II

(Ne teisėkūros procedūra priimami aktai)

REGLAMENTAI

KOMISIJOS ĮGYVENDINIMO REGLAMENTAS (ES) 2019/1397

2019 m. rugpjūčio 6 d.

dėl laivų įrenginių modelio, konstrukcijos ir veikimo charakteristikų reikalavimų ir bandymo standartų, kuriuo panaikinamas Įgyvendinimo reglamentas (ES) 2018/773

(Tekstas svarbus EEE)

EUROPOS KOMISIJA,

atsižvelgdama į Sutartį dėl Europos Sąjungos veikimo,

atsižvelgdama į 2014 m. liepos 23 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2014/90/ES dėl laivų įrenginių, kuria panaikinama Tarybos direktyva 96/98/EB ([1]), ypač į jos 35 straipsnio 2 dalį,

kadangi:

(1) Komisijai suteikti įgaliojimai įgyvendinimo aktais nurodyti laivų įrenginių, kuriems taikoma Direktyva 2014/90/ES, modelio, konstrukcijos ir veikimo charakteristikų reikalavimus ir bandymo standartus, taip pat bandymo standartų taikymo pradžios datas. Tie reikalavimai ir standartai nustatyti Direktyvoje 2014/90/ES nurodytuose tarptautiniuose dokumentuose;

(2) kad būtų atsižvelgta į naujausius pakeitimus, taikomų tarptautinių dokumentų sąrašas turėtų būti reguliariai atnaujinamas. Siekiant pateikti išsamų visų gaminių, priklausančių Direktyvos 2014/90/ES taikymo sričiai, sąrašą, Komisijos įgyvendinimo reglamentas (ES) 2018/773 ([2]) turėtų būti panaikintas;

(3) laivų įrenginiai, kuriems pradedami taikyti darnieji Sąjungos reikalavimai pagal Direktyvą 2014/90/ES, šio reglamento priedo lentelės 1 skiltyje turėtų būti aiškiai nurodyti kaip nauji punktai;

(4) pagrįsta ir proporcinga leisti, kad nauji įrenginiai, atitinkantys iki šio reglamento įsigaliojimo valstybėje narėje galiojusius nacionalinius tipo patvirtinimo reikalavimus, pagrįstos trukmės pereinamuoju laikotarpiu būtų tiekiami rinkai ir įmontuojami ES laivuose;

(5) siekiant sudaryti palankesnes sąlygas suderintai, greitai ir paprastai įgyvendinti Direktyvą 2014/90/ES, pagal tą direktyvą priimti įgyvendinimo aktai turėtų būti įgyvendinimo reglamentai;

(6) šiame reglamente nustatytos priemonės atitinka Jūrų saugumo ir teršimo iš laivų prevencijos komiteto nuomonę,

PRIĖMĖ ŠĮ REGLAMENTĄ:

1 straipsnis

Direktyvoje 2014/90/ES nurodytuose tarptautiniuose dokumentuose pateikti modelio, konstrukcijos ir veikimo charakteristikų reikalavimai ir bandymo standartai taikomi kiekvienam šio reglamento priede nurodytam laivų įrenginiui.

([1]) OL L 257, 2014 8 28, p. 146.
([2]) 2018 m. gegužės 15 d. Komisijos įgyvendinimo reglamentas (ES) 2018/773 dėl laivų įrenginių modelio, konstrukcijos ir veikimo charakteristikų reikalavimų ir bandymo standartų, kuriuo panaikinamas Įgyvendinimo reglamentas (ES) 2017/306 (OL L 133, 2018 5 30, p. 1).

2 straipsnis

Įgyvendinimo reglamentas (ES) 2018/773 panaikinamas.

3 straipsnis

1. Laivų įrenginiai, šio reglamento priedo lentelės 1 skiltyje nurodyti kaip „naujas punktas, įtrauktas Įgyvendinimo reglamentu (ES) 2017/306“, kurie atitinka iki 2017 m. kovo 16 d. valstybėje narėje galiojusius nacionalinius tipo patvirtinimo reikalavimus, gali būti ir toliau tiekiami rinkai ir įmontuojami ES laivuose iki 2020 m. kovo 16 d.

2. Laivų įrenginiai, priedo lentelės 1 skiltyje nurodyti kaip „naujas punktas, įtrauktas Įgyvendinimo reglamentu (ES) 2018/773“, kurie atitinka iki 2018 m. birželio 19 d. valstybėje narėje galiojusius nacionalinius tipo patvirtinimo reikalavimus, gali būti ir toliau tiekiami rinkai ir įmontuojami ES laivuose iki 2021 m. birželio 19 d.

3. Laivų įrenginiai, šio reglamento priedo lentelės 1 skiltyje nurodyti kaip „naujas punktas, įtrauktas Įgyvendinimo reglamentu 2019/1397“, kurie atitinka iki 2019 m. spalio 3 d. valstybėje narėje galiojusius nacionalinius tipo patvirtinimo reikalavimus, gali būti ir toliau tiekiami rinkai ir įmontuojami ES laivuose iki 2022 m. spalio 3 d.

4 straipsnis

Šis reglamentas įsigalioja dvidešimtą dieną po jo paskelbimo *Europos Sąjungos oficialiajame leidinyje*.

Šis reglamentas privalomas visas ir tiesiogiai taikomas visose valstybėse narėse.

Priimta Briuselyje 2019 m. rugpjūčio 6 d.

Komisijos vardu

Pirmininkas

Jean-Claude JUNCKER

PRIEDAS

Bendra pastaba. Nuorodos į SOLAS taisykles nurodo Tarptautinės konvencijos dėl žmogaus gyvybės apsaugos jūroje, su pakeitimais, nuostatas.

Vartojamų santrumpų sąrašas

A.1–1 pakeitimas, susijęs su kitais, nei Tarptautinės jūrų organizacijos, standartų dokumentais.

A.2–2 pakeitimas, susijęs su kitais, nei Tarptautinės jūrų organizacijos, standartų dokumentais.

AC – klaidų ištaisymas, susijęs su kitais, nei Tarptautinės jūrų organizacijos, standartų dokumentais.

CAT – radiolokacinės įrangos kategorija pagal IEC 62388 (2007) 1.3 skirsnį.

Circ. – aplinkraštis.

COLREG – Tarptautinės laivų susidūrimo jūroje prevencijos taisyklės.

COMSAR – Tarptautinės jūrų organizacijos Radijo ryšio, paieškos ir gelbėjimo pakomitetis.

EN – Europos standartas.

ETSI – Europos telekomunikacijų standartų institutas.

FSS – Tarptautinis apsaugos nuo gaisro sistemų kodeksas.

FTP – Tarptautinis atsparumo ugniai bandymo procedūrų taikymo kodeksas.

HSC – Greitaeigių plaukiojimo priemonių kodeksas.

IBC – Tarptautinis nesupakuotų cheminių medžiagų vežimo kodeksas.

ICAO – Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija.

IEC – Tarptautinė elektrotechnikos komisija.

IGC – Tarptautinis laivų, skirtų vežti suskystintas dujas, statybos ir įrangos kodeksas.

IMO – Tarptautinė jūrų organizacija.

ISO – Tarptautinė standartizacijos organizacija.

ITU – Tarptautinė telekomunikacijų sąjunga.

LSA – gelbėjimo priemonė.

MARPOL – Tarptautinė teršimo iš laivų prevencijos konvencija.

MED – Laivų įrenginių direktyva.

MEPC – Jūros aplinkos apsaugos komitetas.

MSC – Saugios laivybos komitetas.

NOx – azoto oksidai.

O2/HC sistemos – deguonies ir angliavandenilių sistemos

SOLAS – Tarptautinė konvencija dėl žmogaus gyvybės apsaugos jūroje.

SOx – sieros oksidai.

Reg. – taisyklė.

Res. – rezoliucija.

Visam šiam priedui taikomos pastabos

a) Bendra pastaba. Be konkrečiai šiame priede nurodytų bandymo standartų, tipo patikra (tipo patvirtinimas) turi atitikti reikalavimus, taikomus pagal susijusias tarptautines konvencijas ir atitinkamas IMO rezoliucijas bei aplinkraščius. Tokia nuoroda į atitiktį daroma Direktyvos 2014/90/ES atitikties vertinimo moduliuose.

b) 3 skiltis. Jeigu dvi identifikuojančių standartų grupės sujungtos jungtuku „arba“, kiekviena grupė atitinka visus bandymo reikalavimus, kad būtų laikomasi IMO naudojimo charakteristikų standartų; todėl bandymo pagal vieną grupę pakanka, kad būtų įrodytas atitinkamų tarptautinių dokumentų reikalavimų laikymasis. Ir atvirkščiai, kai naudojami kiti skyrybos ženklai (pvz., kableliai), taikomos visos išvardytos nuorodos.

c) 6 skiltis. Siekiant atsižvelgti į laivų statybos laiką ir priklausomai nuo konkrečių laivų įrenginių, terminas „įmontavimas laive“ laikomas reiškiančiu (kaip nurodyta skliausteliuose po datos):

I: pirmąjį įrenginio įmontavimą į jo funkcinę vietą ES laive;

II: pirmąjį įrenginio įmontavimą į jo funkcinę vietą arba pritvirtinimą jo funkcinėje vietoje ES laive;

III: įrenginio atgabenimą į laivų statyklą, jeigu jis ten atgabenamas per 30 mėnesių laikotarpį iki jo pirmojo įmontavimo į jo funkcinę vietą.

d) Jei vieno laivų įrenginio įrašas iš dviejų eilučių (pvz., MED/3.12), antroje (apatinėje) eilutėje įrašyti tarptautinių dokumentų reikalavimai yra atnaujinti, palyginti su pirmoje (viršutinėje) eilutėje įrašytais reikalavimais.

e) D punkte nurodytais atvejais, jei 5 ir 6 skiltyse neįrašyta jokia data, tai reiškia, kad bandymo standartai nepasikeitę, o atitinkamas laivų įrenginys turi atitikti antroje (apatinėje) eilutėje įrašytus reikalavimus.

f) Jei vieno laivų įrenginio įrašas iš daugiau nei dviejų eilučių (pvz., MED/3.51a), apatinėje eilutėje įrašyti tarptautinių dokumentų reikalavimai yra atnaujinti, palyginti su viršutinėse eilutėse įrašytais reikalavimais.

1. **Gelbėjimo priemonės**

2 skiltis. Taikomas IMO MSC 980 aplinkraštis, išskyrus atvejus, kai vietoj jo taikomas specialus 2 skiltyje nurodytas dokumentas.

Numeris ir punkto pavadinimas	1974 m. SOLAS taisyklės su pakeitimais ir, kai taikoma, susijusios IMO rezoliucijos ir aplinkraščiai	Bandymo standartai	Atitikties vertinimo moduliai	Pirmas pateikimas rinkai	Paskutinis įmontavimas laive
1	2	3	4	5	6
MED/1.1 — Gelbėjimo plūdurai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Gelbėjimo priemonių vietos signalizavimo žiburiai: a) plūdriųjų gelbėjimo priemonių ir gelbėjimo valčių (katerių)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		2022 9 13 (II)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Gelbėjimo priemonių vietos signalizavimo žiburiai: a) plūdriųjų gelbėjimo priemonių ir gelbėjimo valčių (katerių) (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) arba — IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008).	B+D B+E B+F	2019 9 13	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				
MED/1.2b — Gelbėjimo priemonių vietos signalizavimo žiburiai: b) gelbėjimo plūdurų	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		2022 9 13 (II)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.2b — Gelbėjimo priemonių vietos signalizavimo žiburiai: b) gelbėjimo plūdurų (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) arba — IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008).	B+D B+E B+F	2019 9 13	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				
MED/1.2c Gelbėjimo priemonių vietos signalizavimo žiburiai: c) gelbėjimo liemenių	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		2022 9 13 (II)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.2c Gelbėjimo priemonių vietos signalizavimo žiburiai: c) gelbėjimo liemenių (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) arba — IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008).	B+D B+E B+F	2019 9 13	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.3 — Automatiniai gelbėjimo plūdurų dūminiai signalai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.4 — Gelbėjimo liemenės	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/1.5 a — Apsauginiai vandens kombinezonai ir apsaugos nuo peršalimo kostiumai, dėvimi SU gelbėjimo liemene: a) apsauginis vandens kombinezonas be izoliacijos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Apsauginiai vandens kombinezonai ir apsaugos nuo peršalimo kostiumai, dėvimi SU gelbėjimo liemene: b) apsauginis vandens kombinezonas su izoliacija	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Apsauginiai vandens kombinezonai ir apsaugos nuo peršalimo kostiumai, dėvimi SU gelbėjimo liemene: c) apsaugos nuo peršalimo kostiumai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/1.6 a — Apsauginiai vandens kombinezonai ir apsaugos nuo peršalimo kostiumai, dėvimi BE gelbėjimo liemenės: a) apsauginis vandens kombinezonas be izoliacijos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Apsauginiai vandens kombinezonai ir apsaugos nuo peršalimo kostiumai, dėvimi BE gelbėjimo liemenės: b) apsauginis vandens kombinezonas su izoliacija	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Apsauginiai vandens kombinezonai ir apsaugos nuo peršalimo kostiumai, dėvimi BE gelbėjimo liemenės: c) apsaugos nuo peršalimo kostiumai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Šiluminės apsaugos priemonės	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Parašiutinės signalinės raketos (pirotechnika)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Rankiniai signaliniai deglai (pirotechnika)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Plūdrieji dūminiai signalai (pirotechnika)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Lyno sviedžiamieji įtaisai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Pripučiamieji gelbėjimo plaustai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais. Jei techninės priežiūros intervalas ilgesnis – — IMO MSC.1/Circ.1328.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Standieji gelbėjimo plaustai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais,	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				
MED/1.14 — Neapsiverčiantys gelbėjimo plaustai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.81(70) su pakeitimais. Jei techninės priežiūros intervalas ilgesnis – — IMO MSC.1/Circ.1328.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Dvipusiai gelbėjimo plaustai su tentais	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais. Jei techninės priežiūros intervalas ilgesnis – — IMO MSC.1/Circ.1328.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Gelbėjimo plaustų iškilimą į paviršių užtikrinančios priemonės (hidrostatiniai paleidžiamieji įtaisai)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/1.17 a — Gelbėjimosi valtys: a) nuleidžiamosios gelbėjimosi valtys: — iš dalies uždengtos — visiškai uždengtos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais, — IMO MSC/Circ.1006.	B+D B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Gelbėjimosi valtys: b) numetamosios gelbėjimosi valtys	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais, — IMO MSC/Circ.1006.	B+D B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Standžiosios gelbėjimo valtys (kateriai)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais, — IMO MSC/Circ.1006.	B+D B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Pripučiamosios gelbėjimo valtys (kateriai)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais, — ISO 15372:2000.	B+D B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.20 a — Greitaeigės gelbėjimo valtys (kateriai): a) pripučiamosios	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais, — ISO 15372:2000.	B+D B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Greitaeigės gelbėjimo valtys (kateriai): b) standžiosios	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais, — IMO MSC/Circ.1006.	B+D B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Greitaeigės gelbėjimo valtys (kateriai): c) standžios (pripučiamos)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais, — IMO MSC/Circ.1006, — ISO 15372:2000.	B+D B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Nuleidimo įtaisai su lynais ir gerve (keltuvai)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				

Punktas MED/1.22 „Plūdriųjų gelbėjimo priemonių iškilimą į paviršių užtikrinantys paleidžiamieji įtaisai“ perkeltas į MED/9/1.3.

