DIN 80103:2016-11 (D)

Fahrzeuge der Binnenschifffahrt - Mindestanforderungen an Wohnungen

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Anforderungen ... 5
4.1 Anforderungen an die gesamte Wohnung ... 5
4.1.1 Allgemeine Anforderungen ... 5
4.1.2 Lage und Anordnung der Wohnung zu anderen Schiffsbereichen ... 6
4.1.3 Stehhöhe ... 6
4.1.4 Zugänglichkeit ... 6
4.1.5 Notausgänge ... 7
4.1.6 Isolierung ... 7
4.1.7 Maßnahmen zur Schallreduzierung in der Wohnung ... 7
4.1.8 Brandschutz und -bekämpfung ... 7
4.1.9 Versorgung mit elektrischer Energie ... 8
4.1.10 Lüftung, Heizung, Kühlung ... 9
4.1.11 Trinkwasseranlage ... 9
4.1.12 Abwassertank ... 10
4.2 Zusätzliche Anforderungen an Wohnräume ... 10
4.2.2 Freie Bodenfläche ... 11
4.2.3 Natürlicher Lichteinfall und Fenstergröße ... 11
4.2.4 Ausstattung ... 12
4.3 Zusätzliche Anforderungen an Nebenräume ... 13
4.3.1 Allgemeines ... 13
4.3.2 Umkleideraum ... 13
4.3.3 Kühlraum ... 13

Anhang A (informativ) Beispiele für Grundrisse ... 14

Literaturhinweise ... 16

Bilder

Bild A.1 — Einpersonen-Wohnung ... 14

Bild A.2 — Zweipersonen-Wohnung ... 14

Bild A.3 — Wohnung mit fünf Einzelzimmern und zwei Doppelzimmern ... 15

Tabellen

Tabelle 1 — Horizontalen Beleuchtungsstärke ... 8

Tabelle 2 — Mindestens durch Heizen zu erreichende Temperaturen ... 9