ZBIERKA ZÁKONOV
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Ročník 2010

Vyhlásené: 19.03.2010 Vyhlásená verzia v Zbierke zákonov Slovenskej republiky

Obsah tohto dokumentu má informatívny charakter.

89

NARIADENIE VLÁDY

Slovenskej republiky

z 25. februára 2010,

ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 243/2001 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody na námorné vybavenie v znení neskorších predpisov

Vláda Slovenskej republiky podľa § 9 ods. 3 a § 12 ods. 8 zákona č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov nariaďuje:

Čl. I

Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 243/2001 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody na námorné vybavenie v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 307/2002 Z. z., nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 378/2004 Z. z. a nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 297/2009 Z. z. sa mení a dopĺňa takto:

1. V § 1 sa vypúšťa odsek 1.
   Doterajšie odseky 2 a 3 sa označujú ako odseky 1 a 2.
2. V poznámke pod čiarou k odkazu 2 sa slová „§ 2 písm. e)“ nahrádzajú slovami „§ 2 písm. g)“.
3. V § 6 sa vypúšťa slovo „slovenských“.
4. Za § 15a sa vkladajú § 15b a 15c, ktoré znejú:

„§ 15b

Ak bolo zariadenie v prílohe č. 1 časti A.1 prvom stĺpci uvedené ako nová položka alebo zariadenie presunuté z prílohy č. 1 časti A.2 do prílohy č. 1 časti A.1 vyrobené do 6. apríla 2010 v súlade s postupom schválenia typu podľa doterajších predpisov, také zariadenie možno uviesť na trh a umiestniť na palubu lode Spoločenstva do 6. apríla 2012.

§ 15c

Týmto nariadením vlády sa preberajú právne akty Európskej únie uvedené v prílohe č. 5.“.

5. Príloha č. 1 vrátane nadpisu znie:

„Príloha č. 1 k nariadeniu vlády č. 243/2001 Z. z.
ČASŤ A

Zoznam skratiek

A.1: zmena a doplnenie 1 týkajúce sa iných štandardných dokumentov ako IMO

A.2: zmena a doplnenie 2 týkajúce sa iných štandardných dokumentov ako IMO

CAT: kategória k zmene a doplneniu týkajúca sa iných štandardných dokumentov ako IMO

obež.: obežník

COLREG: Dohovor o medzinárodných Pravidlách pre zabránenie zrážkam na mori

COMSAR: podvýbor Medzinárodnej námornej organizácie pre rádiokomunikácie pre pátranie a záchranu

EN: európska norma

ETSI: Európsky inštitút pre telekomunikačné normy

Kódex FSS: Medzinárodný kódex pre požiarne bezpečnostné systémy

Kódex FTP: Medzinárodný kódex pre použitie postupov požiarnych testov

Kódex HSC: Kódex o vysokorýchlostných plavidlách

Kódex IBC: Medzinárodný kódex pre prepravu chemikálií ako hromadného tovaru

ICAO: Medzinárodná organizácia civilného letectva

IEC: Medzinárodná elektrotechnická komisia

IMO: Medzinárodná námorná organizácia

ISO: Medzinárodná organizácia pre normalizáciu

ITU: Medzinárodná telekomunikačná únia

LSA: záchranný prostriedok

MARPOL: Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovaniu z lodí

MEPC: Výbor pre ochranu morského prostredia

MSC: Výbor bezpečnosti námornej dopravy

NOx: oxidy dusíka

SOLAS: Medzinárodný dohovor o bezpečnosti ľudského života na mori

SOx: oxidy síry

nar.: nariadenie

rez.: rezolúcia

ČASŤ A.1

ZARIADENIA, PRE KTORÉ V MEDZINÁRODNÝCH NÁSTROJOCH EXISTUJÚ PODROBNÉ SKÚŠOBNÉ NORMY

Vysvetlivky pre časť A.1

a) Všeobecne: okrem špeciálne uvedených skúšobných noriem sú v uplatňovateľných požiadavkách medzinárodných dohovorov a rezolúciách a obežníkoch IMO rôzne ustanovenia, ktorých dodržanie sa musí overiť počas skúšky typu (typového schválenia) podľa prílohy č. 2.

b) Stĺpec 5: pri citácii rezolúcií IMO sú uplatňovateľné len skúšobné normy obsiahnuté v častiach príloh k rezolúciám, ale nie ustanovenia samotných rezolúcií.

c) Stĺpec 5: medzinárodné dohovory a skúšobné normy sa uplatňujú v aktualizovanej verzii. Na účely správnej identifikácie skúšobných noriem sa musí v skúšobných protokoloch, posúdení zhody a vyhláseniach o zhode určiť špecifická použitá skúšobná norma a jej verzia.

d) Stĺpec 6: modulom H sa rozumie modul H spolu s osvedčením o skúške projektu.

e) Požiadavky ustanovené v tejto časti platia bez toho, aby boli dotknuté dopravné požiadavky v medzinárodných dohovoroch.

1. Záchranné prostriedky

Stĺpec 4: IMO MSC/obežník 980 by sa mal uplatňovať okrem prípadov, keď sa nahradí osobitnými nástrojmi uvedenými v stĺpci 4.

Číslo	**Názov položky**	**Nariadenie SOLAS 74, v ktorom sa požaduje „typové schválenie“**	**Uplatniteľné predpisy SOLAS 74 a príslušné rezolúcie a obežníky IMO**	**Skúšobné normy**	**Moduly posudzovania zhody**					
					b+c	**b+d**	**b+e**	**b+f**	**g**	**h**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**					

A.1/1.1	Záchranné kolesá	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/7 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48(66)-(kódex LSA) I, II – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X		

A.1/1.2	Svetlá označujúce polohu pre záchranné prostriedky – pre záchranné plavidlá a záchranárske člny – pre záchranné kolesá – pre záchranné vesty	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/7 – nar. III/22 – nar. III/26 – nar. III/32 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO. MSC.48(66)-(kódex LSA) II, IV – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70) – technická norma[1])		X	X	X		

A.1/1.3	Záchranné kolesá so samočinnými dymovými signálmi	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/7 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, II – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81(70)		X	X	X		

A.1/1.4	Záchranné vesty	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/7 – nar. III/22 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex – HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48(66)-(kódex LSA) I, II – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 8 – IMO MSC/obežník 922	– rez. IMO MSC.81(70)		X	X	X		

A.1/1.5	Vodovzdorné ochranné obleky na ochranu proti nepriaznivému počasiu, ktoré nie sú klasifikované ako záchranné vesty – tepelne izolované alebo tepelne neizolované	– nar. II/4 – nar. X/3	– nar. III/7 – nar. II/22 – nar. II/32 – nar. II/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, II – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X		

A.1/1.6	Vodovzdorné ochranné obleky na ochranu proti nepriaznivému počasiu klasifikované ako záchranné vesty – tepelne izolované alebo tepelne neizolované	– nar. II/4 – nar. X/3	– nar. III/7 – nar. III/22 – nar. III/32 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, II – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X		

A.1/1.7	Tepelné ochranné prostriedky	– nar. II/4 – nar. X/3	– nar. II/22 – nar. II/32 – nar. II/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, II – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X		

A.1/1.8	Padákové svetlice (pyrotechnické)	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/6 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63) (kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)- (kódex LSA) I, II – rez. IMO MSC.97 (73)- (kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X		

A.1/1.9	Ručné svetlice (pyrotechnické)	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, II – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X		
A.1/1.10	Plávajúce dymové signály (pyrotechnické)	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/34 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, II	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X		

A.1/1.11	Zariadenie na vrhanie (vystreľovanie) lanka (pyrotechnické)	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/18 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, VII – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X		

A.1/1.12	Nafukovacie záchranné plte	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/13 – nar. III/21 – nar. III/26 – nar. III/31 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, IV – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000) 8 – IMO MSC/obež. 811	– rez. IMO MSC.81 (70) – technická norma[2])		X	X	X		

A.1/1.13	Pevné záchranné plte	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/21 – nar. III/26 – nar. III/31 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48(66)-(kódex LSA) I, IV – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 8 – IMO MSC/o bež. 811	– rez. IMO MSC.81 (70) – IMO MSC/o bež. 1006		X	X	X		

A.1/1.14	Záchranné plte samočinne sa obracajúce do správnej polohy po dopade na vodnú hladinu	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/26 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, IV – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000) 8 – IMO MSC/o bež. 809 vrátane dod. 1 – IMO MSC/o bež. 811	– rez. IMO MSC.81(70) – IMO MSC/o bež. 809 vrátane dod. 1 – IMO MSC/o bež. 1006 – technická norma[2])		X	X	X		

A.1/1.15	Obojstranne použiteľné záchranné plte s ochrannou striešk ou	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. II/26 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex – HSC 1994) 8, príloha 10 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex – LSA) I, IV – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex – HSC 2000) 8, príloha 11 – IMO MSC/o bež. 809 vrátane – dod. 1 – IMO MSC/o bež. 811	– rez. IMO MSC.81(70) – IMO MSC/o bež. 809 vrátane dod. 1 – IMO MSC/o bež. 1006 – technická norma[2])		X	X	X		

A.1/1.16	Hydrostatické uvoľňovače pre záchranné plte	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/13 – nar. III/26 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48(66)-(kódex LSA) I, IV – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 8 – IMO MSC/obežník 811	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X		

A.1/1.17	Záchranné člny	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/21 – nar. III/31 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48(66)-(kódex LSA) I, IV – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70) – IMO MSC/o bež. 1006		X		X	X	

A.1/1.18	Pevné záchranárske člny	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/21 – nar. III/31 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, V – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70) – IMO MSC/obež. 1006		X		X	X	

A.1/1.19	Nafukovacie záchranárske člny	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/21 – nar. III/31 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, V – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000) 8 – IMO MSC/obežník 980	– rez. IMO MSC.81 (70) – technická norma[3])		X		X	X	

A.1/1.20	Rýchle záchranárske člny	– nar. III/4	– nar. III/26 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, V – IMO MSC/obež. 809 vrátane dod. 1 – IMO MSC/obež. 1016 – IMO MSC/obež. 1094	– – rez. IMO MSC.81 (70) – IMO MSC/obež. 1006 – technická norma[3])		X		X	X	

A.1/1.21	Spúšťacie zariadenia využívajúce sklon (davits)	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/23 – nar. III/33 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, VI – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X	X	
A.1/1.22	Hydrostatické uvoľňovače pre záchranné plavidlá	Presunuté do A.2/1.3								

A.1/1.23	Spúšťacie zariadenia pre záchranné člny spúšťané voľným pádom (free fall)	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/16 – nar. III/23 – nar. III/33 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, VI – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X	X	

