Amtsblatt

L 48

der Europäischen Union



Ausgabe in deutscher Sprache

Rechtsvorschriften

60. Jahrgang

24. Februar 2017

Inhalt

II Rechtsakte ohne Gesetzescharakter

VERORDNUNGEN

* Durchführungsverordnung (EU) 2017/306 der Kommission vom 6. Februar 2017 zur Angabe der Entwurfs-, Bau- und Leistungsanforderungen sowie Prüfnormen für Schiffsausrüstung (¹)

(¹) Text von Bedeutung für den EWR.



1

II

(Rechtsakte ohne Gesetzescharakter)

VERORDNUNGEN

DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2017/306 DER KOMMISSION

vom 6. Februar 2017

zur Angabe der Entwurfs-, Bau- und Leistungsanforderungen sowie Prüfnormen für Schiffsausrüstung

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Richtlinie 2014/90/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. Juli 2014 über Schiffsausrüstung und zur Aufhebung der Richtlinie 96/98/EG (¹), insbesondere Artikel 35 Absatz 2,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Zur Erleichterung einer harmonisierten, zügigen und einfachen Umsetzung der Richtlinie 2014/90/EU sollten Durchführungsrechtsakte zu dieser Richtlinie als Verordnungen der Kommission erlassen werden.
- (2) Die Richtlinie 2014/90/EU verpflichtet die Kommission zur Angabe der Anforderungen hinsichtlich Entwurf, Bau und Leistung, der in den internationalen Instrumenten festgelegten Prüfnormen sowie der Zeitpunkte, ab denen diese Anforderungen und Prüfnormen anzuwenden sind.
- (3) Ausrüstung, für die aufgrund der Richtlinie 2014/90/EU und ihrer Durchführungsrechtsakte erst jetzt die harmonisierten Unionsanforderungen gilt, sollte ausdrücklich als neuer Gegenstand in Spalte 1 des Anhangs dieser Verordnung aufgeführt werden.
- (4) Da es sinnvoll und verhältnismäßig ist, sollte zugelassen werden, dass ein neuer Gegenstand, der die in einem Mitgliedstaat vor Inkrafttreten dieser Verordnung geltenden nationalen Anforderungen für die Baumusterzulassungsverfahren erfüllt, während eines Übergangszeitraums in Verkehr und an Bord von Schiffen der Union gebracht wird.
- (5) Die in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ausschusses für die Sicherheit im Seeverkehr und die Vermeidung von Umweltverschmutzung durch Schiffe (COSS) —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

Artikel 1

Die Anforderungen hinsichtlich Entwurf, Bau und Leistung und die in den internationalen Instrumenten festgelegten Prüfnormen gelten für alle im Anhang dieser Verordnung aufgeführten Gegenstände der Schiffsausrüstung.

Artikel 2

Ausrüstung, die als neuer Gegenstand in Spalte 1 des Anhangs dieser Verordnung aufgeführt ist und welche die vor dem 16. März 2017 in einem Mitgliedstaat geltenden nationalen Anforderungen für die Baumusterzulassung erfüllt, darf bis 16. März 2020 weiterhin in Verkehr und an Bord von Schiffen der Union gebracht werden.

Artikel 3

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im Amtsblatt der Europäischen Union in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 6. Februar 2017

Für die Kommission Der Präsident Jean-Claude JUNCKER

ANHANG

Allgemeiner Hinweis: Die "SOLAS-Regeln" sind die des Internationalen Übereinkommens zum Schutz des menschlichen Lebens auf See (SOLAS) in der geänderten Fassung.

Allgemeiner Hinweis: Bei einigen "Bezeichnungen" werden unter derselben Bezeichnung in Spalte 3 mögliche Produktvarianten aufgeführt. Für jede Produktvariante gelten jeweils eigene Bestimmungen; die Varianten werden durch gestrichelte Linien voneinander abgesetzt. Für die Zertifizierung ist nur die jeweils relevante Produktvariante zu wählen (Beispiel: MED/3.3).

Abkürzungsverzeichnis

A.1 (Amendment 1) Änderung 1 betreffend Standards, die nicht von der IMO festgelegt wurden.

A.2 (Amendment 2) Änderung 2 betreffend Standards, die nicht von der IMO festgelegt wurden.

AC (Amending Corrigendum) Berichtigung betreffend Standards, die nicht von der IMO festgelegt wurden.

CAT Kategorie für Radaranlagen gemäß Abschnitt 1.3 der IEC 62388 (2007)

Circ., (Circular) Rundschreiben.

COLREG Internationale Regeln zur Verhütung von Zusammenstößen auf See.

COMSAR IMO-Unterausschuss für Funkverkehr, Suche und Rettung.

EN Europäische Norm.

ETSI Europäisches Institut für Telekommunikationsnormen.

FSS Internationaler Code für Brandsicherheitssysteme.

FTP Internationaler Code für Brandprüfverfahren.

HSC Code für Hochgeschwindigkeitsfahrzeuge.

IBC Internationaler Code für die Beförderung von Chemikalien als Massengut.

ICAO Internationale Zivilluftfahrt-Organisation.

IEC Internationale Elektrotechnische Kommission.

IGC Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen, die Flüssiggas als Massengut befördern.

IMO Internationale Seeschifffahrts-Organisation.

ISO Internationale Normenorganisation.

ITU Internationale Fernmeldeunion.

LSA (Life saving appliance) Rettungsausrüstung.

MARPOL Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe.

MED, Schiffsausrüstungsrichtlinie.

MEPC Ausschuss für den Schutz der Meeresumwelt.

MSC Schiffssicherheitsausschuss.

NO., Stickoxide.

O₂/HC-Systeme: Sauerstoff/Kohlenwasserstoff-Systeme.

SOLAS Internationales Übereinkommen zum Schutz des menschlichen Lebens auf See.

SO, Schwefeloxide.

Reg., (Regulation) Regel.

Res., (Resolution) Entschließung.

Bemerkungen zu diesem Anhang insgesamt

- a) Allgemein: Bei der Baumusterprüfung (Baumusterzulassung) ist zusätzlich zur Einhaltung der in diesem Anhang ausdrücklich erwähnten Prüfnormen die Übereinstimmung mit den geltenden Anforderungen der internationalen Übereinkommen und Rundschreiben der IMO zu prüfen. Auf diese Übereinstimmung wird in den Modulen für die Konformitätsbewertung der Richtlinie 2014/90/EU verwiesen.
- b) Spalte 3: Werden zwei Normensätze (abgetrennt durch "oder") angegeben, so erfüllt jeder einzelne Normensatz alle Prüfanforderungen, um den IMO-Leistungsnormen zu entsprechen. Damit ist die Prüfung nach einem dieser Normensätze ausreichend für den Nachweis, dass die Anforderungen der betreffenden internationalen Instrumente erfüllt werden. Werden dagegen andere Trennzeichen (Komma) verwendet, so sind alle aufgeführten Normen einzuhalten.
- c) Spalte 6: Damit die Zeiträume für den Bau von Schiffen berücksichtigt werden können, gibt es entsprechend den Merkmalen der spezifischen Schiffsausrüstung folgende Möglichkeiten, was unter "Ausstattung von Schiffen" zu verstehen ist (Angabe in Klammern nach den Daten):
 - I: Erste Installation der Ausrüstung an ihrem Funktionsort an Bord eines EU-Schiffs gemäß Artikel 2 der Richtlinie 2014/90/EU.
 - II: Erste Installation der Ausrüstung an ihrem Funktionsort oder Lagerung an ihrem Funktionsort an Bord eines EU-Schiffs.
 - III: Lieferung der Ausrüstung an die Werft, wenn diese binnen 30 Monaten vor der ersten Installation der Ausrüstung an ihrem Funktionsort stattfindet.
- d) Die Anforderungen dieses Anhangs lassen die in den internationalen Übereinkommen enthaltenen Beförderungsbestimmungen unberührt.
- e) Sind für eine Art von Schiffsausrüstung zwei Zeilen (z. B. MED/1/1.2c) vorhanden, enthält die zweite (untere) Zeile die aktualisierten Anforderungen der internationalen Instrumente im Vergleich zu den Angaben in der ersten (oberen)
- f) In solchen Fällen und wenn in den Spalten 5 und 6 kein Datum angegeben ist, bedeutet das, dass sich die Prüfnormen nicht geändert haben und dass die betreffende Schiffsausrüstung den in der unteren (zweiten) Zeile angegebenen Anforderungen entspricht.

Spalte 2: Es sollte das IMO-MSC-Rundschreiben 980 gelten, sofern es nicht durch die in Spalte 2 genannten spezifischen Instrumente ersetzt wurde.

Nummer und Bezeichnung	SOLAS-74-Regeln in der geänderten Fassung und ggf. einschlägige Entschließungen und Rundschreiben der IMO	Prüfnormen	Module für die Konformi- tätsbewertung	Daten für das Inverkehr- bringen	Daten für die Ausstattung von Schiffen
1	2	3	4	5	6
MED/1.1 – Rettungsringe	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung.	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/7, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) II, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.				
IED/1.2a - Positionslaternen für Rettungsmittel: a) für Überlebensfahrzeuge und Bereitschaftsboote,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/7, — SOLAS-74-Regel III/22, — SOLAS-74-Regel III/26, — SOLAS-74-Regel III/32, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) II, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.	— IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/1.2a — Positionslaternen für Rettungsmittel: a) für Überlebensfahrzeuge und Bereitschaftsboote,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8,	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
	 IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) II, IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8. 				
MED/1.2b — Positionslaternen für Rettungsmittel: b) für Rettungsringe,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/7, — SOLAS-74-Regel III/22, — SOLAS-74-Regel III/26, — SOLAS-74-Regel III/32, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) II, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.	 IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung. 	B+D B+E B+F		
MED/1.2b — Positionslaternen für Rettungsmittel: b) für Rettungsringe,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/7, — SOLAS-74-Regel III/22, — SOLAS-74-Regel III/32, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) II, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.				6
MED/1/1.2c Positionslaternen für Rettungsmittel: c) für Rettungswesten.	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/7, — SOLAS-74-Regel III/22, — SOLAS-74-Regel III/26, — SOLAS-74-Regel III/32, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) II, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.	— IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung.	B+D B+E B+F		
MED/1/1.2c Positionslaternen für Rettungsmittel: c) für Rettungswesten.	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/7, — SOLAS-74-Regel III/22, — SOLAS-74-Regel III/26, — SOLAS-74-Regel III/32, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) II, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.				
MED/1.3 — Selbstzündende Rauchsignale für Rettungsringe	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/7, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) II, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.	— IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung.	B+D B+E B+F		
MED/1.4 — Rettungswesten	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6	24.2.2017
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen					201
	— SOLAS-74-Regel III/7,					7
	— SOLAS-74-Regel III/22,					
	— SOLAS-74-Regel III/34,					
	— IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8,					DE
	— IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I,					
	— IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) II,					
	— IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8,					
	— IMO MSC/Rundschr. 922					
	— IMO MSC.1/Rundschr. 1304,					
	— IMO MSC.1/Rundschr. 1470.					\mt:
						blat
						der
MED/1.5 a	Anforderungen für die Baumusterzulassung	— IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge-	B+D			Eur
— Eintauchanzüge und Wetter-	— SOLAS-74-Regel III/4,	änderten Fassung.	B+E			opäi
schutzanzüge, bestimmt zum Tragen MIT Rettungs- weste	— SOLAS-74-Regel X/3.		B+F			Amtsblatt der Europäischen Union
a) Eintauchanzug ohne ei-						Unic
gene Isolierung						οn
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen					
	— SOLAS-74-Regel III/7,					
	— SOLAS-74-Regel III/22, — SOLAS-74-Regel III/32,					
	— SOLAS-74-Regel III/32, — SOLAS-74-Regel III/34,					
	— IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code					
	1994) 8,					
	— IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I,					
	— IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) II,					
	— IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8,					
	— IMO MSC/Rundschr. 1046.					Г
						48/9

1	2	3	4	5	6
 MED/1.5b — Eintauchanzüge und Wetterschutzanzüge, bestimmt zum Tragen MIT Rettungsweste b) Eintauchanzug mit eigener Isolierung 	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/7, — SOLAS-74-Regel III/22, — SOLAS-74-Regel III/32, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) II, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8,	 IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung. 	B+D B+E B+F		
MED/1.5c — Eintauchanzüge und Wetterschutzanzüge, bestimmt zum Tragen MIT Rettungsweste c) Wetterschutzanzüge.	— IMO MSC/Rundschr. 1046. Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/7, — SOLAS-74-Regel III/22, — SOLAS-74-Regel III/32, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) II, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO MSC/Rundschr. 1046.	— IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/1.6a - Eintauchanzüge und Wetterschutzanzüge, bestimmt zum Tragen OHNE Rettungsweste a) Eintauchanzug ohne eigene Isolierung	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung.	B+D B+E B+F		
MED/1.6b — Eintauchanzüge und Wetterschutzanzüge, bestimmt zum Tragen OHNE Rettungsweete	2000) 8, — IMO MSC/Rundschr. 1046. Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung.	B+D B+E B+F		
weste b) Eintauchanzug mit eigener Isolierung	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/7, — SOLAS-74-Regel III/22, — SOLAS-74-Regel III/32, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) II, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO MSC/Rundschr. 1046.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.6c — Eintauchanzüge und Wetterschutzanzüge, bestimmt zum Tragen OHNE Rettungsweste	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung.	B+D B+E B+F		
c) Wetterschutzanzüge.	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/7, — SOLAS-74-Regel III/22, — SOLAS-74-Regel III/32, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) II, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO MSC/Rundschr. 1046.				
MED/1.7 — Wärmeschutzhilfsmittel	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/22, — SOLAS-74-Regel III/32, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) II, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO MSC/Rundschr. 1046.	 IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung. 	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/1.8 — Fallschirm-Leuchtraketen (Pyrotechnik)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung.	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/6, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) III, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.				
MED/1.9 — Handfackeln (Pyrotechnik)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. — IMO-Entschließung MSC.81(70) in der änderten Fassung.	— IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung.	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) III, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.				
MED/1.10 — Schwimmfähige Rauchsignale (Pyrotechnik)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung.	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) III.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.11 — Leinenwurfgeräte	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	 IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung. 	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/18, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) VII, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.				
MED/1.12 — Aufblasbare Rettungsflöße	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/13, — SOLAS-74-Regel III/21, — SOLAS-74-Regel III/26, — SOLAS-74-Regel III/31, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO MSC/Rundschr. 811 — IMO MSC.1/Rundschr. 1328.	 IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung. Und für längere Wartungsintervalle: IMO MSC.1/Rundschr. 1328. 	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/1.13 — Starre Rettungsflöße	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	 IMO-Entschließung MSC.81(70) in der ge- änderten Fassung, IMO MSC/Rundschr. 1006. 	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/21, — SOLAS-74-Regel III/26, — SOLAS-74-Regel III/31, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO MSC/Rundschr. 811.				
MED/1.14 — Automatisch selbstaufrich- tende Rettungsflöße	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	 IMO-Entschließung MSC.81(70) in der geänderten Fassung. Und für längere Wartungsintervalle: IMO MSC.1/Rundschr. 1328. 	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/26, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO MSC/Rundschr. 809, — IMO MSC/Rundschr. 811, — IMO MSC.1/Rundschr. 1328.				

