

II

(Nem jogalkotási aktusok)

RENDELETEK

A BIZOTTSÁG (EU) 2021/1158 VÉGREHAJTÁSI RENDELETE

(2021. június 22.)

a tengerészeti felszerelésekre vonatkozó tervezési, gyártási és teljesítménykövetelményekről és vizsgálati előírásokról, valamint az (EU) 2020/1170 végrehajtási rendelet hatályon kívül helyezéséről

(EGT-vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel a tengerészeti felszerelésekről és a 96/98/EK tanácsi irányelv hatályon kívül helyezéséről szóló, 2014. július 23-i 2014/90/EU európai parlamenti és tanácsi irányelvre ⁽¹⁾ és különösen annak 35. cikke (2) bekezdésére,

mivel:

- (1) A 2014/90/EU irányelv hatálya alá tartozó tengerészeti felszerelésekre vonatkozó tervezési, gyártási és teljesítménykövetelményeket, illetve vizsgálati előírásokat az említett irányelv 2. cikkének (5) bekezdésében meghatározott nemzetközi jogi eszközök írják elő.
- (2) A legújabb változások figyelembevétele érdekében célszerű aktualizálni az alkalmazandó nemzetközi jogi eszközök listáját. A nemzetközi jogi eszközök módosításait követően a 2014/90/EU irányelv szerinti összehangolt uniós követelmények hatálya alá újonnan bekerülő tengerészeti felszereléseket indokolt új tételként egyértelműen felsorolni.
- (3) Az (EU) 2020/1170 bizottsági végrehajtási rendeletet ⁽²⁾ ezért hatályon kívül kell helyezni.
- (4) Helyénvaló és arányos egy olyan átmeneti időszakot meghatározni, amely alatt az egy adott tagállamban az e rendelet hatálybalépése előtt hatályos, típusjóváhagyásra vonatkozó nemzeti követelményeknek megfelelő új tételek továbbra is forgalomba hozhatók, valamint a 2014/90/EU irányelv 2. cikke (2) bekezdésének meghatározása szerinti uniós hajók fedélzetén elhelyezhetők.
- (5) A 2014/90/EU irányelv összehangolt, gyors és egyszerű végrehajtásának elősegítése érdekében az említett irányelv értelmében elfogadott végrehajtási jogi aktusoknak végrehajtási rendelet formáját kell öltetniük.
- (6) Annak érdekében, hogy a tengerészeti felszerelésekkel foglalkozó ágazat és más érdekelt felek alkalmazkodni tudjanak az e rendeletben előírt intézkedésekhez, e rendeletnek az Európai Unió Hivatalos Lapjában való kihirdetését követő 40 napon belül kell hatályba lépnie.
- (7) Az e rendeletben meghatározott intézkedések összhangban vannak a 2099/2002/EK európai parlamenti és tanácsi rendelettel ⁽³⁾ létrehozott, a tengeri közlekedés biztonságával és a hajókról történő szennyezés megelőzésével foglalkozó bizottság véleményével,

⁽¹⁾ HL L 257., 2014.8.28., 146. o.

⁽²⁾ A Bizottság (EU) 2020/1170 végrehajtási rendelete (2020. július 16.) a tengerészeti felszerelésekre vonatkozó tervezési, gyártási és teljesítménykövetelményekről és vizsgálati előírásokról, valamint az (EU) 2019/1397 végrehajtási rendelet hatályon kívül helyezéséről (HL L 264., 2020.8.12., 1. o.).

⁽³⁾ Az Európai Parlament és a Tanács 2099/2002/EK rendelete (2002. november 5.) a tengeri közlekedés biztonságával és a hajókról történő szennyezés megelőzésével foglalkozó bizottság (COSS) létrehozásáról, valamint a tengeri közlekedés biztonságáról és a hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló rendelet módosításáról (HL L 324., 2002.11.29., 1. o.).

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

A 2014/90/EU irányelv 2. cikkének (5) bekezdésében meghatározott nemzetközi jogi eszközökben előírt tervezési, gyártási és teljesítménykövetelményeket és vizsgálati előírásokat a tengerészeti felszereléseknek az e rendelet mellékletében felsorolt minden egyes tételére alkalmazni kell.

2. cikk

Az (EU) 2020/1170 végrehajtási rendelet hatályát veszti.

3. cikk

(1) A melléklet 1. oszlopában „az (EU) 2019/1397 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel” megjelöléssel felsorolt azon tengerészeti felszerelések, amelyek megfelelnek a 2019. október 3. előtt egy adott tagállamban hatályos, típusjóváhagyásra vonatkozó nemzeti követelményeknek, 2022. október 3-ig továbbra is forgalomba hozhatók és elhelyezhetők az uniós hajók fedélzetén.

(2) A melléklet 1. oszlopában „a 2020/1170 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel” megjelöléssel felsorolt azon tengerészeti felszerelések, amelyek megfelelnek a 2020. szeptember 1. előtt egy adott tagállamban hatályos, típusjóváhagyásra vonatkozó nemzeti követelményeknek, 2023. szeptember 1-jéig továbbra is forgalomba hozhatók és elhelyezhetők az uniós hajók fedélzetén.

(3) A melléklet 1. oszlopában „az (EU) 2021/1158 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel” megjelöléssel felsorolt azon tengerészeti felszerelések, amelyek megfelelnek a 2021. augusztus 25. előtt egy adott tagállamban hatályos, típusjóváhagyásra vonatkozó nemzeti követelményeknek, 2024. augusztus 25-ig továbbra is forgalomba hozhatók és elhelyezhetők az uniós hajók fedélzetén.

4. cikk

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő negyvenedik napon lép hatályba.

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt Brüsszelben, 2021. június 22-én.

a Bizottság részéről

az elnök

Ursula VON DER LEYEN

MELLÉKLET

Általános megjegyzés: SOLAS-előírásokon a módosított, az „Életbiztonság a tengeren” tárgyú nemzetközi egyezmény rendelkezései értendők.

Betűszavak és rövidítések

A.1.: az IMO-n kívüli szabványdokumentumokra vonatkozó 1. módosítás

A.2.: az IMO-n kívüli szabványdokumentumokra vonatkozó 2. módosítás

AC: az IMO-n kívüli szabványdokumentumokra vonatkozó módosító helyesbítés

CAT: az IEC 62388 (2007) 1.3. szakaszában meghatározott radarberendezésre vonatkozó kategória

Circ.: körlevél

COLREG: a tengeren való összeütközések megelőzésére vonatkozó nemzetközi szabályok

COMSAR: az IMO rádiókommunikációval, felkutatással és mentéssel foglalkozó albizottsága

EN: európai szabvány

ETSI: Európai Távközlési Szabványügyi Intézet

FSS: tűzbiztonsági rendszerek nemzetközi szabályzata

FTP: tűzállósági vizsgálatok alkalmazásának nemzetközi szabályzata

GNSS: globális navigációs műholdrendszer

HSC: nagy sebességű vízi járművekre vonatkozó szabályzat

IBC: vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi szabályzat

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

IEC: Nemzetközi Elektrotechnikai Bizottság

IGC: a cseppfolyósított gázokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat

IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet

ISO: Nemzetközi Szabványügyi Szervezet

ITU: Nemzetközi Távközlési Egyesület

LSA: életmentő eszköz

MARPOL: a hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény

MED: a tengerészeti felszerelésekről szóló irányelv

MEPC: Tengerikörnyezet-védelmi Bizottság

MSC: Tengerészeti Biztonsági Bizottság

NO_x: nitrogén-oxidok

O₂/HC-rendszerek: oxigén/szénhidrogén-ellátó rendszerek

SOLAS: „Életbiztonság a tengeren” tárgyú nemzetközi egyezmény

SO_x: kén-oxidok

Reg.: előírás

Res.: határozat

Az e melléklet egészére vonatkozó megjegyzések

- a) Általában: az e mellékletben kifejezetten megemlítt tesztelési követelmények mellett a típusvizsgálat (típusjóváhagyás) megköveteli a nemzetközi egyezmények alkalmazandó követelményeinek, valamint az IMO vonatkozó határozatainak és körleveleinek való megfelelést. E megfelelésre a 2014/90/EU irányelvben a megfelelőségértékelési modulok utalnak.
- b) 3. oszlop: ahol két különböző, „vagy” kötőszóval elválasztott tesztelési előírás szerepel, ott mindkettő eleget tesz a vizsgálattal szemben támasztott összes követelménynek, így megfelel az IMO teljesítési normáknak; ezért csupán az egyik vizsgálata is elegendő az alkalmazandó nemzetközi dokumentumok követelményeinek való megfelelés igazolására. Ugyanakkor ott, ahol egyéb elválasztó elemek (pl. vesszők) szerepelnek, valamennyi felsorolt hivatkozás alkalmazandó.
- c) 6. oszlop: A hajógyártásra vonatkozó időkeretek figyelembevétele érdekében az adott tengerészeti felszerelések jellemzőitől függően „a fedélzeten való elhelyezés” következő (a dátum után zárójelben feltüntetett) jelentései alkalmazandók:
- i.: a felszerelések funkcionális pozícióban való első elhelyezése valamely uniós hajó fedélzetén;
 - ii.: a felszerelések funkcionális pozícióban való első elhelyezése vagy funkcionális pozícióban való elrendezése valamely uniós hajó fedélzetén;
 - iii.: a felszereléseknek a hajógyárba történő szállítására a funkcionális pozícióban való első elhelyezést megelőző 30 hónapon belül kerül sor.
- d) Ha egy tengerészeti felszereléshez (pl. MED/1.3) két sor tartozik, a második (alsó) sor tartalmazza a nemzetközi okmányoknak az első (felső) sorban megadottakkal kapcsolatos új követelményeit.
- e) A d) pontban említett esetekben és ha az 5. és 6. oszlopban nincs megadva dátum, ez arra utal, hogy nem történt változás a vizsgálati előírásokban, és hogy az érintett tengerészeti felszerelés az alsó (második) sorban feltüntetett követelményeknek felel meg.
- f) Ha egy tengerészeti felszereléshez (pl. MED/1.2a) több mint két sor tartozik, a legelső sor tartalmazza a nemzetközi okmányoknak a felső sorokban megadottakkal kapcsolatos új követelményeit.

1. Életmentő eszközök

2. oszlop: Az IMO MSC/1628., IMO MSC.1/1629., IMO MSC.1/1630., IMO MSC.1/1631., IMO MSC.1/1632. és IMO MSC.1/1633. körlevelét kell alkalmazni, kivéve, amikor azt a 2. oszlopban említett különös utasítások felülírják.

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírások, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások	A megfelelő-ségi vizsgálat moduljai	Első forgalomba hozatal	A fedélzeten való utolsó elhelyezés
1	2	3	4	5	6
MED/1.1 Mentőgyűrűk 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Életmentő eszközök helyzetjelző lámpái: — túlélési járművekhez és készenléti mentőcsónakokhoz. 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		2022.9.13. ii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) II,				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.2a Életmentő eszközök helyzetjelző lámpái: — túlélési járművekhez és készenléti mentőcsónakokhoz. 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. Vagy: — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.	B+D B+E B+F	2019.9.13.	2023.8.12. ii.
MED/1.2a Életmentő eszközök helyzetjelző lámpái: — túlélési járművekhez és készenléti mentőcsónakokhoz. 3/3. sor Megjegyzés: Az EN 60945 és az IEC 60945 elektromágneses összeférhetőségi tesztjei nem tartoznak ide, és csak az IMO Res. MSC 81(70) 10.4. rendelkezésében említetteket kell elvégezni.	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ISO 24408: 2005. Vagy: — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ISO 24408: 2005	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/1.2b Életmentő eszközök helyzetjelző lámpái: — mentőgyűrűkhöz 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		2022.9.13. ii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/1.2b Életmentő eszközök helyzetjelző lámpái: — mentőgyűrűkhöz 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. Vagy: — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.	B+D B+E B+F	2019.9.13.	2023.8.12. ii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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,				

1	2	3	4	5	6
	— 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/1.2b Életmentő eszközök helyzetjelző lámpái: — mentőgyűrűkhöz 3/3. sor Megjegyzés: Az EN 60945 és az IEC 60945 elektromágneses összeférhetőségi tesztjei nem tartoznak ide, és csak az IMO Res. MSC 81(70) 10.4. rendelkezésében említetteket kell elvégezni.	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ISO 24408: 2005.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.	Vagy: — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ISO 24408: 2005.			
MED/1.2c Életmentő eszközök helyzetjelző lámpái: — mentőmellényekhez 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		2022.9.13.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/7,				ii.

1	2	3	4	5	6
	— 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/1.2c Életmentő eszközök helyzetjelző lámpái: — mentőmellényekhez 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. Vagy: — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.	B+D B+E B+F	2019.9.13.	2023.8.12. ii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Életmentő eszközök helyzetjelző lámpái: — mentőmellényekhez 3/3. sor Megjegyzés: Az EN 60945 és az IEC 60945 elektromágneses összeférhetőségi tesztjei nem tartoznak ide, és csak az IMO Res. MSC 81(70) 10.4. rendelkezésében említetteket kell elvégezni.	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ISO 24408: 2005. Vagy: — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ISO 24408: 2005.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Mentőgyűrűkre szerelt önműködő füstjelző eszközök 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		2023.8.12. ii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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,				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.3 Mentőgyűrűkre szerelt önműködő füst-jelző eszközök 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — ISO 15736: 2006.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.4 Mentőmellények 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — 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) II, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.922, — IMO MSC.1/Circ.1304, — IMO MSC.1/Circ.1470.				
MED/1.5a Mentőmellénnyel EGYÜTT viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárási viszonyok ellen védő ruházat: — nem szigetelt, vízbe merülésre alkalmas ruházat. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Mentőmellénnyel EGYÜTT viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárási viszonyok ellen védő ruházat: — szigetelt, vízbe merülésre alkalmas ruházat. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Mentőmellénnyel EGYÜTT viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárási viszonyok ellen védő ruházat: — az időjárási viszonyok ellen védő ruházat. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — 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) II, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.1046.				
MED/1.6a Mentőmellény NÉLKÜL viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárási viszonyok ellen védő ruházat — nem szigetelt, vízbe merülésre alkalmas ruházat. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/1.6b Mentőmellény NÉLKÜL viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárási viszonyok ellen védő ruházat — szigetelt, vízbe merülésre alkalmas ruházat. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/1.6c Mentőmellény NÉLKÜL viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárási viszonyok ellen védő ruházat — az időjárási viszonyok ellen védő ruházat. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — 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) II, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.1046.				
MED/1.7 Kihűlés elleni védőeszköz 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Ejtőernyős világítórakéta (pirotechnika) 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		2023.8.12. ii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/1.8 Ejtőernyős világítórakéta (pirotechnika) 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — ISO 15736: 2006.	B+D B+E B+F		2020.8.12.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.9 Kézi jelzőfény (pirotechnika) 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		2023.8.12. ii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Kézi jelzőfény (pirotechnika) 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70). — ISO 15736: 2006.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.10 Úszó füstjelzők (pirotechnika) 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		2023.8.12. ii.
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) III.				
MED/1.10 Úszó füstjelzők (pirotechnika) 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — ISO 15736: 2006.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) III.				
MED/1.11 Kötélkilövő készülékek 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		2023.8.12. ii.
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — 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,				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) VII, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.11 Kötélkilövő készülékek 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — ISO 15736: 2006.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Felfújható mentőtutajok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70). Valamint hosszabb karbantartási időszakok esetében: — IMO MSC.1/Circ.1328.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/13, — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/31,				

1	2	3	4	5	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) IV, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.811, — IMO MSC.1/Circ.1328.				
MED/1.13 Merev szerkezetű mentőtutajok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70),	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.14a Önbeálló mentőtutajok: — felfújható 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70). Valamint hosszabb karbantartási időszakok esetében: — IMO MSC.1/Circ.1328.	B+D B+E B+F		
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — 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/1.14b Önbeálló mentőtutajok: — merev szerkezetű 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/26, — 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.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.809, — IMO MSC/Circ.811, — IMO MSC.1/Circ.1328.				
MED/1.15 Átfordítható fedett mentőtutajok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70). Valamint hosszabb karbantartási időszakok esetében: — IMO MSC.1/Circ.1328.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/1.16 Felúszást elősegítő berendezések mentő- tutajokhoz (hidrosztatikus kioldó szerke- zetek) 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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.				
MED/1.17a Mentőcsónakok csónakdaruval vízre eresztett mentőcsó- nakok: — részben zárt terű — teljesen zárt terű. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO MSC/Circ.1006.	B+D B+F G		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/31, — 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.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1423.				
MED/1.17b Mentőcsónakok szabadesési üzemmódban vízre bocsátható mentőcsónakok. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO MSC/Circ.1006.	B+D B+F G		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/1.18 Merev szerkezetű készenléti mentőcsónakok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO MSC/Circ.1006.	B+D B+F G		

1	2	3	4	5	6
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Felfújható készenléti mentőcsónakok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — ISO 15372:2000.	B+D B+F G		

1	2	3	4	5	6
MED/1.20a Nagy sebességű készenléti mentőcsóna- kok: — felfújható 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4,	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — ISO 15372:2000.	B+D B+F G		
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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 Nagy sebességű készenléti mentőcsóna- kok: — merev szerkezetű 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4,	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO MSC/Circ.1006.	B+D B+F G		
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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/1.20c Nagy sebességű készenléti mentőcsónakok: — merev szerkezetű, felfújható. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4,	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO MSC/Circ.1006, — ISO 15372:2000.	B+D B+F G		
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — 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/1.21 Csigás vízrebocsátó berendezések (csónakdaru) 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F G		
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — 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/1.22 tétel, Felúszást elősegítő vízre bocsátó berendezések túlélési járművekhez a MED /9/1.3-ba került át.					
MED/1.23 Gravitációs rendszerű vízre bocsátó berendezések mentőcsónakokhoz 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F G		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				
MED/1.24 Vízre bocsátó berendezés mentőtutajokhoz (csónakdaruk) 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F G		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/12, — SOLAS 74 Reg. III/16, — 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) VI, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.25 Vízre bocsátó berendezések nagy sebességű készenléti mentőcsónakokhoz (csónakdaruk) 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — 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.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F G		
MED/1.26a Kioldószerkezet a következőkhöz: — mentőcsónakokhoz és készenléti mentőcsónakokhoz (csigasorral vagy csigasorokkal történő vízre bocsátás), 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — 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,	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	— IMO MSC.1/Circ.1419.				
MED/1.26b Kioldószerkezet a következőkhöz: — mentőtutajokhoz (csigasorral vagy csigasorokkal történő vízre bocsátás) 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Kioldószerkezet a következőkhöz: — szabadesési üzemmódban vízre bocsátható mentőcsónakok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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,				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/1.27 Tengeri evakuálást szolgáló rendszerek 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+F G		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Mentésre szolgáló eszközök 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4,	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.29 Beszállóhágcsók 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. III/11, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — ISO 5489:2008.	B+D B+F		
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/11, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code), — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) 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 Fényvisszaverő anyagok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. A.658(16).	B+D B+E B+F		
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				

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

MED/1.31 – URH adó-vevő készülék túlélési járművekhez – Áthelyezve: MED/5.17 és MED/5.18.

