

# DIN EN 12106:2025-07 (D)

**Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Rohre aus Polyethylen (PE), vernetztem Polyethylen (PE-X) und weichmacherfreiem Polyamid (PA-U) - Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen Innendruck nach Abquetschen; Deutsche Fassung EN 12106:2025**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
3.1 Begriffe in Zusammenhang mit der Geometrie .....	7
3.2 Begriffe in Zusammenhang mit dem Abquetschverfahren .....	7
4 Kurzbeschreibung.....	8
5 Prüfeinrichtung.....	8
6 Probekörper.....	9
6.1 Allgemeines.....	9
6.2 Vorbereitung.....	9
6.3 Anzahl.....	10
7 Durchführung .....	10
8 Prüfbericht .....	12
Literaturhinweise .....	13
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Schematische Darstellung des Abquetschens eines Rohres .....	8
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Klemmenabmessungen und Abquetschgrade .....	9
Tabelle 2 — Prüfbedingungen für Rohre aus festgelegten Werkstoffen nach dem Abquetschen .....	11