



Tartalom

II Nem jogalkotási aktusok

RENDELETEK

- ★ A Bizottság (EU) 2023/1667 végrehajtási rendelete (2023. augusztus 8.) a 2014/90/EU európai parlamenti és tanácsi irányelvnek a tengerészeti felszerelésekre vonatkozó tervezési, gyártási és teljesítménykövetelmények és vizsgálati előírások tekintetében történő alkalmazására vonatkozó szabályok megállapításáról és az (EU) 2022/1157 bizottsági végrehajtási rendelet hatályon kívül helyezéséről ⁽¹⁾ 1

⁽¹⁾ EGT-vonatkozású szöveg.

Azok a jogi aktusok, amelyek címe normál szedéssel jelenik meg, a mezőgazdasági ügyek napi intézésére vonatkoznak, és rendszerint csak korlátozott ideig maradnak hatályban.

Valamennyi más jogszabály címét vastagon szedik, és előtte csillag szerepel.

II

(Nem jogalkotási aktusok)

RENDELETEK

A BIZOTTSÁG (EU) 2023/1667 VÉGREHAJTÁSI RENDELETE

(2023. augusztus 8.)

a 2014/90/EU európai parlamenti és tanácsi irányelvnek a tengerészeti felszerelésekre vonatkozó tervezési, gyártási és teljesítménykövetelmények és vizsgálati előírások tekintetében történő alkalmazására vonatkozó szabályok megállapításáról és az (EU) 2022/1157 bizottsági 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 nemzetközi jogi eszközök legújabb változásainak figyelembevétele érdekében célszerű aktualizálni az alkalmazandó nemzetközi jogi eszközök listáját, és a szóban forgó módosításokat követően a 2014/90/EU irányelv szerinti összehangolt uniós követelmények hatálya alá újonnan bekerülő tengerészeti felszereléseket indokolt új tételként egyértelműen felsorolni.
- (3) Az (EU) 2022/1157 bizottsági végrehajtási rendeletet ⁽²⁾ ezért hatályon kívül kell helyezni.
- (4) Helyénvaló és arányos egy olyan átmeneti időszakot meghatározni, amely alatt a tengerészeti felszereléseknek az egy adott tagállamban az e rendelet hatálybalépése előtt hatályos, típusjóváhagyásra vonatkozó nemzeti követelményeknek megfelelő új tételei 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 alapján elfogadott végrehajtási jogi aktusoknak végrehajtási rendeletek formáját kell öltetniük, az említett irányelv 35. cikkének (5) bekezdésével összhangban.
- (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.

⁽¹⁾ HL L 257., 2014.8.28., 146. o.

⁽²⁾ A Bizottság (EU) 2022/1157 végrehajtási rendelete (2022. július 4.) a 2014/90/EU európai parlamenti és tanácsi irányelvnek a tengerészeti felszerelésekre vonatkozó tervezési, gyártási és teljesítménykövetelmények és vizsgálati előírások tekintetében történő alkalmazására vonatkozó szabályok megállapításáról és az (EU) 2021/1158 bizottsági végrehajtási rendelet hatályon kívül helyezéséről (HL L 180., 2022.7.6., 1. o.).

- (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,

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) 2022/1157 végrehajtási rendelet hatályát veszti.

3. cikk

(1) 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, típusjövahagyásra vonatkozó nemzeti követelményeknek, 2024. augusztus 25-ig továbbra is forgalomba hozhatók és elhelyezhetők az uniós hajók fedélzetén.

(2) A melléklet 1. oszlopában „az (EU) 2022/1157 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel” megjelöléssel felsorolt azon tengerészeti felszerelések, amelyek megfelelnek a 2022. augusztus 15. előtt egy adott tagállamban hatályos, típusjövahagyásra vonatkozó nemzeti követelményeknek, 2025. augusztus 15-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, 2023. augusztus 8-án.

a Bizottság részéről

az elnök

Ursula VON DER LEYEN

⁽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 rendeletek módosításáról (HL L 324., 2002.11.29., 1. o.).

MELLÉKLET

Általános megjegyzés: A SOLAS-előírások alatt az 1974. november 1-jén Londonban aláírt, az „Életbiztonság a tengeren” tárgyú, módosított 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 megemlített 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 megfelelő-ségértékelési modulok utalnak.
- b) 3. oszlop: ahol két különböző, „vagy” kötőszóval elválasztott tesztelési előírás szerepel, ott mindkettő eleget tesz a vizsgálatnál szemben támasztott összes követelmény-nek, 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” valamely következő (a dátum után zárójelben feltüntetett) jelentése alkalmazandó:
 - 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) több mint egy tételsor tartozik, a legelső sor tartalmazza a nemzetközi okmányoknak a felső sorban vagy sorokban 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 felszerelésnek az alsó (második) sorban feltüntetett követelményeknek kell megfelelnie.

1. Életmentő eszközök

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 1/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, — IMO MSC.1/Circ.1628. 	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		2026.10.10. ii.
MED/1.1 Mentőgyűrűk 2/2. sor (ÚJ SOR) — nem az 1.10. tétellel együttes használatra szánt — az 1.10. tétellel együttes használatra szánt	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/34, 	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481(102).	B+D B+E B+F	2023.10.10.	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
Megjegyzés: ha az önműködő füstjelzők és az öngyulladó fények gyorskioldó berendezéseinek működtetésére szánják, ezeknek a tételnek 4 kg-ot meghaladó tömegűnek kell lennie (lásd még a MED/1.3. tételt).	<ul style="list-style-type: none"> — 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 Res. MSC.481(102), — IMO MSC.1/Circ.1628. 				
<p>MED/1.2a</p> <p>Életmentő eszközök helyzetjelző lámpái:</p> <p>— túlélési járművekhez és készenléti mentőcsónakokhoz</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2019.9.13.	2023.8.12. ii.
<p>MED/1.2a</p> <p>Életmentő eszközök helyzetjelző lámpái:</p> <p>— túlélési járművekhez és készenléti mentőcsónakokhoz</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/34, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ISO 24408: 2005. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2020.8.12.	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
Megjegyzés: Az EN 60945 és az IEC 60945 szabvány elektromágneses összeférhetőségi tesztjei nem tartoznak ide, és csak az IMO Res. MSC 81(70) 10.4. rendelkezésében említetteket kell elvégezni.	<ul style="list-style-type: none"> — 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.1628. 	Vagy: <ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ISO 24408: 2005. 			
ED/1.2b Életmentő eszközök helyzetjelző lámpái: — mentőgyűrűkhöz 1/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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.
ED/1.2b Életmentő eszközök helyzetjelző lámpái: — mentőgyűrűkhöz	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, 	B+D B+E B+F	2020.8.12.	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>2/2. sor</p> <p>Megjegyzés: Az EN 60945 és az IEC 60945 szabvány elektromágneses összeférhetőségi tesztjei nem tartoznak ide, és csak az IMO Res. MSC 81(70) 10.4. rendelkezésében említetteket kell elvégezni.</p>	<p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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.1/Circ.1628. 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 24408: 2005. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ISO 24408: 2005. 			
<p>ED/1.2c</p> <p>Életmentő eszközök helyzetjelző lámpái: — mentőmellényekhez</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2023.8.12.</p> <p>ii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 				
<p>ED/1.2c Életmentő eszközök helyzetjelző lámpái: — mentőmellényekhez 2/2. sor</p> <p>Megjegyzés: Az EN 60945 és az IEC 60945 szabvány elektromágneses összeférhetőségi tesztjei nem tartoznak ide, és csak az IMO Res. MSC 81(70) 10.4. rendelkezésében említetteket kell elvégezni.</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, — IMO MSC.1/Circ.1628. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ISO 24408: 2005. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ISO 24408: 2005. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	
<p>MED/1.3 Mentőgyűrűkre szerelt önműködő füstjelző eszközök 1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2023.8.12.</p> <p>ii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/34,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I,</p> <p>— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) II,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.</p>				
<p>MED/1.3</p> <p>Mentőgyűrűkre szerelt önműködő füstjelző eszközök</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/34,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I,</p> <p>— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) II,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1628.</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.81(70),</p> <p>— ISO 15736: 2006.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
MED/1.4 Mentőmellények 1/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.922, — IMO MSC.1/Circ.1304, — IMO MSC.1/Circ.1470, — IMO MSC.1/Circ.1628. 	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		2026.10.10. ii.
MED/1.4 Mentőmellények 2/2. sor (ÚJ SOR)	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, 	— módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481-(102).	B+D B+E B+F	2023.10.10.	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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 Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.922, — IMO MSC.1/Circ.1304, — IMO MSC.1/Circ.1470, — IMO MSC.1/Circ.1628. 				
<p>MED/1.5a</p> <p>Mentőmellénnyel EGYÜTT viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárás viszontagságok ellen védő ruházat:</p> <ul style="list-style-type: none"> — nem szigetelt, vízbe merülésre alkalmas ruházat <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2026.10.10.</p> <p>ii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.1046, — IMO MSC.1/Circ.1628. 				
<p>MED/1.5a</p> <p>Mentőmellénnyel EGYÜTT viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárás viszonyai ellen védő ruházat:</p> <p>— nem szigetelt, vízbe merülésre alkalmas ruházat</p> <p>2/2. sor (ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.1046, — IMO MSC.1/Circ.1628. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481-(102). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/1.5b</p> <p>Mentőmellénnyel EGYÜTT viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárás viszontagságok ellen védő ruházat:</p> <p>— szigetelt, vízbe merülésre alkalmas ruházat</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/22,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/32,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/34,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I,</p> <p>— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) II,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO MSC/Circ.1046,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1628.</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.81(70).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2026.10.10.</p> <p>ii.</p>
<p>MED/1.5b</p> <p>Mentőmellénnyel EGYÜTT viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárás viszontagságok ellen védő ruházat:</p> <p>— szigetelt, vízbe merülésre alkalmas ruházat</p> <p>2/2. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/22,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/32,</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.81(70),</p> <p>— IMO Res. MSC.481-(102).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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 Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.1046, — IMO MSC.1/Circ.1628. 				
<p>ED/1.5c</p> <p>Mentőmellénnyel EGYÜTT viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárás ellen védő ruházat:</p> <p>— az időjárás ellen védő ruházat</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<p>— módosított IMO Res. MSC.81(70).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2026.10.10.</p> <p>ii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.1046, — IMO MSC.1/Circ.1628. 				
<p>ED/1.5c</p> <p>Mentőmellénnyel EGYÜTT viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárás ellen védő ruházat:</p> <p>— az időjárás ellen védő ruházat</p> <p>2/2. sor (ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.1046, — IMO MSC.1/Circ.1628. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481-(102). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	
<p>MED/1.6a</p> <p>Mentőmellény NÉLKÜL viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárás ellen védő ruházat</p> <p>— nem szigetelt, vízbe merülésre alkalmas ruházat</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2026.10.10.</p> <p>ii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
1/2. sor	<p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/22,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/32,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/34,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I,</p> <p>— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) II,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO MSC/Circ.1046,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1628.</p>				
<p>MED/1.6a</p> <p>Mentőmellény NÉLKÜL viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárási viszonyok ellen védő ruházat</p> <p>— nem szigetelt, vízbe merülésre alkalmas ruházat</p> <p>2/2. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/22,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/32,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/34,</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.81(70),</p> <p>— IMO Res. MSC.481-(102).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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 Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.1046, — IMO MSC.1/Circ.1628. 				
<p>ED/1.6b</p> <p>Mentőmellény NÉLKÜL viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárási viszonyok ellen védő ruházat</p> <p>— szigetelt, vízbe merülésre alkalmas ruházat</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<p>— módosított IMO Res. MSC.81(70).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2026.10.10.</p> <p>ii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC/Circ.1046, — IMO MSC.1/Circ.1628. 				
ED/1.6b	Típus-jóváhagyási követelmények	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481-(102). 	B+D	2023.10.10.	
Mentőmellény NÉLKÜL viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárási viszontagságok ellen védő ruházat	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, 		B+E		
— szigetelt, vízbe merülésre alkalmas ruházat	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények		B+F		
2/2. sor	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/7, 				
(ÚJ SOR)	<ul style="list-style-type: none"> — 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 Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.1046, — IMO MSC.1/Circ.1628. 				
ED/1.6c	Típus-jóváhagyási követelmények	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). 	B+D		2026.10.10.
Mentőmellény NÉLKÜL viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárási viszontagságok ellen védő ruházat	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, 		B+E		ii.
			B+F		

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>— az időjárás vizontagságok ellen védő ruházat</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, — IMO MSC.1/Circ.1628. 				
<p>ED/1.6c</p> <p>Mentőmellény NÉLKÜL viselendő, vízbe merülésre alkalmas ruházat és az időjárás vizontagságok ellen védő ruházat</p> <p>— az időjárás vizontagságok ellen védő ruházat</p> <p>2/2. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481-(102). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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 Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.1046, — IMO MSC.1/Circ.1628. 				
<p>MED/1.7</p> <p>Kihűlés elleni védőeszköz</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, — IMO MSC.1/Circ.1628. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/1.8</p> <p>Ejtőernyős világitórakéta (pirotechnika)</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<p>— módosított IMO Res. MSC.81(70).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2023.8.12.</p> <p>ii.</p>
<p>MED/1.8</p> <p>Ejtőernyős világitórakéta (pirotechnika)</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<p>— módosított IMO Res. MSC.81(70),</p> <p>— ISO 15736: 2006.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1629. 				
MED/1.9 Kézi jelzőfény (pirotechnika) 1/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		2023.8.12. ii.
MED/1.9 Kézi jelzőfény (pirotechnika) 2/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — ISO 15736: 2006. 	B+D B+E B+F	2020.8.12.	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1629. 				
MED/1.10 Úszó füstjelzők (pirotechnika) 1/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) III. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2023.8.12.</p> <p>ii.</p>
MED/1.10 Úszó füstjelzők (pirotechnika) 2/2. sor Megjegyzés: Lásd még: MED/1.1.	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) II, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) III, — IMO MSC.1/Circ.1629. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — ISO 15736: 2006. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2020.8.12.	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
MED/1.11 Kötélkilövő készülékek 1/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). 	B+D B+E B+F		2023.8.12. ii.
MED/1.11 Kötélkilövő készülékek 2/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — ISO 15736: 2006. 	B+D B+E B+F	2020.8.12.	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1633. 				
MED/1.12 Felfújható mentőtutajok 1/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/13, — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) IV, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.811, — IMO MSC.1/Circ.1328, — IMO MSC.1/Circ.1630. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). <p>Valamint hosszabb karbantartási időszakok esetében:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1328. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2026.10.10.</p> <p>ii.</p>
MED/1.12 Felfújható mentőtutajok	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481(102). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p>	2023.10.10.	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>2/2. sor (ÚJ SOR)</p>	<p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/13,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/21,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/26,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/31,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/34,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I,</p> <p>— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) IV,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO Res. MSC.481(102),</p> <p>— IMO MSC/Circ.811,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1328,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1630.</p>	<p>Valamint hosszabb karbantartási időszakok esetében:</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1328.</p>	<p>B+F</p>		
<p>MED/1.13 Merev szerkezetű mentőtutajok 1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/21,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/26,</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.81(70).</p>	<p>B+D B+E B+F</p>		<p>2026.10.10. ii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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.1630. 				
<p>MED/1.13</p> <p>Merev szerkezetű mentőtutajok</p> <p>2/2. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481(102). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.481(102), — IMO MSC.1/Circ.1630. 				
<p>MED/1.14a</p> <p>Önbeálló mentőtutajok:</p> <p>— felfújható</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, — IMO MSC.1/Circ.1630. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). <p>Valamint hosszabb karbantartási időszakok esetében:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1328. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2026.10.10.</p> <p>ii.</p>
<p>MED/1.14a</p> <p>Önbeálló mentőtutajok:</p> <p>— felfújható</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/26, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481(102). <p>Valamint hosszabb karbantartási időszakok esetében:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1328. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2023.10.10.	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
(ÚJ SOR)	<ul style="list-style-type: none"> — 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 Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.809, — IMO MSC/Circ.811, — IMO MSC.1/Circ.1328, — IMO MSC.1/Circ.1630. 				
<p>MED/1.14b</p> <p>Önbeálló mentőtutajok:</p> <p>— merev szerkezetű</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2026.10.10.</p> <p>ii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC/Circ.809, — IMO MSC/Circ.811, — IMO MSC.1/Circ.1328, — IMO MSC.1/Circ.1630. 				
<p>MED/1.14b</p> <p>Önbeálló mentőtutajok:</p> <p>— merev szerkezetű</p> <p>2/2. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.809, — IMO MSC/Circ.811, — IMO MSC.1/Circ.1328, — IMO MSC.1/Circ.1630. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481(102). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/1.15</p> <p>Átfordítható fedett mentőtutajok</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, — IMO MSC.1/Circ.1630. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). <p>Valamint hosszabb karbantartási időszakok esetében:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1328. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2026.10.10.</p> <p>ii.</p>
<p>MED/1.15</p> <p>Átfordítható fedett mentőtutajok</p> <p>2/2. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481(102). <p>Valamint hosszabb karbantartási időszakok esetében:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1328. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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 Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.809, — IMO MSC/Circ.811, — IMO MSC.1/Circ.1328, — IMO MSC.1/Circ.1630. 				
<p>MED/1.16</p> <p>Felúszást elősegítő berendezések mentőtutajokhoz (hidrosztatikus kioldó szerkezetek)</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC/Circ.811, — IMO MSC.1/Circ.1630. 				
<p>MED/1.17a</p> <p>Mentőcsónakok</p> <p>csónakdaruval vízre eresztett mentőcsónakok:</p> <ul style="list-style-type: none"> — részben zárt terű — teljesen zárt terű <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, — IMO MSC.1/Circ.1630. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO MSC/Circ.1006. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		<p>2026.10.10.</p> <p>ii.</p>
<p>MED/1.17a</p> <p>Mentőcsónakok</p> <p>csónakdaruval vízre eresztett mentőcsónakok:</p> <ul style="list-style-type: none"> — részben zárt terű — teljesen zárt terű <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/31, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.1006. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	2023.10.10.	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
(ÚJ SOR)	<ul style="list-style-type: none"> — 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 Res. MSC.481(102), — IMO MSC.1/Circ.1423, — IMO MSC.1/Circ.1630. 				
<p>MED/1.17b</p> <p>Mentőcsónakok szabadesési üzemmódban vízre bocsátható mentőcsónakok.</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO MSC/Circ.1006. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		<p>2026.10.10.</p> <p>ii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1423, — IMO MSC.1/Circ.1630. 				
<p>MED/1.17b</p> <p>Mentőcsónakok szabadesési üzemmódban vízre bocsátható mentőcsónakok.</p> <p>2/2. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 Res. MSC.481(102), — IMO MSC.1/Circ.1423, — IMO MSC.1/Circ.1630. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.1006. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	2023.10.10.	
<p>MED/1.17c</p> <p>Készletként mentőcsónakként használt, csónakdaruval vízre eresztett mentőcsónakok:</p> <ul style="list-style-type: none"> — részben zárt terű — teljesen zárt terű 	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/21, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO MSC/Circ.1006. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	2022.8.15.	2026.10.10. ii.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>Megjegyzés: Az (EU) 2022/1157 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel</p> <p>1/2. sor</p>	<ul style="list-style-type: none"> — 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.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1423, — IMO MSC.1/Circ.1630, — IMO MSC.1/Circ.1631. 				
<p>MED/1.17c</p> <p>Készletként mentőcsónakként használt, csónakdaruval vízre eresztett mentőcsónakok:</p> <ul style="list-style-type: none"> — részben zárt terű — teljesen zárt terű <p>Megjegyzés: Az (EU) 2022/1157 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel</p> <p>2/2. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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.48(66)-(LSA Code) V, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.1006. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.481(102), — IMO MSC.1/Circ.1423, — IMO MSC.1/Circ.1630, — IMO MSC.1/Circ.1631. 				
<p>MED/1.18</p> <p>Merev szerkezetű készenléti mentőcsónakok</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1631. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO MSC/Circ.1006. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		<p>2026.10.10.</p> <p>ii.</p>
<p>MED/1.18</p> <p>Merev szerkezetű készenléti mentőcsónakok</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.1006. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
(ÚJ SOR)	<p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.481(102), — IMO MSC.1/Circ.1631. 				
<p>MED/1.19</p> <p>Felfújható készenléti mentőcsónakok</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — ISO 15372:2000. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		<p>2026.10.10.</p> <p>ii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1631. 				
MED/1.19 Felfújható készenléti mentőcsónakok 2/2. sor (ÚJ SOR)	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.481(102), — IMO MSC.1/Circ.1631. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481(102), — ISO 15372:2000. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	2023.10.10.	
MED/1.20a Nagy sebességű készenléti mentőcsónakok: — felfújható 1/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4. <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — ISO 15372:2000. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		2026.10.10. ii.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO MSC/Circ.1016, — IMO MSC/Circ.1094, — IMO MSC.1/Circ.1631. 				
<p>MED/1.20a</p> <p>Nagy sebességű készenléti mentőcsónakok:</p> <ul style="list-style-type: none"> — felfújható <p>2/2. sor (ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.1016, — IMO MSC/Circ.1094, — IMO MSC.1/Circ.1631. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481(102), — ISO 15372:2000. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2023.10.10.</p>	
<p>MED/1.20b</p> <p>Nagy sebességű készenléti mentőcsónakok:</p> <ul style="list-style-type: none"> — merev szerkezetű <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO MSC/Circ.1006. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		<p>2026.10.10.</p> <p>ii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO MSC/Circ.1016, — IMO MSC/Circ.1094, — IMO MSC.1/Circ.1631. 				
<p>MED/1.20b</p> <p>Nagy sebességű készenléti mentőcsónakok:</p> <p>— merev szerkezetű</p> <p>2/2. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.1016, — IMO MSC/Circ.1094, — IMO MSC.1/Circ.1631. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.1006. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2023.10.10.</p>	
<p>MED/1.20c</p> <p>Nagy sebességű készenléti mentőcsónakok:</p> <p>— merev szerkezetű, felfújható.</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO MSC/Circ.1006, — ISO 15372:2000. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		<p>2026.10.10.</p> <p>ii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO MSC/Circ.1016, — IMO MSC/Circ.1094, — IMO MSC.1/Circ.1631. 				
<p>MED/1.20c</p> <p>Nagy sebességű készenléti mentőcsónakok:</p> <p>— merev szerkezetű, felfújható</p> <p>2/2. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.1016, — IMO MSC/Circ.1094, — IMO MSC.1/Circ.1631. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IMO Res. MSC.481(102), — IMO MSC/Circ.1006, — ISO 15372:2000. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	2023.10.10.	
<p>MED/1.21</p> <p>Csigás vízrebocsátó berendezések (csónakdaru)</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/33, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1632. 				