A.1/1.24	Spúšťacie zariadenia pre záchranné plte (Davits)	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/12 – nar. III/16 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, VI – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X	X	
A.1/1.25	Spúšťacie zariadenia pre záchranárske člny (Davits)	– nar. III/4	– nar. III/26 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.48(66)-(kódex LSA) I, VI – IMO MSC/obež. 809 vrátane dod. 1	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X	X	

A.1/1.26	Uvoľňovací mechanizmus pre – záchranné člny, záchranárske člny a – záchranné plte, ktoré sa spúšťajú voľným pádom	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/16 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48(66)-(kódex LSA) I, IV, VI – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X		

A.1/1.27	Lodné evakuačné systémy	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/15 – nar. III/26 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48(66)-(kódex LSA) I, VI – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70) – technická norma[2])		X		X	X	

A.1/1.28	Záchranné prostriedky	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/26 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, VI – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70) – IMO MSC/obež. 810 – technická norma[2])		X		X		
A.1/1.29	Naloďovacie rebríky	– nar. III/4 – nar. III/11 – nar. X/3	– nar. III/11 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994)	– rez. IMO MSC.81(70) – technická norma[4])		X	X			

A.1/1.30	Reflexné materiály	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/34 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48(66)-(kódex LSA) I – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO A.658(16)		X	X	X		
A.1/1.31	Obojsmerný VHF rádiotelefónny prístroj pre záchranné plavidlá	Presunuté do A.1/5.17 a A.1/5.18								
A.1/1.32	Radarový transpondér 9 GHz (SART)	Presunuté do A.1/4.18								

A.1/1.33	Radarový odrážač pre záchranné člny a záchranárske člny	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, IV, V – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000) 8 – rez. IMO MSC.164 (78)	– technická norma[5])		X	X	X		
A.1/1.34	Kompas pre záchranné člny a záchranárske člny	Presunuté do A.1/4.23								
A.1/1.35	Prenosné hasiace zariadenie pre záchranné člny a záchranárske člny	Presunuté do A.1/3.38								

A.1/1.36	Hnací motor pre záchranné člny a záchranárske člny	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/34 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) IV, V	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X		
A.1/1.37	Závesný motor pre záchranárske člny	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/34 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) V	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X		
A.1/1.38	Pátracie svetlomety používané v záchranných člnoch a záchranárskych člnoch	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, IV, V – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X		

A.1/1.39	Otvorené obojstranne použiteľné záchranné plte	– nar. III/4 – nar. X/3	– rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8, príloha 10 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 8, príloha 11 – IMO MSC/obežník 980	– rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994), príloha 10 – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000), príloha 11 – technická norma[2])		X		X		
A.1/1.40	Mechanické zdvíhacie zariadenie prenalodenie lodivoda	presunuté do A.1/4.48								

A.1/1.41 (Nová položka)	Navijaky pre záchranné plavidlá a záchranárske člny	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/16 – nar. III/17 – nar. III/23 – nar. III/24 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48 (66)-(kódex LSA) I, VI – rez. IMO MSC.97 (73)-(kódex HSC 2000) 8	– rez. IMO MSC.81 (70)		X	X	X	X	
A.1/1.42	Lodivodský rebrík	presunuté do A.1/4.49								

2. Zariadenia na zabránenie znečisťovaniu mora

Číslo	**Názov položky**	**Nariadenie MARPOL 73/78 v znení, v ktorom sa požaduje „typové schválenie“**	**Uplatniteľné predpisy MARPOL 73/78 a príslušné rezolúcie a obežníky IMO**	**Skúšobné normy**	**Moduly posudzovania zhody**					
					b+c	**b+d**	**b+e**	**b+f**	**g**	**h**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**					
A.1/2.1	Odlučovač ropných látok z vody pod koncentráciu 15 ppm	príloha I, nar. 14	– príloha I, nar. 14	– rez. IMO MEPC. 107 (49)		X	X	X		
A.1/2.2	Detektor výskytu ropnej látky vo vode	– príloha I, nar. 32	– príloha I, nar. 32	– rez. IMO MEPC. 5(XIII)		X	X	X		
A.1/2.3	Prístroj na meranie koncentrácie ropných látok vo vode	– príloha I, nar. 14	– príloha I, nar. 14	– rez. IMO MEPC. 107(49)		X	X	X		

A.1/2.4	Upravovacie jednotky určené na pripojenie k existujúcemu zariadeniu na oddeľovanie vody s obsahom ropných látok (pre obsah ropných látok s výtokom do 15 ppm)	zámerne sa nevypĺňa								
A.1/2.5	Monitorovací a kontrolný systém vypúšťania ropných látok pre ropné cisternové lode	– príloha I, nar. 31	– príloha I, nar. 31	– rez. IMO MEPC. 108(49)		X	X	X		
A.1/2.6	Odpadové systémy	– príloha IV, nar. 9	– príloha IV, nar. 9	– rez. IMO MEPC. 2(VI)		X	X	X		
A.1/2.7	Palubné spaľovacie pece	– príloha VI, nar. 16	– príloha VI, nar. 16	– rez. IMO MEPC. 76(40)		X	X	X	X	

A.1/2.8 Ex A.2/2.1	Palubné kontrolné a zapisovacie zariadenia NO_x	– príloha VI, nar. 13 – technický kódex NO_x	– príloha VI, nar. 13 – technický kódex NO_x	– rez. IMO MEPC. 103(49)		X	X	X	X	
A.1/2.9 Ex A.2/2.4	Iné technologické metódy na zníženie emisií SO_x	– príloha VI, nar. 14	– príloha VI, nar. 14	– rez. IMO MEPC. 170(57)		X	X	X	X	

3. Zariadenia požiarnej ochrany

Číslo	**Názov položky**	**Nariadenie SOLAS 74, v ktorom sa požaduje „typové schválenie“**	**Uplatniteľné predpisy SOLAS 74 a príslušné rezolúcie a obežníky IMO**	**Skúšobné normy**	**Moduly posudzovania zhody**					
					b+c	**b+d**	**b+e**	**b+f**	**g**	**h**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**					

A.1/3.1	Základné palubné obloženie	– nar. II-2/4 – nar. II-2/6 – nar. X/3	– nar. II-2/4 – nar. II-2/6 – rez. IMO MSC.36 (63)-(kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7	– rez. IMO MSC.61(67) (kódex FTP), príloha 1 časť 2 a časť 6 a príloha 2 – IMO MSC/obež. 1120		X				

A.1/3.2	Prenosné hasiace prístroje	– nar. III-2/10 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 4	– nar. II-2/4 – nar. II-2/10 – nar. II-2/19 – nar. II-2/20 – rez. IMO A.951(23) – rez. IMO MSC.36(63) (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7 – rez. IMO MSC.98 (73)-(kódex FSS) 4 – IMO MSC/obež. 1239 – IMO MSC/obež. 1275	– technická norma[6])		X	X	X		

A.1/3.3	Protipožiarne vybavenie: ochranný odev (ochrana proti vysokým teplotám)	– nar. II-2/10 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.98(73) (kódex FSS) 3	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.36(63) (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS) 3	– technická norma[7]) alebo – technická norma[8])		X	X	X		
A.1/3.4	Protipožiarne vybavenie – čižmy	– nar. II-2/10 – nar. X/3 – rez. IMO – MSC.98(73)- (kódex FSS) 3	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7 – rez. MO MSC.98(73)- (kódex FSS) 3	– technická norma[9])		X	X	X		

A.1/3.5	Protipožiarne vybavenie – rukavice	– nar. II-2/10 – nar. X/3 – rez. IMOMSC.98 (73)-(kódex FSS) 3	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 3	– technická norma [10])		X	X	X		
A.1/3.6	Protipožiarne vybavenie – prilba	– nar. II-2/10 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 3	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 3	– technická norma [11])		X	X	X		

A.1/3.7	Dýchací prístroj so zásobou stlačeného vzduchu Poznámka: Pri nehodách zapríčinených nebezpečným nákladom sa vyžaduje použitie typu masky s pretlakom.	– nar. III-2/10 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 3	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 3	– technická norma [12])		X	X	X		

A.1/3.8	Dýchací prístroj so stlačeným vzduchom	– nar. X/3 Poznámka: Táto položka nie je zahrnutá do novej kapitoly II-2 predpisov [rez. IMO MSC.99(73)] alebo kódex FSS [rez. IMO MSC.98 (73)].	– rez. MO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 7 – rez. MO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7	– technická norma [13])		X	X	X		

A.1/3.9	Komponenty kropiacich systémov pre ubytovacie priestory, obslužné priestory a riadiace stanice ekvivalentné systémom uvedeným v nariadení SOLAS 74 II-2/12 (s obmedzením na dýzy a ich výkonnosť)	– nar. II-2/7 – nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 8	– nar. II-2/7 – nar. II-2/9 – nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.98(73) – (kódex FSS) 8	– rez. IMOA.800(19)		X	X	X	X	

A.1/3.10 Ex A.2/3.11	Dýzy pre napevno zabudované tlakové vodné rozprašovacie hasiace systémy do strojovní a nákladových čerpadlových priestorov	– nar. II-2/10 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.98(73)-kódex FSS) 7	– nar. II-2/10 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 7	– IMO MSC/obež. 1165		X	X	X	X	
A.1/3.11	Deliace plochy tried „A“ a „B“, odolnosť voči ohňu – deliace plochy triedy A – deliace plochy triedy B	deliace plochy triedy A – nar. II-2/3.2 deliace plochy triedy B – nar. II-2/3.4	– nar. II-2/9 a deliace plochy triedy A – nar. II-2/3.2 deliace plochy triedy B – nar. II-2/3.4	– rez. IMO MSC.61(67)-(kódex FTP), príloha I časť 3 a príloha 2 – IMO MSC/obež. 1120		X	X	X		

A.1/3.12	Vzdušníky brániace prechodu plameňa do nádrží tankerov a tiež úniku horľavých pár z nádrží do ovzdušia	– nar. II-2/4 – nar. II-2/16	– nar. II-2/4 – nar. II-2/16	– technická norma [14]) – IMO MSC/obež. 677 – IMO MSC/obež. 1009				X		
A.1/3.13	Nehorľavé materiály	– nar. II-2/3 – nar. X/3	– nar. II-2/3 – nar. II-2/5 – nar. II-2/9 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7	– rez. IMO MSC.61(67)-(kódex FTP) – IMO MSC/obež. 1120		X	X	X		

