



# ΕΠΙΣΗΜΗ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΠΡΙΑΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΡΙΤΟ

### ΜΕΡΟΣ Ι ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΑΞΕΙΣ

<b>Αριθμός 4876</b>	<b>Παρασκευή, 5 Ιουνίου 2015</b>	<b>1343</b>
---------------------	----------------------------------	-------------

#### Αριθμός 195

Οι περί της Εφαρμογής των Κοινοτικών Κανονισμών και Κοινοτικών Αποφάσεων Κανονισμοί του 2015, οι οποίοι εκδόθηκαν από το Υπουργικό Συμβούλιο δυνάμει του άρθρου 13 του περί της Εφαρμογής των Κοινοτικών Κανονισμών και Κοινοτικών Αποφάσεων Νόμου του 2007, αφού κατατέθηκαν στη Βουλή των Αντιπροσώπων και εγκρίθηκαν από αυτή, δημοσιεύονται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας σύμφωνα με το εδάφιο (3) του άρθρου 3 του περί της Καταθέσεως στη Βουλή των Αντιπροσώπων των Κανονισμών που Εκδίδονται με Εξουσιοδότηση Νόμου, Νόμου (Ν. 99 του 1989 όπως τροποποιήθηκε με τους Νόμους 227 του 1990 μέχρι 3(I) του 2010).

Ο ΠΕΡΙ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΩΝ ΚΟΙΝΟΤΙΚΩΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΚΟΙΝΟΤΙΚΩΝ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2007

#### Κανονισμοί δυνάμει του άρθρου 13

78(I) του 2007.

Το Υπουργικό Συμβούλιο, ασκώντας τις εξουσίες που του παρέχει το άρθρο 13 του περί της Εφαρμογής των Κοινοτικών Κανονισμών και Κοινοτικών Αποφάσεων Νόμου του 2007, εκδίδει τους ακόλουθους Κανονισμούς:

Συνοπτικός  
τίτλος.

1. Οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται ως οι περί της Εφαρμογής των Κοινοτικών Κανονισμών και Κοινοτικών Αποφάσεων Κανονισμοί του 2015.

Ερμηνεία.

2. Στους παρόντες Κανονισμούς, εκτός αν από το κείμενο προκύπτει διαφορετική έννοια -

«Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1177/2010» σημαίνει την πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο «Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1177/2010 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 24ης Νοεμβρίου 2010 για τα δικαιώματα των επιβατών στις θαλάσσιες και εσωτερικές πλωτές μεταφορές και για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2006/2004», όπως εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται.

Τροποποίηση Πρώτου Παραρτήματος του περί της Εφαρμογής των Κοινοτικών Κανονισμών και Κοινοτικών Αποφάσεων Νόμου.

3. Το Πρώτο Παράρτημα του περί της Εφαρμογής των Κοινοτικών Κανονισμών και Κοινοτικών Αποφάσεων Νόμου του 2007 τροποποιείται με την προσθήκη, αμέσως μετά το τέλος του Κεφαλαίου 2 αυτού, του ακόλουθου νέου Κεφαλαίου:

**«Κεφάλαιο 3 – Κοινοτικοί Κανονισμοί και Κοινοτικές Αποφάσεις που Ρυθμίζουν τις Θαλάσσιες Μεταφορές - Εμπορική Ναυτιλία:**

Αύξων Αριθμός	Πρώτη Στήλη	Δεύτερη Στήλη	Τρίτη Στήλη	Τέταρτη Στήλη
	Διατάξεις Κοινοτικών Κανονισμών ή Κοινοτικών Αποφάσεων	Κλίμακες Ποινών	Κλίμακες Διοικητικών Προστίμων	Αρμόδια Αρχή
1.	Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1177/2010 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 24ης Νοεμβρίου 2010 για τα δικαιώματα των επιβατών στις θαλάσσιες και εσωτερικές πλωτές μεταφορές και για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2006/2004.			Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας
	Άρθρο 4(1)		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 3	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας
	Άρθρο 4(2)		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 5	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας
	Άρθρο 7		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 5	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας
	Άρθρο 8(2), (3) και (5)		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 3	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας
	Άρθρο 9(1)		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 5	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας
	Άρθρο 9(2), (3) και (4)		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 3	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας
	Άρθρο 10		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 5	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας
	Άρθρο 12		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 3	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας
	Άρθρο 13		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 3	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας
	Άρθρο 14		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 3	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας
	Άρθρο 15(2) και (4)		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 3	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας

Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε.: L 334, 17.12.2010, σ. 1.