MED/1.22 tétel, Felúszást elősegítő vízre bocsátó berendezések túlélési járművekhez – Áthelyezve és törölve az (EU) 2023/1667 végrehajtási rendelet által: MED/9/1.3.

MED/1.23 Gravitációs rendszerű vízre bocsátó berendezések mentőcsónakokhoz 1/1. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		
---	--	---	---	--	--

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	— IMO MSC.1/Circ.1632.				
MED/1.24 Vízre bocsátó berendezés mentőtutajokhoz (csónakdaruk) 1/1. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/12, — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1632.</p>	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		
MED/1.25 Vízre bocsátó berendezések nagy sebességű készenléti mentőcsónakokhoz (csónakdaruk) 1/1. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— 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, — IMO MSC.1/Circ.1632.</p>	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/1.26a</p> <p>Kioldószerkezet a következőkhöz:</p> <p>— mentőcsónakokhoz és készenléti mentőcsónakhoz (csigasorral vagy csigasorokkal történő vízre bocsátás),</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/16,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/34,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I,</p> <p>— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) IV,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1419,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1630.</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.81(70).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/1.26b</p> <p>Kioldószerkezet a következőkhöz:</p> <p>— mentőtutajokhoz (csigasorral vagy csigasorokkal történő vízre bocsátás)</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/16,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/34,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I,</p> <p>— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) IV,</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.81(70).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1632. 				
<p>MED/1.26c</p> <p>Kioldószerkezet a következőkhöz:</p> <ul style="list-style-type: none"> — szabadesési üzemmódban vízre bocsátható mentőcsónakok <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, — IMO MSC.1/Circ.1630. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/1.27</p> <p>Tengeri evakuálást szolgáló rendszerek</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/15, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). 	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1632. 				
<p>MED/1.28</p> <p>Mentésre szolgáló eszközök</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, — IMO MSC.1/Circ.1632. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). 	<p>B+D</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/1.29</p> <p>Beszállóhágcsók</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. III/11, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/11, — SOLAS 74 Reg. III/34, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — ISO 5489:2008. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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, — IMO MSC.1/Circ.1630. 				
<p>MED/1.30 Fényvisszaverő anyagok 1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. A.658(16). 	<p>B+D B+E B+F</p>		<p>2025.8.15. i.</p>
<p>MED/1.30 Fényvisszaverő anyagok 2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/34, 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.481(102). 	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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, — IMO MSC.1/Circ.1628. 				

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	Típus-jóváhagyási követelmények	<ul style="list-style-type: none"> — EN ISO 8729:1998, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. 	B+D		
Radarreflektor mentőcsónakhoz és készenléti mentőcsónakhoz (passzív)	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, 	Vagy:	B+E		
1/1. sor	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények	<ul style="list-style-type: none"> — EN ISO 8729:1998, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. 	B+F		
	<ul style="list-style-type: none"> — 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:			
		<ul style="list-style-type: none"> — ISO 8729-1:2010, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. 			
		Vagy:			
		<ul style="list-style-type: none"> — 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.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
MED/1.36 Mentőcsónak és készenléti mentőcsónak hajtómotorja 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, 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 MSC.1/Circ.1630.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		
MED/1.37 Készenléti mentőcsónak hajtómotorja, külső motor 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO MSC.1/Circ.1631.	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		
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, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8,	— módosított IMO Res. MSC.81(70).	B+D B+E B+F		2022.9.13. ii.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 				
<p>MED/1.38</p> <p>Kereső fényzórók mentőcsónakhoz és készenléti mentőcsónakhoz</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, — IMO MSC.1/Circ.1630. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70), — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2019.9.13.</p>	
<p>MED/1.39</p> <p>Átfordítható nyitott mentőtutajok</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 10. melléklet, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 11. melléklet <p>Valamint hosszabb karbantartási időszakok esetében:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1328. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p>		<p>2026.10.10.</p> <p>ii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 10. melléklet, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 11. melléklet — IMO MSC.1/Circ.1328. 				
<p>MED/1.39</p> <p>Átfordítható nyitott mentőtutajok</p> <p>2/2. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 10. melléklet, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 11. melléklet — IMO Res. MSC.481(102), — IMO MSC.1/Circ.1328. 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 10. melléklet, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 11. melléklet — IMO Res. MSC.481(102). <p>Valamint hosszabb karbantartási időszakok esetében:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1328. 	<p>B+D</p> <p>B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

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

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/1.41a</p> <p>Csőrlők túlélési járművekhez és készenléti mentőcsónakokhoz:</p> <p>— csónakdaruval vízre eresztett mentőcsónakok,</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/16,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/23,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/24,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/34,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I,</p> <p>— IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) VI,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1632.</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.81(70).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		
<p>MED/1.41b</p> <p>Csőrlők túlélési járművekhez és készenléti mentőcsónakokhoz:</p> <p>— szabadesési üzemmódban vízre bocsátható mentőcsónakok</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/16,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/23,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/24,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/34,</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.81(70).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO MSC.1/Circ.1632. 				
<p>MED/1.41c</p> <p>Csőrlők túlélési járművekhez és készenléti mentőcsónakokhoz:</p> <ul style="list-style-type: none"> — mentőtutajok <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, — IMO MSC.1/Circ.1632. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		
<p>MED/1.41d</p> <p>Csőrlők túlélési járművekhez és készenléti mentőcsónakokhoz:</p> <ul style="list-style-type: none"> — készenléti mentőcsónakok 	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1.	2.	3.	4.	5.	6.
1/1. sor	<p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/17, — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1632. 				
<p>MED/1.41e</p> <p>Csőrlők túlélési járművekhez és készenléti mentőcsónakokhoz:</p> <ul style="list-style-type: none"> — nagy sebességű készenléti mentőcsónakok <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.81(70). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) VI, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1632. 				

MED/1.42 – Révkalauzhágcsó – Áthelyezve: MED/4.49

MED/1.43 Merev szerkezetű/felfújható készenléti mentőcsónakok 1/2. 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		2025.8.15. ii.
	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/1.43 Merev szerkezetű/felfújható készenléti mentőcsónakok 2/2. 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 + A1:2021.	B+D B+F G	2022.8.15.	
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. III/21,				

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) I, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) V, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.1631. 				
<p>MED/1.44a</p> <p>Hangosbemondó és általános riasztórendszer</p> <ul style="list-style-type: none"> — Ellenőrző és elosztórendszer (tűzriasztó berendezésként való használata esetén az A.1/3.53 alkalmazandó) <p>Megjegyzés: A tanúsítványnak meg kell határoznia, hogy a felszerelés a hajók és rendszerek alábbi kategóriái közül melyekkel használható:</p> <p>Hajó:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Teherhajó — Személyszállító hajó (a kikötőbe való biztonságos visszatérésre vonatkozó követelményeknek való megfelelés nélkül) — Személyszállító hajó (a kikötőbe való biztonságos visszatérésre vonatkozó követelményeknek való megfeleléssel) 	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 4, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 4, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/12, — SOLAS 74 Reg. II-2//21, — SOLAS 74 Reg. II-2/22, — SOLAS 74 Reg. III/6, — IMO Res. A.1021(26) 5, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) VII, 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 50695:2021 — 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 IEC 62288:2022, — EN 62923-1:2018, — EN 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 50695:2021, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>Rendszerek:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Általános riasztórendszerek — Hangosbemondó rendszerek — Hangosbemondó és általános riasztórendszerek <p>Az (EU) 2022/1157 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel (a MED/9/1.5-ből áthelyezve)</p> <p>1/1. sor</p>	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 4, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 4, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.302(87), — IMO MSC.1/Circ.808, — IMO MSC.1/Circ.1369 1. helyesbítés. 	<p>— 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,</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 62288 Ed. 3.0:2021, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. 			
<p>MED/1.44b</p> <p>Hangosbemondó és általános riasztórendszer</p> <ul style="list-style-type: none"> — Hangfalak <p>(tűzriasztó berendezésként való használata esetén az A.1/3.5.3 alkalmazandó)</p> <p>Az (EU) 2022/1157 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel (a MED/9/1.5-ből áthelyezve)</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 4, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 4, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/12, — SOLAS 74 Reg. II-2//21, 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 50695:2021, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 50695:2021, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/22, — SOLAS 74 Reg. III/6, — IMO Res. A.1021(26) 5, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) VII, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 4, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 4, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8, — IMO MSC.1/Circ.808, — IMO MSC.1/Circ.1369 1. helyesbítés. 				

2. Tengerszennyezés megelőzése

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

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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — MARPOL 73/78 I. melléklet, 31. előírás	— módosított IMO Res. MEPC.108(49).	B+D B+E B+F		
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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.	
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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.	
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.	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
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 1/2. 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.	2026.10.10. iii.
MED/2.10 Kipufogógázt tisztító fedélzeti berendezések 2/2. sor (ÚJ SOR)	Típus-jóváhagyási követelmények — IMO Res. MEPC.176(58) – (a felülvizsgált MARPOL VI. melléklete, 4. előírás), — IMO Res. MEPC.340-(77). Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — IMO Res. MEPC.176(58) – (a felülvizsgált MARPOL VI. melléklete, 4. előírás).	— IMO Res. MEPC.340-(77).	A. rendszer: B+F G B. rendszer: G	2023.10.10.	

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	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
MED/3.2 Hordozható tűzoltó készülékek 1/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 4. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. II-2/18, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2025.8.15.</p> <p>ii.</p>

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, — IMO Res. A.951(23), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 4, — IMO Res.MSC.391(95)-(IGF Code) 11, — IMO MSC/Circ.1239, — IMO MSC/Circ.1275. 				
<p>MED/3.2</p> <p>Hordozható tűzoltó készülékek</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 4. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. II-2/18, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, — IMO Res. A.951(23), 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 3-7:2004, benne: A1:2007, — EN 3-8:2021, — EN 3-9:2006, benne: AC:2007, — EN 3-10:2009. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 				
<p>MED/3.3a</p> <p>Tűzoltó felszerelés: védőöltözet (hőálló védőöltözet):</p> <ul style="list-style-type: none"> — nem hővisszaverő védőöltözet tűzoltáshoz <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 469:2005, benne: A1:2006 és AC:2006. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2024.8.25.</p> <p>ii.</p>
<p>MED/3.3a</p> <p>Tűzoltó felszerelés: védőöltözet (hőálló védőöltözet):</p> <ul style="list-style-type: none"> — nem hővisszaverő védőöltözet tűzoltáshoz 	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 469:2020. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2021.8.25.</p>	

1	2	3	4	5	6
2/2. sor	<p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 				
<p>MED/3.3b</p> <p>Tűzoltó felszerelés: védőöltözet (hőálló védőöltözet):</p> <ul style="list-style-type: none"> — védőöltözet tűzoltáshoz: hővisszaverő öltözet különleges tűzoltáshoz <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<p>— EN 1486:2007.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.3c</p> <p>Tűzoltó felszerelés: védőöltözet (hőálló védőöltözet):</p> <ul style="list-style-type: none"> — védőöltözet tűzoltáshoz: védőöltözet hővisszaverő külső felülettel <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, 	<p>— ISO 15538:2001.</p> <p>Megjegyzés: 2. szint</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 				
<p>MED/3.4</p> <p>Tűzoltó felszerelés: lábbeli</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 15090:2012. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.5</p> <p>Tűzoltó felszerelés: kesztyű</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, 	<ul style="list-style-type: none"> — -EN 659:2003, benne: A1:2008 és AC:2009. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 				
<p>MED/3.6</p> <p>Tűzoltó felszerelés: sisak</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 443:2008. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.7</p> <p>Autonóm túlnyomásos légzőkészülék</p> <p>Megjegyzés: veszélyes áruval összefüggő baleseteknél kötelező a túlnyomásos maszk használata.</p> <p>(Hivatkozás a 7.1 tételre)</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3.</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/15,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/19,</p> <p>— IMO Res. MSC.4(48)-(IBC Code) 11,</p> <p>— IMO Res. MSC.5(48)-(IGC Code) 11,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1499.</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1555.</p>	<p>— ISO 23269-2:2011 (tűzoltás – csak tengeri használatra)</p> <p>típusú maszk nem alkalmazható sem a MED/3.7, sem a MED/7.1 esetében.</p> <p>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.</p> <p>A légzőkészülék B modul szerinti tanúsítványán a MED tűzálló mentőkötelet kötelező kapcsolódó alkatrészként kell feltüntetni.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.8</p> <p>Zártrendszerű túlnyomásos légzőkészülék</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7.</p>	<p>— EN 14593-1:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— EN 14594:2018.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2019.9.13.</p>	

1	2	3	4	5	6
	<p>Megjegyzés: Ez a felszerelés csak az 1994. évi HSC Code rendelkezéseinek megfelelően megépített nagy sebességű vízi járművekhez használható.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7.</p>				
<p>MED/3.9</p> <p>Permetező rendszereknek a SOLAS 74 II-2/12 előírásban említettekkel egyenértékű, lakóterekben, szolgálati tereken és vezérlőállásokon használt részei (szórófejekre és azok teljesítményére korlátozva)</p> <p>(Idesorolva a nagy sebességű vízi járműveken alkalmazott beépített permetező rendszerek szórófejeit)</p> <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 8.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/9,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.44(65),</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 8,</p> <p>— IMO MSC/Circ.912,</p> <p>— IMO MSC/Circ. 1556.</p>	<p>— módosított IMO Res. A.800(19).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.10</p> <p>Gépterek és rakományszivattyú-terek beépített, nagynyomású vízpermettel oltó tűzoltó rendszereinek szórófejei</p> <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 7. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<p>— módosított IMO MSC/Circ.1165.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.11a</p> <p>„A” és „B” tűzállósági osztályú válaszfalak:</p> <p>— „A” osztályú válaszfalak</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/3.2, — IMO MSC/Circ.1120. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<p>— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code),</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1435.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2025.5.18.</p> <p>iii.</p>

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.11a</p> <p>„A” és „B” tűzállósági osztályú válaszfalak:</p> <p>— „A” osztályú válaszfalak</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/3,2,</p> <p>— IMO MSC/Circ.1120.</p> <hr/> <p>Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/3,2,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/9,</p> <p>— IMO MSC/Circ.1120,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1434,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1616,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1621.</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code),</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1435.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2022.5.18.</p>	
<p>MED/3.11b</p> <p>„A” és „B” tűzállósági osztályú válaszfalak:</p> <p>— „B” osztályú válaszfalak</p> <p>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 EK-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.</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/3,4,</p> <p>— IMO MSC/Circ.1120.</p> <hr/> <p>Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/3,4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/9,</p> <p>— IMO MSC/Circ.1120,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1581.</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
MED/3.12a Olajszállító tartályhajókon a tűz raktérbe jutását gátló berendezések: — P/V szelepek 1/2. 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, — ISO 15364:2016.	B+F	2018.6.19.	2024.8.25. iii.
MED/3.12a Olajszállító tartályhajókon a tűz raktérbe jutását gátló berendezések: — P/V szelepek 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, — ISO 15364:2021.	B+F	2021.8.25.	
MED/3.12b Olajszállító tartályhajókon a tűz raktérbe jutását gátló berendezések: — lángvisszacsapást meggátló berendezések 1/1. 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.	

1	2	3	4	5	6
MED/3.12c Olajszállító tartályhajókon a tűz raktérbe jutását gátló berendezések: — robbanási láng visszacsapását meggátló berendezések 1/1. 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 1/2. 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, — ISO 15364:2016.	B+F	2018.6.19.	2024.8.25. iii.
MED/3.12d Olajszállító tartályhajókon a tűz raktérbe jutását gátló berendezések: — nagy sebességű szellőzőszelepek 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, — ISO 15364:2021.	B+F	2021.8.25.	