1	2	3	4	5	6
IED/1.15 – Beidseitig verwendbare Ret- tungsflöße mit Schutzdach	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/26, — SOLAS-74-Regel III/34,	 IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung. Und für längere Wartungsintervalle: IMO MSC.1/Rundschr. 1328. 	B+D B+E B+F		
	 IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, IMO MSC/Rundschr. 809, IMO MSC/Rundschr. 811, IMO MSC.1/Rundschr. 1328. 				
MED/1.16 — Aufschwimmvorrichtungen für Rettungsflöße (hydrostatische Auslösevorrichtungen)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/13, — SOLAS-74-Regel III/26, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV,	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
	 IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, IMO MSC/Rundschr. 811. 				

1	2	3	4	5	6
MED/1.17a — Rettungsboote: a) über Davit ausgesetzte Rettungsboote: — teilweise geschlossen, — vollständig geschlossen.	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/21, — SOLAS-74-Regel III/31, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO MSC.1/Rundschr. 1423.	 IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung, IMO MSC/Rundschr. 1006. 	B+D B+F G		
MED/1.17b — Rettungsboote: b) Freifallrettungsboote.	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	 IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung, IMO MSC/Rundschr. 1006. 	B+D B+F G		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/21, — SOLAS-74-Regel III/31, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO MSC.1/Rundschr. 1423.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.18 — Starre Bereitschaftsboote	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/21, — SOLAS-74-Regel III/31, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) V, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.	 IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung, IMO MSC/Rundschr. 1006. 	B+D B+F G		
MED/1.19 — Aufgeblasene Bereitschaftsboote	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/21, — SOLAS-74-Regel III/31, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) V, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.	 — IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung, — ISO 15372 (2000). 	B+D B+F G		
MED/1.20a — Schnelle Bereitschaftsboote: a) aufgeblasen,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4.	 IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung, IMO MSC/Rundschr. 1006, ISO 15372 (2000). 	B+D B+F G		

1	2	3	4	5	6	24.2.
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/26, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) V, — IMO MSC/Rundschr. 1016. — IMO MSC/Rundschr. 1094.					24.2.2017 DE
MED/1.20b — Schnelle Bereitschaftsboote: b) starr,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/26, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) V, — IMO MSC/Rundschr. 1016. — IMO MSC/Rundschr. 1094.	 — IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung, — IMO MSC/Rundschr. 1006, — ISO 15372 (2000). 	B+D B+F G			Amtsblatt der Europäischen Union
MED/1.20c — Schnelle Bereitschaftsboote: c) starr/aufgeblasen.	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/26, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) V, — IMO MSC/Rundschr. 1016, — IMO MSC/Rundschr. 1094.	 — IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung, — IMO MSC/Rundschr. 1006, — ISO 15372 (2000). 	B+D B+F G			on L 48/19

1	2	3	4	5	6
MED/1.21 — Aussetzvorrichtungen mit Läufern (Davits)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/23, — SOLAS-74-Regel III/33, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F G		
MED/1.22 Vorrichtungen zum Au MED/1.23 — Vorrichtungen zum Aussetzen von Rettungsbooten im freien Fall	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	— Freigelassen — IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/16, — SOLAS-74-Regel III/23, — SOLAS-74-Regel III/33, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) VI, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.		G		

1	2	3	4	5	6
MED/1.24 — Aussetzvorrichtungen für Rettungsflöße (Davits)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/12, — SOLAS-74-Regel III/16, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) VI, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F G		
MED/1.25 — Aussetzvorrichtungen für schnelle Bereitschaftsboote (Davits)	1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) VI, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code)	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F G		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/26, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) VI.				
 MED/1.26a — Auslösemechanismus für a) (mit Läufer(n) ausgesetzte) Rettungsboote und Bereitschaftsboote, 	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	 IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung. 	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6	L 48
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/16, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) VI, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) VI, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8,					. 48/22
MED/1.26b — Auslösemechanismus für b) (mit Läufer(n) ausgesetzte) Rettungsflöße,	— IMO MSC.1/Rundschr. 1419. Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/16, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) VI, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO MSC.1/Rundschr. 1419.	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F			Amtsblatt der Europäischen Union
MED/1.26c — Auslösemechanismus für c) Freifallrettungsboote.	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F			24.2.2017

1	2	3	4	5	6	24.2.
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/16, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) VI, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO MSC.1/Rundschr. 1419.					24.2.2017 DE
MED/1.27 — Schiffsevakuierungssysteme	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/15, — SOLAS-74-Regel III/26, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) VI, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+D B+F G			Amtsblatt der Europäischen Union
MED/1.28 — Bergungsmittel	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4.	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung, — IMO MSC/Rundschr. 810.	B+D B+F			L 48/23

1	2	3	4	5	6	L 40/24
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/26, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) VI.					(24 <u>DE</u>
MED/1.29 — Einbootungsleitern	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel III/11, — SOLAS-74-Regel X/3.	 — IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung, — ISO 5489 (2008). 	B+D B+F			Α
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/11, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994), — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code), — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000), — IMO MSC.1/Rundschr. 1285.					Amtsblatt der Europaischen ∪nion
MED/1.30 — Reflexstoffe	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung Res.A.658 (16).	B+D B+E B+F			
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.					24.2.201/

1	2	3	4	5	6
MED/1.31, UKW-Sprechfunkgerä	te (Senden/Empfangen) für Überlebensfahrzeuge, — übert	ragen in MED/5.17 und MED/5.18.			
MED/1.32, 9 GHz-Radartranspon	der für Suche und Rettung (SART), — übertragen in MEI	D/4.18.			
MED/1.33 — Radarreflektor für Rettungsboote und Bereitschaftsboote (passiv)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.A.384(X), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) V, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.164(78).	 EN ISO 8729 (1998), EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), oder EN ISO 8729 (1998), IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), oder ISO 8729-1 (2010), EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), oder ISO 8729-1 (2010), IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), Oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), 	B+D B+E B+F		
	boote und Bereitschaftsboote, — übertragen in MED/4.22 für Rettungsboote und Bereitschaftsboote, — übertragen				
MED/1.36 — Antriebsmotor für Rettungsboote und Bereitschaftsboote	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) V.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.37 — Antriebsmotor für Bereitschaftsboote/Außenbordmotor	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) V.				
MED/1.38 — Suchscheinwerfer zur Verwendung in Rettungsbooten und Bereitschaftsbooten	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) V, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.				
MED/1.39 — Beidseitig verwendbare offene Rettungsflöße	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	 — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994), Anhang 10, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000), Anhang 11, Und für längere Wartungsintervalle: — IMO MSC.1/Rundschr. 1328. 	B+D B+F		

1	2	3	4	5	6	24.2.201/
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8,					.201/
	— IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994), Anhang 10,					DE
	 IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code) 					
	2000) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000), Anhang 11,					
	— IMO MSC.1/Rundschr. 1328.					
MED/1.40, Mechanischer Lotsena	aufzug, — übertragen in MED/4.48.					Amusbian
						2
MED/1.40, Mechanischer Lot- enaufzug, — übertragen in MED/4.48. MED/1.41a	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4,	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+D B+E			ei Europais
enaufzug, — übertragen in		— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.				ст Епторавспен оп
enaufzug, — übertragen in IED/4.48. MED/1.41a - Winden für Überlebensfahr- zeuge und Bereitschafts-	— SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+E B+F			ст Епторавенси отноп
enaufzug, — übertragen in IED/4.48. MED/1.41a - Winden für Überlebensfahrzeuge und Bereitschaftsboote: a) über Davit ausgesetzte	 — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen 	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+E B+F			et Europaischen Onton
enaufzug, — übertragen in MED/4.48. MED/1.41a - Winden für Überlebensfahrzeuge und Bereitschaftsboote: a) über Davit ausgesetzte	 — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/16, — SOLAS-74-Regel III/17, — SOLAS-74-Regel III/23, — SOLAS-74-Regel III/24, 	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+E B+F			ст виоравенен опнон
enaufzug, — übertragen in MED/4.48. MED/1.41a — Winden für Überlebensfahrzeuge und Bereitschaftsboote: a) über Davit ausgesetzte	 — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/16, — SOLAS-74-Regel III/17, — SOLAS-74-Regel III/23, 	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+E B+F			Amisolati der Europaischen Union
enaufzug, — übertragen in MED/4.48. MED/1.41a – Winden für Überlebensfahrzeuge und Bereitschaftsboote: a) über Davit ausgesetzte	— SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/16, — SOLAS-74-Regel III/17, — SOLAS-74-Regel III/23, — SOLAS-74-Regel III/24, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+E B+F			ет пиоравенен отноп

1	2	3	4	5	6
MED/1.41b — Winden für Überlebensfahrzeuge und Bereitschaftsboote: b) Freifallrettungsboote,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/16, — SOLAS-74-Regel III/17, — SOLAS-74-Regel III/23, — SOLAS-74-Regel III/24, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) VI, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F G		
MED/1.41c — Winden für Überlebensfahrzeuge und Bereitschaftsboote: c) Rettungsflöße,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/16, — SOLAS-74-Regel III/17, — SOLAS-74-Regel III/23, — SOLAS-74-Regel III/24, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) VI, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
MED/1.41d — Winden für Überlebensfahrzeuge und Bereitschaftsboote: d) Bereitschaftsboote,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/16, — SOLAS-74-Regel III/17, — SOLAS-74-Regel III/23, — SOLAS-74-Regel III/24, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) VI, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F G		
MED/1.41e — Winden für Überlebensfahrzeuge und Bereitschaftsboote: e) schnelle Bereitschaftsboote.	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/16, — SOLAS-74-Regel III/17, — SOLAS-74-Regel III/23, — SOLAS-74-Regel III/24, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) VI, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.	— IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
MED/1.42, Lotsenleiter, — übertr	ragen in MED/4.49.				
MED/1.43 — Starre/aufgeblasene Bereitschaftsboote	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/21, — SOLAS-74-Regel III/31, — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) V, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.	 — IMO-Entschließung Res.MSC.81(70) in der geänderten Fassung, — IMO MSC/Rundschr. 1006, — ISO 15372 (2000). 	B+D B+F G		

L 48/30

Amtsblatt der Europäischen Union

24.2.2017

2. Verhütung der Meeresverschmutzung

Nummer und Bezeichnung	MARPOL-73/78-Regeln in der geänderten Fassung und ggf. einschlägige Entschließungen und Rundschreiben der IMO	Prüfnormen	Module für die Konformi- tätsbewertung	Erstes Inver- kehrbringen	Letztes Inver- kehrbringen
1	2	3	4	5	6
MED/2.1 Öl-Filteranlage (für einen Ölgehalt des Ausflusses von höchstens 15 ppm)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — MARPOL 73/78 Anlage I, Reg. 14. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — MARPOL 73/78 Anlage I, Reg. 14. — IMO MEPC.1/Rundschr. 643.	— IMO-Entschließung Res.MEPC.107(49), — IMO MEPC.1/Rundschr. 643.	B+D B+E B+F		
MED/2.2 Messgeräte zur Bestimmung der Grenzfläche zwischen Öl und Wasser	Anforderungen für die Baumusterzulassung — MARPOL 73/78 Anlage I, Reg. 32.	— IMO-Entschließung Res.MEPC.5(XIII).	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/2.3 Ölgehaltsmessgeräte	Anforderungen für die Baumusterzulassung — MARPOL 73/78 Anlage I, Reg. 14.	— IMO-Entschließung Res.MEPC.107(49),— IMO MEPC.1/Rundschr. 643.	B+D B+E		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — MARPOL 73/78 Anlage I, Reg. 14. — IMO MEPC.1/Rundschr. 643.		B+F		
MED/2.4 — Prozessgeräte für de	n Anschluss an vorhandene Öl-Wasser-Abscheider (fü	ir einen Ölgehalt des Ausflusses von höchstens 15 ppi	m): freigelasse	n	
MED/2.5 Überwachungs- und Kontrollgerät für das Einleiten von Öl bei Öltankschiffen	Anforderungen für die Baumusterzulassung — MARPOL 73/78 Anlage I, Reg. 31, — IMO MEPC.1/Rundschr. 761, Rev. 1, — IMO MEPC.1/Rundschr. 858.	— IMO-Entschließung MEPC.108(49) in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — MARPOL 73/78 Anlage I, Reg. 31.				
MED/2.6 Abwassersysteme	Anforderungen für die Baumusterzulassung — MARPOL 73/78 Anlage IV, Reg. 9.	— IMO-Entschließung Res.MEPC.227(64).	B+D B+E B+F		1.1.2018 (III)
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — MARPOL 73/78 Anlage IV, Reg. 9.		D -1		
MED/2.6 Abwassersysteme	Anforderungen für die Baumusterzulassung — MARPOL 73/78 Anlage IV, Reg. 9. Beförderungs- und Leistungsanforderungen	— IMO-Entschließung Res.MEPC.227(64). a) einschl. Abschnitt 4.2 (Anwendung durch Fahrgastschiffe in allen Gebieten, einschl. eines Sondergebiets im Sinne von MARPOL Anlage IV),	B+D B+E B+F G	16.3.2017	
	— MARPOL 73/78 Anlage IV, Reg. 9.	b) nicht einschl. Abschnitt 4.2 (Anwendung durch Schiffe, die keine Fahrgastschiffe sind in allen Gebieten und von Fahrgastschiffen außerhalb von Sondergebieten im Sinne von MARPOL Anlage IV).			

