

DIN EN ISO 15876-5:2004-03 (D)

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Warm- und Kaltwasserinstallation -
Polybuten (PB) - Teil 5: Gebrauchstauglichkeit des Systems (ISO 15876-5:2003);
Deutsche Fassung EN ISO 15876-5:2003

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen	6
4 Anforderungen an die Verbindungen und die Gebrauchstauglichkeit des Rohrleitungssystems	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Verhalten bei der Zeitstand-Innendruckprüfung	6
4.3 Verhalten bei der Prüfung der Dichtheit unter Innendruck und Biegung	8
4.4 Verhalten bei der Prüfung der Zugfestheit (Widerstand gegen Herausziehen) unter konstanter Belastung	8
4.5 Verhalten bei der Prüfung unter Temperaturwechselbeanspruchung	9
4.6 Verhalten bei der Prüfung unter Druckwechselbeanspruchung	10
4.7 Verhalten bei der Prüfung der Vakuumdichtheit	10
Literaturhinweise	11