

DIN EN 15632-2:2015-03 (D)

Fernwärmerohre - Werkmäßig gedämmte flexible Rohrsysteme - Teil 2: Verbundsysteme mit Mediumrohren aus Kunststoff - Anforderungen und Prüfungen; Deutsche Fassung EN 15632-2:2010+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
5 Anforderungen	7
5.1 Allgemeine Anforderungen	7
5.2 Mediumrohre und Formstücke	7
5.2.1 Qualität	7
5.2.2 Sauerstoffdurchlässigkeit	7
5.3 Axiale Scherfestigkeit	7
5.4 Längswasserdichtheit	7
5.5 Wasserdampfdurchlässigkeit	7
6 Prüfverfahren	8
6.1 Allgemeines	8
6.2 Prüfung bei Temperaturwechselbeanspruchung	8
6.3 Axiale Scherfestigkeit	8
6.4 Längswasserdichtheit	9
Anhang A (informativ) Anwendung der Minerschen Regel	10
Literaturhinweise	11