MED/1.32 – 9 GHz-es kereső-mentő adókészülék (SART) – Áthelyezve: MED/4.18.

MED/1.33 Radarreflektor mentőcsónakhoz és készenléti mentőcsónakhoz (passzív) 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN ISO 8729:1998, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. Vagy: — EN ISO 8729:1998, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. A.384(X), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.164(78).	Vagy: — ISO 8729-1:2010, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. Vagy: — ISO 8729-1:2010, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.			

MED/1.34 – Mágneses tájoló – „B”osztály: mentőcsónakokhoz és készenléti mentőcsónakokhoz – Áthelyezve: MED/4.23.

MED/1.35 – Hordozható tűzoltó felszerelés mentőcsónakhoz és készenléti mentőcsónakhoz – Áthelyezve: MED/3.38.

MED/1.36 Mentőcsónak és készenléti mentőcsónak hajtómotorja 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		
---	---	-----------------------------------	-------------------	--	--

1	2	3	4	5	6
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) V.				
MED/1.37 Készenléti mentőcsónak hajtómotorja, külső motor 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) V.				
MED/1.38 Kereső fényszórók mentőcsónakhoz és készenléti mentőcsónakhoz 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		2022.9.13. ii.
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.38 Kereső fényszórók mentőcsónakhoz és készenléti mentőcsónakhoz 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. Vagy: — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.	B+D B+E B+F	2019.9.13.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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 Átfordítható nyitott mentőtutajok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) Annex 10, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) Annex 11. Valamint hosszabb karbantartási időszakok esetében: — IMO MSC.1/Circ.1328.	B+D B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) Annex 10, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8,				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) Annex 11, — IMO MSC.1/Circ.1328.				

MED/1.40 – Mechanikus révkalauz-beemelő szerkezet – Áthelyezve: MED/4.48.

MED/1.41a Csörlők túlélési járművekhez és készenléti mentőcsónakokhoz: — csónakdaruval vízre eresztett mentőcsónakok, 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F G		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Csörlők túlélési járművekhez és készenléti mentőcsónakokhoz: — szabadesési üzemmódban vízre bocsátható mentőcsónakok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				
MED/1.41c Csörlők túlélési járművekhez és készenléti mentőcsónakokhoz: — mentőtutajok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F G		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/17, — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/24, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.41d Csörlők túlélési járművekhez és készenléti mentőcsónakokhoz: — készenléti mentőcsónakok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F G		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				
MED/1.41e Csörlők túlélési járművekhez és készenléti mentőcsónakokhoz: — nagy sebességű készenléti mentőcsónakok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F G		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/17, — SOLAS 74 Reg. III/23,				

1	2	3	4	5	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) VI, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				

MED/1.42 – Révkalauzhágcsó – Áthelyezve: MED/4.49

MED/1.43 Merev szerkezetű/felfújható készenléti mentőcsónakok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO MSC/Circ.1006, — ISO 15372:2000.	B+D B+F G		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				

2. Tengerszennyezés megelőzése

Sorszám és megnevezés	Módosított MARPOL 73/78-előírások, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások	A megfelelő-ségi vizsgálat moduljai	Első forgalomba hozatal	A fedélzeten való utolsó elhelyezés
1	2	3	4	5	6
MED/2.1 Olajszűrő berendezés (legfeljebb 15 ppm olajtartalmú szennyvíz esetén) 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — MARPOL 73/78 I. melléklet, 14. előírás	— módosított IMO Res. MEPC.107(49), — IMO MEPC.1/Circ. 643.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — MARPOL 73/78 I. melléklet, 14. előírás — IMO MEPC.1/Circ. 643.				
MED/2.2 Olaj/víz-határfelület-érzékelők 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — MARPOL 73/78 I. melléklet, 32. előírás	— IMO Res. MEPC.5(XIII).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — MARPOL 73/78 I. melléklet, 32. előírás				
MED/2.3 Olajtartalom-mérő műszerek 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — MARPOL 73/78 I. melléklet, 14. előírás	— módosított IMO Res. MEPC.107(49), — IMO MEPC.1/Circ. 643.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — MARPOL 73/78 I. melléklet, 14. előírás — IMO MEPC.1/Circ. 643.				

MED/2.4 – Meglévő olaj-víz szétválasztó berendezéshez kapcsolódó feldolgozó készülékek (legfeljebb 15 ppm olajtartalmú szennyvíz esetén) – Szándékosan üresen hagyva

1	2	3	4	5	6
MED/2.5 Olajkibocsátás-ellenőrző és -szabályozó rendszer olajszállító tartályhajókhoz 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — MARPOL 73/78 I. melléklet, 31. előírás — IMO MEPC.1/Circ.858.	— módosított IMO Res. MEPC.108(49).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — MARPOL 73/78 I. melléklet, 31. előírás				
MED/2.6a Szennyvízkezelő berendezések (személyhajókon való használatra minden területen, beleértve a MARPOL-egyezmény IV. melléklete szerinti különleges területet is), 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — MARPOL 73/78 IV. melléklet, 9. előírás.	— IMO Res. MEPC.227(64), beleértve a 4.2. szakaszt	B+D B+E B+F G	2017.3.16.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — MARPOL 73/78 IV. melléklet, 9. előírás.				
MED/2.6b Szennyvízkezelő berendezések (a személyhajóktól eltérő hajókon való használatra minden területen és a személyhajókon való használatra a MARPOL-egyezmény IV. melléklete szerinti különleges területeken kívül). 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — MARPOL 73/78 IV. melléklet, 9. előírás.	— IMO Res. MEPC.227(64), beleértve a 4.2. szakaszt	B+D B+E B+F G	2017.3.16.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — MARPOL 73/78 IV. melléklet, 9. előírás.				

1	2	3	4	5	6
MED/2.7 Hajófedélzeti hulladékégetők (Legfeljebb 4 000 kW kapacitású hulladékégetők) 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — MARPOL 73/78 VI. melléklet, 16. előírás. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — MARPOL 73/78 VI. melléklet, 16. előírás.	— IMO Res. MEPC.244(66).	B+D B+E B+F G	2017.3.16.	
MED/2.8 A fedélzeten állandó jelleggel elhelyezett NO _x -elemző készülék fedélzeti használatra a NO _x műszaki előírás 2008 szerint 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — IMO Res. MEPC.176(58) – (a felülvizsgált MARPOL VI. melléklete, 13. előírás). Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — IMO Res. MEPC.176(58) – (a felülvizsgált MARPOL VI. melléklete, 13. előírás). — IMO Res. MEPC.177(58) – (NO _x műszaki előírás 2008), — IMO Res. MEPC.198(62).	— módosított IMO Res. MEPC.177(58) – (NO _x műszaki előírás 2008).	B+D B+E B+F G		

MED/2.9 – Az SO_x-kibocsátás csökkentésére technológiai megoldásokat alkalmazó berendezések – Áthelyezve: MED/9/2.4.

MED/2.10 Kipufogógázt tisztító fedélzeti berendezések 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — IMO Res. MEPC.176(58) – (a felülvizsgált MARPOL VI. melléklete, 4. előírás). — IMO Res. MEPC.259-(68). Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — IMO Res. MEPC.176(58) – (a felülvizsgált MARPOL VI. melléklete, 4. előírás).	— IMO Res. MEPC.259(68).	A. rendszer: B+F G B. rendszer: G	2018.6.19.	
--	---	--------------------------	---	------------	--

3. Tűzvédelmi berendezés

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírás, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások	A megfelelő-ségi vizsgálat moduljai	Első forgalomba hozatal	A fedélzeten való utolsó elhelyezés
1	2	3	4	5	6
MED/3.1 Elsődleges fedélzetburkolatok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Hordozható tűzoltó készülékek 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 4.	— EN 3-7:2004, benne: A1:2007, — EN 3-8:2006, benne: AC:2007, — EN 3-9:2006, benne: AC:2007, — EN 3-10:2009.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. II-2/18, — SOLAS 74 Reg. II-2/19,				

1	2	3	4	5	6
	— SOLAS 74 Reg. II-2/20, — IMO Res. A.951(23), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 4, — IMO Res.MSC.391(95)-(IGF Code) 11, — IMO MSC/Circ.1239, — IMO MSC/Circ.1275.				
MED/3.3a Tűzoltó felszerelés: védőöltözet (hőálló védőöltözet): — nem hővisszaverő védőöltözet tűzoltáshoz 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— EN 469:2005, benne: A1:2006 és AC:2006.	B+D B+E B+F		2024.8.25. ii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.3a Tűzoltó felszerelés: védőöltözet (hőálló védőöltözet): — nem hővisszaverő védőöltözet tűzoltáshoz 2/2. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— EN 469:2020	B+D B+E B+F	2021.8.25.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.3b Tűzoltó felszerelés: védőöltözet (hőálló védőöltözet): — védőöltözet tűzoltáshoz: hővisszaverő öltözet különleges tűzoltáshoz 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.3c Tűzoltó felszerelés: védőöltözet (hőálló védőöltözet): — védőöltözet tűzoltáshoz: védőöltözet hővisszaverő külső felülettel 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— ISO 15538:2001. Megjegyzés: 2. szint	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Tűzoltó felszerelés: lábbeli 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.5 Tűzoltó felszerelés: kesztyű 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— EN 659:2003, benne: A1:2008 és AC:2009.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				
MED/3.6 Tűzoltó felszerelés: sisak 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.7 Autonóm túlnyomásos légzőkészülék Megjegyzés: veszélyes áruval összefüggő baleseteknél kötelező a túlnyomásos maszk használata. (Hivatkozás a 7.1 tételre) 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— ISO 23269-2:2011 (tűzoltás – csak tengeri használatra) 1. típusú maszk nem alkalmazható sem a MED/3.7, sem a MED/7.1 esetében. Megjegyzés: az ISO 23269 4.28. szakaszában előírt kapcsolódó tűzálló mentőkötelet MED/3.44-ként kell MED-tanúsításnak alávetni, továbbá a légzőkészülékkel együtt kell használni, és a kötelet a karabiner segítségével a készülék bekötőhevederéhez vagy egy külön hevederhez kell tudni erősíteni annak érdekében, hogy megelőzhető legyen a mentőkötél használata során a légzőkészülék leválása. A B modul tanúsítványával rendelkező légzőkészüléken a MED tűzálló mentőkötelet kötelező kapcsolódó alkatrészként kell feltüntetni.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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,				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3, — IMO MSC.1/Circ.1499, — IMO MSC.1/Circ.1555.				
MED/3.8 Zártrendszerű túlnyomásos légzőkészülék 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7. Megjegyzés: Ez a felszerelés csak az 1994. évi HSC Code rendelkezéseinek megfelelően megépített nagy sebességű vízi járművekhez használható. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7.	— EN 14593-1:2005. Vagy: — EN 14594:2005, benne: AC:2005.	B+D B+E B+F		2021.3.13. ii.
MED/3.8 Zártrendszerű túlnyomásos légzőkészülék 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7. Megjegyzés: Ez a felszerelés csak az 1994. évi HSC Code rendelkezéseinek megfelelően megépített nagy sebességű vízi járművekhez használható. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7.	— EN 14593-1:2018. Vagy: — EN 14594:2018.	B+D B+E B+F	2019.9.13.	

1	2	3	4	5	6
MED/3.9 Permetező rendszereknek a SOLAS 74 II-2/12 előírásban említettekkel egyenértékű, lakóterekben, szolgálati tereken és vezérlőállásokon használt részei (szórófejekre és azok teljesítményére korlátozva) (Idesorolva a nagy sebességű vízi járműveken alkalmazott beépített permetező rendszerek szórófejeit) Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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.	— módosított IMO Res. A.800(19).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Gépterek és rakományszivattyú-terek beépített, nagynyomású vízpermettel oltó tűzoltó rendszereinek szórófejei Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 7.	— módosított IMO MSC/Circ.1165.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				
MED/3.11a „A” és „B” tűzállósági osztályú válaszfalak: — „A” osztályú válaszfalak 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3,2, — IMO MSC/Circ.1120.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code), — IMO MSC.1/Circ.1435.	B +D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3,2, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO MSC/Circ.1120, — IMO MSC.1/Circ.1434, — IMO MSC.1/Circ.1616.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.11b „A” és „B” tűzállósági osztályú válaszfalak: — „B” osztályú válaszfalak Megjegyzés: Amennyiben egy „B” osztályú válaszfalnak csak egyik oldalát vizsgálták, és a válaszfalat úgy tervezték, hogy a nem vizsgált oldal egy másik „B” osztályú válaszfal nem vizsgált oldala mellé kerül beépítésre, az EU-típusvizsgálati tanúsítványon fel kell tüntetni, hogy a válaszfal mely feltételek mellett helyezhető el a fedélzeten, biztosítva, hogy a SOLAS II. fejezet-2/Reg.9.2 részében (Hőszigetelő és szerkezeti határvonalak) szereplő minden esetben teljesüljenek. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3,4, — IMO MSC/Circ.1120.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	B +D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3,4, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO MSC/Circ.1120, — IMO MSC.1/Circ.1581.				
MED/3.12a Olajszállító tartályhajókon a tűz raktérbe jutását gátló berendezések: — P/V szelepek 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16,	— módosított IMO MSC/Circ.677, — EN ISO 16852:2010, — ISO 15364:2016.	B+F		2019.5.23. iii.
MED/3.12a Olajszállító tartályhajókon a tűz raktérbe jutását gátló berendezések: — P/V szelepek 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16,	— módosított IMO MSC/Circ.677, — EN ISO 16852:2016, — ISO 15364:2016.	B+F	2018.6.19.	2024.8.25. iii.

1	2	3	4	5	6
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 15.				
MED/3.12a Olajszállító tartályhajókon a tűz raktérbe jutását gátló berendezések: — P/V szelepek 3/3. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16,	— módosított IMO MSC/Circ.677, — EN ISO 16852:2016, — ISO 15364:2021.	B+F	2021.8.25.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 15.				
MED/3.12b Olajszállító tartályhajókon a tűz raktérbe jutását gátló berendezések: — lángviszacsapást meggátló berendezések 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16,	— módosított IMO MSC/Circ.677, — EN ISO 16852:2010.	B+D B+E B+F		2019.5.23. iii.
MED/3.12b Olajszállító tartályhajókon a tűz raktérbe jutását gátló berendezések: — lángviszacsapást meggátló berendezések 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16,	— módosított IMO MSC/Circ.677, — EN ISO 16852:2016.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	

1	2	3	4	5	6
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 15.				
MED/3.12c Olajszállító tartályhajókon a tűz raktérbe jutását gátló berendezések: — robbanási láng visszacsapását meggátló berendezések 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16,	— módosított IMO MSC/Circ.677, — EN ISO 16852:2010.	B+D B+E B+F		2019.5.23. iii.
MED/3.12c Olajszállító tartályhajókon a tűz raktérbe jutását gátló berendezések: — robbanási láng visszacsapását meggátló berendezések 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 15.	— módosított IMO MSC/Circ.677, — EN ISO 16852:2016.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	
MED/3.12d Olajszállító tartályhajókon a tűz raktérbe jutását gátló berendezések: — nagy sebességű szellőzőszelepek 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16,	— módosított IMO MSC/Circ.677, — EN ISO 16852:2010, — ISO 15364:2016.	B+F		2019.5.23. iii.

1	2	3	4	5	6
MED/3.12d Olajszállító tartályhajókon a tűz raktérbe jutását gátló berendezések: — nagy sebességű szellőzőszelepek 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16,	— módosított IMO MSC/Circ.677, — EN ISO 16852:2016, — ISO 15364:2016.	B+F	2018.6.19.	2024.8.25. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 15.				
MED/3.12d Olajszállító tartályhajókon a tűz raktérbe jutását gátló berendezések: — nagy sebességű szellőzőszelepek 3/3. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16,	— módosított IMO MSC/Circ.677, — EN ISO 16852:2016, — ISO 15364:2021.	B+F	2021.8.25.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 15.				
MED/3.13 Nem éghető anyagok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5,				

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/3.14 – „A” és „B” osztályú válaszfalon átvezetett, nem acélból készült csövek anyaga – A MED/3.26 és MED/3.27 sorszám alatt szerepel.

MED/3.15a Olaj vagy fűtőolaj továbbítására használt, nem acélból készült csövek anyaga: — műanyag csövek és illesztések 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. A.753(18), — módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Olaj vagy fűtőolaj továbbítására használt, nem acélból készült csövek anyaga: — szelepek 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN ISO 10497:2010.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Olaj vagy fűtőolaj továbbítására használt, nem acélból készült csövek anyaga: — rugalmas csőszervevények és kompenzátorok 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.	Rugalmas csőszervevények: — EN ISO 15540:2001, — EN ISO 15541:2001.	B+D B+E B+F		2019.7.1. iii.