1	2	3	4	5	6
MED/2.7 Verbrennungsöfen an Bord	Anforderungen für die Baumusterzulassung — MARPOL 73/78 Anlage VI, Reg. 16.	— IMO-Entschließung Res.MEPC.76(40)	B+D B+E B+F		1.1.2018 (III)
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — MARPOL 73/78 Anlage VI, Reg. 16. — IMO MEPC.1/Rundschr. 793.		G G		
MED/2.7 Verbrennungsöfen an Bord (Verbrennungsanlagen mit Ka- pazitäten über 1 500 kW und bis zu 4 000 kW)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — MARPOL 73/78 Anlage VI, Reg. 16.	— IMO-Entschließung Res.MEPC.244(66).	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — MARPOL 73/78 Anlage VI, Reg. 16.		G		
MED/2.8 NO _x -Analysegerät zur bordseitigen Verwendung gemäß Technischer NO _x -Vorschrift 2008	Anforderungen für die Baumusterzulassung — IMO-Entschließung Res.MEPC.176(58) — (revidierte Anlage VI von MARPOL, Reg. 13),	 IMO-Entschließung Res.MEPC.177(58) — (Technische NO_x-Vorschrift 2008), in der geänderten Fassung. 	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.MEPC.176(58) — (revidierte Anlage VI von MARPOL, Reg. 13).		G		
	 IMO-Entschließung Res.MEPC.177(58) — (Technische NO_x-Vorschrift 2008), IMO-Entschließung Res.MEPC.198(62), 				
MED/2.9, Geräte für sonstige tech	— IMO MEPC.1/Rundschr. 638. nnische Methoden zur Begrenzung der SO _x -Emissionen —	- freigelassen.			
	Anforderungen für die Baumusterzulassung	— IMO-Entschließung Res.MEPC.184(59).	B+D		15.5.2018
MED/2.10 Bordanlagen zur Reinigung der Abgase	- IMO-Entschließung Res.MEPC.176(58) — (revidierte Anlage VI von MARPOL, Regel 4), - IMO-Entschließung Res.MEPC.184(59).	— INO-Entschneisung Res.MERC.164(33).	B+E B+F G		19.9.2018
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.MEPC.176(58) — (revidierte Anlage VI von MARPOL, Regel 4),				

1	2	3	4	5	6
MED/2.10 Bordanlagen zur Reinigung der Abgase	Anforderungen für die Baumusterzulassung — IMO-Entschließung Res.MEPC.176(58) — (revidierte Anlage VI von MARPOL, Reg. 4), — IMO-Entschließung Res.MEPC.259(68).	— IMO-Entschließung Res.MEPC.259(68).	Schema A B+F G	16.3.2017	
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.MEPC.176(58) — (revidierte Anlage VI von MARPOL, Reg. 4).		Schema B G		

24.2.2017

3. Brandschutzausrüstung

Nummer und Bezeichnung	SOLAS-74-Regel in der geänderten Fassung und ggf. einschlägige Entschließungen und Rundschreiben der IMO	Prüfnormen	Module für die Konformi- tätsbewertung	Erstes Inver- kehrbringen	Letztes Inver- kehrbringen
1	2	3	4	5	6
MED/3.1 Unterboden-Dünnschichtbeläge für Decks	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel II-2/6, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel II-2/6, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
MED/3.2 Tragbare Feuerlöscher	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 4.	 EN 3-7 (2004) einschl. A1(2007), EN 3-8 (2006) einschl. AC (2007), EN 3-9 (2006) einschl. AC (2007), EN 3-10 (2009). 	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6	L 48/34
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel II-2/18, — SOLAS-74-Regel II-2/19, — SOLAS-74-Regel II-2/20, — IMO-Entschließung Res.A.951(23), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 4. — IMO MSC/Rundschr. 1239, — IMO MSC/Rundschr. 1275.					DE
MED/3.3 Brandschutzausrüstung: Schutzkleidung (Hitzeschutzanzug)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3.	 — Schutzkleidung für die Brandbekämpfung: — EN 469 (2005), einschl. A1 (2006) und AC (2006), oder — Schutzkleidung für die Brandbekämpfung — reflektierende Kleidung als Spezialausrüstung für die Brandbekämpfung: — EN 1486 (2007), 	B+D B+E B+F			Amtsblatt der Europäischen Union
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3.	oder — Schutzkleidung für die Brandbekämpfung — Schutzkleidung mit einer reflektierenden Außenoberfläche: — ISO 15538 (2001). Bemerkung: Stufe 2				
						24.2.2017

1	2	3	4	5	6	
MED/3.4 Brandschutzausrüstung: Stiefel	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3.	— EN 15090 (2012).	B+D B+E B+F			-
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3.					
MED/3.5 Brandschutzausrüstung: Handschuhe	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3.	— EN 659 (2003), einschl. A1 (2008) und AC (2009).	B+D B+E B+F			_
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3.					
MED/3.6 Brandschutzausrüstung: Helm	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3.	— EN 443 (2008).	B+D B+E B+F			_

1	2	3	4	5	6
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen				
	— SOLAS-74-Regel II-2/10,				
	— IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7,				
	— IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7,				
	— IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3.				
MED 2.7	Aufaulania Gindia Danisa da anta	FN 126 (1000) single AC (2002)	D.D.		
MED/3.7	Anforderungen für die Baumusterzulassung	— EN 136 (1998) einschl. AC (2003),	B+D		
Pressluftatmer	— SOLAS-74-Regel II-2/10,	— EN 137 (2006),	B+E		
Bemerkung: Zur Verwendung bei Unfällen mit Gefahrgütern ist	— SOLAS-74-Regel X/3,	Falls das Gerät zur Verwendung bei Unfällen mit Ladung vorgesehen ist:	B+F		
eine Gesichtsmaske mit Über-	— IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3.	— ISO 23269-3 (2011).			
druck vorgeschrieben.					
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen				
	— SOLAS-74-Regel II-2/10,				
	— IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7,				
	— IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7,				
	— IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3.				
	Falls das Gerät zur Verwendung bei Unfällen mit Ladung vorgesehen ist:				
	— IMO-Entschließung Res.MSC.4(48)-(IBC-Code) 14,				
	— IMO-Entschließung Res.MSC.5(48)-(IGC-Code) 14.				
MED/3.7	Anforderungen für die Baumusterzulassung	— EN 136 (1998) einschl. AC (2003),	B+D		
Pressluftatmer	— SOLAS-74-Regel II-2/10,	— EN 137 (2006),	B+E		
Bemerkung: Zur Verwendung bei Unfällen mit Gefahrgütern ist eine Gesichtsmaske mit Überdruck vorgeschrieben.	 — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3. 	Falls das Gerät zur Verwendung bei Unfällen mit Ladung vorgesehen ist: — ISO 23269-3 (2011).	B+F		

1	2	3	4	5	6	24.2.
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3. Falls das Gerät zur Verwendung bei Unfällen mit Ladung vorgesehen ist: — IMO-Entschließung Res.MSC.4(48)-(IBC-Code) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.5(48)-(IGC-Code) 14, — IMO MSC.1/Rundschr. 1499.					24.2.2017 DE
MED/3.8 Druckluft-Schlauchatemgerät	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — Bemerkung: Dies betrifft nur Hochgeschwindigkeitsfahrzeuge, die gemäß dem HSC-Code von 1994 gebaut wurden.	— EN 14593-1 (2005), — EN 14593-2 (2005) einschl. AC(2005) — EN 14594 (2005) einschl. AC(2005).	B+D B+E B+F			Amtsblatt der Europäischen Union
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7,					
MED/3.8 Druckluft-Schlauchatemgerät	 Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — Bemerkung: Dies betrifft nur Hochgeschwindigkeitsfahrzeuge, die gemäß dem HSC-Code von 1994 gebaut wurden. 	— EN 14593-1 (2005), — EN 14594 (2005) einschl. AC(2005).	B+D B+E B+F			L 48/37

1	2	3	4	5	6
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7,				
MED/3.9 Bestandteile von Berieselungsanlagen für Unterkünfte, Diensträume und Überwachungseinrichtungen entsprechend SO-LAS-74-Regel II-2/12 (beschränkt auf Düsen und ihre Leistungsmerkmale). (Hierzu zählen Düsen für feste Berieselungssysteme auf Hochgeschwindigkeitsfahrzeugen (HSC))	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 8. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel II-2/9, — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.44(65), — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 8. — IMO MSC/Rundschr. 912.	— IMO-Entschließung Res.A.800(19), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
MED/3.10 — Düsen für fest eingebaute Druckwasser-Sprühfeuer- löschanlagen für Maschinen- räume und Ladungspum- penräume	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 7.	— IMO MSC/Rundschr. 1165, Anhang A, in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6	24.2.
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 7. — IMO MSC.1/Rundschr. 1313.					24.2.201/ DE
MED/3.11a Trennflächen vom Typ 'A' und 'B', Feuerbeständigkeit a) Trennflächen vom Typ 'A',	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/3.2. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/3.2. — SOLAS-74-Regel II-2/9, — IMO MSC/Rundschr. 1120, — IMO MSC.1/Rundschr. 1434.	 IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung. IMO MSC.1/Rundschr. 1435. 	B+D B+E B+F			Amtsblatt der Europäischen Union
MED/3.11b Trennflächen vom Typ 'A' und 'B', Feuerbeständigkeit b) Trennflächen vom Typ 'B'.	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/3.4. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/3.4. — SOLAS-74-Regel II-2/9.	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F			ischen Union
MED/3.12 Sicherheitseinrichtungen, die den Durchgang von Flammen in die Ladetanks bei Öltankschiffen verhindern	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel II-2/16. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel II-2/16.	 Über-/Unterdruckventile: IMO MSC/Rundschr. 677, ISO 15364 (2007), Flammenrückschlagsicherungen, Detonationssicherungen und Hochgeschwindigkeitsventile: IMO MSC/Rundschr. 677, EN ISO 16852 (2010). 	Andere Ausrüstung als Ventile: B+D B+E B+F Ventile B+F			L 48/39

1	2	3	4	5	6
MED/3.12 icherheitseinrichtungen, die en Durchgang von Flammen in ie Ladetanks bei Öltankschiffen erhindern	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel II-2/16. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel II-2/16. — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 15.	 a) — Über-/Unterdruckventile: — IMO MSC/Rundschr. 677, in der geänderten Fassung. — EN ISO 16852 (2010), — ISO 15364 (2016). b) Flammenrückschlagsicherungen: — IMO MSC/Rundschr. 677, in der geänderten Fassung, — EN ISO 16852 (2010). c) Detonationssicherungen: — IMO MSC/Rundschr. 677, in der geänderten Fassung, — EN ISO 16852 (2010). d) Hochgeschwindigkeitsventile: — IMO MSC/Rundschr. 677, in der geänderten Fassung, — EN ISO 16852 (2010), — EN ISO 16852 (2010), — ISO 15364 (2016). 	Andere Ausrüstung als Ventile: B+D B+E B+F Ventile B+F		
MED/3.13 Nicht brennbare Werkstoffe	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/5, — SOLAS-74-Regel II-2/9, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/3.15a Nicht aus Stahl bestehende Werkstoffe für Rohrleitungen zur Beförderung von Öl oder Heizöl a) Plastikrohre und Plastik- Rohrverbindungsstücke	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/4, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 10, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 10, — IMO MSC/Rundschr. 1120.	Rohre und Rohrverbindungsstücke: — IMO-Entschließung Res.A.753(18) in der geänderten Fassung, — IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)-(FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
MED/3.15b Nicht aus Stahl bestehende Werkstoffe für Rohrleitungen zur Beförderung von Öl oder Heizöl (b) Ventile	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/4, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 10, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 10, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 10, — IMO MSC/Rundschr. 1120.	Ventile: — EN ISO 10497 (2010).	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/3.15c	Anforderungen für die Baumusterzulassung	Schlauchverbindungen	B+D		
Nicht aus Stahl bestehende Werkstoffe für Rohrleitungen zur Beförderung von Öl oder Heizöl	— SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	— EN ISO 15540 (2001), — EN ISO 15541 (2001).	B+E B+F		
c) Schlauchverbindungen und Kompensatoren	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/4, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 10, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 10, — IMO MSC/Rundschr. 1120.				
MED/3.15d Nicht aus Stahl bestehende Werkstoffe für Rohrleitungen zur Beförderung von Öl oder Heizöl	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	Rohrleitungselemente aus Metall mit federnden und Elastomer-Dichtungen: — ISO 19921 (2005), — ISO 19922 (2005).	B+D B+E B+F		
d) Rohrleitungselemente aus Metall mit federnden und Elastomer-Dichtungen	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/4, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 10, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 10, — IMO MSC/Rundschr. 1120.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.16 Feuertüren	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/9.	 — IMO-Entschließung (FTP-Code 2010), — IMO MSC.1/Rundschr. 1319. 	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/9.				
MED/3.16 Feuertüren	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/9.	 IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung. 	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/9, — IMO MSC.1/Rundschr. 1511.	— IMO MSC.1/Rundschr. 1319.	2 2		
MED/3.17 Bestandteile von Feuertürsteue- rungsanlagen. Bemerkung: Wird der Ausdruck	— SOLAS-74-Regel X/3.	 IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung. 	B+D B+E B+F		
"Bestandteile von Anlagen" in Spalte 2 verwendet, kann es sein, dass ein einzelner Bestandteil, eine Gruppe von Bestandteilen oder eine ganze Anlage auf Einhaltung der internationalen Anforderungen geprüft werden muss.	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/9, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7				
ED/3.18 a Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brandausbreitungsvermögen a) Dekorfurniere,		— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6	L 48
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/5, — SOLAS-74-Regel II-2/6, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO MSC/Rundschr. 1120.					48/44 DE
MED/3.18b Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brandausbreitungsvermögen b) Anstrichsysteme,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/6, — SOLAS-74-Regel II-2/6, — SOLAS-74-Regel II-2/3, Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/5, — SOLAS-74-Regel II-2/6, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO MSC/Rundschr. 1120.	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F			Amtsblatt der Europäischen Union
MED/3.18c Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brandausbreitungsvermögen c) Bodenbeläge,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/5, — SOLAS-74-Regel II-2/6, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F			24.2.2017

1	2	3	4	5	6	24.2.
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/5, — SOLAS-74-Regel II-2/6, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO MSC/Rundschr. 1120.					24.2.2017 DE
MED/3.18d Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brandausbreitungsvermögen d) Isolierverkleidungen für Rohre,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/5, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/5, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO MSC/Rundschr. 1120.	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F			Amtsblatt der Europäischen Union
MED/3.18e Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brandausbreitungsvermögen e) beim Bau von Trennflächen vom Typ 'A', 'B' und 'C' verwendete Klebstoffe,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/5, — SOLAS-74-Regel II-2/9, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F			L 48/45

1	2	3	4	5	6
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/5, — SOLAS-74-Regel II-2/9, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.				
MED/3.18f Oberflächenwerkstoffe und Bodenbeläge mit geringem Brandausbreitungsvermögen f) Membran brennbarer Kanäle.	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/5, — SOLAS-74-Regel II-2/9, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/5, — SOLAS-74-Regel II-2/9, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO MSC/Rundschr. 1120.	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
MED/3.19 Gardinen, Vorhänge und andere hängende Textilwerkstoffe	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/9, — SOLAS-74-Regel X/3.	 IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung. IMO MSC.1/Rundschr. 1456, in der geänderten Fassung. 	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6	
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/9, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.					-
MED/3.20 — Polstermöbel	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/5, — SOLAS-74-Regel II-2/9, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/5, — SOLAS-74-Regel II-2/9, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.		B+D B+E B+F			
MED/3.21 Bettzeug	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/9, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F			-

1	2	3	4	5	6
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/3, — SOLAS-74-Regel II-2/9, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.				
MED/3.22 — Feuerklappen	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/9.	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/9.				
	eitungs-Durchführungen durch Trennflächen vom Typ 'A':				
MED/3.25 Feuerfeste eckige und runde Schiffsfenster der Klassen "A"	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/9.	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
und 'B'	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/9. — IMO MSC/Rundschr. 1120.				
D/3.26a Durchführungen durch Trenn- flächen vom Typ ,A'	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/9.	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		12.1.2018 (III)
a) Durchgänge elektrischer Kabel,	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/9.				