1	2	3	4	5	6
MED/3.13 Nem éghető anyagok 1/1. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
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	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. A.753(18), — módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.15b</p> <p>Olaj vagy fűtőolaj továbbítására használt, nem acélból készült csövek anyaga:</p> <p>— szelepek</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/4,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 10,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 10,</p> <p>— IMO MSC/Circ.1120.</p>	<p>— EN ISO 10497:2010.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.15c</p> <p>Olaj vagy fűtőolaj továbbítására használt, nem acélból készült csövek anyaga:</p> <p>— rugalmas csőszerelvények és kompenzátork</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/4,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 10,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7,</p>	<p>— ISO 15540:2016,</p> <p>— ISO 15541:2016.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2018.6.19.</p>	

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 10, — IMO MSC/Circ.1120. 				
<p>MED/3.15d</p> <p>Olaj vagy fűtőolaj továbbítására használt, nem acélból készült csövek anyaga:</p> <ul style="list-style-type: none"> — rugalmas, elasztomer tömítéssel ellátott fém csőalkatrészek <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 10, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 10, — IMO MSC/Circ.1120, — IMO MSC/Circ.1527. 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 19921:2005, — ISO 19922:2005. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.16</p> <p>Tűzvédelmi ajtók</p> <p>1/1. sor</p> <p>Megjegyzés: A tűzálló ajtók vezérlő rendszereinek részei a MED 3.17. tétel szerinti megfelelésértékelés hatálya alá tartoznak.</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/9. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO MSC.1/Circ.1511. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code), — IMO MSC.1/Circ.1319 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.17</p> <p>Tűzálló ajtók vezérlő rendszerének részei</p> <p>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.</p> <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7. 	<p>— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.18a</p> <p>Felületi anyagok és padlóburkolatok alacsony lángterjedési jellemzőkkel:</p> <p>— díszítő burkolatok</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<p>— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.18b</p> <p>Felületi anyagok és padlóburkolatok alacsony lángterjedési jellemzőkkel:</p> <p>— festési rendszerek</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/3,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/5,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/6,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/3,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/5,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/6,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO MSC/Circ.1120.</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.18c</p> <p>Felületi anyagok és padlóburkolatok alacsony lángterjedési jellemzőkkel:</p> <p>— padlóburkolatok</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/3,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/5,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/6,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/3,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/5,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/6,</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO MSC/Circ.1120. 				
<p>MED/3.18d</p> <p>Felületi anyagok és padlóburkolatok alacsony lángterjedési jellemzőkkel:</p> <ul style="list-style-type: none"> — csőszigetelések burkolatai <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.18e</p> <p>Felületi anyagok és padlóburkolatok alacsony lángterjedési jellemzőkkel:</p> <ul style="list-style-type: none"> — „A”, „B” és „C” osztályú válaszfalak kialakítása során használt ragasztóanyagok <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/3, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 				
<p>MED/3.18f</p> <p>Felületi anyagok és padlóburkolatok alacsony lángterjedési jellemzőkkel:</p> <p>— égéstermék-elvezető csatornák</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.19</p> <p>Kárpitok, függönyök, más függesztett textilanyagok és fóliák</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code), — módosított IMO MSC.1/Circ.1456. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
1/1. sor	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelész szállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 				
<p>MED/3.20</p> <p>— Kárpitozott bútorok</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelész szállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2023.8.12.</p> <p>i.</p>
<p>MED/3.20a</p> <p>Kárpitozott bútorok:</p> <p>— teljes bútor (beleértve a huzatot, a töltőanyagot és a nem éghető vázat)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	

1	2	3	4	5	6
1/1. sor	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 				
<p>MED/3.20b</p> <p>Kárpitozott bútorok:</p> <p>— huzat bármilyen töltőanyaghoz</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code), 1. melléklet, 8. rész, 3. függelék. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.20c</p> <p>Kárpítózott bútorok:</p> <p>— huzat égésgátló töltőanyaghoz (a rendeletésnek megfelelő konkrét kombinációban tesztelve)</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/3,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/5,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/9,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/3,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/5,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/9,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code), 1. melléklet, 8. rész, 3. függelék.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	
<p>MED/3.20d</p> <p>Kárpítózott bútorok:</p> <p>— égésgátló töltőanyag</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/3,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/5,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/9,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/3,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/5,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/9,</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code), 1. melléklet, 8. rész, 3. függelék.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7. 				
<p>MED/3.21</p> <p>Ágynemű</p> <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.22</p> <p>Tűzvédelmi csappantyúk</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/9. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/9. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

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

MED/3.24 – Elektromos kábelátvezetések „A” osztályú válaszfalakon – Szándékosan üresen hagyva.

1	2	3	4	5	6
MED/3.25 „A” és „B” tűzveszélyességi fokozatú tűzálló ablakok és körablakok 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 teljesítménykövetelmények — 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 teljesítménykövetelmények — 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 teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO MSC.1/Circ. 1276.				
MED/3.26c Átvezetések „A” osztályú válaszfalon — burkolt síncsatornás átvezető rendszerek 1/1. sor Az (EU) 2022/1157 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel	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 teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.27a Átvezetések „B” osztályú válaszfalon: — elektromos kábelátvezetések 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/3.27b Átvezetések „B” osztályú válaszfalon: — csövek, csatornák stb. átvezetései 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/3.28 Permetező rendszerek (a szórófejekre korlátozva) (Idesorolva a nagy sebességű vízi járműveken alkalmazott beépített permetező rendszerek szórófejeit) 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-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.	— ISO 6182-1:2014. Vagy: — EN 12259-1:1999, benne: A1:2001, A2:2004 és A3:2006.	B+D B+E B+F		2025.8.15. iii.

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.28</p> <p>Permetező rendszerek (a szórófejekre korlátozva)</p> <p>(Idesorolva a nagy sebességű vízi járműveken alkalmazott beépített permetező rendszerek szórófejeit)</p> <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<p>— ISO 6182-1:2021.</p> <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 12259-1:1999, benne: A1:2001, A2:2004 és A3:2006. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2022.8.15.</p>	
<p>MED/3.29</p> <p>Tűzoltó tömlők:</p> <ul style="list-style-type: none"> — szivárgásmentes lapos tűzoltó tömlők (25 mm és 52 mm közötti belső átmérővel) <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7. 	<p>— EN 14540:2014.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.30a</p> <p>Hordozható oxigénelemző és/vagy gázérzékelő berendezés:</p> <p>— 1. kategória: (biztonságos terület)</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. VI/3,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. XI-1/7.</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. VI/3,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. XI-1/7.</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)–(FSS Code) 15,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1477.</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1581.</p>	<p>— EN 50104:2010,</p> <p>— EN 60079-29-1:2016,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, vagy IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 60092-504:2016,</p> <p>— IEC 60533:2015.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	<p>2024.8.25.</p> <p>ii.</p>
<p>MED/3.30a</p> <p>Hordozható oxigénelemző és/vagy gázérzékelő berendezés:</p> <p>— 1. kategória: (biztonságos terület)</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. VI/3,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. XI-1/7.</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. VI/3,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. XI-1/7.</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)–(FSS Code) 15,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1477.</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1581.</p>	<p>— EN 50104:2019,</p> <p>— EN 60079-29-1:2016,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, vagy IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 60092-504:2016,</p> <p>— IEC 60533:2015.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2021.8.25.</p>	

1	2	3	4	5	6
MED/3.30b Hordozható oxigénelemző és/vagy gázérzékelő berendezés: — 2. kategória: (robbanásveszélyes gázt tartalmazó légterek) 1/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — SOLAS 74 Reg. XI-1/7. 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.	— 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.
MED/3.30b Hordozható oxigénelemző és/vagy gázérzékelő berendezés: — 2. kategória: (robbanásveszélyes gázt tartalmazó légterek) 2/4. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — SOLAS 74 Reg. XI-1/7. 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.	— 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,	B+D B+E B+F	2021.8.25.	2025.8.15. ii.

1	2	3	4	5	6
		<ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. 			
<p>MED/3.30b</p> <p>Hordozható oxigénelemző és/vagy gázérzékelő berendezés:</p> <p>— 2. kategória: (robbanásveszélyes gázt tartalmazó légterek)</p> <p>3/4. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — SOLAS 74 Reg. XI-1/7. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 50104:2019, — EN 60079-29-1:2016, — EN IEC 60079-0:2018, benne: AC:2020, — EN 60079-1:2014, benne: AC:2018-09, — EN 60079-10-1:2021, — 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. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2022.8.15.	2026.10.10. ii.
	<p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 				
<p>MED/3.30b</p> <p>Hordozható oxigénelemző és/vagy gázérzékelő berendezés:</p> <p>— 2. kategória: (robbanásveszélyes gázt tartalmazó légterek)</p> <p>4/4. sor (ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — SOLAS 74 Reg. XI-1/7. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 50104:2019, — EN IEC 60079-0:2018, benne: AC:2020, — EN 60079-1:2014, benne: AC:2018-09, — EN IEC 60079-10-1:2021, — EN 60079-11:2012, — EN IEC 60079-15:2019, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2023.10.10.	
	<p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, 				

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. XI-1/7. — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 15, — IMO MSC.1/Circ.1477. — IMO MSC.1/Circ.1581. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60079-26:2015, — EN 60079-29-1:2016, benne: A1:2022 és A11:2022, — 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. 			

MED/3.31 (Nagy sebességű vízi járműveken alkalmazott beépített permetező rendszerek szórófejei) tétel törölve, mert 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		
	Felszerelésszállítási 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/3.33 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		
	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
<p>MED/3.34</p> <p>Tűzgátló válaszfalak nagy sebességű vízi járműveken</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1457.</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.35</p> <p>Tűzálló ajtók nagy sebességű vízi járműveken</p> <p>1/1. sor</p> <p>Megjegyzés: A tűzálló ajtók vezérlő rendszerének részei a MED 3.17. tétel szerinti megfelelésértékelés hatálya alá tartoznak.</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.36</p> <p>Tűzvédelmi csappantyúk nagy sebességű vízi járműveken</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.</p>	<p>— módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
MED/3.37a Átvezetések nagy sebességű vízi járművek tűzgátló válaszfalain: — elektromos kábelátvezetések 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.37b Átvezetések nagy sebességű vízi járművek tűzgátló válaszfalain: — csövek, csatornák stb. átvezetései 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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/3.38 Hordozható tűzoltó felszerelés mentőcsónakhoz és készenléti mentőcsónakhoz 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — 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.	— 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		2025.8.25. ii.

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.38</p> <p>Hordozható tűzoltó felszerelés mentőcsónakhoz és készenléti mentőcsónakhoz</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 3-7:2004, benne: A1:2007, — EN 3-8:2021, — EN 3-9:2006, benne: AC:2007, — EN 3-10:2009. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2022.8.25.</p>	
<p>MED/3.39</p> <p>Gépterek és rakományszivattyú-terek egyenértékű, vízköddel oltó tűzoltó rendszereinek szórófejei</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 7. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO MSC/Circ.1165. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 7, — IMO MSC.1/Circ.1313. — IMO MSC.1/Circ.1458. 				
<p>MED/3.40</p> <p>Alacsonyan elhelyezett világítási rendszerek (csak részek)</p> <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 11. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — IMO Res. A.752(18), — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 11. 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. A.752(18), — ISO 15370:2010. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2024.8.25.</p> <p>ii.</p>
<p>MED/3.40</p> <p>Alacsonyan elhelyezett világítási rendszerek (csak részek)</p> <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 11. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — IMO Res. A.752(18), — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 11. 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. A.752(18), — ISO 15370:2021. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2021.8.25.	
<p>MED/3.41a</p> <p>Vészhelyzeti mentő légzőkészülékek (EEBD):</p> <ul style="list-style-type: none"> — autonóm nyílt rendszerű túlnyomásos légzőkészülék teljes álarccal vagy szájcsetorakészlettel 	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/13. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3, 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 23269-1:2008, — EN 402:2003. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
1/1. sor	— IMO MSC/Circ.849.				
MED/3.41b Vészhelyzeti mentő légzőkészülékek (EEBD): — autonóm nyílt rendszerű túlnyomásos légzőkészülék kámszával 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/13. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3, — IMO MSC/Circ.849.	— ISO 23269-1:2008, — EN 1146:2005.	B+D B+E B+F		
MED/3.41c Vészhelyzeti mentő légzőkészülékek (EEBD): — zárt rendszerű túlnyomásos légzőkészülék 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/13. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3, — IMO MSC/Circ.849.	— ISO 23269-1:2008, — EN 13794:2002.	B+D B+E B+F		
MED/3.42a Inert gázzal oltó rendszerek: teljes rendszer. 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/4. 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,	— módosított IMO MSC/Circ.353,	G	2020.8.12.	

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC/Circ.731, — IMO MSC/Circ.1120. 				
<p>MED/3.42a</p> <p>Inert gázzal oltó rendszerek: teljes rendszer.</p> <p>2/2. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO MSC/Circ.353, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 15, 	G	2020.8.12.	
<p>MED/3.42b</p> <p>Inert gázzal oltó rendszerek:</p> <ul style="list-style-type: none"> — a rendszer részei: <ul style="list-style-type: none"> — inertgáztisztító berendezések <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO MSC/Circ.353, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1	2	3	4	5	6
MED/3.42c Inert gázzal oltó rendszerek: — a rendszer részei: — inertgáz-fúvóventillátorok 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. 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.	— módosított IMO MSC/Circ.353,	B+D B+E B+F G		
MED/3.43 Olajsütő (automatikus vagy kézi) tűzoltó rendszerének 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-2/1, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, 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.	— ISO 15371:2015.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	
MED/3.44 Tűzoltó felszerelés – mentőkötél	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/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	2019.9.13.	

1	2	3	4	5	6
<p>— légzőkészülékek MED/3.7 és MED/7.1 szerint jóváhagyott mentőkötelei</p> <p>1/1. sor</p>	<p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3.</p>	<p>— ISO 23269-2:2011.</p>			
<p>MED/3.45</p> <p>Gépterek és rakományszivattyú-terek egyenértékű, beépített, gázzal oltó tűzoltó rendszereinek részei (oltószer, főszelepek és szórófejek)</p> <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 5.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 5,</p> <p>— IMO MSC/Circ.848,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1313.</p>	<p>— módosított IMO MSC/Circ.848.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2025.8.15.</p> <p>iii.</p>
<p>MED/3.45</p> <p>Gépterek és rakományszivattyú-terek egyenértékű, beépített, gázzal oltó tűzoltó rendszereinek részei (oltószer, főszelepek és szórófejek)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p>	<p>— módosított IMO MSC/Circ.848.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1	2	3	4	5	6
<p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>2/2. sor</p>	<p>— SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 5.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— 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 Res. MSC.391(95)-(IGF Code) 11, — IMO MSC/Circ.848, — IMO MSC.1/Circ.1313.</p>				
<p>MED/3.46</p> <p>Gépterek egyenértékű, beépített, gázzal oltó tűzoltó rendszerei (aeroszolos rendszerek)</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 5.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— 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,</p>	<p>— módosított IMO MSC/Circ.1270, benne: helyesbítés.</p>	<p>B+D B+E B+F</p>		<p>2025.8.15. iii.</p>

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC/Circ.1270, benne: helyesbítés, — IMO MSC.1/Circ.1313. 				
<p>MED/3.46</p> <p>Gépterek egyenértékű, beépített, gázzal oltó tűzoltó rendszerei (aeroszolos rendszerek)</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 5. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 Res. MSC.391(95)-(IGF Code) 11, — IMO MSC/Circ.1270, benne: helyesbítés, — IMO MSC.1/Circ.1313. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO MSC/Circ.1270, benne: helyesbítés. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2022.8.15.</p>	
<p>MED/3.47</p> <p>Koncentrátum gépterek és rakományszivattyú-terek beépített, könnyűhabbal oltó tűzoltó rendszereihez</p> <p>Megjegyzés: A gépterekben és a rakományszivattyú-terekben alkalmazott beépített, könnyűhabbal oltó tűzoltórendszert (ideértve az olyan rendszereket is, amelyek rendeltetészerű működéséhez az üzemből származó belső levegőt használnak), a jóváhagyott koncentrátummal kell vizsgálni a közigazgatási előírásoknak megfelelően.</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 6. 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC/Circ.670. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2025.8.15.</p> <p>iii.</p>

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.47</p> <p>Koncentrátum gépterek és rakományszivattyú-terek beépített, könnyűhabbal oltó tűzoltó rendszereihez</p> <p>Megjegyzés: A gépterekben és a rakományszivattyú-terekben alkalmazott beépített, könnyűhabbal oltó tűzoltórendszer (ideértve az olyan rendszereket is, amelyek rendeltetészerű működéséhez az üzemből származó belső levegőt használnak), a jóváhagyott koncentrátummal kell vizsgálni a közgazgatási előírásoknak megfelelően.</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10.</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 6,</p> <p>— IMO Res. MSC.391(95)-(IGF Code) 11.</p>	<p>— IMO MSC/Circ.670.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2022.8.15.</p>	
<p>MED/3.48</p> <p>Beépített, vízzel oltó helyi tűzoltó rendszerek részei „A” kategóriájú gépterekben való használatra</p> <p>(szórófejek és teljesítménytesztek).</p> <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.</p>	<p>— IMO MSC.1/Circ.1387.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.49a</p> <p>Vízzel oltó tűzoltó rendszerek ro-ro terekben, járműterekben és egyedi kategóriájú terekben való használatra:</p> <p>— előíró jellegű rendszerek az IMO MSC.1/Circ.1430 szerint</p> <p>1/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<p>— IMO MSC.1/Circ.1430.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2021.1.1.</p> <p>iii.</p>
<p>MED/3.49a</p> <p>Vízzel oltó tűzoltó rendszerek ro-ro terekben, járműterekben és egyedi kategóriájú terekben való használatra:</p> <p>— előíró jellegű rendszerek az IMO MSC.1/Circ.1430, 1. felülvizsgálata szerint</p> <p>2/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, 	<p>— IMO MSC.1/Circ.1430, 1. felülvizsgálat.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	<p>2025.8.15.</p> <p>iii.</p>

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 7, 				
<p>MED/3.49a</p> <p>Vízzel oltó tűzoltó rendszerek ro-ro terekben, járműterekben és egyedi kategóriájú terekben való használatra:</p> <ul style="list-style-type: none"> — előíró jellegű rendszerek az IMO MSC.1/Circ.1430, 2. felülvizsgálat szerint <p>3/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — –IMO MSC.1/Circ.1430, 2. felülvizsgálat. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2022.8.15.</p>	
<p>MED/3.49b</p> <p>Vízszugárral oltó beépített tűzoltó rendszerek ro-ro terekben, járműterekben és speciális kategóriájú terekben való használatra:</p> <ul style="list-style-type: none"> — teljesítményalapú rendszerek az IMO MSC.1/Circ. 1430 szerint <p>1/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/19, 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1430. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>2021.1.1.</p> <p>iii.</p>

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 				
<p>MED/3.49b</p> <p>Vízugárral oltó beépített tűzoltó rendszerek ro-ro terekben, járműterekben és speciális kategóriájú terekben való használatra:</p> <ul style="list-style-type: none"> — teljesítményalapú rendszerek az IMO MSC.1/Circ. 1430, 1. felülvizsgálat szerint <p>2/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1430, 1. felülvizsgálat. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	<p>2025.8.15.</p> <p>iii.</p>
<p>MED/3.49b</p> <p>Vízugárral oltó beépített tűzoltó rendszerek ro-ro terekben, járműterekben és speciális kategóriájú terekben való használatra:</p> <ul style="list-style-type: none"> — teljesítményalapú rendszerek az IMO MSC.1/Circ. 1430, 2. felülvizsgálat szerint 	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, — SOLAS 74 Reg. X/3, 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1430, 2. felülvizsgálat. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1	2	3	4	5	6
3/3. sor	<p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 7.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/19,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/20,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 7.</p>				

MED/3.50 – Vegyi hatásnak ellenálló védőöltözet – Áthelyezve: MED/9/3.9.

