

Publicatieblad

van de Europese Unie

L 48



Uitgave
in de Nederlandse taal

Wetgeving

60e jaargang

24 februari 2017

Inhoud

II *Niet-wetgevingshandelingen*

VERORDENINGEN

- ★ **Uitvoeringsverordening (EU) 2017/306 van de Commissie van 6 februari 2017 ter aanduiding van de vereisten voor het ontwerp, de constructie en de prestaties van en de beproevingsnormen voor de uitrusting van zeeschepen ⁽¹⁾ 1**

⁽¹⁾ Voor de EER relevante tekst.

NL

Besluiten waarvan de titels mager zijn gedrukt, zijn besluiten van dagelijks beheer die in het kader van het landbouwbeleid zijn genomen en die in het algemeen een beperkte geldigheidsduur hebben.

Besluiten waarvan de titels vet zijn gedrukt en die worden voorafgegaan door een sterretje, zijn alle andere besluiten.

II

(Niet-wetgevingshandelingen)

VERORDENINGEN

UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2017/306 VAN DE COMMISSIE

van 6 februari 2017

ter aanduiding van de vereisten voor het ontwerp, de constructie en de prestaties van en de beproevingsnormen voor de uitrusting van zeeschepen**(Voor de EER relevante tekst)**

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Richtlijn 2014/90/EU van het Europees Parlement en de Raad van 23 juli 2014 inzake uitrusting van zeeschepen en tot intrekking van Richtlijn 96/98/EG van de Raad ⁽¹⁾, en met name artikel 35, lid 2,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Om de geharmoniseerde, snelle en eenvoudige tenuitvoerlegging van Richtlijn 2014/90/EU te bevorderen moeten uitvoeringshandelingen die overeenkomstig die richtlijn worden vastgesteld, de vorm van verordeningen van de Commissie aannemen.
- (2) Volgens Richtlijn 2014/90/EU moet de Commissie de in de internationale instrumenten vastgelegde vereisten voor het ontwerp, de constructie en de prestaties en de beproevingsnormen kenbaar maken, alsook de datums waarop die vereisten en beproevingsnormen van toepassing worden.
- (3) Uitrusting die voor het eerst moet voldoen aan geharmoniseerde EU-voorschriften als onderdeel van Richtlijn 2014/90/EU en de uitvoeringshandelingen ervan, moet uitdrukkelijk als nieuw punt worden opgenomen in kolom 1 van de bijlage bij deze verordening.
- (4) Het is redelijk en evenredig om toe te staan dat een nieuw punt dat in overeenstemming is met de geldende nationale voorschriften door de typegoedkeuring in een lidstaat vóór deze verordening in werking treedt, tijdens een overgangsperiode op de markt wordt gebracht en aan boord van EU-schepen wordt geïnstalleerd.
- (5) De in deze verordening vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Comité voor maritieme veiligheid en voorkoming van verontreiniging door schepen (COSS),

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

De in de internationale instrumenten vastgelegde vereisten voor het ontwerp, de constructie en de prestaties en de beproevingsnormen zijn van toepassing op elk onderdeel van de uitrusting van zeeschepen zoals opgenomen in de bijlage bij deze verordening.

⁽¹⁾ PB L 257 van 28.8.2014, blz. 146.

Artikel 2

Uitrusting die voor het eerst is opgenomen in kolom 1 van de bijlage bij deze verordening en die voldoet aan de geldende nationale voorschriften voor de typegoedkeuring in een lidstaat van vóór 16 maart 2017, mag verder op de markt worden gebracht en aan boord van EU-schepen worden geïnstalleerd tot 16 maart 2020.

Artikel 3

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 6 februari 2017.

Voor de Commissie

De voorzitter

Jean-Claude JUNCKER

BIJLAGE

Algemene noot: SOLAS-voorschriften verwijzen naar de bepalingen van het Internationaal Verdrag voor de beveiliging van mensenlevens op zee, zoals gewijzigd.

Algemene noot: voor bepaalde benamingen worden in kolom 3 een aantal mogelijke productvarianten onder dezelfde benaming vermeld. Productvarianten worden onafhankelijk van elkaar vermeld en van elkaar gescheiden door een streepjeslijn. Voor certificeringsdoeleinden wordt alleen de relevante productvariant geselecteerd (bv. MED/3.3).

Lijst van gebruikte afkortingen:

A.1: wijziging 1 betreffende niet-IMO-normdocumenten.

A.2: wijziging 2 betreffende niet-IMO-normdocumenten.

AC: wijzigend corrigendum betreffende niet-IMO-normdocumenten.

CAT: categorie voor radarapparatuur als gedefinieerd in deel 1.3 van IEC 62388 (2007).

Circ.: circulaire.

COLREG: Internationale bepalingen ter voorkoming van aanvaringen op zee.

COMSAR: IMO-subcomité inzake Radiocommunicatie, opsporing en redding.

EN: Europese norm.

ETSI: Europees Instituut voor telecommunicatienormen.

FSS: Internationale code voor brandveiligheidssystemen.

FTP: Internationale code voor brandproefprocedures.

HSC: Internationale Code voor de veiligheid van hogesnelheidsvaartuigen.

IBC: Internationale Code inzake het vervoer van chemicaliën in bulk.

ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.

IEC: Internationale Elektrotechnische Commissie.

IGC: Internationale Code voor de bouw en uitrusting van schepen die vloeibaar gas in bulk vervoeren.

IMO: Internationale Maritieme Organisatie.

ISO: Internationale Organisatie voor Normalisatie.

ITU: Internationale Telecommunicatie Unie.

LSA: reddingsmiddel.

MARPOL: Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen.

MED: Richtlijn inzake uitrusting van zeeschepen.

MEPC: Comité voor de bescherming van het mariene milieu.

MSC: Maritieme Veiligheidscommissie.

NO_x: stikstofoxiden.

O₂-/HC-systemen: zuurstof-/koolwaterstofsysteem.

SOLAS: Internationaal Verdrag voor de beveiliging van mensenlevens op zee.

SO_x: zwaveloxiden.

Reg.: voorschrift.

Res.: resolutie.

Noten die op de hele bijlage van toepassing zijn:

- a) algemeen: naast de specifiek in deze bijlage vermelde beproevingsnormen vereist het typeonderzoek (typegoedkeuring) naleving van de toepasselijke voorschriften van de internationale verdragen en de desbetreffende resoluties en circulaire van de IMO. Naar dergelijke naleving wordt verwezen in de modules voor conformiteitsbeoordeling in Richtlijn 2014/90/EU.
- b) kolom 3: als twee groepen beproevingsnormen worden gescheiden door „of” voldoet elk van deze groepen aan alle beproevingseisen voor de naleving van de IMO-prestatienormen. Het volstaat bijgevolg op basis van een van deze groepen te testen om aan te tonen dat aan de eisen van de desbetreffende internationale instrumenten is voldaan. Als daarentegen een ander scheidingsteken (komma) wordt gebruikt, zijn alle opgesomde referenties van toepassing.
- c) kolom 6: Om rekening te houden met de tijdschema's voor de scheepsbouw, afhankelijk van de kenmerken van de specifieke uitrusting van zeeschepen, zijn de volgende interpretaties van installatie aan boord (tussen haakjes na de datums) van toepassing:
 - I: eerste installatie van de uitrusting in haar functionele positie aan boord van een EU-schip als gedefinieerd in artikel 2 van Richtlijn 2014/90/EU.
 - II: eerste installatie van de uitrusting in haar functionele positie of stuwijng in haar functionele positie aan boord van een EU-schip.
 - III: Levering van de uitrusting aan de scheepswerf als dat gebeurt binnen dertig maanden na de eerste installatie van de uitrusting in haar functionele positie.
- d) De in deze bijlage vastgestelde eisen gelden onverminderd de uitrustingseisen in de internationale verdragen.
- e) Als er twee rijen zijn voor één uitrustingsartikel (bv. MED/1/1.2c) bevat de tweede (onderste) rij de bijgewerkte voorschriften van de internationale instrumenten ten opzichte van die in de eerste (bovenste) rij.
- f) In dergelijke gevallen en als er geen datum is opgegeven in kolom 5 en 6, betekent dit dat de beproevingsnormen niet zijn gewijzigd en dat het desbetreffende uitrustingsartikel voor zeeschepen voldoet aan de vereisten in de (tweede) onderste rij.

1. Reddingsmiddelen

Kolom 2: IMO MSC/Circulaire 980 is van toepassing behalve wanneer vervangen door de in kolom 2 vermelde specifieke instrumenten.

Nummer en benaming	Voorschriften van SOLAS 74, als gewijzigd, en de desbetreffende resoluties en circularies van de IMO, zoals van toepassing	Beproevingnormen	Modules voor conformiteitsbeoordeling	Datums voor het in de handel brengen	Datums voor installatie aan boord
1	2	3	4	5	6
MED/1.1 — Reddingsboeien	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.2a — Positieaangevende lichten voor reddingsmiddelen: a) voor reddingsboten en hulpverleningsboten,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.2a — Positieaangevende lichten voor reddingsmiddelen: a) voor reddingsboten en hulpverleningsboten,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.2b — Positieaangevende lichten voor reddingsmiddelen: b) voor reddingsboeien,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.2b — Positieaangevende lichten voor reddingsmiddelen: b) voor reddingsboeien,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1/1.2c Positieaangevende lichten voor reddingsmiddelen: c) voor reddingsvesten.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1/1.2c Positieaangevende lichten voor reddingsmiddelen: c) voor reddingsvesten.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.3 — Zelfwerkende rooksignalen voor reddingsboeien	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.4 — Reddingsvesten	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.922, — IMO MSC.1/Circ.1304, — IMO MSC.1/Circ.1470.				
MED/1.5a — Overlevingspakken en beschermingspakken die bedoeld zijn om te worden gedragen MET een reddingsvest a) overlevingspak zonder inherente isolatie,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.1046.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.5b — Overlevingspakken en beschermingspakken die bedoeld zijn om te worden gedragen MET een reddingsvest b) overlevingspak met inherente isolatie,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.1046.				
MED/1.5c — Overlevingspakken en beschermingspakken die bedoeld zijn om te worden gedragen MET een reddingsvest c) beschermingspakken	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.1046.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.6a — Overlevingspakken en beschermingspakken die bedoeld zijn om te worden gedragen ZONDER een reddingsvest a) overlevingspak zonder inherente isolatie,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.1046.				
MED/1.6b — Overlevingspakken en beschermingspakken die bedoeld zijn om te worden gedragen ZONDER een reddingsvest b) overlevingspak met inherente isolatie,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.1046.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.6c — Overlevingspakken en beschermingspakken die bedoeld zijn om te worden gedragen ZONDER een reddingsvest c) beschermingspakken.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.1046.				
MED/1.7 — Hulpmiddelen tegen warmteverlies	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.1046.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.8 — Valschermsignalen (pyrotechniek)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/6, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) III, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.9 — Handstakelichten (pyrotechniek)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) III, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.10 — Drijvende rooksignalen (pyrotechniek)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) III.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.11 — Lijnwerptoestellen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/18, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VII, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.12 — Opblaasbare reddingsvlotten	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd. En uitgebreid onderhoud: — IMO MSC.1/Circ.1328.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/13, — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.811, — IMO MSC.1/Circ.1328.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.13 — Vaste reddingsvloten	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd, — IMO MSC/Circ.1006.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.811.				
MED/1.14 — Zichzelf automatisch oprichtende reddingsvloten	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70), zoals gewijzigd. En uitgebreid onderhoud: — IMO MSC.1/Circ.1328.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.809, — IMO MSC/Circ.811, — IMO MSC.1/Circ.1328.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.15 — Overdekte omkeerbare reddingsvloten	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd. En uitgebreid onderhoud: — IMO MSC.1/Circ.1328.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.809, — IMO MSC/Circ.811, — IMO MSC.1/Circ.1328.				
MED/1.16 — Zelfdrijfvoorzieningen voor reddingsvloten (hydrostatische openers)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/13, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.811.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.17a — Reddingsboten: a) door tewaterlatingsmid- delen uitgezette reddings- boten: — gedeeltelijk gesloten, — volledig gesloten.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd, — IMO MSC/Circ.1006.	B+D B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1423.				
MED/1.17b — Reddingsboten: b) vrije-valreddingsboten.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd, — IMO MSC/Circ.1006.	B+D B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1423.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.18 — Vaste hulpverleningsboten	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd, — IMO MSC/Circ.1006.	B+D B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.19 — Opgeblazen hulpverleningsboten	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd, — ISO 15372:2000.	B+D B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.20a — Snelle hulpverleningsboten: a) opblaasbare boot,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd, — IMO MSC/Circ.1006, — ISO 15372:2000.	B+D B+F G		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO MSC/Circ.1016, — IMO MSC/Circ.1094.				
MED/1.20b — Snelle hulpverleningsboten: b) vaste boot,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd, — IMO MSC/Circ.1006, — ISO 15372:2000.	B+D B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO MSC/Circ.1016, — IMO MSC/Circ.1094.				
MED/1.20c — Snelle hulpverleningsboten: c) vaste opblaasbare boot.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd, — IMO MSC/Circ.1006, — ISO 15372:2000.	B+D B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO MSC/Circ.1016, — IMO MSC/Circ.1094.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.21 — Tewaterlatingsmiddelen waarbij gebruik wordt gemaakt van lopers (davits)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/33, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				