	Άρθρο 16		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 3	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας
	Άρθρο 17		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 3	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας
	Άρθρο 18		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 3	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας
	Άρθρο 19		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 3	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας
	Άρθρο 22		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 3	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας
	Άρθρο 23		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 3	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας
	Άρθρο 24		Κλίμακα Διοικητικών Προστίμων 5	Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας ».

**Ε.Ε. Παρ. III(I)**  
**Αρ. 4876, 5.6.2015**  
**Αριθμός 196**

**Κ.Δ.Π. 196/2015**

**ΟΙ ΠΕΡΙ ΤΗΣ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΟΥΝΕΣΚΟ) ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΝΤΟΠΙΝΓΚ ΣΤΟΝ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟ  
(ΚΥΡΩΤΙΚΟΙ) ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2009 ΕΩΣ (ΑΡ. 2) ΤΟΥ 2014**

**Διάταγμα δυνάμει του άρθρου 4 (2) (β)**

Ο Υπουργός Παιδείας και Πολιτισμού, ασκώντας τις εξουσίες που του χορηγούνται από την παράγραφο (β) του εδαφίου (2) του άρθρου 4 των περί της Διεθνούς Σύμβασης (ΟΥΝΕΣΚΟ) κατά του Ντόπινγκ στον Αθλητισμό (Κυρωτικών) Νόμων του 2009 έως (Αρ. 2) του 2014, εκδίδει το ακόλουθο Διάταγμα:

**Συνοπτικός τίτλος.** 1. Το παρόν Διάταγμα θα αναφέρεται ως το περί του Αντι-Ντόπινγκ (Παράταση της Θητείας της Κυπριακής Αρχής Αντι-Ντόπινγκ) Διάταγμα του 2015.

**Ερμηνεία.** 2. -(1) Για τους σκοπούς του παρόντος Διατάγματος –

7(III) του 2009 «Νόμος» σημαίνει τους περί της Διεθνούς Σύμβασης (ΟΥΝΕΣΚΟ) κατά του Ντόπινγκ στον Αθλητισμό (Κυρωτικούς) Νόμους του 2009 έως (Αρ. 2) του 2014, όπως εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται.

16(III) του 2011 27(III) του 2012 9(III) του 2013 1(III) του 2014 22(III) του 2014 (2) Όροι που δεν ερμηνεύονται στο παρόν Διάταγμα, έχουν την έννοια που τους αποδίδεται στο Νόμο.

**Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας Παράρτημα Τρίτο (I):** 29.5.2009.

3. -(1) Η θητεία της Κυπριακής Αρχής Αντι-Ντόπινγκ, που συστάθηκε δυνάμει του περί του Αντι-Ντόπινγκ (Καθορισμός Αρμόδιας Αρχής) Διατάγματος του 2009, παρατείνεται για περίοδο πέντε ετών από την ημερομηνία δημοσίευσης του παρόντος Διατάγματος.

(2) Η νέα σύνθεση της Κυπριακής Αρχής Αντι-Ντόπινγκ είναι η ακόλουθη:

(α) Μιχαήλ Πλέτρου, ιατρός, ως Πρόεδρος

(β) Πλαναγιώτης Κ. Ερμογένους, ιατρός

(γ) Σάββας Ιωάννου, ιατρός

(δ) ο Γενικός Διευθυντής του Υπουργείου Παιδείας και Πολιτισμού ή εξουσιοδοτημένος από αυτόν εκπρόσωπός του,

(ε) ο Αρχηγός της Αστυνομίας ή εξουσιοδοτημένος από αυτόν εκπρόσωπός του,

(στ) ο Πρόεδρος του Κυπριακού Οργανισμού Αθλητισμού ή εξουσιοδοτημένος από αυτόν εκπρόσωπός του,

(ζ) ο Πρόεδρος της Κυπριακής Ολυμπιακής Επιτροπής ή εξουσιοδοτημένος από αυτόν εκπρόσωπός του.