<p>MED/3.51a</p> <p>Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei:</p> <p>— ellenőrző és jelző berendezés</p> <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/7,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9,</p> <p>— IMO Res. MSC.391(95)-(IGF Code) 11,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1242.</p>	<p>Elektromos berendezések hajókon:</p> <p>— EN 54-2:1997, benne: AC:1999 és A1:2006.</p> <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <p>— IEC 60092-504:2016,</p> <p>— IEC 60533:2015.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2018.6.19.</p>	<p>2025.8.15.</p> <p>iii.</p>
---	--	---	----------------------------------	-------------------	-------------------------------

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1487. — IMO MSC.1/Circ.1528. 				
<p>MED/3.51a</p> <p>Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabínkerékyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei:</p> <ul style="list-style-type: none"> — ellenőrző és jelző berendezés <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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.302(87), — IMO Res. MSC.391(95)-(IGF Code) 11, — IMO MSC.1/Circ.1242. — IMO MSC.1/Circ.1487. — IMO MSC.1/Circ.1528. 	<p>Elektromos berendezések hajókon:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 54-2:1997, benne: AC:1999 és A1:2006. — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 54-2:1997, benne: AC:1999 és A1:2006. — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2022.8.15.	
<p>MED/3.51b</p> <p>Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabínkerékyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei:</p> <ul style="list-style-type: none"> — energiaellátó berendezés 	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 54-4:1997, benne: AC:1999, A1:2002 és A2:2006. <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2018.6.19.	

1	2	3	4	5	6
<p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<p>— IEC 60533:2015.</p>			
<p>MED/3.51c</p> <p>Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei:</p> <p>— hőérzékelők – pontszerű érzékelők</p> <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<p>— EN 54-5:2017.</p> <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2018.6.19.</p>	<p>2022.8.31.</p> <p>iii.</p>

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

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.51d</p> <p>Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei:</p> <p>— füstérzékelők: pontszerű szórt fényes, áteső fényes vagy ionizációs érzékelők</p> <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— 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.</p>	<p>— EN 54-7:2018.</p> <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <p>— IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.</p>	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>2019.9.13.</p>	
<p>MED/3.51e</p> <p>Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei:</p> <p>— lángérzékelők: pontszerű érzékelők</p> <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— 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,</p>	<p>— EN 54-10:2002, benne: A1:2005,</p> <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <p>— IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.</p>	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>2018.6.19.</p>	

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.391(95)-(IGF Code) 11, — IMO MSC.1/Circ.1242. 				
<p>MED/3.51f</p> <p>Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei:</p> <ul style="list-style-type: none"> — kézi riasztóhelyek <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 9, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 54-11:2001, benne: A1:2005. <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2018.6.19.	
<p>MED/3.51g</p> <p>Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei:</p> <ul style="list-style-type: none"> — zárlatszakaszoók <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9. <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 54-17:2005, benne: AC:2007. <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2018.6.19.	

1	2	3	4	5	6
1/1. sor	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 				
<p>MED/3.51h</p> <p>Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei:</p> <p>— bemeneti/kimeneti készülékek</p> <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 54-18:2005, benne: AC:2007. <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2018.6.19.</p>	
<p>MED/3.51i</p> <p>Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei:</p> <p>— kábelek</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60332-1-2:2004, benne: A1:2015, — IEC 60092-376:2017. <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2018.6.19.</p>	<p>2021.3.28.</p> <p>iii.</p>

1	2	3	4	5	6
<p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/3. sor</p>	<p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/7,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9,</p> <p>— IMO Res. MSC.391(95)-(IGF Code) 11,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1242.</p>	<p>— IEC 60332-1-2:2004, benne: A1:2015.</p> <p>és/vagy:</p> <p>Tűzálló kábelek:</p> <p>— IEC 60092-376:2017,</p> <p>— IEC 60331-1:2009 vagy IEC 60331-2:2009.</p> <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <p>— IEC 60092-504:2016,</p> <p>— IEC 60533:2015,</p> <p>— IEC 60332-1-2:2004, benne: A1:2015.</p>			
<p>MED/3.51i</p> <p>Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei:</p> <p>— kábelek</p> <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>2/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/7,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9,</p> <p>— IMO Res. MSC.391(95)-(IGF Code) 11,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1242.</p>	<p>— EN 60332-1-2:2004, benne: A1:2015 és A11:2016,</p> <p>— IEC 60092-376:2017,</p> <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <p>— IEC 60092-504:2016,</p> <p>— IEC 60533:2015.</p> <p>— IEC 60332-1-2:2004, benne: A1:2015.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2025.8.15.</p> <p>iii.</p>

1	2	3	4	5	6
		<p>és/vagy:</p> <p>Tűzálló kábelek:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-376:2017, — IEC 60331-1:2018 vagy IEC 60331-2:2018. <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015, — IEC 60332-1-2:2004, benne: A1:2015. 			
<p>MED/3.51i</p> <p>Vezérlőállások, szolgálati terek, lakóterek, kabinerkélyek, gépterek és felügyelet nélküli gépterek beépített tűzérzékelő és tűzriasztó rendszereinek részei:</p> <ul style="list-style-type: none"> — kábelek <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>3/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9. <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60332-1-2:2004. benne: A1:2015, A11:2016 és A12:2020, — IEC 60092-376:2017, <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. — IEC 60332-1-2:2004, benne: A1:2015. <p>és/vagy:</p> <p>Tűzálló kábelek:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-376:2017, — IEC 60331-1:2018 vagy IEC 60331-2:2018. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1	2	3	4	5	6
		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 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, 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.	— 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.	
MED/3.53 Tűzriasztó berendezések – akusztikus jelzőkészülékek 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,	— EN 54-3:2014, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	2023.8.12. iii.

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 				
<p>MED/3.53</p> <p>Tűzriasztó berendezések – akusztikus jelzőkészülékek</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 9. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 54-3:2014, benne: A1:2019, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	
<p>MED/3.54a</p> <p>Beépített oxigénelemző és/vagy gázérzékelő berendezés:</p> <p>— 4. kategória: (biztonságos terület)</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 50104:2010, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. <p>Kombinált O₂/HC-rendszerek esetében továbbá:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1370. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	<p>2024.8.25.</p> <p>iii.</p>

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. VI/3, — IMO Res. MSC.98(73)–(FSS Code) 15, kombinált O ₂ /HC-rendszerek esetében továbbá: <ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1370. 				
MED/3.54a Beépített oxigénelemző és/vagy gázérzékelő berendezés: — 4. kategória: (biztonságos terület) 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 50104:2019, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. Kombinált O ₂ /HC-rendszerek esetében továbbá: <ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1370. 	B+D B+E B+F	2021.8.25.	
MED/3.54b Beépített oxigénelemző és/vagy gázérzékelő berendezés: — 3. kategória: (robbanásveszélyes gázt tartalmazó légterek) 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — IMO Res. MSC.98(73)–(FSS Code) 15, 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 50104:2010, — EN 60079-0:2012, benne: A11:2013, — EN 60079-29-1:2016, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. Kombinált O ₂ /HC-rendszerek esetében továbbá: <ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1370. 	B+D B+E B+F	2018.6.19.	2023.8.12. iii.

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — kombinált O₂/HC-rendszerek esetében továbbá: — IMO MSC.1/Circ.1370. 				
<p>MED/3.54b</p> <p>Beépített oxigénelemző és/vagy gázérzékelő berendezés:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 3. kategória: (robbanásveszélyes gázt tartalmazó légterek) <p>2/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3. <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 50104:2010, — EN IEC 60079-0:2018, — EN 60079-29-1:2016, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. <p>Kombinált O₂/HC-rendszerek esetében továbbá:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1370. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	<p>2024.8.25.</p> <p>iii.</p>
<p>MED/3.54b</p> <p>Beépített oxigénelemző és/vagy gázérzékelő berendezés:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 3. kategória: (robbanásveszélyes gázt tartalmazó légterek) <p>3/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3. <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 50104:2019, — EN IEC 60079-0:2018, benne: AC:2020, — EN 60079-29-1:2016, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. <p>Kombinált O₂/HC-rendszerek esetében továbbá:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1370. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2021.8.25.</p>	

1	2	3	4	5	6
MED/3.55a Kettős rendeltetésű szórófejek (permet/sugár): — Kézi tűzoltó sugárcsövek – Kombinált 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 – Kombinált 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, 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 15182-3:2007, benne: A1:2009,	B+D B+E B+F		2023.8.12. iii.

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.55b</p> <p>Kettős rendeltetésű szórófejek (permet/sugár):</p> <p>— Kézi tűzoltó sugárcsövek – Tömör vízsugarú és/vagy állandó szögű, szórt vízsugarú sugárcsövek PN 16</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.</p>	<p>— EN 15182-1:2019,</p> <p>— EN 15182-3:2019.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	
<p>MED/3.56</p> <p>Beépített tűzoltó tömlőberendezések:</p> <p>— tömlődob alaktartó tömlővel</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.</p>	<p>— EN 671-1:2012.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.57</p> <p>Középhabbal oltó tűzoltó rendszerek részei – tartályhajók beépített fedélzeti haboltói</p> <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10.</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10.8.1,</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 14,</p> <p>— IMO MSC/Circ.1239,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1276.</p>	<p>— IMO MSC/Circ.798.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
MED/3.58 Gépterek és tartályhajó-fedélzetek beépített, nehézhabbal oltó tűzoltó rendszereinek 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-2/10. 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 1. helyesbítés.	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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — IMO Res. MSC.4(48)-(IBC Code) 11, — IMO MSC/Circ.553.	— IMO MSC.1/Circ.1312, — IMO MSC.1/Circ.1312 1. helyesbítés.	B+D B+E B+F		
MED/3.60 Kabinerkélyek 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. Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/10,	— IMO MSC.1/Circ.1268.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 7, — IMO MSC.1/Circ.1313. 				
<p>MED/3.61a</p> <p>A gépterekben, rakományszivattyú-terekben, járműterekben, ro-ro terekben, speciális kategóriájú terekben és rakterekben alkalmazott, belső levegővel működő, könnyűhabbal oltó rendszerek.</p> <p>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.</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 6, — IMO MSC.1/Circ.1528. 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1384. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.61b</p> <p>A gépterekben, rakományszivattyú-terekben, járműterekben, ro-ro terekben, speciális kategóriájú terekben és rakterekben alkalmazott, külső levegővel működő, könnyűhabbal oltó rendszerek.</p> <p>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.</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 6, — IMO MSC.1/Circ.1528. 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1384. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
MED/3.62 Száras vegyi porral oltó tűzoltó rendszerek 1/1. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/1. Felszerelésszállítási 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.	— IMO MSC.1/Circ.1315.	B+D B+E B+F		
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. 1/3. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — 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.
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.	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/7,	— 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).	B+D B+E B+F	2020.8.12.	2024.8.25. iii.

1	2	3	4	5	6
2/3. sor	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10. 	<p>Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN IEC 60079-0:2018. 			
<p>MED/3.63a</p> <p>Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei:</p> <ul style="list-style-type: none"> — ellenőrző és jelző berendezés. Elektromos berendezések hajókon <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>3/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10., — EN 54-2:1997, benne: AC:1999 és A1:2006. <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533 (2015). <p>Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN IEC 60079-0:2018, benne: AC:2020. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2021.8.25.	
<p>ED/3.63b</p> <p>Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei:</p> <ul style="list-style-type: none"> — energiaellátó berendezés <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10, — EN 54-4:1997, benne: AC:1999, A1:2002 és A2:2006. <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533 (2015). <p>Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 60079-0:2012, benne: A11:2013. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2018.6.19.	2023.8.12. iii.

1	2	3	4	5	6
ED/3.63b	Típus-jóváhagyási követelmények	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10,	B+D	2020.8.12.	2024.8.25.
Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei:	— SOLAS 74 Reg. II-2/7,	— EN 54-4:1997, benne: AC:1999, A1:2002 és A2:2006.	B+E		iii.
— energiaellátó berendezés	— SOLAS 74 Reg. II-2/19,	Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:	B+F		
Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.	— SOLAS 74 Reg. II-2/20,	— IEC 60092-504:2016,			
2/3. sor	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények	— IEC 60533 (2015).			
	— SOLAS 74 Reg. II-2/7,	Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint:			
	— SOLAS 74 Reg. II-2/19,	— EN IEC 60079-0:2018.			
	— SOLAS 74 Reg. II-2/20,				
	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10.				
ED/3.63b	Típus-jóváhagyási követelmények	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10.	B+D	2021.8.25.	
Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei:	— SOLAS 74 Reg. II-2/7,	— EN 54-4:1997, benne: AC:1999, A1:2002 és A2:2006.	B+E		
— energiaellátó berendezés	— SOLAS 74 Reg. II-2/19,	Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:	B+F		
Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.	— SOLAS 74 Reg. II-2/20,	— IEC 60092-504:2016,			
3/3. sor	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények	— IEC 60533 (2015).			
	— SOLAS 74 Reg. II-2/7,	Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint:			
	— SOLAS 74 Reg. II-2/19,	— EN IEC 60079-0:2018, benne: AC:2020.			
	— SOLAS 74 Reg. II-2/20,				
	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10.				
ED/3.63c	Típus-jóváhagyási követelmények	— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10,	B+D	2018.6.19.	2023.8.12.
Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei:	— SOLAS 74 Reg. II-2/7,	— EN 54-20:2006, benne: AC:2008.	B+E		iii.
— aspirációs füstérzékelők	— SOLAS 74 Reg. II-2/19,		B+F		
	— SOLAS 74 Reg. II-2/20,				

1	2	3	4	5	6
<p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>1/3. sor</p>	<p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533 (2015). <p>Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 60079-0:2012, benne: A11:2013. 			
<p>ED/3.63c</p> <p>Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei:</p> <ul style="list-style-type: none"> — aspirációs füstérzékelők <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>2/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10, — EN 54-20:2006, benne: AC:2008. <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533 (2015). <p>Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN IEC 60079-0:2018. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	<p>2024.8.25.</p> <p>iii.</p>
<p>ED/3.63c</p> <p>Mintavevő füstérzékelő rendszerek részei:</p> <ul style="list-style-type: none"> — aspirációs füstérzékelők <p>Megjegyzés: Meglévő berendezések alkatrészeiként használt termékek esetében a fedélzeten való elhelyezés időpontjában érvényes előírások továbbra is alkalmazhatók.</p> <p>3/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10, — EN 54-20:2006, benne: AC:2008. <p>Valamint elektromos és elektronikus berendezések hajókon, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533 (2015). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2021.8.25.</p>	

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 10. 	<p>Valamint robbanásveszélyes légterek, alkalmazhatóság szerint:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN IEC 60079-0:2018, benne: AC:2020. 			
MED/3.64 „C” osztályú válaszfalak 1/1. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/3.10. <p>Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/3.10, — SOLAS 74 Reg. II-2/3.33, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — IMO MSC/Circ.1120. 	<ul style="list-style-type: none"> — módosított IMO Res. MSC.307(88)-(2010 FTP Code). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
MED/3.65 Rögzített szénhidrogén-gázérzékelő rendszer 1/3. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, <p>Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 16, — IMO MSC.1/Circ.1370. — IMO MSC.1/Circ.1527. 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1370. — EN 60079-0:2012, benne: A11:2013. — EN 60079-29-1:2016, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533 (2015). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2018.6.19.	2023.8.12. iii.
MED/3.65 Rögzített szénhidrogén-gázérzékelő rendszer 2/3. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, <p>Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 16, 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1370. — EN IEC 60079-0:2018, — EN 60079-29-1:2016, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533 (2015). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2020.8.12.	2024.8.25. iii.

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1370. — IMO MSC.1/Circ.1527. 				
<p>MED/3.65</p> <p>Rögzített szénhidrogén-gázérzékelő rendszer</p> <p>3/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 16, — IMO MSC.1/Circ.1370. — IMO MSC.1/Circ.1527. 	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2021.8.25.	
<p>MED/3.66</p> <p>Alacsonyan elhelyezett világítási rendszerek helyett alkalmazható evakuációirányító rendszerek</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/13, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — IMO MSC.1/Circ.1168. 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1168. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.67</p> <p>Helikopterek habbal oltó tűzoltó készülékei</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/18, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/18, — IMO MSC.1/Circ.1431. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 13565-1:2003, benne: A1:2007. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2017.3.16.	2023.8.12. ii.