1	2	3	4	5	6
MED/3.15c Olaj vagy fűtőolaj továbbítására használt, nem acélból készült csövek anyaga: — rugalmas csőszelvények és kompenzátorok 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.	— ISO 15540:2016, — ISO 15541:2016.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	
MED/3.15d Olaj vagy fűtőolaj továbbítására használt, nem acélból készült csövek anyaga: — rugalmas, elasztomer tömítéssel ellátott fém csőalkatrészek Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 10,	— ISO 19921:2005, — ISO 19922:2005.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	— 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 Tűzvédelmi ajtók 1/1. sor Megjegyzés: A tűzálló ajtók vezérlő rendszerének részei a MED 3.17. tétel szerinti megfelelőségértékelés hatálya alá tartoznak.	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/9,	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code), — IMO MSC.1/Circ.1319	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO MSC.1/Circ.1511.				
MED/3.17 Tűzálló ajtók vezérlő rendszerének részei Megjegyzés: Ahol a „rendszer részei” kifejezés szerepel, ott vagy egyetlen részt, vagy a részek egy csoportját, vagy az egész rendszert kell vizsgálni, biztosítva a nemzetközi előírások teljesítését. Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.18a Felületi anyagok és padlóburkolatok alacsony lángterjedési jellemzőkkel: — díszítő burkolatok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)- (2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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 Felületi anyagok és padlóburkolatok alacsony lángterjedési jellemzőkkel: — festési rendszerek 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)- (2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO MSC/Circ.1120.				
MED/3.18c Felületi anyagok és padlóburkolatok alacsony lángterjedési jellemzőkkel: — padlóburkolatok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.18d Felületi anyagok és padlóburkolatok alacsony lángterjedési jellemzőkkel: — csőszigetelések burkolatai 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)- (2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO MSC/Circ.1120.				
MED/3.18e Felületi anyagok és padlóburkolatok alacsony lángterjedési jellemzőkkel: — „A”, „B” és „C” osztályú válaszfalak kialakítása során használt ragasztó- anyagok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)- (2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. II-2/3,				

1	2	3	4	5	6
	— 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 Felületi anyagok és padlóburkolatok alacsony lángterjedési jellemzőkkel: — égéstermék-elvezető csatornák 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)- (2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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 Kárpitok, függönyök, más függesztett textilanyagok és fóliák 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)- (2010 FTP Code), — módosított IMO MSC.1/Circ.1456.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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 — Kárpitozott bútorok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)- (2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		2023.8.12. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.20a Kárpitozott bútorok: — teljes bútor (beleértve a huzatot, a töltőanyagot és a nem gyúlékony vázat) 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.20b Kárpitozott bútorok: — huzat bármilyen töltőanyaghoz 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code), 1. melléklet, 8. rész, 3. függelék.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9,				

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/3.20c Kárpitozott bútorok: — huzat égésgátló töltőanyaghoz (a rendeletésnek megfelelő konkrét kombinációban tesztelve) 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code), 1. melléklet, 8. rész, 3. függelék.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.20d Kárpitozott bútorok: — égésgátló töltőanyag 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code), 1. melléklet, 8. rész, 3. függelék.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3,				

1	2	3	4	5	6
	— 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 Ágynemű Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
MED/3.22 Tűzvédelmi csappantyúk 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/9, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/9,	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		

MED/3.23 – Nem éghető csőátvezetések „A” osztályú válaszfalakon – Szándékosan üresen hagyva.

1	2	3	4	5	6
MED/3.24 – Elektromos kábelátvezetések „A” osztályú válaszfalakon – Szándékosan üresen hagyva.					
MED/3.25 „A” és „B” tűzvesélyességi fokozatú tűzálló ablakok és oldalablakok 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/9,	— módosított IMO Res. MSC.307(88)- (2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO Res. MSC.5(48)-(IGC Code) 3, — IMO MSC/Circ.1120.				
MED/3.26a Átvezetések „A” osztályú válaszfalon — elektromos kábelátvezetések 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/9,	— módosított IMO Res. MSC.307(88)- (2010 FTP Code), — IMO MSC.1/Circ. 1488.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. II-2/9,				
MED/3.26b Átvezetések „A” osztályú válaszfalon — csövek, csatornák stb. átvezetései 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/9,	— módosított IMO Res. MSC.307(88)- (2010 FTP Code), — IMO MSC.1/Circ. 1488.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO MSC.1/Circ. 1276.				
MED/3.27a Átvezetések „B” osztályú válaszfalon: — elektromos kábelátvezetések 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/9,	— módosított IMO Res. MSC.307(88)- (2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. II-2/9,				

1	2	3	4	5	6
MED/3.27b Átvezetések „B” osztályú válaszfalon: — csövek, csatornák stb. átvezetései 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/9,	— módosított IMO Res. MSC.307(88)- (2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. II-2/9,				
MED/3.28 Permetező rendszerek (a szórófejekre korlátozva) (Ide sorolva a nagy sebességű vízi jármű- veken alkalmazott beépített permetező rendszerek szórófejeit) Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— ISO 6182-1:2014. Vagy: — EN 12259-1:1999, benne: A1:2001, A2:2004 és A3:2006.	B+D B+E B+F		
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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, — IMO MSC.1/Circ.1556.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.29 Tűzoltó tömlők: — szivárgásmentes lapos tűzoltó tömlők (25 mm és 52 mm közötti belső átmérővel) 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 14540:2014.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.30a Hordozható oxigénelemző és gázérzékelő berendezés: — 1. kategória: (biztonságos terület) 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — SOLAS 74 Reg. XI-1/7.	— EN 50104:2010, — EN 60079-29-1:2016, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, vagy IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	2024.8.25. ii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.30a Hordozható oxigénelemző és gázérzékelő berendezés: — 1. kategória: (biztonságos terület) 2/2. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — SOLAS 74 Reg. XI-1/7.	— EN 50104:2019, — EN 60079-29-1:2016, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, vagy IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2021.8.25.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				
MED/3.30b Hordozható oxigénelemző és gázérzékelő berendezés: — 2. kategória: (robbanásveszélyes gázt tartalmazó légterek) 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — SOLAS 74 Reg. XI-1/7.	— EN 50104:2010, — EN 60079-29-1:2016, — EN IEC 60079-0:2018, — EN 60079-1:2014, — EN 60079-10-1:2015, — EN 60079-11:2012, — EN 60079-15:2010, — EN 60079-26:2015, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, vagy IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	2024.8.25. ii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.30b Hordozható oxigénelemző és gázérzékelő berendezés: — 2. kategória: (robbanásveszélyes gázt tartalmazó légterek) 2/2. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — SOLAS 74 Reg. XI-1/7.	— EN 50104:2019, — EN 60079-29-1:2016, — EN IEC 60079-0:2018, benne: AC:2020, — EN 60079-1:2014, — EN 60079-10-1:2015, — EN 60079-11:2012, — EN 60079-15:2010, — EN 60079-26:2015, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, vagy IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2021.8.25.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				

MED/3.31 – Nagy sebességű vízi járműveken alkalmazott beépített permetező rendszerek szórófejei – Törölve – a MED/3.9 és MED/3.28 sorszám alatt szerepel.

MED/3.32 Tűzgátló anyagok (bútorok kivételével) nagy sebességű vízi járműveken 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO MSC.1/Circ.1457.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.33 Tűzgátló anyagok bútorokhoz nagy sebességű vízi járműveken 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.34 Tűzgátló válaszfalak nagy sebességű vízi járműveken 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Tűzálló ajtók nagy sebességű vízi járműveken 1/1. sor Megjegyzés: A tűzálló ajtók vezérlő rendszerének részei a MED 3.17. tétel szerinti megfelelőségértékelés hatálya alá tartoznak.	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Tűzvédelmi csappantyúk nagy sebességű vízi járműveken 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.37a Átvezetések nagy sebességű vízi járművek tűzgátló válaszfalain: — elektromos kábelátvezetések 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.37b Átvezetések nagy sebességű vízi járművek tűzgátló válaszfalain: — csövek, csatornák stb. átvezetései 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.38 Hordozható tűzoltó felszerelés mentő- csónakhoz és készenléti mentőcsó- nakhoz 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 3-7:2004, benne: A1:2007, — EN 3-8:2006, benne: AC:2007, — EN 3-9:2006, benne: AC:2007, — EN 3-10:2009.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. A.951(23), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.				
MED/3.39 Gépterek és rakományszivattyú-terek egyenértékű, vízköddel oltó tűzoltó rendszereinek szórófejei 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 7.	— módosított IMO MSC/Circ.1165.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — 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) 7, — IMO MSC.1/Circ.1313, — IMO MSC.1/Circ.1458.				
MED/3.40 Alacsonyan elhelyezett világítási rendszerek (csak részek) Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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		2024.8.25. ii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — IMO Res. A.752(18), — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 11.				
MED/3.40 Alacsonyan elhelyezett világítási rendszerek (csak részek) Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 2/2. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 11.	— IMO Res. A.752(18), — ISO 15370:2021.	B+D B+E B+F	2021.8.25.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.41a Vészhelyzeti mentő légzőkészülékek (EEBD): — autonóm nyílt rendszerű túlnyomásos légzőkészülék teljes álarccal vagy szájcsetorakészlettel 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/13,	— ISO 23269-1:2008, — EN 402:2003.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3, — IMO MSC/Circ.849.				
MED/3.41b Vészhelyzeti mentő légzőkészülékek (EEBD): — autonóm nyílt rendszerű túlnyomásos légzőkészülék kámzsával 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/13,	— ISO 23269-1:2008, — EN 1146:2005.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3, — IMO MSC/Circ.849.				
MED/3.41c Vészhelyzeti mentő légzőkészülékek (EEBD): — autonóm zárt rendszerű túlnyomásos légzőkészülék 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/13,	— ISO 23269-1:2008, — EN 13794:2002.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3, — IMO MSC/Circ.849.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.42a Inert gázzal oltó rendszerek: teljes rendszer. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4,	— módosított IMO MSC/Circ.353,	G	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — IMO Res.A.567(14), — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — IMO MSC/Circ.353, — IMO MSC/Circ.485, — IMO MSC/Circ.731, — IMO MSC/Circ.1120.				
MED/3.42b Inert gázzal oltó rendszerek: — a rendszer részei: — inertgáztisztító berendezések Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4,	— módosított IMO MSC/Circ.353,	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.42c Inert gázzal oltó rendszerek: — a rendszer részei: — inertgáz-fűvóventillátorok Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4,	— módosított IMO MSC/Circ.353,	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — IMO Res. A.567(14), — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — IMO MSC/Circ.353, — IMO MSC/Circ.485, — IMO MSC/Circ.731, — IMO MSC/Circ.1120.				
MED/3.43 Olajsütő (automatikus vagy kézi) tűzoltó rendszerének szórófejei Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/1, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— ISO 15371:2009.	B+D B+E B+F		2018.11.15. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/1, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO MSC.1/Circ.1433.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.43 Olajsütő (automatikus vagy kézi) tűzoltó rendszerének szórófejei Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/1, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— ISO 15371:2015.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/1, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO MSC.1/Circ.1433.				
MED/3.44 Tűzoltó felszerelés – mentőkötél 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— módosított IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3, — módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		2022.9.3. ii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.44 Tűzoltó felszerelés – mentőkötél — légzőkészülékek MED/3.7 és MED/7.1 szerint jóváhagyott mentőkötélei 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3.	— módosított IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3, — módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code), — ISO 23269-2:2011.	B+D B+E B+F	2019.9.13.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Gépterek és rakományszivattyú-terek egyenértékű, beépített, gázzal oltó tűzoltó rendszereinek részei (oltószer, főszелеpek és szórófejek) Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 5.	— módosított IMO MSC/Circ.848,	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Gépterek egyenértékű, beépített, gázzal oltó tűzoltó rendszerei (aeroszolos rendszerek) 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 5.	— módosított IMO MSC/Circ.1270, benne: 1. helyesbítés.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, benne: 1. helyesbítés, — IMO MSC.1/Circ.1313.				
MED/3.47 Koncentrátum gépterek és rakományszivattyú-terek beépített, könnyűhabbal oltó tűzoltó rendszereihez Megjegyzés: A gépterekben és a rakományszivattyú-terekben alkalmazott beépített, könnyűhabbal oltó tűzoltó-rendszert (ideértve az olyan rendszereket is, amelyek rendeltetésszerű működéséhez az üzemtérből származó belső levegőt használnak), a jóváhagyott koncentrátummal kell vizsgálni a közigazgatási előírásoknak megfelelően. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10,	— IMO MSC/Circ.670.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 6.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.48 Beépített, vízzel oltó helyi tűzoltó rendszerek részei „A” kategóriájú gépekben való használatra (szórófejek és teljesítménytesztek). Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO MSC.1/Circ.1387.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.				
MED/3.49a Vízzel oltó tűzoltó rendszerek ro-ro terekben, járműterekben és egyedi kategóriájú terekben való használatra: — előíró jellegű rendszerek az IMO MSC.1/Circ.1430 szerint 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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		2024.1.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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
MED/3.49a Vízzel oltó tűzoltó rendszerek ro-ro terekben, járműterekben és egyedi kategóriájú terekben való használatra: — előíró jellegű rendszerek az IMO MSC.1/Circ.1430, 1. felülvizsgálata szerint 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, 1. felülvizsgálat.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Vízugárral oltó beépített tűzoltó rendszerek ro-ro terekben, járműterekben és speciális kategóriájú terekben való használatra: — teljesítményalapú rendszerek az IMO MSC.1/Circ. 1430 szerint 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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		2021.1.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/19,				

1	2	3	4	5	6
	— 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 Vízugárral oltó beépített tűzoltó rendszerek ro-ro terekben, járműterekben és speciális kategóriájú terekben való használatra: — Teljesítményalapú rendszerek az IMO MSC.1/Circ. 1430, 1. felülvizsgálat szerint 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, 1. felülvizsgálat.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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
MED/3.51a Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — ellenőrző és jelző berendezés Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	Elektromos berendezések hajókon: — EN 54-2:1997, benne: AC:1999 és A1:2006. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2001, benne: IEC 60092-504. 1. helyesbítés (2011) — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019.6.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9, — IMO MSC.1/Circ.1242.				
MED/3.51a Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — ellenőrző és jelző berendezés Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	Elektromos berendezések hajókon: — EN 54-2:1997, benne: AC:1999 és A1:2006. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2020.1.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.51a Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — ellenőrző és jelző berendezés Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	Elektromos berendezések hajókon: — EN 54-2:1997, benne: AC:1999 és A1:2006. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, — IMO MSC.1/Circ.1528.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.51b Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — energiaellátó berendezés Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54-4:1997, benne: AC:1999, A1:2002 és A2:2006. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2001, benne: IEC 60092-504. 1. helyesbítés (2011) — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019.6.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — energiaellátó berendezés Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54-4:1997, benne: AC:1999, A1:2002 és A2:2006. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2020.1.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.51b Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — energiaellátó berendezés Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54-4:1997, benne: AC:1999, A1:2002 és A2:2006. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.1554.				
MED/3.51c Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — hőérzékelők – pontszerű érzékelők Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54-5:2000, benne: A1:2002. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2001, benne: IEC 60092-504. 1. helyesbítés (2011) — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019.6.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7,				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9, — IMO MSC.1/Circ.1242.				
MED/3.51c Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — hőérzékelők – pontszerű érzékelők Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 2/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, benne: A1:2002. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2020.2.28. iii.
MED/3.51c Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — hőérzékelők – pontszerű érzékelők Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 3/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54-5:2017. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	2022.8.31. iii.

1	2	3	4	5	6
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — hőérzékelők – pontszerű érzékelők Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 4/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54-5:2017, benne: A1:2018. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.51d Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — füstérzékelők; pontszerű szórt fényes, áteső fényes vagy ionizációs érzékelők Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 54-7:2000, benne: A1:2002 és A2:2006. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2001, benne: IEC 60092-504. 1. helyesbítés (2011) — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2022.8.31. iii.
MED/3.51d Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — füstérzékelők; pontszerű szórt fényes, áteső fényes vagy ionizációs érzékelők Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2019.9.13.	

1	2	3	4	5	6
MED/3.51e Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — lángérzékelők: pontszerű érzékelők Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54-10:2002, benne: A1:2005. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2001, benne: IEC 60092-504. 1. helyesbítés (2011) — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019.6.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — lángérzékelők: pontszerű érzékelők Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54-10:2002, benne: A1:2005, Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2020.1.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9, — IMO MSC.1/Circ.1242.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.51e Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — lángérzékelők: pontszerű érzékelők Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 54-10:2002, benne: A1:2005, Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	
MED/3.51f Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — kézi riasztóhelyek Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 54-11:2001, benne: A1:2005. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2001, benne: IEC 60092-504. 1. helyesbítés (2011) — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019.6.1. iii.

1	2	3	4	5	6
MED/3.51f Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — kézi riasztóhelyek Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 54-11:2001, benne: A1:2005. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2020.1.1. iii.
MED/3.51f Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — kézi riasztóhelyek Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, benne: A1:2005. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	

1	2	3	4	5	6
MED/3.51g Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — zárlatszakaszoók Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54-17:2005, benne: AC:2007. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2001, benne: IEC 60092-504. 1. helyesbítés (2011) — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019.6.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — zárlatszakaszoók Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54-17:2005, benne: AC:2007. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2020.1.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.51g Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — zárlatszakaszoók Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 54-17:2005, benne: AC:2007. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	
MED/3.51h Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — bemeneti/kimeneti készülékek Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 54-18:2005, benne: AC(2007). Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2001, benne: IEC 60092-504. 1. helyesbítés (2011) — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019.6.1. iii.

1	2	3	4	5	6
MED/3.51h Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — bemeneti/kimeneti készülékek Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 54-18:2005, benne: AC:2007. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2020.1.1. iii.
MED/3.51h Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — bemeneti/kimeneti készülékek Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 54-18:2005, benne: AC:2007. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	

1	2	3	4	5	6
MED/3.51i Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — kábelek Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2001, benne: IEC 60092-504. 1. helyesbítés (2011) — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019.6.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9, — IMO MSC.1/Circ.1242.				
MED/3.51i Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — kábelek Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 2/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2020.5.22. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — kábelek Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 3/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 60332-1-2:2004, benne: A1:2015, — IEC 60092-376:2017. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015, — IEC 60332-1-2:2004, benne: A1:2015.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	2021.3.28. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.	— IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015, — IEC 60332-1-2:2004, benne: A1:2015. És/vagy: Tűzálló kábelek: — IEC 60092-376:2017, — IEC 60331-1:2009 vagy IEC 60331-2:2009. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015, — IEC 60332-1-2:2004, benne: A1:2015.			
MED/3.51i Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei: — kábelek Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 60332-1-2:2004, benne: A1:2015 és A11:2016, — IEC 60092-376:2017. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. — IEC 60332-1-2:2004, benne: A1:2015.	B+D B+E B+F	2019.9.13.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,				

1	2	3	4	5	6
4/4. sor	— 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.	És/vagy: Tűzálló kábelek: — IEC 60092-376:2017, — IEC 60331-1:2018 vagy IEC 60331-2:2018. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015, — IEC 60332-1-2:2004, benne: A1:2015.			
MED/3.52 Nem hordozható és nem szállítható tűzoltó készülékek 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 1866-1:2007, — EN 1866-2:2014. Vagy: — EN 1866-1:2007, — EN 1866-3:2013. Vagy: — ISO 11601:2008.	B+D B+E B+F		2020.7.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.52 Nem hordozható és nem szállítható tűzoltó készülékek 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 1866-1:2007, — EN 1866-2:2014. Vagy: — EN 1866-1:2007, — EN 1866-3:2013. Vagy: — ISO 11601:2017.	B+D B+E B+F	2019.9.13.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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 Tűzriasztó berendezések – akusztikus jelzőkészülékek 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54-3:2001, benne: A1:2002 és A2:2006, — IEC 60092-504:2001, benne: IEC 60092-504. 1. helyesbítés (2011) — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019.6.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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/3.53 Tűzriasztó berendezések – akusztikus jelzőkészülékek 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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.	2023.8.12. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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.				
MED/3.53 Tűzriasztó berendezések – akusztikus jelzőkészülékek 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.	— EN 54-3:2014, benne: A1:2019, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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.				

