

# DIN EN ISO 8469:2021-06 (D)

Kleine Wasserfahrzeuge - Nicht feuerwiderstandsfähige Kraftstoffschläuche (ISO 8469:2021); Deutsche Fassung EN ISO 8469:2021

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2013/53/EU.....	4
Vorwort .....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Allgemeine Anforderungen.....	7
5 Schlauch-Innendurchmesser .....	7
6 Physikalische Prüfungen am fertigen Schlauch .....	8
6.1 Allgemeines .....	8
6.2 Prüfflüssigkeiten .....	8
6.3 Berstdruck.....	8
6.4 Prüfung der Widerstandsfähigkeit gegen Unterdruck.....	8
6.5 Volumenänderung in Prüfflüssigkeiten.....	9
6.6 Reduzierung der Masse des Prüfschlauchs.....	9
6.7 Ozonbeständigkeit .....	9
6.8 Kraftstoffpermeation .....	9
6.9 Kaltbiegeprüfung.....	10
6.10 Prüfung des Abriebwiderstands.....	10
6.11 Prüfung des Widerstands gegen trockene Hitze .....	10
6.12 Prüfung des Widerstands gegen Öl.....	10
6.13 Haftfähigkeitsprüfung .....	11
7 Kennzeichnung.....	11
Anhang A (normativ) Prüfung der Kraftstoffpermeation .....	12
Literaturhinweise .....	14