1	2	3	4	5	6
MED/3.67 Helikopterek habbal oltó tűzoltó készülékei 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/18, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/18, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 17.	— EN 13565-1:2019.	B+D B+E B+F	2020.8.12.	
MED/3.68 Konyhai páraelszívó beépített tűzoltó rendszerének 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-2/9, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— ISO 15371:2015.	B+D B+E B+F	2017.3.16.	
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, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg.II-2/10, — SOLAS 74 Reg.II-2/19, — IMO MSC.1/Circ.1472. — IMO MSC.1/Circ.1550.	— IMO MSC.1/Circ.1472.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.69</p> <p>Hordozható vízgyű a 2016. január 1-jén vagy azt követően épített, a nyitott fedélzeten vagy a felett öt vagy több tartálysor szállítására tervezett hajókhoz</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg.II-2/10,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg.II-2/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg.II-2/19,</p> <p>— IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 12,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1472.</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1550.</p>	<p>— IMO MSC.1/Circ.1472.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.70</p> <p>Tűzoltó tömlők:</p> <p>— alaktartó tömlők beépített rendszerekhez</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7.</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.</p>	<p>— EN 694:2014.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.71</p> <p>Beépített tűzoltó tömlőberendezések</p> <p>— falitűzcsapszékerek lapostömlővel</p> <p>1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7.</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.</p>	<p>— EN 671-2:2012.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2017.3.16.</p>	

4. Navigációs berendezések

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírás, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások	A megfelelőségi vizsgálat moduljai	Első forgalomba hozatal	A fedélzeten való utolsó elhelyezés
1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/4.1</p> <p>Mágneses tájoló:</p> <p>— „A” osztály: hajókhoz</p> <p>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.</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3.</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.382(X),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>— ISO 1069:1973,</p> <p>— ISO 25862:2009,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.</p> <p>Vagy:</p> <p>— ISO 1069:1973,</p> <p>— ISO 25862:2009,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.</p> <p>Megjegyzés: És amennyiben az IMO MSC.302 (87) határozat alkalmazandó:</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2023.8.12.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p> <p>Az IMO Res. MSC.302(87) határozatra vonatkozó megjegyzés vége.</p>			
<p>MED/4.1</p> <p>Mágneses tájoló:</p> <p>— „A” osztály: hajókhöz</p> <p>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.</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.382(X),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>— ISO 1069:1973,</p> <p>— ISO 25862:2019,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.</p> <p>Vagy:</p> <p>— ISO 1069:1973,</p> <p>— ISO 25862:2019,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.</p> <p>Megjegyzés: És amennyiben az IMO MSC.302 (87) határozat alkalmazandó:</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2020.8.12.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p> <p>Az IMO Res. MSC.302(87) határozatra vonatkozó megjegyzés vége.</p>			
<p>MED/4.2</p> <p>Haladási irányra vonatkozó információt továbbító berendezés (THD) (mágneses módszer)</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p>	<p>— ISO 22090-2:2014,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2025.7.1.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.116(73), — IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.302-(87). 	<p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — ISO 22090-2:2014, — 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. 			
<p>MED/4.2</p> <p>Haladási irányra vonatkozó információt továbbító berendezés (THD) (mágneses módszer)</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res. A.694(17), 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 IEC 62288:2022, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — ISO 22090-2:2014, — 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. 3.0:2021, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. 			
<p>MED/4.3 Pörgettyűs tájoló 1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<p>B+D B+E B+F G</p>	<p>2019.9.13.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		Vagy: — ISO 8728:2014, — 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.			
MED/4.3 Pörgettyűs tájoló A MED/4.65-be áthelyezve 2/2. 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,	— EN ISO 9875:2001, benne: ISO Technical Corr. 1:2006, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	2025.7.1. i.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.224(VII),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.74(69), 4. melléklet,</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— ISO 9875:2000, benne: ISO Technical Corr. 1:2006,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/4.6</p> <p>Ultrahangos mélységmérő berendezés</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.224(VII),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.74(69), 4. melléklet,</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>— EN ISO 9875:2001, benne: ISO Technical Corr. 1:2006,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— ISO 9875:2000, benne: ISO Technical Corr. 1:2006,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 3.0:2021,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<ul style="list-style-type: none"> — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. 			
<p>MED/4.7</p> <p>Menetsebességet és megtett távolságot mérő készülék (SDME)</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. A.824(19), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.302-(87). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61023:2007, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2025.7.1.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			
<p>MED/4.7</p> <p>Menetsebességet és megtett távolságot mérő készülék (SDME)</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. A.824(19),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61023:2007,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61023:2007,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<ul style="list-style-type: none"> — 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. 3.0:2021, — 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 Fordulássebesség-kijelző 1/3. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.526(13), — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	2019.9.13.	2025.7.1. i.
---	---	---	---	------------	-----------------

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.302-(87). 	<p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/4.9 Fordulássebesség-kijelző 2/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res.A.526(13), — IMO Res. A.694(17), 	<ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<p>B+D B+E B+F G</p>	<p>2022.8.15.</p>	<p>2026.10.10. i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 20672:2007, benne: Corr. 1:2008, — EN IEC 62288:2022, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 3.0:2021, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. 			
<p>MED/4.9 Fordulássebesség-kijelző 3/3. sor (ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 	<p>B+D B+E B+F G</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res.A.526(13),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— ISO 20672:2022,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— ISO 20672:2022,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 3.0:2021,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			

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

MED/4.11 – Loran berendezés – Szándékosan üresen hagyva.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
MED/4.12 – Chayka berendezés – Szándékosan üresen hagyva.					
MED/4.13 – Decca navigátor berendezés – Szándékosan üresen hagyva.					
MED/4.14 GPS berendezés 1/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 IEC 61162-450:2018, — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 61162-450:2018 	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	2025.7.1. i.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<ul style="list-style-type: none"> — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. 			
MED/4.14 GPS berendezés A MED/4.63-ba áthelyezve 2/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Vizsgálati előírások</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p>	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
MED/4.15 GLONASS berendezés 1/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61108-2 Ed. 1.0:1998, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	2019.9.13.	2025.7.1. i.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<ul style="list-style-type: none"> — 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/4.15 GLONASS berendezés A MED/4.63-ba áthelyezve 2/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Vizsgálati előírások</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p>	2021.8.25.	
MED/4.16 Iránytartást ellenőrző rendszer (HCS) 1/3. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.342(IX),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.64(67), 3. melléklet,</p>	<ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	2019.9.13.	2022.11.27. i.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— ISO 11674:2006,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			
<p>MED/4.16</p> <p>Iránytartást ellenőrző rendszer (HCS)</p> <p>2/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.342(IX),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.64(67), 3. melléklet,</p>	<p>— ISO 11674:2019,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2020.8.12.</p>	<p>2025.7.1.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.302-(87). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/4.16</p> <p>Iránytartást ellenőrző rendszer (HCS)</p> <p>3/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 11674:2019, — 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 62288:2022, — EN IEC 62923-1:2018, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	— IMO Res. MSC.302-(87).	— 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. 3.0:2021, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			

MED/4.17 – Mechanikus révkalauz-beemelő szerkezet – Áthelyezve: MED/1.40

MED/4.18 Kereső-mentő helymeghatározó készülék (SRLD): — 9 GHz-es kereső-mentő adókészülék (SART) 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. — EN 61097-1:2007. Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-1: 2007.	B+D B+E B+F G		2026.10.10. ii.
---	---	--	------------------------	--	--------------------

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/6,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/26,</p> <p>— IMO Res. A.530(13),</p> <p>— IMO Res. A.802(19),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— ITU-R M.628-5 (03/2012).</p>				
<p>MED/4.18</p> <p>Kereső-mentő helymeghatározó készülék (SRLD):</p> <p>— 9 GHz-es kereső-mentő adókészülék (SART)</p> <p>2/2. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/14,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.</p> <p>— EN 61097-1:2007.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61097-1: 2007.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/6,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/26,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.510(105),</p> <p>— ITU-R M.628-5 (03/2012).</p>				

MED/4.19 – Radarberendezés nagy sebességű vízi járművekhez – áthelyezve: MED/4.37.

<p>MED/4.20</p> <p>Kormányhelyzetjelző</p> <p>1/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2025.7.1.</p> <p>i.</p>
--	--	--	---	-------------------	----------------------------

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 20673:2007.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 20673:2007.</p>			
<p>MED/4.20</p> <p>Kormányhelyzetjelző</p> <p>2/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	<p>2026.10.10.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 20673:2007.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288-3,0:2021,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 20673:2007.</p>			
<p>MED/4.20</p> <p>Kormányhelyzetjelző</p> <p>3/3. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3.</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 20673:2022.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288-3,0:2021,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 20673:2022.</p>			
<p>MED/4.21</p> <p>Hajócsavarfordulatszám-jelző</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2025.7.1.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 22554:2015.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 22554:2015.</p>			
<p>MED/4.21</p> <p>Hajócsavarfordulatszám-jelző</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 22554:2015.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288-3,0:2021,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 22554:2015.</p>			
<p>MED/4.22</p> <p>Hajócsavarállásszög-jelző</p> <p>1/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2025.7.1.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 22555:2007.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 22555:2007.</p>			
<p>MED/4.22</p> <p>Hajócsavarállásszög-jelző</p> <p>2/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	<p>2026.10.10.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 22555:2007.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288-3,0:2021,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 22555:2007.</p>			
<p>MED/4.22</p> <p>Hajócsavarállásszög-jelző</p> <p>3/3. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 22555:2022.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288-3,0:2021,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 22555:2022.</p>			
<p>MED/4.23</p> <p>Mágneses tájoló:</p> <p>— „B”osztály: mentőcsónakokhoz és készenléti mentőcsónakokhoz</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p>	<p>— ISO 1069:1973,</p> <p>— ISO 25862:2009,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		<p>2023.8.12.</p> <p>ii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 				
<p>MED/4.23</p> <p>Mágneses tájoló:</p> <p>— „B”osztály: mentőcsónakokhoz és készenléti mentőcsónakokhoz</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/34, — IMO Res. MSC.48(66)-(LSA Code) IV, 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 1069:1973, — ISO 25862:2019, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2020.8.12.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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.

MED/4.29	Típus-jóváhagyási követelmények	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+D	2019.9.13.	2025.7.1.
Útiadat-rögzítő (VDR)	— SOLAS 74 Reg. V/18,	— EN 61162 szabványsorozat:	B+E		i.
1/2. 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			
		EN IEC 61162-450:2018,			
	Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények	— EN 61996-1:2013, benne: IEC 61996-1 Corr. 1:2014,			
	— SOLAS 74 Reg. V/20,	— EN 62288:2014,			
	— IMO Res. A.694(17),	— EN IEC 62923-1:2018,			

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/4.29</p> <p>Útiadat-rögzítő (VDR)</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/20, — IMO Res. A.694(17), 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 61996-1:2013+A1:2021 — EN IEC 62288:2022, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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+A1:2021, — IEC 62288 Ed. 3.0:2021, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. 			
<p>MED/4.30</p> <p>Elektronikus térkép és információs rendszer (ECDIS) biztonsági másolattal és raszteres térképmegjelenítő rendszer (RCDS)</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2018.9.13.</p>	<p>2024.1.1.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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. <p>[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.]</p>	<ul style="list-style-type: none"> — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/4.30</p> <p>Elektronikus térkép és információs rendszer (ECDIS) biztonsági másolattal és raszteres térképmegjelenítő rendszer (RCDS)</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 IEC 62288:2022, — EN IEC 62923-1:2018, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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. <p>[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.]</p>	<ul style="list-style-type: none"> — EN IEC 62923-2:2018. <p>Megjegyzés: az IEC PAS 61174-1:2021 szabvány mellett az EN 61174 szabvány (normatív) „S” melléklete is alapján is elvégezhető a vizsgálat.</p> <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: <ul style="list-style-type: none"> 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. 3.0:2021, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. <p>Megjegyzés: az IEC PAS 61174-1:2021 szabvány mellett az IEC 61174 szabvány (normatív) „S” melléklete alapján is elvégezhető a vizsgálat.</p>			

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/4.31</p> <p>Pörgettyűs tájoló nagy sebességű vízi járművekhez</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. A.821(19),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1349.</p>	<p>— ISO 16328:2014,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— ISO 16328:2014,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2018.9.13.</p>	<p>2025.7.1.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
MED/4.31 Pörgettyűs tájoló nagy sebességű vízi járművekhez A MED/4.65-be áthelyezve 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.6 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/4.32 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, 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	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	2025.7.1. i.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		IEC 61162-450:2018, — IEC 61993-2:2018, — IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/4.32 Nemzetközi automatikus hajóazonosítási rendszer (AIS) 2/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 IEC 62288:2022, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 	B+D B+E B+F G	2022.8.15.	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		IEC 61162-450:2018, — IEC 61993-2:2018, — IEC 62288 Ed. 3.0:2021, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
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, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.74(69), — IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.302-(87).	— EN 60945:2002, 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 62065:2014, — 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	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	2025.7.1. i.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		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.			
MED/4.33 Útvonal-ellenőrző rendszer (a minimális manőverezési sebesség és a 30 csomó közötti tartományban) 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmé- nyek — SOLAS 74 Reg. V/19, — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.74(69), — IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.302-(87).	— EN 60945:2002, 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 62065:2014, — EN IEC 62288:2022, — 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	B+D B+E B+F G	2022.8.15.	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		IEC 61162-450:2018, — IEC 62065 Ed. 2.0:2014-02, — IEC 62288 Ed. 3.0:2021, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/4.34 CAT 1 radarberendezés 1/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— 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).</p>	<p>— 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.</p> <p>Vagy:</p> <p>— 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</p>	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	2024.1.1. i.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			
<p>MED/4.34</p> <p>CAT 1 radarberendezés</p> <p>A MED/4.64-be áthelyezve</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Vizsgálati előírások</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>2021.8.25.</p>	
<p>MED/4.35</p> <p>CAT 2 radarberendezés</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.278(VIII),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.192(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— ITU-R M.1177-4 (04/11).</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62388:2013,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2018.9.13.</p>	<p>2024.1.1.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/4.35 CAT 2 radarberendezés A MED/4.64-be áthelyezve 2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>2021.8.25.</p>	
<p>MED/4.36 CAT 3 radarberendezés 1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>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),</p>	<ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<p>B+D B+E B+F G</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2024.1.1. i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.302(87), — ITU-R M.1177-4 (04/11). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/4.36</p> <p>CAT 3 radarberendezés</p> <p>A MED/4.64-be áthelyezve</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Vizsgálati előírások</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>2021.8.25.</p>	
<p>MED/4.37</p> <p>Radarberendezés nagy sebességű vízi járművekhez (CAT 1H és CAT 2H). Reg.</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2024.1.1.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— IMO Res. A.278(VIII),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.192(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1349,</p> <p>— ITU-R M.1177-4 (04/11).</p>	<p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN 62388:2013,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			
<p>MED/4.37</p> <p>Radarberendezés nagy sebességű vízi járművekhez (CAT 1H és CAT 2H). Reg. A MED/4.64-be áthelyezve</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Vizsgálati előírások</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>2021.8.25.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/4.38a</p> <p>Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés:</p> <p>— CAT 1C</p> <p>1/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— IMO Res. A.278(VIII),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.192(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— ITU-R M.1177-4 (04/11).</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN 62388:2013,</p> <p>— IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— 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,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07, — IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2023.8.12.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/4.38a</p> <p>Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés:</p> <p>— CAT 1C</p> <p>2/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— IMO Res. A.278(VIII),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res .MSC.192(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— ITU-R M.1177-4 (04/11).</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN 62388:2013,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2020.8.12.</p>	<p>2024.1.1.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/4.38a</p> <p>Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés:</p> <p>— CAT 1C</p> <p>Megjegyzés: Az új tanúsítványok kiadását a MED/4.64 CAT 1. szerint kell végezni.</p> <p>3/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Vizsgálati előírások</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>2021.8.25.</p>	
<p>MED/4.38b</p> <p>Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés:</p> <p>— CAT 2C</p> <p>1/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— IMO Res. A.278(VIII),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.192(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— ITU-R M.1177-4 (04/11).</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN 62388:2013,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2023.8.12.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/4.38b</p> <p>Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés:</p> <p>— CAT 2C</p> <p>2/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— IMO Res. A.278(VIII),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.192(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— ITU-R M.1177-4 (04/11).</p>	<ul style="list-style-type: none"> — 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. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2020.8.12.</p>	<p>2024.1.1.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/4.38b</p> <p>Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés:</p> <p>— CAT 2C</p> <p>Megjegyzés: Az új tanúsítványok kiadását a MED/4.64 CAT 2. szerint kell végezni.</p> <p>3/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Vizsgálati előírások</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>2021.8.25.</p>	
<p>MED/4.38c</p> <p>Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés nagy sebességű vízi járművekhez:</p> <p>— CAT 1HC</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— IMO Res. A.278(VIII),</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2024.1.1.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 62288:2014, — EN 62388:2013, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/4.38c</p> <p>Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés:</p> <ul style="list-style-type: none"> — CAT 1HC <p>Megjegyzés: Az új tanúsítványok kiadását a MED/4.64 CAT 1H. szerint kell végezni.</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>Hivatkozás a MED/4.64. tételre.</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Vizsgálati előírások</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.64 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>2021.8.25.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/4.38d</p> <p>Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés nagy sebességű vízi járművekhez:</p> <p>— CAT 2HC</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— IMO Res. A.278(VIII),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.192(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1349,</p> <p>— ITU-R M.1177-4 (04/11).</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN 62388:2013,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— 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,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07, — IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2024.1.1.</p> <p>i.</p>

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. 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/4.39 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, Felszerelészállítási 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).	— 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		
MED/4.40 Iránytartást ellenőrző rendszer nagy sebességű vízi járművekhez 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,	— ISO 16329:2003, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016,	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	2025.7.1. i.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. A.822(19),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1349.</p>	<p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— ISO 16329:2003,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			
<p>MED/4.40</p> <p>Iránytartást ellenőrző rendszer nagy sebességű vízi járművekhez</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p>	<p>— ISO 16329:2003,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. A.822(19),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1349.</p>	<p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— ISO 16329:2003,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 3.0:2021,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			
<p>MED/4.41</p> <p>Haladási irányra vonatkozó információt továbbító berendezés (THD) (GNSS-módszer)</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p>	<p>— ISO 22090-3:2014,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2025.7.1.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.116(73),</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>EN 61162-2:1998,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— ISO 22090-3:2014,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p> <p>Valamint alkalmazhatóság szerint:</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>IEC 61162-450:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018.</p>			

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/4.41</p> <p>Haladási irányra vonatkozó információt továbbító berendezés (THD) (GNSS-módszer)</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.116(73),</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>— ISO 22090-3:2014,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— ISO 22090-3:2014,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 3.0:2021,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p> <p>Valamint alkalmazhatóság szerint:</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>IEC 61162-450:2018.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		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.			
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 1/2. 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),	— 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,	B+D B+E B+F G		2025.7.1. i.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07.			
MED/4.43 Éjjellátó berendezés nagy sebességű vízi járművekhez 2/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 16273:2020, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN IEC 62288:2022. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — ISO 16273:2020, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 62288 Ed. 3.0:2021. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	2022.8.15.	
MED/4.44 Differenciál irányadóvevő DGPS és DGLONASS berendezéshez 1/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13, 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61108-4: 2004, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	2019.9.13.	2025.7.1. i.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.114-(73).</p>	<p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61108-4: 2004,</p> <p>— 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.</p>			
<p>MED/4.44</p> <p>Differenciál irányadóvevő DGPS és DGLONASS berendezéshez</p> <p>A MED/4.63-ba áthelyezve</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Vizsgálati előírások</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>2021.8.25.</p>	

MED/4.45 – Térképészeti eszközök hajóradarhoz – törölve, mivel a MED/4.38 alatt szerepel.