A.1/3.14	Neoceľové materiály použité v potrubí prechádzajúcom deliacimi plochami tried „A“ alebo „B“	Presunuté do A.1/3.26 a A.1/3.27								
A.1/3.15	Neoceľové materiály použité v potrubí dopravujúcom naftu alebo vykurovaciu naftu – potrubie a armatúry – ventily – zostavy ohybného potrubia	– nar. II-2/4 – nar. X/3	– nar. II-2/4 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 7, 10 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7.10 – IMO MSC/obež. 1120	– rez. IMO A.753(18) – technická norma [15])		X	X	X		

A.1/3.16	Požiarne dvere	– nar. II-2/9	– nar. II-2/9	– rez. IMO MSC.61(67)-(kódex FTP), príloha 1 časť 3 – IMO MSC/obež. 1120 – IMO MSC.1/obež. 1273		X	X	X	X	

A.1/3.17	Komponenty riadiaceho systému požiarnych dverí Poznámka: Ak sa v 2. stĺpci používa termín „systémové komponenty“, môže to znamenať, že na zabezpečenie plnenia medzinárodných požiadaviek sa vyžaduje skúška jedného komponentu, skupiny komponentov alebo celého systému.	– nar. II-2/9 – nar. X/3	– nar. II-2/9 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7	– rez. IMO MSC.61(67)- (kódex FTP), príloha 1 časť 4		X	X	X		

A.1/3.18	Povrchové materiály a podlahové krytiny s nízkymi vlastnosťami šírenia ohňa – dekoračné obklady – náterové systémy – podlahové krytiny – izolačné kryty potrubia – adhezíva použité pri výrobe deliacich plôch triedy „B“ a „C“ – horľavé kanály	– nar. II-2/3 – nar. II-2/5 – nar. II-2/6 – nar. II-2/9 – nar. X/3	– nar. II-2/3 – nar. II-2/5 – nar. II-2/6 – nar. II-2/9 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7 – MO MSC/o bež. 1120	– rez. IMO MSC.61(67)-(kódex FTP) – IMO MSC/o bež. 916 – IMO MSC/o bež. 1004 – IMO MSC/o bež. 1036, – IMO MSC/o bež.1120, – technická norma [16]) Poznámka: Ak sa požaduje, aby mal povrchový materiál určitú maximálnu výhrevnosť, bude meraná v súlade s technickou normou.[17])		X	X	X		

A.1/3.19	Závesy, záclony a iné závesné textilné materiály a povlaky	– nar. II-2/3 – nar. II-2/9 – nar. X/3	– nar. II-2/3 – nar. II-2/9 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7	– rez. IMO MSC.61(67)- (kódex FTP), príloha 1 časť 7 – IMO MSC/obež. 1120		X	X	X		
A.1/3.20	Čalúnený nábytok	– nar. II-2/3 – nar. II-2/5 – nar. II-2/9 – nar. X/3	– nar. II-2/3 – nar. II-2/5 – nar. II-2/9 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7	– rez. IMO MSC.61(67)- (kódex FTP)		X	X	X		

A.1/3.21	Posteľná bielizeň	– nar. I-2/3 – nar. II-2/9 – nar. X/3	– nar. II-2/3 – nar. II-2/9 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7	– rez. IMO MSC.61(67)- (kódex FTP)		X	X	X		
A.1/3.22	Požiarne klapky	– nar. II-2/9	– nar. II-2/9	– rez. IMO MSC.61(67)- (kódex FTP), príloha 1 časť 3 – IMO MSC/o bež. 1120		X	X	X		
A.1/3.23	Nehorľavé kanály vedúce cez deliace plochy triedy „A“	Presunuté do A.1/3.26								
A.1/3.24	Elektrické káble prechádzajúce cez deliace plochy triedy „A“	Presunuté do A.1/3.26								

A.1/3.25	Ohňovzdorné hranaté a okrúhle lodné okná triedy „A“ a „B“	– nar. II-2/9	– nar. II-2/9 – IMO MSC/obež. 847 – IMO MSC/obež. 1120	– rez. IMO MSC.61(67)-(kódex FTP), príloha 1 časť 3 – IMO MSC/obež. 1020 – IMO MSC/obež. 1203		X	X	X		
A.1/3.26	Priechody cez deliace plochy triedy „A“, cez ktoré prechádzajú – trasy elektrických káblov – potrubia, šachty, kanály atď.	– nar. II-2/9	– nar. II-2/9	– rez. IMO MSC.61(67)-(kódex FTP), príloha 1 časť 3 – IMO MSC/obež.1120		X	X	X		

A.1/3.27	Priechody cez deliace plochy triedy „B“, cez ktoré prechádzajú – trasy elektrických káblov – potrubia, šachty, kanály atď.	– nar. II-2/9	– nar. II-2/9	– rez. IMO MSC.61(67)- (kódex FTP), príloha 1 časť 3 – IMO MSC/obež. 1120		X	X	X		
A.1/3.28	Kropiace systémy (limitované na hlavice rozprašovača)	– nar. II-2/7 – nar. II-2/10	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS) 8	– technická norma [18]) alebo – technická norma [19])		X	X	X		
A.1/3.29	Požiarne hadice	– nar. II-2/10 – nar. X/3	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7	– technická norma [20])		X	X	X		

A.1/3.30	Prenosné prístroje na kyslíkovú analýzu a na zisťovanie plynu	– nar. II-2/4 – nar. VI/3	– nar. II-2/4 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS) 15	– technická norma [21]) a podľa potreby buď – Kategória 1 (bezpečný priestor) – technická norma [22]) – Kategória 2 (výbušné plynné prostredia) – technická norma [23])		X	X	X		
A.1/3.31	Dýzy pre napevno inštalované kropiace systémy pre vysokorýchlostné plavidlá (HSC)	– nar. X/3	– IMO MSC/obež. 912 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7	– rez. IMO MSC.44 (65)		X	X	X		

A.1/3.32	Materiály (okrem nábytku) zamedzujúce horeniu pre vysokorýchlostné plavidlá	– nar. X/3	– rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7	– rez. IMO MSC.61(67)-(kódex FTP) príloha 1 časť 10		X	X	X		
A.1/3.33	Materiály zamedzujúce horeniu na nábytok pre vysokorýchlostné plavidlá	– nar. X/3	– rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7	– rez. IMO MSC.61(67)-(kódex FTP), príloha 1 časť 10		X	X	X	X	
A.1/3.34	Ohňovzdorné deliace plochy pre vysokorýchlostné plavidlá	– nar. X/3	– rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7	– rez. IMO MSC.61(67)-(kódex FTP), príloha 1 časť 11		X	X	X		

A.1/3.35	Požiarne dvere na vysokorýchlostných plavidlách	– nar. X/3	– rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7	– rez. IMO MSC.61(67)-(kódex FTP), príloha 1 časť 11		X	X	X		
A.1/3.36	Požiarne klapky na vysokorýchlostných plavidlách	– nar. X/3	– rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7 – IMO MSC/obež. 1120	– rez. IMO MSC.61(67)-(kódex FTP), príloha 1 časť 11		X	X	X		

A.1/3.37	Priechody cez ohňovzdorné deliace plochy na vysokorýchlostných plavidlách – trasy elektrických káblov – potrubia, šachty, kanály atď.	– nar. X/3	– rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7	– rez. IMO MSC.61(67)- (kódex FTP), príloha 1 časť 11		X	X	X		
A.1/3.38	Prenosné hasiace zariadenie pre záchranné člny a záchranárske člny	– nar. III/4 – nar. X/3	– nar. III/34 – rez. IMO A.951(23) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48(66)- (kódex LSA) I, IV, V – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 8	– technická norma [24])		X	X	X		

A.1/3.39	Dýzy pre ekvivalentné vodné hasiace systémy pre strojovne kategórie A a nákladové čerpadlové priestory	– nar. II-2/10 – nar. X/3	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 7	– IMO MSC/obež.1165		X	X	X		
A.1/3.40	Komponenty nízko uložených osvetľovacích systémov (len komponenty)	– nar. II-2/13 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS) 11	– nar. II-2/13 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 11	– rez. IMO A.752(18) alebo – technická norma [25])		X	X	X	X	
A.1/3.41	Pohotovostné evakuačné dýchacie prístroje (EEBD)	– nar. II-2/13	– nar. II-2/13 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 3 – IMO MSC/obež. 849	– technická norma [26])		X	X	X		

A.1/3.42	Komponenty systémov inertných plynov	– nar. II-2/4	– nar. II-2/4 – rez. IMO A.567(14) – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 15 – IMO MSC/o bež.353 – IMO MSC/o bež. 387 – IMO MSC/o bež. 485 – IMO MSC/o bež. 731 – IMO MSC/o bež. 1120	– IMO MSC/o bež. 353 – IMO MSC/o bež. 387 – rez. IMO MSC/o bež. 450/rev. 1 – IMO MSC/o bež. 485 – IMO MSC/o bež. 731		X	X	X	X	

A.1/3.43	Dýzy protipožiarnych hasiacich systémov kuchynského vybavenia (automatický alebo ručný typ)	– nar. II-2/1 – nar. II-2/10 – nar. X/3	– nar. II-2/1 – nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7	– technická norma [27])		X	X	X		
A.1/3.44	Protipožiarne vybavenie – záchranné lano	– nar. II-2/10 – nar. X/3 – rez. IMO – MSC. 98(73)- (kódex FSS) 3	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS) 3	– rez. IMO MSC.61(67)- (kódex FTP), príloha 1 časť 1 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS)		X	X	X		

A.1/3.45	Zodpovedajúce komponenty pevných plynových hasiacich prístrojov (hasiace médium, hlavné ventily a rozstrekovacie dýzy) pre strojovne a priestory nákladných čerpadiel	– nar. II-2/10 – nar. X/3 – rez. IMOMSC.98(73)-(kódex FSS) 5	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 5 – IMO MSC/obež. 848	– IMO MSC/obež. 848 – IMO MSC.1/obež. 1267		X	X	X		

A.1/3.46	Zodpovedajúce komponenty pevných plynových hasiacich prístrojov do strojovní (aerosolové systémy)	– nar. II-2/10 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS) 5	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.36(63)- - (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)- - (kódex HSC 2000) 7 – rez. IMO MSC.98(73)- - (kódex FSS) 5	– IMO MSC/obež. 1270		X	X	X		

A.1/3.47 Nová položka	Koncentrát pre pevné vysokoexpanzné penové hasiace systémy do strojovní a priestory nákladných čerpadiel Poznámka: Pevné alebo vnútorné penové hasiace systémy s vysokou expanziou pre strojovne a priestory nákladných čerpadiel sa ešte musia testovať so schválenou náplňou, aby vyhoveli správe.	– nar. II-2/10	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 6 – IMO MSC.1/obež. 1239	– IMO MSC/obež. 670		X	X	X	X	