1	2	3	4	5	6
IED/3.26a Purchführungen durch Trenn- ächen vom Typ ,A'	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/9.	 IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung. 	B+D B+E B+F	16.3.2017	
Durchgänge elektrischer Kabel,	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/9.	— IMO MSC.1/Rundschr. 1488.	<i>D</i> -1		
IED/3.26b Purchführungen durch Trenn- ächen vom Typ 'A'	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/9.	 IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung. 	B+D B+E B+F		12.1.2018 (III)
Durchführungen von Roh- ren, Schächten, Lüftungs- netzenden usw.	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/9, — IMO MSC.1/Rundschr. 1276.		<i>B</i> ·1		
IED/3.26b Purchführungen durch Trenn- ächen vom Typ ,A'	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/9.	 IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung. 	B+D B+E B+F	16.3.2017	
Durchführungen von Roh- ren, Schächten, Lüftungs- netzenden usw.	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/9, — IMO MSC.1/Rundschr. 1276.	— IMO MSC.1/Rundschr. 1488.	$\mathbf{p}_{\pm 1}$		
IED/3.27a Purchführungen durch Trenn- ächen vom Typ ,B'	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/9.	 IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung. 	B+D B+E B+F		
Durchgänge elektrischer Kabel,	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/9.		<i>D</i> ·1		
IED/3.27b Purchführungen durch Trenn- ächen vom Typ ,B'	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/9.	 IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung. 	B+D B+E B+F		
Durchführungen von Roh- ren, Schächten, Lüftungs-	Beförderungs- und Leistungsanforderungen		D · 1		

1	2	3	4	5	6
ИЕD/3.28	Anforderungen für die Baumusterzulassung	— ISO 6182-1 (2014).	B+D		
Berieselungssysteme (beschränkt	— SOLAS-74-Regel II-2/7,	oder	B+E		
uf Berieselungsdüsen)	— SOLAS-74-Regel II-2/10,	— EN 12259-1 (1999) einschl. A1 (2001),	B+F		
Hierzu zählen Düsen für feste erieselungssysteme auf Hocheschwindigkeitsfahrzeugen HSC))	— SOLAS-74-Regel X/3.	A2 (2004) und A3 (2006).			
,,	Beförderungs- und Leistungsanforderungen				
	— SOLAS-74-Regel II-2/7,				
	— SOLAS-74-Regel II-2/10,				
	— IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7,				
	— IMO-Entschließung Res.MSC.44(65),				
	— IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7,				
	— IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 8,				
	— IMO MSC/Rundschr. 912.				
MED/3.29	Anforderungen für die Baumusterzulassung	— EN 14540 (2004) einschl. A1 (2007)	B+D		31.7.2017
euerlöschschläuche mit Durch-	— SOLAS-74-Regel II-2/10,		B+E		(II)
nesser <= 52 mm	— SOLAS-74-Regel X/3.		B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen				
	— SOLAS-74-Regel II-2/10,				
	— IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7,				
	— IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.				
ИЕD/3.29	Anforderungen für die Baumusterzulassung	— EN 14540 (2014).	B+D	16.3.2017	
euerlöschschläuche	— SOLAS-74-Regel II-2/10,	, ,	B+E		
euerlöschdruckschläuche Flachschläuche), Innendurch- nesser 25-52 mm	— SOLAS-74-Regel X/3.		B+F		

1	2	3	4	5	6	24.2.
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.					24.2.2017 DE
MED/3.30 Tragbare Sauerstoffanalyse- und Gasspürgeräte	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel VI/3, Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel VI/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 15.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008) oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN 60092-504 (2001) einschl. IEC 60092-504 Berichtigung 1 (2011), IEC 60533 (1999), und für a) Typ 1: (sicherer Bereich): – EN 50104 (2010), – EN 60079-29-1 (2007), b) Typ 2: (explosionsfähige Atmosphären):, – EN 50104 (2010), – EN 60079-29-1 (2007), – EN 60079-0 (2012) einschl. A11 (2013), – EN 60079-1 (2007) einschl. IEC 60079-1, Berichtigung 1 (2008), – EN 60079-10-1 (2009), – EN 60079-15 (2010), – EN 60079-26 (2007). 	B+D B+E B+F		1.6.2019 (II)	Amtsblatt der Europäischen Union L 48/51

1	2	3	4	5	6
IED/3.30 ragbare Sauerstoffanalyse- und asspürgeräte	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel VI/3, — SOLAS-74-Regel XI-1/7. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel VI/3, — SOLAS-74-Regel XI-1/7. — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 15, — IMO MSC.1/Rundschr. 1477.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008) oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 60092-504 (2016), IEC 60533 (2015), und für a) Typ 1: (sicherer Bereich): EN 50104 (2010), EN 60079-29-1 (2007), b) Typ 2: (explosionsfähige Atmosphären):, EN 50104 (2010), EN 60079-29-1 (2007), EN 60079-0 (2012) einschl. A11 (2013), EN 60079-1 (2014), EN 60079-11 (2015), EN 60079-15 (2010), EN 60079-26 (2015). 	B+D B+E B+F	16.3.2017	

L 48/52

DE

Amtsblatt der Europäischen Union

MED/3.32 Feuerdämmende Werkstoffe (ausgenommen Möbel) für Hochgeschwindigkeitsfahrzeuge	8 1	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO MSC.1/Rundschr. 1457.				24.2.2017

1	2	3	4	5	6
MED/3.33 Feuerdämmende Werkstoffe für Möbel für Hochgeschwindig-	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel X/3.	 IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung. 	B+D B+E B+F		
keitsfahrzeuge	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.		B.1		
MED/3.34 Feuerbeständige Trennflächen für Hochgeschwindigkeitsfahr-	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
zeuge	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO MSC.1/Rundschr. 1457.				
MED/3.35 Feuertüren auf Hochgeschwindigkeitsfahrzeugen	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.		DTT		
MED/3.36 Feuerklappen auf Hochgeschwindigkeitsfahrzeugen	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel X/3.	IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
- 0	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code		Б·Г		

1	2	3	4	5	6
MED/3.37a Durchführungen durch feuerbeständige Trennflächen in Hochgeschwindigkeitsfahrzeugen	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
a) Durchgänge elektrischer Kabel,	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.				
MED/3.37b Durchführungen durch feuerbeständige Trennflächen in Hochgeschwindigkeitsfahrzeugen	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
b) Durchführungen von Rohren, Schächten, Lüftungsnetzenden usw.	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.				
MED/3.38 — Tragbare Feuerlöscher für Rettungsboote und Bereitschaftsboote	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3.	 EN 3-7 (2004) einschl. A1 (2007), EN 3-8 (2006) einschl. AC (2007), EN 3-9 (2006) einschl. AC (2007), EN 3-10 (2009). 	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.A.951(23), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) I, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) V, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8.				

1	2	3	4	5	6	24.2.2017
MED/3.39 Düsen für gleichwertige Wasser- ebel-Löschanlagen für Maschi- enräume und Ladungspum- enräume	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 7. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7,	— IMO MSC/Rundschr. 1165, in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F			ויייין הוייי
MED/3.40 Bodennahe Sicherheitsleitsys- eme (nur Bestandteile)	 IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 7. IMO MSC.1/Rundschr. 1313, IMO MSC.1/Rundschr. 1458. Anforderungen für die Baumusterzulassung SOLAS-74-Regel II-2/13, IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 11. 	— IMO-Entschließung Res.A.752(18), — ISO 15370 (2010).	B+D B+E B+F			-
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/13, — IMO-Entschließung Res.A.752(18), — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 11.					-
MED/3.41 Fluchtretter (EEBD)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/13.	— ISO 23269-1 (2008), und alternativ: — für Behältergeräte mit Druckluft (Press-	B+D B+E B+F			
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/13. — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3, — IMO MSC/Rundschr. 849.	luftatmer) mit Vollmaske oder Mund- stückgarnitur für Selbstrettung: — EN 402 (2003);				H 10/00

1	2	3	4	5	6
		 für Behältergeräte mit Druckluft mit Haube für Selbstrettung: EN 1146 (2005); für Isoliergeräte mit Druckluft: EN 13794 (2002). 			
MED/3.42 Bestandteile von Inertgasanla- gen	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/4. Beförderungs- und Leistungsanforderungen	— IMO MSC/Rundschr. 353, in der geänderten Fassung,	B+D B+E B+F G		
	 — SOLAS-74-Regel II-2/4. — IMO-Entschließung Res.A.567(14), — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 15, — IMO MSC/Rundschr. 353, — IMO MSC/Rundschr. 485, — IMO MSC/Rundschr. 731, — IMO MSC/Rundschr. 1120. 				
MED/3.43 Düsen von Feuerlöschanlagen ür Frittiergeräte (selbsttätige oder manuelle Bedienung)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/1, — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3.	— ISO 15371 (2009).	B+D B+E B+F		15.11.2018 (III)
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/1, — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO MSC.1/Rundschr. 1433.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.43 Düsen von Feuerlöschanlagen für Frittiergeräte (selbsttätige oder manuelle Bedienung)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/1, — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/1, — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO MSC.1/Rundschr. 1433.	— ISO 15371 (2015).	B+D B+E B+F	16.3.2017	
MED/3.44 Brandschutzausrüstung: Rettungsleine	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3.	 IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 3, in der geänderten Fassung. IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)-(FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung. 	B+D B+E B+F		
MED/3.45 Gleichwertige Bestandteile fest eingebauter Gas-Löschanlagen (Löschmittel, Ventile und Düsen) für Maschinenräume und Ladungspumpenräume	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 5.	 IMO MSC/Rundschr. 848, in der geänderten Fassung, IMO MSC.1/Rundschr. 1316. 	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 5. — IMO MSC/Rundschr. 848, — IMO MSC.1/Rundschr. 1313, — IMO MSC.1/Rundschr. 1316.				
MED/3.46 Gleichwertige fest eingebaute Gas-Löschanlagen für Maschi- nenräume (Aerosolanlagen)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 5.	— IMO MSC/Rundschr. 1270, einschl. Berichtigung 1, in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 5. — IMO MSC/Rundschr. 1270 einschl. Berichtigung 1, — IMO MSC.1/Rundschr. 1313.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.47 Konzentrat für fest eingebaute hochwirksame Schaumlöschan-	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10.	— IMO MSC/Rundschr. 670.	B+D B+E B+F		
lagen für Maschinenräume und Ladungspumpenräume. Bemerkung: Die fest eingebaute hochwirksame Schaumlöschanlage (einschließlich der Systeme, die Innenluft aus ihren Arbeitsbereichen für ihre beabsichtigte Leistung nutzen) für Maschinenräume und Ladungspumpenräume ist nach Vorgabe der Verwaltung mit dem zugelassenen Konzentrat zu testen.	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10. — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 6.				
MED/3.48 Bestandteile fest eingebauter, örtlich einzusetzender Feuerlöschsysteme auf Wasserbasis für Maschinenräume vom Typ ,A' (Düsen- und Leistungsprüfung)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.	— IMO MSC.1/Rundschr. 1387.	B+D B+E B+F		
MED/3.49a Fest eingebaute Löschanlagen auf Wasserbasis für Ro-Ro-Räume, Fahrzeugräume und Sonderräume a) vorschriftenbasierte Systeme entsprechend Rundschr. 1430 Klausel 4.	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/19, — SOLAS-74-Regel II-2/20, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 7.	— IMO MSC.1/Rundschr. 1430.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/19, — SOLAS-74-Regel II-2/20, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 7.				
MED/3.49b Fest eingebaute Löschanlagen auf Wasserbasis für Ro-Ro-Räume, Fahrzeugräume und Sonderräume b) leistungsbasierte Systeme entsprechend Rundschr. 1430 Klausel 5.	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/19, — SOLAS-74-Regel II-2/20, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 7.	— IMO MSC.1/Rundschr. 1430.	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/19, — SOLAS-74-Regel II-2/20, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 7.				

 $\label{eq:med_med_med_med_med_med_med_med} \mbox{MED/3.50} \mbox{$-$ Gegen die Einwirkung von Chemikalien unempfindlicher K\"{o}rperschutz: freigelassen.}$

1	2	3	4	5	6
MED/3.51a Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabi- nenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinen- räume: a) Brandmeldeanlagen	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.	 Brandmeldeanlagen. Elektrische Anlagen auf Schiffen: EN 54-2 (1997), einschl. AC(1999) und A1(2006). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: IEC 60092-504 (2001) einschl. IEC 60092-504 Berichtigung 1 (2011), IEC 60533 (1999). 	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
MED/3.51a Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabi- nenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinen-	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9.	 — Brandmeldeanlagen. Elektrische Anlagen auf Schiffen: — EN 54-2 (1997), einschl. AC(1999) und A1(2006). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: 	B+D B+E B+F	16.3.2017	
räume: a) Brandmeldeanlagen	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242, — IMO MSC.1/Rundschr. 1487.	— IEC 60092-504 (2016), — IEC 60533 (2015).			

1	2	3	4	5	6
MED/3.51b Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabi- nenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinen- räume: b) Energieversorgungseinrich- tungen,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.	 Energieversorgungseinrichtungen: EN 54-4 (1997) einschl. AC(1999), A1 (2002) und A2(2006). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: IEC 60092-504 (2001) einschl. IEC 60092-504 Berichtigung 1 (2011), IEC 60533 (1999). 	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
MED/3.51b Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabi- nenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinen- räume: b) Energieversorgungseinrich- tungen,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.	 Energieversorgungseinrichtungen: EN 54-4 (1997) einschl. AC(1999), A1 (2002) und A2(2006). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: IEC 60092-504 (2016), IEC 60533 (2015). 	B+D B+E B+F	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
MED/3.51c Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabinenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinenräume: c) Wärmemelder — Punktförmige Melder,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.	 Wärmemelder — Punktförmige Melder: EN 54-5 (2000) einschl. A1(2002). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: IEC 60092-504 (2001) einschl. IEC 60092-504 Berichtigung 1 (2011), IEC 60533 (1999). 	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
MED/3.51c Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabi- nenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinen- räume: c) Wärmemelder — Punktför- mige Melder,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.	 — Wärmemelder — Punktförmige Melder: — EN 54-5 (2000) einschl. A1(2002). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: — IEC 60092-504 (2016), — IEC 60533 (2015). 	B+D B+E B+F	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
MED/3.51d Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabi- nenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinen- räume: d) Rauchmelder: Punktförmige Melder nach dem Streulicht-, Durchlicht- oder Ionisations- prinzip,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.	 Rauchmelder — Punktförmige Melder nach dem Streulicht-, Durchlicht- oder Ionisationsprinzip: EN 54-7 (2000) einschl. A1(2002) und A2(2006). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: IEC 60092-504 (2001) einschl. IEC 60092-504 Berichtigung 1 (2011), IEC 60533 (1999). 	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
MED/3.51d Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabi- nenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinen- räume: d) Rauchmelder: Punktförmige	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9.	 Rauchmelder — Punktförmige Melder nach dem Streulicht-, Durchlicht- oder Ionisationsprinzip: EN 54-7 (2015). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: IEC 60092-504 (2016), IEC 60533 (2015). 	B+D B+E B+F	16.3.2017	
Melder nach dem Streulicht-, Durchlicht- oder Ionisations- prinzip,	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.51e Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabi- nenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinen- räume: e) Flammenmelder: Punktför- mige Melder,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.	 Flammenmelder — Punktförmige Melder: EN 54-10 (2002) einschl. A1(2005). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: IEC 60092-504 (2001) einschl. IEC 60092-504 Berichtigung 1 (2011), IEC 60533 (1999). 	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
MED/3.51e Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabi- nenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinen- räume: e) Flammenmelder: Punktför- mige Melder,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.	 Flammenmelder — Punktförmige Melder: EN 54-10 (2002) einschl. A1(2005), (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: IEC 60092-504 (2016), IEC 60533 (2015). 	B+D B+E B+F	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
MED/3.51f Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabi- nenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinen- räume: f) Handbediente Meldestellen,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.	 Handbediente Meldestellen: EN 54-11 (2001) einschl. A1(2005). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: IEC 60092-504 (2001) einschl. IEC 60092-504 Berichtigung 1 (2011), IEC 60533 (1999). 	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
MED/3.51f Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabi- nenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinen- räume: f) Handbediente Meldestellen,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.	 Handbediente Meldestellen: EN 54-11 (2001) einschl. A1(2005). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: IEC 60092-504 (2016), IEC 60533 (2015). 	B+D B+E B+F	16.3,2017	

