

DIN EN ISO 10088:2023-06 (D)

Kleine Wasserfahrzeuge - Dauerhaft installierte Kraftstoffsysteme (ISO 10088:2022);
Deutsche Fassung EN ISO 10088:2023

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	8
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2013/53/EU.....	9
Vorwort	11
Einleitung	12
1 Anwendungsbereich.....	13
2 Normative Verweisungen	13
3 Begriffe	13
4 Allgemeine Anforderungen.....	16
4.1 Werkstoffe und Konstruktion	16
4.2 Prüfung	17
4.3 Einbau	18
5 Kraftstoffleitungen, Schläuche, Anschlüsse und Zubehör.....	18
5.1 Kraftstofffülleleitungen	18
5.2 Entlüftungsleitungen und Bauteile.....	19
5.3 Kraftstoffzulaufleitungen, Kraftstoffrücklaufleitungen und Kraftstoffausgleichsleitungen....	20
5.4 Schlaucharmaturen und Schlauchschellen	21
5.5 Ventile und Armaturen.....	22
5.6 Kraftstofffilter	22
5.7 Kennzeichnung.....	22
Anhang A (normativ) Druckprüfung.....	23
A.1 Allgemeines.....	23
A.2 System-Prüfung.....	23
Anhang B (informativ) Verfahren und Prüfungen zur Steuerung der Emissionen von Ottokraftstoffsystemen	24
B.1 Allgemeine Anforderungen.....	24
B.2 Nachweisverfahren für die Einhaltung von Anforderungen	24
B.3 Aktivkohlebehälter — Anforderungen und Prüfungen	25
B.4 Prüfverfahren zur Messung der tageszyklischen Emissionen.....	30
B.5 Eignerhandbuch.....	31
Anhang C (normativ) Prüfung der Feuerbeständigkeit.....	33
C.1 Prüfverfahren für einzelne Bauteile	33
C.2 Prüfverfahren im eingebauten Zustand.....	33
Literaturhinweise	34
Bilder	
Bild 1 — Pressmuffe.....	15

Tabellen

Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Richtlinie 2013/53/EU	9
Tabelle ZA.2 — Anwendbare Normen zur Konformitätsvermutung wie in diesem Anhang ZA beschrieben	9
Tabelle B.1 — Zufällige Vibrationsprofile	28
Tabelle B.2 — Belastungs- und Durchbruchkriterien.....	29