

DIN EN ISO 19892

ICS 23.040.60; 83.080.20

Einsprüche bis 2017-07-26
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 12295:1999-10

Entwurf

**Kunststoff-Rohrleitungssysteme –
Rohre und Formstücke aus Thermoplasten für Warm- und Kaltwasser –
Prüfverfahren für die Widerstandsfähigkeit von Verbindungen gegen
Druckwechselbeanspruchung (ISO 19892:2011);
Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 19892:2017**

Plastics piping systems –

Thermoplastics pipes and fittings for hot and cold water –

Test method for the resistance of joints to pressure cycling (ISO 19892:2011);

German and English version prEN ISO 19892:2017

Systèmes de canalisations en plastique –

Tubes en matières thermoplastiques et raccords pour l'eau chaude et froide –

Méthode d'essai de la résistance des assemblages aux cycles de pression (ISO 19892:2011);

Version allemande et anglaise prEN ISO 19892:2017

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2017-05-26 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und
Stellungnahme vorgelegt.

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

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an fnk@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK), 10772 Berlin, Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten
Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 16 Seiten

DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK)



Nationales Vorwort

Der Text von ISO 19892:2011 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 138 „Plastics pipes, fittings and valves for the transport of fluids“ der Internationalen Organisation für Normung (ISO) erarbeitet und als prEN ISO 19892:2017 durch das Technische Komitee CEN/TC 155 „Kunststoff-Rohrleitungssysteme und Schutzrohrsysteme“ übernommen, dessen Sekretariat von NEN (Niederlande) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 054-05-02 AA „Prüfverfahren für Rohre“ im DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigefügt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 12295:1999-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Übernahme der ISO 19892:2011 als Ersatz für DIN EN 12295:1999-10;
- b) Hinzufügen von Abschnitt 4 „Prüfparameter“;
- c) Hinzufügen von Tabelle 3 „Prüfdruckgrenzen“;
- d) redaktionelle Überarbeitung.

**Kunststoff-Rohrleitungssysteme — Rohre und Formstücke aus
Thermoplasten für Warm- und Kaltwasser — Prüfverfahren für die
Widerstandsfähigkeit von Verbindungen gegen
Druckwechselbeanspruchung (ISO 19892:2011)**

Systèmes de canalisations en plastiques — Tubes en matières thermoplastiques et raccords pour l'eau chaude et froide — Méthode d'essai de la résistance des assemblages aux cycles de pression (ISO 19892:2011)

Plastics piping systems — Thermoplastics pipes and fittings for hot and cold water — Test method for the resistance of joints to pressure cycling (ISO 19892:2011)

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: CEN-Umfrage
Dokument-Sprache: D

STD Version 2.8l

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Kurzbeschreibung der Prüfung	5
3 Prüfgeräte	5
4 Prüfparameter	6
5 Probekörper	6
5.1 Anzahl	6
5.2 Vorbereitung	7
6 Vorbehandlung	7
7 Durchführung der Prüfung	7
8 Prüfbericht	8

Europäisches Vorwort

Der Text von ISO 19892:2011 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 138 „Plastics pipes, fittings and valves for the transport of fluids“ der Internationalen Organisation für Normung (ISO) erarbeitet und als prEN ISO 19892:2017 durch das Technische Komitee CEN/TC 155 „Kunststoff-Rohrleitungssysteme und Schutzrohrsysteme“ übernommen, dessen Sekretariat von NEN gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur CEN-Umfrage vorgelegt.

Dieses Dokument wird EN 12295:1999 ersetzen.

Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO 19892:2011 wurde von CEN als prEN ISO 19892:2017 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.