MED/1.23 — Gelbėjimosi valčių numetimo iš laivo įrenginiai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Gelbėjimo plaustų nuleistuvai (keltuvai)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Greitaeigių gelbėjimo valčių (katerių) nuleistuvai (keltuvai)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/1.26 a — Paleidžiamasis mechanizmas: a) gelbėjimosi valčių ir gelbėjimo valčių (katerių) (nuleidžiamų lynu arba lynais)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/34,				

1	2	3	4	5	6
	— 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.1419.				
MED/1.26b — Paleidžiamasis mechanizmas: b) gelbėjimo plaustų (nuleidžiamų lynu arba lynais)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.97(73)-(2000 HSC Code) 8,				
MED/1.26c — Paleidžiamasis mechanizmas: c) numetamųjų gelbėjimosi valčių	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.27 — Evakuacijos iš laivo sistemos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Gelbėjimo priemonės	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais, — IMO MSC/Circ.810.	B+D B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Laipinimo kopėčios	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. III/11, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais, — ISO 5489:2008.	B+D B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/11, — SOLAS 74 Reg. III/34,				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code), — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code), — IMO MSC.1/Circ.1285.				
MED/1.30 — Šviesogrąžės medžiagos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. A.658(16) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				
Punktas MED/1.31 „Plūdriosios gelbėjimo priemonės dvipusio ryšio VHF radiotelefonas“ perkeltas į MED/5.17 ir MED/5.18.					
Punktas MED/1.32 „9 GHz paieškos ir gelbėjimo radaro atsakiklis (SART)“ perkeltas į MED/4.18.					
MED/1.33 — Gelbėjimosi valčių ir gelbėjimo valčių (katerių) radaro atšvaitas (pasyvusis)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN ISO 8729:1998, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) arba — EN ISO 8729:1998, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), arba — ISO 8729–1:2010, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008)	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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,				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.164(78).	arba — ISO 8729–1:2010, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008).			
Punktas MED/1.34 „Gelbėjimosi valčių ir gelbėjimo valčių (katerių) magnetinis B klasės kompasas“ perkeltas į MED/4.23.					
Punktas MED/1.35 „Nešiojamosios gaisro gesinimo priemonės gelbėjimosi valtyse ir gelbėjimo valtyse (kateriuose)“ perkeltas į MED/3.38.					
MED/1.36 — Gelbėjimosi valčių ir gelbėjimo valčių (katerių) eigos varikliai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) V.				
MED/1.37 — Gelbėjimo valties (katerio) pakabinamasis eigos variklis	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) V.				
MED/1.38 — Gelbėjimosi valčių ir gelbėjimo valčių (katerių) paieškos prožektoriai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		2022 9 13
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8,				

1	2	3	4	5	6
	— 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/1.38 — Gelbėjimosi valčių ir gelbėjimo valčių (katerių) paieškos prožektoriai (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) arba — IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008).	B+D B+E B+F	2019 9 13	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Dvipusiai atvirieji gelbėjimo plaustai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 10 priedas, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 11 priedas, Jei techninės priežiūros intervalas ilgesnis – — IMO MSC.1/Circ.1328.	B+D B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 10 priedas, — 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) 11 priedas, — IMO MSC.1/Circ.1328.				

1	2	3	4	5	6
Punktas MED/1.40 „Mechaninis locmano keltuvas“ perkeltas į MED/4.48.					
MED/1.41 a — Plūdriųjų gelbėjimosi priemonių ir gelbėjimo valčių (katerių) kėlimo gervės: a) nuleidžiamųjų gelbėjimosi valčių	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/16, — 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/1.41b — Plūdriųjų gelbėjimosi priemonių ir gelbėjimo valčių (katerių) kėlimo gervės: b) numetamųjų gelbėjimosi valčių	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/24, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res.MSC.48(66)-(LSA Code) VI.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.41c — Plūdriųjų gelbėjimosi priemonių ir gelbėjimo valčių (katerių) kėlimo gervės: c) gelbėjimo plaustų	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/1.41d — Plūdriųjų gelbėjimosi priemonių ir gelbėjimo valčių (katerių) kėlimo gervės: d) gelbėjimo valčių (katerių)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/17, — SOLAS 74 Reg. III/23, — 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/1.41e — Plūdriųjų gelbėjimosi priemonių ir gelbėjimo valčių (katerių) kėlimo gervės: e) greitaeigių gelbėjimo valčių (katerių)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/17, — SOLAS 74 Reg. III/23, — 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.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais.	B+D B+E B+F G		

Punktas MED/1.42 „Locmano kopėčios“ perkeltas į MED/4.49.

MED/1.43 — Standžiosios (pripučiamos) gelbėjimo valtys	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— IMO Res.MSC.81(70) su pakeitimais, — IMO MSC/Circ.1006, — ISO 15372:2000.	B+D B+F G		

2. **Jūrų taršos prevencija**

Numeris ir punkto pavadinimas	1973/1978 m. MARPOL taisyklės su pakeitimais ir, kai taikoma, susijusios IMO rezoliucijos ir aplinkraščiai	Bandymo standartai	Atitikties vertinimo moduliai	Pirmas pateikimas rinkai	Paskutinis įmontavimas laive
1	2	3	4	5	6
MED/2.1 Alyvos filtravimo įranga (išvalytame vandenyje alyvos ne daugiau kaip 15 ppm)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — MARPOL 73/78 I priedas, 14 taisyklė. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — MARPOL 73/78 I priedas, 14 taisyklė. — IMO MEPC.1/Circ. 643.	— IMO Res.MEPC.107(49) su pakeitimais, — IMO MEPC.1/Circ. 643.	B+D B+E B+F		
MED/2.2 Alyvos ir vandens tarpfazinės ribos aptiktuvai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — MARPOL 73/78 I priedas, 32 taisyklė.	— IMO Res.MEPC.5(XIII).	B+D B+E B+F		
MED/2.3 Alyvos kiekio matuokliai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — MARPOL 73/78 I priedas, 14 taisyklė. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — MARPOL 73/78 I priedas, 14 taisyklė. — IMO MEPC.1/Circ. 643.	— IMO Res.MEPC.107(49) su pakeitimais, — IMO MEPC.1/Circ. 643.	B+D B+E B+F		

Punktas MED/2.4 „Valymo agregatai, jungiami prie alyva užteršto vandens atskyrimo įrangos (alyvos kiekis išleidžiamame vandenyje ne didesnis kaip 15 ppm)“ specialiai paliktas tuščias.

MED/2.5 Tanklaivio naftos išleidimo stebėjimo ir kontrolės sistema	Tipo patvirtinimo reikalavimai — MARPOL 73/78 I priedas, 31 taisyklė, — IMO MEPC.1/Circ.858. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — MARPOL 73/78 I priedas, 31 taisyklė.	— IMO Res. MEPC.108(49) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/2.6 Nuotekų valymo įrenginiai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — MARPOL 73/78 IV priedas, 9 taisyklė. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — MARPOL 73/78 IV priedas, 9 taisyklė.	— IMO Res.MEPC.227(64).	B+D B+E B+F		2018 1 1 (III)
MED/2.6 Nuotekų valymo įrenginiai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — MARPOL 73/78 IV priedas, 9 taisyklė. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — MARPOL 73/78 IV priedas, 9 taisyklė.	— IMO Res.MEPC.227(64) su pakeitimais. a) įskaitant 4.2 skirsnį (naudojimas keleiviniuose laivuose visose srityse, įskaitant MARPOL IV priedo specialiąją sritį), b) neįskaitant 4.2 skirsnio (naudojimas ne keleiviniuose laivuose visose srityse ir keleiviniuose laivuose už MARPOL IV priedo specialiųjų sričių ribų).	B+D B+E B+F G	2017 3 16	
MED/2.7 Laivų krosnys atliekoms deginti	Tipo patvirtinimo reikalavimai — MARPOL 73/78 VI priedas, 16 taisyklė. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — MARPOL 73/78 VI priedas, 16 taisyklė. — IMO MEPC.1/Circ.793.	— IMO Res.MEPC.76(40).	B+D B+E B+F G		2018 1 1 (III)
MED/2.7 Laivų krosnys atliekoms deginti (Atliekų deginimo įrenginiai, kurių pajėgumas didesnis kaip 1 500 kW ir ne didesnis kaip 4 000 kW)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — MARPOL 73/78 VI priedas, 16 taisyklė. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — MARPOL 73/78 VI priedas, 16 taisyklė.	— IMO Res. MEPC.244(66).	B+D B+E B+F G	2017 3 16	

1	2	3	4	5	6
MED/2.8 Pagal NOx 2008 m. techninį kodeksą laive naudojamas NOx analizatorius	Tipo patvirtinimo reikalavimai — IMO Res. MEPC.176(58) – (persvarstytas MARPOL VI priedas, 13 taisyklė).	— IMO Res. MEPC.177(58) – (NOx 2008 m. techninis kodeksas) su pakeitimais.	B+D B+E B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — IMO Res. MEPC.176(58) – (persvarstytas MARPOL VI priedas, 13 taisyklė). — IMO Res. MEPC.177(58) – (NOx 2008 m. techninis kodeksas), — IMO Res.MEPC.198(62), — IMO MEPC.1/Circ. 638.				

Punktas MED/2.9 „Įranga, kurios veikimas grindžiamas technologinėmis SOx išmetalų ribojimo priemonėmis“ perkelta į MED/9/2.4.

MED/2.10 Laivo išmetamųjų dujų valymo sistemos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — IMO Res. MEPC.176(58) – (persvarstytas MARPOL VI priedas, 4 taisyklė). — IMO Res. MEPC.184(59).	— IMO Res.MEPC.184(59).	B+D B+E B+F G		2018 5 15 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — IMO Res. MEPC.176(58) – (persvarstytas MARPOL VI priedas, 4 taisyklė).				
MED/2.10 Laivo išmetamųjų dujų valymo sistemos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — IMO Res. MEPC.176(58) – (persvarstytas MARPOL VI priedas, 4 taisyklė), — IMO Res.MEPC.259 (68).	— IMO Res.MEPC.259(68).	A schema B+F G	2018 6 19	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — IMO Res. MEPC.176(58) – (persvarstytas MARPOL VI priedas, 4 taisyklė).		B schema G		

3. **Priešgaisrinė apsauga**

Numeris ir punkto pavadinimas	1974 m. SOLAS taisyklės su pakeitimais ir, kai taikoma, susijusios IMO rezoliucijos ir aplinkraščiai	Bandymo standartai	Atitikties vertinimo moduliai	Pirmas pateikimas rinkai	Paskutinis įmontavimas laive
1	2	3	4	5	6
MED/3.1 Sunkiai užsidegančios pagrindinės denio dangos medžiagos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Nešiojamieji ugnies gesintuvai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 4.	— EN 3–7:2004, įskaitant A1:2007, — EN 3–8:2006, įskaitant AC:2007, — EN 3–9:2006, įskaitant AC:2007, — EN 3–10:2009.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.391(95)-(IGF Code) 11, — IMO MSC/Circ.1239, — IMO MSC/Circ.1275.				
MED/3.3 a) Ugniagesių apranga: apsauginiai drabužiai (apsaugos nuo karščio kostiumas) — Apsauginė karščio neatspindinti ugniagesių apranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— EN 469:2005, įskaitant A1:2006 ir AC:2006,	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/3.3 b) Ugniagesių apranga: apsauginiai drabužiai (apsaugos nuo karščio kostiumas) — Apsauginė ugniagesių apranga: Specializuotų ugniagesių šviesą atspindinti apranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— EN 1486:2007.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/3.3 Ugniagesių apranga: apsauginiai drabužiai (apsaugos nuo karščio kostiumas) — Apsauginė ugniagesių apranga: Apsauginė apranga su šviesą atspindinčiu išoriniu paviršiumi	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— ISO 15538:2001. Pastaba. 2 lygis.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/3.4 Ugniagesių apranga: apsauginiai batai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/3.4 Ugniagesių apranga: apsauginiai batai (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. II-2/15,				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.4(48)-(IBC Code) 11, — IMO Res.MSC.5(48)-(IGC Code) 11, — 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 Ugniagesių apranga: apsauginės pirštinės	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— EN 659:2003, įskaitant A1:2008 ir AC:2009,	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Ugniagesių apranga: apsauginės pirštinės (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— EN 659:2003, įskaitant A1:2008 ir AC:2009,	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. II-2/15, — IMO Res.MSC.4(48)-(IBC Code) 11, — IMO Res.MSC.5(48)-(IGC Code) 11, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.				
MED/3.6 Ugniagesių apranga: apsauginis šalmas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Ugniagesių apranga: apsauginis šalmas (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. II-2/15, — IMO Res.MSC.4(48)-(IBC Code) 11, — IMO Res.MSC.5(48)-(IGC Code) 11, — 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/3.7 Autonominis suslėgto oro kvėpavimo aparatas Pastaba. Naudojant avarijose, kuriose išsiskiria pavojingos medžiagos, reikalinga padidinto slėgio kaukė.	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— EN 136:1998, įskaitant AC:2003, — EN 137:2006 ir, kai aparatų naudojimas susijęs su krovinio avarija, — ISO 23269–3:2011.	B+D B+E B+F		2018 6 19 (II)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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. ir, kai aparatų naudojimas susijęs su krovinio avarija, — IMO Res.MSC.4(48)-(IBC Code) 14, — IMO Res.MSC.5(48)-(IGC Code) 14, — IMO MSC.1/Circ.1499.				
MED/3.7 Autonominis suslėgto oro kvėpavimo aparatas Pastaba. Naudojant avarijose, kuriose išsiskiria pavojingos medžiagos, reikalinga padidinto slėgio kaukė. (Žr. 7.1 punktą)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	ISO 23269–2:2011 (gaisro gesinimas, skirta tik jūrų laivininkystei) 1 tipo kaukė nenaudojama nei MED/3.7, nei MED/7.1.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. II-2/15, — 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/3.7 Autonominis suslėgto oro kvėpavimo aparatas Pastaba. Naudojant avarijose, kuriose išsiskiria pavojingos medžiagos, reikalinga padidinto slėgio kaukė. (Žr. 7.1 punktą) (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	ISO 23269–2:2011 (gaisro gesinimas, skirta tik jūrų laivininkystei) 1 tipo kaukė nenaudojama nei MED/3.7, nei MED/7.1. Pastaba. Susijęs ugniai atsparus gelbėjimo lynas, kurio reikalaujama pagal ISO 23269 § 4.28, turi būti MED sertifikatu priskirtas punktui MED 3.44; jis naudojamas drauge su kvėpavimo aparatu ir gali būti kabliuku su saugikliu prisegamas prie aparato įrenginių arba prie jo atskiro diržo siekiant užtikrinti, kad kvėpavimo aparatas neatsikabintų naudojant gelbėjimo lyną. Oro kvėpavimo aparato modulio B sertifikate nurodoma, kad MED ugniai atsparus gelbėjimo lynas yra privaloma sudedamoji jo dalis.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. II-2/15, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — IMO Res.MSC.4(48)-(IBC Code) 11, — IMO Res.MSC.5(48)-(IGC Code) 11, — 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, — IMO MSC.1/Circ.1499, — IMO MSC.1/Circ.1555.				
MED/3.8 Dujokaukės arba respiratoriaus oro tiekimo aparatas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — Pastaba. Ši įranga skirta tik greitaeigiams laivams, pastatytiems pagal 1994 HSC Code nuostatas.	— EN 14593–1:2005 arba — EN 14594:2005, įskaitant AC:2005.	B+D B+E B+F		2021 3 13 (II)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,				

1	2	3	4	5	6
MED/3.8 Dujokaukės arba respiratoriaus oro tiekimo aparatas (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — Pastaba. Ši įranga skirta tik greitaeigiams laivams, pastatytiems pagal 1994 HSC Code nuostatas.	— EN 14593–1:2018 arba — EN 14594:2018.	B+D B+E B+F	2019 9 13	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,				
MED/3.9 II-2/12 nurodytosioms lygiavertės sprinklerinių gesinimo sistemų, įrengtų gyvenamosiose ir tarnybinėse patalpose ir valdymo postuose, sudedamosios dalys (taikoma antgaliams ir jų charakteristikoms). (Prie šio punkto priskiriami greitaeigių laivų (HSC) stacionariųjų sprinklerinių sistemų antgaliai). (Pastaba. Kaip esamų įrenginių atsarginės dalys naudojamiems gaminiams gali būti tebetaikomi įmontavimo laive metu taikyti standartai).	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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.	— IMO Res. A.800(19) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 MSC/Circ. 1556.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.10 — Mašinų patalpose įrengtų slėginių sprinklerinių gaisro gesinimo vandeniu sistemų antgaliai (Pastaba. Kaip esamų įrenginių atsarginės dalys naudojamiems gaminiams gali būti tebetaikomi įmontavimo laive metu taikyti standartai).	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 7. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Res.MSC.391(95)-(IGF Code) 11), — IMO MSC.1/Circ.1313.	— IMO MSC/Circ.1165 su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
MED/3.11 a Gaisrui atsparios A ir B klasių pertvaros: a) A klasės pertvaros	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/3.2. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/3.2. — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO MSC/Circ.1120, — IMO MSC.1/Circ.1434.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais, — IMO MSC.1/Circ.1435.	B+D B+E B+F		
MED/3.11 a Gaisrui atsparios A ir B klasių pertvaros: a) A klasės pertvaros (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/3,2, — IMO MSC/Circ.1120. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/3.2. — SOLAS 74 Reg. II-2/9,	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais, — IMO MSC.1/Circ.1435.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	— IMO MSC/Circ.1120, — IMO MSC.1/Circ.1434.				
MED/3.11b Gaisrui atsparios A ir B klasių pertvaros: b) B klasės pertvaros	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/3.4. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/3.4. — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
MED/3.11b Gaisrui atsparios A ir B klasių pertvaros: b) B klasės pertvaros (NAUJA EILUTĖ) Pastaba. Išskyrus riboto naudojimo B klasės skyrius ir (arba) duris.	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/3.4. — IMO MSC/Circ.1120. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/3.4. — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO MSC/Circ.1120, — IMO MSC.1/Circ.1581.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
MED/3.12 Liepsnos plitimo į tanklaivio krovinių tankus stabdymo įtaisai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 15.	a) Apsauginiai (slėgio/vakuumo) vožtuvai: — IMO MSC/Circ.677 su pakeitimais, — EN ISO 16852:2010, — ISO 15364:2016. b) Liepsnos stabdikliai: — IMO MSC/Circ.677 su pakeitimais, — EN ISO 16852:2010. c) Detonaciniai liepsnos stabdikliai: — IMO MSC/Circ.677 su pakeitimais, — EN ISO 16852:2010.	Kiti įrenginiai, išskyrus vožtuvus: B+D B+E B+F Vožtuvai: B+F		2019 5 23 (III)