Punt MED/1.22 Tewaterlatingsmiddelen door middel van vrij opdrijven voor reddingsvlotten — Doelbewust open gelaten

MED/1.23 — Tewaterlatingsmiddelen voor vrijevalreddingsboten	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/33, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.24 — Tewaterlatingsmiddelen voor reddingsvloten (Davits)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/12, — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.25 — Tewaterlatingsmiddelen voor snelle hulpverleningsboten (Davits)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VI.				
MED/1.26a — Loskoppel-mechanisme voor a) reddings- en hulpverleningsboten (met torenloper of -lopers te water gelaten),	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1419.				
MED/1.26b — Loskoppelmechanisme voor b) reddingsvloten (met torenloper of -lopers te water gelaten),	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1419.				
MED/1.26c — Loskoppelmechanisme voor c) vrijevalreddingsboten.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1419.				
MED/1.27 — Systemen voor evacuatie op zee	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/15, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.28 — Hulpverleningsmiddelen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd, — IMO MSC/Circ.810.	B+D B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VI.				
MED/1.29 — Inschepingsladders	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. III/11, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd, — ISO 5489:2008.	B+D B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/11, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code), — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code), — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code), — IMO MSC.1/Circ.1285.				
MED/1.30 — Retroflecterende materialen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. A.658(16).	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

Punt MED/1.31, VHF-radiotelefonie-toestel voor reddingsvlot, — verplaatst naar MED/5.17 en MED/5.18.

Punt MED/1.32, 9 GHz SAR-transponder (SART), — verplaatst naar MED/4.18.

MED/1.33 — Radarreflector voor reddings- en hulpverleningsboten (passief)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN ISO 8729:1998, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corrigendum 1 (2008), of, — EN ISO 8729:1998, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corrigendum 1 (2008), of, — ISO 8729-1:2010, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corrigendum 1 (2008), of, — ISO 8729-1:2010, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corrigendum 1 (2008).	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.A.384(X), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.164(78).				

Punt MED/1.34, Kompas voor reddings- en hulpverleningsboten, — verplaatst naar MED/4.23.

Punt MED/1.35, Draagbare brandblusapparaten voor reddings- en hulpverleningsboten, — verplaatst naar MED/3.38.

MED/1.36 — Voortstuwingsmotor voor reddings-/hulpverleningsboot	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) V.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.37 — Voortstuwingsbuitenboordmotor voor hulpverleningsboot	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) V.				
MED/1.38 — Zoeklichten voor gebruik in reddings- en hulpverleningsboten	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.39 — Open omkeerbare reddingsvloten	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) bijlage 10, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) bijlage 11, En uitgebreid onderhoud: — IMO MSC.1/Circ.1328.	B+D B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) bijlage 10, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) bijlage 11, — IMO MSC.1/Circ.1328.				

Punt MED/1.40, Mechanisch loodsstoeltje, — verplaatst naar MED/4.48.

MED/1.41a — Lieren voor reddingsvloten en hulpverleningsboten a) door tewaterlatingsmiddelen uitgezette reddingsboten,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/17, — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/24, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.41b — Lieren voor reddingsvlotten en hulpverleningsboten: b) vrijevalreddingsboten,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/17, — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/24, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.41c — Lieren voor reddingsvlotten en hulpverleningsboten: c) reddingsvlotten,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/17, — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/24, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.41d — Lieren voor reddingsvlotten en hulpverleningsboten: d) hulpverleningsboten,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/17, — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/24, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.41e — Lieren voor reddingsvlotten en hulpverleningsboten: e) snelle hulpverleningsboten.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/17, — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/24, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				

1	2	3	4	5	6
Punt MED/1.42, Loodsladder, — verplaatst naar MED/4.49.					
MED/1.43 — Vaste/opblaasbare hulpverle- ningsboten	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70), zoals gewijzigd, — IMO MSC/Circ.1006, — ISO 15372:2000.	B+D B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				

2. Voorkoming van verontreiniging van de zee

Nummer en benaming	Voorschriften van MARPOL 73/78, als gewijzigd, en de desbetreffende resoluties en circulaires van de IMO, zoals van toepassing	Beproevingnormen	Modules voor conformiteitsbeoordeling	Voor het eerst in de handel brengen	Laatste instal-latie aan boord
1	2	3	4	5	6
MED/2.1 Oliefiltersysteem (voor een oliegehalte van de uitstromende vloeistof van max. 15 ppm)	Typegoedkeuringsvoorschriften — MARPOL 73/78 bijlage I, Reg. 14.	— IMO Res.MEPC.107(49), — IMO MEPC.1/Circ. 643.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — MARPOL 73/78 bijlage I, Reg. 14. — IMO MEPC.1/Circ. 643.				
MED/2.2 Detectoren van het olie-/water-scheidingsvlak	Typegoedkeuringsvoorschriften — MARPOL 73/78 bijlage I, Reg. 32.	— IMO Res.MEPC.5(XIII).	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/2.3 Oliegehaltemeters	Typegoedkeuringsvoorschriften — MARPOL 73/78 bijlage I, Reg. 14.	— IMO Res.MEPC.107(49), — IMO MEPC.1/Circ. 643.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — MARPOL 73/78 bijlage I, Reg. 14. — IMO MEPC.1/Circ. 643.				

Punt MED/2.4, Oliefiltreersystemen voor koppeling aan een bestaande olie-/waterafscheider (voor een oliegehalte van de uitstromende vloeistof van max. 15 ppm), — Doelbewust open gelaten

MED/2.5 Bewakings- en regelsystemen voor olielozingen voor olietankers	Typegoedkeuringsvoorschriften — MARPOL 73/78 bijlage I, Reg. 31, — IMO MEPC.1/Circ.761 herz.1, — IMO MEPC.1/Circ.858.	— IMO Res. MEPC.108(49), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — MARPOL 73/78 bijlage I, Reg. 31.				
MED/2.6 Afvoersystemen	Typegoedkeuringsvoorschriften — MARPOL 73/78 bijlage IV, Reg. 9.	— IMO Res.MEPC.227(64).	B+D B+E B+F		1.1.2018 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — MARPOL 73/78 bijlage IV, Reg. 9.				
MED/2.6 Afvoersystemen	Typegoedkeuringsvoorschriften — MARPOL 73/78 bijlage IV, Reg. 9.	— IMO Res.MEPC.227(64). a) et inbegrip van deel 4.2 (voor gebruik door passagiersschepen in alle gebieden, met inbegrip van een bijzonder gebied van MARPOL bijlage IV), b) uitgezonderd deel 4.2 (voor gebruik door andere schepen dan passagiersschepen in alle gebieden en door passagiersschepen buiten bijzondere gebieden van MARPOL bijlage IV).	B+D B+E B+F G	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — MARPOL 73/78 bijlage IV, Reg. 9.				

1	2	3	4	5	6
MED/2.7 Scheepsafvalverbranders	Typegoedkeuringsvoorschriften — MARPOL 73/78 bijlage VI, Reg. 16.	— IMO Res.MEPC.76(40)	B+D B+E B+F G		1.1.2018 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — MARPOL 73/78 bijlage VI, Reg. 16. — IMO MEPC.1/Circ.793.				
MED/2.7 Scheepsafvalverbranders (Verbrandingsinstallaties met een capaciteit van 1 500 tot en met 4 000 kW)	Typegoedkeuringsvoorschriften — MARPOL 73/78 bijlage VI, Reg. 16.	— IMO Res. MEPC.244(66).	B+D B+E B+F G	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — MARPOL 73/78 bijlage VI, Reg. 16.				
MED/2.8 NO _x -analysator voor gebruik aan boord als per NO _x technische code 2008	Typegoedkeuringsvoorschriften — IMO Res. MEPC.176(58) — (herziene versie MARPOL bijlage VI, Reg. 13).	— IMO Res. MEPC.177(58) — (NO _x technische code 2008), als gewijzigd.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res. MEPC.176(58) — (herziene versie MARPOL bijlage VI, Reg. 13). — IMO Res. MEPC.177(58) — (NO _x technische code 2008), — IMO Res.MEPC.198(62), — IMO MEPC.1/Circ. 638.				
Punt MED/2.9, Uitrusting die gebruik maakt van andere technologische middelen voor SO _x -emissiebeperking — Doelbewust open gelaten.					
MED/2.10 Boordsystemen voor de reiniging van uitlaatgassen	Typegoedkeuringsvoorschriften — IMO Res. MEPC.176(58) — (herziene versie MARPOL bijlage VI, Reg. 4), — IMO Res. MEPC.184(59).	— IMO Res.MEPC.184(59).	B+D B+E B+F G		15.5.2018
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res. MEPC.176(58) — (herziene versie MARPOL bijlage VI, Reg. 4),				

1	2	3	4	5	6
MED/2.10 Boordsystemen voor de reiniging van uitlaatgassen	Typegoedkeuringsvoorschriften — IMO Res. MEPC.176(58) — (herziene versie MARPOL bijlage VI, Reg. 4), — IMO Res.MEPC.259(68).	— IMO Res.MEPC.259(68).	Regeling A B+F G	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res. MEPC.176(58) — (herziene versie MARPOL bijlage VI, Reg. 4).		Regeling B G		