Έγινε στις 28 Μαΐου 2015

Δρ ΚΩΣΤΑΣ ΚΑΔΗΣ,  
Υπουργός Παιδείας και Πολιτισμού.

**Ε.Ε. Παρ. III(I)  
Αρ. 4876, 5.6.2015**

**Κ.Δ.Π. 197/2015**

**Αριθμός 197**

**ΟΙ ΠΕΡΙ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΩΝ (ΙΔΡΥΣΗ, ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ) ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2005 ΕΩΣ 2011**

---

**Διάταγμα σύμφωνα με το άρθρο 8**

Ο Υπουργός Παιδείας και Πολιτισμού, ασκώντας τις εξουσίες που χορηγούνται σ' αυτόν, δυνάμει του άρθρου 8 των περί Ιδιωτικών Πανεπιστημίων (Ιδρυση, Λειτουργία και Έλεγχος) Νόμων του 2005 έως 2011, με το παρόν Διάταγμα ορίζει ότι το 150% του ετήσιου πληθωρισμού του 2014, ο οποίος ανήλθε στο -1,4%, είναι -2,1% και συνεπώς με βάση την επιφύλαξη της υποπαραγράφου (ii) της παραγράφου (2) του εδαφίου (1) του άρθρου 8 των ως άνω Νόμων, η δυνατότητα καθορισμού ανώτατης αύξησης, με θετικό πρόσημο, για το έτος 2016 – 2017, των ήδη εγκεκριμένων διδάκτρων και άλλων οικονομικών επιβαρύνσεων είναι μηδενική.

---

Έγινε στις 5 Ιουνίου 2015.

**ΚΩΣΤΑΣ ΚΑΔΗΣ,  
Υπουργός Παιδείας και Πολιτισμού.**

**Ε.Ε. Παρ. III(I)**  
**Αρ. 4876, 5.6.2015**  
**Αριθμός 198**

**Κ.Δ.Π. 198/2015**

**ΟΙ ΠΕΡΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ (ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΛΟΙΩΝ) ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2002 ΜΕΧΡΙ 2006**

**Διάταγμα δυνάμει του άρθρου 22(1)**

Επίσημη  
 Εφημερίδα  
 της ΕΕ: L220  
 25.7.2014, σελ. 1.

55(I) του 2002  
 48(I) του 2004  
 110(I) του 2006.

Για σκοπούς εναρμόνισης με την πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο «Οδηγία 2014/93/EΕ της Επιτροπής της 18ης Ιουλίου 2014 για την τροποποίηση της οδηγίας 96/98/EK του Συμβουλίου σχετικά με τον εξοπλισμό πλοίων»,

Ο Υπουργός Μεταφορών, Επικοινωνιών και Έργων, ασκώντας την εξουσία που του παρέχεται με το άρθρο 22(1) των περί Εμπορικής Ναυτιλίας (Εξοπλισμός Πλοίων) Νόμων του 2002 μέχρι 2006, εκδίδει το ακόλουθο διάταγμα.

Συνοπτικός  
 τίτλος.

1. Το παρόν θα αναφέρεται ως το περί Εμπορικής Ναυτιλίας (Εξοπλισμός Πλοίων) Διάταγμα του 2015.

Ερμηνεία.

2. (1) Στο παρόν Διάταγμα ο όρος «Νόμος» σημαίνει τους περί Εμπορικής Ναυτιλίας (Εξοπλισμός Πλοίων) Νόμους του 2002 μέχρι 2006 και οποιουσδήποτε άλλους νόμους τους τροποποιούν ή αντικαθιστούν.

(2) Οποιοιδήποτε άλλοι όροι που περιέχονται στο παρόν Διάταγμα και δεν ορίζονται διαφορετικά, έχουν την έννοια που τους αποδίδει ο Νόμος.

