

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe.....	5
4 Symbole	6
5 Sicherheitstechnische Anforderungen.....	7
5.1 Maße	7
5.2 Freibord.....	8
5.3 Bootsvolumen.....	8
5.4 Restauftrieb A_R	8
5.5 Stabilität	8
5.6 Zulässige Personenanzahl	9
5.7 Entwässerungsvorrichtung	9
5.8 Auftriebskörper.....	9
5.8.1 Luftdicht abgeschlossene Auftriebskörper	9
5.8.2 Ausgeschäumte Auftriebskörper	9
5.9 Trittsicherheit.....	9
5.10 Dollbord.....	10
5.11 Fahr- und Einsatzleistungen	10
5.11.1 Allgemeines.....	10
5.11.2 Rudern.....	10
5.11.3 Zusätzliche Anforderungen an motorisierte Boote	10
5.11.4 Bergen	10
5.12 Motorisierung.....	10
5.12.1 Einbau.....	10
5.12.2 Maximale Motorleistung.....	10
5.12.3 Elektromotoren und Anlasser	11
5.13 Schleppaugen-, Festmache- und Heißeinrichtungen	11
5.14 Zusatzanforderungen an aufblasbare Boote.....	11
6 Werkstoffe	11
7 Ausrüstung	11
7.1 Grundausrüstung	11
7.2 Zusatzausrüstung bei Motorisierung.....	12
7.3 Zusatzausrüstung für aufblasbare Boote	12
7.4 Bedienungsanleitung.....	12
8 Prüfung	12
8.1 Allgemeines.....	12
8.2 Prüfung der Konstruktionsdaten	13
8.3 Prüfung des Restauftriebs	13
8.4 Prüfung der Stabilität	13
8.5 Praktische Erprobung	13
8.6 Fahrerprobung ohne Motor	13

8.7	Fahrerprobung mit Motor	13
8.7.1	Motorisierung	13
8.7.2	Drehkreis.....	14
8.7.3	Schlingelfahrt.....	14
8.7.4	Stoppversuch.....	14
8.7.5	Rückwärtsfahrt.....	14
8.8	Festigkeitsprüfung	14
8.8.1	Allgemeines	14
8.8.2	Fallprüfung	14
8.8.3	Schleppversuch	14
8.9	Bergeversuch	14
9	Bezeichnung	14
10	Kennzeichnung.....	15
Anhang A (informativ) Beispiele und Vorzugsmaße für Boote mit festem Rumpf.....		16
Literaturhinweise		18
 Bilder		
Bild 1 — Hauptmaße.....		8
Bild A.1 — Beispiel 1: Rundspantboot.....		16
Bild A.2 — Beispiel 2: Knickspantboot.....		16
 Tabellen		
Tabelle 1 — Symbole		7
Tabelle 2 — Geforderte Angaben auf dem Herstellerschild.....		15
Tabelle A.1 — Vorzugsmaße für Boote		17