

DIN EN ISO 12402-8:2021-04 (D)

Persönliche Auftriebsmittel - Teil 8: Zubehörteile - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren (ISO 12402-8:2020); Deutsche Fassung EN ISO 12402-8:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/425 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2016 über persönliche Schutzausrüstungen	5
Vorwort	7
Einleitung	8
1 Anwendungsbereich.....	11
2 Normative Verweisungen	11
3 Begriffe	11
4 Klassifizierung von persönlichen Auftriebsmitteln.....	14
4.1 Klassen.....	14
4.1.1 Schwimmhilfen.....	14
4.1.2 Rettungswesten.....	15
4.1.3 Persönliches Auftriebsmittel für besondere Einsatzzwecke	15
4.2 Leistungsstufen	15
4.2.1 Stufe 50	15
4.2.2 Stufe 100.....	15
4.2.3 Stufe 150.....	15
4.2.4 Stufe 275.....	16
5 Anforderungen	16
5.1 Allgemeines.....	16
5.1.1 Werkstoffe und Bestandteile	16
5.1.2 Aufblasvorrichtung.....	17
5.1.3 Anforderungen an Leibgurte und Bandenden	17
5.1.4 Aufblasstatusanzeiger	17
5.1.5 Schutzsystem gegen Herausrutschen	18
5.1.6 Angaben zur Wiederherstellung der Funktionsbereitschaft und zum Wiederverstauen	18
5.1.7 Aufblasen mit dem Mund	18
5.1.8 Magnetische Eigenschaften	18
5.2 Kombination aus Rettungsweste und Zubehörteilen	18
5.3 Auftriebsarten	19
5.3.1 Allgemeines	19
5.3.2 Aufblasbare Auftriebskammern.....	19
5.3.3 Feststoff-Auftrieb	20
5.3.4 Gesamtauftrieb.....	20
5.4 Sichtbarkeit.....	21
5.4.1 Farbe.....	21
5.4.2 Retroreflektierender Werkstoff.....	21
5.5 Festigkeit.....	21
5.6 Leistungsfähigkeit.....	22
5.6.1 Allgemeines	22

5.6.2	Anlegen, Anpassung und Sitz	23
5.6.3	Leistungsfähigkeit im Wasser	23
5.7	Mehrkammer-Auftriebssysteme	24
6	Kennzeichnung	25
6.1	Allgemeines	25
6.2	Information auf der Rettungsweste	25
7	Vom Hersteller mitzuliefernde Informationen	26
8	Verbraucherinformationen am Verkaufsort	27
8.1	Allgemeines	27
8.2	Reine Textversion	27
8.3	Datenliste	29
8.4	Leistungsstufen-Kennzeichnung	30
8.5	Farbkennung	31
	Literaturhinweise	32