<p>MED/4.46</p> <p>Haladási irányra vonatkozó információt továbbító berendezés (THD) (pörgettyűs módszer)</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p>	<p>— ISO 22090-1:2014,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2025.7.1.</p> <p>i.</p>
---	--	---	---	-------------------	----------------------------

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.116(73),</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— ISO 22090-1:2014,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			
<p>MED/4.46</p> <p>Haladási irányra vonatkozó információt továbbító berendezés (THD) (pörgettyűs módszer)</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p>	<p>— ISO 22090-1:2014,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.116(73),</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— ISO 22090-1:2014,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 3.0:2021,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			
<p>MED/4.47</p> <p>Egyszerűsített útiadat-rögzítő (S-VDR)</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/20,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/20,</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2025.7.1.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.163(78), — IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.302-(87). 	<p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018,</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 61996-2:2008, — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/4.47</p> <p>Egyszerűsített útiadat-rögzítő (S-VDR)</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/20, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/20, 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.163(78), — IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.302-(87). 	<p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 61996-2:2008,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 61996-2: 2007,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 3.0:2021,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			

MED/4.48 – Mechanikus révkalauz-beemelő szerkezet – Szándékosan üresen hagyva (mivel a 2012. július 1-jétől hatályban lévő IMO Res. MSC.308(88) értelmében: „mechanikus révkalauz-beemelő szerkezetek nem alkalmazhatók”)

1.	2.	3.	4.	5.	6.
MED/4.49 Révkalauzhágcsó 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/23, — SOLAS 74 Reg. X/3, Felszerelészállítási 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, Felszerelészállítási 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 1/2. 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),	— 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,	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	2025.7.1. i.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 62288:2014, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
MED/4.50 DGPS berendezés A MED/4.63-ba áthelyezve 2/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Vizsgálati előírások Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p>	Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.	2021.8.25.	
MED/4.51 DGLONASS berendezés 1/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61108-2:1998, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2019.9.13.	2025.7.1. i.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.113(73),</p> <p>— IMO Res. MSC.114(73),</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>— EN 61108-4:2004,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61108-2 Ed. 1.0:1998,</p> <p>— IEC 61108-4: 2004,</p> <p>— 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,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>	G		

1.	2.	3.	4.	5.	6.
MED/4.51 DGLONASS berendezés A MED/4.63-ba áthelyezve 2/2. 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,	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).	— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.			
MED/4.54 Iránytűs helyzetmeghatározó 1/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/19.	— ISO 25862:2009, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. Vagy: — ISO 25862:2009, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.	B+D B+E B+F G		2023.8.12. i.
MED/4.54 Iránytűs helyzetmeghatározó 2/2. sor	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74 Reg. V/19.	— ISO 25862:2019, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008. Vagy: — ISO 25862:2019, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.	B+D B+E B+F G	2020.8.12.	
MED/4.55 Kereső-mentő helymeghatározó készülék (SRLD):	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. III/4,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61097-14:2010.	B+D B+E		

1.	2.	3.	4.	5.	6.
AIS SART berendezés 1/1. sor	— 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.	Vagy: — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-14:2010.	B+F G		
MED/4.56 Galileo-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, — 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,	B+D B+E B+F G	2019.9.13.	2025.7.1. i.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/4.56</p> <p>Galileo-berendezés</p> <p>A MED/4.63-ba áthelyezve</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Vizsgálati előírások</p> <p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>Az új tanúsítványok tekintetében a MED/4.63 tételre kell hivatkozni.</p>	<p>2021.8.25.</p>	
<p>MED/4.57</p> <p>Hídi navigációs őrszolgálati riasztórendszer (BNWAS)</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.128(75),</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2025.7.1.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO MSC.1/Circ.1474.</p>	<p>— EN 62288:2014, — EN 62616:2010, benne: IEC 62616 Corr. 1:2012, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— 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.</p>			
<p>MED/4.57</p> <p>Hídi navigációs őrszolgálati riasztórendszer (BNWAS)</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p>	<p>— 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</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> EN IEC 61162-450:2018, — EN IEC 62288:2022, — EN 62616:2010, benne: IEC 62616 Corr. 1:2012, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 3.0:2021, — IEC 62616:2010, benne: IEC 62616 Corr. 1:2012, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. 			
<p>MED/4.58</p> <p>Hangvevő rendszer</p> <p>1/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code), 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2025.7.1.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code).</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code),</p> <p>— IMO Res. MSC.86(70),</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code),</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 14859:2012.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 14859:2012.</p>			
<p>MED/4.58</p> <p>Hangvevő rendszer</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code),</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code).</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code),</p> <p>— IMO Res. MSC.86(70),</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code),</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 14859:2012.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 3.0:2021,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018,</p> <p>— ISO 14859:2012.</p>			

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

1.	2.	3.	4.	5.	6.
MED/4.59 Integrált navigációs rendszer 2/4. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 Consol.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. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	2020.8.12.	2024.1.1. i.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/4.59</p> <p>Integrált navigációs rendszer</p> <p>3/4. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/15,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.252(83),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN 61924-2:2013, benne: IEC 61924-2 Corr. 1:2013,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2 Consol.az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 3.0:2021,</p> <p>— IEC 61924-2:2012, benne: IEC 61924-2 Corr. 1:2013,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	<p>2026.10.10.</p> <p>i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/4.59</p> <p>Integrált navigációs rendszer</p> <p>4/4. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/15,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.252(83),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>— EN IEC 61924-2:2021.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2 Consol.az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 3.0:2021,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018,</p> <p>— IEC 61924-2:2021.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/4.60</p> <p>Térképészeti beállítással jóváhagyott radarberendezés:</p> <p>— CAT 3C</p> <p>1/2. sor</p> <p>A(z) (EU) 2020/1170 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— IMO Res. A.278(VIII),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.192(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— ITU-R M.1177-4 (04/11).</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN 62388:2013,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2020.8.12.</p>	<p>2024.1.1.</p> <p>i.</p>

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) – törölve.

MED/4.62 – Radarberendezés nagy sebességű vízi járművekhez (CAT 3HC) – törölve.

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) 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. 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. Valamint: GPS berendezés: — EN 61108-1:2003. GLONASS berendezés: — EN 61108-2:1998,	B+D B+E B+F G	2021.8.25.	2025.7.1. i.
--	---	--	------------------------	------------	-----------------

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>Valamint:</p> <p>GPS berendezés:</p> <p>— IMO Res. MSC.112(73).</p> <p>GLONASS berendezés:</p> <p>— IMO Res. MSC.113-(73).</p> <p>DGPS berendezés:</p> <p>— IMO Res. MSC.112(73),</p> <p>— IMO Res. MSC.114-(73).</p> <p>DGLONASS berendezés:</p> <p>— IMO Res. MSC.113(73),</p> <p>— IMO Res. MSC.114(73),</p> <p>Galileo-berendezés:</p> <p>— IMO Res. MSC.233-(82).</p> <p>Beidou:</p> <p>— IMO Res. MSC 379(93).</p>	<p>DGPS berendezés:</p> <p>— EN 61108-1:2003,</p> <p>— EN 61108-4:2004.</p> <p>DGLONASS berendezés:</p> <p>— EN 61108-2:1998,</p> <p>— EN 61108-4:2004.</p> <p>Galileo-berendezés:</p> <p>— EN 61108-3:2010.</p> <p>Beidou (BDS):</p> <p>— EN IEC 61108-5:2020.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p> <p>Valamint:</p> <p>GPS berendezés:</p> <p>— IEC 61108-1 Ed. 2.0: 2003.</p>			

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		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. Beidou (BDS): — EN IEC 61108-5:2020.			
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)	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,	— 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 62288:2022, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018.	B+D B+E B+F G	2022.8.15.	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>— Galileo-berendezés (A korábbi MED/4.56-ból áthelyezve)</p> <p>— Beidou (BDS)</p> <p>2/2. sor</p>	<p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302-(87).</p> <p>Valamint:</p> <p>GPS berendezés:</p> <p>— IMO Res. MSC.112(73).</p> <p>GLONASS berendezés:</p> <p>— IMO Res. MSC.113-(73).</p> <p>DGPS berendezés:</p> <p>— IMO Res. MSC.112(73),</p> <p>— IMO Res. MSC.114-(73).</p> <p>DGLONASS berendezés:</p> <p>— IMO Res. MSC.113(73),</p> <p>— IMO Res. MSC.114(73),</p> <p>Galileo-berendezés:</p> <p>— IMO Res. MSC.233-(82).</p> <p>Beidou:</p> <p>— IMO Res. MSC 379(93).</p>	<p>Valamint:</p> <p>GPS berendezés:</p> <p>— EN 61108-1:2003.</p> <p>GLONASS berendezés:</p> <p>— EN 61108-2:1998,</p> <p>DGPS berendezés:</p> <p>— EN 61108-1:2003,</p> <p>— EN 61108-4:2004.</p> <p>DGLONASS berendezés:</p> <p>— EN 61108-2:1998,</p> <p>— EN 61108-4:2004.</p> <p>Galileo-berendezés:</p> <p>— EN 61108-3:2010.</p> <p>Beidou (BDS):</p> <p>— EN IEC 61108-5:2020.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p>			

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 3.0:2021, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.</p> <p>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. Beidou (BDS): — EN IEC 61108-5:2020.</p>			
<p>MED/4.64 Radarberendezés — CAT 1 (A korábbi MED/4.34-ből áthelyezve)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, Valamint nagy sebességű vízi járművek esetében: — SOLAS 74 Reg. X/3,</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998</p>	<p>B+D B+E B+F G</p>	<p>2021.8.25.</p>	<p>2024.1.1. i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>— CAT 2 (A korábbi MED/4.35-ből áthelyezve)</p> <p>— CAT 3 (A korábbi MED/4.36-ből áthelyezve)</p> <p>— CAT 1H (A korábbi MED/4.37-ből áthelyezve)</p> <p>— CAT 2H (A korábbi MED/4.37-ből áthelyezve)</p> <p>1/2. sor</p>	<p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res. A.278(VIII),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.192(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1349,</p> <p>— ITU-R M.1177-4 (04/11).</p>	<p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN 62388:2013, benne: IEC 62388 Corr 1:2014,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06, benne: IEC 62388 Corr. 1:2014,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			
<p>MED/4.64 Radarberendezés</p> <p>— CAT 1</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
(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) 2/2. sor	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 61162-2:1998 EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — EN IEC 62288:2022, — 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. 3.0:2021, — IEC 62388 Ed. 2.0: 2013-06, benne: IEC 62388 Corr. 1:2014, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/4.65 Pörgettyűs tájoló (A korábbi MED/4.3-ből áthelyezve)	Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3,	— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,	B+D B+E B+F	2021.8.25.	2025.7.1. i.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>(A korábbi MED/4.31-ből áthelyezve)</p> <p>1/2. sor</p>	<p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>Pörgettyűs tájolólok esetében:</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res.A.424(XI),</p> <p>— IMO Res.A.694(17),</p> <p>— IMO Res.MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res.MSC.302(87).</p> <p>A nagy sebességű vízi járműveken használt pörgettyűs tájolólok esetében:</p> <p>— IMO Res.A.694(17),</p> <p>— IMO Res.A.821(19),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1349.</p>	<p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN 62288:2014,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Valamint a pörgettyűs tájolólok esetében:</p> <p>— ISO 8728:2014.</p> <p>Valamint a nagy sebességű vízi járműveken használt pörgettyűs tájolólok esetében:</p> <p>— ISO 16328:2014.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 2.0:2014-07,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>	G		

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>Valamint a pörgettyűs tájolók esetében:</p> <p>— ISO 8728:2014.</p> <p>Valamint a nagy sebességű vízi járműveken használt pörgettyűs tájolók esetében:</p> <p>— ISO 16328:2014.</p>			
<p>MED/4.65</p> <p>Pörgettyűs tájoló</p> <p>(A korábbi MED/4.3-ból áthelyezve)</p> <p>(A korábbi MED/4.31-ből áthelyezve)</p> <p>2/2. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>Pörgettyűs tájolók esetében:</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19,</p> <p>— IMO Res.A.424(XI),</p> <p>— IMO Res.A.694(17),</p> <p>— IMO Res.MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res.MSC.302(87).</p> <p>A nagy sebességű vízi járműveken használt pörgettyűs tájolók esetében:</p> <p>— IMO Res.A.694(17),</p> <p>— IMO Res.A.821(19),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 13,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13,</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Valamint a pörgettyűs tájolók esetében:</p> <p>— ISO 8728:2014.</p> <p>Valamint a nagy sebességű vízi járműveken használt pörgettyűs tájolók esetében:</p> <p>— ISO 16328:2014.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.302(87), — IMO MSC.1/Circ.1349. 	<p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 62288 Ed. 3.0:2021, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. <p>Valamint a pörgettyűs tájolók esetében:</p> <ul style="list-style-type: none"> — ISO 8728:2014. <p>Valamint a nagy sebességű vízi járműveken használt pörgettyűs tájolók esetében:</p> <ul style="list-style-type: none"> — ISO 16328:2014. 			

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 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 üzemmódra alkalmas URH-rádiókészülék 1/6. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 301925 V1.5.1:2017-10. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2018.6.19.	2021.8.29. iii.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 				
<p>MED/5.1</p> <p>DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas URH-rádiókészülék</p> <p>2/6. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 301925 V1.5.1:2017-10, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC/Circ.862, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2023.8.12.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.1</p> <p>DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas URH-rádiókészülék</p> <p>3/6. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 V1.4.1:2017-02, — ETSI EN 301 843-2 V2.2. 1:2017-11, — ETSI EN 301925 V1.5.1:2017-10, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	<p>2024.8.25.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.1</p> <p>DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas URH-rádiókészülék</p> <p>4/6. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2021.8.25.</p>	<p>2024.1.1.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. A.385(X),</p> <p>— IMO Res. A.524(13),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. A.803(19),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO MSC/Circ.862,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1460,</p> <p>— IMO COMSAR/Circ.32,</p> <p>— ITU-R M.489-2 (10/95),</p> <p>— ITU-R M.493-15 (01/19),</p> <p>— ITU-R M.541-10 (10/15).</p>	<p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09,</p> <p>— ETSI EN 300 338-2 V1.5.1:2020-06,</p> <p>— ETSI EN 301 843-2 V2.2. 1:2017-11,</p> <p>— ETSI EN 301925 V1.6.1:2020-10,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IMO MSC/Circ.862,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61097-3: 2017,</p> <p>— IEC 61097-7: 1996 és A1: 2018,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p>			

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			
<p>MED/5.1</p> <p>DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas URH-rádiókészülék</p> <p>5/6. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/14,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. A.385(X),</p> <p>— IMO Res. A.524(13),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. A.803(19),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p>	<p>— IMO MSC/Circ.862,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09,</p> <p>— ETSI EN 300 338-2 V1.5.1:2020-06,</p> <p>— ETSI EN 301 843-2 V2.2. 1:2017-11,</p> <p>— ETSI EN 301925 V1.6.1:2020-10,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IMO MSC/Circ.862,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2022.8.15.</p>	<p>2026.10.10.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.302(87), — IMO MSC/Circ.862, — IMO MSC.1/Circ.1460, 2. felülvizsgálat, — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.1</p> <p>DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas URH-rádiókészülék</p> <p>6/6. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. A.385(X), — IMO Res. A.524(13), 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 V1.6.1:2021-05, — ETSI EN 300 338-2 V1.5.1:2020-06, — ETSI EN 300 338-7 V1.1.1:2022-04, — ETSI EN 301 843-2 V2.2. 1:2017-11, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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.191(79), — IMO Res. MSC.302(87), — IMO MSC/Circ.862, — IMO MSC.1/Circ.1460, 3. felülvizsgálat, — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — ETSI EN 301925 V1.6.1:2020-10, — EN IEC 62288:2022, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 62288 Ed. 3.0:2021, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. 			
<p>MED/5.2</p> <p>URH DSC órszolgálati vevőkészülék</p> <p>1/5. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2018.6.19.</p>	<p>2021.8.29.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN 61162-450:2011+A1:2016,</p> <ul style="list-style-type: none"> — ETSI EN 300 338-1 V1.4.1:2017-02, — ETSI EN 300 338-2 V1.4.1:2017-02, — ETSI EN 301033 V1.4.1:2013-09, — ETSI EN 301 843-2 V2.1.1:2016-03. 			
<p>MED/5.2 URH DSC órészoldgálati vevőkészülék 2/5. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. A.803(19), 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 301033 V1.4.1:2013-09, — ETSI EN 301 843-2 V2.2.1:2017-11, — IEC 62923-1:2018, 	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2023.8.12. iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.2 URH DSC órészolgalati vevőkészülék 3/5. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 301033 V1.4.1:2013-09, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	<p>2024.8.25.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — ETSI EN 301 843-2 V2.2.1:2017-11, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.2 URH DSC órszolgálati vevőkészülék 4/5. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>2021.8.25.</p>	<p>2026.10.10. i.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. A.803(19),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO COMSAR/Circ.32,</p> <p>— ITU-R M.489-2 (10/95),</p> <p>— ITU-R M.493-15 (01/19),</p> <p>— ITU-R M.541-10 (10/15).</p>	<p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09,</p> <p>— ETSI EN 300 338-2 V1.5.1:2020-06,</p> <p>— ETSI EN 301033 V1.4.1:2013-09,</p> <p>— ETSI EN 301 843-2 V2.2.1:2017-11,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61097-3: 2017,</p> <p>— IEC 61097-8:1998,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			