1	2	3	4	5	6
	— IMO MSC.1/Circ.1242, — IMO MSC.1/Circ.1487.				
MED/3.54a Beépített oxigénelemző és gázérzékelő berendezések: — 4. kategória: (biztonságos terület) 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3,	— EN 50104:2010, — IEC 60092-504:2001, benne: IEC 60092-504. 1. helyesbítés (2011) — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019.6.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — kombinált O ₂ /HC-rendszerek esetében továbbá: — IMO MSC.1/Circ.1370.	Kombinált O ₂ /HC-rendszerek esetében továbbá: — IMO MSC.1/Circ.1370.			
MED/3.54a Beépített oxigénelemző és gázérzékelő berendezések: — 4. kategória: (biztonságos terület) 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3,	— EN 50104:2010, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	2024.8.25. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — kombinált O ₂ /HC-rendszerek esetében továbbá: — IMO MSC.1/Circ.1370.	Kombinált O ₂ /HC-rendszerek esetében továbbá: — IMO MSC.1/Circ.1370.			

1	2	3	4	5	6
MED/3.54a Beépített oxigénelemző és gázérzékelő berendezések: — 4. kategória: (biztonságos terület) 3/3. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3,	— EN 50104:2019, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. Kombinált O₂/HC-rendszerek esetében továbbá: — IMO MSC.1/Circ.1370.	B+D B+E B+F	2021.8.25.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — kombinált O₂/HC-rendszerek esetében továbbá: — IMO MSC.1/Circ.1370.				
MED/3.54b Beépített oxigénelemző és gázérzékelő berendezések: — 3. kategória: (robbanásveszélyes gázt tartalmazó légterek) 1/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3,	— EN 50104:2010, — EN 60079-0:2012, benne: A11:2013, — EN 60079-29-1:2007, — IEC 60092-504:2001, benne: IEC 60092-504. 1. helyesbítés (2011) — IEC 60533:1999. Kombinált O₂/HC-rendszerek esetében továbbá: — IMO MSC.1/Circ.1370.	B+D B+E B+F		2019.6.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — kombinált O₂/HC-rendszerek esetében továbbá: — IMO MSC.1/Circ.1370.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.54b Beépített oxigénelemző és gázérzékelő berendezések: — 3. kategória: (robbanásveszélyes gázt tartalmazó légterek) 2/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3,	— EN 50104:2010, — EN 60079-0:2012, benne: A11:2013, — EN 60079-29-1:2007, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2020.6.3. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — kombinált O ₂ /HC-rendszerek esetében továbbá: — IMO MSC.1/Circ.1370.	Kombinált O ₂ /HC-rendszerek esetében továbbá: — IMO MSC.1/Circ.1370.			
MED/3.54b Beépített oxigénelemző és gázérzékelő berendezések: — 3. kategória: (robbanásveszélyes gázt tartalmazó légterek) 3/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3,	— EN 50104:2010, — EN 60079-0:2012, benne: A11:2013, — EN 60079-29-1:2016, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	2023.8.12. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — kombinált O ₂ /HC-rendszerek esetében továbbá: — IMO MSC.1/Circ.1370.	Kombinált O ₂ /HC-rendszerek esetében továbbá: — IMO MSC.1/Circ.1370.			

1	2	3	4	5	6
MED/3.54b Beépített oxigénelemző és gázérzékelő berendezések: — 3. kategória: (robbanásveszélyes gázt tartalmazó légterek) 4/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3,	— EN 50104:2010, — EN IEC 60079-0:2018, — EN 60079-29-1:2016, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	2024.8.25. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — kombinált O ₂ /HC-rendszerek esetében továbbá: — IMO MSC.1/Circ.1370.	Kombinált O ₂ /HC-rendszerek esetében továbbá: — IMO MSC.1/Circ.1370.			
MED/3.54b Beépített oxigénelemző és gázérzékelő berendezések: — 3. kategória: (robbanásveszélyes gázt tartalmazó légterek) 5/5. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3,	— EN 50104:2019. — EN IEC 60079-0:2018, benne: AC:2020, — EN 60079-29-1:2016, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2021.8.25.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — kombinált O ₂ /HC-rendszerek esetében továbbá: — IMO MSC.1/Circ.1370.	Kombinált O ₂ /HC-rendszerek esetében továbbá: — IMO MSC.1/Circ.1370.			

1	2	3	4	5	6
MED/3.55a Kettős rendeltetésű szórófejek (permet/sugár): — Kézi tűzoltó sugárcsövek – Kombi-nált sugárcsövek PN 16 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 15182-1:2007, benne: A1:2009, — EN 15182-2:2007, benne: A1:2009.	B+D B+E B+F		2023.8.12. iii.
MED/3.55a Kettős rendeltetésű szórófejek (permet/sugár): — Kézi tűzoltó sugárcsövek – Kombi-nált sugárcsövek PN 16 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 15182-1:2019, — EN 15182-2:2019.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
MED/3.55b Kettős rendeltetésű szórófejek (permet/sugár): — Kézi tűzoltó sugárcsövek – Tömör vízsugarú és/vagy állandó szögű, szórt vízsugarú sugárcsövek PN 16 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 15182-1:2007, benne: A1:2009, — EN 15182-3:2007, benne: A1:2009.	B+D B+E B+F		2023.8.12. iii.

1	2	3	4	5	6
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.55b Kettős rendeltetésű szórófejek (permet/sugár): — Kézi tűzoltó sugárcsövek – Tömör vízsugarú és/vagy állandó szögű, szórt vízsugarú sugárcsövek PN 16 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 15182-1:2019, — EN 15182-3:2019.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
MED/3.56 Beépített tűzoltó tömlőberendezések: — tömlődob alaktartó tömlővel 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 671-1:2012.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/3.57 Középhabbal oltó tűzoltó rendszerek részei – tartályhajók beépített fedélzeti haboltói Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.	— IMO MSC/Circ.798.	B+D B+E B+F		
MED/3.58 Gépterek és tartályhajó-fedélzetek beépített, nehézhabbal oltó tűzoltó rendszereinek részei Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.	— IMO MSC.1/Circ.1312, — IMO MSC.1/Circ.1312/Corr.1.	B+D B+E B+F		
MED/3.59 Oltóhab vegyianyag-szállító tartályhajók beépített tűzoltó rendszereihez 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/1, — IMO Res. MSC.4(48)-(IBC Code) 11.	— IMO MSC.1/Circ.1312, — IMO MSC.1/Circ.1312/Corr.1.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — IMO Res. MSC.4(48)-(IBC Code) 11, — IMO MSC/Circ.553.				
MED/3.60 Kabinerkélek beépített, nagynyomású vízpermettel oltó tűzoltó rendszereinek szórófejei 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 7, — IMO MSC.1/Circ.1313.				
MED/3.61a A gépterekben, rakományszivattyú-terekben, járműterekben, ro-ro terekben, speciális kategóriájú terekben és rakterekben alkalmazott, belső levegővel működő, könnyűhabbal oltó rendszerek. Megjegyzés: A gépterekben, rakományszivattyú-terekben, járműterekben, ro-ro terekben, speciális kategóriájú terekben és rakterekben alkalmazott, belső/külső levegővel működő, könnyűhabbal oltó rendszereket a jóváhagyott koncentrátummal kell vizsgálni a közigazgatási előírásoknak megfelelően. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10,	— IMO MSC.1/Circ.1384.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 6, — IMO MSC.1/Circ.1528.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.61b A gépterekben, rakományszivattyú-terekben, járműterekben, ro-ro terekben, speciális kategóriájú terekben és rakterekben alkalmazott, külső levegővel működő, könnyűhabbal oltó rendszerek. Megjegyzés: A gépterekben, rakományszivattyú-terekben, járműterekben, ro-ro terekben, speciális kategóriájú terekben és rakterekben alkalmazott, belső/külső levegővel működő, könnyűhabbal oltó rendszereket a jóváhagyott koncentrátummal kell vizsgálni a közigazgatási előírásoknak megfelelően. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10,	— IMO MSC.1/Circ.1384.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 6, — IMO MSC.1/Circ.1528.				
MED/3.62 Száraz vegyi porral oltó tűzoltó rendszerek 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/1,	— IMO MSC.1/Circ.1315.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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. 1617 (új rendelkezés).				

1	2	3	4	5	6
MED/3.63a Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei: — ellenőrző és jelző berendezés. Elektromos berendezések hajókon Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20,	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10, — EN 54-2:1997, benne: AC:1999 és A1:2006. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2001, benne: IEC 60092-504. 1. helyesbítés (2011) — IEC 60533 (1999). Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint: — EN 60079-0:2012, benne: A11:2013.	B+D B+E B+F		2019.6.1. iii.
MED/3.63a Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei: — ellenőrző és jelző berendezés. Elektromos berendezések hajókon Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 2/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, — EN 54-2:1997, benne: AC:1999 és A1:2006. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533 (2015). Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint: — EN 60079-0:2012, benne: A11:2013.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	2023.8.12. iii.

1	2	3	4	5	6
MED/3.63a Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei: — ellenőrző és jelző berendezés. Elektromos berendezések hajókon Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 3/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20,	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10, — EN 54-2:1997, benne: AC:1999 és A1:2006. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533 (2015). Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint: — - EN IEC 60079-0:2018.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	2024.8.25. iii.
MED/3.63a Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei: — ellenőrző és jelző berendezés. Elektromos berendezések hajókon Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 4/4. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20,	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10. — EN 54-2:1997, benne: AC:1999 és A1:2006. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533 (2015). Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint: — EN IEC 60079-0:2018, benne: AC:2020.	B+D B+E B+F	2021.8.25.	

1	2	3	4	5	6
MED/3.63b Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei: — energiaellátó berendezés Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20,	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10, — EN 54-4:1997, benne: AC:1999, A1:2002 és A2:2006. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2001, benne: IEC 60092-504. 1. helyesbítés (2011) — IEC 60533 (1999). Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint: — EN 60079-0:2012, benne: A11:2013.	B+D B+E B+F		2019.6.1. iii.
MED/3.63b Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei: — energiaellátó berendezés Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 2/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20,	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10, — EN 54-4:1997, benne: AC:1999, A1:2002 és A2:2006. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533 (2015). Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint: — EN 60079-0:2012, benne: A11:2013.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	2023.8.12. iii.

1	2	3	4	5	6
MED/3.63b Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei: — energiaellátó berendezés Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 3/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20,	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10, — EN 54-4:1997, benne: AC:1999, A1:2002 és A2:2006. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533 (2015). Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint: — EN IEC 60079-0:2018.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	2024.8.25. iii.
MED/3.63b Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei: — energiaellátó berendezés Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 4/4. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20,	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10. — EN 54-4:1997, benne: AC:1999, A1:2002 és A2:2006. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533 (2015). Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint: — EN IEC 60079-0:2018, benne: AC:2020.	B+D B+E B+F	2021.8.25.	

1	2	3	4	5	6
MED/3.63c Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei: — aspirációs füstérzékelők Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20,	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10, — EN 54-20:2006, benne: AC:2008. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2001, benne: IEC 60092-504. 1. helyesbítés (2011) — IEC 60533 (1999). Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint: — EN 60079-0:2012, benne: A11:2013.	B+D B+E B+F		2019.6.1. iii.
MED/3.63c Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei: — aspirációs füstérzékelők Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 2/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20,	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10, — EN 54-20:2006, benne: AC:2008. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533 (2015). Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint: — EN 60079-0:2012, benne: A11:2013.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	2023.8.12. iii.

1	2	3	4	5	6
MED/3.63c Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei: — aspirációs füstérzékelők Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 3/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20,	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10, — EN 54-20:2006, benne: AC:2008. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533 (2015). Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint: — EN IEC 60079-0:2018.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	2024.8.25. iii.
MED/3.63c Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei: — aspirációs füstérzékelők Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 4/4. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20,	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10, — EN 54-20:2006, benne: AC:2008. Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint: — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533 (2015). Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint: — EN IEC 60079-0:2018, benne: AC:2020.	B+D B+E B+F	2021.8.25.	

1	2	3	4	5	6
MED/3.64 „C” osztályú válaszfalak 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/3.10.	— módosított IMO Res. MSC.307(88)- (2010 FTP Code).	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. II-2/3,10, — SOLAS 74 Reg. II-2/3,33, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO MSC/Circ.1120.				
MED/3.65 Rögzített szénhidrogén-gázérzékelő rendszer 1/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4,	— IMO MSC.1/Circ.1370, — EN 60079-0:2012, benne: A11:2013, — EN 60079-29-1:2007, — IEC 60092-504:2001, benne: IEC 60092-504. 1. helyesbítés (2011) — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		2019.6.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 16, — IMO MSC.1/Circ.1370.				
MED/3.65 Rögzített szénhidrogén-gázérzékelő rendszer 2/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4,	— IMO MSC.1/Circ.1370, — EN 60079-0:2012, benne: 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.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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 Rögzített rendszer 3/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4,	— IMO MSC.1/Circ.1370, — EN 60079-0:2012, benne: A11:2013, — EN 60079-29-1:2016, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	2023.8.12. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 16, — IMO MSC.1/Circ.1370, — IMO MSC.1/Circ.1527.				
MED/3.65 Rögzített rendszer 4/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4,	— IMO MSC.1/Circ.1370, — EN IEC 60079-0:2018, — EN 60079-29-1:2016, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	2024.8.25. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 16, — IMO MSC.1/Circ.1370, — IMO MSC.1/Circ.1527.				
MED/3.65 Rögzített rendszer 5/5. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4,	— IMO MSC.1/Circ.1370, — EN IEC 60079-0:2018, benne: AC:2020, — EN 60079-29-1:2016, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2021.8.25.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 16, — IMO MSC.1/Circ.1370, — IMO MSC.1/Circ.1527.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.66 Alacsonyan elhelyezett világítási rendszerek helyett alkalmazható evakuáció-irányító rendszerek 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/13,	— IMO MSC.1/Circ.1168.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — IMO MSC.1/Circ.1168.				
MED/3.67 Helikopterek habbal oltó tűzoltó készülékei 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/18,	— EN 13565-1:2003, benne: A1:2007.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2023.8.12. ii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/18, — IMO MSC.1/Circ.1431.				
MED/3.67 Helikopterek habbal oltó tűzoltó készülékei 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/18,	— EN 13565-1:2019.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/18, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 17.				
MED/3.68 Konyhai páraelszívó beépített tűzoltó rendszerének részei Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/9,	— ISO 15371:2015.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/9,				

1	2	3	4	5	6
MED/3.69 Hordozható vízágyú a 2016. január 1-jén vagy azt követően épített, a nyitott fedélzeten vagy a felett öt vagy több tartálysor szállítására tervezett hajókhoz 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg.II-2/10.	— IMO MSC.1/Circ.1472.	B+D B+E B+F		
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg.II-2/10, — SOLAS 74 Reg.II-2/19, — IMO MSC.1/Circ.1472, — IMO MSC.1/Circ.1550.				
MED/3.69 Hordozható vízágyú a 2016. január 1-jén vagy azt követően épített, a nyitott fedélzeten vagy a felett öt vagy több tartálysor szállítására tervezett hajókhoz 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg.II-2/10.	— IMO MSC.1/Circ.1472.	B+D B+E B+F		
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg.II-2/10, — SOLAS 74 Reg.II-2/19, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 12, — IMO MSC.1/Circ.1472, — IMO MSC.1/Circ.1550.				
MED/3.70 Tűzoltó tömlők: — alaktartó tömlők beépített rendszerekhez 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 694:2014.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Beépített tűzoltó tömlőberendezések — falitűzcsapszekrények lapostömlővel 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 671-2:2012.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	

4. Navigációs berendezések

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírás, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások	A megfelelő-ségi vizsgálat moduljai	Első forgalomba hozatal	A fedélzeten való utolsó elhelyezés
1	2	3	4	5	6
MED/4.1 Mágneses tájoló: — „A” osztály: hajókhoz 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— ISO 1069:1973, — ISO 25862:2009, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. Vagy: — ISO 1069:1973, — ISO 25862:2009, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.	B+D B+E B+F G		2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).				
MED/4.1 Mágneses tájoló: — „A” osztály: hajókhoz Megjegyzés: Az IMO Res. MSC.302(87) határozat csak abban az esetben alkalmazandó, ha a berendezés képes riasztást adni és azt egy harmadik berendezésnek elektronikusan továbbítani. 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— ISO 1069:1973, — ISO 25862:2009, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	2023.8.12. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res. A.382(X),				

1	2	3	4	5	6
	— 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 25862:2009, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. Megjegyzés: És amennyiben az IMO MSC.302(87) határozat alkalmazandó — EN 61162 szabványsorozat: - EN 61162-1:2016 - EN 61162-2:1998 - EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014 - EN IEC 61162-450:2018, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 61162 szabványsorozat: - IEC 61162-1:2016 - IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 - IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással - IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018,			

1	2	3	4	5	6
		— IEC 62923-2:2018. Az IMO Res. MSC.302(87) határozatra vonatkozó megjegyzés vége.			
MED/4.1 Mágneses tájoló: — „A” osztály: hajókhöz Megjegyzés: Az IMO Res. MSC.302(87) határozat csak abban az esetben alkalmazandó, ha a berendezés képes riasztást adni és azt egy harmadik berendezésnek elektronikusan továbbítani. 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 25862:2019, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. Vagy: — ISO 1069:1973, — ISO 25862:2019, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. Megjegyzés: És amennyiben az IMO MSC.302(87) határozat alkalmazandó: — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016	B+D B+E B+F G	2020.8.12.	

