

# DIN EN ISO 1167-1:2006-05 (D)

Rohre, Formstücke und Bauteilkombinationen aus thermoplastischen Kunststoffen für den Transport von Flüssigkeiten - Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen inneren Überdruck - Teil 1: Allgemeines Prüfverfahren (ISO 1167-1:2006); Deutsche Fassung EN ISO 1167-1:2006

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Symbole und Begriffe .....	5
4 Kurzbeschreibung des Verfahrens.....	5
5 Prüfgerät.....	6
6 Probekörper .....	8
6.1 Vorbereitung der Probekörper .....	8
6.2 Anzahl der Probekörper.....	8
7 Berechnung des Prüfdruckes .....	9
7.1 Allgemeines .....	9
7.2 Berechnungen des Druckes, basierend auf den gemessenen Größen des Probekörpers .....	9
7.3 Berechnungen des Druckes, basierend auf den Nenngrößen des Probekörpers.....	9
7.4 Berechnungen des Druckes, basierend auf dem SDR des(r) Rohre(s), das(ie) für die Probekörper verwendet wurde(n).....	10
8 Kalibrierung und Messgenauigkeit der Prüfgeräte .....	10
9 Konditionierung.....	10
10 Durchführung der Prüfung .....	11
11 Prüfbericht .....	12