1	2	3	4	5	6
		d) Greitaveikiai išleidimo vožtuvai: — IMO MSC/Circ.677 su pakeitimais, — EN ISO 16852:2010, — ISO 15364:2016.			
MED/3.12 Liepsnos plitimo į tanklaivio krovinių tankus stabdymo įtaisai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 15.	a) Apsauginiai (slėgio/vakuumo) vožtuvai: — IMO MSC/Circ.677 su pakeitimais, — EN ISO 16852:2016, — ISO 15364: 2016. b) Liepsnos stabdikliai: — IMO MSC/Circ.677 su pakeitimais, — EN ISO 16852:2016, c) Detonaciniai liepsnos stabdikliai: — IMO MSC/Circ.677 su pakeitimais, — EN ISO 16852:2016, d) Greitaveikiai išleidimo vožtuvai: — IMO MSC/Circ.677 su pakeitimais, — EN ISO 16852:2016, — ISO 15364:2016.	Kiti įrenginiai, išskyrus vožtuvus: B+D B+E B+F Vožtuvai: B+F	2018 6 19	
MED/3.13 Nedegiosios medžiagos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. X/3. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9,	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
Punktas MED/3.14 „Kitos medžiagos nei plienas vamzdžiams, išvedamiems per A ir B pertvaras“ įtrauktas į MED/3.26 ir MED/3.27.					
MED/3.15 a Kitos medžiagos nei plienas naftos arba kuro tiekimo vamzdžiams: — plastikiniai vamzdžiai ir jungiamosios detalės	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.A.753(18) su pakeitimais, — IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Kitos medžiagos nei plienas naftos arba kuro tiekimo vamzdžiams: — vožtuvai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN ISO 10497:2010.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Kitos medžiagos nei plienas naftos arba kuro tiekimo vamzdžiams: c) lankstieji vamzdžių junginiai ir kompensatoriai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	Lankstieji vamzdžių junginiai: — EN ISO 15540:2001, — EN ISO 15541:2001.	B+D B+E B+F		2019 7 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/3.15c Kitos medžiagos nei plienas naftos arba kuro tiekimo vamzdžiams: — lankstieji vamzdžių junginiai ir kompensatoriai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— ISO 15540:2016, — ISO 15541:2016,	B+D B+E B+F	2018 6 19	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/3.15d Kitos medžiagos nei plienas naftos arba kuro tiekimo vamzdžiams: — metalinės vamzdžių sudedamosios dalys su atspariu ir elastometriniu sandarinimu	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— ISO 19921:2005, — ISO 19922:2005.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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, — IMO MSC/Circ.1527.				
MED/3.16 Gaisrinės durys Pastaba. Riboto naudojimo B klasės skyriams, įskaitant duris, netaikomas ES ir JAV abipusio pripažinimo susitarimas. Žr. paskelbtųjų įstaigų MarED grupės patvirtintą Rekomendaciją 071.	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais, — IMO MSC.1/Circ.1319	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO MSC.1/Circ.1511.				
MED/3.17 Gaisrinių durų valdymo sistemų sudedamosios dalys Pastaba. Kai vartojamas terminas „sistemos sudedamosios dalys“, tai gali reikšti, kad vieną sudedamąją dalį, tokių dalių grupę arba visą sistemą reikia išbandyti ir įsitikinti, kad jos atitinka tarptautinius reikalavimus.	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.18 a Lėto liepsnos plitimo dengiamosios medžiagos ir grindų dangos: — dekoratyvinė fanera	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Lėto liepsnos plitimo dengiamosios medžiagos ir grindų dangos: — dažų dangos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.18c Lėto liepsnos plitimo dengiamosios medžiagos ir grindų dangos: — grindų dangos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Lėto liepsnos plitimo dengiamosios medžiagos ir grindų dangos: — izoliaciniai vamzdžių apgaubai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.18e Lėto liepsnos plitimo dengiamosios medžiagos ir grindų dangos: — rengiant A, B ir C klasių pertvaras naudojami klijai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/3.18f Lėto liepsnos plitimo dengiamosios medžiagos ir grindų dangos: — degioji kanalų membrana	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.19 Portjeros, užuolaidos ir kitos kabamosios tekstilinės medžiagos ir plėvelės	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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) su pakeitimais, — IMO MSC.1/Circ.1456 su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 — Apmušti baldai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Patalynė	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/3,				

1	2	3	4	5	6
	— 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 — Automatinės priešgaisrinės sklendės	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				
Punktas MED/3.23 „Nedegiosios kanalų angos A klasės pertvarose“ specialiai paliktas tuščias.					
Punktas MED/3.24 „Elektros kabelių pereigos A klasės pertvarose“ specialiai paliktas tuščias.					
MED/3.25 Ugniai atsparūs A ir B klasės langai ir borto iliuminatoriai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9. — IMO MSC/Circ.1120.				
MED/3.25 Ugniai atsparūs A ir B klasės langai ir borto iliuminatoriai (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO Res.MSC.5(48)-(IGC Code) 3, — IMO MSC/Circ.1120.				
MED/3.26 a Angos A klasės pertvarose — elektros kabelių pereigos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais, — MSC.1/Circ. 1488.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.26b Angos A klasės pertvarose — vamzdžių, ventiliacinių kanalų, ortakių ir kt. angos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais, — IMO MSC.1/Circ. 1488.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO MSC.1/Circ. 1276.				
MED/3.27 a Angos B klasės pertvarose: — elektros kabelių pereigos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				
MED/3.27b Angos B klasės pertvarose: — vamzdžių, ventiliacinių kanalų, ortakių ir kt. angos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				
MED/3.28 Sprinklerinės sistemos (taikoma tik šių sistemų purkštukams). (Prie šio punkto priskiriami greitaeigių laivų (HSC) stacionariųjų sprinklerinių sistemų antgaliai). (Pastaba. Kaip esamų įrenginių atsarginės dalys naudojamiems gaminiams gali būti tebetaikomi įmontavimo laive metu taikyti standartai).	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— ISO 6182–1:2014. arba — EN 12259–1:1999, įskaitant A1:2001, A2:2004 ir A3:2006.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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, — MSC.1/Circ.1556.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.29 Gaisro gesinimo žarnos: a) plokščiai suvyniojamos gaisro gesinimo žarnos (25–52 mm vidinio skersmens) iš prasisunkimui atsparios medžiagos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 14540:2014.	B+D B+E B+F		
MED/3.30 Nešiojamoji deguonies analizės ir dujų aptikimo įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — SOLAS 74 Reg. XI-1/7. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1:2008, arba IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 60092–504:2001, įskaitant IEC 60092,-504 klaidų ištaisymą Nr. 1:2011, — IEC 60533:1999 ir, kai taikoma: a) 1 kategorijai (saugi zona): — EN 50104:2010 — EN 60079–29–1:2007; b) 2 kategorijai (sprogių dujų aplinka): — EN 50104:2010 — EN 60079–29–1:2007; — EN 60079–0:2012, įskaitant 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		2019 6 1 (II)

1	2	3	4	5	6
MED/3.30 Nešiojamoji deguonies analizės ir dujų aptikimo įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — SOLAS 74 Reg. XI-1/7. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1:2008, arba IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015 ir, kai taikoma: a) 1 kategorijai (saugi zona): — EN 50104:2010 — EN 60079–29–1:2016; b) 2 kategorijai (sprogių dujų aplinka): — EN 50104:2010 — EN 60079–29–1:2007; — EN 60079–0:2012, įskaitant 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	2017 3 16	2020 2 28 (II)
MED/3.30 Nešiojamoji deguonies analizės ir dujų aptikimo įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — SOLAS 74 Reg. XI-1/7. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — SOLAS 74 Reg. XI-1/7.	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1:2008, arba IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1:2008, — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015 ir, kai taikoma: a) 1 kategorijai (saugi zona): — EN 50104:2010 — EN 60079–29–1:2016;	B+D B+E B+F	2018 6 19	

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — IMO MSC.1/Circ.1477.	b) 2 kategorijai (sprogių dujų aplinka): — EN 50104:2010 — EN 60079–29–1:2016; — EN 60079–0:2012, įskaitant A11:2013, — EN 60079–1:2014 — EN 60079–10–1:2015; — EN 60079–11:2012 — EN 60079–15:2010 — EN 60079–26:2015.			
MED/3.30 Nešiojamoji deguonies analizės ir dujų aptikimo įranga (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — SOLAS 74 Reg. XI-1/7. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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, — IMO MSC.1/Circ.1581.	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1:2008, arba IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015 ir, kai taikoma: a) 1 kategorijai (saugi zona): — EN 50104:2010 — EN 60079–29–1:2016; b) 2 kategorijai (sprogių dujų aplinka): — EN 50104:2010 — EN 60079–29–1:2016; — EN 60079–0:2012, įskaitant 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		

1	2	3	4	5	6
Punktas MED/3.31 „Greitaeigių laivų (HSC) stacionariųjų sprinklerinių sistemų antgaliai“ išbrauktas, nes jis įtrauktas į MED/3.9 ir MED/3.28.					
MED/3.32 Ugnies plitimo ribojimo medžiagos (išskyrus baldų) greitaeigiuose laivuose	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO MSC.1/Circ.1457.				
MED/3.33 Ugnies plitimo ribojimo medžiagos greitaeigių laivų baldams	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.34 Greitaeigių laivų ugnies plitimo ribojimo pertvaros	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Greitaeigių laivų gaisrinės durys	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/3.36 Greitaeigių laivų automatinės priešgaisrinės sklendės	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.37 a Angos greitaeigių laivų ugnies plitimo ribojimo pertvarose: — elektros kabelių pereigos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.37b Angos greitaeigių laivų ugnies plitimo ribojimo pertvarose: — vamzdžių, ventiliacinių kanalų, ortakių ir kt. angos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.38 — Nešiojamosios gaisro gesinimo priemonės gelbėjimosi valtyse ir gelbėjimo valtyse (kateriuose)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 3–7:2004, įskaitant A1:2007, — EN 3–8:2006, įskaitant AC:2007, — EN 3–9:2006, įskaitant AC:2007, — EN 3–10:2009.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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,				

1	2	3	4	5	6
	— 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/3.39 Mašinų patalpose ir krovinio siurblių skyriuose įrengtų lygiaverčių gaisro gesinimo vandeniu purškiamųjų sistemų antgaliai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 7.	— IMO MSC/Circ.1165 su pakeitimais,	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Žemai įrengtos apšvietimo sistemos (tik sudedamosios dalys)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — IMO Res.A.752(18), — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 11.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.41 Gelbėjimosi kvėpavimo priemonės (EEBD)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/13.	— ISO 23269–1:2008, ir kitaip: — autonominiams gelbėjimosi aparatams: atvirosios apytakos suslėgto oro kvėpavimo aparatams su ištisine veido kauke arba kandikliniu mazgu: — EN 402:2003; — gelbėjimosi autonominiams atvirosios apytakos suslėgto oro kvėpavimo aparatams su gaubtu: — EN 1146:2005; — autonominiams gelbėjimosi aparatams: uždarosios apytakos suslėgto oro kvėpavimo aparatams: — EN 13794:2002.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/13. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3, — IMO MSC/Circ.849.				
MED/3.42 Inertinių dujų sistemų sudedamosios dalys	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4.	— IMO MSC/Circ.353 su pakeitimais,	B+D B+E B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.42 Inertinių dujų sistemos sudedamosios dalys (NAUJA EILUTĖ) Pastaba. Įranga, laikoma MED/3.42 priskiriamomis inertinių dujų sistemos sudedamosiomis dalimis iš esmės yra: — inertinių dujų fenai/pūstuvai, — inertinių dujų generatoriai, — skruberiai, — skruberiams skirti jūros vandens siurbliai, — azoto generatoriai (lygiaverčiai inertinių dujų generatoriams), — azoto oro kompresoriai (lygiaverčiai pūstuvams), — inertinių dujų kontrolės ir stebėsenos sistemos (įtraukiant dvigubo blokavimo ir išleidimo vožtuvo komplektus, jei tinka), — slėginiai indai, — dvigubo blokavimo ir išleidimo vožtuvo komplektai (lygiaverčiai denio vandens užtūroms), — slėginiai/vakuuminiai smulkintuvai, — denio vandens užtūros, — denio vandens užtūroms skirti jūros vandens siurbliai, — absorbciniai džiovintuvai (jei slėginiai indai, pvz., sukamojo tipo), — membraninio atskyrimo indai (N_2 skirti slėginiai indai), — kompresoriams skirti aušinimo vandens siurbliai (paprastai aušinami oru), — atbuliniai vožtuvai, — dujų reguliavimo vožtuvai.	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— IMO MSC/Circ.353 su pakeitimais,	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
MED/3.43 Gruzdintuvių gaisro gesinimo sistemų (automatinių arba rankinių) antgaliai (Pastaba. Kaip esamų įrenginių atsarginės dalys naudojamiems gaminiams gali būti tebetaikomi įmontavimo laive metu taikyti standartai).	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/1, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— ISO 15371:2009.	B+D B+E B+F		2018 11 15 (III)
MED/3.43 Gruzdintuvių gaisro gesinimo sistemų (automatinių arba rankinių) antgaliai (Pastaba. Kaip esamų įrenginių atsarginės dalys naudojamiems gaminiams gali būti tebetaikomi įmontavimo laive metu taikyti standartai).	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/1, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— ISO 15371:2015.	B+D B+E B+F	2017 3 16	
MED/3.44 Ugniagesių reikmenys, gelbėjimo lynas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,	— IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3 su pakeitimais, — IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		2022 10 3 (II)

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3.				
MED/3.44 Ugniagesių reikmenys, gelbėjimo lynas Pagal punktus MED/3.7 ir MED/7.1 patvirtintiems kvėpavimo aparatams skirti gelbėjimo lynai (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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 su pakeitimais, — IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais, — ISO 23269–2:2011.	B+D B+E B+F	2019 10 3	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Mašinų patalpose ir krovinio siurblių skyriuose įrengtų lygiaverčių gaisro gesinimo dujomis sistemų sudedamosios dalys (gesinimo medžiaga, slėginiai vožtuvai, antgaliai)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 5.	— IMO MSC/Circ.848 su pakeitimais,	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.46 Mašinų patalpose įrengtos lygiavertės gaisro gesinimo dujomis sistemos (aerozolinės sistemos)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 5. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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, įskaitant 1 klaidų ištaisymą, — IMO MSC.1/Circ.1313.	— IMO MSC/Circ.1270, įskaitant 1 klaidų ištaisymą, su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
MED/3.47 Koncentratas stacionariosioms gaisro gesinimo didelio plėtimosi putomis sistemoms mašinų patalpose ir krovinio siurblių skyriuose Pastaba. Stacionariosios gaisro gesinimo didelio plėtimosi putomis sistemos (įskaitant sistemas, naudojančias patalpų, kuriose jos veikia, orą) mašinų patalpose ir krovinio siurblių skyriuose vis tiek turi būti išbandytos su patvirtintu koncentratu pagal administracijos reikalavimus.	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 6.	— IMO MSC/Circ.670.	B+D B+E B+F		
MED/3.48 Mašinų patalpų stacionariųjų vietinių gaisro gesinimo vandeniu sistemų sudedamosios dalys, naudojamos kategorijos mašinų patalpose (Antgalių ir veikimo charakteristikų nustatymo bandymai)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10,	— IMO MSC.1/Circ.1387.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.49 a Stacionariosios gaisro gesinimo vandeniu sistemos, įrengtos ro-ro patalpose, transporto priemonių patalpose ir specialiosiose patalpose: — instrukcijomis grindžiamos sistemos pagal Circ.1430 4 skirsnį	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Stacionariosios gaisro gesinimo vandeniu sistemos, įrengtos ro-ro patalpose, transporto priemonių patalpose ir specialiosiose patalpose: — veikimo charakteristikomis grindžiamos sistemos pagal Circ.1430 5 skirsnį	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				

