

DIN EN ISO 11296-3

ICS 23.040.20; 23.040.45; 93.030

Ersatz für
DIN EN 13566-3:2003-04**Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Renovierung von erdverlegten
drucklosen Entwässerungsnetzen (Freispiegelleitungen) –
Teil 3: Close-Fit-Lining (ISO 11296-3:2009+Cor.1:2011);
Deutsche Fassung EN ISO 11296-3:2011**

Plastics piping systems for renovation of underground non-pressure drainage and
sewerage networks –

Part 3: Lining with close-fit pipes (ISO 11296-3:2009+Cor.1:2011);
German version EN ISO 11296-3:2011

Systèmes de canalisations en plastique pour la rénovation des réseaux d'assainissement
enterrés sans pression –

Partie 3: Tubage par tuyau continu sans espace annulaire
(ISO 11296-3:2009+Cor.1:2011);
Version allemande EN ISO 11296-3:2011

Gesamtumfang 29 Seiten

Normenausschuss Wasserwesen (NAW) im DIN
Normenausschuss Kunststoffe (FNK) im DIN

Nationales Vorwort

Der Text von ISO 11296-3:2009 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 EN ISO 11296-3:2011 durch das Technische Komitee CEN/TC 155 „Kunststoff-Rohrleitungssysteme und Schutzrohrsysteme“ übernommen, dessen Sekretariat vom NEN (Niederlande) gehalten wird.

Die vorbereitenden Arbeiten wurden von der Arbeitsgruppe „Rehabilitation of pipeline systems“ (WG 12) des ISO/TC 138 durchgeführt.

Das zuständige deutsche Gremium ist der NA 119-05-37 AA „Renovierung, Reparatur und Erneuerung von Abwasserkanälen und -leitungen“ im Normenausschuss Wasserwesen (NAW).

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

ISO 527-2	siehe	DIN EN ISO 527-2
ISO 899-1	siehe	DIN EN ISO 899-1
ISO 3126	siehe	DIN EN ISO 3126
ISO 6259-1	siehe	DIN EN ISO 6259-1
ISO 9967	siehe	DIN EN ISO 9967
ISO 9969	siehe	DIN EN ISO 9969
ISO 11295	siehe	DIN EN ISO 11295
ISO 11296-1	siehe	DIN EN ISO 11296-1

Änderungen

Gegenüber DIN EN 13566-3:2003-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Text von ISO 11296-3 übernommen;
- b) Beständigkeit gegen Dichlormethan aufgenommen;
- c) Durchmesser-/Wanddickenverhältnis SDR 24 für PVC-U-Liner aufgenommen;
- d) Schema für die Beurteilung der Konformität gestrichen;
- e) Bestimmung des Rückstellvermögens von werkseitig unter Einwirkung von Wärme gefalteten PE-Rohren aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN EN 13566-3: 2003-04

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 527-2, *Kunststoffe — Bestimmung der Zugeigenschaften — Teil 2: Prüfbedingungen für Form- und Extrusionsmassen*

DIN EN ISO 899-1, *Kunststoffe — Bestimmung des Kriechverhaltens — Teil 1: Zeitstand-Zugversuch*

DIN EN ISO 3126, *Kunststoff-Rohrleitungssysteme — Rohrleitungsteile aus Kunststoffen — Bestimmung der Maße*

DIN EN ISO 6259-1, *Rohre aus Thermoplasten — Bestimmung der Eigenschaften im Zugversuch — Teil 1: Allgemeines Prüfverfahren*

DIN EN ISO 9967, *Thermoplastische Rohre — Bestimmung des Verformungsverhaltens*

DIN EN ISO 9969, *Thermoplastische Rohre — Bestimmung der Ringsteifigkeit*

DIN EN ISO 11295, *Klassifizierung von Kunststoff-Rohrleitungssystemen für die Renovierung und Informationen zur Planung*

DIN EN ISO 11296-1, *Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Renovierung von erdverlegten drucklosen Entwässerungsnetzen (Freispiegelleitungen) — Teil 1: Allgemeines*