teil 3 der prEN 1565 zu veröffentlichen.

Dieser Teil der prEN 1565 enthält den folgenden Anhang:

- Anhang A (informativ): Literaturhinweise

1 Anwendungsbereich

Diese Norm legt Verfahren und Anforderungen für die Beurteilung der Konformität fest, die im Qualitätssicherungsplan des Herstellers als Teil des Qualitätssicherungssystems für die Zertifizierung der Konformität durch eine als unparteiische Dritte zugelassene Zertifizierungsstelle enthalten sein müssen.

Diese Norm enthält:

- a) Anforderungen an Werkstoffe, Rohre, Formstücke, Verbindungen und Bauteilkombinationen, die in prEN 1565-1 festgelegt sind;
- b) Anforderungen an das Qualitätssicherungssystem des Herstellers, das in Abhängigkeit der Anwendung in EN ISO 9001 oder EN ISO 9002 festgelegt sind.

Diese Norm gilt für Rohrleitungssysteme aus Styrol-Copolymer-Blends (SAN + PVC) zum Ableiten von Abwasser (niedriger und hoher Temperatur) die innerhalb der von Gebäuden (Anwendungskennzeichen "B") sowie innerhalb von Gebäuden und erdverlegt innerhalb der Gebäudestruktur (Anwendungskennzeichen "BD") verwendet werden.

2 Normative Verweisungen

Diese Norm enthält durch datierte oder undatierte Verweisungen Festlegungen aus anderen Publikationen. Diese normativen Verweisungen sind an den jeweiligen Stellen im Text zitiert, und die Publikationen sind nachstehend aufgeführt. Bei datierten Verweisungen gehören spätere Änderungen oder Überarbeitungen dieser Publikation nur zu dieser Norm, falls sie durch Änderung oder Überarbeitung eingearbeitet sind. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe der betreffenden Publikation.

prEN 1565-1

Kunststoff-Rohrleitungssysteme zum Ableiten von Abwasser (niedriger und hoher Temperatur) innerhalb der Gebäudestruktur - Styrol-Copolymer-Blends (SAN + PVC) - Teil 1: Anforderungen an Rohre, Formstücke und das Rohrleitungssystem

EN 45011 : 1989

Allgemeine Kriterien für Stellen, die Produkte zertifizieren

EN 45012 : 1989

Allgemeine Kriterien für Stellen, die Qualitätssicherungssysteme zertifizieren

EN ISO 9001 : 1994

Qualitätsmanagementsysteme – Modell zur Qualitätssicherung/QM-Darlegung in Design, Entwicklung, Produktion, Montage und Wartung (ISO 9001 : 1994)

EN ISO 9002 : 1994

Qualitätsmanagementsysteme – Modell zur Qualitätssicherung/QM-Darlegung in Produktion, Montage und Wartung (ISO 9002 : 1994)

ISO 48 : 1994

Rubber, vulcanized or thermoplastic – Determination of hardness (Hardness between 10 IRHD and 100 IRHD)

ISO 8402 : 1994

Quality management and quality assurance - Vocabulary