1	2	3	4	5	6
Punktas MED/3.50 „Cheminėms medžiagoms atspari apsauginė apranga“ perkeltas į MED/9/3.9.					
MED/3.51 a Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — gaisro aptikimo ir signalizavimo įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	Elektros instaliacija laivuose: — EN 54–2:1997, įskaitant AC:1999 ir A1:2006, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2001, įskaitant IEC 60092–504 klaidų ištaisymą Nr. 1:2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019 6 1 (III)
MED/3.51a Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — gaisro aptikimo ir signalizavimo įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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,	Elektros instaliacija laivuose: — EN 54–2:1997, įskaitant AC:1999 ir A1:2006, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017 3 16	2020 1 1 (III)

1	2	3	4	5	6
MED/3.51a Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — gaisro aptikimo ir signalizavimo įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Res.MSC.391(95)-(IGF Code) 11, — IMO MSC.1/Circ.1242, — IMO MSC.1/Circ.1487, — MSC.1/Circ.1528.	Elektros instaliacija laivuose: — EN 54–2:1997, įskaitant AC:1999 ir A1:2006, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2018 6 19	
MED/3.51b Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — energijos tiekimo įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— EN 54–4:1997, įskaitant AC:1999, A1:2002 ir A2:2006 ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2001, įskaitant IEC 60092–504 klaidų ištaisymą Nr. 1:2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019 6 1 (III)

1	2	3	4	5	6
MED/3.51b Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — energijos tiekimo įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54–4:1997, įskaitant AC:1999, A1:2002 ir A2:2006 ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017 3 16	2020 1 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — energijos tiekimo įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54–4:1997, įskaitant AC:1999, A1:2002 ir A2:2006 ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2018 6 19	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Res.MSC.391(95)-(IGF Code) 11, — IMO MSC.1/Circ.1242, — MSC.1/Circ.1554.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.51c Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — šilumos aptiktuvai, taškiniai aptiktuvai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54–5:2000, įskaitant A1:2002, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2001, įskaitant IEC 60092–504 klaidų ištaisymą Nr. 1:2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019 6 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — šilumos aptiktuvai, taškiniai aptiktuvai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54–5:2000, įskaitant A1:2002, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017 3 16	2020 2 28 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — šilumos aptiktuvai, taškiniai aptiktuvai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— EN 54–5:2000, įskaitant A1:2002, — EN 54–5:2017 ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2018 6 19	
MED/3.51d Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — dūmų aptiktuvai: taškiniai aptiktuvai, kurių veikimas pagrįstas šviesos sklaida, šviesos praleidimu arba jonizacija	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— N 54–7:2000, įskaitant A1:2002 ir A2:2006, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2001, įskaitant IEC 60092–504 klaidų ištaisymą Nr. 1:2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2022 8 31 (III)

1	2	3	4	5	6
MED/3.51d Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — dūmų aptiktuvai: taškiniai aptiktuvai, kurių veikimas pagrįstas šviesos sklaida, šviesos praleidimu arba jonizacija (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Res.MSC.391(95)-(IGF Code) 11, — IMO MSC.1/Circ.1242.	— EN 54–7:2018. ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2019 9 13	
MED/3.51e Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — liepsnos aptiktuvai: taškiniai aptiktuvai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— EN 54–10:2002, įskaitant A1:2005, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2001, įskaitant IEC 60092–504 klaidų ištaisymą Nr. 1:2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019 6 1 (III)

1	2	3	4	5	6
MED/3.51e Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — liepsnos aptiktuvai: taškiniai aptiktuvai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54–10:2002, įskaitant A1:2005, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017 3 16	2020 1 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — liepsnos aptiktuvai: taškiniai aptiktuvai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54–10:2002, įskaitant A1:2005, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2018 6 19	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Res.MSC.391(95)-(IGF Code) 11, — IMO MSC.1/Circ.1242.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.51f Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — rankiniai priešgaisrinės signalizacijos prietaisai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54–11:2001, įskaitant A1:2005, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2001, įskaitant IEC 60092–504 klaidų ištaisymą Nr. 1:2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019 6 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — rankiniai priešgaisrinės signalizacijos prietaisai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54–11:2001, įskaitant A1:2005, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017 3 16	2020 1 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — rankiniai priešgaisrinės signalizacijos prietaisai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Res.MSC.391(95)-(IGF Code) 11, — IMO MSC.1/Circ.1242.	— EN 54–11:2001, įskaitant A1:2005, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2018 6 19	
MED/3.51g Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — trumpojo jungimo skyrikliai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— EN 54–17:2005, įskaitant AC:2007, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2001, įskaitant IEC 60092–504 klaidų ištaisymą Nr. 1:2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019 6 1 (III)

1	2	3	4	5	6
MED/3.51g Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — trumpojo jungimo skyrikliai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54–17:2005, įskaitant AC:2007, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017 3 16	2020 1 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/3.51g Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — trumpojo jungimo skyrikliai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54–17:2005, įskaitant AC:2007, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2018 6 19	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Res.MSC.391(95)-(IGF Code) 11, — IMO MSC.1/Circ.1242.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.51h Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — įėjimo ir (arba) išėjimo įtaisai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54–18 (2005), įskaitant AC (2007), ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2001, įskaitant IEC 60092–504 klaidų ištaisymą Nr. 1:2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019 6 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — įėjimo ir (arba) išėjimo įtaisai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54–18:2005, įskaitant AC:2007, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017 3 16	2020 1 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — įėjimo ir (arba) išėjimo įtaisai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54–18:2005, įskaitant AC:2007, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2018 6 19	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Res.MSC.391(95)-(IGF Code) 11, — IMO MSC.1/Circ.1242.				
MED/3.51i Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: kabeliai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 60332–1-2:2004; — IEC 60092–376:2003, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2001, įskaitant IEC 60092–504 klaidų ištaisymą Nr. 1:2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019 6 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — kabeliai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— EN 60332–1-2:2004; — IEC 60092–376:2003, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015	B+D B+E B+F	2017 3 16	2020 5 22 (III)
MED/3.51i Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — kabeliai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Res.MSC.391(95)-(IGF Code) 11, — IMO MSC.1/Circ.1242.	— EN 60332–1-2:2004+A1:2015, — IEC 60092–376:2017, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015. — IEC 60332–1-2:2004 + A1:2015 ir (arba): ugniai atspariems kabeliams: — IEC 60092–376:2017, — IEC 60331–1:2009 arba IEC 60331–2:2009 ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015, — IEC 60332–1-2:2004 + A1:2015.	B+D B+E B+F	2018 6 19	2021 3 28 (III)

1	2	3	4	5	6
MED/3.51i Stacionariųjų gaisro aptikimo ir gaisrinės signalizacijos sistemų, įrengtų valdymo punktuose, tarnybinėse patalpose, gyvenamosiose patalpose, kajučių balkonuose, mašinų patalpose ir neprižiūrimose mašinų patalpose, sudedamosios dalys: — kabeliai (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Res.MSC.391(95)-(IGF Code) 11, — IMO MSC.1/Circ.1242.	— EN 60332–1-2:2004+A1:2015 ir A11:2016. — IEC 60092–376:2017, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015. — IEC 60332–1-2:2004 + A1:2015 ir (arba): ugniai atspariems kabeliams: — IEC 60092–376:2017, — IEC 60331–1:2018 arba IEC 60331–2:2018 ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015, — IEC 60332–1-2:2004 + A1:2015.	B+D B+E B+F	2019 9 13	
MED/3.52 Stacionarieji ir kilnojamieji gesintuvai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— EN 1866–1:2007, — EN 1866–2:2014. arba — EN 1866–1:2007 — EN 1866–3:2013. arba — ISO 11601:2008.	B+D B+E B+F		2020 7 1 (III)

1	2	3	4	5	6
MED/3.52 Stacionarieji ir kilnojamieji gesintuvai (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 1866–1:2007, — EN 1866–2:2014. arba — EN 1866–1:2007 — EN 1866–3:2013. arba — ISO 11601:2017.	B+D B+E B+F	2019 9 13	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Gaisro signalizavimo įtaisai, garsiniai signalizatoriai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54–3:2001, įskaitant A1:2002 ir A2:2006, — IEC 60092–504:2001, įskaitant IEC 60092–504 klaidų ištaisymą Nr. 1:2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019 6 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Gaisro signalizavimo įtaisai, garsiniai signalizatoriai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54–3:2014 — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017 3 16	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,				

1	2	3	4	5	6
	— 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.				
MED/3.54 Stacionari deguonies analizės ir dujų aptikimo įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — O2/HC sistemoms papildomai: — IMO MSC.1/Circ.1370.	— IEC 60092–504:2001, įskaitant IEC 60092–504 klaidų ištaisymą Nr. 1:2011, — IEC 60533:1999. ir, kai taikoma: — a) 4 kategorijai (saugi zona) — EN 50104:2010; — b) 3 kategorijai (sprogių dujų aplinka) — EN 50104:2010 — EN 60079–0:2012, įskaitant A11:2013, — EN 60079–29–1:2007. O2/HC sistemoms papildomai: — IMO MSC.1/Circ.1370.	B+D B+E B+F		2019 6 1 (III)
MED/3.54 Stacionari deguonies analizės ir dujų aptikimo įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — O2/HC sistemoms papildomai: — IMO MSC.1/Circ.1370.	— IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015. ir, kai taikoma: — a) 4 kategorijai (saugi zona) — EN 50104:2010 — b) 3 kategorijai (sprogių dujų aplinka) — EN 50104:2010 — EN 60079–0:2012, įskaitant A11:2013, — EN 60079–29–1:2007.	B+D B+E B+F	2017 3 16	2020 6 3 (III)

1	2	3	4	5	6
		O2/HC sistemoms papildomai: — IMO MSC.1/Circ.1370.			
MED/3.54 Stacionari deguonies analizės ir dujų aptikimo įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3.	— IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015. ir, kai taikoma: — a) 4 kategorijai (saugi zona) — EN 50104:2010 — b) 3 kategorijai (sprogių dujų aplinka) — EN 50104:2010 — EN 60079–0:2012, įskaitant A11:2013, — EN 60079–29–1:2016. O2/HC sistemoms papildomai: — IMO MSC.1/Circ.1370.	B+D B+E B+F	2018 6 19	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — O2/HC sistemoms papildomai: — IMO MSC.1/Circ.1370.				
MED/3.55 Dvejopos paskirties tipo antgaliai (purškimo arba čiurkšlės)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Priešgaisrinių tarnybų naudojami rankiniai švirkštai, sudėtiniai PN 16 švirkštai: — EN 15182–1:2007, įskaitant A1:2009, — EN 15182–2:2007, įskaitant A1:2009, — Priešgaisrinių tarnybų naudojami rankiniai švirkštai, ištisinės čiurkšlės ir (arba) fiksuoto čiurkšlės išpurškimo kampo PN 16 švirkštai: — EN 15182–1:2007, įskaitant A1:2009, — EN 15182–3:2007, įskaitant A1:2009,	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/3.56 Stacionariosios gaisro gesinimo žarnų sistemos: žarnų ritės su pusiau standžia žarna	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 671–1:2012	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/3.57 Gaisro gesinimo vidutinio plėtimosi putomis sistemų sudedamosios dalys, denių stacionarieji putų generatoriai tanklaiviams	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10.	— IMO MSC/Circ.798.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Gaisro gesinimo sistemų mažo plėtimosi putomis sudedamosios dalys mašinų patalpų ir tanklaivio denio apsaugai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10.	— IMO MSC.1/Circ.1312, — IMO MSC.1/Circ.1312/klaidų ištaisymas Nr. 1.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.59 Cheminių medžiagų tanklaivių stacionariųjų gaisro gesinimo sistemų plėtriosios putos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/1, — IMO Res.MSC.4(48)-(IBC Code) 11.	— IMO MSC.1/Circ.1312, — IMO MSC.1/Circ.1312/klaidų ištaisymas Nr. 1.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — IMO Res.MSC.4(48)-(IBC Code) 11. — IMO MSC/Circ.553.				
MED/3.60 — Kajučių balkonuose įrengtų slėginių sprinklerinių gaisro gesinimo vandeniu stacionariųjų sistemų antgaliai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 7 — IMO MSC.1/Circ.1313.				
MED/3.61 a — Uždarųjų patalpų gaisro gesinimo didelio plėtimosi putomis sistemos mašinų patalpų, krovinio siurblių skyrių, transporto priemonių ir ro-ro patalpų, specialiųjų patalpų ir krovinio patalpų apsaugai. Pastaba. Uždarųjų/atvirųjų patalpų gaisro gesinimo didelio plėtimosi putomis sistemos mašinų patalpose, krovinio siurblių skyriuose, transporto priemonių ir ro-ro patalpose, specialiosiose patalpose ir krovinio patalpose turi būti išbandytos naudojant patvirtintą koncentratą pagal administracijos reikalavimus.	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10.	— IMO MSC.1/Circ.1384.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 6				

1	2	3	4	5	6
MED/3.61 a — Uždarųjų patalpų gaisro gesinimo didelio plėtimosi putomis sistemos mašinų patalpų, krovinio siurblių skyrių, transporto priemonių ir ro-ro patalpų, specialiųjų patalpų ir krovinio patalpų apsaugai. Pastaba. Uždarųjų/atvirųjų patalpų gaisro gesinimo didelio plėtimosi putomis sistemos mašinų patalpose, krovinio siurblių skyriuose, transporto priemonių ir ro-ro patalpose, specialiosiose patalpose ir krovinio patalpose turi būti išbandytos naudojant patvirtintą koncentratą pagal administracijos reikalavimus.	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 6, — IMO MSC.1/Circ.1528.	— IMO MSC.1/Circ.1384.	B+D B+E B+F		
MED/3.61b — Atvirųjų patalpų gaisro gesinimo didelio plėtimosi putomis sistemos mašinų patalpų, krovinio siurblių skyrių, transporto priemonių ir ro-ro patalpų, specialiųjų patalpų ir krovinio patalpų apsaugai. Pastaba. Uždarųjų/atvirųjų patalpų gaisro gesinimo didelio plėtimosi putomis sistemos mašinų patalpose, krovinio siurblių skyriuose, transporto priemonių ir ro-ro patalpose, specialiosiose patalpose ir krovinio patalpose turi būti išbandytos naudojant patvirtintą koncentratą pagal administracijos reikalavimus.	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 6,	— IMO MSC.1/Circ.1384.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/3.61b — Atviruųjų patalpų gaisro gesinimo didelio plėtimosi putomis sistemos mašinų patalpų, krovinio siurblių skyrių, transporto priemonių ir ro-ro patalpų, specialiųjų patalpų ir krovinio patalpų apsaugai. Pastaba. Uždaruųjų/atviruųjų patalpų gaisro gesinimo didelio plėtimosi putomis sistemos mašinų patalpose, krovinio siurblių skyriuose, transporto priemonių ir ro-ro patalpose, specialiosiose patalpose ir krovinio patalpose turi būti išbandytos naudojant patvirtintą koncentratą pagal administracijos reikalavimus.	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 6, — IMO MSC.1/Circ.1528.	— IMO MSC.1/Circ.1384.	B+D B+E B+F		
MED/3.62 Gesinimo sausais cheminiais milteliais sistemos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/1. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/1. — IMO Res.MSC.5(48)-(IGC Code) 11,	— IMO MSC.1/Circ.1315.	B+D B+E B+F		
MED/3.62 Gesinimo sausais cheminiais milteliais sistemos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/1. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/1. — IMO Res.MSC.5(48)-(IGC Code) 11, — IMO Res.MSC.391(95)-(IGF Code) 11.	— IMO MSC.1/Circ.1315.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/3.63 Dūmų aptikimo sistemų su mėginio ėmimo funkcija sudedamosios dalys	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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	— IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 10 ir: — Gaisro aptikimo ir signalizavimo įranga. Elektros instaliacija laivuose: — EN 54–2:1997, įskaitant AC:1999 ir A1:2006; — Energijos tiekimo įranga: — EN 54–4:1997, įskaitant AC:1999, A1:2002 ir A2:2006; — Įsiurbiamieji dūmų aptiktuvai: — EN 54–20:2006, įskaitant AC:2008, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2001, įskaitant IEC 60092–504 klaidų ištaisymą Nr. 1:2011, — IEC 60533:1999. ir, kai taikoma, sprogių dujų aplinkose: — EN 60079–0:2012, įskaitant A11:2013,	B+D B+E B+F		2019 6 1 (III)
MED/3.63 Dūmų aptikimo sistemų su mėginio ėmimo funkcija sudedamosios dalys	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19,	— IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 10 ir: — Gaisro aptikimo ir signalizavimo įranga. Elektros instaliacija laivuose: — EN 54–2:1997, įskaitant AC:1999 ir A1:2006; — Energijos tiekimo įranga: — EN 54–4:1997, įskaitant AC:1999, A1:2002 ir A2:2006;	B+D B+E B+F	2018 6 19	