3. Brandbeveiligingsapparatuur

Nummer en benaming	Voorschriften van SOLAS 74, als gewijzigd, en de desbetreffende resoluties en circulaire van de IMO, zoals van toepassing	Beproevingnormen	Modules voor conformiteitsbeoordeling	Voor het eerst in de handel brengen	Laatste installatie aan boord
1	2	3	4	5	6
MED/3.1 Primaire dekbedekking	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.2 Draagbare blustoestellen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 4.	— EN 3-7:2004 incl. A1:2007, — EN 3-8:2006 incl. AC:2007, — EN 3-9:2006 incl. AC:2007, — EN 3-10:2009.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. II-2/18, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, — IMO Res.A.951(23), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 4. — IMO MSC/Circ.1239, — IMO MSC/Circ.1275.				
MED/3.3 Brandweeruitrusting: beschermende kleding (kleding voor brandbestrijding op korte afstand)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— Beschermende kleding voor brandbestrijding: — EN 469:2005 incl. A1:2006 en AC:2006, of, — Beschermende kleding voor brandbestrijding — reflecterende kleding voor gespecialiseerde brandbestrijding: — EN 1486:2007, of, — Beschermende kleding voor brandbestrijding — beschermende kleding met reflecterend buitenoppervlak: — ISO 15538:2001. Noot: Niveau 2	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.4 Brandweeruitrusting: laarzen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— EN 15090:2012.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.				
MED/3.5 Brandweeruitrusting: hand- schoenen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— EN 659:2003 incl. A1:2008 en AC:2009.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.				
MED/3.6 Brandweeruitrusting: helm	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— EN 443:2008.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.				
MED/3.7 Ademhalingsstoestel zijnde een onafhankelijk werkend persluchtstoestel Noot: bij ongevallen waarbij gevaarlijke goederen zijn betrokken, moet een persluchtmasker worden gebruikt.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— EN 136:1998 incl. AC:2003, — EN 137:2006, Voor uitrusting die bedoeld is voor gebruik bij ongevallen met vracht: — ISO 23269-3:2011.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3. Voor uitrusting die bedoeld is voor gebruik bij ongevallen met vracht: — IMO Res.MSC.4(48)-(IBC Code) 14, — IMO Res.MSC.5(48)-(IGC Code) 14.				
MED/3.7 Ademhalingsstoestel zijnde een onafhankelijk werkend persluchtstoestel Noot: bij ongevallen waarbij gevaarlijke goederen zijn betrokken, moet een persluchtmasker worden gebruikt.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— EN 136:1998 incl. AC:2003, — EN 137:2006, Voor uitrusting die bedoeld is voor gebruik bij ongevallen met vracht: — ISO 23269-3:2011.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3. Voor uitrusting die bedoeld is voor gebruik bij ongevallen met vracht: — IMO Res.MSC.4(48)-(IBC Code) 14, — IMO Res.MSC.5(48)-(IGC Code) 14, — IMO MSC.1/Circ.1499.				
MED/3.8 Ademhalingsapparatuur met luchttoevoer via een luchtslang	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — Noot: deze apparatuur is alleen geschikt voor hogesnelheidsvaartuigen die gebouwd zijn volgens de bepalingen van de HSC- Code van 1994.	— EN 14593-1:2005, — EN 14593-2:2005 incl. AC:2005 — EN 14594:2005 incl. AC:2005.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,				
MED/3.8 Ademhalingsapparatuur met luchttoevoer via een luchtslang	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — Noot: deze apparatuur is alleen geschikt voor hogesnelheidsvaartuigen die gebouwd zijn volgens de bepalingen van de HSC- Code van 1994.	— EN 14593-1:2005, — EN 14594:2005 incl. AC:2005.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,				
MED/3.9 Onderdelen voor sprinklersystemen voor verblijfsruimten, dienstruimten en controlestations, die gelijkwaardig zijn aan de in SOLAS 74, voorschrift II-2/12, vermelde systemen (beperkt tot straalpijpen en hun prestatie). (Straalpijpen voor vaste sprinklersystemen voor hogesnelheids-vaartuigen (HSC) vallen eveneens onder dit punt)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 8. Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.44(65), — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 8. — IMO MSC/Circ.912.	— IMO Res. A.800(19), zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
MED/3.10 — Straalpijpen voor vast aangebrachte sproei-installaties voor water onder druk in ruimten voor machines en ladingpompkamers	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 7.	— IMO MSC/Circ.1165, aanhangsel A, zoals gewijzigd	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 7. — IMO MSC.1/Circ.1313.				
MED/3.11a Brandwerendheid van afschei- dingen van klasse A en B a) afscheidingen van klasse A,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3.2.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd, — IMO MSC.1/Circ.1435.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3.2. — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO MSC/Circ.1120, — IMO MSC.1/Circ.1434.				
MED/3.11b Brandwerendheid van afschei- dingen van klasse A en B b) afscheidingen van klasse B.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3.4.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3.4. — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				
MED/3.12 Inrichtingen om vlamdoorslag naar de ladingtanks in tankers te voorkomen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16.	— P/V-kleppen: — IMO MSC/Circ.677, — ISO 15364:2007, — Vlamkeren, detonatievlamkeren en kleppen voor hoge snelheden: — IMO MSC/Circ.677, — EN ISO 16852:2010.	Voor andere apparatuur dan kleppen: B+D B+E B+F Voor kleppen: B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.12 Inrichtingen om vlamdoorslag naar de ladingtanks in tankers te voorkomen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16.	a) P/V-kleppen: — IMO MSC/Circ.677, zoals gewijzigd, — EN ISO 16852:2010, — ISO 15364:2016.	Voor andere apparatuur dan kleppen: B+D B+E B+F Voor kleppen: B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 15.	b) Vlamkeren: — IMO MSC/Circ.677, zoals gewijzigd, — EN ISO 16852:2010. c) Detonatievlamkeren: — IMO MSC/Circ.677, zoals gewijzigd, — EN ISO 16852:2010. d) Ontluchtingskleppen voor hoge snelheden: — IMO MSC/Circ.677, zoals gewijzigd, — EN ISO 16852:2010, — ISO 15364:2016.			
MED/3.13 Niet-brandbare materialen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				

Punt MED/3.14, Andere materialen dan staal voor buisleidingen die afscheidingen van klasse A of B doorboren, — opgenomen in MED/3.26 en MED/3.27.

1	2	3	4	5	6
MED/3.15a Andere materialen dan staal voor buisleidingen waardoor olie of brandstofolie wordt gevoerd a) kunststofbuizen en -fittingen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	Pijpen en fittingen: — IMO Res.A.753(18), zoals gewijzigd, — IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 10, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 10, — IMO MSC/Circ.1120.				
MED/3.15b Andere materialen dan staal voor buisleidingen waardoor olie of brandstofolie wordt gevoerd b) kleppen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	Kleppen: — EN ISO 10497:2010.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 10, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 10, — IMO MSC/Circ.1120.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.15c Andere materialen dan staal voor buisleidingen waardoor olie of brandstofolie wordt gevoerd c) soepele buisleidingen en compensatoren	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	Soepele buisleidingen: — EN ISO 15540:2001, — EN ISO 15541:2001.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 10, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 10, — IMO MSC/Circ.1120.				
MED/3.15d Andere materialen dan staal voor buisleidingen waardoor olie of brandstofolie wordt gevoerd d) metalen buisonderdelen met sterke elastomeerafdichtingen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	Metalen buisonderdelen met sterke elastomeerafdichtingen: — ISO 19921:2005, — ISO 19922:2005.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 10, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 10, — IMO MSC/Circ.1120.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.16 Branddeuren	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), — IMO MSC.1/Circ.1319.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				
MED/3.16 Branddeuren	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd, — IMO MSC.1/Circ.1319.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO MSC.1/Circ.1511.				
MED/3.17 Onderdelen voor bedieningssysteem voor branddeuren. <i>Noot:</i> Het gebruik van de term „onderdelen van een systeem” in kolom 2 kan betekenen dat een afzonderlijk onderdeel, een groep onderdelen of het volledige systeem moet worden beproefd om vast te stellen of aan de internationale voorschriften is voldaan.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.18a Bekledingsmaterialen en vloerbedekkingen met laag vlamspreidend vermogen a) decoratieve fineerlagen,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO MSC/Circ.1120.				
MED/3.18b Bekledingsmaterialen en vloerbedekkingen met laag vlamspreidend vermogen b) verfsystemen,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO MSC/Circ.1120.				
MED/3.18c Bekledingsmaterialen en vloerbedekkingen met laag vlamspreidend vermogen c) vloerbedekkingen.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO MSC/Circ.1120.				
MED/3.18d Bekledingsmaterialen en vloerbedekkingen met laag vlamspreidend vermogen d) isolerende bekleding van buisleidingen,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO MSC/Circ.1120.				
MED/3.18e Bekledingsmaterialen en vloerbedekkingen met laag vlamspreidend vermogen e) lijm die wordt gebruikt bij de constructie van afscheidingen van klasse A, B en C,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.18f Bekledingsmaterialen en vloerbedekkingen met laag vlamspreidend vermogen f) brandbare leidingdoorvoeren	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO MSC/Circ.1120.				
MED/3.19 Draperieën, gordijnen en andere hangende materialen en wandbekledingen van textiel	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd. — IMO MSC.1/Circ.1456, zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.20 — Beklede meubelen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.21 Matrassen en beddengoed	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.22 — Brandkleppen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				

Punt MED/3.23, Niet-brandbare afscheidingen van klasse A doorborende leidingen — Doelbewust open gelaten.

Punt MED/3.24, Doorvoeren van elektrische kabels door afscheidingen van klasse A — Doelbewust open gelaten.