1	2	3	4	5	6
MED/3.51g Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabi- nenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinen- räume: g) Kurzschlussisolatoren,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.	 Kurzschlussisolatoren: EN 54-17 (2007) einschl. AC(2007). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: IEC 60092-504 (2001) einschl. IEC 60092-504 Berichtigung 1 (2011), IEC 60533 (1999). 	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
MED/3.51g Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabinenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinenräume: g) Kurzschlussisolatoren,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.	 Kurzschlussisolatoren: EN 54-17 (2007) einschl. AC(2007). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: IEC 60092-504 (2016), IEC 60533 (2015). 	B+D B+E B+F	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
MED/3.51h Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabi- nenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinen- räume: h) Eingangs-/Ausgangsgeräte,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.	 — Eingangs-/Ausgangsgeräte: — EN 54-18 (2005) einschl. AC(2007). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: — IEC 60092-504 (2001) einschl. IEC 60092-504 Berichtigung 1 (2011), — IEC 60533 (1999). 	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
MED/3.51h Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabinenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinenräume: h) ingangs-/Ausgangsgeräte,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.	 Eingangs-/Ausgangsgeräte: EN 54-18 (2005) einschl. AC(2007). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: IEC 60092-504 (2016), IEC 60533 (2015). 	B+D B+E B+F	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
MED/3.51i Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabi- nenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinen- räume: i) Kabel.	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.	 Kabel: EN 60332-1-2 (2004), IEC 60092-376 (2003), (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: IEC 60092-504 (2001) einschl. IEC 60092-504 Berichtigung 1 (2011), IEC 60533 (1999). 	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
MED/3.51i Bestandteile fest eingebauter Feuermelde- und Feueranzeige- anlagen für Steuerstände, Diensträume, Unterkünfte, Kabi- nenbalkone, Maschinenräume und unbesetzte Maschinen- räume: i) Kabel.	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.	 Kabel: EN 60332-1-2 (2004), ISO 60092-376 (2003). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: IEC 60092-504 (2016), IEC 60533 (2015). 	B+D B+E B+F	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
MED/3.52 Nicht tragbare und nicht bewegliche Feuerlöscher	Anforderungen für die Baumusterzulassung	— EN 1866-1 (2007), — EN 1866-3 (2013), oder — ISO 11601 (2008).	B+D B+E B+F		
MED/3.52 Nicht tragbare und nicht beweg- liche Feuerlöscher	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.	— EN 1866-1 (2007), — EN 1866-2 (2014). oder — EN 1866-1 (2007), — EN 1866-3 (2013). oder — ISO 11601 (2008).	B+D B+E B+F	16.3.2017	
MED/3.53 Feuermeldeanlagen — Signaltongeber	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9.	Signaltongeber: — EN 54-3 (2001) einschl. A1(2002) und A2(2006), — IEC 60092-504 (2001) einschl. IEC 60092-504 Berichtigung 1 (2011), — IEC 60533 (1999).	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)

1	2	3	4	5	6	24.2.
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242.					24.2.2017 DE
MED/3.53 Feuermeldeanlagen — Signaltongeber	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9.	Signaltongeber: — EN 54-3 (2014), — IEC 60092-504 (2016), — IEC 60533 (2015).	B+D B+E B+F	16.3.2017		Amtsblatt der Europäischen Union
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 9. — IMO MSC.1/Rundschr. 1242, — IMO MSC.1/Rundschr. 1487.					1 L 48/71

1	2	3	4	5	6
MED/3.54 Fest eingebaute Sauerstoffanalyse- und Gasspürgeräte	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel VI/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel VI/3. — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 15, — Für kombinierte O ₂ /HC-Systeme zusätzlich: — IMO MSC.1/Rundschr. 1370.	 IEC 60092-504 (2001) einschl. IEC 60092-504 Berichtigung 1 (2011), IEC 60533 (1999). und für a) Typ 4: (sicherer Bereich), EN 50104 (2010); b) Typ 3: (explosionsfähige Atmosphären), EN 50104 (2010), EN 60079-0 (2012) einschl. A11 (2013), EN 60079-29-1 (2007). Für kombinierte O₂/HC-Systeme zusätzlich: IMO MSC.1/Rundschr. 1370. 	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
MED/3.54 Fest eingebaute Sauerstoffanalyse- und Gasspürgeräte	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel VI/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/4, — SOLAS-74-Regel VI/3. — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 15, — Für kombinierte O ₂ /HC-Systeme zusätzlich: — IMO MSC.1/Rundschr. 1370.	 IEC 60092-504 (2016), IEC 60533 (2015). und für a) Typ 4: (sicherer Bereich), EN 50104 (2010), b) Typ 3: (explosionsfähige Atmosphären), EN 50104 (2010), EN 60079-0 (2012) einschl. A11 (2013), EN 60079-29-1 (2007). Für kombinierte O₂/HC-Systeme zusätzlich: IMO MSC.1/Rundschr. 1370. 	B+D B+E B+F	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
MED/3.55 Mehrzweckstrahlrohre (Sprüh-/Vollstrahlrohre)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 1994) 7.	 Strahlrohre für die Brandbekämpfung — Hohlstrahlrohre PN 16: EN 15182-1 (2007) einschl. A1(2009), EN 15182-2 (2007) einschl. A1(2009), Strahlrohre für die Brandbekämpfung — Strahlrohre mit Vollstrahl und/oder einem unveränderlichen Sprühstrahlwinkel PN 16: EN 15182-1 (2007) einschl. A1(2009). 	B+D B+E B+F		
MED/3.55 Mehrzweckstrahlrohre (Sprüh-/Vollstrahlrohre)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.	 Strahlrohre für die Brandbekämpfung — Hohlstrahlrohre PN 16: EN 15182-1 (2007) einschl. A1(2009), EN 15182-2 (2007) einschl. A1(2009), Strahlrohre für die Brandbekämpfung — Strahlrohre mit Vollstrahl und/oder einem unveränderlichen Sprühstrahlwinkel PN 16: EN 15182-1 (2007) einschl. A1(2009), EN 15182-3 (2007) einschl. A1(2009). 	B+D B+E B+F		
MED/3.56 Ortsfeste Feuerlöschschlauchsysteme Schlauchhaspeln mit formstabilem Schlauch	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.	— EN 671-1 (2012)	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/3.57 Bestandteile von Mittelschaum (ME)-Feuerlöschanlagen — fest eingebaute Deckanlage für Tankschiffe	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10.	— IMO MSC/Rundschr. 798.	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10.8.1, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 14, — IMO MSC/Rundschr. 1239, — IMO MSC.1/Rundschr. 1276.				
MED/3.58 Bestandteile von fest eingebauten Schwerschaum (SE)-Feuerlöschanlagen für Maschinen-	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10.	— IMO MSC.1/Rundschr. 1312, — IMO MSC.1/Rundschr.1312/Berichtigung 1.	B+D B+E B+F		
räume und Deckschutz auf Tankschiffen.	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10. — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 6, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 14, — IMO MSC/Rundschr. 1239, — IMO MSC.1/Rundschr. 1276.				
MED/3.59 Feuerlöschschaummittel (Konzentrat) für fest eingebaute Feuerlöschanlagen auf Chemie-Tankschiffen	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/1, — IMO-Entschließung MSC.4(48)-(IBC-Code) 11.	 — IMO MSC.1/Rundschr. 1312, — IMO MSC.1/Rundschr.1312/Berichtigung 1. 	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung MSC.4(48)-(IBC-Code) 11. — IMO MSC/Rundschr. 553.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.60 — Düsen für fest eingebaute Druckwasser-Sprühfeuer- löschanlagen für Kabinen- balkone	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 7.	— IMO MSC.1/Rundschr. 1268.	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 7. — IMO MSC.1/Rundschr. 1313.				
MED/3.61a a) Leichtschaum-Feuerlöschsysteme für geschlossene Räume zum Schutz von Maschinenräumen und Ladungspum-	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10.	— IMO MSC.1/Rundschr. 1384.	B+D B+E B+F		
penräumen, Fahrzeug- und Ro-Ro-Räumen, Sonderräumen und Frachträumen. Bemerkung: Leichtschaum-Feuerlöschsysteme für geschlossene Räume/Außenbereiche zum Schutz von Maschinenräumen, Ladungspumpenräumen, Fahrzeug- und Ro-Ro-Räumen, Sonderräumen und Frachträumen sind nach Vorgabe der Verwaltung mit dem zugelassenen Konzentrat zu testen.	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10. — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 6.				

1	2	3	4	5	6	L 48
MED/3.61b b) Leichtschaum-Feuerlöschsysteme für Außenbereiche zum Schutz von Maschinenräumen und Ladungspumpenräumen, Fahrzeug- und Ro-	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10.	— IMO MSC.1/Rundschr. 1384.	B+D B+E B+F			48// 0 DE
Ro-Räumen, Sonderräumen und Frachträumen. Bemerkung: Leichtschaum-Feuerlöschsysteme für geschlossene Räume/Außenbereiche zum Schutz von Maschinenräumen, Ladungspumpenräumen, Fahrzeug- und Ro-Ro-Räumen, Sonderräumen und Frachträumen sind nach Vorgabe der Verwaltung mit dem zugelassenen Konzentrat zu testen.	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10. — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 6.					Amisolati der Europaischen Onion
MED/3.62 Pulver-Feuerlöschsysteme	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/1.	— IMO MSC.1/Rundschr. 1315.	B+D B+E B+F			
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/1. — IMO-Entschließung Res.MSC.5(48)-(IGC-Code) 11.					24.2.201/

1	2	3	4	5	6
MED/3.63 Bestandteile von Rauchmeldeanlagen mit Probenahme	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel II-2/19, — SOLAS-74-Regel II-2/20. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel II-2/19, — SOLAS-74-Regel II-2/20. — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 10.	 IMO-Entschließung Code) 10. sowie für: Brandmeldeanlagen. Elektrische Anlagen auf Schiffen: EN 54-2 (1997), einschl. AC(1999) und A1(2006); Energieversorgungseinrichtungen: EN 54-4 (1997) einschl. AC(1999), A1 (2002) und A2(2006); Ansaugrauchmelder: EN 54-20 (2006) einschl. AC(2008). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: IEC 60092-504 (2001) einschl. IEC 60092-504 Berichtigung 1 (2011), IEC 60533 (1999). sowie ggf. für explosionsfähige Atmosphären: EN 60079-0 (2012) einschl. A11(2013). 	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
MED/3.63 Bestandteile von Rauchmeldeanlagen mit Probenahme	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel II-2/19, — SOLAS-74-Regel II-2/20. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/7, — SOLAS-74-Regel II-2/19, — SOLAS-74-Regel II-2/20. — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 10.	 — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 10. sowie für: — Brandmeldeanlagen. Elektrische Anlagen auf Schiffen: — EN 54-2 (1997), einschl. AC(1999) und A1(2006); — Energieversorgungseinrichtungen: — EN 54-4 (1997) einschl. AC(1999), A1 (2002) und A2(2006); 	B+D B+E B+F	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
		 — Ansaugrauchmelder: — EN 54-20 (2006) einschl. AC(2008). (ggf.) elektrische und elektronische Anlagen auf Schiffen: — IEC 60092-504 (2016) — IEC 60533 (2015) sowie ggf. für explosionsfähige Atmosphären: — EN 60079-0 (2012) einschl. A11(2013). 			
MED/3.64 Frennflächen vom Typ ,Cʻ	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/3.10. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/3.10. — SOLAS-74-Regel II-2/9.	— IMO-Entschließung Res.MSC.307(88)- (FTP-Code 2010), in der geänderten Fassung.	B+D B+E B+F		
MED/3.65 Fest installierte Detektoren für Kohlenwasserstoffe	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/4. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/4. — IMO-Entschließung MSC.98(73)-(FSS-Code) 16, — IMO MSC.1/Rundschr. 1370.	 — IMO MSC.1/Rundschr. 1370, — EN 60079-0 (2012) einschl. A11(2013), — EN 60079-29-1 (2007), — IEC 60092-504 (2001) einschl. IEC 60092-504 Berichtigung 1 (2011), — IEC 60533 (1999). 	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
MED/3.65 Fest installierte Detektoren für Kohlenwasserstoffe	Anforderungen für die Baumusterzulassung	— IMO MSC.1/Rundschr. 1370, — EN 60079-0 (2012) einschl. A11(2013), — EN 60079-29-1 (2007), — IEC 60092-504 (2016), — IEC 60533 (2015).	B+D B+E B+F	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
'	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/13.	— IMO MSC.1/Rundschr. 1168.	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/13. — IMO MSC.1/Rundschr. 1168.				
MED/3.67). Schaum-Feuerlöschgeräte für Helikoptervorrichtungen	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/18.	— EN 13565-1 (2003) einschl. A1(2007).	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/18. — IMO MSC.1/Rundschr. 1431.				
MED/3.68 Bestandteile von fest eingebauten Feuerlöschanlagen für Dunstabzugs-Abluft von Kom-	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/9.	— ISO 15371 (2009).	B+D B+E B+F		30.4.2018 (III)
Dunstabzugs-Abluft von Kom- büsen	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/9.				
MED/3.68 Bestandteile von fest eingebauten Feuerlöschanlagen für Dunstabzugs-Abluft von Kombüsen	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/9.	— ISO 15371 (2015).	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/9.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.69 Tragbarer Wassermonitor für Schiffe, die am oder nach dem 1. Januar 2016 fertiggestellt wurden und für die Beförderung von fünf oder mehr Lagen von Containern auf dem Wetterdeck oder darüber ausgelegt sind (Neuer Gegenstand)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10. — IMO MSC.1/Rundschr. 1472.	— IMO MSC.1/Rundschr. 1472.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
MED/3.70 Feuerlöschschläuche für ortsfeste Systeme (Neuer Gegenstand)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3. — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.	— EN 694 (2014).	B+D B+E B+F	16.3.2017	
MED/3.71 Ortsfeste Feuerlöschschlauchsysteme Systeme mit Flachschläuchen (Neuer Gegenstand)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-2/10, — SOLAS-74-Regel X/3.	— EN 671-2 (2012).	B+D B+E B+F	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-2/10, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 7, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 7.				

24.2.2017

Amtsblatt der Europäischen Union

4. Navigationsausrüstung

Bemerkungen zu Abschnitt 4: Navigationsausrüstung.

Spalte 2: Entschließung A.1021(26) und Entschließung MSC.302(87) sind als anwendbar für die gesamte Navigationsausrüstung anzusehen — sie beziehen sich auf den "Code für Alarmierungs- und Anzeigeeinrichtungen 2009" bzw. Auf die "Annahme von Leistungsanforderungen für das Brücken-Alert-Management".

Nummer und Bezeichnung	SOLAS-74-Regel in der geänderten Fassung und ggf. einschlägige Entschließungen und Rundschreiben der IMO	Prüfnormen	Module für die Konformi- tätsbewertung	Erstes Inver- kehrbringen	Letztes Inver- kehrbringen
1	2	3	4	5	6
MED/4.1 Magnetkompass Klasse A für Schiffe	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.382(X), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code	 — ISO 1069 (1973), — ISO 25862 (2009), — EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), oder — ISO 1069 (1973), — ISO 25862 (2009), — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008). 	B+D B+E B+F G		
	1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.2 Steuerkurstransmitter TH (Magnetkompass)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel V/19, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.116(73), — IMO-Entschließung Res.MSC.116(73), — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).	— EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011) — EN 62288 (2014). oder — ISO 22090-2 (2014), — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC-Reihe 61162:	B+D B+E B+F G		
MED/4.3 Kreiselkompass	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.424(XI), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79).	 — ISO 8728 (1998), — EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — EN-Reihe 61162, — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07) oder — ISO 8728 (1997), — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC-Reihe 61162, — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	B+D B+E B+F G		25.7.2017 (III)

MED/4.4 — Radaranlagen: — übertragen in MED/4.34, MED/4.35 und MED/4.3.6

MED/4.5. — Automatisches Radarbildauswertegerät (ARPA): übertragen in MED/4.34.