1	2	3	4	5	6
	— SOLAS 74 Reg. II-2/20. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 10	— Įsiurbiamieji dūmų aptiktuvai: — EN 54–20:2006, įskaitant AC:2008, ir, kai taikoma, elektros ir elektronikos instaliacija laivuose: — IEC 60092–504:2016 — IEC 60533:2015 ir, kai taikoma, sprogių dujų aplinkose: — EN 60079–0:2012, įskaitant A11:2013,			
MED/3.64 C klasės pertvaros	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/3.10.	— IMO Res.MSC.307(88)-(2010 FTP Code) su pakeitimais.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/3,10, — SOLAS 74 Reg. II-2/3.33, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO Res. MSC/Circ.1120.				
MED/3.65 Stacionariosios angliavandenilių dujų aptikimo sistemos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4.	— IMO MSC.1/Circ.1370, — EN 60079–0:2012, įskaitant A11:2013, — EN 60079–29–1:2007; — IEC 60092–504:2001, įskaitant IEC 60092–504 klaidų ištaisymą Nr. 1:2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019 6 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/3.65 Stacionariosios angliavandenilių dujų aptikimo sistemos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4.	— IMO MSC.1/Circ.1370, — EN 60079–0:2012, įskaitant A11:2013, — EN 60079–29–1:2007; — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017 3 16	2019 7 21 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 16, — IMO MSC.1/Circ.1370.				
MED/3.65 Stacionariosios angliavandenilių dujų aptikimo sistemos	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4.	— IMO MSC.1/Circ.1370, — EN 60079–0:2012, įskaitant A11:2013, — EN 60079–29–1:2016; — IEC 60092–504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2018 6 19	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/4. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 16, — IMO MSC.1/Circ.1370, — Aplinkraštis MSC.1/Circ.1527.				
MED/3.66 Evakuacijos nurodymų sistemos, naudojamos kaip žemai įrengtų apšvietimo sistemų alternatyva	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/13.	— IMO MSC.1/Circ.1168.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/13. — IMO MSC.1/Circ.1168.				
MED/3.67 Sraigtasparnio infrastruktūros gaisro gesinimo putomis priemonės	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/18.	— EN 13565–1:2003, įskaitant A1:2007,	B+D B+E B+F	2017 3 16	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/18. — IMO MSC.1/Circ.1431.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.68 Laivo virtuvės traukos kanale sumontuotų stacionariųjų gaisro gesinimo sistemų sudedamosios dalys	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— ISO 15371:2009.	B+D B+E B+F		2018 4 30 (III)
MED/3.68 Laivo virtuvės traukos kanale sumontuotų stacionariųjų gaisro gesinimo sistemų sudedamosios dalys	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— ISO 15371:2015.	B+D B+E B+F	2017 3 16	
MED/3.69 Mobilusis vandens matuoklis laivuose, pastatytuose pradedant nuo 2016 m. sausio 1 d., kurie suprojektuoti plukdyti penkiais ir daugiau aukštų sustatytus konteinerius atvirame denyje arba žemiau jo (naujas punktas, įtrauktas Komisijos įgyvendinimo reglamentu (ES) 2017/306)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg.II-2/10. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg.II-2/10. — IMO MSC.1/Circ.1472.	— IMO MSC.1/Circ.1472.	B+D B+E B+F	2017 3 16	
MED/3.69 Mobilusis vandens matuoklis laivuose, pastatytuose pradedant nuo 2016 m. sausio 1 d., kurie suprojektuoti plukdyti penkiais ir daugiau aukštų sustatytus konteinerius atvirame denyje arba žemiau jo (naujas punktas, įtrauktas Komisijos įgyvendinimo reglamentu (ES) 2017/306)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg.II-2/10. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg.II-2/10, — SOLAS 74 Reg.II-2/19.	— IMO MSC.1/Circ.1472.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	— IMO MSC.1/Circ.1472, — IMO MSC.1/Circ.1550.				
MED/3.70 Gaisro gesinimo žarnos: (pusiau standžios žarnos stacionariosioms sistemoms) (naujas punktas, įtrauktas Komisijos įgyvendinimo reglamentu (ES) 2017/306)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 694 (2014).	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/3.71 Stacionariosios gaisro gesinimo žarnų sistemos: — žarnų sistemos su plokščiai suvyniojama gaisro gesinimo žarna (naujas punktas, įtrauktas Komisijos įgyvendinimo reglamentu (ES) 2017/306)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 671–2:2012.	B+D B+E B+F	2017 3 16	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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. **Navigacijos įranga**

Numeris ir punkto pavadinimas	1974 m. SOLAS taisyklės su pakeitimais ir, kai taikoma, susijusios IMO rezoliucijos ir aplinkraščiai	Bandymo standartai	Atitikties vertinimo moduliai	Pirmas pateikimas rinkai	Paskutinis įmontavimas laive
1	2	3	4	5	6
MED/4.1 Magnetinis kompasas A klasės laivuose	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— ISO 1069:1973, — ISO 25862:2009, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) arba — ISO 1069:1973, — ISO 25862:2009, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008).	B+D B+E B+F G		2021 8 29
MED/4.1 Magnetinis kompasas A klasės laivuose Pastaba. IMO Res.MSC.302 (87) taikomas tik tada, kai įranga gali sugeneruoti ir elektroniniu būdu į trečią įrangos dalį nusiųsti įspėjimą (-us). (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— ISO 1069:1973, — ISO 25862:2009, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008 arba — ISO 1069:1973, — ISO 25862:2009, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008). Pastaba: kai taikoma IMO Res.MSC.302 (87): — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
		EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09, IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 Pastabos dėl IMO Res. MSC.302 (87) pabaiga.			
MED/4.2 Laivo kurso siųstuvas THD (magnetinis metodas)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— ISO 22090–2:2014, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014. arba — ISO 22090–2:2014, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008),	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.116(73), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).	— IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
MED/4.2 Laivo kurso siųstuvas THD (magnetinis metodas)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— ISO 22090–2:2014, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011) +A1(2016), — EN 62288:2014. arba — ISO 22090–2:2014, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)

1	2	3	4	5	6
MED/4.2 Laivo kurso siųstuvas THD (magnetinis metodas) (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— ISO 22090–2:2014, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — ISO 22090–2:2014, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018	B+D B+E B+F G	2019 9 13	
MED/4.3 Girokompasas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.424(XI),	— ISO 8728:2014, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998)	B+D B+E B+F G	2017 3 16	2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).	EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011) — EN 62288:2014. arba — ISO 8728:2014, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
MED/4.3 Girokompasas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— ISO 8728:2014, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011)+A1(2016), — EN 62288:2014. arba — ISO 8728:2014, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09),	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
MED/4.3 Girokompasas (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— ISO 8728:2014, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — ISO 8728:2014, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
MED/4.6 Echolotai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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) 4 priedas, — IMO Res.MSC.302(87).	— EN ISO 9875:2001, įskaitant ISO techninį klaidų ištaisymą Nr. 1:2006, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014. arba — ISO 9875:2000, įskaitant ISO techninį klaidų ištaisymą Nr. 1:2006, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)
MED/4.6 Echolotai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/19,	— EN ISO 9875:2001, įskaitant ISO techninį klaidų ištaisymą Nr. 1:2006, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998)	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)

1	2	3	4	5	6
	— 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) 4 priedas, — IMO Res.MSC.302(87).	EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011)+A1(2016), — EN 62288:2014 arba — ISO 9875:2000, įskaitant ISO techninį klaidų ištaisymą Nr. 1:2006, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
MED/4.6 Echolotai (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— EN ISO 9875:2001, įskaitant ISO techninį klaidų ištaisymą Nr. 1:2006, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.74(69) 4 priedas, — IMO Res.MSC.302(87).	arba — ISO 9875:2000, įskaitant ISO techninį klaidų ištaisymą Nr. 1:2006, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/4.7 Greičio ir atstumo matuokliai (SDME)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74Reg. 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74Reg. 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61023:2007 — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61023 (2007), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09),	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
MED/4.7 Greičio ir atstumo matuokliai (SDME)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61023:2007 — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011)+A1(2016), — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61023 (2007), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.7 Greičio ir atstumo matuokliai (SDME) (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61023:2007 — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61023 (2007), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018	B+D B+E B+F G	2019 9 13	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				

Punktas MED/4.8 „Aksiometras, tachometras, tangažo rodytuvas“ perkeltas į MED/4.20, MED/4.21 ir MED/4.22.

1	2	3	4	5	6
MED/4.9 Sukimo kampinio greičio rodytuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — ISO 20672:2007, įskaitant 1 klaidų ištaisymą (2008), — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — ISO 20672:2007, įskaitant 1 klaidų ištaisymą (2008), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)
MED/4.9 Sukimo kampinio greičio rodytuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/19,	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011)+A1(2016),	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)

1	2	3	4	5	6
	— 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).	— ISO 20672:2007, įskaitant 1 klaidų ištaisymą (2008), — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — ISO 20672:2007, įskaitant 1 klaidų ištaisymą (2008), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
MED/4.9 Sukimo kampinio greičio rodytuvas (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — ISO 20672:2007, įskaitant klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008,	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
		— IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — ISO 20672:2007, įskaitant klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
Punktas MED/4.10 „Pelengatorius“ specialiai paliktas tuščias.					
Punktas MED/4.11. Punktas „Įranga „Loran““ specialiai paliktas tuščias.					
Punktas MED/4.12 „Įranga „Chaika““ specialiai paliktas tuščias.					
Punktas MED/4.13 „Radionavigacinė įranga „Decca Navigator““ specialiai paliktas tuščias.					
MED/4.14 GPS įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61108–1:2003 — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61108–1, 2.0 leid. (2003),	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
		— IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
MED/4.14 GPS įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61108–1:2003 — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011)+A1(2016), — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61108–1, 2.0 leid. (2003), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/4.14 GPS įranga (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61108–1:2003 — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61108–1 2.0 leid.: 2003, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018	B+D B+E B+F G	2019 9 13	
MED/4.15 GLONASS įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61108–2:1998	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61108–2, 1.0 leid. (1998), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				
MED/4.15 GLONASS įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61108–2:1998 — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011)+A1(2016), — EN 62288:2014	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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,				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.113(73), — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87).	arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61108–2, 1.0 leid. (1998), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
MED/4.15 GLONASS įranga (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61108–2:1998 — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61108–2 1.0 leid.: 1998, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/4.16 Laivo krypties kontrolės sistema (HCS)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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) 3 priedas, — IMO Res.MSC.302(87).	— ISO 11674:2006, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 arba — ISO 11674:2006, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
MED/4.16 Laivo krypties kontrolės sistema (HCS)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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) 3 priedas, — IMO Res.MSC.302(87).	— ISO 11674:2006, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011)+A1(2016), — EN 62288:2014 arba — ISO 11674:2006, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
MED/4.16 Laivo krypties kontrolės sistema (HCS) (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.342(IX), — IMO Res.A.694(17),	— ISO 11674:2006, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018,	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.64(67) 3 priedas, — IMO Res.MSC.302(87).	— EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — ISO 11674:2006, — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
Punktas MED/4.17 „Mechaninis locmano keltuvas“ perkeltas į MED/1.40.					
MED/4.18 Paieškos ir gelbėjimo buvimo vietos fiksavimo įtaisai (SRLD): 9 GHz paieškos ir gelbėjimo radaro atsakiklis (SART)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61097–1:2007. arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61097–1: 2007.	B+D B+E B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/6, — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. III/26,				

1	2	3	4	5	6
	— 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).				
Punktas MED/4.19 „Radiolokacinė greitaeigių laivų įranga“ perkeltas į MED/4.37.					
MED/4.20 Aksiometras	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 — ISO 20673:2007. arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — ISO 20673:2007.	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
MED/4.20 Aksiometras	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011)+A1(2016), — EN 62288:2014 — ISO 20673:2007. arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — ISO 20673:2007.	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
MED/4.20 Aksiometras (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17),	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018,	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
	— 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).	— IEC 62923–2:2018, — ISO 20673:2007. arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018, — ISO 20673:2007.			
MED/4.21 Laivasraigčio sūkių dažnio rodytuvas (tachometras)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija, — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — ISO 22554:2007. arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija, — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — ISO 22554:2007.	B+D B+E B+F G		2018 3 15 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.21 Laivasraigčio sūkių dažnio rodytuvas (tachometras)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 — ISO 22554:2015. arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — ISO 22554:2015.	B+D B+E B+F G	2017 3 16	2019 8 31 (I)
MED/4.21 Laivasraigčio sūkių dažnio rodytuvas (tachometras)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17),	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011)+A1(2016), — EN 62288:2014 — ISO 22554:2015.	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)

1	2	3	4	5	6
	— 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).	arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — ISO 22554:2015.			
MED/4.21 Laivasraigčio sūkių dažnio rodytuvas (tachometras) (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018, — ISO 22554:2015. arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018, — ISO 22554:2015.			
MED/4.22 Tangažo rodytuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 — ISO 22555:2007. arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: — IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), — IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), — IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), — IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — ISO 22555:2007, — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Tangažo rodytuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011)+A1(2016), — EN 62288:2014 — ISO 22555:2007. arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: — IEC 61162–1 (2016) — IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), — IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), — IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — ISO 22555:2007, — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
MED/4.22 Tangažo rodytuvas (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17),	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018,	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
	— 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).	— IEC 62923–2:2018, — ISO 22555:2007. arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: — IEC 61162–1:2016, — IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 — IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 — IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018, — ISO 22555:2007.			
MED/4.23 Gelbėjimosi valčių ir gelbėjimo valčių (katerių) magnetinis B klasės kompasas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008.	B+D B+E B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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
Punktas MED/4.24 „Automatinė radiolokacinė kurso žymėjimo priemonė (ARPA)“ perkeltas į MED/4.37.					
Punktas MED/4.25 „Automatinis laivo kelio sekimo įrenginys (ATA)“ perkeltas į MED/4.35.					
Punktas MED/4.26 „Greitaeigių laivų automatinis laivo kelio sekimo įrenginys (ATA)“ perkeltas į MED/4.38.					
Punktas MED/4.27 „Elektroninis kurso braižytuvas“ perkeltas į MED/4.36.					
Punktas MED/4.28 „Kompleksinė tiltelio sistema“ perkeltas į MED/4.30.					
MED/4.29 Reiso duomenų rašytuvas (VDR)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 61996–1:2013, įskaitant IEC 61996–1 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2014), — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: — IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), — IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), — IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), — IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 61996–1 2.0 leid (2013–05), įskaitant IEC 61996–1 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2014), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
MED/4.29 Reiso duomenų rašytuvas (VDR)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011)+A1(2016), — EN 61996–1:2013, įskaitant IEC 61996–1 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2014), — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: — IEC 61162–1 (2016) — IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), — IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), — IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 61996–1 2.0 leid (2013–05), įskaitant IEC 61996–1 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2014), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
MED/4.29 Reiso duomenų rašytuvas (VDR) (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 61996–1:2013, įskaitant IEC 61996–1 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2014, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: — IEC 61162–1:2016, — IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 — IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 — IEC 61162–450:2018, — IEC 61996–1 2.0 leid.: 2013–05, įskaitant IEC 61996–1 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2014, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				
MED/4.30 Dubliuotoji elektroninių jūrlapių rodymo ir informavimo sistema (ECDIS) ir rastrinių jūrlapių rodymo sistema (RCDS)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011)	B+D B+E B+F G	2017 3 16	2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 61174:2015 — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: — IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), — IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), — IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), — IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 61174 4.0 leid. (2015), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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. [Dubliuotoji ECDIS ir RCDS taikomos tik tada, kai šios funkcijos įtrauktos į ECDIS. Modulio B sertifikate nurodoma, ar šios funkcijos buvo išbandytos.]				
MED/4.30 Dubliuotoji elektroninių jūrlapių rodymo ir informavimo sistema (ECDIS) ir rastrinių jūrlapių rodymo sistema (RCDS)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. V/27, — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011)+A1(2016), — EN 61174:2015 — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008),	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,				