A.1/3.48	Pevne zabudované vodné požiarne systémy v strojovniach kategórie „A“ na lokálne použitie (Dýzy a výkonnostné testy)	– nar. II-2/10 – nar. X/3	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7	– IMO MSC/obež. 913 – IMO MSC.1/obež. 1276		X	X	X		

A.1/3.49	Dýzy pre pevné tlakové vodné rozprašovacie hasiace systémy pre priestory zvláštnej kategórie, nákladné priestory ro-ro, ro-ro priestory a priestory pre vozidlá	– nar. II-2/19 – nar. II-2/20 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 7	– nar. II-2/19 – nar. II-2/20 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 7	– IMO MSC.1/obež. 1272		X	X	X		
A.1/3.50	Ochranný odevodolný proti chemikáliám	Presunuté do A.2/3.9								

A.1/3.51	Pevne zabudované hlásne a poplachové požiarne systémy pre riadiace stanovištia, do služobných priestorov, ubytovacích priestorov, na balkóny kabín, do strojovní a neobsadených strojových priestorov	– nar. II-2/7 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 9	– nar. II-2/7.2.2 – nar. II-2/7.4 – nar. II-2/7.4.1 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 9 – IMO MSC.1/obež. 1242	Kontrolné a indikačné zariadenia. Elektrické zariadenia na lodiach: – technická norma [28]) Napájacie zariadenia: – technická norma [29]) Tepelné hlásiče – bodové detektory: – technická norma [30]) Dymové hlásiče – bodové detektory využívajúce rozptýlené svetlo, vysielané svetlo alebo ionizáci		X	X	X		

				u: – technická norma [31]) Plameňové hlásiče – bodové detektory: – technická norma [32]) Ručne obsluhované hlásne miesta: – technická norma [33]) A podľa potreby elektrické a elektronické zariadenia na lodiach: – technická norma [34])						

A.1/3.52	Nepreno sné a nepo hyblivé hasiace prístroje	– nar. II-2/10 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS) 4	– nar. II-2/4 – nar. II-2/10 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS) 4	– technická norma [35]) alebo – technická norma [36])		X	X	X		

A.1/3.53	Poplachové zariadenia	– nar. II-2/7 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS) 9	– nar. II-2/7 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS) 9	Zvukové: – technická norma [37])		X	X	X		

A.1/3.54	Pevne zabudované prístroje na kyslíkovú analýzu a na zisťovanie plynu	– nar. II-2/4 – nar. VI/3	– nar. II-2/4 – nar. VI/3 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS) 15	– technická norma [38]) a podľa potreby a) Kategória 4: (bezpečný priestor) – technická norma [39]) b) Kategória 3: (výbušné plynné prostredia) – technická norma [40])		X	X	X		
A.1/3.55 Ex. A.2/3.4	Viacúčelové dýzy (rozprašovacie/prúdové)	– nar. II-2/10 – nar. X/3	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7	– technická norma [41])		X	X	X		

A.1/3.56 Ex. A.2/3.14	Požiarne hadice (na bubnoch)	– nar. II-2/10 – nar. X/3	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000)	– technická norma [42])		X	X	X		
A.1/3.57 Ex. A.2/3.28	Komponenty penových hasiacich systémov – pevné penové systémy do cisternových lodí	– nar. II-2/10	– nar. II-2/10.8.1 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS) 14 – IMO MSC.1/obež. 1239 – IMO MSC.1/obež. 1276	– IMO MSC/obež. 798		X	X	X		

A.1/3.58 Ex A.2/3.29	Komponenty pevných nízkoexpanzných penových hasiacich systémov na ochranu strojovní a palúb cisternových lodí	– nar. II-2/10	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS) 6,14 – IMO MSC.1/obež. 1239 – IMO MSC.1/obež. 1276	– rez. IMO MSC/obež. 582 vrátane korigenda 1		X	X	X		
A.1/3.59 Ex. A.2/3.30	Pena do pevných hasiacich systémov pre chemické cisternové lode	– rez. IMO MSC.4(48)- (kódex IBC)	– rez. IMO MSC.4(48)- (kódex IBC)	– IMO MSC/obež. 553 – IMO MSC/obež. 582 – IMO MSC/obež. 799		X	X	X	X	
A.1/3.60 (nová položka)	Dýzy pre napevno zabudované tlakové vodné rozprašovacie hasiace systémy na balkóny kabín	– nar. II-2/10	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS) 7	– IMO MSC.1/obež. 1268		X	X	X		

A.1/3.61 (nová položka)	Vnútorné penové hasiace systémy na ochranu strojovní a priestorov nákladných čerpadiel	– nar. II-2/10	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS) 6	– IMO MSC.1/obež. 1271		X	X	X		

4. Navigačné zariadenia

Položka číslo	**Názov položky**	**Nariadenie SOLAS 74, v ktorom sa požaduje „typové schválenie“**	**Uplatniteľné predpisy SOLAS 74 a príslušné rezolúcie a obežníky IMO**	**Skúšobné normy**	**Moduly posudzovania zhody**					
					b+c	**b+d**	**b+e**	**b+f**	**g**	**h**
1	**2**	**3**	**4**	**5**						
A.1/4.1	Magnetický kompas	– nar. V/18	– nar. V/19 – rez. IMO A.382(X) – rez. IMO A.694(17)	– technická norma [43])						

A.1/4.2	Prenosové zariadenie na riadenie kurzu THD (magnetická metóda)	– nar. V/18 – nar. V/19 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.116(73)	– technická norma [44])						
A.1/4.3	Gyrokompas	– nar. V/18	– nar. V/19 – rez. IMO A.424(XI) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [45])						
A.1/4.4	Radarové zariadenie	Presunuté do A.1/4.34, A.1/4.35 a A.1/4.36								

A.1/4.5	Automatický radarový zakresľovací prístroj (ARPA)	Presunuté do A.1/4.34								
A.1/4.6	Akustický hĺbkomer	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.224(VII) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.74(69), príloha 4 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [46])		X	X	X	X	

A.1/4.7	Zariadenie na meranie rýchlosti a prepláv anej vzdialenosti (SDME)	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.824(19) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.96(72) – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [47])		X	X	X	X	
A.1/4.8	Prístroj udávajúci polohu kormidla, otáčok hriadeľa a stúpania lodnej vrtule	Presunuté do A.1/4.20, A.1/4.21 a A.1/4.22								

A.1/4.9 Ex. A.2/4.26	Indikátor rýchlosti zatáčania	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.526(13) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [48])		X	X	X	X	
A.1/4.10	Rádiogoniometer	zámerne sa nevypĺňa								

A.1/4.11	Zariadenie Loran-C	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.818(19) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [49])		X	X	X	X	

A.1/4.12	Zariadenie Chayka	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.818(19) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [49])		X	X	X	X	
A.1/4.13	Navigačné zariadenie Decca	zámerne sa nevypĺňa								

A.1/4.14	Zariadenie GPS	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) – rez. IMO MSC.112(73) – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [50])		X	X	X	X	

A.1/4.15	Zariadenie GLONASS	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.113(73) – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [51])		X	X	X	X	

A.1/4.16	Systém regulácie kurzu (HCS)	– nar. V/18	– nar. V/19 – rez. IMO A.342(IX) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.64(67), príloha 3 – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [52])		X	X	X	X	
A.1/4.17	Mechanické zdvíhacie zariadenie na nalodenie lodivoda	presunuté do A.1/1.40								

A.1/4.18	Radarový transpondér 9 GHz (SART)	– nar. III/4 – nar. IV/14 – nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– nar. III/6 – nar. IV/7 – rez. IMO A.530(13) – rez. IMO A.802(19) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 8, 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 8, 14 – ITU-R M.628-3 (11/93)	– technická norma [53])		X	X	X	X	
A.1/4.19	Radarové zariadenie pre vysokorýchlostné plavidlá	presunuté do A.1/4.37								

A.1/4.20 Ex A.2/4.27	Prístroj udávajúci polohu kormidla	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)	– nar. V/19 – rez. IMO A.526(13) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [54])		X	X	X	X	
A.1/4.21 Ex. A.2/4.28	Otáčkomer vrtule	– nar. V/18	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [55])		X	X	X	X	
A.1/4.22 Ex A.2/4.29	Indikátor stúpania lodnej vrtule	– nar. V/18	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [56])						

A.1/4.23	Kompas pre záchranné člny a záchranárske člny	– nar. III/4 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13	– nar. III/34 – rez. IMO MSC.48(66)- (kódex LSA) IV, V – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 8, 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 8, 13	– technická norma [57])		X	X	X	X	
A.1/4.24	Automatický radarový zakresľovací prostriedok (ARPA) pre vysokorýchlostné plavidlá	Presunuté do A.1/4.37								
A.1/4.25	Automatický zakresľovací prostriedok (ATA)	Presunuté do A.1/4.35								

A.1/4.26	Automatický zakresľovací prostriedok (ATA) pre vysokorýchlostné plavidlá	Presunuté do A.1/4.38
A.1/4.27	Elektronický zakresľovací prostriedok (EPA)	Presunuté do A.1/4.36
A.1/4.28	Integrovaný mostíkový systém	Presunuté do A.2/4.30

A.1/4.29	Zapisovač údajov o plavbe (VDR)	– nar. V/18 – nar. V/20 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– nar. V/20 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.861(20) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.214(81) – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [58])		X	X	X	X	

A.1/4.30	Elektronický mapový informačný systém s grafickým zobrazovaním (ECDIS) so zálohovaním a systém s rastrovou zobrazovacou jednotkou (RCDS)	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.817(19) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.64(67) – rez. IMO MSC.86(70) – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.191(79) – rez. IMO MSC.232(82) (Záloha ECDIS a RCDS sa dajú aplikovať, len ak je	– technická norma [59])		X	X	X	X	

			táto funkčnosť zahrnutá v ECDIS. V certifikáte modulu B je uvedené, či sa tieto možnosti skúšali.)							
A.1/4.31	Gyrokompas pre vysokorýchlostné plavidlá	– nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.821(19) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MC.191(79)	– technická norma [60])		X	X	X	X	

A.1/4.32	Univerzálne zariadenie s automatickým identifikačným systémom (AIS)	– nar.V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.74(69) – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.191(79) – ITU-R M. 1371-1(2007) Poznámka: ITU-R M. 1371-3 (2007) príloha 3 sa aplikuje len v súlade s požiadavkami	– technická norma [61])		X	X	X	X	

			IMO Rez.MSC.74(69).							
A.1/4.33	Systém riadenia dráhy (funguje pri rýchlostiach lode od minimálnej manévrovacej rýchlosti po 30 uzlov)	– nar. V/18	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.74(69)	– technická norma [62])		X	X	X	X	