24.2.2017

Amtsblatt der Europäischen Union

1	2	3	4	5	6	0
MED/4.6 Echolotanlage	- SOLAS-74-Regel V/18, - SOLAS-74-Regel X/3, - IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, - IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13.	 EN ISO 9875 (2001) einschl. der technischen Berichtigung ISO 1 2006, EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011) EN 62288 (2014). oder EN ISO 9875 (2000) einschl. der technischen Berichtigung ISO 1 2006, 	B+D B+E B+F G			
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.224(VII), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.74(69) Anhang 4, — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).	schen Berichtigung (ISO) 1 2006, — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. Mit Änd. 1 Ed. 1.0 (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 Ed. 2.0 (2011-06),				I management

1	2	3	4	5	6
MED/4.7 Geräte zum Anzeigen der Geschwindigkeit und der zurückgelegten Distanz (SDME) Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN 61023 (2007), EN-Reihe 61162: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011) EN 62288 (2014), 	B+D B+E B+F G			
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.824(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).	oder — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC 61023 (2007), — IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1.0 (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 Ed. 2.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).			

1	2	3	4	5	6
MED/4.9 Gerät zum Anzeigen der Drehgeschwindigkeit	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.526(13), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162:	B+D B+E B+F G		

MED/4.10 — Peilfunkgerät: freigelassen.

MED/4.11 — LORAN-Ausrüstung: freigelassen.

MED/4.12, CHAYKA-Ausrüstung: freigelassen.

MED/4.13 — DECCA-Navigationsausrüstung: freigelassen.

Amtsblatt der Europäischen Union

L 48/86

1	2	3	4	5	6
MED/4.14 GPS-Ausrüstung	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN 61108-1 (2003), EN-Reihe 61162: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011) EN 62288 (2014). oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61108-1 Ed. 2.0 (2003), IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) 	B+D B+E B+F G	5	6
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.112(73), — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).	— IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1.0 (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 Ed. 2.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).			

1	2	3	4	5	6
MED/4.15 GLONASS-Ausrüstung	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13 — IMO-Entschließung Res.MSC.113(73), — IMO-Entschließung Res.MSC.113(73), — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79),	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN 61108-2 (1998), EN-Reihe 61162: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011) EN 62288 (2014), oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61108-2 Ed. 1.0 (1998), IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1.0 (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 Ed. 2.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	B+D B+E B+F G		
	— IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.16	Anforderungen für die Baumusterzulassung	— ISO 11674 (2006),	B+D		
Kursregelungssystem (HCS)	— SOLAS-74-Regel V/18.	— EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Be-	B+E		
		richtigung 1 (2008),	B+F		
		— EN-Reihe 61162:	G		
		— EN 61162-1 (2011)			
		— EN 61162-2 (1998)			
		— EN 61162-3 (2008)			
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen	— EN 61162-450 (2011)			
	— SOLAS-74-Regel V/18.	— EN 62288 (2014).			
	— SOLAS-74-Regel V/19,	oder			
	— IMO-Entschließung Res.A.342(IX),	— ISO 11674 (2006),			
	— IMO-Entschließung Res.A.694(17),	— IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008),			
	— IMO-Entschließung Res.MSC.191(79),	— IEC-Reihe 61162:			
	— IMO-Entschließung Res.MSC.64(67) Anhang 3,	— IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11)			
	— IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).	— IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09)			
		— IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1.0 (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07)			
		— IEC 61162-450 Ed. 2.0 (2011-06),			
		— IEC 61102-430 Ed. 2.0 (2011-00), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).			
		— IEC 02288 Ed. 2.0 (2014-07).			

1	2	3	4	5	6
MED/4.18 Ortungsgeräte für Suche und Rettung (SRLD): 9 GHz-Radartransponder für Suche und Rettung (SART)	— SOLAS-74-Regel IV/14,	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN 61097-1 (2007). oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61097-1 (2007). 	B+D B+E B+F G		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/6, — SOLAS-74-Regel IV/7, — SOLAS-74-Regel III/26, — IMO-Entschließung Res.A.530(13), — IMO-Entschließung Res.A.802(19), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14, — ITU-R M.628-5 (03/2012), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.20 Ruderlagenanzeiger (Ruderwin- kelanzeiger)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011) EN 62288 (2014), ISO 20673 (2007). oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1.0 (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 Ed. 2.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — ISO 20673 (2007). 	B+D B+E B+F G		
MED/4.21 Anzeiger der Propellerdrehzahl	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162, IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), ISO 22554 (2007). oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC-Reihe 61162, IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07) ISO 22554 (2007). 	B+D B+E B+F G		15.3.2018 (I)

1	2	3	4	5	6	
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79).					
MED/4.21 Anzeiger der Propellerdrehzahl	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162:	B+D B+E B+F G	16.3.2017		

1	2	3	4	5	6	
IED/4.22 nzeiger der Propellersteigung	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162:	B+D B+E B+F G			
MED/4.23 Kompass für Rettungsboote und Bereitschaftsboote	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13.	 — ISO 1069 (1973), — ISO 25862 (2009), — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008). 	B+D B+E B+F G			

1	2	3	4	5	6	L 48/94
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) V, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code)					/94 DE
	1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13.					
MED/4.23 Magnetkompass Klasse B für Rettungsboote und Bereit- schaftsboote	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13.	 — ISO 1069 (1973), — ISO 25862 (2009), — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008). 	B+D B+E B+F G			Amtsblatt der Europäischen Union
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/34, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) IV, — IMO-Entschließung Res.MSC.48(66)-(LSA-Code) V, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13.					24.2.2017

1	2	3	4	5	6
MED/4.24 — Automatisches R	adarbildauswertegerät (ARPA) für Hochgeschwindigkeitsfah	rzeuge: übertragen in MED/4.37.			
MED/4.25 — Automatische Ba	hnregelungshilfe (ATA): übertragen in MED/4.35.				
MED/4.26 — Automatisches R	adarbildauswertegerät (ARPA für Hochgeschwindigkeitsfahr	zeuge: übertragen in MED/4.38.			
MED/4.27 — Elektronische Plo	tthilfe (EPA): übertragen in MED/4.36.				
MED/4.28 — Integriertes Brück	kensystem: übertragen in MED/4.30.				
MED/4.29 Schiffsdatenschreiber (VDR)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel V/20, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/20, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87), — IMO-Entschließung Res.MSC.333(90).	— EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011) — EN 61996-1:2013 einschl. IEC 61996-1 Berichtigung 1 (2014), — EN 62288 (2014). oder — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC-Reihe 61162: — IEC 61162 1 Ed 40 (2010 11)	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
		 IEC 61996-1 Ed. 2.0 (2013-05) einschl; IEC 61996-1 Berichtigung 1 (2014), IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 			
MED/4.30	Anforderungen für die Baumusterzulassung	— EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Be-	B+D		31.8.2017
Elektronisches Seekartendarstellungs- und Informationssystem (ECDIS), mit Backup, und Rastersystem zur Darstellung von Seekarten (RCDS)	 SOLAS-74-Regel V/18, SOLAS-74-Regel X/3, IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. 	richtigung Í (2008), — EN-Reihe 61162, — EN 61174 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).	B+E B+F G		(I)
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.232(82), — IMO SN.1/Rundschr. 266, — [ECDIS-Backup und RCDS sind nur betroffen, wenn das ECDIS diese Funktionen enthält. In der Bescheinigung für das Modul B ist anzugeben, ob diese Optionen geprüft wurden.]				

1	2	3	4	5	6
MED/4.30 Elektronisches Seekartendarstellungs- und Informationssystem (ECDIS), mit Backup, und Rastersystem zur Darstellung von Seekarten (RCDS)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13,	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) 	B+D B+E B+F G	16.3.2017	
Seekarten (KCDS)	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13.	— EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011) — EN 61174 (2015), — EN 62288 (2014). oder — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 611744 Ed. 4.0 (2015), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).			
	 IMO-Entschließung Res.MSC.232(82), IMO-Entschließung Res.MSC.302(87), IMO SN.1/Rundschr. 266. [ECDIS-Backup und RCDS sind nur betroffen, wenn das ECDIS diese Funktionen enthält. In der Bescheinigung für das Modul B ist anzugeben, ob diese Optionen geprüft wurden.] 				

1	2	3	4	5	6	1
MED/4.31 Kreiselkompass für Hochgeschwindigkeitsfahrzeuge	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.821(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87), — IMO-Entschließung Res.MSC.1/Rundschr. 1349.	 — ISO 16328 (2014), — EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — EN-Reihe 61162: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011) — EN 62288 (2014), — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	B+D B+E B+F G			TO 70 DE 7 MII SOI ALL REL EURO PARSCHELL OTHOLI
						27.2.201/

1	2	3	4	5	6
MED/4.32 Weltweites automatisches Schiffsidentifizierungssystem (AIS)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(2000 HSC-Code) 13 IMO-Entschließung MSC.74(69), — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — ITU-RM-1371-5 (02-2014) Bemerkung: ITU-RM 1371-5(02-2014) findet nur im Einklang mit den Anforderungen der IMO-Entschließung MSC.74 (69) Anwendung.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162:	B+D B+E B+F G		
MED/4.33 Bahnführungssystem (einsatzfähig ab Mindestmanövriergeschwindigkeit bis max. 30 Knoten)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.74(69), — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).	 EN-Reihe 61162: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011) EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN 62065 (2014), EN 62288 (2014). 	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
		oder — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62065 Ed. 2.0 (2014-02), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).			
леD/4.34 Radaranlage CAT 1	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.278(VIII), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.192(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87), — ITU-R M.1177-4 (04/11).	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), EN 62288 (2014), EN 62388 (2013). oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) 	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
		— IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07)			
		— IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06),			
		— IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07),			
		— IEC 62388 Ed. 2.0 (2013-06).			
MED/4.35	Anforderungen für die Baumusterzulassung	— EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008),	B+D		
Radaranlage CAT 2	— SOLAS-74-Regel V/18.	— EN-Reihe 61162:	B+E		
		— EN 61162-1 (2011)	B+F		
		— EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998)	G		
		— EN 61162-3 (2008)			
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen	— EN 61162-450 (2011),			
	— SOLAS-74-Regel V/19,	— EN 62388 (2013),			
	— IMO-Entschließung Res.A.694(17),	— EN 62288 (2014).			
	— IMO-Entschließung Res.MSC.191(79),	oder			
	— IMO-Entschließung Res.MSC.192(79),	— IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008),			
	— IMO-Entschließung Res.MSC.302(87),	— IEC-Reihe 61162:			
	— ITU-R M.1177-4 (04/11)— IMO MSC/Rundschr.	— IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11)			
	— Iwo wsc/kundscii.	— IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09)			
		— IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07)			
		— IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06),			
		— IEC 61102-490 ed1.0 (2011-00), — IEC 62388 Ed. 2.0 (2013-06),			
		— IEC 62288 Ed. 2.0 (2013-00), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).			
		ile 02200 Lu. 2.0 (2017-0/).			

1	2	3	4	5	6
MED/4.36 Radaranlage CAT 3	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.278(VIII), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.192(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87), — ITU-R M.1177-4 (04/11).	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162:	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
MED/4.37 Radaranlage für Hochgeschwindigkeitsfahrzeuge (CAT 1H und CAT 2H)		 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), EN 62288 (2014), EN 62388 (2013), oder 	B+D B+E B+F G		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.A.278(VIII), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(2000 HSC-Code) 13IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.192(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87), — MSC.1/Rundschr. 1349, — ITU-R M.1177-4 (04/11).	 IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — IEC 62388 Ed. 2.0 (2013-06). 			

1	2	3	4	5	6	0+
MED/4.38 a Radaranlage, zugelassen mit Seekartenoption, nämlich: a) CAT 1C,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), EN 62288 (2014), EN 62388 (2013). oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) 	B+D B+E B+F G			40)104 DE AIIISBIA
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.A.278(VIII), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.192(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87), — ITU-R M.1177-4.	— IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — IEC 62388 Ed. 2.0 (2013-06).				Анизован чен вигоравстви отпоп
						24.2.201/

1	2	3	4	5	6
MED/4.38b Radaranlage, zugelassen mit Seekartenoption, nämlich: b) CAT 2C,	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.A.278(VIII), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.192(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87), — ITU-R M.1177-4 (04/11).	— EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — EN-Reihe 61162: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288 (2014), — EN 62388 (2013). oder — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — IEC 62388 Ed. 2.0 (2013-06).	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
MED/4.38c Radaranlage für Hochgeschwindigkeitsfahrzeuge, zugelassen mit Seekartenoption, nämlich: c) CAT 1HC	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.A.278(VIII), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.192(79),	— EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — EN-Reihe 61162: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288 (2014), — EN 62388 (2013). oder — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — IEC 62388 Ed. 2.0 (2013-06).	B+D B+E B+F G		
	 ITU-R M.1177-4 (04/11), IMO-Entschließung Res.MSC.302(87), IMO MSC.1/Rundschr. 1349. 				

1	2	3	4	5	6	
MED/4.38d Radaranlage für Hochgeschwindigkeitsfahrzeuge, zugelassen mit Seekartenoption, nämlich: d) CAT 2HC	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.A.278(VIII), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.192(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87), — IMO MSC.1/Rundschr. 1349, — ITU-R M.1177-4 (04/11).	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162:	B+D B+E B+F G			
MED/4.39 Radarreflektor (passiv)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13.	 — ISO 8729-1 (2010), — EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008). oder — ISO 8729-1 (2010), — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008). 	B+D B+E B+F G			_

1	2	3	4	5	6
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.164(78).				
MED/4.40 Kursregelungssystem für Hochgeschwindigkeitsfahrzeuge	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.822(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87), — IMO MSC.1/Rundschr. 1349.	 — ISO 16329 (2003), — EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — EN-Reihe 61162: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288 (2014). oder — ISO 16329 (2003), — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6	14.2
MED/4.41 Steuerkurstransmitter THD GNSS-Methode)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.116(73), — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).	 — ISO 22090-3 (2014), — EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — EN-Reihe 61162: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288 (2014). oder — ISO 22090-3 (2014), — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	B+D B+E B+F G			24.2.201/ DE Amtsblatt der Europaischen Union
MED/4.42 Suchscheinwerfer für Hochge- schwindigkeitsfahrzeuge	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13.	 — ISO 17884 (2004), — EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008). oder — ISO 17884 (2004), — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008). 	B+D B+E B+F G			1.40/109

1	2	3	4	5	6
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13.				
D/4.43 chtsichtgerät für Hochge- windigkeitsfahrzeuge	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.94(72), — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79).	 — ISO 16273 (2003), — EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). oder — ISO 16273 (2003), — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	B+D B+E B+F G		26.3.2017 (III)
ED/4.43 achtsichtgerät für Hochge- hwindigkeitsfahrzeuge	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13.	 — ISO 16273 (2003), — EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — EN 62288 (2014). oder — ISO 16273 (2003), — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6	24.2.
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.94(72), — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79).					24.2.2017 DE
MED/4.44 Korrektursignalempfänger für DGPS- und DGLONASS-Anlagen	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.114(73).	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61108-4 (2004), EN-Reihe 61162: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61108-4 (2004), IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06). 	B+D B+E B+F G			Amtsblatt der Europäischen Union

1	2	3	4	5	6	
MED/4.46 Steuerkurstransmitter THD (Kreiselkompass)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.116(73), — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).	 — ISO 22090-1 (2014), — EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — EN-Reihe 61162: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288 (2014), oder — ISO 22090-1 (2014), — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	B+D B+E B+F G			
MED/4.47 Vereinfachter Schiffsdatenschreiber (S-VDR)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/20. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/20. — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.163(78), — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), 	B+D B+E B+F G			

1	2	3	4	5	6
		— EN 61996-2 (2008),			
		— EN 62288 (2014).			
		oder			
		— IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008),			
		— IEC-Reihe 61162:			
		— IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11)			
		— IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09)			
		 IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) 			
		— IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06),			
		— IEC 61996-2 (2007),			
		— IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).			

