

DIN EN ISO 25649-3:2018-04 (D)

Schwimmende Freizeitartikel zum Gebrauch auf und im Wasser - Teil 3: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Artikel der Klasse A (ISO 25649-3:2017); Deutsche Fassung EN ISO 25649-3:2017

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen.....	7
3 Begriffe.....	7
4 Sicherheitsanforderungen und Prüfverfahren.....	8
4.1 Allgemeines.....	8
4.2 Konstruktion, Größe, zulässige Anzahl der Benutzer und maximale Beladungsgrenze.....	9
4.2.1 Allgemeines.....	9
4.2.2 Größe.....	9
4.2.3 A1-Produkte, Fläche je Person und zulässige Anzahl der Benutzer.....	9
4.2.4 A2-Produkte, Platz je Person und zulässige Anzahl der Benutzer.....	10
4.3 Leistung im Wasser.....	11
4.3.1 Größe des Auftriebs und stabile Schwimmposition.....	11
4.3.2 Restauftrieb von Geräten, die Schwimmstabilität beanspruchen (FÄLLE A, B).....	14
4.3.3 Restauftrieb schwimmender Freizeitartikel, die keine Schwimmstabilität beanspruchen (FÄLLE C, D).....	15
4.3.4 Kentern und Freikommen vom Gerät.....	17
4.3.5 Haltegriffe und Sicherheitsleinen (gilt nicht für Luftmatratzen).....	17
4.3.6 Zurückkommen an Bord aus dem Wasser bei üblichem Gebrauch und nach Ausfall einer Luftkammer im FALL A1.....	17
4.3.7 Extrem hohe Aufbauten (Wind, Abtreiben).....	18
4.3.8 Verankerung.....	18
4.3.9 Riesenringe mit Boden, Festigkeit des vollständigen Gerätes.....	18
5 Verbraucherinformation.....	19
5.1 Allgemeines.....	19
5.2 Verbraucherinformation auf der Verpackung (zum Verkaufszeitpunkt).....	19
5.3 Verbraucherinformation auf dem Produkt (Information zum sicheren Gebrauch).....	20
5.4 Verbraucherinformationen durch die Bedienungsanleitung (gesonderte schriftliche Information).....	20
5.4.1 Allgemeines.....	20
5.4.2 Sicherheits- und Produktinformationen.....	20
5.4.3 Zusammenbau (soweit zutreffend).....	20
5.4.4 Wartung und Reparatur (soweit erforderlich).....	20
6 Prüfbericht.....	20
7 Ausnahmen.....	21
Anhang A (informativ) Beispiele typischer Produkte, welche die Klasse A bilden.....	22
Literaturhinweise.....	24