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. Az IMO Res. MSC.302(87) határozatra vonatkozó megjegyzés vége.			
MED/4.2 Haladási irányra vonatkozó információt továbbító berendezés (THD) (mágneses módszer) 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. V/19, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ISO 22090-2:2014, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — ISO 22090-2:2014, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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),				

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.302(87).	IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
MED/4.2 Haladási irányra vonatkozó információt továbbító berendezés (THD) (mágneses módszer) 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014. — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — ISO 22090-2:2014, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/4.3 Pörgettyűs tájoló 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18,	— ISO 8728:2014, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — ISO 8728:2014, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).				

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
MED/4.3 Pörgettyűs tájoló 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18,	— ISO 8728:2014, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — ISO 8728:2014, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).				

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/4.3 Pörgettyűs tájoló A MED/4.65-be áthelyezve 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.65 tételre kell hivatkozni. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.65 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.65 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.65 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
MED/4.4, radarberendezés – áthelyezve: MED/4.34, MED/4.35 és MED/4.36.					
MED/4.5 – Automatikus forgalmihelyzet-értékelő radarkészülék (ARPA) – áthelyezve: MED/4.34.					
MED/4.6 Ultrahangos mélységmérő berendezés 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/19,	— EN ISO 9875:2001, benne: ISO Technical Corr. 1:2006, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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. 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. melléklet, — IMO Res. MSC.302(87).	Vagy: — ISO 9875:2000, benne: ISO Technical Corr. 1:2006, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: — IEC 61162-1:2016 — IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 — IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással — IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
MED/4.6 Ultraszónus mélységmérő berendezés 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, benne: ISO Technical Corr. 1:2006, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: - EN 61162-1:2016 - EN 61162-2:1998 - EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014 - EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014. — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — ISO 9875:2000, benne: ISO Technical Corr. 1:2006,	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. melléklet, — IMO Res. MSC.302(87).	— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/4.7 Menetsebességet és megtett távolságot mérő készülék (SDME) 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. A.824(19), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61023:2007, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	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).	— IEC 61023:2007, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
MED/4.7 Menetsebességet és megtett távolságot mérő készülék (SDME) 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61023:2007, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.302(87).	— IEC 61023:2007, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			

MED/4.8 – Kormányhelyzet-, fordulatszám- és hajócsavarállásszög-jelző – Áthelyezve: MED/4.20, MED/4.21 és MED/4.22.

MED/4.9	Típus-jóváhagyási követelmények	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014 EN 61162-450:2011+A1:2016,	B+D	2018.6.19.	2021.8.29.
Fordulássebesség-kijelző	— 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 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014 EN 61162-450:2011+A1:2016,	B+E		i.
1/2. sor	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények	— ISO 20672:2007, benne: Corr. 1:2008, — EN 62288:2014. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+F		
	— SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res. A.526(13), — IMO Res. A.694(17),		G		

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 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — ISO 20672:2007, benne: Corr. 1:2008, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
MED/4.9 Fordulássebesség-kijelző 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.526(13), — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — ISO 20672:2007, benne: Corr. 1:2008, — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	

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).	Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — ISO 20672:2007, benne: Corr. 1:2008, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			

MED/4.10 – Rádió-iránymérő – Szándékosan üresen hagyva.

MED/4.11 – Loran berendezés – Szándékosan üresen hagyva.

MED/4.12 – Chayka berendezés – Szándékosan üresen hagyva.

MED/4.13 – Decca navigátor berendezés – Szándékosan üresen hagyva.

1	2	3	4	5	6
MED/4.14 GPS berendezés 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61108-1:2003, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61108-1 Ed. 2.0:2003, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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	Típus-jóváhagyási követelmények	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+D	2019.9.13.	
GPS berendezés	— SOLAS 74 Reg. V/18,	— EN 61108-1:2003,	B+E		
2/3. sor	— SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 61162 szabványsorozat:	B+F		
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	EN 61162-1:2016,	G		
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	EN 61162-2:1998			
		EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014			
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek	EN IEC 61162-450:2018,			
	— SOLAS 74 Reg. V/19,	— EN 62288:2014.			
	— IMO Res. A.694(17),	— EN IEC 62923-1:2018,			
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— EN IEC 62923-2:2018.			
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,	Vagy:			
	— IMO Res. MSC.112(73),	— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,			
	— IMO Res. MSC.191(79),	— IEC 61108-1 Ed. 2.0: 2003,			
	— IMO Res. MSC.302(87).	— IEC 61162 szabványsorozat:			
		IEC 61162-1:2016			
		IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09			
		IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014- 07 módosítással			
		IEC 61162-450:2018,			
		— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
		— IEC 62923-1:2018,			
		— IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.14 GPS berendezés A MED/4.63-ba áthelyezve 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
MED/4.15 GLONASS berendezés 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61108-2:1998, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61108-2 Ed. 1.0:1998, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
MED/4.15 GLONASS berendezés 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61108-2:1998, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014. — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61108-2 Ed. 1.0:1998, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	
	Felszerelész szállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.113(73), — IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.302(87).				

1	2	3	4	5	6
		IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/4.15 GLONASS berendezés A MED/4.63-ba áthelyezve 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
MED/4.16 Íránytartást ellenőrző rendszer (HCS) 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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),	— ISO 11674:2006, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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.64(67), 3. melléklet, — IMO Res. MSC.302(87).	Vagy: — ISO 11674:2006, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
MED/4.16 Iránytartást ellenőrző rendszer (HCS) 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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. melléklet,	— ISO 11674:2006, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	2022.11.27. i.

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.302(87).	Vagy: — ISO 11674:2006, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/4.16 Iránytartást ellenőrző rendszer (HCS) 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények	— ISO 11674:2019,	B+D	2020.8.12.	
	— SOLAS 74 Reg. V/18, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res. A.342(IX), — IMO Res. A.694(17),	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018,	B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.64(67), 3. melléklet, — IMO Res. MSC.302(87).	— EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — ISO 11674:2019, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.18	Típus-jóváhagyási követelmények	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+D		
Kereső-mentő helymeghatározó készülék (SRLD):	— SOLAS 74 Reg. III/4,	— EN 61097-1:2007.	B+E		
— 9 GHz-es kereső-mentő adókészülék (SART)	— SOLAS 74 Reg. IV/14,	Vagy:	B+F		
1/1. sor	— SOLAS 74 Reg. V/18,	— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	G		
	— SOLAS 74 Reg. X/3.	— IEC 61097-1: 2007.			
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,				
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.				
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek				
	— SOLAS 74 Reg. III/6,				
	— SOLAS 74 Reg. IV/7,				
	— SOLAS 74 Reg. III/26,				
	— IMO Res. A.530(13),				
	— IMO Res. A.802(19),				
	— IMO Res. A.694(17),				
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8,				
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,				
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8,				
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,				
	— ITU-R M.628-5 (03/2012).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.19 – Radarberendezés nagy sebességű vízi járművekhez – áthelyezve: MED/4.37.					
MED/4.20 Kormányhelyzetjelző 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 62288:2014, — ISO 20673:2007. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — ISO 20673:2007.			i.

1	2	3	4	5	6
MED/4.20 Kormányhelyzetjelző 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018, — ISO 20673:2007. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018, — ISO 20673:2007.	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	

1	2	3	4	5	6
MED/4.21 Hajócsavarfordulatszám-jelző 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — ISO 22554:2015.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/4.21	Típus-jóváhagyási követelmények	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+D	2019.9.13.	
Hajócsavarfordulatszám-jelző	— SOLAS 74 Reg. V/18,	— EN 61162 szabványsorozat:	B+E		
2/2. sor	— SOLAS 74 Reg. X/3.	EN 61162-1:2016,	B+F		
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	EN 61162-2:1998	G		
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014			
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek	EN IEC 61162-450:2018,			
	— SOLAS 74 Reg. V/19,	— EN 62288:2014,			
	— IMO Res. A.694(17),	— EN IEC 62923-1:2018,			
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— EN IEC 62923-2:2018,			
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,	— ISO 22554:2015.			
	— IMO Res. MSC.191(79),	Vagy:			
	— IMO Res. MSC.302(87).	— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,			
		— IEC 61162 szabványsorozat:			
		IEC 61162-1:2016			
		IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09			
		IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014- 07 módosítással			
		IEC 61162-450:2018,			
		— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
		— IEC 62923-1:2018,			
		— IEC 62923-2:2018,			
		— ISO 22554:2015.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.22 Hajócsavarállásszög-jelző 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — ISO 22555:2007, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Hajócsavarállásszög-jelző 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018, — ISO 22555:2007. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018, — ISO 22555:2007.	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	

1	2	3	4	5	6
MED/4.23 Mágneses tájoló: — „B”osztály: mentőcsónakokhoz és készenléti mentőcsónakokhoz 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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.	— ISO 1069:1973, — ISO 25862:2009, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.	B+D B+E B+F G		2023.8.12. ii.
MED/4.23 Mágneses tájoló: — „B”osztály: mentőcsónakokhoz és készenléti mentőcsónakokhoz 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— ISO 1069:1973, — ISO 25862:2019, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.	B+D B+E B+F G	2020.8.12.	

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.				
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.				

MED/4.24 – Automatikus forgalmihelyzet-értékelő radarkészülék (ARPA) nagy sebességű vízi járművekhez – Áthelyezve: MED/4.37.

MED/4.25 – Automata célkövető segédeszköz (ATA) – Áthelyezve: MED/4.35

MED/4.26 – Automata célkövető segédeszköz (ATA) nagy sebességű vízi járművekhez – Áthelyezve: MED/4.38.

MED/4.27 – Elektronikus forgalmihelyzet-értékelő segédeszköz – Áthelyezve: MED/4.36.

MED/4.28 – Integrált hídrendszer – áthelyezve: MED/4.30.

1	2	3	4	5	6
MED/4.29 Útiadat-rögzítő (VDR) 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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, benne: IEC 61996-1 Corr. 1:2014, — EN 62288:2014. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 61996-1 Ed. 2.0:2013-05, benne: IEC 61996-1 Corr.1:2014, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.29 Útiadat-rögzítő (VDR) 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018,	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 61996-1:2013, benne: IEC 61996-1 Corr. 1:2014, — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 61996-1 Ed. 2.0: 2013-05, benne: IEC 61996-1 Corr. 1:2014, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.30 Elektronikus térkép és információs rendszer (ECDIS) biztonsági másolattal és raszteres térképmegjelenítő rendszer (RCDS) 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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. [Az ECDIS biztonsági másolat és az RCDS csak akkor alkalmazható, ha az ECDIS rendelkezik ezekkel a funkciókkal. A B modul tanúsítványán fel kell tüntetni, hogy ezen opciók vizsgálata megtörtént-e.]	Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 61174 Ed. 4.0:2015, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.30 Elektronikus térkép és információk rendszer (ECDIS) biztonsági másolattal és rászteres térképmegjelenítő rendszer (RCDS) 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008+A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 61174:2015, — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F G	2018.9.13.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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. [Az ECDIS biztonsági másolat és az RCDS csak akkor alkalmazható, ha az ECDIS rendelkezik ezekkel a funkciókkal. A B modul tanúsítványán fel kell tüntetni, hogy ezen opciók vizsgálata megtörtént-e.]	Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 61174 Ed. 4.0: 2015, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.31 Pörgettyűs tájoló nagy sebességű vízi járművekhez 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ISO 16328:2014, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — ISO 16328:2014, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/4.31	Típus-jóváhagyási követelmények	— ISO 16328:2014,	B+D	2018.9.13.	
Pörgettyűs tájoló nagy sebességű vízi járművekhez	— SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+E		
2/3. sor	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— EN 61162 szabványsorozat:	B+F		
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	EN 61162-1:2016,	G		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények	EN 61162-2:1998			
	— IMO Res. A.694(17),	EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014			
	— IMO Res. A.821(19),	EN IEC 61162-450:2018,			
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— EN 62288:2014,			
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,	— EN IEC 62923-1:2018,			
	— IMO Res. MSC.191(79),	— EN IEC 62923-2:2018.			
	— IMO Res. MSC.302(87),	Vagy:			
	— IMO MSC.1/Circ.1349.	— ISO 16328:2014,			
		— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,			
		— IEC 61162 szabványsorozat:			
		IEC 61162-1:2016			
		IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09			
		IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással			
		IEC 61162-450:2018,			
		— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
		— IEC 62923-1:2018,			
		— IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.31 Pörgettyűs tájoló nagy sebességű vízi járművekhez A MED/4.65-be áthelyezve 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.6 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.65 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.65 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.65 tételre kell hivatkozni.				
MED/4.32 Nemzetközi automatikus hajóazonosítási rendszer (AIS) 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 61993-2:2012, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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) Note: Az ITU-RM 1371-5 (02-2014) csupán az IMO Res. MSC.74 (69) követelményeivel összhangban alkalmazandó.				

1	2	3	4	5	6
MED/4.32 Nemzetközi automatikus hajóazonosítási rendszer (AIS) 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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), — IMO Res. MSC.302(87), — ITU-RM-1371-5 (02-2014) Megjegyzés: Az ITU-RM 1371-5 (02-2014) csupán az IMO Res. MSC.74 (69) követelményeivel összhangban alkalmazandó.	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN IEC 61993-2:2018, — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 61993-2:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — 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/4.33 Útvonal-ellenőrző rendszer (a minimális manőverezési sebesség és a 30 csomó közötti tartományban) 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18,	— EN 61162 szabványsorozat: 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 62065:2014, — EN 62288:2014. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62065 Ed. 2.0:2014-02. — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.74(69), — IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.302(87).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.33	Típus-jóváhagyási követelmények	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+D	2019.9.13.	
Útvonal-ellenőrző rendszer	— SOLAS 74 Reg. V/18,	— EN 61162 szabványsorozat:	B+E		
(a minimális manőverezési sebesség és a 30 csomó közötti tartományban)	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek	EN 61162-1:2016,	B+F		
2/2. sor	— SOLAS 74 Reg. V/19,	EN 61162-2:1998	G		
	— IMO Res. A.694(17),	EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014			
	— IMO Res. MSC.74(69),	EN IEC 61162-450:2018,			
	— IMO Res. MSC.191(79),	— EN 62065:2014,			
	— IMO Res. MSC.302(87).	— EN 62288:2014,			
		— EN IEC 62923-1:2018,			
		— EN IEC 62923-2:2018.			
		Vagy:			
		— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,			
		— IEC 61162 szabványsorozat:			
		IEC 61162-1:2016			
		IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09			
		IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014- 07 módosítással			
		IEC 61162-450:2018,			
		— IEC 62065 Ed. 2.0:2014-02.			
		— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
		— IEC 62923-1:2018,			
		— IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.34 CAT 1 radarberendezés 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62388 Ed. 2.0:2013-06.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res. A.278(VIII), — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.192(79), — IMO Res. MSC.302(87), — ITU-R M.1177-4 (04/11).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.34	Típus-jóváhagyási követelmények	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+D	2019.9.13.	
CAT 1 radarberendezés	— SOLAS 74 Reg. V/18,	— EN 61162 szabványsorozat:	B+E		
2/3. sor	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek	EN 61162-1:2016,	B+F		
	— SOLAS 74 Reg. V/19,	EN 61162-2:1998	G		
	— IMO Res. A.278(VIII),	EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014			
	— IMO Res. A.694(17),	EN IEC 61162-450:2018,			
	— IMO Res. MSC.191(79),	— EN 62288:2014,			
	— IMO Res. MSC.192(79),	— EN 62388:2013,			
	— IMO Res. MSC.302(87),	— EN IEC 62923-1:2018,			
	— ITU-R M.1177-4 (04/11).	— EN IEC 62923-2:2018.			
		Vagy:			
		— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,			
		— IEC 61162 szabványsorozat:			
		IEC 61162-1:2016			
		IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09			
		IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014- 07 módosítással			
		IEC 61162-450:2018,			
		— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
		— IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06,			
		— IEC 62923-1:2018,			
		— IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.34 CAT 1 radarberendezés A MED/4.64-be áthelyezve 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.				
MED/4.35 CAT 2 radarberendezés 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62388 Ed. 2.0:2013-06. — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res. A.278(VIII), — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.192(79), — IMO Res. MSC.302(87), — ITU-R M.1177-4 (04/11).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.35	Típus-jóváhagyási követelmények	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+D	2018.9.13.	
CAT 2 radarberendezés	— SOLAS 74 Reg. V/18,	— EN 61162 szabványsorozat:	B+E		
2/3. sor	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek	EN 61162-1:2016,	B+F		
	— SOLAS 74 Reg. V/19,	EN 61162-2:1998	G		
	— IMO Res. A.278(VIII),	EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014			
	— IMO Res. A.694(17),	EN IEC 61162-450:2018,			
	— IMO Res. MSC.191(79),	— EN 62388:2013,			
	— IMO Res. MSC.192(79),	— EN 62288:2014,			
	— IMO Res. MSC.302(87),	— EN IEC 62923-1:2018,			
	— ITU-R M.1177-4 (04/11).	— EN IEC 62923-2:2018.			
		Vagy:			
		— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,			
		— IEC 61162 szabványsorozat:			
		IEC 61162-1:2016			
		IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09			
		IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014- 07 módosítással			
		IEC 61162-450:2018,			
		— IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06,			
		— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
		— IEC 62923-1:2018,			
		— IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.35 CAT 2 radarberendezés A MED/4.64-be áthelyezve 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.				
MED/4.36 CAT 3 radarberendezés 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62388 Ed. 2.0:2013-06.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res. A.278(VIII), — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.192(79), — IMO Res. MSC.302(87), — ITU-R M.1177-4 (04/11).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.36 CAT 3 radarberendezés 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN 62388:2013, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res. A.278(VIII), — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.192(79), — IMO Res. MSC.302(87), — ITU-R M.1177-4 (04/11).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.36 CAT 3 radarberendezés A MED/4.64-be áthelyezve 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.				
MED/4.37 Radarberendezés nagy sebességű vízi járművekhez (CAT 1H és CAT 2H) 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62388 Ed. 2.0:2013-06.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.37 Radarberendezés nagy sebességű vízi járművekhez (CAT 1H és CAT 2H) 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN 62388:2013, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).	Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.37 Radarberendezés nagy sebességű vízi járművekhez (CAT 1H és CAT 2H) A MED/4.64-be áthelyezve 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.				
MED/4.38a Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés: — CAT 1C 1/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62388 Ed. 2.0:2013-06.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/4.38a	Típus-jóváhagyási követelmények	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+D	2019.9.13.	2023.8.12.
Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés:	— SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 61162 szabványsorozat:	B+E		i.
— CAT 1C	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	EN 61162-1:2016,	B+F		
2/4. sor	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	EN 61162-2:1998	G		
		EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014			
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek	IEC 61162-450:2018,			
	— IMO Res. A.278(VIII),	— EN 62288:2014,			
	— IMO Res. A.694(17),	— EN 62388:2013,			
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— IEC 62923-1:2018,			
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,	— IEC 62923-2:2018.			
	— IMO Res. MSC.191(79),	Vagy:			
	— IMO Res. MSC.192(79),	— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,			
	— IMO Res. MSC.302(87),	— IEC 61162 szabványsorozat:			
	— ITU-R M.1177-4 (04/11).	IEC 61162-1:2016			
		IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09			
		IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014- 07 módosítással			
		IEC 61162-450:2018,			
		— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
		— IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06,			
		— IEC 62923-1:2018,			
		— IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.38a Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés: — CAT 1C 3/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN 62388:2013, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F G	2020.8.12.	

