

E DIN EN ISO 12402-2:2017-12 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-11-24

**Persönliche Auftriebsmittel - Teil 2: Rettungswesten, Stufe 275 -
Sicherheitstechnische Anforderungen (ISO/DIS 12402-2.2:2017); Deutsche und
Englische Fassung prEN ISO 12402-2:2017**

**Personal flotation devices - Part 2: Lifejackets, performance level 275 - Safety
requirements (ISO/DIS 12402-2.2:2017); German and English version prEN ISO 12402-
2:2017**

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 Schutzausrüstung.....	5
Anhang ZB (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 89/686/EWG	7
Vorwort	9
Einleitung	11
1 Anwendungsbereich.....	14
2 Normative Verweisungen	14
3 Begriffe	14
4 Klassifizierung von persönlichen Auftriebsmitteln.....	18
4.1 Klassen.....	18
4.1.1 Schwimmhilfen.....	18
4.1.2 Rettungswesten.....	18
4.1.3 Persönliches Auftriebsmittel für besondere Anwendungsfälle	18
4.2 Leistungsstufen	18
4.2.1 Stufe 50	18
4.2.2 Stufe 100.....	19
4.2.3 Stufe 150.....	19
4.2.4 Stufe 275.....	19
5 Anforderungen.....	19
5.1 Allgemeines	19
5.1.1 Werkstoffe und Bestandteile	19
5.1.2 Aufblasvorrichtung.....	20
5.1.3 Anforderungen an Körpergurt- und Bandenden	20
5.1.4 Aufblasstatusanzeiger	21
5.1.5 Schutzsystem gegen Herausrutschen	21
5.1.6 Angaben zur Wiederherstellung der Funktionsbereitschaft und zum Wiederverstauen	21
5.1.7 Aufblasen mit dem Mund	21
5.2 Kombination aus Rettungsweste und Zubehörteilen	21
5.3 Auftriebsarten	22
5.3.1 Allgemeines	22
5.3.2 Aufblasbare Auftriebskammern.....	22
5.3.3 Feststoff-Auftriebswerkstoff.....	23
5.3.4 Gesamtauftrieb.....	23

5.4	Sichtbarkeit.....	24
5.4.1	Farbe.....	24
5.4.2	Retroreflektierender Werkstoff.....	24
5.5	Anforderungen an die Festigkeit.....	24
5.6	Leistungsfähigkeit.....	25
5.6.1	Allgemeines.....	25
5.6.2	Anlegen, Anpassung und Sitz.....	26
5.6.3	Leistungsfähigkeit im Wasser	26
5.7	Mehrkammer-Auftriebssysteme	27
6	Kennzeichnung	28
6.1	Allgemeines.....	28
6.2	Information auf der Rettungsweste	28
7	Vom Hersteller mitzuliefernde Informationen	29
8	Verbraucherinformationen für den Verkauf.....	30
8.1	Allgemeines.....	30
8.2	Voll-Text-Version	30
8.3	Datenliste.....	33
8.4	Piktogramme	34
8.5	Farbkennung	34
	Literaturhinweise	35