

E DIN EN ISO 12402-10:2017-12 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-11-24

Persönliche Auftriebsmittel - Teil 10: Auswahl und Anwendung von persönlichen Auftriebsmitteln und anderen entsprechenden Geräten (ISO/DIS 12402-10:2017); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 12402-10:2017

Personal flotation devices - Part 10: Selection and application of personal flotation devices and other relevant devices (ISO/DIS 12402-10:2017); German and English version prEN ISO 12402-10:2017

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Vorwort.....	5
Einleitung.....	7
1 Anwendungsbereich.....	10
2 Normative Verweisungen.....	10
3 Begriffe.....	10
4 Klassifizierung; Risiken und empfohlene Einsatzbereiche.....	14
4.1 Allgemeines.....	14
4.2 Leistungskriterien.....	16
4.3 Wechselwirkungen mit anderen Mitteln oder Ausrüstungen.....	17
4.4 Leistungsstufen.....	18
4.4.1 Stufe 50.....	18
4.4.2 Stufe 100.....	18
4.4.3 Stufe 150.....	18
4.4.4 Stufe 275.....	18
4.5 Auswahl und Verwendung.....	19
5 Von Gesetzgebern, Herstellern, Einzelhändlern und Anwendern zu beachtende wichtige Informationen.....	21
5.1 Persönliche Auftriebsmittel.....	21
5.1.1 Allgemeines.....	21
5.1.2 Risikobeurteilung.....	22
5.1.3 Wechselwirkung mit Kleidung.....	23
5.2 Zubehörteile.....	23
5.2.1 Allgemeines.....	23
5.2.2 Hilfsmittel zur Ortung.....	23
5.2.3 Verbesserte Konstruktion.....	23
5.2.4 Sicherheitsgurte.....	24
5.2.5 Spritzwasserschutzhaube.....	24
5.3 Schutzkleidung gegen Unterkühlung im Wasser.....	24
5.3.1 Allgemeines.....	24
5.3.2 Hintergrund.....	26
6 Anleitung zum Risikomanagement.....	28
6.1 Allgemeines.....	28
6.2 Beschreibung von Gewerbe/Tätigkeit und Umgebung.....	28
6.3 Angabe der Gefahrenbereiche und Definition der Sicherheitsniveaus.....	29
6.4 Anleitung zur Erkennung von Maßnahmen zum Risikomanagement.....	29
6.4.1 Allgemeines.....	29
6.4.2 Risikomindernde Maßnahmen.....	29

6.4.3	Maßnahmen zur Minderung der Folgen	29
6.4.4	Management der Sicherheitsniveaus.....	30
6.5	Anleitung zur Auswahl von Maßnahmen zum Risikomanagement	30
6.5.1	Allgemeines.....	30
6.5.2	Training.....	30
6.5.3	Persönliche Schutzausrüstung.....	30
6.5.4	Rettungsdienste.....	30
6.6	Anleitung zur Auswahl von persönlicher Schutzausrüstung	30
6.7	Prüfliste	31
6.7.1	Typische Gefahren	31
6.7.2	Komfort bei Dauerbenutzung und Ergonomie	31
6.7.3	Grundsätzliche Sicherheitsfunktionen im Wasser	32
6.7.4	Funktionen der Such- und Rettungsdienste	32
6.7.5	Zusätzliche Gefahren beim Anlegen im Notfall.....	32
6.7.6	Faktoren zur Verringerung der Leistungsfähigkeit.....	32
6.8	Beispiel einer persönlichen Schutzausrüstung für Personen, die im Offshore-Bereich arbeiten, basierend auf einer Risikoanalyse.....	33
	Literaturhinweise	34