MED/3.25 Brandbestendige ramen en patrijspoothen van klasse „A” en „B”	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9. — IMO MSC/Circ.1120.				
MED/3.26a Doorvoeren door afscheidingen van klasse A a) elektriciteitskabels,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		12.1.2018 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.26a Doorvoeren door afscheidingen van klasse A a) elektriciteitskabels	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd, — MSC.1/Circ. 1488.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				
MED/3.26b Doorvoeren door afscheidingen van klasse A b) buizen, leidingen, hoofdleidingen enz.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		12.1.2018 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO MSC.1/Circ. 1276.				
MED/3.26b Doorvoeren door afscheidingen van klasse A b) buizen, leidingen, hoofdleidingen enz.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd, — IMO MSC.1/Circ. 1488.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO MSC.1/Circ. 1276.				
MED/3.27a Doorvoeren door afscheidingen van klasse B a) elektriciteitskabels,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				
MED/3.27b Doorvoeren door afscheidingen van klasse B b) buizen, leidingen, hoofdleidingen enz.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.28 Sprinklersystemen (beperkt tot de sprinklerkoppen). (Straalpijpen voor vaste sprinklersystemen voor hogesnelheidsvaartuigen (HSC) vallen eveneens onder dit punt)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— ISO 6182-1:2014. of, — EN 12259-1:1999 incl. A1:2001, A2:2004 en A3:2006.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.44(65), — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 8, — IMO MSC/Circ.912.				
MED/3.29 Brandslangen met een diameter ≤ 52 mm	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 14540:2004 incl. A1:2007	B+D B+E B+F		31.7.2017 (II)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.29 Brandslangen Niet-doorlatende, plat-oprolbare brandslangen (binnendiameter van 25 mm tot 52 mm)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 14540:2014.	B+D B+E B+F	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.30 Draagbare zuurstofmeet- en gas- detectieapparatuur	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 15.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008) of IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 60092-504:2001 m.i.v. IEC 60092-504 Corr.1: 2011, — IEC 60533:1999, en, indien van toepassing: a) Categorie 1: (veilige zone): — EN 50104:2010, — EN 60079-29-1:2007, b) Categorie 2: (gasontploffingsgevaar): — EN 50104:2010, — EN 60079-29-1:2007, — EN 60079-0:2012 incl. A11:2013, — EN 60079-1:2007 m.i.v. IEC 60079-1 Corr. 1 (2008), — EN 60079-10-1:2009, — EN 60079-11:2012, — EN 60079-15:2010, — EN 60079-26:2007.	B+D B+E B+F		1.6.2019 (II)

1	2	3	4	5	6
MED/3.30 Draagbare zuurstofmeet- en gas- detectieapparatuur	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — SOLAS 74 Reg. XI-1/7.	— EN 60945:2002 m.i.v. IEC 60945 Corr. 1:2008 of IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015, en, indien van toepassing: a) Categorie 1: (veilige zone): — EN 50104:2010, — EN 60079-29-1:2007, b) Categorie 2: (gasontploffingsgevaar): — EN 50104:2010, — EN 60079-29-1:2007, — EN 60079-0:2012 incl. A11:2013, — EN 60079-1:2014, — EN 60079-10-1:2015, — EN 60079-11:2012, — EN 60079-15:2010, — EN 60079-26:2015.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — SOLAS 74 Reg. XI-1/7. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — IMO MSC.1/Circ.1477.				

Punt MED/3.31, Straalpijpen voor vaste sprinklersystemen voor hogesnelheidsvaartuigen (HSC), geschrapt omdat dit onder MED/3.9 en MED/3.28 valt.

MED/3.32 Vuurbestendige materialen (met uitzondering van meubilair) voor hogesnelheidsvaartuigen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO MSC.1/Circ.1457.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.33 Vuurbestendige materialen voor meubilair voor hogesnelheidsvaartuigen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.34 Vuurbestendige afscheidingen voor hogesnelheidsvaartuigen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO MSC.1/Circ.1457.				
MED/3.35 Branddeuren op hogesnelheidsvaartuigen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.36 Brandkleppen op hogesnelheidsvaartuigen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.37a Doorvoeren door vuurbestendige afscheidingen op hogesnelheidsvaartuigen a) elektriciteitskabels,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.37b Doorvoeren door vuurbestendige afscheidingen op hogesnelheidsvaartuigen b) buizen, leidingen, hoofdleidingen enz.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.38 — Draagbare brandblusapparaten voor reddings- en hulpverleningsboten	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 3-7:2004 incl. A1:2007, — EN 3-8:2006 incl. AC:2007, — EN 3-9:2006 incl. AC:2007, — EN 3-10:2009.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.A.951(23), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.39 Straalpijpen voor equivalente brandblusinstallaties met water-nivel als blusmiddel voor machinekamers en ladingpompkamers	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 7.	— IMO MSC/Circ.1165, zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 7. — IMO MSC.1/Circ.1313, — IMO MSC.1/Circ.1458.				
MED/3.40 In de vloer aangebrachte verlichtingssystemen (uitsluitend onderdelen)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 11.	— IMO Res.A.752(18), — ISO 15370:2010.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — IMO Res.A.752(18), — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 11.				
MED/3.41 Ademhalingstoestellen voor noodevacuatie (EEBD)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/13.	— ISO 23269-1:2008, en bij wijze van alternatief: — Voor een onafhankelijk werkend: ademhalingstoestel met perslucht met volgelaat-smasker of mondstuk voor evacuatie: — EN 402:2003;	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/13. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3, — IMO MSC/Circ.849.				

1	2	3	4	5	6
		— Voor een onafhankelijk werkend ademhalingstoestel met perslucht met een kap voor evacuatie: — EN 1146:2005; — Voor een onafhankelijk werkend: gesloten ademhalingstoestel met perslucht: — EN 13794:2002.			
MED/3.42 Onderdelen voor systemen met inert gas	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4.	— IMO MSC/Circ.353, zoals gewijzigd.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4. — IMO Res.A.567(14), — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — IMO MSC/Circ.353, — IMO MSC/Circ.485, — IMO MSC/Circ.731, — IMO MSC/Circ.1120.				
MED/3.43 Straalpijpen voor brandblusinstallaties (automatisch of manueel bediend) voor frituurtoestellen.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/1, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— ISO 15371:2009.	B+D B+E B+F		15.11.2018 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/1, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO MSC.1/Circ.1433.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.43 Straalpijpen voor brandblusinstallaties (automatisch of manueel bediend) voor frituurtoestellen.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/1, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— ISO 15371:2015.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/1, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO MSC.1/Circ.1433.				
MED/3.44 Brandweeruitrusting — Reddingslijn	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3, als gewijzigd, — IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.				
MED/3.45 Onderdelen voor equivalente vast aangebrachte brandblusinstallaties met gas als blusmiddel (blusmiddel, kleppen en straalpijpen) voor machinekamers en ladingpompkamers	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 5.	— IMO MSC/Circ.848, zoals gewijzigd, — IMO MSC.1/Circ.1316.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 5. — IMO MSC/Circ.848, — IMO MSC.1/Circ.1313, — IMO MSC.1/Circ.1316.				
MED/3.46 Equivalente vast aangebrachte brandblusinstallaties met gas als blusmiddel voor machineka- mers (aerosolsystemen)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 5.	— IMO MSC/Circ.1270, m.i.v. Corr. 1, als ge- wijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 5. — IMO MSC/Circ.1270, m.i.v. Corr. 1, — IMO MSC.1/Circ.1313.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.47 Concentraat voor vast aangebrachte schuimblusinstallaties met hoge expansie voor machinekamers en ladingpompkamers <i>Noot:</i> vast aangebrachte schuimblusinstallaties met hoge expansie (inclusief „inside air“-systemen) voor machine- en ladingpompkamers dienen nog steeds tot tevredenheid van de administratie te worden getest met het goedgekeurde concentraat.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10.	— IMO MSC/Circ.670.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 6.				
MED/3.48 Vast aangebrachte brandblusinstallaties met water als blusmiddel voor lokale toepassing in machinekamers van categorie A (Tests van straalpijpen en prestatie)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO MSC.1/Circ.1387.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.49a Vast aangebrachte watergebaseerde vuurbestrijdingssystemen voor ro-ro-ruimten, voertuigdekken en ruimten van speciale categorieën a) op voorschriften gebaseerde systemen volgens Circ.1430, punt 4.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 7.	— IMO MSC.1/Circ.1430.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 7.				
MED/3.49b Vast aangebrachte watergebaseerde vuurbestrijdingssystemen voor ro-ro-ruimten, voertuigdekken en ruimten van speciale categorieën b) op prestaties gebaseerde systemen volgens Circ.1430, punt 5.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 7.	— IMO MSC.1/Circ.1430.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 7.				

Punt MED/3.50, Beschermende kleding die bestand is tegen de inwerking van chemische stoffen — Doelbewust open gelaten.

