DIN CEN ISO/TS 15875-7:2019-04 (D/E)

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Warm- und Kaltwasserinstallation - Vernetztes Polyethylen (PE-X) - Teil 7: Empfehlungen für die Beurteilung der Konformität (ISO/TS 15875-7:2018); Deutsche und Englische Fassung CEN ISO/TS 15875-7:2018

Plastics piping s ystems for hot and cold water installations - Crosslinked polyethylene (PE-X) - Part 7: Guidance for the assessment of conformity (ISO/TS 15875-7:2018); German and English version CEN ISO/TS 15875-7:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3
Vorwort ... 4
Einleitung ... 5
1 Anwendungsbereich ... 7
2 Normative Verweisungen ... 7
3 Begriffe ... 7
4 Abkürzungen ... 11
5 Allgemeines ... 11
6 Prüfung und Inspektion ... 12
6.1 Bildung von Gruppen ... 12
6.1.1 Allgemeines ... 12
6.1.2 Gruppen für Druckstufen ... 12
6.1.3 Abmessungsgruppen ... 12
6.1.4 Formstückgruppen ... 12
6.2 Typprüfungen (TT) ... 12
6.3 Freigabeprüfungen einer Charge (BRT) ... 19
6.4 Prozessüberprüfungen (PVT) ... 21
6.5 Überwachungsprüfungen (AT) ... 22
6.6 Indirekte Prüfungen (IT) ... 23
6.7 Prüfaufzeichnungen ... 23
Anhang A (informativ) Grundlegende Prüfmatrix ... 24
Literaturhinweise ... 26

Contents

Page

Foreword ... **iv**

Introduction ... **v**

1 Scope ... **1**

2 Normative references ... **1**

3 Terms and definitions ... **1**

4 Abbreviated terms ... **4**

5 General ... **5**

6 Testing and inspection ... **5**

6.1 Grouping ... 5

6.1.1 General ... 5

6.1.2 Pressure groups ... 5

6.1.3 Size groups ... 5

6.1.4 Fitting groups ... 6

6.2 Type testing (TT) ... 6

6.3 Batch release tests (BRT) ... 12

6.4 Process verification tests (PVT) ... 14

6.5 Audit tests (AT) ... 15

6.6 Indirect tests (IT) ... 16

6.7 Test records ... 16

Annex A (informative) **Basic test matrix** ... **17**

Bibliography ... **18**