1.	2.	3.	4.	5.	6.
MED/5.2 URH DSC órszolgálati vevőkészülék 5/5. sor (ÚJ SOR)	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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.191(79), — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 V1.6.1:2021-05, — ETSI EN 300 338-2 V1.5.1:2020-06, — ETSI EN 300 338-7 V1.1.1:2022-04, — ETSI EN 301033 V1.4.1:2013-09, — ETSI EN 301 843-2 V2.2.1:2017-11, — EN IEC 62288:2022, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-8:1998, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016, 	B+D B+E B+F	2023.10.10.	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 3.0:2021,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			
<p>MED/5.3</p> <p>NAVTEX vevőkészülék</p> <p>1/4. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/14,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.148(77),</p> <p>— IMO COMSAR/Circ.32,</p> <p>— ITU-R M.540-2 (06/90),</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN 61162-450:2011+A1:2016,</p> <p>— ETSI EN 300 065-1 V1.2.1:2009-01,</p> <p>— ETSI EN 301 843-4 V2.1.1:2016-03.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2018.6.19.</p>	<p>2021.8.29.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>— ITU-R M.625-4 (03/12).</p>	<p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450 Ed.1.0:2011-06 with A1:2016,</p> <p>— IEC 61097-6: 2005.</p>			
<p>MED/5.3</p> <p>NAVTEX vevőkészülék</p> <p>2/4. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/14,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.148(77),</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO COMSAR/Circ.32,</p> <p>— ITU-R M.540-2 (06/90),</p> <p>— ITU-R M.625-4 (03/12).</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— ETSI EN 300 065-1 V1.2.1:2009-01,</p> <p>— ETSI EN 301 843-2 V2.2.1:2017-11,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2023.8.12.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		IEC 61162-450:2018, — IEC 61097-6:2005, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/5.3 NAVTEX vevőkészülék 3/4. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	B+D B+E B+F	2020.8.12.	2026.10.10. i.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<ul style="list-style-type: none"> — IEC 61097-6:2005 +A1:2011+A2:2019, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. 			
<p>MED/5.3 NAVTEX vevőkészülék 4/4. sor (ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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.191(79), — IMO Res. MSC.302(87), — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.540-2 (06/90), — ITU-R M.625-4 (03/12). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 62288:2022, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<ul style="list-style-type: none"> — IEC 61097-6:2005 +A1:2011+A2:2019, — IEC 62288 Ed. 3.0:2021, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. 			
<p>MED/5.4 EGC vevőkészülék 1/4. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 300460 Ed.1:1996-05, — ETSI ETS 300 460/A1:1997-11, — ETSI EN 301 843-1 V2.1.1:2016-03. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>2018.6.19.</p>	<p>2021.8.29. iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással.</p>			
<p>MED/5.4 EGC vevőkészülék 2/4. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. A.570(14), — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.302(87), — IMO Res. MSC.306(87), — IMO COMSAR/Circ.32. 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 300460 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. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2023.8.12. iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			
<p>MED/5.4</p> <p>EGC vevőkészülék</p> <p>3/4. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/14,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. A.570(14),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO Res. MSC.306(87),</p> <p>— IMO Res. MSC.431(98) (új rendelkezés),</p> <p>— IMO COMSAR/Circ.32.</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— ETSI ETS 300460 Ed.1:1996-05,</p> <p>— ETSI ETS 300 460/A1:1997-11,</p> <p>— ETSI EN 301 843-1 V2.2.1:2017-11,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61097-4:2012 +A1:2016+A2:2019,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	<p>2026.10.10.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			
<p>MED/5.4</p> <p>EGC vevőkészülék</p> <p>4/4. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/14,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. A.570(14),</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO Res. MSC.306(87),</p> <p>— IMO COMSAR/Circ.32.</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— ETSI ETS 300460 Ed.1:1996-05,</p> <p>— ETSI ETS 300 460/A1:1997-11,</p> <p>— ETSI EN 301 843-1 V2.2.1:2017-11,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61097-4:2012 +A1:2016+A2:2019,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62288 Ed. 3.0:2021,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			
<p>MED/5.5</p> <p>Nagyfrekvenciájú tengerészeti biztonsági közlemények (MSI) vételére szolgáló vevőkészülék (HF NBDP)</p> <p>1/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/14,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/7,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. A.699(17),</p> <p>— IMO Res. A.700(17),</p> <p>— IMO Res. A.806(19),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1460,</p> <p>— IMO COMSAR/Circ.32,</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN 61162-450:2011+A1:2016,</p> <p>— ETSI ETS 300067 Ed.1:1990-11,</p> <p>— ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10,</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450 Ed.1.0:2011-06 with A1:2016,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2018.6.19.</p>	<p>2021.8.29.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — ETSI ETS 300067 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10. 			
<p>MED/5.5</p> <p>Nagyfrekvenciájú tengerészeti biztonsági közlemények (MSI) vételére szolgáló vevőkészülék (HF NBDP)</p> <p>2/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. A.699(17), — IMO Res. A.700(17), — IMO Res. A.806(19), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.302(87), — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR/Circ.32, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 300067 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2026.10.10.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — ETSI ETS 300067 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. 			
<p>MED/5.5</p> <p>Nagyfrekvenciájú tengerészeti biztonsági közlemények (MSI) vételére szolgáló vevőkészülék (HF NBDP)</p> <p>3/3. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. A.699(17), — IMO Res. A.700(17), — IMO Res. A.806(19), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.302(87), — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR/Circ.32, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 300067 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10, — EN IEC 62288:2022, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<p>IEC 61162-450:2018</p> <ul style="list-style-type: none"> — ETSI ETS 300067 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10, — IEC 62288 Ed. 3.0:2021, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. 			
<p>MED/5.6 406 MHz-es EPIRB (COSPAS-SARSAT) 1/1. sor (ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — IMO Res. A.662(16), — 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.471(101), — IMO MSC/Circ.862, — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.633-4 (12/10), — ITU-R M.690-3 (03/15). 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC/Circ.862, <p>Megjegyzés: Az IMO MSC/862. körlevél csak az esetleges távirányításos készülékre alkalmazható, az EPIRB-re magára nem.</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-2 ed4.0:2021. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
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					
<p>MED/5.10</p> <p>DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas középfrekvenciájú rádióberendezés</p> <p>Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztójel-generátorra és a H3E-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek.</p> <p>1/5. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/14,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/9,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. A.804(19),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1460,</p> <p>— IMO COMSAR/Circ.32,</p> <p>— ITU-R M.493-14 (09/15),</p>	<p>— IMO MSC/Circ.862,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN 61162-450:2011+A1:2016,</p> <p>— ETSI EN 300 338-1 V1.4.1:2017-02,</p> <p>— ETSI EN 300 338-2 V1.4.1:2017-02,</p> <p>— ETSI EN 300 373-1 V1.4.1:2013-09,</p> <p>— ETSI EN 301 843-5 V2.1.1:2016-03.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2018.6.19.</p>	<p>2021.8.29.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12). 				
<p>MED/5.10</p> <p>DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas középfrekvenciájú rádióberendezés</p> <p>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.</p> <p>2/5. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 301 843-5 V2.2.1:2017-11, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-9: 1997, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2023.8.12.</p> <p>iii.</p>
	<p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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.493-14 (09/15), 				

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.10</p> <p>DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas középfrekvenciájú rádióberendezés</p> <p>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.</p> <p>3/5. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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), 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 V1.4.1:2017-02, — 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. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	<p>2024.8.25.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.10</p> <p>DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas középfrekvenciájú rádióberendezés</p> <p>Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztójel-generátorra és a H3E-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek.</p> <p>4/5. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/9, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 300 373-1 V1.4.1:2013-09, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2021.8.25.</p>	<p>2026.10.10.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — ETSI EN 301 843-5 V2.2.1:2017-11, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.10</p> <p>DSC és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas középfrekvenciájú rádióberendezés</p> <p>Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztójel-generátorra és a H3E-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek.</p> <p>5/5. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/9, 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, EN 61162-2:1998 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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.191(79), — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014 EN IEC 61162-450:2018, — ETSI EN 300 338-1 V1.6.1:2021-05, — ETSI EN 300 338-2 V1.5.1:2020-06, — ETSI EN 300 338-7 V1.1.1:2022-04, — ETSI EN 300 373-1 V1.4.1:2013-09, — ETSI EN 301 843-5 V2.2.1:2017-11, — EN IEC 62288:2022, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 62288 Ed. 3.0:2021, 			

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<ul style="list-style-type: none"> — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. 			
<p>MED/5.11 Középfrekvenciájú DSC órszolgálati vevőkészülék 1/5. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 301033 V1.4.1:2013-09, — ETSI EN 301 843-5 V2.1.1:2016-03. 	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>2018.6.19.</p>	<p>2021.8.29. iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/5.11</p> <p>Középfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék</p> <p>2/5. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/14,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/9,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. A.804(19),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO COMSAR/Circ.32,</p> <p>— ITU-R M.493-14 (09/15),</p> <p>— ITU-R M.541-10 (10/15),</p> <p>— ITU-R M.1173-1 (03/12).</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— ETSI EN 300 338-1 V1.4.2:2017-11,</p> <p>— ETSI EN 300 338-2 V1.4.1:2017-02,</p> <p>— ETSI EN 301033 V1.4.1:2013-09,</p> <p>— ETSI EN 301 843-5 V2.2.1:2017-11,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61097-3: 2017,</p> <p>— IEC 61097-8:1998,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2023.8.12.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		IEC 61162-450:2018, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/5.11 Középfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék 3/5. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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), 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 301033 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. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-8:1998, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016, 	B+D B+E B+F	2020.8.12.	2024.8.25. iii.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — ITU-R M.1173-1 (03/12). 	<ul style="list-style-type: none"> 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. 			
<p>MED/5.11</p> <p>Középfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék</p> <p>4/5. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 301033 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. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, — IEC 61097-8:1998, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2021.8.25.</p>	<p>2026.10.10.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — ITU-R M.493-15 (01/19), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.11</p> <p>Középfrekvenciájú DSC órszolgálati vevőkészülék</p> <p>5/5. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 V1.6.1:2021-05, — ETSI EN 300 338-2 V1.5.1:2020-06, — ETSI EN 300 338-7 V1.1.1:2022-04, — ETSI EN 301033 V1.4.1:2013-09, — ETSI EN 301 843-5 V2.2.1:2017-11, — EN IEC 62288:2022, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MSC.191(79), — 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). 	<p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 62288 Ed. 3.0:2021, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. 			

MED/5.12 Inmarsat-B SES: törölve, mivel az Inmarsat-B SES szolgáltatás 2016. december 31-ével megszűnt.

MED/5.13 Inmarsat-C SES Reg. 1/3. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelész szállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/10, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 300460 Ed.1:1996-05, 	B+D B+E B+F	2018.6.19.	2021.8.29. iii.
---	--	---	-------------------	------------	--------------------

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. A.570(14), — IMO Res. A.664(16), <p>Megjegyzés a Res. A.664(16)-hoz: csak akkor alkalmazandó, ha az Inmarsat-C SES rendelkezik EGC-funkcióval.</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — ETSI ETS 300 460/A1:1997-11, — ETSI EN 301 843-1 V2.1.1:2016-03. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.13 Inmarsat-C SES Reg. 2/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. A.570(14), 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 300460 Ed.1:1996-05, — ETSI ETS 300 460/A1:1997-11, 	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2023.8.12. iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.13</p> <p>Inmarsat-C SES Reg.</p> <p>3/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/10, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 300460 Ed.1:1996-05, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. A.570(14), — IMO Res. A.664(16), <p>Megjegyzés a Res. A.664(16)-hoz: csak akkor alkalmazandó, ha az Inmarsat-C SES rendelkezik EGC-funkcióval.</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.14</p> <p>DSC, NBDP és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas közép/nagyfrekvenciájú rádiókészülék</p> <p>Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztójel-generátorra és az A3H-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek.</p> <p>1/6. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/10, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2018.6.19.</p>	<p>2021.8.29.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. A.806(19), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 Code) 14, HSC — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 Code) 14, HSC — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — ETSI ETS 300067 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. 			
<p>MED/5.14</p> <p>DSC, NBDP és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas közép/nagyfrekvenciájú rádiókészülék</p> <p>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.</p> <p>2/6. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 Code) 14, HSC — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 Code) 14, HSC <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 300067 Ed.1:1990-11, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2023.8.12.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. A.806(19), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.302(87), — IMO MSC/Circ.862, — IMO MSC.1/Circ.1460, — IMO COMSAR/Circ.32, — ITU-R M.476-5 (10/95), — ITU-R M.492-6 (10/95), — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.625-4 (03/12), — ITU-R M.1173-1 (03/12). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.14</p> <p>DSC, NBDP és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas közép/nagyfrekvenciájú rádiókészülék</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	<p>2024.8.25.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztójel-generátorra és az A3H-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek.</p> <p>3/6. sor</p>	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. A.806(19),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO MSC/Circ.862,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1460,</p> <p>— IMO COMSAR/Circ.32,</p> <p>— ITU-R M.476-5 (10/95),</p> <p>— ITU-R M.492-6 (10/95),</p> <p>— ITU-R M.493-15 (01/19),</p> <p>— ITU-R M.541-10 (10/15),</p> <p>— ITU-R M.625-4 (03/12),</p> <p>— ITU-R M.1173-1 (03/12).</p>	<p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— ETSI ETS 300067 Ed.1:1990-11,</p> <p>— ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10,</p> <p>— ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09,</p> <p>— ETSI EN 300 338-2 V1.4.1:2017-02,</p> <p>— ETSI EN 300 373-1 V1.4.1:2013-09,</p> <p>— ETSI EN 301 843-5 V2.2.1:2017-11,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IMO MSC/Circ.862,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61097-3: 2017,</p> <p>— IEC 61097-9: 1997,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p>			

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			
<p>MED/5.14</p> <p>DSC, NBDP és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas közép/nagyfrekvenciájú rádiókészülék</p> <p>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.</p> <p>4/6. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/14,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. A.806(19),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO MSC/Circ.862,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1460,</p> <p>— IMO COMSAR/Circ.32,</p> <p>— ITU-R M.476-5 (10/95),</p>	<p>— IMO MSC/Circ.862,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— ETSI ETS 300067 Ed.1:1990-11,</p> <p>— ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10,</p> <p>— ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09,</p> <p>— ETSI EN 300 338-2 V1.5.1:2020-06,</p> <p>— ETSI EN 300 373-1 V1.4.1:2013-09,</p> <p>— ETSI EN 301 843-5 V2.2.1:2017-11,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2021.8.25.</p>	<p>2025.8.15.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.14</p> <p>DSC, NBDP és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas közép/nagyfrekvenciájú rádiókészülék</p> <p>Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztójel-generátorra és az A3H-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek.</p> <p>5/6. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. A.806(19), 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 300067 Ed.1:1990-11, — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2022.8.15.</p>	<p>2026.10.10.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — ETSI EN 300 338-1 V1.6.1:2021-05, — 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. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.14</p> <p>DSC, NBDP és rádiótelefon adó és vevő üzemmódra alkalmas közép/nagyfrekvenciájú rádiókészülék</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: EN 61162-1:2016, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>Megjegyzés: Az IMO- és ITU-határozatok értelmében a kéthangú riasztójel-generátorra és az A3H-átvitelre vonatkozó követelmények a vizsgálati előírások tekintetében már nem érvényesek.</p> <p>6/6. sor (ÚJ SOR)</p>	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. A.806(19),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.191(79),</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO MSC/Circ.862,</p> <p>— IMO MSC.1/Circ.1460,</p> <p>— IMO COMSAR/Circ.32,</p> <p>— ITU-R M.476-5 (10/95),</p> <p>— ITU-R M.492-6 (10/95),</p> <p>— ITU-R M.493-15 (01/19),</p> <p>— ITU-R M.541-10 (10/15),</p> <p>— ITU-R M.625-4 (03/12),</p> <p>— ITU-R M.1173-1 (03/12).</p>	<p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— ETSI ETS 300067 Ed.1:1990-11,</p> <p>— ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1:1993-10,</p> <p>— ETSI EN 300 338-1 V1.6.1:2021-05,</p> <p>— ETSI EN 300 338-2 V1.5.1:2020-06,</p> <p>— ETSI EN 300 338-7 V1.1.1:2022-04,</p> <p>— ETSI EN 300 373-1 V1.4.1:2013-09,</p> <p>— ETSI EN 301 843-5 V2.2.1:2017-11,</p> <p>— EN IEC 62288:2022,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IMO MSC/Circ.862,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61097-3: 2017,</p> <p>— IEC 61097-9: 1997,</p> <p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p>			

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		IEC 61162-450:2018, — IEC 62288 Ed. 3.0:2021, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.			
MED/5.15 Közép/nagyfrekvenciájú DSC órszolgálati vevőkészülék 1/6. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 301033 V1.4.1:2013-09, — ETSI EN 301 843-5 V2.1.1:2016-03. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 	B+D B+E B+F	2018.6.19.	2021.8.29. iii.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450 Ed.1.0 (2011-06) az A1 (2016) módosítással.</p>			
<p>MED/5.15 Közép/nagyfrekvenciájú DSC órszolgálati vevőkészülék 2/6. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 301033 V1.4.1:2013-09, — ETSI EN 301 843-5 V2.2.1:2017-11, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>2019.9.13.</p>	<p>2023.8.12. iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p>			
<p>MED/5.15</p> <p>Közép/nagyfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék</p> <p>3/6. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/14,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. A.806(19),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO COMSAR/Circ.32,</p> <p>— ITU-R M.493-15 (01/19),</p> <p>— ITU-R M.541-10 (10/15),</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— ETSI EN 300 338-1 V1.5.1:2019-09,</p> <p>— ETSI EN 300 338-2 V1.4.1:2017-02,</p> <p>— ETSI EN 301033 V1.4.1:2013-09,</p> <p>— ETSI EN 301 843-5 V2.2.1:2017-11,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— IEC 61097-3: 2017,</p> <p>— IEC 61097-8:1998,</p> <p>— IEC 61097-9: 1997,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	<p>2024.8.25.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — ITU-R M.1173-1 (03/12). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.15 Közép/nagyfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék 4/6. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 301033 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. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-3: 2017, 	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>2021.8.25.</p>	<p>2025.8.15. iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — ITU-R M.493-15 (01/19), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.15 Közép/nagyfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék 5/6. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 V1.6.1:2021-05, — ETSI EN 300 338-2 V1.5.1:2020-06, — ETSI EN 301033 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. 	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>2022.8.15.</p>	<p>2026.10.10. iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 			
<p>MED/5.15 Közép/nagyfrekvenciájú DSC őrszolgálati vevőkészülék 6/6. sor (ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. A.694(17), 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 V1.6.1:2021-05, — ETSI EN 300 338-2 V1.5.1:2020-06, — ETSI EN 300 338-7 V1.1.1:2022-04 	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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.191(79), — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — ETSI EN 301033 V1.4.1:2013-09, — ETSI EN 301 843-5 V2.2.1:2017-11, — EN IEC 62288:2022, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 62288 Ed. 3.0:2021, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. 			
<p>MED/5.16 Légiforgalmi URH adó-vevő készülék Reg. Ex. MED/9/5.8 1/1. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, 	<ul style="list-style-type: none"> — ETSI EN 301688 V1.2.1:2016-03, — EN 60945:2002 incl. IEC 60945 Corr.1:2008. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — ETSI EN 301688 V1.2.1:2016-03, 	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
A(z) (EU) 2020/1170 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel	<p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74/2009 Reg. IV/7,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.80(70),</p> <p>— IMO COMSAR/Circ.32,</p> <p>— ICAO-egyezmény, 10. melléklet, rádió-előírások.</p>	— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr.1:2008.			
MED/5.17 Hordozható URH adó-vevő készülék túlélési vízi járművekhez 1/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/14,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/6,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 8,</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p>	<p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— ETSI EN 300225 V1.5.1:2015-12,</p> <p>— ETSI EN 301 843-2 V2.2.1:2017-11.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr.1:2008.</p> <p>— IEC 61097-12: 1996 +A1:2017.</p>	B+D B+E B+F	2019.9.13.	2026.10.10. ii.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 				
<p>MED/5.17 Hordozható URH adó-vevő készülék túlélési vízi járművekhez 2/2. sor (ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/6, — 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, — IMO Res. MSC.149(77), — IMO Res. MSC.515(105), — ITU-R M.489-2 (10/95). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ETSI EN 300225 V1.5.1:2015-12, — ETSI EN 301 843-2 V2.2.1:2017-11. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr.1:2008. — IEC 61097-12: 1996 +A1:2017. 	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
MED/5.18 Beépített URH adó-vevő készülék túlélési vízi járművekhez 1/1. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ETSI EN 301466 V1.2.1:2015-12. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61097-12: 1996 + A1:2017. 	B+D B+E B+F	2018.6.19.	