1	2	3	4	5	6
MED/3.51a Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienstruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: a) Brandmeldcentrales	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Brandmeldcentrales. Elektrische installaties in schepen: — EN 54-2:1997 m.i.v. AC:1999 en A1:2006. En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2001 m.i.v. IEC 60092-504 Corr.1: 2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				
MED/3.51a Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienstruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: a) Brandmeldcentrales	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Brandmeldcentrales. Elektrische installaties in schepen: — EN 54-2:1997 m.i.v. AC:1999 en A1:2006. En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242, — IMO MSC.1/Circ.1487.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.51b Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienstruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: b) Energievoorziening,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Energievoorziening: — EN 54-4:1997 m.i.v. A1:1999, A1:2002 en A2:2006. En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2001 m.i.v. IEC 60092-504 Corr.1: 2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				
MED/3.51b Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienstruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: b) Energievoorziening,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Energievoorziening: — EN 54-4:1997 m.i.v. A1:1999, A1:2002 en A2:2006. En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.51c Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienstruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: c) Thermische melders — Puntmelders,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Thermische melders — Puntmelders: — EN 54-5:2000 m.i.v. A1:2002. En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2001 m.i.v. IEC 60092-504 Corr.1: 2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				
MED/3.51c Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienstruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: c) Thermische melders — Puntmelders,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Thermische melders — Puntmelders: — EN 54-5:2000 m.i.v. A1:2002. En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.51d Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienstruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: d) Rookmelders: Puntmelders werkend volgens het strooilicht-, verduisterings- of ionisatieprincipe,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Rookmelders — Puntmelders werkend volgens het strooilicht-, verduisterings- of ionisatieprincipe: — EN 54-7:2000 m.i.v. A1:2002 en A2:2006. En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2001 m.i.v. IEC 60092-504 Corr.1: 2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				
MED/3.51d Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienstruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: d) Rookmelders: Puntmelders werkend volgens het strooilicht-, verduisterings- of ionisatieprincipe,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Rookmelders — Puntmelders werkend volgens het strooilicht-, verduisterings- of ionisatieprincipe: — EN 54-7:2015. En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.51e Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienstruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: e) Vlamdetectoren: Puntmelders,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Vlamdetectoren — Puntmelders: — EN 54-10:2002 m.i.v. A1:2005. En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2001 m.i.v. IEC 60092-504 Corr.1: 2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				
MED/3.51e Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienstruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: e) Vlamdetectoren: Puntmelders,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Vlamdetectoren — Puntmelders: — EN 54-10:2002 m.i.v. A1:2005, En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.51f Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: f) Handbrandmelders:	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Handbrandmelders: — EN 54-11:2001 m.i.v. A1:2005. En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2001 m.i.v. IEC 60092-504 Corr.1: 2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				
MED/3.51f Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: f) Handbrandmelders,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Handbrandmelders: — EN 54-11:2001 m.i.v. A1:2005. En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.51 g Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienstruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: g) Speciale circuitisolatoren,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Speciale circuitisolatoren: — EN 54-17:2007 m.i.v. AC:2007. En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2001 m.i.v. IEC 60092-504 Corr.1: 2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				
MED/3.51 g Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienstruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: g) Speciale circuitisolatoren,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Speciale circuitisolatoren: — EN 54-17:2007 m.i.v. AC:2007. En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.51h Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: h) Input/output-elementen:	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Input/output-elementen: — EN 54-18 (2005) m.i.v. AC(2007). En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2001 m.i.v. IEC 60092-504 Corr.1: 2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				
MED/3.51h Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: h) Input/output-elementen,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Input/output-elementen: — EN 54-18:2005 m.i.v. AC:2007. En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.51i Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: i) Kabels.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Kabels: — EN 60332-1-2:2004, — IEC 60092-376:2003, En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2001 m.i.v. IEC 60092-504 Corr.1: 2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				
MED/3.51i Onderdelen voor vast aangebrachte branddetectie- en brandalarminstallaties in controlestations, dienruimten, verblijfsruimten, cabinebalkons, bemande en onbemande machinekamers: i) Kabels.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— Kabels: — EN 60332-1-2:2004, — IEC 60092-376:2003. En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.52 Niet-draagbare en draagbare brandblussers	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 1866-1:2007,- — EN 1866-3:2013, of, — ISO 11601:2008.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.52 Niet-draagbare en draagbare brandblussers	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 1866-1:2007, — EN 1866-2:2014. of, — EN 1866-1:2007, — EN 1866-3:2013. of, — ISO 11601:2008.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.53 Brandalarmeringsapparatuur — akoestische signaalgevers	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	Akoestische signaalgevers: — EN 54-3:2001 m.i.v. A1:2002 en A2:2006, — IEC 60092-504:2001 m.i.v. IEC 60092- 504 Corr.1: 2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242.				
MED/3.53 Brandalarmeringsapparatuur — akoestische signaalgevers	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	Akoestische signaalgevers: — EN 54-3:2014, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. — IMO MSC.1/Circ.1242, — IMO MSC.1/Circ.1487.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.54 Vaste zuurstofmeet- en gasdetectieapparatuur	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3.	— IEC 60092-504:2001 m.i.v. IEC 60092-504 Corr.1: 2011, — IEC 60533:1999. En, indien van toepassing: a) Categorie 4: (veilige zone): — EN 50104:2010; b) Categorie 3: (gasontploffingsgevaar): — EN 50104:2010, — EN 60079-0:2012 m.i.v. A11:2013, — EN 60079-29-1:2007. Voor gecombineerde O ₂ -/koolwaterstofsyste- men bovendien: — IMO MSC.1/Circ.1370.	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — Voor gecombineerde O ₂ -/koolwaterstofsyste- men bovendien: — IMO MSC.1/Circ.1370.				
MED/3.54 Vaste zuurstofmeet- en gasdetectieapparatuur	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3.	— IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. en, indien van toepassing: a) Categorie 4: (veilige zone): — EN 50104:2010, b) Categorie 3: (gasontploffingsgevaar): — EN 50104:2010, — EN 60079-0:2012 m.i.v. A11:2013, — EN 60079-29-1:2007. Voor gecombineerde O ₂ -/koolwaterstofsyste- men bovendien: — IMO MSC.1/Circ.1370.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — voor gecombineerde O ₂ -/koolwaterstofsyste- men bovendien: — IMO MSC.1/Circ.1370.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.55 Straalpijpen waarmee kan worden gesproeid of gespoten (spray/jet)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Niet vast opgestelde straalpijpen voor brandweergebruik — combinatie straalpijpen PN16: — EN 15182-1:2007 m.i.v. A1:2009, — EN 15182-2:2007 m.i.v. A1:2009, — Niet vast opgestelde straalpijpen voor brandweergebruik — straalpijpen PN 16 met volstraal en/of één vast ingestelde straalhoek: — EN 15182-1:2007 m.i.v. A1:2009.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.55 Straalpijpen waarmee kan worden gesproeid of gespoten (spray/jet)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Niet vast opgestelde straalpijpen voor brandweergebruik — combinatie straalpijpen PN16: — EN 15182-1:2007 m.i.v. A1:2009, — EN 15182-2:2007 m.i.v. A1:2009, — Niet vast opgestelde straalpijpen voor brandweergebruik — straalpijpen PN 16 met volstraal en/of één vast ingestelde straalhoek: — EN 15182-1:2007 m.i.v. A1:2009, — EN 15182-3:2007 m.i.v. A1:2009.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.56 Vaste brandslangsystemen Brandslanghaspels met vorm-vaste slang	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 671-1:2012	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.57 Onderdelen voor schuimblusinstallaties met gemiddelde expansie — vast dekschuimsysteem op tankschepen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10.	— IMO MSC/Circ.798.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10.8.1, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 14, — IMO MSC/Circ.1239, — IMO MSC.1/Circ.1276.				
MED/3.58 Onderdelen voor vast aangebrachte schuimblusinstallaties met lage expansie voor machinekamers en voor dekbeveiliging op tankschepen.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10.	— IMO MSC.1/Circ.1312, — IMO MSC.1/Circ.1312/Corr.1.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 6, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 14, — IMO MSC/Circ.1239, — IMO MSC.1/Circ.1276.				
MED/3.59 Geëxpandeerd schuim voor vast aangebrachte brandblusinstallaties op chemicaliëntankers	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/1, — IMO Res.MSC.4(48)-(IBC Code) 11.	— IMO MSC.1/Circ.1312, — IMO MSC.1/Circ.1312/Corr.1.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.MSC.4(48)-(IBC Code) 11. — IMO MSC/Circ.553.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.60 — Straalpijpen voor vast aan- gebrachte sproei-installaties voor water onder druk voor cabinebalkons	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 7.	— IMO MSC.1/Circ.1268.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 7. — IMO MSC.1/Circ.1313.				
MED/3.61a a) „Inside air”-schuimininstallaties met hoge expansie voor de bescherming van machineka- mers en ladingpompkamers, voertuig- en ro-ro-ruimten, ruimten van bijzondere aard en laadruimten. Noot: „Inside/outside air”- schuimblusinstallaties met hoge expansie voor de bescherming van machinekamers en lading- pompkamers, voertuig- en ro- ro-ruimten, ruimten van bijzon- dere aard en laadruimten moe- ten nog steeds tot tevredenheid van de administratie worden ge- test met het goedgekeurde con- centraat.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10.	— IMO MSC.1/Circ.1384.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 6.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.61b b) „Outside air“-schuimininstallaties met hoge expansie voor de bescherming van machinekamers en ladingpompkamers, voertuig- en ro-ro-ruimten, ruimten van bijzondere aard en laadruimten. <i>Noot:</i> „Inside/outside air“-schuimblusinstallaties met hoge expansie voor de bescherming van machinekamers en ladingpompkamers, voertuig- en ro-ro-ruimten, ruimten van bijzondere aard en laadruimten moeten nog steeds tot tevredenheid van de administratie worden getest met het goedgekeurde concentraat.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10.	— IMO MSC.1/Circ.1384.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 6.				
MED/3.62 Blusinstallaties op basis van droog chemisch poeder	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/1.	— IMO MSC.1/Circ.1315.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/1. — IMO Res.MSC.5(48)-(IGC Code) 11.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.63 Onderdelen voor rookdetectie- systemen met monsterextractie	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20.	— IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 10. En voor: — Brandmeldcentrales. Elektrische installaties in schepen: — EN 54-2:1997 m.i.v. AC:1999 en A1:2006; — Energievoorziening: — EN 54-4:1997 m.i.v. A1:1999, A1:2002 en A2:2006; — Rookdetectoren met luchtaanzuiging: — EN 54-20:2006 m.i.v. AC:2008. En, in voorkomend geval, elektrische en elek- tronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2001 m.i.v. IEC 60092- 504 Corr.1: 2011, — IEC 60533:1999. En, desgevallend, voor explosieve atmosferen: — EN 60079-0:2012 m.i.v. A11:2013.	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 10.				
MED/3.63 Onderdelen voor rookdetectie- systemen met monsterextractie	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20.	— IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 10. En voor: — Brandmeldcentrales. Elektrische installaties in schepen: — EN 54-2:1997 m.i.v. AC:1999 en A1:2006; — Energievoorziening: — EN 54-4:1997 m.i.v. A1:1999, A1:2002 en A2:2006;	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 10.				

1	2	3	4	5	6
		— Rookdetectoren met luchtaanzuiging: — EN 54-20:2006 m.i.v. AC:2008. En, in voorkomend geval, elektrische en elektronische installaties in schepen: — IEC 60092-504:2016 — IEC 60533:2015 En, desgevallend, voor explosieve atmosferen: — EN 60079-0:2012 m.i.v. A11:2013.			
MED/3.64 Afscheidingen van klasse C	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3.10.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code), als gewijzigd.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/3.10. — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				
MED/3.65 Vast detectiesysteem voor koolwaterstofgassen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4.	— IMO MSC.1/Circ.1370, — EN 60079-0:2012 m.i.v. A11:2013, — EN 60079-29-1:2007, — IEC 60092-504:2001 m.i.v. IEC 60092-504 Corr.1: 2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 16, — IMO MSC.1/Circ.1370.				
MED/3.65 Vast detectiesysteem voor koolwaterstofgassen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4.	— IMO MSC.1/Circ.1370, — EN 60079-0:2012 m.i.v. A11:2013, — EN 60079-29-1:2007, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/4. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 16, — IMO MSC.1/Circ.1370.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.66 Evacuatiegeleidingssystemen als alternatief voor in de vloer aangebrachte verlichtingssystemen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/13.	— IMO MSC.1/Circ.1168.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/13. — IMO MSC.1/Circ.1168.				
MED/3.67 Schuimblussystemen voor helikoptervoorzieningen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/18.	— EN 13565-1:2003 m.i.v. A1:2007.	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/18. — IMO MSC.1/Circ.1431.				
MED/3.68 Onderdelen voor vast aangebrachte brandblusinstallaties voor kombuisafvoerkokers	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— ISO 15371:2009.	B+D B+E B+F		30.4.2018 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				
MED/3.68 Onderdelen voor vast aangebrachte brandblusinstallaties voor kombuisafvoerkokers	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— ISO 15371:2015.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.69 Mobiele watermonitoren voor schepen die op of na 1 januari 2016 zijn gebouwd en ontworpen om vijf of meer lagen containers te vervoeren op of boven het aan weer en wind blootgestelde dek (nieuwe uitrusting)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10. Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10. — MSC.1/Circ.1472.	— MSC.1/Circ.1472.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
MED/3.70 Brandslangen Vormvaste slangen voor vaste systemen (nieuwe uitrusting)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7. Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.	— EN 694 (2014).	B+D B+E B+F	16.3.2017	
MED/3.71 Vaste brandslangsystemen Brandslangsystemen met plat-oprolbare slang (nieuwe uitrusting)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 671-2:2012.	B+D B+E B+F	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				

4. Navigatieapparatuur

Noten betreffende deel 4: navigatieapparatuur.

Kolom 2: Resolutie A.1021(26) en resolutie MSC.302(87) worden, naar gelang van het geval, voor alle navigatieapparatuur in acht genomen — Zij verwijzen respectievelijk naar de „code voor alarmen en indicatoren 2009” en de „vaststelling van prestatienormen voor alarmbeheer scheepsbrug”.