1	2	3	4	5	6
	— 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 MSC.1/Circ.1503. Rev.1 [Dubliuotoji ECDIS ir RCDS taikomos tik tada, kai šios funkcijos įtrauktos į ECDIS. Modulio B sertifikate nurodoma, ar šios funkcijos buvo išbandytos.]	— IEC 61162 serija: — IEC 61162–1 (2016) — IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), — IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), — IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 61174 4.0 leid. (2015), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
MED/4.30 Dubliuotoji elektroninių jūrlapių rodymo ir informavimo sistema (ECDIS) ir rastrinių jūrlapių rodymo sistema (RCDS) (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. V/27, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 MSC.1/Circ.1503. Rev.1 [Dubliuotoji ECDIS ir RCDS taikomos tik tada, kai šios funkcijos įtrauktos į ECDIS. Modulio B sertifikate nurodoma, ar šios funkcijos buvo išbandytos.]	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 61174:2015 — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018,	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
		— IEC 61174 4.0 leid.: 2015, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/4.31 Greitaeigių laivų girokompasas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— ISO 16328:2014, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 arba — ISO 16328:2014, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)
MED/4.31 Greitaeigių laivų girokompasas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — IMO Res.A.694(17),	— ISO 16328:2014, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998)	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)

1	2	3	4	5	6
	— 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.	EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011)+A1(2016), — EN 62288:2014 arba — ISO 16328:2014, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
MED/4.31 Greitaeigių laivų girokompasas (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— ISO 16328:2014, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — ISO 16328:2014, — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008,	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
		— IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/4.32 Universaliosios automatinės atpažinimo sistemos (AIS) įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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). Pastaba. ITU-RM 1371–5 (02–2014) taikomas tik remiantis IMO Res. MSC.74(69) reikalavimais.	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 61993–2:2013 — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 61993–2 (2012), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
MED/4.32 Universaliosios automatinės atpažinimo sistemos (AIS) įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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). Pastaba. ITU-RM 1371–5 (02–2014) taikomas tik remiantis IMO Res. MSC.74(69) reikalavimais.	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011)+A1(2016), — EN 61993–2:2013 — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 61993–2 (2012), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
MED/4.32 Universaliosios automatinės atpažinimo sistemos (AIS) įranga (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17),	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018,	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
	— 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), — IMO Res.MSC.302(87), — ITU-RM-1371–5 (02–2014). Pastaba. ITU-RM 1371–5 (02–2014) taikomas tik remiantis IMO Res. MSC.74(69) reikalavimais.	— IEC 61993–2:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 61993–2:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/4.33 Laivo kelio kontrolės sistema (veikianti esant nuo minimalaus manevrinio iki 30 mazgų laivo greičiui)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 62065 (2014), — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008),	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
		— IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62065 2.0 leid. (2014–02), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
MED/4.33 Laivo kelio kontrolės sistema (veikianti esant nuo minimalaus manevrinio iki 30 mazgų laivo greičiui)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 62065 (2014), — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62065 2.0 leid. (2014–02), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)

1	2	3	4	5	6
MED/4.33 Laivo kelio kontrolės sistema (veikianti esant nuo minimalaus manevrinio iki 30 mazgų laivo greičiui) (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62065: 2014, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62065 2.0 leid.: 2014–02, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018	B+D B+E B+F G	2019 9 13	
MED/4.34 CAT 1 radiolokacinė įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.278(VIII),	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998)	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
	— 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).	EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 — EN 62388:2013 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — IEC 62388 2.0 leid. (2013–06).			
MED/4.34 CAT 1 radiolokacinė įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — EN 62288:2014 — EN 62388:2013 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008),	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)

1	2	3	4	5	6
		— IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — IEC 62388 2.0 leid. (2013–06).			
MED/4.34 CAT 1 radiolokacinė įranga (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — EN 62388:2013 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62388 2.0 leid.: 2013–06, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/4.35 CAT 2 radiolokacinė įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62388:2013 — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62388 2.0 leid. (2013–06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
MED/4.35 CAT 2 radiolokacinė įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — EN 62388:2013 — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62388 2.0 leid. (2013–06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
MED/4.35 CAT 2 radiolokacinė įranga (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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),	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62388:2013 — EN 62288:2014	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.302(87), — ITU-R M.1177–4 (04/11).	— IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62388 2.0 leid.: 2013–06, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/4.36 CAT 3 radiolokacinė įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 — EN 62388:2013 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09),	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — IEC 62388 2.0 leid. (2013–06).			
MED/4.36 CAT 3 radiolokacinė įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016) — EN 62288:2014 — EN 62388:2013 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — IEC 62388 2.0 leid. (2013–06).	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)

1	2	3	4	5	6
MED/4.36 CAT 3 radiolokacinė įranga (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — EN 62388:2013 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62388 2.0 leid.: 2013–06, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018	B+D B+E B+F G	2019 9 13	
MED/4.37 Greitaeigių laivų radiolokacinė įranga (CAT 1H ir CAT 2H)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011)	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 — EN 62388:2013 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — IEC 62388 2.0 leid. (2013–06).			
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				
MED/4.37 Greitaeigių laivų radiolokacinė įranga (CAT 1H ir CAT 2H)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — EN 62288:2014 — EN 62388:2013 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008),	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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),				

1	2	3	4	5	6
	— MSC.1/Circ.1349, — ITU-R M.1177–4 (04/11).	— IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — IEC 62388 2.0 leid. (2013–06).			
MED/4.37 Greitaeigių laivų radiolokacinė įranga (CAT 1H ir CAT 2H) (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — EN 62388:2013 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018,	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
		— IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62388 2.0 leid.: 2013–06, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/4.38 a Radiolokacinė įranga su jūrlapių funkcija, t. y.: CAT 1C	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 — EN 62388:2013 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — IEC 62388 2.0 leid. (2013–06).	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.38 a Radiolokacinė įranga su jūrlapių funkcija, t. y.: CAT 1C	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — EN 62288:2014 — EN 62388:2013 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — IEC 62388 2.0 leid. (2013–06).	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
MED/4.38a Radiolokacinė įranga su jūrlapių funkcija, t. y.: CAT 1C (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — IMO Res.A.278(VIII), — IMO Res.A.694(17),	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018,	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
	— 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).	— EN 62288:2014 — EN 62388:2013 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62388 2.0 leid.: 2013–06, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/4.38b Radiolokacinė įranga su jūrlapių funkcija, t. y.: CAT 2C	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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),	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 — EN 62388:2013 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008),	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.302(87), — ITU-R M.1177–4 (04/11).	— IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — IEC 62388 2.0 leid. (2013–06).			
MED/4.38b Radiolokacinė įranga su jūrlapių funkcija, t. y.: CAT 2C	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — EN 62288:2014 — EN 62388:2013 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — IEC 62388 2.0 leid. (2013–06).	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)

1	2	3	4	5	6
MED/4.38b Radiolokacinė įranga su jūrlapių funkcija, t. y.: CAT 2C (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — EN 62388:2013 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62388 2.0 leid.: 2013–06, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018	B+D B+E B+F G	2019 9 13	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.38c Greitaeigiuose laivuose naudojama radiolokacinė įranga su jūrlapių funkcija, t. y.: CAT 1HC	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 — EN 62388:2013 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — IEC 62388 2.0 leid. (2013–06).	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)
MED/4.38c Greitaeigiuose laivuose naudojama radiolokacinė įranga su jūrlapių funkcija, t. y.: CAT 1HC	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — IMO Res.A.278(VIII), — IMO Res.A.694(17),	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016),	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)

1	2	3	4	5	6
	— 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.	— EN 62288:2014 — EN 62388:2013 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — IEC 62388 2.0 leid. (2013–06).			
MED/4.38c Greitaeigiuose laivuose naudojama radiolokacinė įranga su jūrlapių funkcija, t. y.: CAT 1HC (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — EN 62388:2013 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016,	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62388 2.0 leid.: 2013–06, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/4.38d Greitaeigiuose laivuose naudojama radiolokacinė įranga su jūrlapių funkcija, t. y.: CAT 2HC	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 — IEC 62388 2.0 leid. (2013–06). arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — EN 62388:2013	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
MED/4.38d Greitaeigiuose laivuose naudojama radiolokacinė įranga su jūrlapių funkcija, t. y.: CAT 2HC	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — EN 62288:2014 — IEC 62388 2.0 leid. (2013–06). arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — EN 62388:2013	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
MED/4.38d Greitaeigiuose laivuose naudojama radiolokacinė įranga su jūrlapių funkcija, t. y.: CAT 2HC (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — IMO Res.A.278(VIII), — IMO Res.A.694(17),	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018,	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
	— 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).	— EN 62288:2014 — EN 62388:2013 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62388 2.0 leid.: 2013–06, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/4.39 Radaro atšvaitas – pasyvusis	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008. arba — ISO 8729–1:2010, — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008.	B+D B+E B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.40 Greitaeigių laivų kurso reguliavimo sistema	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— ISO 16329:2003, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 arba — ISO 16329:2003, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)
MED/4.40 Greitaeigių laivų kurso reguliavimo sistema	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.822(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— ISO 16329:2003, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — EN 62288:2014	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87), — IMO MSC.1/Circ.1349.	arba — ISO 16329:2003, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
MED/4.40 Greitaeigių laivų kurso reguliavimo sistema (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— ISO 16329:2003, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — ISO 16329:2003, — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/4.41 Laivo kurso siųstuvas THD (GNSS metodas)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 arba — ISO 22090–3:2014, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.41 Laivo kurso siųstuvas THD (GNSS metodas)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) — EN 62288:2014 arba — ISO 22090–3:2014, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07). ir, kai taikoma: EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011)+A1(2016), arba IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016).	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.41 Laivo kurso siųstuvas THD (GNSS metodas) (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — ISO 22090–3:2014, — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 ir, kai taikoma: — EN 61162 serija: EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018 arba — IEC 61162 serija: IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018	B+D B+E B+F G	2019 9 13	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.42 Greitaeigių laivų paieškos prožektorius	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008. arba — ISO 17884:2004, — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008.	B+D B+E B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Greitaeigių laivų naktinio matymo įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 62288:2014 arba — ISO 16273:2003, — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07.	B+D B+E B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 DGPS ir DGLONASS įrangos diferencinis radijo švyturio signalų imtuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — IEC 61108–4 (2004),	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011). arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61108–4 (2004), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06).			
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				
MED/4.44 DGPS ir DGLONASS įrangos diferencinis radijo švyturio signalų imtuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — IEC 61108–4 (2004), — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016). arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61108–4 (2004), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09),	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 5 7 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016).			
MED/4.44 DGPS ir DGLONASS įrangos diferencinis radijo švyturio signalų imtuvas (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61108–4: 2004, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61108–4: 2004, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

Punktas MED/4.45 „Jūrlapiai laivo radarui“, kuris specialiai paliktas tuščias, išbrauktas, nes jis įtrauktas į MED/4.38.

1	2	3	4	5	6
MED/4.46 Laivo kurso siųstuvas THD (giroskopo metodas)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— ISO 22090–1:2014, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 arba — ISO 22090–1:2014, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)
MED/4.46 Laivo kurso siųstuvas THD (giroskopo metodas)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17),	— ISO 22090–1:2014, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — EN 62288:2014	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)

1	2	3	4	5	6
	— 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).	arba — ISO 22090–1:2014, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
MED/4.46 Laivo kurso siųstuvas THD (giroskopo metodas) (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— ISO 22090–1:2014, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — ISO 22090–1:2014, — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008,	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
		— IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/4.47 Supaprastintasis reiso duomenų rašytuvas (S-VDR)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/20, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 61996–2:2008 — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 61996–2 (2007), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
MED/4.47 Supaprastintasis reiso duomenų rašytuvas (S-VDR)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/20, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — EN 61996–2:2008 — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 61996–2 (2007), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
MED/4.47 Supaprastintasis reiso duomenų rašytuvas (S-VDR) (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/20, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 61996–2:2008	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
		— EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 61996–2: 2007, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
Punktas MED/4.48 „Mechaninis locmano keltuvas“ specialiai paliktas tuščias, nes 2012 m. liepos 1 d. įsigaliojusioje taisyklėje IMO Res.MSC.308(88) rašoma, kad mechaniniai locmano keltuvai nenaudojami.					
MED/4.49 Locmano kopėčios	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/23, — SOLAS 74 Reg. X/3. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/23, — IMO Res. A.1045(27), — IMO MSC/Circ.1428.	— IMO Res. A.1045(27) su pakeitimais, — ISO 799:2004.	B+D B+E B+F G		
MED/4.50 DGPS įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61108–1:2003 — EN 61108–4:2004	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61108–1 (2003), — IEC 61108–4 (2004), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				
MED/4.50 DGPS įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61108–1:2003 — EN 61108–4:2004 — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — EN 62288:2014	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,				

1	2	3	4	5	6
	— 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).	arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61108–1 (2003), — IEC 61108–4 (2004), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
MED/4.50 DGPS įranga (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61108–1:2003 — EN 61108–4:2004 — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61108–1: 2003, — IEC 61108–4: 2004,	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
		— IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/4.51 DGLONASS įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61108–2:1998 — EN 61108–4:2004 — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61108–2, 1.0 leid. (1998), — IEC 61108–4 (2004), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09),	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
MED/4.51 DGLONASS įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61108–2:1998 — EN 61108–4:2004 — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61108–2, 1.0 leid. (1998), — IEC 61108–4 (2004), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.51 DGLONASS įranga (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61108–2:1998 — EN 61108–4:2004 — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61108–2 1.0 leid.: 1998, — IEC 61108–4: 2004, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018	B+D B+E B+F G	2019 9 13	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.52 Dieninis signalinis prožektorius	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — ISO 25861:2007. arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — ISO 25861:2007.	B+D B+E B+F		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Aktyvusis radaro atšvaitas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008. arba — ISO 8729–2:2009, — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008.	B+D B+E B+F G		
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.54 Kompaso pelengavimo įrenginys	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/19,	— ISO 25862:2009, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008. arba — ISO 25862:2009, — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008.	B+D B+E B+F G		
MED/4.55 Paieškos ir gelbėjimo buvimo vietos fiksavimo įtaisai (SRLD): AIS SART įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. IV/14. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61097–14:2010. arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61097–14: 2010.	B+D B+E B+F G		
MED/4.55 Paieškos ir gelbėjimo buvimo vietos fiksavimo įtaisai (SRLD): AIS SART įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. IV/14. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/6, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. IV/7,	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61097–14:2010. arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61097–14: 2010.	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.246(83), — ITU-R M.1371–5: 2014,				
MED/4.56 „Galileo“ įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61108–3:2010 — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61108–3 (2010), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/4.56 „Galileo“ įranga	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61108–3:2010	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — EN 62288:2014 arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61108–3 (2010), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07).			
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/4.56 „Galileo“ įranga (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61108–3:2010 — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018	B+D B+E B+F G	2019 9 13	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.813(19),				

1	2	3	4	5	6
	— 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).	arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61108–3: 2010, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/4.57 Tiltelio budėtojo signalinė sistema (BNWAS)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 — IEC 62616 (2010), įskaitant IEC 62616 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2012) arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09),	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — IEC 62616 (2010), įskaitant IEC 62616 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2012)			
MED/4.57 Tiltelio budėtojo signalinė sistema (BNWAS)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — EN 62288:2014 — IEC 62616 (2010), įskaitant IEC 62616 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2012) arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — IEC 62616 (2010), įskaitant IEC 62616 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2012)	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)

1	2	3	4	5	6
MED/4.57 Tiltelio budėtojo signalinė sistema (BNWAS) (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/18, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62616: 2010, įskaitant IEC 62616 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2012, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62616: 2010, įskaitant IEC 62616 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2012, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
MED/4.58 Garso signalų priėmimo sistema	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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), Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 — ISO 14859:2012. arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — ISO 14859:2012.	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)
MED/4.58 Garso signalų priėmimo sistema	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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), Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.694(17),	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — EN 62288:2014 — ISO 14859:2012.	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)

1	2	3	4	5	6
	— 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).	arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — ISO 14859:2012.			
MED/4.58 Garso signalų priėmimo sistema (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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), Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018, — ISO 14859:2012. arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018, — ISO 14859:2012.			
MED/4.59 Kompleksinė navigacijos sistema	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014 — IEC 61924–2 1.0 leid. (2012–12). arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — IEC 61924–2 1.0 leid. (2012–12).	B+D B+E B+F G		2019 8 31 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.59 Kompleksinė navigacijos sistema	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — EN 62288:2014 — IEC 61924–2 1.0 leid. (2012–12).	B+D B+E B+F G	2018 6 19	2021 8 29 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 62288 2.0 leid. (2014–07), — IEC 61924–2 1.0 leid. (2012–12).			
MED/4.59 Kompleksinė navigacijos sistema (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. V/15, — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016	B+D B+E B+F G	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010 +A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62288:2014 — IEC 61924–2 1.0 leid.: 2012–12, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62288 2.0 leid.: 2014–07, — IEC 61924–2 1.0 leid.: 2012–12, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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. **Radijo ryšio įranga**

5 skirsniui taikomos pastabos. Radijo ryšio įranga.