24.2.2017

Amtsblatt der Europäischen Union

MED/4.48 — Mechanischer Lotsenaufzug: freigelassen, da in der am 1. Juli 2012 in Kraft getretenen IMO-Entschließung Res.MSC.308(88) bestimmt wird, dass mechanische Lotsenaufzüge nicht verwendet werden.

MED/4.49 Lotsenleiter	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/23, — SOLAS-74-Regel X/3.	— IMO-Entschließung A.1045(27), — ISO 799 (2004).	B+D B+E B+F G	
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/23, — IMO-Entschließung A.1045(27), — IMO MSC/Rundschr. 1428.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.50 DGPS-Ausrüstung	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN 61108-1 (2003), EN 61108-4 (2004), EN-Reihe 61162: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), EN 62288 (2014). oder 	B+D B+E B+F G		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.112(73), — IMO-Entschließung Res.MSC.114(73), — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).	 IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61108-1 (2003), IEC 61108-4 (2004), IEC-Reihe 61162: IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 			

1	2	3	4	5	6	
MED/4.51 DGLONASS-Ausrüstung	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.113(73), — IMO-Entschließung Res.MSC.114(73), — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).	— EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288 (2014). oder — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC 61108-2 Ed. 1.0 (1998),	B+D B+E B+F G			
MED/4.52 Tagsignalscheinwerfer	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994), — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000).	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), ISO 25861 (2007). oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), ISO 25861 (2007). 	B+D B+E B+F			

1	2	3	4	5	6	L 48,
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994), — IMO-Entschließung Res.MSC.95(72), — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000).					48/116 DE
MED/4.53 Aktiver Radarreflektor	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.164(78), — ITU-R M.1176-1 (02/13).	 — ISO 8729-2 (2009), — EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008). oder — ISO 8729-2 (2009), — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008). 	B+D B+E B+F G			Amtsblatt der Europäischen Union
MED/4.54 Peileinrichtung	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19.	 — ISO 25862 (2009), — EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008). oder — ISO 25862 (2009), — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008). 	B+D B+E B+F G			24.2.201/

1	2	3	4	5	6
MED/4.54	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19.	 — ISO 25862 (2009), — EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008). oder — ISO 25862 (2009), — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008). 	B+D B+E B+F G		
MED/4.55 Ortungsgeräte für Suche und Rettung (SRLD): AIS-SART-Geräte	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel III/4, — SOLAS-74-Regel IV/14.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN 61097-14 (2010). oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61097-14 (2010). 	B+D B+E B+F G		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/6, — SOLAS-74-Regel III/26, — SOLAS-74-Regel IV/7, — IMO-Entschließung Res.MSC.246(83), — ITU-R M.1371-5 (2014), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.56 Galileo-Ausrüstung	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.813(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.233(82), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN 61108-3 (2010), EN-Reihe 61162: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), EN 62288 (2014). oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61108-3 (2010), IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	B+D B+E B+F G		
MED/4.57 Wachalarmsystem für Kommandobrücke (BNWAS)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.128(75), — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87), — MSC.1/Rundschr. 1474.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), EN 62288 (2014), IEC 62616 (2010) einschl. IEC 62616 Berichtigung 1 (2012). 	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
		oder — IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), — IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — IEC 62616 (2010) einschl. IEC 62616 Berichtigung 1 (2012).			
MED/4.58 Schallsignal-Empfangsanlage	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994), — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000). Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994), — IMO-Entschließung Res.MSC.86(70), — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000). — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.302(87).	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), EN 62288 (2014), ISO 14859 (2012). oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) 	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
		— IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — ISO 14859 (2012).			
MED/4.59 Integriertes Navigationssystem	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel V/15, — SOLAS-74-Regel V/18, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 13.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), EN 62288 (2014), IEC 61924-2 Ed. 1.0 (2012-12). 	B+D B+E B+F G		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel V/19, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Co 1994) 13, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Co 2000) 13. — IMO-Entschließung Res.MSC.191(79), — IMO-Entschließung Res.MSC.252(83), — IMO-Entschließung Res. MSC.302(87).	 Joder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), IEC 61924-2 Ed. 1.0 (2012-12). 			

Amtsblatt der Europäischen Union

Bemerkungen zu Abschnitt 5: Funkausrüstung.

Spalte 3: Sollten die Anforderungen des IMO MSC/Rundschr. 862 im Widerspruch zu den Produktprüfnormen stehen, so haben die Anforderungen des IMO MSC/Rundschr. 862

1	2	3	4	5	6
MED/5.1 JKW-Funkanlage zur Abwick- ung von DSC und Sprechfunk	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel IV/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.A.385(X), — IMO-Entschließung Res.A.524(13), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.803(19), — IMO-Entschließung Res.A.803(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. — IMO MSC/Rundschr862, — IMO MSC.1/Rundschr. 1460, — IMO COMSAR/Rundschr. 32, — ITU-R M.489-2 (10/95), — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15).	 IMO MSC/Rundschr. 862, EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), ETSI EN 301 338-2 V1.3.1 (2010-02), ETSI EN 301 843-2 V2.1. 1 (2016-03), ETSI EN 301 925 V1.4.1 (2013-05). 	B+D B+E B+F	16.3.2017	
MED/5.2 UKW-DSC-Wachempfänger	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162, ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02), ETSI EN 301 033 V1.4.1 (2013-09), ETSI EN 301 843-2 V1.2.1 (2004-06). 	B+D B+E B+F		21.3.2019 (III)

1	2	3	4	5	6
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel IV/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.803(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. — IMO COMSAR Rundschr. 32, — ITU-R M.489-2 (10/95), — ITU-R M.493-13 (10/09), — ITU-R M.541-9 (05/04)				
MED/5.2 UKW-DSC-Wachempfänger	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. Beförderungs- und Leistungsanforderungen	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), ETSI EN 301 033 V1.4.1 (2013-09), ETSI EN 301 843-2 V2.1.1 (2016-03). 	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	 — SOLAS-74-Regel IV/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.803(19), 				

1	2	3	4	5	6	L 48
	 — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. 					48/124
	— IMO COMSAR Rundschr. 32,					
	— ITU-R M.489-2 (10/95),					DE
	— ITU-R M.493-14 (09/15),					
	— ITU-R M.541-10 (10/15).					
MED/5.3	Anforderungen für die Baumusterzulassung	— EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Be-	B+D		21.3.2019	
NAVTEX-Empfänger	— SOLAS-74-Regel IV/14,	richtigung 1 (2008),	B+E		(III)	\ \
	— SOLAS-74-Regel X/3,	— ETSI EN 300 065-1 V1.2.1 (2009-01),	B+F			
	— IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14,	— ETSI EN 301 843-4 V1.2.1 (2004-06), oder				DIAIT
	— IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.	— IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008),				Amisbiatt der Europalschen Union
	,	— IEC 61097-6 (2012-01).				ropai
						sche
						n Un
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen					ion
	— SOLAS-74-Regel IV/7,					
	— SOLAS-74-Regel X/3,					
	— IMO-Entschließung Res.A.694(17),					
	— IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14,					
	— IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.					
	— IMO-Entschließung Res.MSC.148(77),					
	— IMO COMSAR Rundschr. 32,					
	— ITU-R M.540-2 (06/90),					
	— ITU-R M.625-4 (03/12).					24.
						24.2.201/
						17

1	2	3	4	5	6
ED/5.3 AVTEX-Empfänger	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel IV/7, — SOLAS-74-Regel IV/7, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. — IMO-Entschließung Res.MSC.148(77), — IMO COMSAR Rundschr. 32, — ITU-R M.540-2 (06/90), — ITU-R M.625-4 (03/12).	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), ETSI EN 300 065-1 V1.2.1 (2009-01), ETSI EN 301 843-4 V2.1.1 (2016-03). oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61097-6 (2012-01). 	B+D B+E B+F	16.3.2017	
MED/5.4 EGC-Empfänger	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), ETSI EN 300 460 Ed. 1 (1996-05), ETSI ETS 300 460/A1 (1997-11), ETSI EN 300 829 V1.1.1 (1998-03), ETSI EN 301 843-1 V1.3.1 (2012-08), oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61097-4 (2012). 	B+D B+E B+F		21.3.2019 (III)

1	2	3	4	5	6
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel IV/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.A.570(14), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. — IMO-Entschließung Res.MSC.306(87), — IMO COMSAR Rundschr. 32.				
MED/5.4 EGC-Empfänger	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), ETSI EN 300 460 Ed. 1 (1996-05), ETSI ETS 300 460/A1 (1997-11), ETSI EN 301 843-1 V2.1.1 (2016-03). oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61097-4 (2012). 	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel IV/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.A.570(14), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. — IMO-Entschließung Res.MSC.306(87), — IMO COMSAR Rundschr. 32.	— IEC 6109/-4 (2012).			

1	2	3	4	5	6
MED/5.5 KW-MSI-Empfänger (KW-NBDP-Empfänger)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162, ETSI ETS 300 067 Ed. 1 (1990-11), ETSI ETS 300 067/A1 Ed. 1 (1993-10), oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC-Reihe 61162, ETSI ETS 300 067 Ed. 1 (1990-11), ETSI ETS 300 067/A1 Ed. 1 (1993-10). 	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel IV/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.699(17), — IMO-Entschließung Res.A.700(17), — IMO-Entschließung Res.A.806(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.				
	 IMO MSC.1/Rundschr. 1460, IMO COMSAR Rundschr. 32, ITU-R M.492-6 (10/95), ITU-R M.540-2 (06/90), ITU-R M.625-4 (03/12), ITU-R M.688 (06/90). 				

1	2	3	4	5	6
MED/5.5 KW-MSI-Empfänger (KW-NBDP-Empfänger)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), ETSI ETS 300 067 Ed. 1 (1990-11), ETSI ETS 300 067/A1 Ed. 1 (1993-10), oder 	B+D B+E B+F		
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel IV/7, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.699(17), — IMO-Entschließung Res.A.700(17), — IMO-Entschließung Res.A.806(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.	 IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC-Reihe 61162: — IEC 61162-1 Ed. 4.0 (2010-11) IEC 61162-2 Ed. 1.0 (1998-09) IEC 61162-3 Ed. 1.2 Konsol. mit Änd. 1 Ed. 1. (2010-11) und Änd. 2 Ed. 1.0 (2014-07) IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), ETSI ETS 300 067 Ed. 1 (1990-11), ETSI ETS 300 067/A1 Ed. 1 (1993-10). 			
	 IMO MSC.1/Rundschr. 1460, IMO COMSAR Rundschr. 32, ITU-R M.492-6 (10/95), ITU-R M.540-2 (06/90), ITU-R M.625-4 (03/12), ITU-R M.688 (06/90). 				

1	2	3	4	5	6
MED/5.6 Satelliten-EPIRB 406 MHz (CO-SPAS-SARSAT)	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel IV/7, — IMO-Entschließung Res.A.662(16), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.696(17), — IMO-Entschließung Res.A.810(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. — IMO MSC/Rundschr. 862, — IMO COMSAR Rundschr. 32, — ITU-R M.633-4 (12/10), — ITU-R M.690-3 (03/15).	 IMO MSC/Rundschr. 862, Bemerkung: IMO MSC/Rundschr. 862 gilt nur für das optionale Fernbedienungsgerät, nicht für das EPIRB selbst. EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), ETSI EN 300 066 V1.3.1 (2001-01), oder IMO MSC/Rundschr. 862, Bemerkung: IMO MSC/Rundschr. 862 gilt nur für das optionale Fernbedienungsgerät, nicht für das EPIRB selbst. IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61097-2 Ed. 3.0 (2008). 	B+D B+E B+F		

MED/5.7 "Satelliten-EPIRB 1,6 GHz (INMARSAT)": freigelassen.

MED/5.8 "GW-DSC-Empfänger": freigelassen.

 $MED/5.9 \ \hbox{,$GW-Sprechfunk-Alarmzeichengeber": freigelassen.}$

24.2.2017

Amtsblatt der Europäischen Union

1	2	3	4	5	6
W-Funkanlage zur Abwickung von DSC und Sprechfunk emerkung: Gemäß IMO- und U-Entscheidungen gelten die nforderungen an GW-Sprechunk-Alarmzeichengeber und bertragung auf H3E für die rüfnormen nicht mehr.	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code	 IMO MSC/Rundschr. 862, EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162, ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), 	B+D B+E B+F		21.3.2019 (III)
MED/5.10 GW-Funkanlage zur Abwickung von DSC und Sprechfunk Bemerkung: Gemäß IMO- und TU-Entscheidungen gelten die Anforderungen an GW-Sprechunk-Alarmzeichengeber und Übertragung auf H3E für die Prüfnormen nicht mehr.	— IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code	 IMO MSC/Rundschr. 862, EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), ETSI EN 300 373-1 V1.4.1 (2013-09), ETSI EN 301 843-5 V2.1.1 (2016-03). 	B+D B+E B+F	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel IV/9, — SOLAS-74-Regel IV/10, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.804(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. — IMO MSC.1/Rundschr. 1460, — IMO COMSAR Rundschr. 32, — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12).				
/IED/5.11 GW-Funk-DSC-Wachempfänger	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162, ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02), ETSI EN 301 033 V1.4.1 (2013-09), ETSI EN 301 843-5 V1.1.1 (2004-06). 	B+D B+E B+F		21.3.2019 (III)
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel IV/9, — SOLAS-74-Regel IV/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.804(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14,				

1	2	3	4	5	6
	 IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. IMO COMSAR Rundschr. 32, ITU-R M.493-13 (10/09), ITU-R M.541-9 (05/04), ITU-R M.1173-1 (03/12). 				
ED/5.11 W-Funk-DSC-Wachempfänger	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162: ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02), ETSI EN 301 033 V1.4.1 (2013-09), ETSI EN 301 843-5 V2.1.1 (2016-03). 	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel IV/9, — SOLAS-74-Regel IV/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.804(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14,				
	— IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.				