Nummer en benaming	Voorschriften van SOLAS 74, als gewijzigd, en de desbetreffende resoluties en circulaires van de IMO, zoals van toepassing	Beproevingnormen	Modules voor conformiteitsbeoordeling	Voor het eerst in de handel brengen	Laatste installatie aan boord
1	2	3	4	5	6
MED/4.1 Magnetisch kompas Klasse A voor schepen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— ISO 1069:1973, — ISO 25862:2009, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), of, — ISO 1069:1973, — ISO 25862:2009, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008).	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.382(X), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.302(87).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.2 Zendend koers-instrument (Transmitting Heading Device — THD) (magnetische methode)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. V/19, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ISO 22090-2:2014, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014. of, — ISO 22090-2:2014, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.116(73), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).				
MED/4.3 Gyrokompas	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18.	— ISO 8728:1998, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks, — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07) of, — ISO 8728:1997, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks, — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).	B+D B+E B+F G		25.7.2017 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.424(XI), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.191(79).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.3 Gyrokompas	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18.	— ISO 8728:2014, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014. of, — ISO 8728:2014, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.424(XI), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).				

Punt MED/4.4, Radarapparatuur, — verplaatst naar MED/4.34, MED/4.35 en MED/4.3.6

Punt MED/4.5 Automatische radarplotapparatuur (ARPA), — verplaatst naar MED/4.34.

1	2	3	4	5	6
MED/4.6 Echoloodapparatuur	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN ISO 9875:2001 met inbegrip van ISO Technisch Corrigendum 1:2006, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — 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		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.224(VII), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.74(69) bijlage 4, — IMO Res.MSC.302(87).	of, — ISO 9875:2000 met inbegrip van ISO Technisch Corrigendum 1:2006, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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/4.7 Snelheids- en afstandsmeetapparaat (SDME)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61023:2007, — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61023 (2007), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.824(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).				

Punt MED/4.8, Roerstand-, rpm-, spoedindicator, — verplaatst naar MED/4.20, MED/4.21 en MED/4.22.

1	2	3	4	5	6
MED/4.9 Bochtaanwijzer	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — ISO 20672:2007 m.i.v. Corr. 1 (2008), — EN 62288:2014, of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 2 ed.1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — ISO 20672:2007 m.i.v. Corr. 1 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.526(13), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).				

Punt MED/4.10 Radiorichtingzoeker — Doelbewust open gelaten.

Punt MED/4.11. Loran-apparatuur — Doelbewust open gelaten.

Punt MED/4.12, Chaika-apparatuur — Doelbewust open gelaten.

Punt MED/4.13 Decca-navigatieapparatuur — Doelbewust open gelaten.

1	2	3	4	5	6
MED/4.14 Gps-apparatuur	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61108-1:2003, — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014. of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61108-1 Ed. 2.0 (2003), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.112(73), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.15 GLONASS-apparatuur	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61108-2:1998, — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61108-2 Ed. 1.0 (1998), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13 — IMO Res.MSC.113(73), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.16 Koersautomaat (Heading Control System — HCS)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18.	— ISO 11674:2006, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — 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		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18. — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.342(IX), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.64(67) bijlage 3, — IMO Res.MSC.302(87).	of, — ISO 11674:2006, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 2 ed.1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).			

Punt MED/4.17, Mechanisch loodsstoeltje, — verplaatst naar MED/1.40.

1	2	3	4	5	6
MED/4.18 Plaatsbepalingsapparatuur voor opsporing en redding (Search and rescue locating devices — SRLD): 9 GHz SAR-transponder (SART)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61097-1:2007. of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61097-1 (2007).	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/6, — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. III/26, — IMO Res.A.530(13), — IMO Res.A.802(19), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14, — ITU-R M.628-5 (03/2012), — IMO Res.MSC.302(87).				

Punt MED/4.19, Radarapparatuur voor hogesnelheidsvaartuigen, — verplaatst naar MED/4.37.

1	2	3	4	5	6
MED/4.20 Roerstandindicator	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — ISO 20673:2007. of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 2 ed.1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — ISO 20673:2007.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).				
MED/4.21 Rpm-indicator (schroef)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks, — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — ISO 22554:2007. of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks, — 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
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79).				
MED/4.21 Rpm-indicator (schroef)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — ISO 22554:2015. of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 2 ed.1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — ISO 22554:2015.	B+D B+E B+F G	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.22 Spoedindicator	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — ISO 22555:2007.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).	of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 2 ed.1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — ISO 22555:2007, — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).			
MED/4.23 Kompas voor reddings- en hulpverleningsboten	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ISO 1069:1973, — ISO 25862:2009, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008).	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.				
MED/4.23 Magnetisch kompas klasse B voor reddings- en hulpverleningsboten	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ISO 1069:1973, — ISO 25862:2009, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008).	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.				

1	2	3	4	5	6
Punt MED/4.24, Automatische radarplotapparatuur (ARPA) voor hogesnelheidsvaartuigen, — verplaatst naar MED/4.37.					
Punt MED/4.25, Automatisch volgsysteem (ATA), — verplaatst naar MED/4.35.					
Punt MED/4.26, Automatisch volgsysteem (ATA) voor hogesnelheidsvaartuigen, — verplaatst naar MED/4.38.					
Punt MED/4.27, Elektronische plotapparatuur, — verplaatst naar MED/4.36.					
Punt MED/4.28, Geïntegreerde brug, — verplaatst naar MED/4.30.					
MED/4.29 Reisgegevensrecorder (Voyage Data Recorder — VDR)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. V/20, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — IEC 61996-1:2013 m.i.v. IEC 61996-1 Corr.1(2014), — EN 62288:2014.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/20, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87), — IMO Res.MSC.333(90).	of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 2 ed.1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06),			

1	2	3	4	5	6
		— IEC 61996-1 Ed. 2.0 (2013-05) m.i.v. IEC 61996-1 Corr.1 (2014), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).			
MED/4.30 Elektronischekaartsysteem (Electronic Chart Display and Information System — ECDIS) met back-up, en rasterkaartsysteem (Raster Chart Display System — RCDS)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks, — EN 61174 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks, — IEC 61174 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).	B+D B+E B+F G		31.8.2017 (I)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.232(82), — IMO SN.1/Circ.266, — [ECDIS back-up en RCDS zijn alleen van toepassing als deze functies in de ECDIS zijn opgenomen. Op het certificaat van module B is aangegeven of deze opties zijn getest].				

1	2	3	4	5	6
MED/4.30 Elektronischekaartsysteem (Electronic Chart Display and Information System — ECDIS) met back-up, en rasterkaartsysteem (Raster Chart Display System — RCDS)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 61174:2015, — EN 62288:2014. of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 2 ed.1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 61174 Ed. 4.0 (2015), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).	B+D B+E B+F G	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.232(82), — IMO Res.MSC.302(87), — IMO SN.1/Circ.266. [ECDIS back-up en RCDS zijn alleen van toepassing als deze functies in de ECDIS zijn opgenomen. Op het certificaat van module B is aangegeven of deze opties zijn getest].				

1	2	3	4	5	6
MED/4.31 Gyrokompas voor hogesnelheidsvaartuigen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ISO 16328:2014, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — 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		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.821(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87), — IMO MSC.1/Circ.1349.	of, — ISO 16328:2014, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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/4.32 AIS-apparatuur (Automatic Identification System) Reg.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 61993-2:2013, — EN 62288:2014. of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 2 ed.1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 61993-2 (2012), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.- IMO Res.MSC.74(69), — IMO Res.MSC.191(79), — ITU-RM-1371-5 (02-2014) Noot: ITU-RM 1371-5 (02-2014) is alleen van toepassing overeenkomstig de voorschriften van IMO Res.MSC.74(69).				
MED/4.33 Routeautomaat (werkt wanneer het schip een snelheid van minimale manoeuvreersnelheid tot 30 knopen heeft)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18.	— EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 62065 (2014), — EN 62288:2014.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.74(69), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).				

1	2	3	4	5	6
		of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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). 			
MED/4.34 Radarapparatuur CAT 1	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — EN 62388:2013.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.278(VIII), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.192(79), — IMO Res.MSC.302(87), — ITU-R M.1177-4 (04/11).	of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09)			

1	2	3	4	5	6
		— IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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 Radarapparatuur CAT 2	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62388:2013, — EN 62288:2014. of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 2 ed.1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62388 Ed. 2.0 (2013-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.278(VIII), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.192(79), — IMO Res.MSC.302(87), — ITU-R M.1177-4 (04/11).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.36 Radarapparatuur CAT 3	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — EN 62388:2013,	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.278(VIII), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.192(79), — IMO Res.MSC.302(87), — ITU-R M.1177-4 (04/11).	- of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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
MED/4.37 Radarapparatuur voor hogesnelheidsvaartuigtoepassingen (CAT 1H en CAT 2H)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — EN 62388:2013,	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.A.278(VIII), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.- IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.192(79), — IMO Res.MSC.302(87), — MSC.1/Circ.1349, — ITU-R M.1177-4 (04/11).	of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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
MED/4.38a Radarapparatuur goedgekeurd met een kaartoptie, namelijk: a) CAT 1C,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — EN 62388:2013.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.A.278(VIII), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.192(79), — IMO Res.MSC.302(87), — ITU-R M.1177-4 (04/11).	of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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
MED/4.38b Radarapparatuur goedgekeurd met een kaartoptie, namelijk: b) CAT 2C,	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — EN 62388:2013.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.A.278(VIII), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.192(79), — IMO Res.MSC.302(87), — ITU-R M.1177-4 (04/11).	of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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
MED/4.38c Radarapparatuur voor hogesnelheidsvaartuigtoepassingen goedgekeurd met een kaartoptie, namelijk: c) CAT 1HC	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — EN 62388:2013.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.A.278(VIII), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.192(79), — ITU-R M.1177-4 (04/11), — IMO Res.MSC.302(87), — IMO MSC.1/Circ.1349.	of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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
MED/4.38d Radarapparatuur voor hogesnelheidsvaartuigtoepassingen goedgekeurd met een kaartoptie, namelijk: d) CAT 2HC	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — IEC 62388 Ed. 2.0 (2013-06). of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 2 ed.1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — EN 62388:2013.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.A.278(VIII), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.192(79), — IMO Res.MSC.302(87), — IMO MSC.1/Circ.1349, — ITU-R M.1177-4 (04/11).				
MED/4.39 Passieve radarreflector	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ISO 8729-1:2010, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008). of, — ISO 8729-1:2010, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008).	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.164(78).				
MED/4.40 Koersautomaat voor hogesnelheidsvaartuigen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ISO 16329:2003, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014. of, — ISO 16329:2003, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.822(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87), — IMO MSC.1/Circ.1349.				

1	2	3	4	5	6
MED/4.41 Zendend koersinstrument (Transmitting Heading Device — THD) (GNSS-methode)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ISO 22090-3:2014, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — 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		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.116(73), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).	of, — ISO 22090-3:2014, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 2 ed.1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).			
MED/4.42 Zoeklicht voor hogesnelheids- vaartuigen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ISO 17884:2004, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008). of, — ISO 17884:2004, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008).	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.				
MED/4.43 Nachtzichtapparatuur voor hogesnelheidsvaartuigen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ISO 16273:2003, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). of, — ISO 16273:2003, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).	B+D B+E B+F G		26.3.2017 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.94(72), — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79).				
MED/4.43 Nachtzichtapparatuur voor hogesnelheidsvaartuigen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ISO 16273:2003, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 62288:2014. of, — ISO 16273:2003, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.94(72), — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79).				
MED/4.44 Differentiële bakenontvanger voor DGPS- en DGLONASS-ap- paratuur	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61108-4 (2004), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61108-4 (2004), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 2 ed.1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06).	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.114(73).				