3 skiltis. Jei neatitinka IMO MSC/Circ.862 reikalavimai ir gaminio bandymo standartai, pirmenybė teikiama IMO MSC/Circ.862 reikalavimams.

3 skiltis. Jei IEC 60945 5 bei 6 lentelių ir kitų išvardytų standartų (t. y. ETSI standartų) sąlygos, reikalavimai ir bandymai prieštaringi, pirmenybė teikiama IEC 60945 sąlygoms, reikalavimams ir bandymams.

Numeris ir punkto pavadinimas	1974 m. SOLAS taisyklės su pakeitimais ir, kai taikoma, susijusios IMO rezoliucijos ir aplinkraščiai	Bandymo standartai	Atitikties vertinimo moduliai	Pirmas pateikimas rinkai	Paskutinis įmontavimas laive
1	2	3	4	5	6
MED/5.1 VHF radijo įranga, veikianti DSC ir radiotelefono perdavimo ir priėmimo režimu	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija, — 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		2019 3 21 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				
MED/5.1 VHF radijo įranga, veikianti DSC ir radiotelefono perdavimo ir priėmimo režimu	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008)	B+D B+E B+F	2017 3 16	2020 2 1 (III)

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 61162 serija: 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).			
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				
MED/5.1 VHF radijo įranga, veikianti DSC ir radiotelefono perdavimo ir priėmimo režimu	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — ETSI EN 300 338–1 V1.4.1 (2017–02),	B+D B+E B+F	2018 6 19	2021 8 29 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.385(X),				

1	2	3	4	5	6
	— 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).	— ETSI EN 300 338–2 V1.4.1 (2017–02), — ETSI EN 301 843–2 V2.1.1 (2016–03), — ETSI EN 301 925 V1.5.1 (2017–10).			
MED/5.1 VHF radijo įranga, veikianti DSC ir radiotelefono perdavimo ir priėmimo režimu (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010+A2:2014 IEC 61162–450:2018, — ETSI EN 300 338–1 V1.4.1 (2017–02), — ETSI EN 300 338–2 V1.4.1 (2017–02), — ETSI EN 301 843–2 V2.2. 1 (2017–11), — ETSI EN 301 925 V1.5.1 (2017–10), — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018	B+D B+E B+F	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.302(87), — 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).	arba — IMO MSC/Circ.862, — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61097–3: 2017, — IEC 61097–7: 1996+Am1:2018 — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/5.2 VHF DSC budėjimo imtuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija, — 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		2019 3 21 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				

1	2	3	4	5	6
	— 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 budėjimo imtuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: 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	2017 3 16	2020 2 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.493–14 (09/15), — ITU-R M.541–10 (10/15).				
MED/5.2 VHF DSC budėjimo imtuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016)	B+D B+E B+F	2018 6 19	2021 8 29 (III)

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — ETSI EN 300 338–1 V1.4.1 (2017–02), — ETSI EN 300 338–2 V1.4.1 (2017–02), — ETSI EN 301 033 V1.4.1 (2013–09), — ETSI EN 301 843–2 V2.1.1 (2016–03).			
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.493–14 (09/15), — ITU-R M.541–10 (10/15).				
MED/5.2 VHF DSC budėjimo imtuvas (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010+A2:2014 IEC 61162–450:2018, — ETSI EN 300 338–1 V1.4.2 (2017–11), — ETSI EN 300 338–2 V1.4.1 (2017–02), — ETSI EN 301 033 V1.4.1 (2013–09), — ETSI EN 301 843–2 V2.2.1 (2017–11),	B+D B+E B+F	2019 9 13	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.302(87), — 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).	— IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61097–3: 2017, — IEC 61097–8: 1998, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/5.3 NAVTEX imtuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — ETSI EN 300 065–1 V1.2.1 (2009–01), — ETSI EN 301 843–4 V1.2.1 (2004–06), arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61097–6 (2012–01).	B+D B+E B+F		2019 3 21 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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),				

1	2	3	4	5	6
	— IMO COMSAR Circ.32, — ITU-R M.540–2 (06/90), — ITU-R M.625–4 (03/12).				
MED/5.3 NAVTEX imtuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — ETSI EN 300 065–1 V1.2.1 (2009–01), — ETSI EN 301 843–4 V2.1.1 (2016–03). arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61097–6 (2012–01).	B+D B+E B+F	2017 3 16	2020 9 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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/5.3 NAVTEX imtuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — ETSI EN 300 065–1 V1.2.1 (2016–06),	B+D B+E B+F	2018 6 19	2021 8 29 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3,				

1	2	3	4	5	6
	— 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).	— ETSI EN 301 843–4 V2.1.1 (2016–03). arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — IEC 61097–6 (2012–01).			
MED/5.3 NAVTEX imtuvas (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Res. MSC.302(87), — IMO COMSAR Circ.32, — ITU-R M.540–2 (06/90), — ITU-R M.625–4 (03/12).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010+A2:2014 IEC 61162–450:2018, — ETSI EN 300 065–1 V1.2.1 (2016–06), — ETSI EN 301 843–2 V2.2.1 (2017–11), — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016,	B+D B+E B+F	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 61097–6 (2012–01), — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/5.4 EGC imtuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — ETSI ETS 300 460, 1 leid. (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), arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61097–4 (2012).	B+D B+E B+F		2019 3 21 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 imtuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — ETSI ETS 300 460, 1 leid. (1996–05),	B+D B+E B+F	2017 3 16	2020 9 1 (III)

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— ETSI ETS 300 460/A1 (1997–11), — ETSI EN 301 843–1 V2.1.1 (2016–03). arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61097–4 (2012).			
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 imtuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — ETSI ETS 300 460, 1 leid. (1996–05), — ETSI ETS 300 460/A1 (1997–11), — ETSI EN 301 843–1 V2.1.1 (2016–03). arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61097–4 (2016),	B+D B+E B+F	2018 6 19	2021 8 29 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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
		— IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016).			
MED/5.4 EGC imtuvas (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.302(87), — IMO Res.MSC.306(87), — IMO COMSAR Circ.32.	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010+A2:2014 IEC 61162–450:2018, — ETSI ETS 300 460, 1 leid. (1996–05), — ETSI ETS 300 460/A1 (1997–11), — ETSI EN 301 843–2 V2.2.1 (2017–11), — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61097–4: 2016, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09	B+D B+E B+F	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/5.5 HF saugumo jūroje informacijos įranga (HF NBDP imtuvas)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — ETSI ETS 300 067, 1 leid. (1990–11), — ETSI ETS 300 067/A1 1 leid. (1993–10), arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06), — ETSI ETS 300 067, 1 leid. (1990–11), — ETSI ETS 300 067/A1 1 leid. (1993–10).	B+D B+E B+F		2020 9 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 saugumo jūroje informacijos įranga (HF NBDP imtuvas)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — ETSI ETS 300 067, 1 leid. (1990–11), — ETSI ETS 300 067/A1 1 leid. (1993–10), arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016), — ETSI ETS 300 067, 1 leid. (1990–11), — ETSI ETS 300 067/A1 1 leid. (1993–10).	B+D B+E B+F	2018 6 19	2021 8 29 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				
MED/5.5 HF saugumo jūroje informacijos įranga (HF NBDP imtuvas) (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016	B+D B+E B+F	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010+A2:2014 IEC 61162–450:2018, — ETSI ETS 300 067, 1 leid. (1990–11), — ETSI ETS 300 067/A1 1 leid. (1993–10), — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — ETSI ETS 300 067, 1 leid. (1990–11), — ETSI ETS 300 067/A1 1 leid. (1993–10), — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Res. MSC.302(87), — 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).				
MED/5.6 406 MHz EPIRB (COSPAS-SARSAT)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— IMO MSC/Circ.862, Pastaba. IMO MSC/Circ.862 taikomas tik pasirenkamam nuotoliniu būdu aktyvuojamam įrenginiui, o ne pačiam EPIRB.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — ETSI EN 300 066 V1.3.1 (2001–01). arba — IMO MSC/Circ.862, Pastaba. IMO MSC/Circ.862 taikomas tik pasirenkamam nuotoliniu būdu aktyvuojamam įrenginiui, o ne pačiam EPIRB. — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61097–2 3.0 leid.: 2008.			
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				
Punktas MED/5.7 „L diapazono EPIRB (INMARSAT)“ specialiai paliktas tuščias.					
Punktas MED/5.8 „MF DSC imtuvas“ specialiai paliktas tuščias.					
Punktas MED/5.9 „Dvitonis pavojaus signalizavimo generatorius“ specialiai paliktas tuščias.					
MED/5.10 MF radijo įranga, veikianti DSC ir radiotelefono perdavimo ir priėmimo režimu Pastaba. Remiantis IMO ir ITU sprendimais, reikalavimai dvitoniam pavojaus signalizavimo generatoriui ir siųstuvui H3E bandymų standartuose nebetaikomi.	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija, — 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		2019 3 21 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/9, — SOLAS 74 Reg. IV/10,				

1	2	3	4	5	6
	— 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 radijo įranga, veikianti DSC ir radiotelefono perdavimo ir priėmimo režimu Pastaba. Remiantis IMO ir ITU sprendimais, reikalavimai dvitoniam pavojaus signalizavimo generatoriui ir siųstuvui H3E bandymų standartuose nebetaikomi.	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: 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	2017 3 16	2020 9 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/5.10 MF radijo įranga, veikianti DSC ir radiotelefono perdavimo ir priėmimo režimu Pastaba. Remiantis IMO ir ITU sprendimais, reikalavimai dvitoniam pavojaus signalizavimo generatoriui ir siųstuvui H3E bandymų standartuose nebetaikomi.	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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. — 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).	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — ETSI EN 300 338–1 V1.4.1 (2017–02), — ETSI EN 300 338–2 V1.4.1 (2017–02), — 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	2018 6 19	2021 8 29 (III)
MED/5.10 MF radijo įranga, veikianti DSC ir radiotelefono perdavimo ir priėmimo režimu Pastaba. Remiantis IMO ir ITU sprendimais, reikalavimai dvitoniam pavojaus signalizavimo generatoriui ir siųstuvui H3E bandymų standartuose nebetaikomi. (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/9, — SOLAS 74 Reg. IV/10,	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010+A2:2014 IEC 61162–450:2018,	B+D B+E B+F	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
	— 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, — IMO Res. MSC.302(87), — 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).	— ETSI EN 300 338–1 V1.4.2 (2017–11), — ETSI EN 300 338–2 V1.4.1 (2017–02), — ETSI EN 300 373–1 V1.4.1 (2013–09), — ETSI EN 301 843–2 V2.2.1 (2017–11), — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61097–3: 2017, — IEC 61097–9: 1997, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/5.11 MF DSC budėjimo imtuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija, — 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		2019 3 21 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/9,				

1	2	3	4	5	6
	— 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. — 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 budėjimo imtuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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. — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: 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).	B+D B+E B+F	2017 3 16	2020 9 1 (III)

1	2	3	4	5	6
MED/5.11 MF DSC budėjimo imtuvas	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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. — 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).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 2016, EN 61162-2 (1998), EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — ETSI EN 300 338–1 V1.4.1 (2017–02), — ETSI EN 300 338–2 V1.4.1 (2017–02), — 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	2018 6 19	2021 8 29 (III)
MED/5.11 MF DSC budėjimo imtuvas (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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),	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010+A2:2014 IEC 61162–450:2018, — ETSI EN 300 338–1 V1.4.2 (2017–11), — ETSI EN 300 338–2 V1.4.1 (2017–02), — ETSI EN 301 033 V1.4.1 (2013–09),	B+D B+E B+F	2019 9 13	

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 Res. MSC.302(87), — 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).	— ETSI EN 301 843–5 V2.2.1 (2017–11), — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61097–3: 2017, — IEC 61097–8: 1998, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
Punktas MED/5.12 „Inmarsat-B SES“ išbrauktas, nes nuo 2016 m. gruodžio31 d. paslauga „Inmarsat-B SES Service“ nebeteikiama.					
MED/5.13 Inmarsat-C SES	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.570(14), — IMO Res.A.664(16), Pastaba dėl Res. A.644(16): taikoma tik jei Inmarsat C SES gali veikti su EGC funkcijomis.	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija, — ETSI ETS 300 460, 1 leid. (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). arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61097–4 (2012), — IEC 61162 serija.	B+D B+E B+F		2019 3 21 (III)

1	2	3	4	5	6
	— 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.				
MED/5.13 Inmarsat-C SES	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — ETSI ETS 300 460, 1 leid. (1996–05), — ETSI ETS 300 460/A1 (1997–11), — ETSI EN 301 843–1 V2.1.1 (2016–03). arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61097–4 (2012), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 4.0 leid. (2010–11), IEC 61162–2 1.0 leid. (1998–09), IEC 61162–3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010–11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162–450 1.0 leid. (2011–06).	B+D B+E B+F	2017 3 16	2020 9 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.570(14), — IMO Res.A.664(16), Pastaba dėl Res. A.664(16): taikoma tik jei Inmarsat C SES gali veikti su EGC funkcijomis. — 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 SES	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — ETSI ETS 300 460, 1 leid. (1996–05), — ETSI ETS 300 460/A1 (1997–11), — ETSI EN 301 843–1 V2.1.1 (2016–03). arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61097–4 (2012), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016).	B+D B+E B+F	2018 6 19	2021 8 29 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.570(14), — IMO Res.A.664(16), Pastaba dėl Res. A.664(16): taikoma tik jei Inmarsat C SES gali veikti su EGC funkcijomis. — 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.				
MED/5.13 Inmarsat-C SES (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008,	B+D B+E B+F	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010+A2:2014 IEC 61162–450:2018, — ETSI ETS 300 460, 1 leid. (1996–05), — ETSI ETS 300 460/A1 (1997–11), — ETSI EN 301 843–1 V2.2.1 (2017–11), — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61097–4: 2012, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.570(14), — IMO Res.A.664(16), Pastaba dėl Res. A.664(16): taikoma tik jei Inmarsat C SES gali veikti su EGC funkcijomis. — 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.302(87), — IMO Res.MSC.306(87), — IMO MSC/Circ.862, — IMO COMSAR Circ.32.				
MED/5.14 MF/HF radijo įranga, veikianti DSC, NBDP ir radiotelefono perdavimo ir priėmimo režimu	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008)	B+D B+E B+F		2019 3 21 (III)

1	2	3	4	5	6
Pastaba. Remiantis IMO ir ITU sprendimais, reikalavimai dvitoniam pavojaus signalizavimo generatoriui ir A3H perdavimui bandymų standartuose nebetaikomi.	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).	— EN 61162 serija, — ETSI ETS 300 067, 1 leid. (1990–11), — ETSI ETS 300 067/A1 1 leid. (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).			
MED/5.14 MF/HF radijo įranga, veikianti DSC, NBDP ir radiotelefono perdavimo ir priėmimo režimu Pastaba. Remiantis IMO ir ITU sprendimais, reikalavimai dvitoniam pavojaus signalizavimo generatoriui ir A3H perdavimui bandymų standartuose nebetaikomi.	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A.694(17),	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162-1 (2011) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) EN 61162-450 (2011), — ETSI ETS 300 067, 1 leid. (1990–11), — ETSI ETS 300 067/A1 1 leid. (1993–10),	B+D B+E B+F	2017 3 16	2020 9 1 (III)

1	2	3	4	5	6
	— 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).	— 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).			
MED/5.14 MF/HF radijo įranga, veikianti DSC, NBDP ir radiotelefono perdavimo ir priėmimo režimu Pastaba. Remiantis IMO ir ITU sprendimais, reikalavimai dvitoniam pavojaus signalizavimo generatoriui ir A3H perdavimui bandymų standartuose nebetaikomi.	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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,	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — ETSI ETS 300 067, 1 leid. (1990–11), — ETSI ETS 300 067/A1 1 leid. (1993–10), — ETSI EN 300 338–1 V1.4.1 (2017–02), — ETSI EN 300 338–2 V1.4.1 (2017–02), — 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	2018 6 19	2021 8 29 (III)

1	2	3	4	5	6
	— 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).				
MED/5.14 MF/HF radijo įranga, veikianti DSC, NBDP ir radiotelefono perdavimo ir priėmimo režimu Pastaba. Remiantis IMO ir ITU sprendimais, reikalavimai dvitoniam pavojaus signalizavimo generatoriui ir A3H perdavimui bandymų standartuose nebetaikomi. (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Res. MSC.302(87), — 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).	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010+A2:2014 IEC 61162–450:2018, — ETSI ETS 300 067, 1 leid. (1990–11), — ETSI ETS 300 067/A1 1 leid. (1993–10), — ETSI EN 300 338–1 V1.4.2 (2017–11), — ETSI EN 300 338–2 V1.4.1 (2017–02), — ETSI EN 300 373–1 V1.4.1 (2013–09), — ETSI EN 301 843–5 V2.2.1 (2017–11), — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IMO MSC/Circ.862, — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008,	B+D B+E B+F	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
		— IEC 61097–3: 2017, — IEC 61097–9: 1997, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
MED/5.15 MF/HF DSC budėjimo imtuvas su dažnio perderinimu	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija, — 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) arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61097–3 (1994), — IEC 61097–8 (1998), — IEC 61162 serija.	B+D B+E B+F		2019 3 21 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 budėjimo imtuvas su dažnio perderinimu	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — EN 61162 serija: 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). arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61097–3 (1994), — IEC 61097–8 (1998), — IEC 61162 serija: IEC 61162-1 4.0 leid. (2010-11), IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06).	B+D B+E B+F	2017 3 16	2020 9 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				
MED/5.15 MF/HF DSC budėjimo imtuvas su dažnio perderinimu	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008)	B+D B+E B+F	2018 6 19	2021 8 29 (III)

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), — ETSI EN 300 338–1 V1.4.1 (2017–02), — ETSI EN 300 338–2 V1.4.1 (2017–02), — ETSI EN 301 033 V1.4.1 (2013–09), — ETSI EN 301 843–5 V2.1.1 (2016–03). arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61097–3 (1994), — IEC 61097–8 (1998), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09), IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016).			
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				
MED/5.15 MF/HF DSC budėjimo imtuvas su dažnio perderinimu (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016	B+D B+E B+F	2019 9 13	

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010+A2:2014 IEC 61162–450:2018, — ETSI EN 300 338–1 V1.4.2 (2017–11), — ETSI EN 300 338–2 V1.4.1 (2017–02), — ETSI EN 301 033 V1.4.1 (2013–09), — ETSI EN 301 843–5 V2.2.1 (2017–11), — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61097–3: 2017, — IEC 61097–8: 1998, — IEC 61097–9: 1997, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018			
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Res. MSC.302(87), — 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).				