A.1/4.34	Radarové zariadenie CAT 1	– nar. V/18	– nar. V/19 – rez. IMO A.278(VIII) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.823(19) – rez. IMO MSC.192(70) – rez. IMO MSC.192(79) – ITU-R M. 628-3(11/93) – ITU-R M. 1177-3(06/03)	– technická norma [63])		X	X	X	X	

A.1/4.35	Radarové zariadenie CAT 2	– nar. V/18	– nar. V/19 – rez. IMO A.278(VIII) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.191(79) – rez. IMO MSC.192(79) – ITU-R M. 628-3(11/93) – ITU-R M. 1177-3(06/03)	– technická norma [63])		X	X	X	X	

A.1/4.36	Radarové zariadenie CAT 3	– nar. V/18	– nar. V/19 – rez. IMO A.278(VIII) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.191(79) – rez. IMO MSC.192(79) – ITU-R M. 628-3(11/93) – ITU-R M. 1177-3(06/03)	– technická norma [63])		X	X	X	X	

A.1/4.37	Radarové zariadenie pre vysokorýchlostné plavidlá (CAT 1H, CAT 2H a CAT 3H)	– nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13	– rez. IMO A.278(VIII) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.820(19) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.191(79) – rez. IMO MSC.192(79) – ITU-R M. 628-3(11/93) – ITU-R M. 1177-3(06/03)	– technická norma [63])		X	X	X	X	

A.1/4.38	Radarové zariadenie schválené pre mapovú voľbu (CAT 1HC, CAT 2HC a CAT 3HC)	– nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13	– rez. IMO A.278(VIII) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.820(19) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.191(79) – rez. IMO MSC.192(79) – ITU-R M. 628-3(11/93) – ITU-R M. 1177-3(06/03)	– technická norma [63])		X	X	X	X	

A.1/4.39	Radarový odrážač	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.164(78)	– technická norma [64])		X	X	X	X	
A.1/4.40	Systém regulácie kurzu pre vysokorýchlostné plavidlá	– nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.822(19) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [65])		X	X	X	X	

A.1/4.41	Prenosové zariadenie na riadenie kurzu THD (gyroskopická metóda – GNSS)	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.116(73) – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [66])		X	X	X	X	
A.1/4.42	Pátracie svetlomety pre vysokorýchlostné plavidlá	– nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– technická norma [67])		X	X	X	X	

A.1/4.43	Prístroj na nočné videnie na vysokorýchlostné plavidlá	– nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13	– rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.94(72) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13	– technická norma [68])		X	X	X	X	

A.1/4.44	Diferenciálny prijímač signálneho zdroja: DGPS DGLONASS	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.817(19) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.114(73)	– technická norma [69])		X	X	X	X	

A.1/4.45	Mapové príslušenstvo pre lodný radar	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.817(19) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.64(67) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13	– technická norma [70])		X	X	X	X	

A.1/4.46	Prenosové zariadenie na riadenie kurzu THD (gyroskopická metóda)	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.116(73)	– technická norma [71])		X	X	X	X	
A.1./4.47	Zjednodušený zapisovač údajov o plavbe (S-VDR)	– nar. V/20	– nar. V/20 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.163(78) – rez. IMO MSC.214(81) – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [72])		X	X	X	X	

A.1/4.48 Ex. A.1/1.40	Mechanické zdvíhacie zariadenie na nalodenie lodivoda	– nar. V/23	– nar. V/23 – rez. IMO A.889(21) – IMO MSC/obež. 773	– rez. IMO A.889(21)		X	X	X		
A.1/4.49 Ex. A.1/1.42	Lodivodský rebrík	– nar. V/23 – nar. X/3	– nar. V/23 – rez. IMO A.889(21) – IMO MSC/obež. 773	– rez. IMO A.889(21) – technická norma [73])		X	X	X	X	
A.1/4.50 Nová položka	Vybavenie DGPS	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.114(73) – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [74])		X	X	X	X	

A.1/4.51 Nová položka	Vybavenie DGLONASS	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13 – rez. IMO MSC.114(73) – rez. IMO MSC.191(79)	– technická norma [75])		X	X	X	X	

5. Rádiokomunikačné zariadenia

Stĺpec 5: V prípade rozporu medzi požiadavkami IMO MSC/Circ 862 a skúšobnými normami na výrobok uprednostnia sa požiadavky IMO MSC/Circ 862.

Číslo	**Názov položky**	**Nariadenie SOLAS 74,v ktorom sa požaduje „typové schválenie“**	**Uplatniteľné predpisy SOLAS 74 a príslušné rezolúcie a obežníky IMO**	**Skúšobné normy**	**Moduly posudzovania zhody**					
					b+c	**b+d**	**b+e**	**b+f**	**g**	**h**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**					

A.1/5.1	VHF rádiové zariadenie schopné vysielať a prijímať DSC a rádiotelefóniu	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 14	– nar IV/7 – nar. X/3 – rez. IMO A.385(X) – rez. IMO A.524(13) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.803(19) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 14 – IMO MSC/obež. 862 – IMO COMSAR obež. 32 – ITU-R M.489-2 (10/95) – ITU-R M.493-	– technická norma [76]) – IMO MSC/obež. 862		X	X	X	X	

			10 (05/00) – ITU-R M.541-8 (10/97) – ITU-R M.689-2 (11/93)							

A.1/5.2	VHF rádiotelefónny DSC strážny prijímač	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14	– nar. IV/7 – nar. X/3 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.803(19) – rez.. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14 – IMO COMSAR obež. 32 – ITU-R M.489-2 (10/95) – ITU-R M.493-10 (05/00) – ITU-R M.541-8 (10/97)	– technická norma [77])		X	X	X	X	

A.1/5.3	Prijímač NAVTEX	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14	– nar. IV/7 – nar. X/3 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14 – rez. IMO MSC.148(77) – IMO COMSAR obež. 32 – ITU-R M.540-2 (06/90) – ITU-R M.625-3 (10/95)	– technická norma [78])		X	X	X	X	

A.1/5.4	Prijímač EGC	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14	– nar. IV/7 – nar. X/3 – rez. IMO A.570(14) – rez. IMO A.664(16) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14 – IMO COMSAR obež. 32	– technická norma [79])		X	X	X	X	

A.1/5.5	HF MSI bezpečnostné informačné zariadenie (prijímač HF NBDP)	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 14	– nar. IV/7 – nar. X/3 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.699(17) – rez. IMO A.700(17) – rez. IMO A.806(19) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 14 – IMO COMSAR obež. 32 – ITU-R M.491-1 (07/86) – ITU-R M.492-6 (10/95) – ITU-R	– technická norma [80])		X	X	X	X	

			M.540-2 (06/90) – ITU-R M.625-3 (10/95) – ITU-R M.688 (06/90)							
A.1/5.6	406 MHz EPIRB (Cospas-Sarsat)	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 14 – rez IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 14	– nar. IV/7 – nar. X/3 – rez. IMO A.662(16) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.696(17) – rez. IMO A.810(19) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 14 – IMO MSC/obež. 862	– technická norma [81]) – IMO MSC/obež. 862 Poznámka: IMO MSC/obež. 862 platí len pre nepovinné diaľkové aktivačné zariadenie, nie pre samotné EPIRB.		X	X	X	X	

			– IMO COMSAR obež. 32 – ITU-R M.633-2 (05/00) – ITU-R M.690-1 (10/95)							
A.1/5.7	L-pásmový EPIRB (Inmarsat)	zámerne sa nevypĺňa								
A.1/5.8	2 182 kHz strážny prijímač	zámerne sa nevypĺňa								
A.1/5.9	Generátor dvojtónového poplachového signálu	zámerne sa nevypĺňa								

A.1/5.10	MF rádiové zariadenie schopné vysielať a prijímať DSC a rádiotelefóniu Poznámka: V súlade s rozhodnutiami IMO a ITU neplatia už pre skúšobné normy požiadavky na generátor dvojtónového poplachového signálu a vysielanie na H3E.	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14	– nar. IV/9 – nar. IV/10 – nar. X/3 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.804(19) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14 – IMO COMSAR obež. 32 – ITU-R M.493-10 (05/00) – ITU-R M.541-8 (10/97)	– technická norma [82]) – IMO MSC/obež. 862		X	X	X	X	

A.1/5.11	MF rádiotelefónny DSC strážny prijímač	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14	– nar. IV/9 – nar. IV/10 – nar. X/3 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.804(19) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14 – IMO COMSAR obež. 32 – ITU-R M.493-12 (03/07) – ITU-R M.541-8 (10/97) – ITU-R M.1173 (10/95)	– technická norma [83])		X	X	X	X	

A.1/5.12	Inmarsat-BSES	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14	– nar. IV/10 – nar. X/3 – rez. IMO A.570(14) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.808(19) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14 – IMO MSC/obež. 862 – IMO COMSAR obež. 32	– technická norma [84]) – IMO MSC/obež. 862		X	X	X	X	

A.1/5.13	Inmarsat-C SES	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 14	– nar. IV/10 – nar. X/3 – rez. IMO A.570(14) – rez. IMO A.664 (16), (uplatniteľné len v prípade, ak Inmarsat-C SES obsahuje funkcie EGC) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.807(19) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 14 – IMO MSC/obež. 862	– technická norma [85]) – IMO MSC/obež. 862		X	X	X	X	

			– IMO COMSAR obež. 32							
A.1/5.14	MF/HF rádiové zariadenie schopné vysielať a prijímať DSC, NBDP a rádiotelefóniu Poznámka: V súlade s rozhodnutiami IMO a ITU neplatia už pre skúšobné normy požiadavky na generátor dvojtónového poplachového signálu a vysielanie na A3H.	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14	– nar. IV/10 – nar. X/3 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.806(19) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14 – IMO MSC/obež. 862 – IMO COMSAR obež. 32 – ITU-R M.476-5 (10/95) – ITU-R M.491-1 (07/86)	– technická norma [86]) – IMO MSC/obež. 862		X	X	X	X	

			– ITU-R M.492-6 (10/95) – ITU-R M.493-12 (03/07) – ITU-R M.541-8 (10/97) – ITU-R M.625-3 (10/95) – ITU-R M.1173 (10/95)							

A.1/5.15	MF/HF DSC strážny prijímač	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 14	– nar. IV/10 – nar. X/3 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.806(19) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex (kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex (kódex HSC 2000) 14 – IMO COMSAR obež. 32 – ITU-R M.493-12 (03/07) – ITU-R M.541-8 (10/97)	– technická norma [87])		X	X	X	X	