1	2	3	4	5	6
MED/4.38a Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés: — CAT 1C Megjegyzés: Az új tanúsítványok kiadását a MED/4.64 CAT 1. szerint kell végezni. 4/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
MED/4.38b Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés: — CAT 2C 1/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62388 Ed. 2.0:2013-06.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.

1	2	3	4	5	6
MED/4.38b Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés: — CAT 2C 2/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	2023.8.12. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/4.38b Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés: — CAT 2C 3/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN 62388:2013, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F G	2020.8.12.	

1	2	3	4	5	6
MED/4.38b Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés: — CAT 2C Megjegyzés: Az új tanúsítványok kiadását a MED/4.64 CAT 2. szerint kell végezni. 4/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
MED/4.38c Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés nagy sebességű vízi járművekhez: — CAT 1HC 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62388 Ed. 2.0:2013-06.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.

1	2	3	4	5	6
MED/4.38c Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés nagy sebességű vízi járművekhez: — CAT 1HC 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN 62388:2013, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.				

1	2	3	4	5	6
MED/4.38c Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés: — CAT 1HC Megjegyzés: Az új tanúsítványok kiadását a MED/4.64 CAT 1H. szerint kell végezni. 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Hivatkozás a MED/4.64. tételre.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.				
MED/4.38d Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés nagy sebességű vízi járművekhez: — CAT 2HC 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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 Ed. 2.0:2013-06. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — EN 62388:2013.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.38d Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés nagy sebességű vízi járművekhez: — CAT 2HC 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN 62388:2013, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).	Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.38d Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés: — CAT 2HC Megjegyzés: Az új tanúsítványok kiadását a MED/4.64 CAT 2H szerint kell végezni. 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.				
MED/4.39 Radarreflektor – passzív 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. Vagy: — ISO 8729-1:2010, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.	B+D B+E B+F G		
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — 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	Típus-jóváhagyási követelmények	— ISO 16329:2003,	B+D	2018.6.19.	2021.8.29.
Iránytartást ellenőrző rendszer nagy sebességű vízi járművekhez	— SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+E		i.
1/2. sor	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— EN 61162 szabványsorozat:	B+F		
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	EN 61162-1:2016,	G		
		EN 61162-2:1998			
		EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014			
		EN 61162-450:2011 +A1:2016,			
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek	— EN 62288:2014.			
	— IMO Res. A.694(17),	Vagy:			
	— IMO Res. A.822(19),	— ISO 16329:2003,			
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,			
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,	— IEC 61162 szabványsorozat:			
	— IMO Res. MSC.191(79),	IEC 61162-1:2016			
	— IMO Res.MSC.302(87),	IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09			
	— IMO MSC.1/Circ.1349.	IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014- 07 módosítással			
		IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással,			
		— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.40	Típus-jóváhagyási követelmények	— ISO 16329:2003,	B+D	2019.9.13.	
Iránytartást ellenőrző rendszer nagy sebességű vízi járművekhez	— SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+E		
2/2. sor	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— EN 61162 szabványsorozat:	B+F		
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	EN 61162-1:2016,	G		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek	EN 61162-2:1998			
	— IMO Res. A.694(17),	EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014			
	— IMO Res. A.822(19),	EN IEC 61162-450:2018,			
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— EN 62288:2014,			
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,	— EN IEC 62923-1:2018,			
	— IMO Res. MSC.191(79),	— EN IEC 62923-2:2018.			
	— IMO Res. MSC.302(87),	Vagy:			
	— IMO MSC.1/Circ.1349.	— ISO 16329:2003,			
		— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,			
		— IEC 61162 szabványsorozat:			
		IEC 61162-1:2016			
		IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09			
		IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014- 07 módosítással			
		IEC 61162-450:2018,			
		— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
		— IEC 62923-1:2018,			
		— IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.41	Típus-jóváhagyási követelmények	— ISO 22090-3:2014,	B+D	2018.6.19.	2021.8.29.
Haladási irányra vonatkozó információt továbbító berendezés (THD) (GNSS-módszer)	— SOLAS 74 Reg. V/18,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+E		i.
1/2. sor	— SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 61162 szabványsorozat:	B+F		
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	EN 61162-1:2016,	G		
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	EN 61162-2:1998			
		— EN 62288:2014.			
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények	Vagy:			
	— SOLAS 74 Reg. V/19,	— ISO 22090-3:2014,			
	— IMO Res. A.694(17),	— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,			
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— IEC 61162 szabványsorozat:			
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,	IEC 61162-1:2016			
	— IMO Res. MSC.116(73),	IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09			
	— IMO Res. MSC.191(79),	— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
	— IMO Res. MSC.302(87).	Valamint alkalmazhatóság szerint:			
		EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014			
		EN 61162-450:2011 +A1:2016,			
		Vagy:			
		IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással			
		IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással,			

1	2	3	4	5	6
MED/4.41 Haladási irányra vonatkozó információt továbbító berendezés (THD) (GNSS-módszer) 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 22090-3:2014, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — ISO 22090-3:2014, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. Valamint alkalmazhatóság szerint: — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 IEC 61162-450:2018. Vagy: — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018.	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	

1	2	3	4	5	6
MED/4.42 Kereső fényszóró nagy sebességű vízi járművekhez 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ISO 17884:2004, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. Vagy: — ISO 17884:2004, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.	B+D B+E B+F G		
MED/4.43 Éjjellátó berendezés nagy sebességű vízi járművekhez 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).	— ISO 16273:2003, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 62288:2014. Vagy: — ISO 16273:2003, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
MED/4.44 Differenciál irányadóvevő DGPS és DGLONASS berendezéshez 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61108-4: 2004, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018,	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).	Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61108-4: 2004, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018.			
MED/4.44 Differenciál irányadóvevő DGPS és DGLONASS berendezéshez A MED/4.63-ba áthelyezve 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.				

1	2	3	4	5	6
MED/4.45 – Térképészeti eszközök hajóradarhoz – törölve, mivel a MED/4.38 alatt szerepel.					
MED/4.46	Típus-jóváhagyási követelmények	— ISO 22090-1:2014,	B+D	2018.6.19.	2021.8.29.
Haladási irányra vonatkozó információt továbbító berendezés (THD) (pörgettyűs módszer)	— SOLAS 74 Reg. V/18,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945	B+E		i.
1/2. sor	— SOLAS 74 Reg. X/3.	Corr. 1:2008,	B+F		
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— EN 61162 szabványsorozat:	G		
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	EN 61162-1:2016,			
		EN 61162-2:1998			
		EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014			
		EN 61162-450:2011)+A1:2016,			
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények	— EN 62288:2014.			
	— SOLAS 74 Reg. V/19,	Vagy:			
	— IMO Res. A.694(17),	— ISO 22090-1:2014,			
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945			
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,	Corr. 1:2008,			
	— IMO Res. MSC.116(73),	— IEC 61162 szabványsorozat:			
	— IMO Res. MSC.191(79),	IEC 61162-1:2016			
	— IMO Res.MSC.302(87).	IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09			
		IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással			
		IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással,			
		— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.46	Típus-jóváhagyási követelmények	— ISO 22090-1:2014,	B+D	2019.9.13.	
Haladási irányra vonatkozó információt továbbító berendezés (THD) (pörgettyűs módszer)	— SOLAS 74 Reg. V/18,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+E		
2/2. sor	— SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 61162 szabványsorozat:	B+F		
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	EN 61162-1:2016,	G		
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	EN 61162-2:1998			
		EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014			
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények	EN IEC 61162-450:2018,			
	— SOLAS 74 Reg. V/19,	— EN 62288:2014,			
	— IMO Res. A.694(17),	— EN IEC 62923-1:2018,			
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— EN IEC 62923-2:2018.			
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,	Vagy:			
	— IMO Res. MSC.116(73),	— ISO 22090-1:2014,			
	— IMO Res. MSC.191(79),	— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,			
	— IMO Res. MSC.302(87).	— IEC 61162 szabványsorozat:			
		IEC 61162-1:2016			
		IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09			
		IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással			
		IEC 61162-450:2018,			
		— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
		— IEC 62923-1:2018,			
		— IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.47 Egyszerűsített útiadat-rögzítő (S-VDR) 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/20,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014- 07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 61996-2:2007, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. V/20, — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.163(78), — IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.302(87).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.47	Típus-jóváhagyási követelmények	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+D	2019.9.13.	
Egyszerűsített útiadat-rögzítő (S-VDR)	— SOLAS 74 Reg. V/20,	— EN 61162 szabványsorozat:	B+E		
2/2. sor	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek	EN 61162-1:2016,	B+F		
	— SOLAS 74 Reg. V/20,	EN 61162-2:1998	G		
	— IMO Res. A.694(17),	EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014			
	— IMO Res. MSC.163(78),	EN IEC 61162-450:2018,			
	— IMO Res. MSC.191(79),	— EN 61996-2:2008,			
	— IMO Res. MSC.302(87).	— EN 62288:2014,			
		— EN IEC 62923-1:2018,			
		— EN IEC 62923-2:2018.			
		Vagy:			
		— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,			
		— IEC 61162 szabványsorozat:			
		IEC 61162-1:2016			
		IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09			
		IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014- 07 módosítással			
		IEC 61162-450:2018,			
		— IEC 61996-2: 2007,			
		— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
		— IEC 62923-1:2018,			
		— IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.48 – Mechanikus révkalauz-beemelő szerkezet – Szándékosan üresen hagyva (mivel a 2012. július 1-jétől hatályobn lévő IMO Res. MSC.308(88) értelmében „mechanikus révkalauz-beemelő szerkezetek nem alkalmazhatók”)					
MED/4.49 Révkalauzhágcsó 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/23, — SOLAS 74 Reg. X/3. Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/23, — IMO Res. A.1045(27), — IMO MSC/Circ.1428.	— módosított IMO Res. A.1045(27), — ISO 799:2004.	B+D B+E B+F G		2023.8.12. i.
MED/4.49 Révkalauzhágcsó 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/23, — SOLAS 74 Reg. X/3. Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/23, — IMO Res. A.1045(27), — IMO MSC/Circ.1428.	— módosított IMO Res. A.1045(27), — ISO 799-1:2019.	B+D B+E B+F G	2020.8.12.	
MED/4.50 DGPS berendezés 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61108-1:2003, — EN 61108-4:2004,	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 szabványsorozat: 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.			
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).	Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61108-1:2003, — IEC 61108-4:2004, — IEC 61162 szabványsorozat: — IEC 61162-1:2016 — IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 — IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással — IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.50 DGPS berendezés 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61108-1:2003, — EN 61108-4:2004, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61108-1: 2003, — IEC 61108-4: 2004, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.50 DGPS berendezés A MED/4.63-ba áthelyezve 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
MED/4.51 DGLONASS berendezés 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61108-2:1998, — EN 61108-4:2004, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61108-2 Ed. 1.0:1998, — IEC 61108-4:2004, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.

1	2	3	4	5	6
MED/4.51 DGLONASS berendezés 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61108-2:1998, — EN 61108-4:2004, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61108-2 Ed. 1.0:1998, — IEC 61108-4: 2004, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 berendezés A MED/4.63-ba áthelyezve 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
MED/4.52 Nappali jelzőlámpa 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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). Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ISO 25861:2007. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ISO 25861:2007.	B+D B+E B+F		
MED/4.53 Aktív radarreflektor 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. Vagy: — ISO 8729-2:2009, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.164(78), — ITU-R M.1176-1 (02/13).				
MED/4.54 Iránytűs helyzetmeghatározó 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18,	— ISO 25862:2009, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.	B+D B+E B+F G		2023.8.12. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/19,	Vagy: — ISO 25862:2009, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.			
MED/4.54 Iránytűs helyzetmeghatározó 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18,	— ISO 25862:2019, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.	B+D B+E B+F G	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/19,	Vagy: — ISO 25862:2019, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.55 Kereső-mentő helymeghatározó készülék (SRLD): AIS SART berendezés 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. IV/14, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61097-14:2010. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-14:2010.	B+D B+E B+F G		
MED/4.56 Galileo-berendezés 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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),	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61108-3:2010, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61108-3:2010, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.233(82), — IMO Res. MSC.302(87).	IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
MED/4.56 Galileo-berendezés 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.233(82), — IMO Res. MSC.302(87).	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61108-3:2010, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61108-3:2010, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — 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/4.56 Galileo-berendezés A MED/4.63-ba áthelyezve 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
MED/4.57 Hídi navigációs őrszolgálati riasztórendszer (BNWAS) 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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), — IMO MSC.1/Circ.1474.	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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, benne: IEC 62616 Corr. 1:2012. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62616:2010, benne: IEC 62616 Corr. 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 Hídi navigációs őrszolgálati riasztórendszer (BNWAS) 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN 62616:2010, benne: IEC 62616 Corr. 1:2012, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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), — IMO MSC.1/Circ.1474.	Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62616:2010, benne: IEC 62616 Corr. 1:2012, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.58 Hangvevő rendszer 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — ISO 14859:2012.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/4.58 Hangvevő rendszer 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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). Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018, — ISO 14859:2012. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018, — ISO 14859:2012.	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	

1	2	3	4	5	6
MED/4.59 Integrált navigációs rendszer 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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 Ed. 1.0:2012-12. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 61924-2 Ed. 1.0:2012-12.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	2021.8.29. i.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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	Típus-jóváhagyási követelmények	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+D	2019.9.13.	2023.8.12.
Integrált navigációs rendszer	— SOLAS 74 Reg. V/15,	— EN 61162 szabványsorozat:	B+E		i.
2/3. sor	— SOLAS 74 Reg. V/18,	EN 61162-1:2016,	B+F		
	— SOLAS 74 Reg. X/3.	EN 61162-2:1998	G		
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014			
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	IEC 61162-450:2018,			
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek	— EN 62288:2014,			
	— SOLAS 74 Reg. V/19,	— IEC 61924-2 Ed. 1.0: 2012-12,			
	— IMO Res. A.694(17),	— IEC 62923-1:2018,			
	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— IEC 62923-2:2018.			
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,	Vagy:			
	— IMO Res. MSC.191(79),	— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,			
	— IMO Res. MSC.252(83),	— IEC 61162 szabványsorozat:			
	— IMO Res. MSC.302(87).	IEC 61162-1:2016			
		IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09			
		IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014- 07 módosítással			
		IEC 61162-450:2018,			
		— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
		— IEC 61924-2 Ed. 1.0: 2012-12,			
		— IEC 62923-1:2018,			
		— IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/4.59 Integrált navigációs rendszer 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN 61924-2:2013, benne: IEC 61924-2 Corr. 1:2013, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 61924-2:2012, benne: IEC 61924-2 Corr. 1:2013, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F G	2020.8.12.	

1	2	3	4	5	6
MED/4.60 Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés: — CAT 3C 1/2. sor A(z) (EU) 2020/1170 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN 62388:2013, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F G	2020.8.12.	

1	2	3	4	5	6
MED/4.60 Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés: — CAT 3C Megjegyzés: Az új tanúsítványok kiadását a MED/4.64 CAT 3. szerint kell végezni. 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
MED/4.61 Radarberendezés nagy sebességű vízi járművekhez — CAT 3H 1/2. sor A(z) (EU) 2020/1170 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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),	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN 62388:2013, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016	B+D B+E B+F G	2020.8.12.	

1	2	3	4	5	6
	— IMO MSC.1/Circ.1349, — ITU-R M.1177-4 (04/11).	IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/4.61 Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés: — CAT 3H Megjegyzés: Az új tanúsítványok kiadását a MED/4.64 CAT 3H. szerint kell végezni. 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
MED/4.62 Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés nagy sebességű vízi járművekhez: — CAT 3HC 1/2. sor A(z) (EU) 2020/1170 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — IMO Res. A.278(VIII),	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: - EN 61162-1:2016, - EN 61162-2:1998 - EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 - EN IEC 61162-450:2018,	B+D B+E B+F G	2020.8.12.	

1	2	3	4	5	6
	— 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 62288:2014, — EN 62388:2013, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/4.62 Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés: — CAT 3HC Megjegyzés: Az új tanúsítványok kiadását a MED/4.64 CAT 3H. szerint kell végezni. 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	

1	2	3	4	5	6
MED/4.63 GNSS berendezés Az alábbi elemek közül eggyel vagy többel: — GPS berendezés (A korábbi MED/4.14-ből áthelyezve) — GLONASS berendezés (A korábbi MED/4.15-ből áthelyezve) — DGPS berendezés (A korábbi MED/4.50-ből áthelyezve) — DGLONASS berendezés (A korábbi MED/4.51-ből áthelyezve) — Galileo-berendezés (A korábbi MED/4.56-ből áthelyezve) — Beidou (BDS) (Új funkció) Megjegyzés: A Galileo és a Beidou még tesztfázisban van, ezért csak GPS és/vagy DGPS és/vagy GLONASS és/vagy DGLO-NASS mellett alkalmazható. 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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). Valamint: GPS berendezés: — IMO Res. MSC.112(73). GLONASS berendezés: — IMO Res. MSC.113(73). DGPS berendezés: — IMO Res. MSC.112(73), — IMO Res. MSC.114(73). DGLONASS berendezés: — IMO Res. MSC.113(73),	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014. — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Valamint: GPS berendezés: — EN 61108-1:2003. GLONASS berendezés: — EN 61108-2:1998, DGPS berendezés: — EN 61108-1:2003, — EN 61108-4:2004. DGLONASS berendezés: — EN 61108-2:1998, — EN 61108-4:2004. Galileo-berendezés: — EN 61108-3:2010. Beidou (BDS) (új funkció): — EN IEC 61108-5:2020.	B+D B+E B+F G	2021.8.25.	

