

E DIN 3603:2022-06 (D)

Erscheinungsdatum: 2022-05-20

Prüfverfahren für zyklische Lastwechselinnendruckprüfungen für die Renovierung und Reparatur von Abwasserdruckleitungssystemen

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Prüfgerät	8
4.1 Allgemeines	8
4.2 Messsysteme	8
4.3 Anschluss des Probekörpers an das Prüfgerät.....	8
5 Prüfmuster	10
5.1 Allgemeines	10
5.2 Waddicken und Durchmesser	10
5.3 Formen und Maße	10
5.4 Herstellung der Prüfmuster.....	10
5.5 Prüfanordnungen.....	11
5.5.1 Prüfanordnungen entsprechend dem Sanierungssystem.....	11
5.5.2 Rohrverläufe (Bögen und Dimensionsänderungen).....	12
5.5.3 Anbindungs- und Anschlusssysteme.....	12
5.5.4 Reparatursysteme.....	12
6 Durchführung	12
6.1 Konditionierung	13
6.2 Parameter	13
6.3 Prüfmedium	14
7 Auswertung, Angabe der Ergebnisse	14
7.1 Feststellung von Versagen.....	15
7.1.1 Allgemeines	15
7.1.2 Feststellungsverfahren.....	15
8 Prüfbericht	15
Literaturhinweise	17

Bilder

Tabellen

Tabelle 1 — Beispiele für Systemanbindungen der unterschiedlichen Linerklassen.....	9
Tabelle 2 —Zusammenfassung Prüfparameter	13