A.1/5.16	Obojsmerný VHF letecký rádiotelefónny prístroj	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14	– nar. IV/7 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14 – rez. IMO MSC.80(70) – IMO COMSAR obež. 32 – Dohovor ICAO, príloha 10, Rádiokomunikačné predpisy	– technická norma [88])		X	X	X	X	

A.1/5.17	Prenosný obojsmerný VHF rádiotelefónny prístroj pre záchranné plavidlá	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14	– nar. III/6 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.809(19) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 8, 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 8, 14 – rez. IMO MSC.149(77) – ITU-R M.489-2 (10/95) – ITU-R M.542.1 (07/82)	– technická norma [89])		X	X	X	X	

A.1/5.18	Napevno inštalovaný obojsmerný VHF rádiotelefónny prístroj pre záchranné plavidlá	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14	– nar. III/6 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.809(19) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 8, 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 8, 14 – ITU-R M.489-2 (10/95)	– technická norma [90])		X	X	X	X	

A1/5.19 Ex A.2/5.3	Inmarsat-F SES	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14	– nar. IV/10 – rez. IMO A.570(14) – rez. IMO A.808(19) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 14 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 14 – IMO MSC/obež. 862 – IMO COMSAR obež. 32	– technická norma [91]) – IMO MSC/obež. 862		X	X	X	X	

6. Vybavenie vyžadované podľa COLREG 72

Číslo	**Názov položky**	**Nariadenie COLREG 72, v ktorom sa požaduje „typové schválenie“**	**Uplatniteľné predpisy COLREG a príslušné rezolúcie a obežníky IMO**	**Skúšobné normy**	**Moduly posudzovania zhody**					
					b+c	**b+d**	**b+e**	**b+f**	**g**	**h**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**					
A.1/6.1	Navigačné svetlá	– COLREG príloha I/14	– príloha I/14 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.253(83)	– technická norma [92])		X	X	X	X	

ČASŤ A.2

ZARIADENIA, PRE KTORÉ V MEDZINÁRODNÝCH NÁSTROJOCH NEEXISTUJÚ ŽIADNE PODROBNÉ SKÚŠOBNÉ NORMY

1. Záchranné prostriedky

Stĺpec 4: IMO MSC/obež. 980 by sa mal uplatňovať okrem prípadov, keď sa nahradí osobitnými nástrojmi uvedenými v stĺpci 4.

Číslo	**Názov položky**	**Nariadenie SOLAS 74, v ktorom sa požaduje „typové schválenie“**	**Uplatniteľné predpisy SOLAS 74 a príslušné rezolúcie a obežníky IMO**	**Skúšobné normy**	**Moduly posudzovania zhody**					
					b+c	**b+d**	**b+e**	**b+f**	**g**	**h**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**					
A.2/1.1	Radarové odrážače pre záchranné plte	– nar. III/4 – nar. III/34 – nar. X/3	– rez. IMO MSC.48(66)-(kódex LSA)							

A.2/1.2	Materiál na vodovzdorné ochranné odevy	zámerne sa nevypĺňa								
A.2/1.3	Hydrostatické uvoľňovače pre záchranné plavidlá	– nar. III/4 – nar. III/34	– nar. III/13 – nar. III/16 – nar. III/26 – nar. III/34 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 8 – rez. IMO MSC.48(66)-(kódex LSA) I, IV, VI – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 8 – IMO MSC/obež. 980							
A.2./1.4	Naloďovacie rebríky	presunuté do A.1/1.29								

A.2/1.5 Ex A.2/1.3	Zvukový poplachový systém núteného odpočúvania poplachového signálu a hovoreného slova (pri použití ako požiarny poplachový systém sa uplatňuje A.1/3.53)	– nar. III/6	– rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.48(66)-(kódex LSA) – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) – IMO MSC/obež. 808							

2. Zariadenie na zabránenie znečisťovania mora

Číslo	**Názov položky**	**Nariadenie MARPOL 73/78, v ktorom sa požaduje „typové schválenie“**	**Uplatniteľné predpisy MARPOL 73/78 a príslušné rezolúcie a obežníky IMO**	**Skúšobné normy**	**Moduly posudzovania zhody**					
					b+c	**b+d**	**b+e**	**b+f**	**g**	**h**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**					

A.2/2.1	Palubné kontrolné a zapisovacie zariadenia NO_x	presunuté do A.1/2.8								
A.2/2.2	Palubné čistiace systémy výfukových plynov	– príloha VI, nar. 13 – príloha VI, nar. 14	– príloha VI, nar. 13 – príloha VI, nar. 14	– rez. IMO MEPC. 170(57)						
A.2/2.3	Ekvivalentné metódy na zníženie palubných emisií NO_x	– príloha VI, nar. 13	– príloha VI, nar. 13							
A.2/2.4	Iné technologické metódy na zníženie emisií SO_x	presunuté do A.1/2.9								

3. Zariadenia požiarnej ochrany

Číslo	**Názov položky**	**Nariadenie SOLAS 74, v ktorom sa požaduje „typové schválenie“**	**Uplatniteľné predpisy SOLAS 74 a príslušné rezolúcie a obežníky IMO**	**Skúšobné normy**	**Moduly posudzovania zhody**					
					b+c	**b+d**	**b+e**	**b+f**	**g**	**h**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**					
A.2/3.1	Nepreno sné a nepohy blivé hasiace prístroje	presunuté do A.1/3.52								

A.2/3.2	Dýzy pre pevné tlakové vodné rozprašovacie hasiace systémy pre priestory zvláštnej kategórie, nákladné priestory ro-ro, ro-ro priestory a priestory pre vozidlá	presunuté do A.1/3.49								
A.2/3.3	Spúšťanie generátorových agregátov za studeného počasia (spúšťacie zariadenia)	– nar. II-1/44 – nar. X/3	– nar. II-1/44 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000)							
A.2/3.4	Viacúčelové dýzy (rozprašovacie/prúdové)	presunuté do A.1/3.55								

A.2/3.5	Pevne zabudované hlásne a poplachové požiarne systémy pre riadiace stanovištia, služobné priestory, ubytovacie priestory, strojovne a neobsadené strojové priestory	presunuté do A.1/3.51
A.2/3.6	Indikátory dymu	presunuté do A.1/3.51
A.2/3.7	Indikátory teploty (nadmernej)	presunuté do A.1/3.51

A.2/3.8	Elektrické bezpečnostné svietidlo	– nar. II-2/10 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS)	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS)	– IEC publikácia 79						
A.2/3.9 Ex A.1/3.50	Ochranný odev odolný proti chemikáliám	– nar. II-2/19	– nar. II-2/19 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7	– technická norma [93]) – IMO MSC/obež. 1120						
A.2/3.10	Nízko umiestnené bezpečnostné osvetľovacie systémy	presunuté do A.1/3.40								

A.2/3.11	Dýzy pre napevno zabudované tlakové vodné rozprašovacie hasiace systémy pre strojovne	presunuté do A.1/3.10
A.2/3.12	Ekvivalentné pevne zabudované plynové hasiace prístroje do strojovní a nákladových čerpadlových priestorov	presunuté do A.1/3.45

A.2/3.13	Dýchací prístroj so stlačeným vzduchom (vysokorýchlostné plavidlo)	– nar. II-2/10 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 3	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 7 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS) 3	– technická norma [94])						
A.2/3.14	Požiarne hadice (na bubnoch)	presunuté do A.1/3.56								
A.2/3.15	Hlásne dymové systémy s odberom vzorky	– nar. II-2/7 – nar. II-2/19 – nar. II-2/20 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS)	– nar. II-2/7 – nar. II-2/19 – nar. II-2/20 – rez. IMO MSC.98(73)-(kódex FSS)							
A.2/3.16	Indikátory plameňa	presunuté do A.1/3.51								

A.2/3.17	Ručne obsluhované hlásne miesta	presunuté do A.1/3.51								
A.2/3.18	Poplachové zariadenia	presunuté do A.1/3.53								
A.2/3.19	Komponenty pevných lokálnych hasiacich systémov na vodnom základe na použitie v strojovniach kategórie „A“	presunuté do A.1/3.48								
A.2/3.20	Čalúnený nábytok	presunuté do A.1/3.20								
A.2/3.21	Komponenty hasiacich systémov pre odkladacie priestory na farby a horľavé tekutiny	– nar. II-2/10	– nar. II-2/10 – rez. IMO MSC.98(73)-((kódex FSS) – IMO MSC.1/obež. 1239	– IMO MSC/obež. 847						

A.2/3.22	Komponenty pevných hasiacich systémov pre kanály na odsávanie kuchýň	– nar. II-2/9	– nar. II-2/9							
A.2/3.23	Komponenty palubných hasiacich systémov vrtuľníka	– nar. II-2/18	– nar. II-2/18 – IMO MSC.1/obež. 1239	– technická norma [95])						

A.2/3.24	Jednotky prenosného penového aplikátora	– nar. II-2/10 – nar. II-2/20 – nar. X/3	– nar. II-2/10 – nar. II-2/20 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS) 4 – IMO MSC.1/obež. 1239							

A.2/3.25	Deliace plochy triedy C	– nar. II-2/3	– nar. II-2/3	– rez. IMO A.653(16) – rez. IMO A.799(19) – rez. IMO MSC.61(67)-(kódex FTP), príloha 1 časť 1 a časť 5 a príloha 2 – technická norma [96])						
A.2/3.26	Plynové palivové systémy používané na domáce účely (komponenty)	– nar. II-2/4	– nar. II-2/4 – IMO MSC.1/obež. 1276							

A.2/3.27	Komponenty pevných plynových hasiacich systémov (CO_2)	– nar. II-2/5 – nar. II-2/10 – nar. X/3	– nar. II-2/10 – nar. II-2/10 – nar. II-2/20 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 7 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 7 – rez. IMO MSC.98(73)- (kódex FSS) 7	– technická norma [97])						
A.2/3.28	Komponenty penových hasiacich systémov – pevné penové systémy do cisternových lodí	presunuté do A.1/3.57								

A.2/3.29	Komponenty pevných nízkoexpanzných penových hasiacich systémov na ochranu strojovní a palúb cisternových lodí	presunuté do A.1/3.58
A.2/3.30	Pena do pevných hasiacich systémov pre chemické cisternové lode	presunuté do A.1/3.59
A2/3.31	Ručne ovládaný vodný rozprašovací prístroj	– nar. II-2/10– nar. II-2/10 – A800(19)

4. Navigačné zariadenia

Stĺpce 3 a 4: Odkazy na SOLAS kapitola V sa vzťahujú na SOLAS 1974, ktorý bol zmenený a doplnený MSC 73 a ktorý nadobudol účinnosť 1. júla 2002.