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.114(73), Galileo-berendezés: — IMO Res. MSC.233(82). Beidou: — IMO Res. MSC 379(93).	Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. Valamint: GPS berendezés: — IEC 61108-1 Ed. 2.0: 2003. GLONASS berendezés: — IEC 61108-2 Ed. 1.0:1998. DGPS berendezés: — IEC 61108-1 Ed. 2.0: 2003, — IEC 61108-4: 2004. DGLONASS berendezés: — IEC 61108-2 Ed. 1.0:1998, — IEC 61108-4: 2004. Galileo-berendezés: — IEC 61108-3:2010.			

1	2	3	4	5	6
		Beidou (BDS) (új funkció): — EN IEC 61108-5:2020.			
MED/4.64 Radarberendezés — CAT 1 (A korábbi MED/4.34-ből áthelyezve) — CAT 2 (A korábbi MED/4.35-ből áthelyezve) — CAT 3 (A korábbi MED/4.36-ből áthelyezve) — CAT 1H (A korábbi MED/4.37-ből áthelyezve) — CAT 2H (A korábbi MED/4.37-ből áthelyezve) 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, Valamint nagy sebességű vízi járművek esetében: — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/19, — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN 62388:2013, benne: IEC 62388 Corr 1:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06, benne: IEC 62388 Corr. 1:2014, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F G	2021.8.25.	

1	2	3	4	5	6
MED/4.65 Pörgettyűs tájoló (A korábbi MED/4.3-ból áthelyezve) (A korábbi MED/4.31-ből áthelyezve) 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Pörgettyűs tájolók esetében: — 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). A nagy sebességű vízi járműveken használt pörgettyűs tájolók esetében: — 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.	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Valamint a pörgettyűs tájolók esetében: — ISO 8728:2014. Valamint a nagy sebességű vízi járműveken használt pörgettyűs tájolók esetében: — ISO 16328:2014. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07. — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. Valamint a pörgettyűs tájolók esetében: — ISO 8728:2014. Valamint a nagy sebességű vízi járműveken használt pörgettyűs tájolók esetében: — ISO 16328:2014.	B+D B+E B+F G	2021.8.25.	

5. Rádió-hírközlési berendezések

Megjegyzések az 5. szakaszhoz: Rádió-hírközlési berendezések

3. oszlop: Ha az IMO MSC/862. körlevél követelményei és a termék tesztelési követelményei ellentétesek egymással, akkor az IMO MSC/862. körlevél követelményeit kell alkalmazni.

3. oszlop: Ha az IEC 60945 szabvány 5. és 6. táblázatában és a felsorolt egyéb szabványokban (pl. ETSI-szabványokban) foglalt feltételek, követelmények és vizsgálatok ellentétesek egymással, akkor az IEC 60945 szabványban foglalt feltételeket, követelményeket és vizsgálatokat kell alkalmazni.

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírás, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások	A megfelelő-ségi vizsgálat moduljai	Első forgalomba hozatal	A fedélzeten való utolsó elhelyezés
1	2	3	4	5	6
MED/5.1 DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemi-módra alkalmas URH-rádiókészülék 1/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: — 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.

1	2	3	4	5	6
	— 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 DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemi módra alkalmas URH-rádiókészülék 2/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2011 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 EN 61162-450:2011 — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1:2010-02, — ETSI EN 300 338-2 V1.3.1:2010-02, — ETSI EN 301 843-2 V2.1. 1:2016-03, — ETSI EN 301 925 V1.4.1:2013-05.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2020.2.1. iii.

1	2	3	4	5	6
	— 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 DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemi módra alkalmas URH-rádiókészülék 3/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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 301 843-2 V2.1. 1:2016-03, — ETSI EN 301 925 V1.5.1:2017-10.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	2021.8.29. iii.

1	2	3	4	5	6
	— 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 DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemi módra alkalmas URH-rádiókészülék 4/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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.	2023.8.12. iii.

1	2	3	4	5	6
	— 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.489-2 (10/95), — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15).	Vagy: — IMO MSC/Circ.862, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-7: 1996 és A1: 2018 — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/5.1 DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas URH-rádiókészülék 5/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/7,	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09,	B+D B+E B+F	2020.8.12.	2024.8.25. iii.

1	2	3	4	5	6
	— 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 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.493-15 (01/19), — ITU-R M.541-10 (10/15).	— 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, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IMO MSC/Circ.862, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-7: 1996 és A1: 2018, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/5.1 DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemi- módra alkalmas URH-rádiókészülék 6/6. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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 Res. MSC.302(87), — IMO MSC/Circ.862, — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.489-2 (10/95),	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09, — ETSI EN 300 338-2 V1.5.1:2020-06, — ETSI EN 301 843-2 V2.2. 1:2017-11, — ETSI EN 301 925 V1.6.1:2020-10, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IMO MSC/Circ.862, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-7: 1996 és A1: 2018, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09	B+D B+E B+F	2021.8.25.	

1	2	3	4	5	6
	— ITU-R M.493-15 (01/19), — ITU-R M.541-10 (10/15).	IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/5.2 URH DSC őrszolgálati vevőkészülék 1/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. A.803(19), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14, — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.489-2 (10/95), — ITU-R M.493-13 (10/09), — ITU-R M.541-9 (05/04).	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: — 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.

1	2	3	4	5	6
MED/5.2 URH DSC űrszolgálati vevőkészülék 2/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/5.2 URH DSC őrszolgálati vevőkészülék 3/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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 301 843-2 V2.1.1:2016-03.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	2021.8.29. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/5.2 URH DSC űrszolgálati vevőkészülék 4/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 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).	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-8:1998, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F	2019.9.13.	2023.8.12. iii.

1	2	3	4	5	6
MED/5.2 URH DSC őrszolgálati vevőkészülék 5/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Res. MSC.302(87), — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.489-2 (10/95), — ITU-R M.493-15 (01/19), — ITU-R M.541-10 (10/15).	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09 — 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, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-8:1998, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	2024.8.25. iii.

1	2	3	4	5	6
MED/5.2 URH DSC űrszolgálati vevőkészülék 6/6. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Res. MSC.302(87), — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.489-2 (10/95), — ITU-R M.493-15 (01/19), — ITU-R M.541-10 (10/15).	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09, — ETSI EN 300 338-2 V1.5.1:2020-06, — ETSI EN 301 033 V1.4.1:2013-09, — ETSI EN 301 843-2 V2.2.1:2017-11, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-8:1998, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F	2021.8.25.	

1	2	3	4	5	6
MED/5.3 NAVTEX vevőkészülék 1/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ETSI EN 300 065-1 V1.2.1:2009-01, — ETSI EN 301 843-4 V1.2.1:2004-06. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-6: 2005.	B+D B+E B+F		2019.3.21. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.148(77), — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.540-2 (06/90), — ITU-R M.625-4 (03/12).				

1	2	3	4	5	6
MED/5.3 NAVTEX vevőkészülék 2/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ETSI EN 300 065-1 V1.2.1:2009-01, — ETSI EN 301 843-4 V2.1.1:2016-03. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-6: 2005.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2020.9.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.148(77), — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.540-2 (06/90), — ITU-R M.625-4 (03/12).				

1	2	3	4	5	6
MED/5.3 NAVTEX vevőkészülék 3/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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 V1.2.1:2009-01, — ETSI EN 301 843-4 V2.1.1:2016-03. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — IEC 61097-6: 2005.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	2021.8.29. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.148(77), — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.540-2 (06/90), — ITU-R M.625-4 (03/12).				

1	2	3	4	5	6
MED/5.3 NAVTEX vevőkészülék 4/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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 V1.2.1:2009-01, — ETSI EN 301 843-2 V2.2.1:2017-11, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 61097-6:2005, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F	2019.9.13.	2023.8.12. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/5.3 NAVTEX vevőkészülék 5/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — ETSI EN 300 065-1 V1.2.1:2009-01, — ETSI EN 301 843-2 V2.2.1:2017-11, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 61097-6:2005 +A1:2011+A2:2019, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).				

1	2	3	4	5	6
MED/5.4 EGC vevőkészülék 1/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ETSI ETS 300 460 Ed.1:1996-05, — ETSI ETS 300 460/A1:1997-11, — ETSI EN 300 829 V1.1.1:1998-03, — ETSI EN 301 843-1 V1.3.1:2012-08. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-4:2012.	B+D B+E B+F		2019.3.21. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 vevőkészülék 2/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ETSI ETS 300 460 Ed.1:1996-05, — ETSI ETS 300 460/A1:1997-11, — ETSI EN 301 843-1 V2.1.1:2016-03.	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.	Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-4:2012.			
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 vevőkészülék 3/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: - 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 Ed.1:1996-05, — ETSI ETS 300 460/A1:1997-11, — ETSI EN 301 843-1 V2.1.1:2016-03.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	2021.8.29. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/7,				

1	2	3	4	5	6
	— 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.	Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-4:2012, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással,			
MED/5.4 EGC vevőkészülék 4/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. A.570(14), — IMO Res. A.694(17),	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 IEC 61162-450:2018, — ETSI ETS 300 460 Ed.1:1996-05, — 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.	B+D B+E B+F	2019.9.13.	2023.8.12. 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, — IMO Res. MSC.302(87), — IMO Res. MSC.306(87), — IMO COMSAR/Circ.32.	Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-4 2012, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/5.4 EGC vevőkészülék 5/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. A.570(14),	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — ETSI ETS 300 460 Ed.1:1996-05, — ETSI ETS 300 460/A1:1997-11, — ETSI EN 301 843-1 V2.2.1:2017-11, — EN IEC 62923-1:2018,	B+D B+E B+F	2020.8.12.	

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.302(87), — IMO Res. MSC.306(87), — IMO Res. MSC.431(98) (új rendelkezés), — IMO COMSAR/Circ.32.	— EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-4:2012 +A1:2016+A2:2019, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/5.5 Nagyfrekvenciájú tengerészeti biztonsági közlemények (MSI) vételére szolgáló vevőkészülék (HF NBDP) 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2011 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 EN 61162-450:2011 — ETSI ETS 300 067 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10.	B+D B+E B+F		2020.9.1. iii.

1	2	3	4	5	6
	— 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).	Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1 Ed.4.0:2010-11 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0:2011-06 — ETSI ETS 300 067 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10.			
MED/5.5 Nagyfrekvenciájú tengerészeti biztonsági közlemények (MSI) vételére szolgáló vevőkészülék (HF NBDP) 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10,	B+D B+E B+F	2018.6.19.	2021.8.29. iii.

1	2	3	4	5	6
	— 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).	Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással, — ETSI ETS 300 067 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10.			
MED/5.5 Nagyfrekvenciájú tengerészeti biztonsági közlemények (MSI) vételére szolgáló vevőkészülék (HF NBDP) 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/7,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — ETSI ETS 300 067 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10,	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.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).	— EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — ETSI ETS 300 067 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/5.6 406 MHz EPIRB (COSPAS-SARSAT) 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/7,	— IMO MSC/Circ.862, Megjegyzés: Az IMO MSC/862. körlevél csak az esetleges távirányítási készülékre alkalmazható, az EPIRB-re magára nem. — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ETSI EN 300 066 V1.3.1:2001-01.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	— 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).	Vagy: — IMO MSC/Circ.862, Megjegyzés: Az IMO MSC/862. körlevél csak az esetleges távirányításos készülékre alkalmazható, az EPIRB-re magára nem. — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-2 ed3.0:2008.			

MED/5.7 – „Hosszúhullámú EPIRB (INMARSAT)” – Szándékosan üresen hagyva.

MED/5.8 – „Középfrekvenciájú DSC vevőkészülék” – Szándékosan üresen hagyva.

MED/5.9 – „Kéthangú riasztójel-generátor” – Szándékosan üresen hagyva

MED/5.10	Típus-jóváhagyási követelmények	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: — 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.
DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas középfrekvenciájú rádióberendezés Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztójel-generátorra és a H3E-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek. 1/6. sor	— 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.				

1	2	3	4	5	6
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/9, — SOLAS 74 Reg. IV/10, — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. A.804(19), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14, — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.493-13 (10/09), — ITU-R M.541-9 (05/04).				
MED/5.10 DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas középfrekvenciájú rádióberendezés Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztó-jel-generátorra és a H3E-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek. 2/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: - 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.

1	2	3	4	5	6
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/9, — SOLAS 74 Reg. IV/10, — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. A.804(19), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14, — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12).				
MED/5.10 DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas középfrekvenciájú rádióberendezés Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztójel-generátorra és a H3E-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek. 3/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/9, — SOLAS 74 Reg. IV/10,	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN 61162-4:2011)+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.

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 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 300 338-2 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.			
MED/5.10 DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas középfrekvenciájú rádióberendezés Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztó-jel-generátorra és a H3E-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek. 4/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/9, — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. A.694(17),	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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 300 373-1 V1.4.1:2013-09, — ETSI EN 301 843-2 V2.2.1:2017-11,	B+D B+E B+F	2019.9.13.	2023.8.12. iii.

1	2	3	4	5	6
	— 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).	— IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-9: 1997, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/5.10 DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas középfrekvenciájú rádióberendezés Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztó-jel-generátorra és a H3E-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek. 5/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/9,	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018,	B+D B+E B+F	2020.8.12.	2024.8.25. iii.

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 Res. MSC.302(87), — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.493-15 (01/19), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12).	— ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09, — 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, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-9: 1997, — IEC 61162 szabványsorozat: - IEC 61162-1:2016 - IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 - IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással - IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/5.10 DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemi módra alkalmas középfrekvenciájú rádióberendezés	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+D B+E B+F	2021.8.25.	

1	2	3	4	5	6
Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztó-jel-generátorra és a H3E-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek. 6/6. sor (ÚJ SOR)	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Res. MSC.302(87), — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.493-15 (01/19), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12).	— EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09, — ETSI EN 300 338-2 V1.5.1:2020-06, — ETSI EN 300 373-1 V1.4.1:2013-09, — ETSI EN 301 843-2 V2.2.1:2017-11, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-9: 1997, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/5.11 Középfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék 1/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: — 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.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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.493-13 (10/09), — ITU-R M.541-9 (05/04), — ITU-R M.1173-1 (03/12).				

1	2	3	4	5	6
MED/5.11 Középfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék 2/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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 Középfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék 3/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).				iii.

1	2	3	4	5	6
MED/5.11 Középfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék 4/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 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).	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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 301 843-5 V2.2.1:2017-11, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-8:1998, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F	2019.9.13.	2023.8.12. iii.

1	2	3	4	5	6
MED/5.11 Középfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék 5/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Res. MSC.302(87), — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.493-15 (01/19), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12).	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09, — 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, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-8:1998, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F	2021.8.12.	2024.8.25. iii.

1	2	3	4	5	6
MED/5.11 Középfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék 6/6. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Res. MSC.302(87), — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.493-15 (01/19), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12).	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09, — ETSI EN 300 338-2 V1.5.1:2020-06, — ETSI EN 301 033 V1.4.1:2013-09, — ETSI EN 301 843-5 V2.2.1:2017-11, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-8:1998, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F	2021.8.25.	

1	2	3	4	5	6
MED/5.12 Inmarsat-B SES: törölve, mivel az Inmarsat-B SES szolgáltatás 2016. december 31-ével megszűnt.					
MED/5.13 Inmarsat-C SES 1/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. A.570(14), — IMO Res. A.664(16), Megjegyzés a Res. A.644(16)-hoz: csak akkor alkalmazandó, ha az Inmarsat-C SES rendelkezik EGC-funkcióval. — 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.	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: — ETSI ETS 300 460 Ed.1:1996-05, — ETSI ETS 300 460/A1:1997-11, — ETSI EN 300 829 V1.1.1:1998-03, — ETSI EN 301 843-1 V1.3.1:2012-08. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-4:2012, — IEC 61162 szabványsorozat.	B+D B+E B+F		2019.3.21. iii.

1	2	3	4	5	6
MED/5.13 Inmarsat-C SES 2/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2011 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 EN 61162-450:2011	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2020.9.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. A.570(14), — IMO Res. A.664(16), Megjegyzés a Res. A.644(16)-hoz: csak akkor alkalmazandó, ha az Inmarsat-C SES rendelkezik EGC-funkcióval. — 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.	— ETSI ETS 300 460 Ed.1:1996-05, — ETSI ETS 300 460/A1:1997-11, — ETSI EN 301 843-1 V2.1.1:2016-03. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-4:2012, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1 Ed.4.0:2010-11 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0:2011-06			

1	2	3	4	5	6
MED/5.13 Inmarsat-C SES 3/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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	2018.6.19.	2021.8.29.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. A.570(14), — IMO Res. A.664(16), Megjegyzés a Res. A.644(16)-hoz: csak akkor alkalmazandó, ha az Inmarsat-C SES rendelkezik EGC-funkcióval. — 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.	— ETSI ETS 300 460 Ed.1:1996-05, — ETSI ETS 300 460/A1:1997-11, — ETSI EN 301 843-1 V2.1.1:2016-03. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-4:2012, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással,			iii.

1	2	3	4	5	6
MED/5.13 Inmarsat-C SES 4/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. A.570(14), — IMO Res. A.664(16), Megjegyzés a Res. A.664(16)-hoz: csak akkor alkalmazandó, ha az Inmarsat-C SES rendelkezik EGC-funkcióval. — 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.	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 IEC 61162-450:2018, — ETSI ETS 300 460 Ed.1:1996-05, — 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-4: 2012, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F	2019.9.13.	2023.8.12. iii.

1	2	3	4	5	6
MED/5.13 Inmarsat-C SES 5/5. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. A.570(14), — IMO Res. A.664(16), Megjegyzés a Res. A.664(16)-hoz: csak akkor alkalmazandó, ha az Inmarsat-C SES rendelkezik EGC-funkcióval. — 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.	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — ETSI ETS 300 460 Ed.1:1996-05, — ETSI ETS 300 460/A1:1997-11, — ETSI EN 301 843-1 V2.2.1:2017-11, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-4: 2012 +A1:2016+A2:2019, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	

1	2	3	4	5	6
MED/5.14 DSC, NBDP és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas közép/nagyfrekvenciájú rádiókészülék Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztó-jel-generátorra és az A3H-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek. 1/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: — ETSI ETS 300 067 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10, — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1:2010-02, — ETSI EN 300 338-2 V1.3.1:2010-02, — ETSI EN 300 373-1 V1.4.1:2013-09, — ETSI EN 301 843-5 V1.1.1:2004-06.	B+D B+E B+F		2019.3.21. iii.

