DIN EN ISO 8099-1:2018-05 (D)

Kleine Wasserfahrzeuge - Abfallsysteme - Teil 1: Abwasserrückhaltung (ISO 8099-1:2018); Deutsche Fassung EN ISO 8099-1:2018

Inhalt

Seite

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 Werkstoffe ... 8

6 Installationssystem ... 8
6.1 Schläuche und Rohre ... 8
6.2 Seeventil ... 8

7 Belüftungssystem ... 9
7.1 Abführen von Gasen ... 9
7.1.1 Krängungswinkel ... 9
7.1.2 Innendurchmesser von Armaturen ... 9
7.1.3 Verhinderung von Verstopfungen — Druckbeständigkeit ... 9
7.1.4 Fließquerschnittsfläche ... 9
7.2 Entlüftung von Tanks ... 9
7.2.1 Starre Tanks mit Fassungsvermögen weniger als 400 l ... 9
7.2.2 Starre Tanks mit Fassungsvermögen 400 l und mehr ... 9
7.2.3 Entlüftung von flexiblen Tanks ... 9

8 Sammeltanks ... 10
8.1 Allgemeine Anforderungen ... 10
8.1.1 Befestigung ... 10
8.1.2 Füllstandsanzeige ... 10
8.1.3 Zugänglichkeit von Armaturen und Anschlüssen ... 10
8.1.4 Zugangsöffnung ... 10
8.1.5 Tankwände ... 10
8.2 Anforderungen an fest eingebaute Sammeltanks ... 10
8.3 Anforderungen an transportierbare Sammeltanks ... 10

9 Abpumparmatur ... 11

10 Kennzeichnung ... 11

11 Informationen für das Eignerhandbuch ... 12

Anhang A (normativ) Nennmaße der Abpumparmatur ... 13
A.1 Eigenschaften ... 13
A.2 Kennzeichnung ... 14

Anhang B (informativ) Typische Installationen für Toiletten-Rückhaltesysteme ... 15