Číslo	**Názov položky**	**Dohovor SOLAS 74 v znení, v ktorom sa požaduje „typové schválenie“**	**Uplatniteľné predpisy SOLAS 74 a príslušné rezolúcie a obežníky IMO**	**Skúšobné normy**	**Moduly posudzovania zhody**					
					b+c	**b+d**	**b+e**	**b+f**	**g**	**h**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**					
A.2/4.1	Gyrokompas pre vysokorýchlostné plavidlá	presunuté do A.1/4.31								
A.2/4.2	Systém regulácie kurzu pre vysokorýchlostné plavidlá (predtým automatické kormidelné zariadenie)	presunuté do A.1/4.40								

A.2/4.3	Prenosové zariadenie na riadenie kurzu THD (gyroskopická metóda – GNSS)	presunuté do A.1/4.41								
A.2/4.4	Denné signalizačné svetlomety	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMOMSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000)	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.95(72) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000)	– technická norma [98])						
A.2/4.5	Pátracie svetlomety pre vysokorýchlostné plavidlá	presunuté do A.1/4.42								

A.2/4.6	Prístroj pre nočné videnie pre vysokorýchlostné plavidlá	presunuté do A.1/4.43								
A.2/4.7	Systém riadenia dráhy	presunuté do A.1/4.33								
A.2/4.8	Elektronický mapový informačný systém s grafickým zobrazovaním (ECDIS) so zálohovaním a systém s rastrovou zobrazovacou jednotkou (RCDS)	presunuté do A.1/4.30								

A.2/4.9	Zálohovanie elektronického mapového displejového a informačného systému (ECDIS)	presunuté do A.1/4.30								
A.2/4.10	Rastrový mapový displejový systém (RCDS)	presunuté do A.1/4.30								
A.2/4.11	Kombinované zariadenie GPS/GLONASS	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 994) – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000)	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.74(69) – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000)	– technická norma [99])						

A.2/4.12	Zariadenie DGPS a DGLONASS	presunuté do A.1/4.44, A.1/4.50 a A.1/4.51								
A.2/4.13	Gyrokompas pre vysokorýchlostné plavidlá	presunuté do A.1/4.31								
A.2/4.14	Zapisovač údajov o plavbe (VDR)	presunuté do A.1/4.29								
A.2/4.15	Integrovaný navigačný systém	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.86(70)	– technická norma [100])						
A.2/4.16	Integrovaný mostíkový systém	zámerne sa nevypĺňa								

A.2/4.17	Zariadenie na zosilnenie odrazeného radarového signálu od plavidla, aby radary iných plavidiel dokázali zaznamenať echo	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000)	– rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.164(78) – ITU-R M 1176 (10/95)	– technická norma [101])						
A.2/4.18	Zariadenie na príjem zvukových signálov	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.86(70) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000)	– technická norma [102])						

A.2/4.19	Magnetický kompas pre vysokorýchlostné plavidlá	– nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000)	– rez. IMO A.382(X) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000)	– technická norma [103])						
A.2/4.20	Systém riadenia dráhy pre vysokorýchlostné plavidlá	– nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000)	– rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000)	– technická norma [104])						
A.2/4.21	Mapové príslušenstvo pre lodný radar	presunuté do A.1/4.45								

A.2/4.22	Prenosové zariadenie na riadenie kurzu THD (gyroskopická metóda)	presunuté do A.1/4.46								
A.2/4.23	Prenosové zariadenie na riadenie kurzu THD (magnetická metóda)	presunuté do A.1/4.2								
A.2/4.24	Indikátor ťahu	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000)	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000)	– technická norma [105])						

A.2/4.25	Indikátor bočného ťahu, stúpania lodnej vrtule a smeru otáčania	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000)	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex (kódex HSC 2000)	– technická norma [105])						
A.2/4.26	Indikátor rýchlosti zatáčania	presunuté do A.1/4.9								
A.2/4.27	Prístroj udávajúci polohu kormidla	presunuté do A.1/4.20								
A.2/4.28	Otáčkomer vrtule	presunuté do A.1/4.21								
A.2/4.29	Indikátor stúpania lodnej vrtule	presunuté do A.1/4.22								

A.2/4.30 Ex A.1/4.28	Integrovaný mostíkový systém	– nar. V/18 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 13 – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 13	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) 15 – rez. IMO MSC.64(67) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) 15	– technická norma [106])						
A.2/4.31	Námerník (Bearing Device)	– nar. V/18	– nar. V/19	– technická norma [107])						
A.2/4.32	Systém monitorovania aktivity operátora (BNWAS)		– rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.128(75) – IMO MSC/obež. 982	– technická norma [105])						

A.2/4.33	Systém riadenia dráhy funguje pri rýchlostiach lode od 30 uzlov vyššie	– nar. V/18 – nar. X/3		– technická norma [107])						
A.2/4.34 nová položka	Vybavenie na identifikáciu a sledovanie lodí na veľkú vzdialenosť (LRIT)	– nar. V/19	– nar. V/19 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.813(19) – rez. IMO MSC.202(81) – rez. IMO MSC.211(81) – rez. IMO MSC.263(84) – rez. IMO MSC.1/obež.1257	– technická norma [105])						
A.2/4.35 nová položka	Prijímač Galileo	– nar. V	– nar. V – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.813(19) – rez. IMO MSC.233(82)	– technická norma [105])						

A.2/4.36 nová položka	Vybavenie AIS SART	– nar. V	– nar. V – rez. IMO MSC.246(83) – rez. IMO MSC.247(83) – rez. IMO MSC.256(84)	– technická norma [105])						

5. Rádiokomunikačné vybavenie

Číslo	**Názov položky**	**Nariadenie SOLAS 74, v ktorom sa požaduje „typové schválenie“**	**Uplatniteľné predpisy SOLAS 74 a príslušné rezolúcie a obežníky IMO**	**Skúšobné normy**	**Moduly posudzovania zhody**					
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**					
A.2/5.1	VHF EPIRB	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000)	– nar. IV/8 – rez. IMO A.662(16) – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO A.805(19) – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000) – ITU-R M.489-2 (10/95) – ITU-R M.693 (06/90)	– technická norma [107])						

A.2/5.2	Náhradný zdroj energie pre rádiové zariadenie	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000)	– nar. IV/13 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) – IMO COMSAR obež. 16 – IMO COMSAR obež. 32	– technická norma [107])						
A.2/5.3	Inmarsat-F SES	presunuté do A.1/5.19								
A.2/5.4	Núdzový riadiaci panel	– nar. IV/14 – nar. X/3 – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000)	– nar. IV/6 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) – IMO MSC/obež. 862 – IMO COMSAR obež. 32	– technická norma [107])						

A.2/5.5	Núdzový riadiaci alebo výstražný panel	– nar. IV/14 – nar. X/3 – – rez. IMO MSC.36(63)-(kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)-(kódex HSC 2000)	– nar. IV/6 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.36(63)- (kódex HSC 1994) – rez. IMO MSC.97(73)- (kódex HSC 2000) – IMO MSC/obež. 862 – IMO COMSAR obež. 32	– technická norma [107])						
A.2/5.6	L-pásmový EPIRB (INMARSAT)	zámerne sa nevypĺňa								
A.2/5.7	Lodný výstražný bezpečnostný systém		– nar. XI-2/6 – rez. IMO A.694(17) – rez. IMO MSC.147(77) – IMO MSC/obež. 1072	– technická norma [107])						

6. Vybavenie vyžadované podľa COLREG 72

Číslo	**Názov položky**	**Nariadenie COLREG 72, v ktorom sa požaduje „typové schválenie“**	**Uplatniteľné predpisy COLREG a príslušné rezolúcie a obežníky IMO**	**Skúšobné normy**	**Moduly posudzovania zhody**					
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**					
A.2/6.1	Navigačné svetlá	presunuté do A.1/6.1								
A.2/6.2	Zvukové signálne zariadenia	– príloha III/3	– príloha III/3 – rez. IMO A.694(17)	– technická norma [107]) – píšťaly – COLREG 72, príloha III/1 (Výkon) – zvonce alebo gongy – COLREG 72, príloha III/2 (Výkon) alebo – technická norma [108]) – píšťaly – COLREG 72, príloha III/1 (Výkon) – zvonce alebo gongy – COLREG 72, príloha III/2 (Výkon)						

7. Bezpečnostné vybavenie lode na hromadný náklad

Číslo	**Názov položky**	**Nariadenie SOLAS 74, v ktorom sa požaduje „typové schválenie“**	**Uplatniteľné predpisy SOLAS 74 a príslušné rezolúcie a obežníky IMO**	**Skúšobné normy**	**Moduly posudzovania zhody**					
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**					
A.2/7.1	Prístroj, ktorým možno simulovať nakládku lode s cieľom preveriť momenty ohybu a sily strihu v trupe	– nar. XII/11 – rez. č. 5 konferencie SOLAS z roku 1997	– nar. XII/11 – rez. č. 5 konferencie SOLAS z roku 1997	– rez. IMO MSC.1/obež. 1229						
A.2/7.2	Detektory a varovné zariadenia výšky vodnej hladiny v nákladných priestoroch lodí na prevoz hromadného nákladu	– rez. IMO MSC.188(79)	– nar. XII/12 – rez. IMO MSC.188(79)	– technická norma [109]) – rez. IMO MSC.188(79)						

6. Nadpis prílohy č. 5 znie:

„Zoznam preberaných právnych aktov Európskej únie“.

7. Príloha č. 5 sa dopĺňa tretím bodom, ktorý znie:

„3. Smernica Komisie 2009/26/ES zo 6. apríla 2009, ktorou sa mení a dopĺňa smernica Rady 96/98/ES o vybavení námorných lodí (Ú. v. EÚ L 113, 6. 5. 2009).“.

Čl. II

Toto nariadenie vlády nadobúda účinnosť 6. apríla 2010.

Robert Fico v. r.

1) ISO 24408 (2005).

2) ISO 15738 (2002).

3) ISO 15372 (2000).

4) ISO 5489 (2008).

5) STN EN ISO 8729 (2001).

6) STN EN 3-6 (1998) + STN EN 3-6/A1 (2000), STN EN 3-7+A1 (2008), STN EN 3-8 (2007) + STN EN 3-8/AC (2008), STN EN 3-9 (2007) + STN EN 3-9/AC (2008).

7) STN EN 469/A1 (2007) + STN EN 469/AC (2007), STN EN 531+A1 (1999), STN EN 1486 (2008).

8) ISO 15538 (2001).

9) STN EN ISO 20344 (2005), STN EN ISO 20344/A1 (2008) + STN EN ISO 20344/AC (2006), STN EN ISO 20345 (2005), STN EN ISO 20345 (2008).