1	2	3	4	5	6
MED/5.14 DSC, NBDP és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas közép/nagyfrekvenciájú rádiókészülék Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztó-jel-generátorra és az A3H-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek. 2/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. A.806(19), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14, — IMO MSC/Circ.862, — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.476-5 (10/95), — ITU-R M.492-6 (10/95), — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.625-4 (03/12), — ITU-R M.1173-1 (03/12).	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2011 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 EN 61162-450:2011 — ETSI ETS 300 067 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10, — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1:2010-02, — ETSI EN 300 338-2 V1.3.1:2010-02, — ETSI EN 300 373-1 V1.4.1:2013-09, — ETSI EN 301 843-5 V2.1.1:2016-03.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2020.9.1. iii.

1	2	3	4	5	6
MED/5.14	Típus-jóváhagyási követelmények	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: 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 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10, — 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.
DSC, NBDP és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas közép/nagyfrek- venciájú rádiókészülék	— 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.				
Megjegyzés: Az IMO- és ITU-hatá- rozatok értelmében a kéthangú riasztó- jel-generátorra és az A3H-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvénye- sek.	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek				
3/6. sor	— SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. A.806(19), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14, — IMO MSC/Circ.862, — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.476-5 (10/95), — ITU-R M.492-6 (10/95), — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.625-4 (03/12), — ITU-R M.1173-1 (03/12).				

1	2	3	4	5	6
MED/5.14	Típus-jóváhagyási követelmények	— IMO MSC/Circ.862,	B+D	2019.9.13.	2023.8.12.
DSC, NBDP és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas közép/nagyfrekvenciájú rádiókészülék	— SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+E		iii.
Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztó-jel-generátorra és az A3H-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek.	— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 IEC 61162-450:2018,	B+F		
4/6. sor	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények	— ETSI ETS 300 067 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10, — 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.			
	— 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),	Vagy: — IMO MSC/Circ.862, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-9: 1997,			

1	2	3	4	5	6
	— ITU-R M.541-10 (10/15) — ITU-R M.625-4 (03/12), — ITU-R M.1173-1 (03/12).	— IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/5.14 DSC, NBDP és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas közép/nagyfrekvenciájú rádiókészülék Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztó-jel-generátorra és az A3H-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek. 5/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — ETSI ETS 300 067 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10, — ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09, — 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, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	2024.8.25. iii.

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.476-5 (10/95), — ITU-R M.492-6 (10/95), — ITU-R M.493-15 (01/19), — ITU-R M.541-10 (10/15) — ITU-R M.625-4 (03/12), — ITU-R M.1173-1 (03/12).	Vagy: — IMO MSC/Circ.862, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-9: 1997, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/5.14 DSC, NBDP és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas közép/nagyfrekvenciájú rádiókészülék Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztó-jel-generátorra és az A3H-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek.	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018,	B+D B+E B+F	2021.8.25.	

1	2	3	4	5	6
6/6. sor (ÚJ SOR)	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.493-15 (01/19), — ITU-R M.541-10 (10/15) — ITU-R M.625-4 (03/12), — ITU-R M.1173-1 (03/12).	— ETSI ETS 300 067 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10, — ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09, — ETSI EN 300 338-2 V1.5.1:2020-06, — ETSI EN 300 373-1 V1.4.1:2013-09, — ETSI EN 301 843-5 V2.2.1:2017-11, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IMO MSC/Circ.862, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-9: 1997, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/5.15 Közép/nagyfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék 1/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: — 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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3:1994, — IEC 61097-8:1998, — IEC 61162 szabványsorozat.	B+D B+E B+F		2019.3.21. iii.
MED/5.15 Közép/nagyfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék 2/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: - EN 61162-1:2011 - EN 61162-2:1998	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2020.9.1. iii.

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).	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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3:1994, — IEC 61097-8:1998, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1 Ed.4.0:2010-11 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0:2011-06.			
MED/5.15 Közép/nagyfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék 3/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998	B+D B+E B+F	2018.6.19.	2021.8.29. iii.

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).	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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3:1994, — IEC 61097-8:1998, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással,			
MED/5.15 Közép/nagyfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék 4/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3. — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998	B+D B+E B+F	2019.9.13.	2023.8.12. iii.

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).	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. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-8:1998, — IEC 61097-9: 1997, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
MED/5.15 Közép/nagyfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék 5/6. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.493-15 (01/19), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12).	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09, — 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, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-8:1998, — IEC 61097-9: 1997, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	2024.8.25. iii.

1	2	3	4	5	6
MED/5.15 Közép/nagyfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék 6/6. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.493-15 (01/19), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12).	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09, — ETSI EN 300 338-2 V1.5.1:2020-06, — ETSI EN 301 033 V1.4.1:2013-09, — ETSI EN 301 843-5 V2.2.1:2017-11, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-8:1998, — IEC 61097-9: 1997, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F	2021.8.25.	

1	2	3	4	5	6
MED/5.16 Légiforgalmi URH adó-vevő készülék Reg. Ex. MED/9/5.8 1/1. sor A(z) (EU) 2020/1170 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények SOLAS 74/2009 Reg. IV/7, — 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.80(70), — IMO COMSAR/Circ.32, — ICAO-egyezmény, 10. melléklet, rádió-előírások.	— ETSI EN 301 688 V1.2.1:2016-03, — EN 60945:2002 incl. IEC 60945 Corr.1:2008. Vagy: — ETSI EN 301 688 V1.2.1:2016-03, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr.1:2008.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
MED/5.17 Hordozható URH adó-vevő készülék túlélési vízi járművekhez 1/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ETSI EN 300 225 V1.4.1:2004-12, — ETSI EN 301 843-2 V1.2.1:2004-06. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-12:1996.	B+D B+E B+F		2018.12.7. iii.

1	2	3	4	5	6
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Hordozható URH adó-vevő készülék túlélési vízi járművekhez 2/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ETSI EN 300 225 V1.5.1:2015-12, — ETSI EN 301 843-2 V2.1.0:2015-12. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-12:1996.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2019.3.1. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 Hordozható URH adó-vevő készülék túlélési vízi járművekhez 3/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ETSI EN 300 225 V1.5.1:2015-12, — ETSI EN 301 843-2 V2.1.1:2016-03. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-12:1996 +A1:2017.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	2020.11.1. iii.

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.149(77), — ITU-R M.489-2 (10/95).				
MED/5.17 Hordozható URH adó-vevő készülék túlélési vízi járművekhez 4/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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).	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ETSI EN 300 225 V1.5.1:2015-12, — ETSI EN 301 843-2 V2.2.1:2017-11. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr.1:2008. — IEC 61097-12: 1996+A1:2017	B+D B+E B+F	2019.9.13.	

1	2	3	4	5	6
MED/5.18 Beépített URH adó-vevő készülék túlélési vízi járművekhez 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ETSI EN 301 466 V1.1.1:2000-10. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-12: 1996.	B+D B+E B+F		2018.12.7. iii.
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/5.18 Beépített URH adó-vevő készülék túlélési vízi járművekhez 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — 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, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ETSI EN 301 466 V1.2.1:2015-12. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-12: 1996 + A1:2017.	B+D B+E B+F	2018.6.19.	

1	2	3	4	5	6
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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 – törölve, mivel az Inmarsat-F77 szolgáltatás 2020. december 1-jével megszűnt.

MED/5.20 Tűzoltók adó-vevő rádiótelefon-készüléke A(z) 2019/1397 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/2, — SOLAS 74 Reg. II-2/10,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ETSI EN 301 843-1 V2.2.1:2017-11, — ETSI EN 301 843-2 V2.2. 1:2017-11, — ATEX-irányelv (2014/34/EU). a) hordozható UHF-rádióberendezések: — ETSI EN 300 720 V2.1.1:2017-01, b) hordozható URH-rádióberendezések: — ETSI EN 301 178 V.2.2.2 :2017-04.	B+D B+E B+F		
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74/2014 Reg. II-2/10. — IMO Res. A.694(17), — IMO MSC.1Circ 1616, — ITU-R M.489-2 (10/95), — ITU-R M.1174-4 (10/2019) (új rendelkezés).				

1	2	3	4	5	6
		vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ETSI EN 301 843-1 V2.2.1:2017-11, — ETSI EN 301 843-2 V2.2. 1:2017-11, — ATEX-irányelv (2014/34/EU). a) hordozható UHF-rádióberendezések: — ETSI EN 300 720 V2.1.1:2017-01, b) hordozható URH-rádióberendezések: — ETSI EN 301 178 V.2.2.2 :2017-04.			
MED/5.21 Integrált kommunikációs rendszer (ICS) A(z) 2019/1397 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/14, — 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 MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: - EN 61162-1:2016 - EN 61162-2:1998 - EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 - EN IEC 61162-450:2018, — EN 62940:2017, — EN 61924-2:2013, benne: IEC 61924-2: Corr. 1:2013, — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. — Az ICS részét képező GMDSS-funkciók és -egységek esetében az e funkciókra és egységekre vonatkozó vizsgálati követelmények alkalmazandók.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	— IMO COMSAR/Circ.32. — Az ICS részét képező GMDSS-funkciók és -egységek esetében az e funkciókra és egységekre vonatkozó teljesítménykövetelmények alkalmazandók.	Vagy: — IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 62940:2016, — IEC 61924-2:2012, benne: IEC 61924-2 Corr. 1:2013, — IEC 62288:2014, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. — Az ICS részét képező GMDSS-funkciók és -egységek esetében az e funkciókra és egységekre vonatkozó vizsgálati követelmények alkalmazandók.			
MED/5.22 Hajó földi állomás a GMDSS-ben való használatra A(z) (EU) 2020/1170 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel Ex MED/9/5.9. 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/10,	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998	B+D B+E B+F		2024.8.25. iii.

1	2	3	4	5	6
	— IMO Res. A694(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.434(98), — IMO MSC/Circ.862, — IMO COMSAR/Circ.32.	EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018, — ETSI EN 301 441 V2.1.1:2016, — IEC 61097-16:2019. Vagy: — IMO MSC/Circ.862, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ETSI EN 301 441 V2.1.1:2016, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 61097-16:2019, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			

1	2	3	4	5	6
		Továbbá Inmarsat berendezés esetében: — ETSI ETS 300 460:1996 + A1:1997.			
MED/5.22 Hajó földi állomás a GMDSS-ben való használatra Inmarsat-C berendezés: Az (EU) 2020/1170 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel Inmarsat fedélzeti széles sávú (FBB) berendezés és Iridium berendezés: Ezt az új tételt az (EU) 2021/1158 végrehajtási rendelet illesztette be. Ex MED/9/5.9. 2/2. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016 EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018, — IEC 61097-16:2019. Továbbá Inmarsat C berendezés esetében: — ETSI ETS 300 460:1996 + A1:1997. Továbbá Inmarsat fedélzeti széles sávú (FBB) berendezés esetében: — ETSI EN 301 444 V2.1.2:2016. Továbbá Iridium berendezés esetében: — ETSI EN 301 441 V2.1.1:2016. Vagy: — IMO MSC/Circ.862,	B+D B+E B+F	2021.8.25.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. IV/10, — IMO Res. A694(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.434(98), — IMO MSC/Circ.862, — IMO COMSAR/Circ.32.				

1	2	3	4	5	6
		— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016 IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással IEC 61162-450:2018, — IEC 61097-16:2019, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. Továbbá Inmarsat C berendezés esetében: — ETSI ETS 300 460:1996 + A1:1997. Továbbá Inmarsat fedélzeti széles sávú (FBB) berendezés esetében: — ETSI EN 301 444 V2.1.2:2016. Továbbá Iridium berendezés esetében: — ETSI EN 301 441 V2.1.1:2016.			

6. A COLREG 72-ben előírt berendezések

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírás, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások	A megfelelő-ségi vizsgálat moduljai	Első forgalomba hozatal	A fedélzeten való utolsó elhelyezés
MED/6.1 Navigációs jelzőfények 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — COLREG 72 I/14. melléklet. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — COLREG 72 I/14. melléklet. — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.253(83).	— EN 14744:2005, benne: AC:2006, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. Vagy: — EN 14744:2005, benne: AC:2006, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.	B+D B+E B+F G		

7. Egyéb biztonsági berendezések

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírás, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások	A megfelelő-ségi vizsgálat moduljai	Első forgalomba hozatal	A fedélzeten való utolsó elhelyezés
MED/7.1 Autonóm túlnyomásos légzőkészülék gázzal töltött terekbe való belépéshez és ilyen terekben való munkavégzéshez (az (EU) 2018/773 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel, hivatkozás a 3.7 tételre) 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg.II-2/10, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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. Megjegyzés: Kapcsolódó tűzálló mentőkötél (MED 3.44): a mentőkötetet a légzőkészülékkel együtt kell használni, és a karabíner segítségével a készülék bekötőhevederéhez vagy egy külön hevederhez kell tudni erősíteni annak érdekében, hogy megelőzhető legyen a mentőkötél használata során a légzőkészülék leválása. A B modul tanúsítványával rendelkező légzőkészüléken a MED tűzálló mentőkötetet kötelező kapcsolódó alkatrészként kell feltüntetni.	B+D B+E B+F G	2018.6.19.	

8. A SOLAS II-1. fejezetében előírt berendezések

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírás, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások	A megfelelő-ségi vizsgálat moduljai	Első forgalomba hozatal	A fedélzeten való utolsó elhelyezés
MED/8.1 Vízszintérzékelők 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-1/22-1, — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12.	— IEC 60092-504:2001, benne: IEC 60092-504. 1. helyesbítés (2011) — IEC 60529 Ed. 2.2:2013, — IMO Res. MSC.188(79), — IMO MSC.1/Circ.1291.	B+D B+E B+F		2019.11.22. iii.
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12. — IMO Res. A.1021(26), — IMO Res. MSC.188(79), — IMO MSC.1/Circ.1464 Rev.1.				
MED/8.1 Vízszintérzékelők 2/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-1/22-1, — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12.	— IEC-60092-504:2016, — IEC 60529 Ed. 2.2:2013, — IMO Res. MSC.188(79), — IMO MSC.1/Circ.1291.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2022.9.13. iii.
	Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12. — IMO Res. A.1021(26), — IMO Res. MSC.188(79), — IMO MSC.1/Circ.1464 Rev.1.				

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírás, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások	A megfelelő-ségi vizsgálat moduljai	Első forgalomba hozatal	A fedélzeten való utolsó elhelyezés
MED/8.1 Vízszintérzékelők 3/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-1/22-1, — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12.	— IEC-60092-504:2016, — IEC 60529 Ed. 2.2:2013, benne: Corr1:2013 és Corr2:2015, — IMO Res. MSC.188(79), — IMO MSC.1/Circ.1291.	B+D B+E B+F	2019.9.13.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — 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.				

9. Felszerelések, amelyek tekintetében a MED-tanúsításra vonatkozó követelmények nem teljesek

Megjegyzés a 9. szakaszhoz:

A MED-tanúsításra vonatkozó követelmények akkor tekinthetők hiánytalannak, ha:

IMO-rendelkezések

- a típusjóváhagyásra
- a felszerelésszállítási követelményekre és
- vizsgálati előírások

vonatkozóan rendelkezésre állnak és megfelelőek.

1. Életmentő eszközök

Sorszám	Megnevezés
MED/9/1.1	Radarreflektor mentőtutajokhoz
MED/9/1.2	Vízbe merülésre alkalmas ruházat anyagai
MED/9/1.3	Felúszást elősegítő vízre bocsátó berendezések túlélési járművekhez
MED/9/1.5	Hangosbemondó és általános vészjelző rendszer (tűzjelző készülékként való használata esetén a MED/3.53 alkalmazandó)
MED/9/2.3	A NO _x -kibocsátás csökkentésére egyéb egyenértékű módszereket alkalmazó berendezések
MED/9/2.4	A SO _x -kibocsátás csökkentésére egyéb technológiai megoldások alkalmazó berendezések
MED/9/2.5	A NO _x műszaki előírás 2008 közvetlen mérési és ellenőrzési módszerétől eltérő mérési módszert alkalmazó fedélzeti NO _x -elemző készülékek

2. Tűzvédelmi berendezés

Sorszám	Megnevezés
MED/9/3.8	Elektromos biztonsági lámpa
MED/9/3.9	Vegy hatáshnak ellenálló védőöltözet
MED/9/3.13	Zártrendszerű túlnyomásos légzőkészülék (nagy sebességű vízi jármű)
MED/9/3.21	Festéktároló kamrák és gyúlékony folyadékokat tároló kamrák tűzoltó rendszereinek részei
MED/9/3.24	Hordozható, habbal oltó készülékek
MED/9/3.26	Gázhalmazállapotú-tüzelőanyag rendszerek (részei) háztartási célra
MED/9/3.27	Beépített, gázzal (CO ₂) oltó tűzoltó rendszerek részei
MED/9/3.31	Vízpermetező kézikészülék
MED/9/3.33	Tűzoltótömlők 52 mm feletti átmérővel

3. Navigációs berendezések

Sorszám	Megnevezés
MED/9/4.11	Kombinált GPS/GLONASS berendezés
MED/9/4.20	Útvonal-ellenőrző rendszer nagy sebességű vízi járművekhez
MED/9/4.33	Útvonal-ellenőrző rendszer (a hajó menetsebességéhez igazodva működik a 30 csomó feletti tartományban)
MED/9/4.37	Elektromos dőlésmérő
MED/9/4.66	Hajózási kiadványok a SOLAS V 27-ben meghatározott digitális formátumban

4. Rádió-hírközlési berendezések

Sorszám	Megnevezés
MED/9/5.8	Légiforgalmi URH adó-vevő készülék – Áthelyezve: MED/5.16

5. A COLREG 72-ben előírt berendezések

Sorszám	Megnevezés
MED/9/6.2	Hangjelző berendezések
MED/9/6.4	Egészségügyi távszolgáltatással (TMAS) hang- és adatkommunikációt biztosító rádió-rendszer
MED/9/6.5	A hajó fara felé irányított hangjelző rendszer kíséret és sürgősségi manőverek jelzésére

6. Egyéb biztonsági berendezések

Sorszám	Megnevezés
MED/9/7.1	Rakodóberendezés
MED/9/7.2	Ömlesztettáru-szállító hajók vízszintérzékelői

7. A SOLAS II-1. fejezetében előírt berendezések

Sorszám	Megnevezés
MED/9/8.1	Generátorcsoport hideg időjárási körülmények között történő indítására szolgáló berendezések