

DIN EN ISO 10468:2023-10 (D)

Rohre aus glasfaserverstärkten duroplastischen Kunststoffen (GFK) - Ermittlung der Ringkriecheigenschaften unter feuchten oder trockenen Bedingungen (ISO 10468:2023); Deutsche Fassung EN ISO 10468:2023

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
Vorwort.....	7
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	9
4 Kurzbeschreibung.....	12
5 Prüfeinrichtung.....	13
5.1 Druckprüfmaschine.....	13
5.2 Druckflächen.....	13
5.2.1 Allgemeine Anordnung.....	13
5.2.2 Platten.....	13
5.2.3 Balkenstangen.....	13
5.3 Wasserbehälter.....	13
5.4 Messgeräte.....	14
6 Probekörper.....	14
7 Anzahl der Probekörper	15
8 Bestimmung der Maße der Probekörper	15
9 Konditionierung	15
10 Durchführung	15
11 Berechnung	16
11.1 Extrapolation der Verformungswerte	16
11.2 Berechnung der Langzeit-Ringkriechsteifigkeit in Position 1.....	17
11.3 Berechnung des Kriechfaktors.....	17
12 Prüfbericht	17
Bilder	
Bild 1 — Typische Anordnungen für die Prüfung des Kriechverhaltens.....	15