1	2	3	4	5	6	24.2.
	 IMO COMSAR Rundschr. 32, ITU-R M.493-14 (09/15), ITU-R M.541-10 (10/15), ITU-R M.1173-1 (03/12). 					24.2.201/ DE
MED/5.12 Inmarsat-B SES Bemerkung: Der Dienst wird ab und einschl. 31. Dezember 2016 eingestellt.	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.	 IMO MSC/Rundschr. 862, EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), oder IMO MSC/Rundschr. 862, IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008). 	B+D B+E B+F			Amisbiait der Europaischen Union
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel IV/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.A.570(14), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.808(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. — IMO MSC/Rundschr. 862, — IMO COMSAR Rundschr. 32.					
						L 48/133

1	2	3	4	5	6
MED/5.13 Inmarsat-C SES	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.	 IMO MSC/Rundschr. 862, EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162, ETSI EN 300 460 Ed. 1 (1996-05), ETSI ETS 300 460/A1 (1997-11), ETSI EN 300 829 V1.1.1 (1998-03), ETSI EN 301 843-1 V1.3.1 (2012-08). oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61097-4 (2012), IEC-Reihe 61162. 	B+D B+E B+F		21.3.2019 (III)
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel IV/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.A.570(14), — IMO-Entschließung Res.A.664(16), Bemerkung zu Res. A.644(16): Gilt nur, wenn Inmarsat-C SES über EGC-Funktionen verfügt. — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.807(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. — IMO-Entschließung Res.MSC.306(87), — IMO MSC/Rundschr. 862,				
	— IMO COMSAR Rundschr. 32.				

1	2	3	4	5	6
MED/5.13 Inmarsat-C SES	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung 1994) 14, — IMO-Entschließung 2000) 14. Beförderungs- und Leistungsanforderungen 2000) 14. Beförderungs- und Leistungsanforderungen 2000) 14. Bes.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. Bes.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. Bes.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. IMO-Entschließung Res.A.570(14), — IMO-Entschließung Res.A.664(16); Gilt nur, wenn Inmarsat-C SES über EGC-Funktionen verfügt. IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.807(19), — IMO-Entschließung Res.A.807(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. — IMO-Entschließung Res.MSC.306(87), — IMO MSC/Rundschr. 862, — IMO COMSAR Rundschr. 32.	 IMO MSC/Rundschr. 862, EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162:	B+D B+E B+F	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
MED/5.14	Anforderungen für die Baumusterzulassung	— IMO MSC/Rundschr. 862,	B+D		21.3.2019
GW-KW-Funkanlage zur Ab		— EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Be-	B+E		(III)
wicklung von DSC, NBDP und Sprechfunk	SOLAS-74-Regel X/3,	richtigung 1 (2008),	B+F		
Bemerkung: Gemäß IMO- und	- IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code	— EN-Reihe 61162,			
ITU-Entscheidungen gelten di	2 1777) 17,	— ETSI ETS 300 067 Ed. 1 (1990-11),			
Anforderungen an GW-Sprech unk-Alarmzeichengeber und		— ETSI ETS 300 067/A1 Ed. 1 (1993-10),			
Übertragung auf A3H für di	· ·	— ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02),			
Prüfnormen nicht mehr.		— ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02),			
		— ETSI EN 300 373-1 V1.4.1 (2013-09),			
		— ETSI EN 301 843-5 V1.1.1 (2004-06).			
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen				
	— SOLAS-74-Regel IV/10,				
	— SOLAS-74-Regel X/3,				
	— IMO-Entschließung Res.A.694(17),				
	— IMO-Entschließung Res.A.806(19),				
	— IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14,				
	— IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.				
	— IMO MSC/Rundschr. 862,				
	— IMO MSC.1/Rundschr. 1460,				
	— IMO COMSAR Rundschr. 32,				
	— ITU-R M.476-5 (10/95),				
	— ITU-R M.492-6 (10/95),				
	— ITU-R M.493-13 (10/09),				
	— ITU-R M.541-9 (05/04),				
	— ITU-R M.625-4 (03/12),				
	— ITU-R M.1173-1 (03/12).				

1	2	3	4	5	6
MED/5.14	Anforderungen für die Baumusterzulassung	— IMO MSC/Rundschr. 862,	B+D	16.3.2017	
GW-KW-Funkanlage zur Abwicklung von DSC, NBDP und Sprechfunk Bemerkung: Gemäß IMO- und ITU-Entscheidungen gelten die Anforderungen an GW-Sprechfunk-Alarmzeichengeber und Übertragung auf A3H für die	— IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), 	B+E B+F		
Prüfnormen nicht mehr.		— ETSI ETS 300 067/Ed. 1 (1990-11), — ETSI ETS 300 067/A1 Ed. 1 (1993-10), — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02),			
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel IV/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.806(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. — IMO MSC/Rundschr. 862, — IMO MSC/Rundschr. 1460, — IMO COMSAR Rundschr. 32, — ITU-R M.476-5 (10/95), — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15),	— ETSI EN 300 373-1 V1.4.1 (2013-09), — ETSI EN 301 843-5 V2.1.1 (2016-03).			
	— ITU-R M.625-4 (03/12), — ITU-R M.1173-1 (03/12).				

GW-KW-DSC- Wachempfänger	Anforderungen für die Baumusterzulassung			·
-	 SOLAS-74-Regel IV/14, SOLAS-74-Regel X/3, IMO-Entschließung 1994) 14, IMO-Entschließung 2000) 14. Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, 	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162, ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), ETSI EN 301 033 V1.4.1 (2013-09), ETSI EN 301 843-5 V1.1.1 (2004-06), oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61097-3 (1994), IEC 61097-8 (1998), IEC-Reihe 61162. 	B+D B+E B+F	21.3.2019 (III)
- - - - -	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel IV/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.806(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. — IMO COMSAR Rundschr. 32, — ITU-R M.493-13 (10/09), — ITU-R M.541-9 (05/04)			

1	2	3	4	5	6
MED/5.15 GW-KW-DSC- Wachempfänger mit Scanfunktion	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel IV/10, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.806(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. — IMO COMSAR Rundschr. 32, — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12).	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), EN-Reihe 61162:	B+D B+E B+F	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
MED/5.17 Fragbare UKW-Sprechfunkge- äte (Sender/Empfänger) für Überlebensfahrzeuge	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/6, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.809(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. — IMO-Entschließung Res.MSC.149(77), — ITU-R M.489-2 (10/95).	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), ETSI EN 300 225 V1.4.1 (2004-12), ETSI EN 301 843-2 V1.2.1 (2004-06), oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61097-12 (1996). 	B+D B+E B+F		7.12.2018 (III)
MED/5.17 Tragbare UKW-Sprechfunkge- räte (Sender/Empfänger) für Überlebensfahrzeuge	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), ETSI EN 300 225 V1.5.1 (2015-12), ETSI EN 301 843-2 V2.1.0 (2015-12). oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61097-12 (1996). 	B+D B+E B+F	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/6, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.809(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. — IMO-Entschließung Res.MSC.149(77), — ITU-R M.489-2 (10/95).				
IED/5.18 est eingebaute UKW-Sprech- inkgeräte (Sender/Empfänger) ir Überlebensfahrzeuge	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), ETSI EN 301 466 V1.1.1 (2000-10), oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61097-12 (1996). 	B+D B+E B+F		7.12.2018 (III)
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/6, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.809(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14,				

1	2	3	4	5	6	
	 IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. 					
	— ITU-R M.489-2 (10/95).					
MED/5.18 Fest eingebaute UKW-Sprech- funkgeräte (Sender/Empfänger) für Überlebensfahrzeuge	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.	 EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), ETSI EN 301 466 V1.2.1 (2015-12). oder IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61097-12 (1996). 	B+D B+E B+F	16.3.2017		-
	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel III/6, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.809(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 8, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. — ITU-R M.489-2 (10/95).					
MED/5.19 Inmarsat-F77	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel IV/14, — SOLAS-74-Regel X/3, — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14, — IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14.	 IMO MSC/Rundschr. 862, EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61097-13 (2003). oder IMO MSC/Rundschr. 862, IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), IEC 61097-13 (2003). 	B+D B+E B+F			

1	2	3	4	5	6
<u>.</u>	Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel IV/10, — IMO-Entschließung Res.A.570(14), — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.A.808(19), — IMO-Entschließung Res.MSC.36(63)-(HSC-Code 1994) 14,				
	 IMO-Entschließung Res.MSC.97(73)-(HSC-Code 2000) 14. IMO MSC/Rundschr. 862, IMO COMSAR Rundschr. 32. 				

6. Ausrüstung nach COLREG 72

Nummer und Bezeichnung	SOLAS-74-Regel in der geänderten Fassung und ggf. einschlä- gige Entschließungen und Rundschreiben der IMO	Prüfnormen	Module für die Konformi- tätsbewertung	Erstes Inver- kehrbringen	Letztes Inver- kehrbringen
1	2	3	4	5	6
MED/6.1 Navigationslichter	Anforderungen für die Baumusterzulassung — COLREG 72 Anlage I/14. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — COLREG 72 Anlage I/14, — IMO-Entschließung Res.A.694(17), — IMO-Entschließung Res.MSC.253(83).	 EN 14744 (2005) einschl. AC (2006), EN 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008), oder EN 14744 (2005) einschl. AC (2006), IEC 60945 (2002) einschl. IEC 60945, Berichtigung 1 (2008). 	B+F G		

7. Sicherheitsausrüstung für Massengutschiffe

Dieses Kapitel enthält derzeit keine Gegenstände.

24.2.2017

8. Ausrüstung nach SOLAS-Kapitel II-1

Nummer und Bezeichnung	SOLAS-74-Regel in der geänderten Fassung und ggf. einschlägige Entschließungen und Rundschreiben der IMO	Prüfnormen	Module für die Konformi- tätsbewertung	Erstes Inver- kehrbringen	Letztes Inver- kehrbringen
1	2	3	4	5	6
MED/8.1 — Wasserstandsmelder	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-1/22-1, — SOLAS-74-Regel II-1/25, — SOLAS-74-Regel XII/12. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-1/25, — SOLAS-74-Regel XII/12. — IMO-Entschließung Res.A.1021(26), — IMO-Entschließung Res.MSC.188(79), — IMO MSC.1/Rundschr. 1464, Rev. 1.	 IEC 60092-504 (2001) einschl. IEC 60092-504 Berichtigung 1 (2011) IEC 60529 Ed. 2.2 (2013), IMO-Entschließung Res.MSC.188(79), IMO MSC.1/Rundschr. 1291. 	B+D B+E B+F		22.11.2019 (III)
MED/8.1 — Wasserstandsmelder	Anforderungen für die Baumusterzulassung — SOLAS-74-Regel II-1/22-1, — SOLAS-74-Regel II-1/25, — SOLAS-74-Regel XII/12. Beförderungs- und Leistungsanforderungen — SOLAS-74-Regel II-1/25, — SOLAS-74-Regel XII/12. — IMO-Entschließung Res.A.1021(26), — IMO-Entschließung Res.MSC.188(79), — IMO MSC.1/Rundschr. 1464, Rev. 1.	— IEC-60092-504(2016), — IEC 60529 Ed. 2.2 (2013), — IMO-Entschließung Res.MSC.188(79), — IMO MSC.1/Rundschr. 1291.	B+D B+E B+F	16.3.2017	

9. Ausrüstung, für die der Normensatz für die MED-Zertifizierung nicht vollständig ist

Bemerkung zu Abschnitt 9:

- 1. Ein Normensatz für die MED-Zertifizierung gilt als vollständig, wenn
 - die IMO-Bestimmungen für:
 - die Baumusterzulassung,
 - die Beförderungsanforderungen und
 - die Prüfnormen

vorliegen und angemessen sind.

1. Rettungsmittel

Nummer	Bezeichnung
MED/9/1.1	Radarreflektor für Rettungsflöße
MED/9/1.2	Werkstoffe für Eintauchanzüge
MED/9/1.3	Vorrichtungen zum Aussetzen von Überlebensfahrzeugen durch Aufschwimmen
MED/9/1.5	Lautsprecheranlage und allgemeine Notalarmanlage (bei Verwendung als Feuermeldeanlage gilt $\rm A.1/3.53)$

2. Verhütung der Meeresverschmutzung

Nummer	Bezeichnung
MED/9/2.3	Ausrüstung für sonstige gleichwertige Methoden zur Verringerung der bordseitigen NO_{x} -Emissionen
MED/9/2.4	Geräte für sonstige technische Methoden zur Begrenzung der SO _x -Emissionen
MED/9/2.5	Bordgeräte zur NO_x -Analyse, die andere Messverfahren als das in der Technischen NO_x -Vorschrift 2008 vorgesehene direkte Mess- und Überwachungsverfahren verwenden

3. Brandschutzausrüstung

Nummer	Bezeichnung
MED/9/3.8	Elektrische Sicherheitslampe
MED/9/3.9	Gegen die Einwirkung von Chemikalien unempfindlicher Körperschutz
MED/9/3.13	Druckluft-Schlauchatemgerät (Hochgeschwindigkeitsfahrzeuge)
MED/9/3.21	Bestandteile von Feuerlöschanlagen für Schließfächer für Anstreichmittel und entflammbare Flüssigkeiten
MED/9/3.24	Tragbare Geräte für die Schaumausbringung
MED/9/3.26	Systeme für gasförmige Brennstoffe für Haushaltszwecke (Bestandteile)
MED/9/3.27	Bestandteile von fest eingebauten CO ₂ -Feuerlöschanlagen
MED/9/3.31	Handbediente Wassersprühanlagen
MED/9/3.33	Feuerlöschschläuche mit Durchmesser > 52 mm

4. Navigationsausrüstung

Nummer	Bezeichnung
MED/9/4.11	Kombinierte GPS/GLONASS-Anlagen
MED/9/4.16	Brückenausrüstung
MED/9/4.19	Magnetkompass für Hochgeschwindigkeitsfahrzeuge
MED/9/4.20	Bahnführungsystem für Hochgeschwindigkeitsfahrzeuge
MED/9/4.24	Schubanzeiger
MED/9/4.25	Seitliche Schub-, Schraubensteigungs- und Drehsinnanzeiger
MED/9/4.30	Brückenausrüstung
MED/9/4.33	Bahnführungsystem (einsatzfähig ab einer Geschwindigkeit von 30 Knoten)
MED/9/4.34	System zur Identifizierung und Routenverfolgung über große Entfernungen (LRIT)
MED/9/4.37	Elektronischer Neigungsmesser
MED/9/4.38	LORAN-C-Ausrüstung
MED/9/4.39	CHAYKA-Ausrüstung

5. Funkausrüstung

Nummer	Bezeichnung
MED/9/5.1	UKW-EPIRB
MED/9/5.2	Ersatzstromquelle für Funkanlagen
MED/9/5.4	Notsignal-Schalttafel
MED/9/5.5	Seenotalarm-Schalttafel
MED/9/5.6	Satelliten-EPIRB 1,6 GHz (INMARSAT)
MED/9/5.7	Alarmsystem zur Gefahrenabwehr auf Schiffen (SSAS)
MED/9/5.8	UKW-Flugsprechfunkgeräte (Senden/Empfangen)

6. Ausrüstung nach COLREG 72

Nummer	Bezeichnung
MED/9/6.2	Schallsignalanlagen

7. Sicherheitsausrüstung für Massengutschiffe

Nummer	Bezeichnung
MED/9/7.1	Ladungsrechner
MED/9/7.2	Wasserstandsmelder auf Massengutschiffen

8. Ausrüstung nach SOLAS-Kapitel II-1

Nummer	Bezeichnung
MED/9/8.1	Anlassen von Generatorenaggregaten bei kaltem Wetter (Anlasseinrichtungen)



