DIN EN ISO 3459:2022-07 (D/E)

Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Mechanische Verbindungen zwischen Formstücken und Druckrohren - Prüfung der Dichtheit bei Unterdruck (ISO 3459:2022); Deutsche und Englische Fassung EN ISO 3459:2022

Plastic piping systems - Mechanical joints between fittings and pressure pipes - Test method for leaktightness under negative pressure (ISO 3459:2022); German and English version EN ISO 3459:2022

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Kurzbeschreibung ... 5

5 Prüfparameter und Anforderungen ... 6

6 Prüfgeräte ... 6

6.1 Prüfgerät für Verfahren A ... 6

6.2 Prüfgerät für Verfahren B ... 7

7 Probekörper ... 8

8 Verfahren A: Druck außen ... 8

9 Verfahren B: Vakuum innen ... 9

10 Prüfbericht ... 9

Anhang A (normativ) Prüfparameter ... 10

Contents

Page

Foreword ... iv

1 Scope ... 1

2 Normative references ... 1

3 Terms and definitions ... 1

4 Principle ... 1

5 Test parameters and requirements ... 1

6 Apparatus ... 2

6.1 Apparatus for Procedure A ... 2

6.2 Apparatus for Procedure B ... 3

7 Test pieces ... 4

8 Procedure A: Pressure outside ... 4

9 Procedure B: Vacuum inside ... 5

10 Test report ... 5

Annex A (normative) **Test parameters** ... 6