DIN EN 15632-3:2015-03 (D)

Fernwärmerohre - Werkmäßig gedämmte flexible Rohrsysteme - Teil 3: Nicht-Verbundsysteme mit Mediumrohren aus Kunststoff - Anforderungen und Prüfungen; Deutsche Fassung EN 15632-3:2010+A1:2014

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 6

4 Klassifikation 6
4.1 Betriebstemperaturen und Lebensdauer 6
4.2 Betriebsdrücke 6
4.3 Allgemeine Anforderungen 7
4.4 Mediumrohre und Formstücke 7
4.4.1 Qualität 7
4.4.2 Sauerstoffdurchlässigkeit 7
4.5 Längswasserdichtheit 7
4.6 Wasserdampfdurchlässigkeit 7

5 Prüfverfahren 8
5.1 Allgemeines 8
5.2 Prüfung bei Temperaturwechselbeanspruchung 8

Anhang A (informativ) **Anwendung der Minerschen Regel** 9