Punt MED/4.45, Kaartfuncties voor scheepsradar — Doelbewust open gelaten, omdat dit onder MED/4.38 valt

1	2	3	4	5	6
MED/4.46 Zendend koersinstrument (Transmitting Heading Device — THD) (gyroscopische methode)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ISO 22090-1:2014, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, of, — ISO 22090-1:2014, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.116(73), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).				
MED/4.47 Vereenvoudigde reisgegevensrecorder (S-VDR)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/20.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011),	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/20. — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.163(78), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).				

1	2	3	4	5	6
		— EN 61996-2:2008, — EN 62288:2014. of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 2 ed.1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 61996-2 (2007), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).			

Punt MED/4.48 „Mechanisch loodsstoeltje” is doelbewust open gelaten (omdat IMO Res. MSC.308(88), in werking getreden op 1 juli 2012, luidt: „een mechanisch loodsstoeltje mag niet worden gebruikt”)

MED/4.49 Loodsladder	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/23, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. A.1045(27), — ISO 799:2004.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/23, — IMO Res. A.1045(27), — IMO MSC/Circ.1428.				

1	2	3	4	5	6
MED/4.50 DGPS-apparatuur	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61108-1:2003, — EN 61108-4:2004, — EN 61162-reeks: — 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		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.112(73), — IMO Res.MSC.114(73), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).	of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61108-1 (2003), — IEC 61108-4 (2004), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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-apparatuur	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61108-2:1998, — EN 61108-4:2004, — EN 61162-reeks: — 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		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.113(73), — IMO Res.MSC.114(73), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).	of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61108-2 Ed. 1.0 (1998), — IEC 61108-4 (2004), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 2 ed.1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).			
MED/4.52 Dagseinlamp	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code), — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code),	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — ISO 25861:2007. of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — ISO 25861:2007.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code), — IMO Res.MSC.95(72), — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code).				
MED/4.53 Radardoelversterker	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ISO 8729-2:2009, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008). of, — ISO 8729-2:2009, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008).	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.164(78), — ITU-R M.1176-1 (02/13).				
MED/4.54 Steun	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18.	— ISO 25862:2009, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008). of, — ISO 25862:2009, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008).	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19.				

1	2	3	4	5	6
MED/4.54 Kompasbearinginstrument	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18.	— ISO 25862:2009, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008). of, — ISO 25862:2009, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008).	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19.				
MED/4.55 Plaatsbepalingsapparatuur voor opsporing en redding (Search and rescue locating devices — SRLD): AIS SART-apparatuur	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. IV/14.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61097-14:2010. of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61097-14 (2010).	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/6, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. IV/7, — IMO Res.MSC.246(83), — ITU-R M.1371-5 (2014), — IMO Res.MSC.302(87).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.56 Galileo-apparatuur	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61108-3:2010, — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014. of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61108-3 (2010), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.813(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.233(82), — IMO Res.MSC.302(87).				
MED/4.57 Wachtalarmsysteem (BNWAS)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — IEC 62616(2010) m.i.v. IEC 62616 Corr. 1 (2012).	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.128(75), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87), — MSC.1/Circ.1474.				

1	2	3	4	5	6
		of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 2 ed.1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — IEC 62616(2010) m.i.v. IEC 62616 Corr. 1 (2012).			
MED/4.58 Ontvanger voor geluidssignalen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code), — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code).	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — ISO 14859:2012.	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code), — IMO Res.MSC.86(70), — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code). — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).	of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09)			

1	2	3	4	5	6
		— IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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 Geïntegreerd navigatiesysteem	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/15, — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — 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). of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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).	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.252(83), — IMO Res. MSC.302(87).				

5. Radiocommunicatieapparatuur

Noten betreffende deel 5: radiocommunicatieapparatuur.

Kolom 3: Wanneer IMO MSC/Circ.862 en de normen voor het testen van producten tegenstrijdig zijn, hebben de voorschriften van IMO MSC/Circ.862 voorrang.

Nummer en benaming	Voorschriften van SOLAS 74, als gewijzigd, en de desbetreffende resoluties en circulaire van de IMO, zoals van toepassing	Beproevingnormen	Modules voor conformiteitsbeoordeling	Voor het eerst in de handel brengen	Laatste installatie aan boord
1	2	3	4	5	6
MED/5.1 VHF-radio-installatie waarmee zenden en ontvangen van DSC en radiotelefonie mogelijk is.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks, — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 301 843-2 V1.2.1 (2004-06), — ETSI EN 301 925 V1.4.1 (2013-05).	B+D B+E B+F		21.3.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.385(X), — IMO Res.A.524(13), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.803(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO MSC/Circ.862, — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR Circ.32, — ITU-R M.489-2 (10/95), — ITU-R M.493-13 (10/09), — ITU-R M.541-9 (05/04), — ITU-R M.689-3 (03/12).				

1	2	3	4	5	6
MED/5.1 VHF-radio-installatie waarmee zenden en ontvangen van DSC en radiotelefonie mogelijk is.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.385(X), — IMO Res.A.524(13), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.803(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO MSC/Circ.862, — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR Circ.32, — ITU-R M.489-2 (10/95), — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15).	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — 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 300 338-2 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 VHF DSC-luister-wachtontvanger	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks, — 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
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.803(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO COMSAR Circ.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 VHF DSC-luister-wachtontvan- ger	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — 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 300 338-2 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	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.803(19),				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO COMSAR Circ.32, — ITU-R M.489-2 (10/95), — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15).				
MED/5.3 NAVTEX-ontvanger	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — ETSI EN 300 065-1 V1.2.1 (2009-01), — ETSI EN 301 843-4 V1.2.1 (2004-06), of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61097-6 (2012-01).	B+D B+E B+F		21.3.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO Res.MSC.148(77), — IMO COMSAR Circ.32, — ITU-R M.540-2 (06/90), — ITU-R M.625-4 (03/12).				

1	2	3	4	5	6
MED/5.3 NAVTEX-ontvanger	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — ETSI EN 300 065-1 V1.2.1 (2009-01), — ETSI EN 301 843-4 V2.1.1 (2016-03). of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61097-6 (2012-01).	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO Res.MSC.148(77), — IMO COMSAR Circ.32, — ITU-R M.540-2 (06/90), — ITU-R M.625-4 (03/12).				
MED/5.4 EGC-ontvanger	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — ETSI ETS 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), of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61097-4 (2012).	B+D B+E B+F		21.3.2019 (III)

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.570(14), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO Res.MSC.306(87), — IMO COMSAR Circ.32.				
MED/5.4 EGC-ontvanger	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — ETSI ETS 300 460 ed.1 (1996-05), — ETSI ETS 300 460/A1 (1997-11), — ETSI EN 301 843-1 V2.1.1 (2016-03). of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61097-4 (2012).	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.570(14), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO Res.MSC.306(87), — IMO COMSAR Circ.32.				

1	2	3	4	5	6
MED/5.5 HF-apparatuur voor maritieme veiligheidsinformatie (MSI) (HF NBDP-ontvanger)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks, — ETSI ETS 300 067 ed.1 (1990-11), — ETSI ETS 300 067/A1 ed.1 (1993-10), of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks, — ETSI ETS 300 067 ed.1 (1990-11), — ETSI ETS 300 067/A1 ed.1 (1993-10).	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.699(17), — IMO Res.A.700(17), — IMO Res.A.806(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR Circ.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 HF-apparatuur voor maritieme veiligheidsinformatie (MSI) (HF NBDP-ontvanger)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — 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), of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 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).	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.699(17), — IMO Res.A.700(17), — IMO Res.A.806(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR Circ.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/5.6 406 MHz EPIRB (COSPAS-SAR-SAT)	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— IMO MSC/Circ.862, <i>Noot:</i> IMO MSC/Circ.862 is alleen van toepassing op het optionele remote activation device (apparaat voor activering op afstand), niet op het noodradiobaken (EPIRB) zelf. — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — ETSI EN 300 066 V1.3.1 (2001-01), Of, — IMO MSC/Circ.862, <i>Noot:</i> IMO MSC/Circ.862 is alleen van toepassing op het optionele remote activation device (apparaat voor activering op afstand), niet op het noodradiobaken (EPIRB) zelf. — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61097-2 ed3.0 (2008).	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/7, — IMO Res.A.662(16), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.696(17), — IMO Res.A.810(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO MSC/Circ.862, — IMO COMSAR Circ.32, — ITU-R M.633-4 (12/10), — ITU-R M.690-3 (03/15).				

Punt MED/5.7 „L-band EPIRB (INMARSAT)”, — doelbewust open gelaten.

Punt MED/5.8 „MF DSC-luister-wachtontvanger”, — doelbewust open gelaten.

Punt MED/5.9 „tweetonige alarmsignaalzender”, — doelbewust open gelaten.

1	2	3	4	5	6
MED/5.10 MF-radio-installatie waarmee zenden en ontvangen van DSC en radiotelefonie mogelijk is <i>Noot:</i> overeenkomstig de besluiten van de IMO en de ITU zijn de eisen voor tweetonige alarm-signaalzenders en H3E-transmissie niet meer in de beproevingsnormen opgenomen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks, — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), — 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).	B+D B+E B+F		21.3.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/9, — SOLAS 74 Reg. IV/10, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.804(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR Circ.32, — ITU-R M.493-13 (10/09), — ITU-R M.541-9 (05/04).				
MED/5.10 MF-radio-installatie waarmee zenden en ontvangen van DSC en radiotelefonie mogelijk is <i>Noot:</i> overeenkomstig de besluiten van de IMO en de ITU zijn de eisen voor tweetonige alarm-signaalzenders en H3E-transmissie niet meer in de beproevingsnormen opgenomen	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — 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 300 338-2 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
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/9, — SOLAS 74 Reg. IV/10, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.804(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR Circ.32, — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12).				
MED/5.11 MF DSC-luister-wachtontvanger	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks, — 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)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/9, — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.804(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO COMSAR Circ.32, — ITU-R M.493-13 (10/09), — ITU-R M.541-9 (05/04), — ITU-R M.1173-1 (03/12).				
MED/5.11 MF DSC-luister-wachtontvanger	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — 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	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/9, — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.804(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.				

1	2	3	4	5	6
	— IMO COMSAR Circ.32, — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12).				
MED/5.12 Inmarsat-B-scheepssatellietstation Noot: deze dienst wordt op zaterdag 31 december 2016 stopgezet.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), of, — IMO MSC/Circ.862, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008).	B+D B+E B+F		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.570(14), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.808(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO MSC/Circ.862, — IMO COMSAR Circ.32.				

1	2	3	4	5	6
MED/5.13 Inmarsat-C-scheepssatellietstation	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks, — ETSI ETS 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). of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61097-4 (2012), — IEC 61162-reeks.	B+D B+E B+F		21.3.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.570(14), — IMO Res.A.664(16), Noot bij Res. A.644(16): alleen van toepassing als het Inmarsat-C-scheepssatellietstation ook EGC-functies ondersteunt — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.807(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO Res.MSC.306(87), — IMO MSC/Circ.862, — IMO COMSAR Circ.32.				

