DIN EN ISO 13267:2023-09 (D)

Kunststoff-Rohrleitungssysteme aus Thermoplasten für erdverlegte drucklose Abwasserkanäle und -leitungen - Böden von Kontroll- und Einsteigschächten aus Thermoplasten - Prüfverfahren für die Widerstandsfähigkeit gegen Einbeulen (ISO 13267:2022); Deutsche Fassung EN ISO 13267:2023

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 6

Vorwort 7

1 Anwendungsbereich 8

2 Normative Verweisungen 8

3 Begriffe 8

4 Kurzbeschreibung 8

5 Prüfgerät 9

6 Konditionierung 9

7 Prüfumgebung 10

8 Durchführung 10
8.1 Prüfung des negativen Innendrucks mit einer freistehenden Prüfanordnung 10
8.2 Prüfung in einem Prüfbehälter mit negativen Innendruck 14
8.3 Prüfung des Außendrucks mit der in einem Wasserbehälter eingetauchten Prüfanordnung 15
8.4 Auswertung 16

9 Prüfbericht 16

Anhang A (informativ) Beispiel für die Auswertung 17

Bilder

Bild 1 — Beispiele einer Prüfanordnung für Doppel- und Einzelwandkonstruktionen 12

Bild 2 — Beispiele einer Prüfanordnung für kugelförmige Konstruktionen 14

Bild 3 — Prüfanordnung bei Prüfung im Prüfbehälter 15

Bild 4 — Prüfanordnung bei der Prüfung in einem Druckbehälter 16

Tabellen

Tabelle A.1 — Beispiel für die Auswertung 17