DIN EN ISO 15877-1:2011-03 (D)

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Warm- und Kaltwasserinstallation - Chloriertes Polyvinylchlorid (PVC-C) - Teil 1: Allgemeines (ISO 15877-1:2009 + AMD 1:2010); Deutsche Fassung EN ISO 15877-1:2009 + A1:2010

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

!Vorwort der Änderung A1:2010 ... 5

Einleitung ... 6

1 Anwendungsbereich ... 7

2 Normative Verweisungen ... 7

3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen ... 8
3.1 Begriffe ... 8
3.2 Symbole und Abkürzungen ... 12

4 Klassifizierung von Betriebsbedingungen ... 13

5 Werkstoff ... 14
5.1 Allgemeines ... 14
5.2 Dichte ... 15
5.3 Chlorgehalt ... 15
5.4 Eigenschaften unter hydrostatischer Spannung ... 15
5.5 Nachweis der Störfalltemperatur ... 15
5.6 Einfluss auf Wasser für den menschlichen Gebrauch ... 15
5.7 Umlaufmaterial, Rücklaufmaterial und Rezyklat ... 15

Anhang A (normativ) Prüfverfahren für den Nachweis der Störfalltemperatur Tmal bei PVC-C, Typ I 16

A.1 Anwendungsbereich ... 16
A.2 Kurzbeschreibung ... 16
A.3 Prüfgeräte ... 16
A.4 Probekörper ... 16
A.5 Durchführung ... 17
A.6 Prüfbericht ... 18

Literaturhinweise ... 19