Punktas MED/5.16 „Oreivystės dvipusio VHF radiotelefoninio ryšio įrenginys“ į Direktyvos 2014/90/ES įgyvendinimo reglamentą nebeįtrauktas.

1	2	3	4	5	6
MED/5.17 Nešiojamasis plūdriųjų gelbėjimo priemonių dvipusio VHF radiotelefoninio ryšio įrenginys	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — ETSI EN 300 225 V1.4.1 (2004–12), — ETSI EN 301 843–2 V1.2.1 (2004–06), arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61097–12 (1996).	B+D B+E B+F		2018 12 7 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Nešiojamasis plūdriųjų gelbėjimo priemonių dvipusio VHF radiotelefoninio ryšio įrenginys	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — ETSI EN 300 225 V1.5.1 (2015–12), — ETSI EN 301 843–2 V2.1.0 (2015–12). arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61097–12 (1996).	B+D B+E B+F	2017 3 16	2019 3 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/6, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.809(19),				

1	2	3	4	5	6
	— 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 Nešiojamasis plūdriųjų gelbėjimo priemonių dvipusio VHF radiotelefoninio ryšio įrenginys	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — ETSI EN 300 225 V1.5.1 (2015–12), — ETSI EN 301 843–2 V2.1.1 (2016–03). arba — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61097–12 (1996) + pakeitimas Nr. 1:2007.	B+D B+E B+F	2018 6 19	2020 11 1 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/5.17 Nešiojamasis plūdriųjų gelbėjimo priemonių dvipusio VHF radiotelefoninio ryšio įrenginys (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — ETSI EN 300 225 V1.5.1 (2015–12), — ETSI EN 301 843–2 V2.2.1 (2017–11). arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61097–12: 1996+Am1:2017	B+D B+E B+F	2019 9 13	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Stacionarusis plūdriųjų gelbėjimo priemonių dvipusio VHF radiotelefoninio ryšio įrenginys	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — ETSI EN 301 466 V1.1.1 (2000–10), arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61097–12: 1996.	B+D B+E B+F		2018 12 7 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. III/6, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.A.809(19),				

1	2	3	4	5	6
	— 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).				
MED/5.18 Stacionarusis plūdriųjų gelbėjimo priemonių dvipusio VHF radiotelefoninio ryšio įrenginys	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — ETSI EN 301 466 V1.2.1 (2015–12). arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61097–12: 1996+Am1:2017	B+D B+E B+F	2018 6 19	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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).				
MED/5.19 Inmarsat-F77	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008)	B+D B+E B+F		2019 8 31 (I)

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— IEC 61097–13 (2003). arba — IMO MSC/Circ.862, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61097–13 (2003).			
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				
MED/5.19 Inmarsat-F77	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008) — IEC 61097–13 (2003), — EN 61162 serija: EN 61162–1 (2016) EN 61162-2 (1998) EN 61162-3 (2008) +A1(2010) +A2(2014), EN 61162-450 (2011))+A1(2016), arba — IMO MSC/Circ.862, — IEC 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1 (2008), — IEC 61097–13 (2003), — IEC 61162 serija: IEC 61162–1 (2016) IEC 61162-2 1.0 leid. (1998-09),	B+D B+E B+F	2018 6 19	2021 8 29 (I)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.				

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su 1 pakeitimu 1.0 leid. (2010-11) ir 2 pakeitimu 1.0 leid. (2014–07), IEC 61162-450 1.0 leid. (2011-06) su pakeitimu Nr. 1 (2016).			
MED/5.19 Inmarsat-F77 (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — 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, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61097–13: 2003, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016 EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010+A2:2014 IEC 61162–450:2018, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IMO MSC/Circ.862, — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61097–13: 2003, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018	B+D B+E B+F	2019 9 13	
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 Res. MSC.302(87), — IMO MSC/Circ.862, — IMO COMSAR Circ.32.				

1	2	3	4	5	6
MED/5.20 Ugniagesių dvipusio radiotelefoninio ryšio įrenginiai Naujas punktas, įtrauktas įgyvendinimo reglamentu 2019/1397.	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10.10.4, Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74/2014 Reg. II-2/10.10.4, — IMO Res.A.694(17), — ITU-R M.489–2 (10/95), — ITU-R M.1174–3 (03/15).	— EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — ETSI EN 301 843–1 V2.2.1 (2017–11), — ETSI EN 301 843–2 V2.2. 1 (2017–11), — ATEX direktyva (Direktyva 2014/34/ES) — a) UHF nešiojamoji radijo ryšio įranga: — ETSI EN 300 720 V2.1.1 (2017–01), — b) VHF nešiojamoji radijo ryšio įranga: — ETSI EN 301 178–1 v.2.2.2 (2017–04), arba — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — ETSI EN 301 843–1 V2.2.1 (2017–11), — ETSI EN 301 843–2 V2.2. 1 (2017–11), — ATEX direktyva 2014/34/ES — a) UHF nešiojamoji radijo ryšio įranga: — ETSI EN 300 720 V2.1.1 (2017–01), — b) VHF nešiojamoji radijo ryšio įranga: — ETSI EN 301 178–1 v.2.2.2 (2017–04).	B+D B+E B+F		
MED/5.21 Integruotoji ryšio sistema (ICS) Naujas punktas, įtrauktas įgyvendinimo reglamentu 2019/1397.	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. IV/14,	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — EN 61162 serija: EN 61162–1: 2016	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	— SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.A694(17), — IMO Res. A.811(19), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14, — IMO Res.MSC.191(79), — IMO Res.MSC.302(87), — IMO MSC.1/Circ.1389, — IMO COMSAR Circ.32, — Į ICS įtrauktoms GMDSS funkcijoms ir dalims galioja toms funkcijoms ir dalims taikomi veikimo charakteristikų reikalavimai.	EN 61162-2: 1998 EN 61162-3: 2008 +A1: 2010+A2:2014 IEC 61162–450:2018, — EN 62940:2017 — EN 61924–2:2013, įskaitant IEC 61924–2 klaidų ištaisymą Nr. 1:2013, — EN 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 arba — IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008, — IEC 61162 serija: IEC 61162–1:2016, IEC 61162-2 1.0 leid.: 1998-09 IEC 61162-3, 1.2 leid. Konsol. su A1 1.0 leid.: 2010-11 ir A2 1.0 leid.: 2014–07 IEC 61162–450:2018, — EN 62940:2017 — IEC 61924–2:2012, įskaitant IEC 61924–2 klaidų ištaisymą Nr. 1:2013, — IEC 62288:2014 — IEC 62923–1:2018, — IEC 62923–2:2018 — Į ICS įtrauktoms GMDSS funkcijoms ir dalims galioja toms funkcijoms ir dalims taikomi bandymo reikalavimai.			

6. **Pagal COLREG 72 būtina įranga**

Numeris ir punkto pavadinimas	1974 m. SOLAS taisyklės su pakeitimais ir, kai taikoma, susijusios IMO rezoliucijos ir aplinkraščiai	Bandymo standartai	Atitikties vertinimo moduliai	Pirmas pateikimas rinkai	Paskutinis įmontavimas laive
1	2	3	4	5	6
MED/6.1 Navigaciniai žiburiai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — COLREG 72 I priedo 14 dalis. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — COLREG 72 I priedo 14 dalis, — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.253(83).	— EN 14744:2005, įskaitant AC:2006, — EN 60945:2002, įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008. arba — EN 14744:2005, įskaitant AC:2006, — IEC 60945(2002), įskaitant IEC 60945 klaidų ištaisymą Nr. 1: 2008.	B+D B+E B+F G		

7. **Kita saugos įranga**

Numeris ir punkto pavadinimas	1974 m. SOLAS taisyklės su pakeitimais ir, kai taikoma, susijusios IMO rezoliucijos ir aplinkraščiai	Bandymo standartai	Atitikties vertinimo moduliai	Pirmas pateikimas rinkai	Paskutinis įmontavimas laive
1	2	3	4	5	6
MED/7.1 Autonominis suslėgto oro kvėpavimo aparatas, skirtas įeiti į dujų pripildytas erdves ir dirbti jose (Naujas punktas, įtrauktas Įgyvendinimo reglamentu (ES) 2018/773, žr. punktą 3.7)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg.II-2/10, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3 Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. II-2/15, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3, — IMO Res.MSC.4(48)-(IBC Code) 14, — IMO Res.MSC.5(48)-(IGC Code) 14, — IMO MSC.1/Circ.1499.	— ISO 23269–3:2011. Pastaba. Susijęs ugniai atsparus gelbėjimo lynas (MED 3.44): jis naudojamas drauge su kvėpavimo aparatu ir gali būti kabliuku su saugikliu prisegamas prie aparato įrenginių arba prie jo atskiro diržo siekiant užtikrinti, kad kvėpavimo aparatas neatsikabintų naudojant gelbėjimo lyną. Oro kvėpavimo aparato modulio B sertifikate nurodoma, kad MED ugniai atsparus gelbėjimo lynas yra privaloma sudedamoji jo dalis.	B+D B+E B+F G	2018 6 19	

8. **Įranga pagal SOLAS II skyriaus 1 dalį**

Numeris ir punkto pavadinimas	1974 m. SOLAS taisyklės su pakeitimais ir, kai taikoma, susijusios IMO rezoliucijos ir aplinkraščiai	Bandymo standartai	Atitikties vertinimo moduliai	Pirmas pateikimas rinkai	Paskutinis įmontavimas laive
1	2	3	4	5	6
MED/8.1 — Vandens lygio detektoriai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-1/22–1, — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12.	— 60092–504:2001, įskaitant IEC 60092–504 klaidų ištaisymą Nr. 1, 2011, — IEC 60529 2.2 leid. (2013), — IMO Res.MSC.188(79), — IMO MSC.1/Circ.1291.	B+D B+E B+F		2019 11 22 (III)
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 1 red.				
MED/8.1 — Vandens lygio detektoriai	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-1/22–1, — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12.	— IEC-60092–504:2016, — IEC 60529 2.2 leid. (2013), — IMO Res.MSC.188(79), — IMO MSC.1/Circ.1291.	B+D B+E B+F	2017 3 16	2022 9 13
	Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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 1 red.				

1	2	3	4	5	6
MED/8.1 — Vandens lygio detektoriai (NAUJA EILUTĖ)	Tipo patvirtinimo reikalavimai — SOLAS 74 Reg. II-1/22–1, — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12. Įrenginio turėjimo ir veikimo charakteristikų reikalavimai — 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.1572.	— IEC-60092–504:2016, — IEC 60529 2.2 leid.: 2013, įskaitant klaidų ištaisymą Nr. 1:2013 ir Nr 2: 2015, — IMO Res.MSC.188(79), — IMO MSC.1/Circ.1291.	B+D B+E B+F	2019 9 13	

9. **Įrenginiai, kuriems taikomų MED sertifikavimo standartų rinkinys neužbaigtas**

9 skirsniui taikomos pastabos.

Laikoma, kad MED sertifikavimo standartų rinkinys užbaigtas, jei:

IMO nuostatos dėl

— tipo patvirtinimo,

— vežimo reikalavimų ir

— bandymo standartų

yra parengtos ir tinkamos.

1. **Gelbėjimo priemonės**

Nr.	Punkto pavadinimas
MED/9/1.1	Gelbėjimo plaustų radaro atšvaitas
MED/9/1.2	Apsauginių vandens kombinezonų medžiagos
MED/9/1.3	Plūdriųjų gelbėjimo priemonių iškilimą į paviršių užtikrinantys paleidžiamieji įtaisai
MED/9/1.5	Masinio informavimo ir bendroji avarinės signalizacijos sistema (kai naudojama kaip priešgaisrinės signalizacijos įrenginys, taikomas A.1/3.53 punktas)

2. **Jūrų taršos prevencija**

Nr.	Punkto pavadinimas
MED/9/2.3	Įranga, kurios veikimas grindžiamas kitomis lygiavertėmis NOx išmetalų laive ribojimo priemonėmis
MED/9/2.4	Įranga, kurios veikimas grindžiamas kitomis technologinėmis SOx išmetalų ribojimo priemonėmis
MED/9/2.5	Laivo NOx analizatoriai, kurių veikimas grindžiamas kitokiu procesu nei 2008 m. techniniame kodekse numatytas NOx tiesioginio matavimo ir stebėjimo procesas

3. **Priešgaisrinė apsauga**

Nr.	Punkto pavadinimas
MED/9/3.8	Nesprogi elektrinė lempa
MED/9/3.9	Cheminėms medžiagoms atspari apsauginė apranga
MED/9/3.13	Suslėgto oro kvėpavimo aparatai (greitaeigiuose laivuose)
MED/9/3.21	Dažų ir degiųjų skysčių laikymo spintose įrengtų gaisro gesinimo sistemų sudedamosios dalys
MED/9/3.24	Nešiojamieji putų generatoriai
MED/9/3.26	Ūkinės dujinio kuro sistemos (sudedamosios dalys)
MED/9/3.27	Stacionariųjų gaisro gesinimo dujomis (CO_2) sistemų sudedamosios dalys
MED/9/3.31	Rankinės vandens purškimo sistemos
MED/9/3.33	Gaisrinės žarnos, kurių skersmuo > 52 mm

4. **Navigacijos įranga**

Nr.	Punkto pavadinimas
MED/9/4.11	Kompleksinė GPS/GLONASS įranga
MED/9/4.20	Greitaeigių laivų kelio kontrolės sistema
MED/9/4.33	Laivo kelio kontrolės sistema (veikianti esant 30 mazgų ir didesniam laivo greičiui)
MED/9/4.37	Elektroninis posvyrio matuoklis

5. **Radijo ryšio įranga**

Nr.	Punkto pavadinimas
MED/9/5.8	Oreivystės dvipusio VHF radiotelefoninio ryšio įrenginys

6. **Pagal COLREG 72 būtina įranga**

Nr.	Punkto pavadinimas
MED/9/6.2	Garsinio signalizavimo priemonės
MED/9/6.4	Abipusis balso ir duomenų ryšys su telemedicinos pagalbos tarnyba (TMAS)
MED/9/6.5	Į laivagalį nukreipta garso signalizacijos sistema, skirta lydėjimo ir skubiems manevrams nurodyti

7. **Kita saugos įranga**

Nr.	Punkto pavadinimas
MED/9/7.1	Laivo krovos kontrolės prietaisai
MED/9/7.2	Biriųjų krovinių laivų vandens lygio detektoriai

8. **Įranga pagal SOLAS II skyriaus 1 dalį**

Nr.	Punkto pavadinimas
MED/9/8.1	Generatorių paleidimas šalto oro sąlygomis (paleidžiamieji įtaisai)