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 1/2. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/2, — SOLAS 74 Reg. II-2/10. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2014 Reg. II-2/10. 	<ul style="list-style-type: none"> — 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). 	B+D B+E B+F	2019.9.13.	2026.10.10. ii.
--	---	---	-------------------	------------	--------------------

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. A.694(17), — IMO MSC.1Circ 1616, — ITU-R M.489-2 (10/95), — ITU-R M.1174-4 (10/2019). 	<ul style="list-style-type: none"> a) hordozható UHF-rádióberendezések: <ul style="list-style-type: none"> — ETSI EN 300720 V2.1.1:2017-01, b) hordozható URH-rádióberendezések: <ul style="list-style-type: none"> — ETSI EN 301178 V.2.2.2 :2017-04. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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). <ul style="list-style-type: none"> a) hordozható UHF-rádióberendezések: <ul style="list-style-type: none"> — ETSI EN 300720 V2.1.1:2017-01, b) hordozható URH-rádióberendezések: <ul style="list-style-type: none"> — ETSI EN 301178 V.2.2.2 :2017-04. 			
<p>MED/5.20</p> <p>Tűzoltók adó-vevő rádiótelefon-készüléke</p> <p>A(z) 2019/1397 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel</p> <p>2/2. sor</p> <p>(ÚJ SOR)</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/2, — SOLAS 74 Reg. II-2/10. <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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). 	<ul style="list-style-type: none"> — 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, — EN 60079 szabványsorozat: <ul style="list-style-type: none"> a) hordozható UHF-rádióberendezések: <ul style="list-style-type: none"> — ETSI EN 300720 V2.1.1:2017-01, b) hordozható URH-rádióberendezések: <ul style="list-style-type: none"> — ETSI EN 301178 V.2.2.2 :2017-04. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2023.10.10.</p>	

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, — EN 60079 szabványsorozat: a) hordozható UHF-rádióberendezések: — ETSI EN 300720 V2.1.1:2017-01, b) hordozható URH-rádióberendezések: — ETSI EN 301178 V.2.2.2 :2017-04.			
MED/5.21 Integrált kommunikációs rendszer (ICS) A(z) 2019/1397 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel 1/2. 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/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.	B+D B+E B+F	2019.9.13.	2025.7.1. i.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1389, — IMO COMSAR/Circ.32. — Az ICS részét képező GMDSS-funkciók és -egységek esetében az e funkciókra és egységekre vonatkozó teljesítménykövetelmények alkalmazandók. 	<ul style="list-style-type: none"> — Az ICS részét képező GMDSS-funkciók és -egységek esetében az e funkciókra és egységekre vonatkozó vizsgálati követelmények 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. 			
<p>MED/5.21</p> <p>Integrált kommunikációs rendszer (ICS)</p> <p>A(z) 2019/1397 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — IMO Res. A694(17), 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC/Circ.862, — EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
2/2. sor	<ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. A.811(19), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.191(79), — IMO Res. MSC.302(87), — IMO MSC.1/Circ.1389, — IMO COMSAR/Circ.32. — Az ICS részét képező GMDSS-funkciók és -egységek esetében az e funkciókra és egységekre vonatkozó teljesítménykövetelmények alkalmazandók. 	<ul style="list-style-type: none"> — 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 IEC 62288:2022, — 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. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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 62288 Ed. 3.0:2021, — IEC 62923-1:2018, 			

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<ul style="list-style-type: none"> — IEC 62923-2:2018. — Az ICS részét képező GMDSS-funkciók és -egységek esetében az e funkciókra és egységekre vonatkozó vizsgálati követelmények alkalmazandók. 			
<p>MED/5.22</p> <p>Hajó földi állomás a GMDSS-ben való használatra</p> <p>A(z) (EU) 2020/1170 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel</p> <p>Ex MED/9/5.9.</p> <p>1/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — 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, — ETSI EN 301441 V2.1.1:2016, — IEC 61097-16:2019. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC/Circ.862, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — ETSI EN 301441 V2.1.1:2016, — IEC 61162 szabványsorozat: IEC 61162-1:2016, IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2020.8.12.</p>	<p>2024.8.25.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 61097-16:2019,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p> <p>Továbbá Inmarsat berendezés esetében:</p> <p>— ETSI ETS 300 460:1996 + A1:1997.</p>			
<p>MED/5.22</p> <p>Hajó földi állomás a GMDSS-ben való használatra</p> <p>Inmarsat-C berendezés:</p> <p>A(z) (EU) 2020/1170 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel</p> <p>Inmarsat fedélzeti széles sávú (FBB) berendezés és Iridium berendezés:</p> <p>Ezt az új tételt az (EU) 2021/1158 végrehajtási rendelet illesztette be</p> <p>Ex MED/9/5.9.</p> <p>2/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/14,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/10,</p> <p>— IMO Res. A694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO Res. MSC.434(98),</p> <p>— IMO MSC/Circ.862,</p> <p>— IMO COMSAR/Circ.32.</p>	<p>— IMO MSC/Circ.862,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018,</p> <p>— IEC 61097-16:2019.</p> <p>Továbbá Inmarsat C berendezés esetében:</p> <p>— ETSI ETS 300 460:1996 + A1:1997.</p> <p>Továbbá Inmarsat fedélzeti széles sávú (FBB) berendezés esetében:</p> <p>— ETSI EN 301444 V2.1.2:2016.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2021.8.25.</p>	<p>2025.8.15.</p> <p>iii.</p>

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>Továbbá Iridium berendezés esetében:</p> <ul style="list-style-type: none"> — ETSI EN 301441 V2.1.1:2016. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC/Circ.862, — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: <ul style="list-style-type: none"> 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. <p>Továbbá Inmarsat C berendezés esetében:</p> <ul style="list-style-type: none"> — ETSI ETS 300 460:1996 + A1:1997. <p>Továbbá Inmarsat fedélzeti széles sávú (FBB) berendezés esetében:</p> <ul style="list-style-type: none"> — ETSI EN 301444 V2.1.2:2016. <p>Továbbá Iridium berendezés esetében:</p> <ul style="list-style-type: none"> — ETSI EN 301441 V2.1.1:2016. 			

1.	2.	3.	4.	5.	6.
<p>MED/5.22</p> <p>Hajó földi állomás a GMDSS-ben való használatra</p> <p>Inmarsat-C berendezés:</p> <p>A(z) (EU) 2020/1170 végrehajtási rendelet által beillesztett új tétel</p> <p>Inmarsat fedélzeti széles sávú (FBB) berendezés és Iridium berendezés:</p> <p>Ezt az új tételt az (EU) 2021/1158 végrehajtási rendelet illesztette be</p> <p>Ex MED/9/5.9.</p> <p>3/3. sor</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/14,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg. IV/10,</p> <p>— IMO Res. A694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14,</p> <p>— IMO Res. MSC.302(87),</p> <p>— IMO Res. MSC.434(98),</p> <p>— IMO MSC/Circ.862,</p> <p>— IMO COMSAR/Circ.32.</p>	<p>— IMO MSC/Circ.862,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p> <p>— EN 61162 szabványsorozat:</p> <p>EN 61162-1:2016,</p> <p>EN 61162-2:1998</p> <p>EN 61162-3:2008 +A1:2010+A2:2014</p> <p>EN IEC 61162-450:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-1:2018,</p> <p>— EN IEC 62923-2:2018,</p> <p>— IEC 61097-16:2019.</p> <p>Továbbá Inmarsat C berendezés esetében:</p> <p>— ETSI ETS 300 460:1996 + A1:1997.</p> <p>Továbbá Inmarsat fedélzeti széles sávú (FBB) berendezés esetében:</p> <p>— ETSI EN 301444 V2.2.1:2021.</p> <p>Továbbá Iridium berendezés esetében:</p> <p>— ETSI EN 301441 V2.1.1:2016.</p> <p>Vagy:</p> <p>— IMO MSC/Circ.862,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008,</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>2022.8.15.</p>	

1.	2.	3.	4.	5.	6.
		<p>— IEC 61162 szabványsorozat:</p> <p>IEC 61162-1:2016,</p> <p>IEC 61162-2 Ed.1.0:1998-09</p> <p>IEC 61162-3 Ed.1.2, összevonva az A1 Ed. 1.0:2010-11 és az A2 Ed. 1.0:2014-07 módosítással</p> <p>IEC 61162-450:2018,</p> <p>— IEC 61097-16:2019,</p> <p>— IEC 62923-1:2018,</p> <p>— IEC 62923-2:2018.</p> <p>Továbbá Inmarsat C berendezés esetében:</p> <p>— ETSI ETS 300 460:1996 + A1:1997.</p> <p>Továbbá Inmarsat fedélzeti széles sávú (FBB) berendezés esetében:</p> <p>— ETSI EN 301444 V2.2.1:2021.</p> <p>Továbbá Iridium berendezés esetében:</p> <p>— ETSI EN 301441 V2.1.1:2016.</p>			

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 megfelelőségi vizsgálat moduljai	Első forgalomba hozatal	A fedélzeten való utolsó elhelyezés
MED/6.1 Navigációs jelzőfények 1/1. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— COLREG 72 I/14. melléklet,</p> <hr/> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— COLREG 72 I/14. melléklet,</p> <p>— IMO Res. A.694(17),</p> <p>— IMO Res. MSC.253-(83).</p>	<p>— EN 14744:2005, benne: AC:2006,</p> <p>— EN 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.</p> <p>Vagy:</p> <p>— EN 14744:2005, benne: AC:2006,</p> <p>— IEC 60945:2002, benne: IEC 60945 Corr. 1:2008.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

7. Egyéb biztonsági berendezések

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírás, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások	A megfelelőségi 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	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <p>— SOLAS 74 Reg.II-2/10, — IMO Res. MSC.98(73)-(FSS Code) 3,</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <p>— 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.</p>	<p>— ISO 23269-3:2011.</p> <p>Megjegyzés: 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. Az e tételre vonatkozó megfelelőségi nyilatkozatban fel kell tüntetni, hogy a felszerelést a MED/3.44 mentőkötéllal együtt kell használni, valamint hogy a felhasználónak hol kell csatlakoztatnia a mentőkötelet.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	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	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-1/22-1, — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — IEC-60092-504:2016, — IEC 60529 Ed. 2.2:2013, — IMO Res. MSC.188(79), — IMO MSC.1/Circ.1291. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2017.3.16.	2022.9.13. iii.
MED/8.1 Vízszintérzékelők 2/3. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-1/22-1, — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<ul style="list-style-type: none"> — 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. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2019.9.13.	2025.8.15. iii.

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírás, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások	A megfelelőségi vizsgálat moduljai	Első forgalomba hozatal	A fedélzeten való utolsó elhelyezés
MED/8.1 Vízszintérzékelők 3/3. sor	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-1/22-1, — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12, <p>Felszerelésszállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12, — IMO Res. A.1021(26), — IMO Res. MSC.188(79), — IMO Res. MSC.302(87), — IMO MSC.1/Circ.1572, 1. felülvizsgálat. 	<ul style="list-style-type: none"> — IEC-60092-504:2016, — IEC 60529 Ed. 2.2:2013, benne: Corr1:2013 és Corr2:2015, — IEC 60529 Ed. 2.2:2013, benne: Corr1:2013 és Corr2:2015, — IMO Res. MSC.188(79), — IMO MSC.1/Circ.1291, — EN IEC 62923-1:2018, — EN IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — 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, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	2022.8.15.	

9. MED-tanúsítás hatálya alá nem tartozó berendezés

Az alábbi felsorolás csak tájékoztató jellegű.

9.1. Életmentő eszközök

<p>MED/9/1.5</p> <p>Hangosbemondó és általános vészjelző rendszer (tűzjelző készülékként való használata esetén a MED/3.53 alkalmazandó)</p>	<p>Áthelyezve az (EU) 2022/1157 végrehajtási rendelet által: MED/1.44a és MED/1.44b.</p>
--	--

9.2. Tengerszennyezés megelőzésére szolgáló berendezés

Sorszám és megnevezés	Módosított MARPOL 73/78 előírások, valamint vonatkozó IMO határozatok és körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások
<p>MED/9/2.4</p> <p>A SO_x-kibocsátás csökkentésére egyéb technológiai megoldások alkalmazó berendezések</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MEPC.176(58) – (a felülvizsgált MARPOL VI. melléklete, 4. előírás), — IMO Res.MEPC.184(59). <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO Res. MEPC.176(58) – (a felülvizsgált MARPOL VI. melléklete, 4. előírás). 	

9.3. Tűzvédelmi berendezés

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírások, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások
<p>MED/9/3.8</p> <p>Elektromos biztonsági lámpa</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/10, — SOLAS 74/2009 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.98(73)-(FSS Code) 3, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/10, 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60079 sorozatok.

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírások, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások
	<ul style="list-style-type: none"> — 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/9/3.9 Vegyi hatásnak ellenálló védőöltözet	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/19, <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/19, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.4(48)-(IGC Code) 14, — IMO Res.MSC.5(48)-(IGC Code) 14. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 943-1:2015, benne: A1:2019, — EN 943-2:2019, — EN 13832-1:2018, — EN 13832-2:2018, — EN 13832-3:2018, — EN 14605:2005, benne: A1:2009, — EN ISO 6530:2005, — ISO 6529:2013, — IMO MSC/Circ.1120.
MED/9/3.21 Festéktároló kamrák és gyúlékony folyadékokat tároló kamrák tűzoltó rendszereinek részei	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/10. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/10, — IMO MSC/Circ.1239. 	
MED/9/3.24 Hordozható, habbal oltó készülékek	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/10, — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/20, — SOLAS 74/2009 Reg. X/3. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/10, 	

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírások, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások
	<ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 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) 4, — IMO MSC/Circ.1239, — IMO MSC.1/Circ.1313. 	
<p>MED/9/3.26</p> <p>Gázhalmazállapotú-tüzelőanyag rendszerek (részei) háztartási célra</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/4. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/4, — IMO MSC.1/Circ.1276. 	
<p>MED/9/3.27</p> <p>Beépített, gázzal (CO₂) oltó tűzoltó rendszerek részei</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/10, — SOLAS 74/2009 Reg. X/3. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/10., — SOLAS 74/2009 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) 5, — IMO MSC.1/Circ.1313, — IMO MSC.1/Circ.1318 1. helyesbítés. — IMO MSC.1/Circ.1456. 	<p>Elektromos automatikus vezérlő- és késleltetőberendezések:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 12094-1:2003, <p>Nem elektromos automatikus vezérlő- és késleltetőberendezések:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 12094-2:2003, <p>Kézi indító- és leállítóberendezések:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 12094-3:2003, <p>Tartályok szelepszervevényei és azok indítószervezetei:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 12094-4:2004, <p>Nagy és kis nyomást elválasztó szelepek és azok indítószervezetei:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 12094-5:2006, <p>Nem elektromos kikapcsolókészülékek:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 12094-6:2006,

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírások, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások
		<p>CO₂-rendszerek szórófejei: — EN 12094-7:2000, benne: A1:2005,</p> <p>Csatlakozók: — EN 12094-8:2006,</p> <p>Nyomásmérők és nyomáskapcsolók: — EN 12094-10:2003,</p> <p>Mechanikus súlymérő eszközök: — EN 12094-11:2003,</p> <p>Nyomáshatároló és visszacsapó szelepek: — EN 12094-13:2001, benne: AC:2002,</p> <p>Szagosítóberendezések kisnyomású CO₂-rendszerekhez: — EN 12094-16:2003.</p>
<p>MED/9/3.31 Vízpermetező kézikészülék</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/10, — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/19.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/10, — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/19.</p>	
<p>MED/9/3.33 Tűzoltótömlők 52 mm feletti átmérővel</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/10, — SOLAS 74/2009 Reg. X/3.</p> <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények — SOLAS 74/2009 Reg. II-2/10, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 7, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.</p>	

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírások, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások
<p>MED/9/3.74</p> <p>Alkoholrezisztens habot alkalmazó rendszer</p> <p>Az (EU) 2022/1157 végrehajtási rendelet által beillesztett tétel.</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg.II-1/56, — SOLAS 74 Reg.II-1/57. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg.II-1/56, — IMO Res.MSC.391(95)-(IGF Code), — IMO Res.1/Circ.1621(11). 	
<p>MED/9/3.75</p> <p>Metil- vagy etil-alkohol üzemanyagot szállító vezetékrendszerben való használatra alkalmas tömlők</p> <p>Az (EU) 2022/1157 végrehajtási rendelet által beillesztett tétel.</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg.II-1/56, — SOLAS 74 Reg.II-1/57. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg.II-1/56, — IMO Res.MSC.391(95)-(IGF Code), — IMO MSC.1/Res.1621(5). 	
<p>MED/9/3.76</p> <p>Metil- vagy etil-alkoholt tároló üzemanyag-tartályon való használatra alkalmas gőzkimenetek</p> <p>Az (EU) 2022/1157 végrehajtási rendelet által beillesztett tétel.</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg.II-1/56, — SOLAS 74 Reg.II-1/57. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg.II-1/56, — IMO Res. MSC.5(48)-(IGC Code), — MSC.1/Circ.1621(6). 	

9.4. Navigációs berendezések

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírás, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások
MED/9/4.20 Útvonal-ellenőrző rendszer nagy sebességű vízi járművekhez	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 Reg. X/3, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code), — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code), <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — IMO Res.A.694(17), — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code), — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code), — IMO Res.MSC.191(79). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945:2002, benne: IEC 60945:2002 Corr. 1:2008, — EN 61162 szabványsorozat: – EN 61162-1:2016 – EN 61162-2:1998 – EN 61162-3:2008, benne: EN 61162-3:2008/A1:2010 és EN 61162-3:2008/A2:2014 – EN 61162-450:2011+A1:2016, — IEC 62288:2014, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018. <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945:2002 Corr. 1:2008, — IEC 61162 szabványsorozat: – IEC 61162-1:2016 – IEC 61162-2:1998 – IEC 61162-3:2008+AMD1:2010+AMD2:2014 CSV – IEC 61162-450:2011+AMD1:2016, — IEC 62288:2014, — IEC 62923-1:2018, — IEC 62923-2:2018.

9.5. Rádió-hírközlési berendezések

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírás, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások
MED/9/5.8 Légiforgalmi URH adó-vevő készülék Reg.	Áthelyezve az (EU) 2020/1170 végrehajtási rendelet által: MED/5.16.	

9.6. A COLREG 72-ben előírt berendezések

Sorszám és megnevezés	Módosított COLREG 72-előírások, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások
MED/9/6.2 Hangjelző berendezések	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — COLREG 72 III/3. melléklet. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — COLREG 72 III/3. melléklet, — IMO Res.A.694(17). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945:2002, benne: IEC 60945:2002 Corr. 1:2008, — Sípjelek – COLREG 72 III/1. melléklet (Teljesítmény), — Harang- vagy gongjelek – COLREG 72 III/2. melléklet (Teljesítmény). <p>Vagy:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945:2002, benne: IEC 60945:2002 Corr. 1:2008, — Sípjelek – COLREG 72 III/1. melléklet (Teljesítmény), — Harang- vagy gongjelek – COLREG 72 III/2. melléklet (Teljesítmény).

9.7. Egyéb biztonsági berendezések

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírás, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások
MED/9/7.1 Rakodóberendezés	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 Reg. XII/11, — 1997. évi SOLAS-konferencia Res. 5. <p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 Reg. XII/11, — 1997. évi SOLAS-konferencia Res. 5. — az ENSZ EGB 48. ajánlása 	<ul style="list-style-type: none"> — IMO MSC.1/Circ.1229.

9.8. A SOLAS II-1. fejezetében előírt berendezések

Sorszám és megnevezés	Módosított SOLAS 74-előírás, valamint vonatkozó IMO-határozatok és -körlevelek (alkalmazhatóság szerint)	Vizsgálati előírások
<p>MED/9/8.1.</p> <p>Generátorcsoport hideg időjárási körülmények között történő indítására szolgáló berendezések</p>	<p>Típus-jóváhagyási követelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 Reg. II-1/44, — SOLAS 74/2009 Reg. X/3. 	
	<p>Felszerelészállítási és teljesítménykövetelmények</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74/2009 Reg. II-1/44, — IMO Res.MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 12, — IMO Res.MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 12, — IMO MSC.1/Circ.1464/Rev.1., benne: Corr.1 és Corr.2. 	

ISSN 1977-0731 (elektronikus kiadás)
ISSN 1725-5090 (nyomtatott kiadás)



Az Európai Unió Kiadóhivatala
L-2985 Luxembourg
LUXEMBURG

HU