1	2	3	4	5	6
MED/5.13 Inmarsat-C-scheepssatellietstation	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — ETSI ETS 300 460 ed.1 (1996-05), — ETSI ETS 300 460/A1 (1997-11), — ETSI EN 301 843-1 V2.1.1 (2016-03). of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61097-4 (2012), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 2 ed.1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06).	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.570(14), — IMO Res.A.664(16), Noot bij Res. A.664(16): alleen van toepassing als het Inmarsat-C-scheepssatellietstation ook EGC-functies ondersteunt — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.807(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO Res.MSC.306(87), — IMO MSC/Circ.862, — IMO COMSAR Circ.32.				

1	2	3	4	5	6
MED/5.14 MF/HF-radio waarmee zenden en ontvangen van DSC, NBDP en radiotelefonie mogelijk is <i>Noot:</i> in overeenstemming met de besluiten van de IMO en de ITU zijn de eisen voor tweetonige alarmsignaalzenders en A3H-transmissie niet meer in de beproevingsnormen opgenomen.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks, — 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), — ETSI EN 300 373-1 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)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.806(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO MSC/Circ.862, — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR Circ.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 MF/HF-radio waarmee zenden en ontvangen van DSC, NBDP en radiotelefonie mogelijk is <i>Noot:</i> in overeenstemming met de besluiten van de IMO en de ITU zijn de eisen voor tweetonige alarmsignaalzenders en A3H-transmissie niet meer in de beproevingsnormen opgenomen.	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — 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), — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), — 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 V2.1.1 (2016-03).	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.806(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO MSC/Circ.862, — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR Circ.32, — ITU-R M.476-5 (10/95), — ITU-R M.492-6 (10/95), — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15) — ITU-R M.625-4 (03/12), — ITU-R M.1173-1 (03/12).				

1	2	3	4	5	6
MED/5.15 MF/HF DSC scanner luister- wacht-ontvanger	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks, — 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), of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61097-3 (1994), — IEC 61097-8 (1998), — IEC 61162-reeks.	B+D B+E B+F		21.3.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.806(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO COMSAR Circ.32, — ITU-R M.493-13 (10/09), — ITU-R M.541-9 (05/04)				

1	2	3	4	5	6
MED/5.15 MF/HF DSC scanner luister- wacht-ontvanger	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — EN 61162-reeks: — 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 300 338-2 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 301 033 V1.4.1 (2013-09), — ETSI EN 301 843-5 V2.1.1 (2016-03). of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61097-3 (1994), — IEC 61097-8 (1998), — IEC 61162-reeks: — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. met wijziging 1 ed.1.0 (2010-11) en wijziging 2 ed.1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06).	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.806(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO COMSAR Circ.32, — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12).				

Punt MED/5.16 „VHF-radiotelefonietoestel voor de frequenties” — doelbewust open gelaten.

1	2	3	4	5	6
MED/5.17 Draagbaar VHF-radiotelefonie- toestel voor reddingsvlot	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — ETSI EN 300 225 V1.4.1 (2004-12), — ETSI EN 301 843-2 V1.2.1 (2004-06), of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61097-12 (1996).	B+D B+E B+F		7.12.2018 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/6, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.809(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO Res.MSC.149(77), — ITU-R M.489-2 (10/95).				
MED/5.17 Draagbaar VHF-radiotelefonie- toestel voor reddingsvlot	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — ETSI EN 300 225 V1.5.1 (2015-12), — ETSI EN 301 843-2 V2.1.0 (2015-12). of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61097-12 (1996).	B+D B+E B+F	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/6, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.809(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO Res.MSC.149(77), — ITU-R M.489-2 (10/95).				
MED/5.18 Vast VHF-radiotelefonietoestel voor reddingsvlot	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — ETSI EN 301 466 V1.1.1 (2000-10), of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61097-12 (1996).	B+D B+E B+F		7.12.2018 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/6, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.809(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — ITU-R M.489-2 (10/95).				
MED/5.18 Vast VHF-radiotelefonietoestel voor reddingsvlot	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. III/6, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.809(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — ITU-R M.489-2 (10/95).	— EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — ETSI EN 301 466 V1.2.1 (2015-12). of, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61097-12 (1996).	B+D B+E B+F	16.3.2017	
MED/5.19 Inmarsat-F77	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61097-13 (2003). of, — IMO MSC/Circ.862, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 61097-13 (2003).	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. IV/10, — IMO Res.A.570(14), — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.808(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. — IMO MSC/Circ.862, — IMO COMSAR Circ.32.				

6. Krachtens COLREG 72 vereiste apparatuur

Nummer en benaming	Voorschriften van SOLAS 74, als gewijzigd, en de desbetreffende resoluties en circulaires van de IMO, zoals van toepassing	Beproevingsnormen	Modules voor conformiteitsbeoordeling	Voor het eerst in de handel brengen	Laatste installatie aan boord
1	2	3	4	5	6
MED/6.1 Navigatielantaarns	Typegoedkeuringsvoorschriften — COLREG 72 bijlage I/14.	— EN 14744:2005 m.i.v. AC:2006, — EN 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008). of, — EN 14744:2005 m.i.v. AC:2006, — IEC 60945 (2002) m.i.v. IEC 60945 Corr. 1 (2008).	B+D B+E B+F G		
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — COLREG 72 bijlage I/14, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.253(83).				

7. Veiligheidsuitrusting voor drogestortgoedschepen

Dit deel bevat momenteel geen punten.

8. Apparatuur onder SOLAS, hoofdstuk II-1

Nummer en benaming	Voorschriften van SOLAS 74, als gewijzigd, en de desbetreffende resoluties en circulaires van de IMO, zoals van toepassing	Beproevingnormen	Modules voor conformiteitsbeoordeling	Voor het eerst in de handel brengen	Laatste installatie aan boord
1	2	3	4	5	6
MED/8.1 — Waterpeildetectoren	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-1/22-1, — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12.	— IEC 60092-504:2001 m.i.v. IEC 60092-504 Corr.1: 2011, — IEC 60529 Ed. 2.2 (2013), — IMO Res.MSC.188(79), — IMO MSC.1/Circ.1291.	B+D B+E B+F		22.11.2019 (III)
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12. — IMO Res.A.1021(26), — IMO Res.MSC.188(79), — IMO MSC.1/Circ.1464/Rev.1.				
MED/8.1 — Waterpeildetectoren	Typegoedkeuringsvoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-1/22-1, — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12.	— IEC-60092-504:2016, — IEC 60529 Ed. 2.2 (2013), — IMO Res.MSC.188(79), — IMO MSC.1/Circ.1291.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Uitrustings- en prestatievoorschriften — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12. — IMO Res.A.1021(26), — IMO Res.MSC.188(79), — IMO MSC.1/Circ.1464/Rev.1.				

9. Apparatuur waarvoor de reeks normen voor MED-certificering niet volledig is

Noot betreffende deel 9:

1. een reeks normen voor MED-certificering wordt geacht volledig te zijn als

— IMO-bepalingen voor:

— Typegoedkeuring,

— Uitrustingsseisen en

— Beproevingnormen

beschikbaar en geschikt zijn.

1. Reddingsmiddelen

Nr.	Benaming
MED/9/1.1	Radarreflector voor reddingsvloten
MED/9/1.2	Overlevingspakken
MED/9/1.3	Tewaterlatingsmiddelen door middel van vrij opdrijven voor reddingsvloten
MED/9/1.5	Omroepinstallatie en algemene alarminstallatie (bij gebruik als brandalarm is punt A.1/3.53 van toepassing)

2. Voorkoming van verontreiniging van de zee

Nr.	Benaming
MED/9/2.3	Uitrusting die gebruik maakt van gelijkwaardige methoden om de NO _x -emissies aan boord te reduceren
MED/9/2.4	Uitrusting die gebruik maakt van andere technologische middelen voor SO _x -emissiebeperking
MED/9/2.5	NO _x -analysatoren op het schip die gebruikmaken van andere meetmethoden dan de directe meet- en bewakingsmethode van NO _x Technische Code 2008

3. Brandbeveiligingsapparatuur

Nr.	Benaming
MED/9/3.8	Elektrische veiligheidslamp
MED/9/3.9	Beschermende kleding die bestand is tegen de inwerking van chemische stoffen
MED/9/3.13	Ademhalingsapparatuur met luchttoevoer via een luchtslang (hogesnelheidsvaartuig)
MED/9/3.21	Onderdelen voor brandblusinstallaties voor opslagkasten met verf en ontvlambare vloeistoffen
MED/9/3.24	Draagbare schuimblussers
MED/9/3.26	Vloeibaargasinstallaties voor huishoudelijk gebruik (onderdelen)
MED/9/3.27	Onderdelen voor vast aangebrachte brandblusinstallaties met gas als blusmiddel (CO ₂).
MED/9/3.31	Handbediende sproei-installaties
MED/9/3.33	Brandslangen met een diameter > 52 mm

4. Navigatieapparatuur

Nr.	Benaming
MED/9/4.11	Gecombineerde GPS/GLONASS-apparatuur
MED/9/4.16	Bruguitrusting
MED/9/4.19	Magnetisch kompas voor hogesnelheidsvaartuigen
MED/9/4.20	Routeautomaat voor hogesnelheidsvaartuigen
MED/9/4.24	Stuwkrachtindicator
MED/9/4.25	Indicatoren voor laterale stuwkracht, spoed en modus
MED/9/4.30	Bruguitrusting
MED/9/4.33	Routeautomaat (werkt wanneer het schip een snelheid van 30 knopen of meer heeft)
MED/9/4.34	Apparatuur met capaciteit voor Long Range Identification and Tracking (LRIT) (identificatie en volgen van schepen op lange afstand)
MED/9/4.37	Elektronische clinometer
MED/9/4.38	Loran-C-apparatuur
MED/9/4.39	Chayka-apparatuur

5. Radiocommunicatieapparatuur

Nr.	Benaming
MED/9/5.1	VHF EPIRB
MED/9/5.2	Reserve-energiebron voor de radio
MED/9/5.4	Noodpaneel
MED/9/5.5	Ontvangstpaneel voor noodoproepen
MED/9/5.6	L-band EPIRB-noodradiobaken (INMARSAT)
MED/9/5.7	Scheepsveiligheidssalarmsysteem
MED/9/5.8	VHF-radiotelefonie-toestel voor de aeronautische frequenties

6. Krachtens COLREG 72 vereiste apparatuur

Nr.	Benaming
MED/9/6.2	Middelen voor het geven van geluidssignalen

7. Veiligheidsuitrusting voor drogestortgoedschepen

Nr.	Benaming
MED/9/7.1	Beladingsmeetapparatuur
MED/9/7.2	Waterniveaudetectoren op bulkcarriers

8. Apparatuur onder SOLAS, hoofdstuk II-1

Nr.	Benaming
MED/9/8.1	Startinrichtingen voor het starten van generatoraggregaten bij koud weer

ISSN 1977-0758 (elektronische uitgave)
ISSN 1725-2598 (papieren uitgave)



Bureau voor publicaties van de Europese Unie
2985 Luxemburg
LUXEMBURG

NL