10) STN EN 659+A1 (2008).

11) STN EN 443 (2008).

12) STN EN 136 (2001), STN EN 137 (2007).

13) STN EN 14593-1 (2005), STN EN 14593-2 (2005), STN EN 14594 (2006).

14) STN EN 12874 (2003), ISO 15364 (2007) .

15) STN EN ISO 15540 (2002), STN EN ISO 15541 (2002).

16) STN EN ISO 1716 (2003).

17) STN EN ISO 1716.

18) ISO 6182-1 (2004).

19) STN EN 12259-1+A1/A2 (2004), STN EN 12259-1+A1/A3 (2006).

20) STN EN 14540+A1 (2007).

21) STN EN 60945 (2003), STN IEC 60092-504 (1999), IEC 60533 (1999).

22) STN EN 50104 (2002) + STN EN 50104/A1 (2004), STN EN 60079-29-1 (2008).

23) STN EN 50104 (2002) + STN EN 50104/A1 (2004), STN EN 60079-29-1 (2008), STN EN 60079-0 (2007), STN EN 60079-1 (2008), STN EN 60079-10 (2004), STN EN 60079-11 (2007), STN EN 60079-15 (2006), STN EN 60079-26 (2007).

24) STN EN 3-6 (1998) + STN EN 3-6/A1 (2000), STN EN 3-7+A1 (2008), STN EN 3-8 (2007), STN EN 3-8/AC (2008).

25) ISO 15370.

26) STN EN 402 (2004), STN EN 1146 (2006), STN EN 13794 (2004), ISO 23269-1 (2008).

27) ISO 15371 (2000).

28) STN EN 54-2+AC (2001) + STN EN 54-2+AC/A1 (2007).

29) STN EN 54-4+AC (2001) + STN EN 54-4+AC/A1 (2003) + STN EN 54-4+AC/A2 (2007).

30) STN EN 54-5 (2002) + STN EN 54-5/A1 (2003).

31) STN EN 54-7 (2002) + STN EN 54-7/A1 (2003) + STN EN 54-7/A2 (2007).

32) STN EN 54-10 (2003) + STN EN 54-10/A1 (2006).

33) STN EN 54-11 (2002) + STN EN 54-11/A1 (2006).

34) STN IEC 60092-504 (1999), IEC 60533 (1999).

35) STN EN 1866 (2000), STN EN 1866-1 (2008).

36) ISO 11601 (1999).

37) STN EN 54-3 (2003) + STN EN 54-3/A1 (2003) + STN EN 54-3/A2 (2007), IEC 60092-504 (2001), IEC 60533 (1999).

38) STN EN 60945 (2003), IEC 60092-504 (2001), IEC 60533 (1999).

39) STN EN 50104 (2002) + STN EN 50104/A1 (2004).

40) STN EN 50104 (2002) + STN EN 50104/A1 (2004), STN EN 60079-29-1 (2008).

41) STN EN 15182-1 (2007), STN EN 15182-3 (2007).

42) STN EN 671-1 (2002).

43) ISO 449 (1997), STN EN ISO 694 (2002), STN ISO 1069 (1997), STN ISO 2269 (1998), STN EN 60945 (2003).

44) STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162, ISO 22090-2 (2004) + Cor. 1 (2005).

45) STN EN ISO 8728 (2001), STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162, STN EN 62288 (2009).

46) STN EN ISO 9875 (2001), STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162, STN EN 62288 (2009).

47) STN EN 60945 (2003), STN EN 61023 (2008), séria STN EN 61162, STN EN 62288 (2009).

48) STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162, ISO 20672 (2007), STN EN 62288 (2009).

49) STN EN 60945 (2003), STN EN 61075 (2000), séria STN EN 61162, STN EN 62288 (2009).

50) STN EN 60945 (2003), STN EN 61108-1 (2004), séria STN EN 61162, STN EN 62288 (2009).

51) STN EN 60945 (2003), STN EN 61108-2 (2000), séria STN EN 61162.

52) STN ISO 11674 (2002), STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162, STN EN 62288 (2009).

53) STN EN 60945 (2003), STN EN 61097-1 (2008).

54) STN EN 60945 (2003), ISO 20673 (2007), STN EN 62288 (2009).

55) STN EN 60945 (2003), ISO 22554 (2007), STN EN 62288 (2009).

56) STN EN 60945 (2003), ISO 22555 (2007), STN EN 62288 (2009).

57) ISO 613 (2000), STN ISO 10316 (2000).

58) STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162, STN EN 61996-1 (2009), STN EN 62288 (2009).

59) STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162, STN EN 61174 (2002), STN EN 62288 (2009).

60) ISO 16328 (2001), STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162, STN EN 62288 (2009).

61) STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162 , STN EN 61993-2 (2002), STN EN 62288 (2009).

62) STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162, STN EN 62065 (2002).

63) STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162, STN EN 62288 (2009), STN EN 62388 (2008).

64) STN EN ISO 8729 (2001), STN EN 60945 (2003).

65) ISO 16329 (2003), STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162, STN EN 62288 (2009).

66) ISO 22090-3 (2004), STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162, STN EN 62288 (2009).

67) ISO 17884 (2004), STN EN 60945 (2003).

68) ISO 16273 (2003), STN EN 60945 (2003).

69) STN EN 60945 (2003), STN EN 61108-4 (2005), séria STN EN 61162.

70) STN EN 60936-3 (2003), STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162, STN EN 62288 (2009), STN EN 62388 (2008).

71) ISO 22090-1 (2002), STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162.

72) STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162, STN EN 61996-2 (2009), STN EN 62288 (2009).

73) ISO 799 (2004).

74) STN EN 60945 (2003), STN EN 61108-1 (2004), STN EN 61108-4 (2005), séria STN EN 61162, STN EN 62288 (2009).

75) STN EN 60945 (2003), STN EN 61108-2 (2000), STN EN 61108-4 (2005), séria STN EN 61162, STN EN 62288 (2009).

76) STN EN 300 162-1 V1.4.1 (2006), STN EN 300 338 V1.2.1 (2000), STN EN 300 828 V1.1.1 (2000), STN EN 301 925 V1.1.1 (2003), STN EN 60945 (2003), STN IEC 61097-3 (2001), STN IEC 61097-7 (2001), séria STN EN 61162.

77) STN EN 300 338 V1.2.1 (2000), STN EN 300 828 V1.1.1 (2000), STN EN 301 033 V1.2.1 (2006), STN EN 60945 (2003), STN IEC 61097-3 (2001), STN IEC 61097-8 (2001).

78) STN EN 300 065-1 V1.1.3 (2001), STN EN 301 011 V1.1.1 (2001), STN EN 60945 (2003), IEC 61097-6 (2005).

79) STN ETS 300 460 (2000), STN ETS 300 460/A1 (2000), STN EN 300 829 V.1.1.1 (2001), STN EN 60945 (2003), STN IEC 61097-4 (2001).

80) STN ETS 300 067 (1994), STN ETS 300 067/A1 (1994), STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162.

81) STN EN 300 066 V1.3.1 (2001), STN EN 60945 (2003), IEC 61097-2 (2002).

82) STN EN 300 338 V1.2.1 (2000), STN EN 300 373-1 V1.2.1 (2003), STN EN 60945 (2003), STN IEC 61097-3 (2001), STN IEC 61097-9 (2001), séria STN EN 61162.

83) STN EN 300 338 V1.2.1 (2000), STN EN 301 033 V1.2.1 (2006), STN EN 60945 (2003), STN IEC 61097-3 (2001), STN IEC 61097-8 (2001).

84) STN EN 60945 (2003), STN IEC 61097-10 (2001).

85) STN ETS 300 460 (2000), STN ETS 300 460/A1 (2000), STN EN 300 829 V1.1.1 (2000), STN EN 60945 (2003), IEC 61097-4 (2007), séria STN EN 61162.

86) STN ETS 300 067 (1994), STN ETS 300 067/A1 (1994), STN EN 300 338 V1.2.1 (2000), STN EN 300 373-1 V1.2.1 (2003), STN EN 60945 (2003), STN IEC 61097-3 (2001), STN IEC 61097-9 (2001), séria STN EN 61162.

87) STN EN 300 338 V1.2.1 (2000), STN EN 301 033 V1.2.1 (2006), STN EN 60945 (2003), STN IEC 61097-3 (2001), STN IEC 61097-8 (2001).

88) STN EN 301 688 V1.1.1 (2001), STN EN 60945 (2003).

89) STN EN 300 225 V1.4.1 (2005), STN EN 300 828 V1.1.1 (2000), STN EN 60945 (2003), STN IEC 61097-12 (2001).

90) STN EN 301 466 V1.1.1 (2001), STN EN 60945 (2003), STN IEC 61097-12 (2001).

91) STN EN 60945 (2003), IEC 61097-13 (2003).

92) STN EN 14744 (2006), STN EN 14744/AC (2007), STN EN 60945 (2003).

93) STN EN 943-1 (2003), STN EN 943-2 (2003), STN EN ISO 6529 (2002), STN EN ISO 6530 (2005), STN EN 14605 (2005).

94) STN EN 14593-1 (2005), STN EN 14593-2 (2005).

95) STN EN 13565-1+A1 (2008).

96) ISO 1716 (1973).

97) STN EN 12094-1 (2004), STN EN 12094-2 (2004), STN EN 12094-3 (2004), STN EN 12094-4 (2005), STN EN 12094-5 (2006), STN EN 12094-6 (2006), STN EN 12094-7 (2002) + STN EN 12094-7/A1 (2005), STN EN 12094-8 (2006), STN EN 12094-10 (2004), STN EN 12094-11 (2004), STN EN 12094-13 (2003), STN EN 12094-16 (2004).

98) STN EN 60945 (2003), ISO 25861 (2007).

99) STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162.

100) STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162, STN EN 61924 (2007).

101) STN EN 60945 (2003).

102) STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162.

103) ISO 694 (2000), STN ISO 1069 (1997), STN ISO 2269 (1998), STN EN 60945 (2003).

104) STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162.

105) STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162.

106) STN EN 60945 (2003), séria STN EN 61162, STN EN 61209 (2001).

107) STN EN 60945 (2003).

108) STN EN 60945 (2001).

109) IEC 60092-0504, STN EN 60529.

Vydavateľ Zbierky zákonov Slovenskej republiky a prevádzkovateľ právneho a informačného portálu Slov-Lex dostupného na webovom sídle www.slov-lex.sk je Ministerstvo spravodlivosti Slovenskej republiky, Župné námestie 13, 813 11 Bratislava, tel.: 02 571 01 000, e-mail: helpdesk@slov-lex.sk.