Αντικατάσταση του  
 Παραρτήματος Α  
 του Νόμου.

3. Το Παράρτημα Α του Νόμου αντικαθίσταται με νέο Παράρτημα Α όπως αυτό φαίνεται στο Παράρτημα του Διατάγματος.

Κατάργηση  
 Κ.Δ.Π. 528/2014.

4. Με το παρόν Διάταγμα καταργείται το περί Εμπορικής Ναυτιλίας (Εξοπλισμός Πλοίων) Διάταγμα του 2014, Κ.Δ.Π. 528/2014 ημερομηνίας 28.11.2014.

Έναρξη ισχύος.

5. Το παρόν Διάταγμα τίθεται σε ισχύ από την 14<sup>η</sup> Αυγούστου 2015.

Γενική παρατήρηση για το παράρτημα Α: Οι κανονισμοί SOLAS παραπέμπουν στην κωδικοποιημένη έκδοση SOLAS του 2009.

Γενική παρατήρηση για το παράρτημα Α: Σε ορισμένους χαρακτηρισμούς ειδών, η στηλή 5 δειγνυτεί ορισμένες δυνατες παραλλαγές του προϊόντος με τον ίδιο χαρακτηρισμό ειδους. Οι παραλλαγές προβίνονται ανεξάρτητα και διαχωρίζονται μεταξύ τους με διακεκομένη γραμμή. Μόνον για την πιστοποίηση επιλέγεται η σχετική παραλλαγή προϊόντος, αναλόγως της περιπτωσης (παραδειγμα: Α.1/3.3).

Κατάλλογος των χρησιμοποιούμενων συντομογραφιών

A.1, τροπολογία 1 που αφορά συνήθη έγγρφα εκτός εκείνων του IMO.

A.2, τροπολογία 2 που αφορά συνήθη έγγρφα εκτός εκείνων του IMO.

AC, διορθωτική τροπολογία που αφορά συνήθη έγγρφα εκτός εκείνων του IMO.

CAT, κατηγορία εξοπλισμού βαντάρ όπως ορίζεται στο τμήμα 1.3 του IEC 62388 (2007).

Εγκύλα, Εγκύλιος

COLREG, Διεθνείς κανονισμοί για την αποφυγή συγκρούσεων στη θάλασσα.

COMSAR, Υποεπιπροπότη του IMO για τις αυριματες επικοινωνίες και την έρευνα και τη διάσωση.

EN, Ευρωπαϊκό Πρότυπο.

ETSI, Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Τηλεπικονομικών Προτύπων.

FSS, Διεθνής κωδικας συστημάτων πυρασφαλείας.

FTP, Διεθνής κωδικας για την εφαρμογή διαδικαστών δοκιμών πυρός.

HSC, Κώδικας ταχύπλοων σκαφών.

IBC, Διεθνής κωδικας χημικών χυδηγ.

ΔΟΠΑ, Διεθνής Οργάνωση Πολιτικής Αεροπορίας.

IEC, Διεθνής Ηλεκτροτεχνική Επιτροπή.

IGC, Διεθνής κωδικας για τη ναυπήγηση και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν χύδην υγροποιημένα αέρα.

IMO, Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός.

ISO, Διεθνής Οργανωμός Τυποποίησης.

ITU, Διεθνής Ένωση Τηλεπικονομιών (ΔΕΤ).

LSA, Σωστικό μέσο.

MARPOL, Διεθνής σύμβαση για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία.

MEPC, Επιτροπή Προστασίας Θαλάσσου Περιβάλλοντος.

MSC, Επιτροπή Θαλάσσας Ασφαλείας.

NOx, οξείδια του αζώτου.

Συστήματα O<sub>2</sub>/HC: Συστήματα οξυγόνου υδρογονανθράκων.

SOLAS, Διεθνής σύμβαση για την ασφάλεια της ζωής στη θαλασσα.

SOx, οξείδια του θείου.

Κανον., κανονισμός.

Απόφ., απόφαση.

## ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΥΦΙΣΤΑΝΤΑΙ ΗΔΗ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ ΔΟΚΙΜΗΣ ΣΤΟΥΣ ΔΙΕΘΝΕΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ

### Σημειώσεις που ισχύουν για ολόκληρο το παράρτημα Α.1

- α) Γενικά: πέραν των προτύπων δοκιμής που αναφέρονται συγκεκριμένα, οι διάφορες διατάξεις που πρέπει να ελέγχονται κατά την εξέταση του τύπου (έγκριση τύπου) δύνανται αποφέρεται στις ενότητες για την αξιολόγηση συμπλόρωσης στο παράρτημα B, βρίσκονται στις εφαρμοστείς απαρτήσεις των διεθνών συμβάσεων και των σχετικών αποφάσεων και εγκυλίων του IMO.
- β) Στήλη 1: Επιτρέπεται η εφαρμογή του άρθρου 2 της οδηγίας 2012/32/EU<sup>(1)</sup> της Επιροτητής. (Ωη τροπολογία του παραρτήματος Α της MED).
- γ) Στήλη 1: Επιτρέπεται η εφαρμογή του άρθρου 2 της οδηγίας 2013/52/EU<sup>(2)</sup> της Επιροτητής. (Ωη τροπολογία του παραρτήματος Α της MED).
- δ) Στήλη 5: Όπου αναφέρονται αποφάσεις IMO, εφαρμόζονται μόνο τα πρότυπα δοκιμής που περιέχονται στα σχετικά μέρη των παραρτημάτων των αποφάσεων και εξαριστούνται οι διατάξεις των ίδιων των αποφάσεων.
- ε) Στήλη 5: Οι διεθνείς συμβάσεις και τα πρότυπα δοκιμής εφαρμόζονται στην επικαρποτυπίη έκδοση τους. Με σκοπό τον ακριβή προσδιορισμό των σχετικών προτύπων, οι εκδόσεις δοκιμών, τα πιο πολυηχικά συμπλόρωσης και οι δηλώσεις συμμόρφωσης θα προσδιορίζονται συγκεκριμένο πρότυπο δοκιμής καθώς και την έκδοσή του.
- στ) Στήλη 5: Όταν αναφέρονται δύο σερδες προτύπων δοκιμής (χωρίς διένεξη με «t»), κάθε σερδα ικανοτοτεί αλες τις απαρτήσεις δοκιμών για την πίρηση των προτύπων επίδοσης IMO. Επιμένους, η δοκιμή βασει μιας σερδας αρκει για να αποδεξει τη συμμόρφωση με τις απαρτήσεις των σχετικών διεθνών προτύπων. Αντίθετως, στα χρησιμοποιούνται άλλα διαχωριστικά οικεία (κόλυτα), εφαρμόζονται όλα τα παρατιθέμενα πρότυπα.

ζ) Οι διατυπώμενες στο παρόν παρόργητα απαρτήσεις ισχύουν με την επιφύλαξη των απαρτήσεων των διεθνών συμβάσεων για τις μεταφορές.

### 1. Σωστικά μέσα

Στήλη 4: Εφαρμόζεται η εγκύλιος 980/IMO MSC, εκτός εάν υπερισχύουν τα της στήλης 4.

Αριθ.	Χαρακτηριστικός είδους	Κανονισμός SOLAS 74, δύνας προτοποληθήκε, όπου απαρτείται «έγκριση τύπου»	Κανονισμοί SOLAS 74, δύνας προτοποληθήκε, όπου απαρτείται «έγκριση τύπου»	Πρότυπα δοκιμής	Ενότητες για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης
1	2	3	4	5	6
A.1/1.1	Κυκλικά οσαρίβια	— Κανον. III/4, — Κανον. XI/3.	— Κανον. III/7, — Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 8, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, II, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 8.	— Απόφ. IMO MSC.81(70).	B + D B + E B + F

(1) EE L 312 της 10.11.2012, σ. 1.

(2) EE L 304 της 14.11.2013, σ. 1.

1	2	3	4	5	6
A.1/1.2	<p>Φύτα ένδειξης θέσης σωστικών μέσων:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>α) για σωστικά σκάφη και σωσίβιες λέμπους.</li> <li>β) για κυκλικά σωσίβια,</li> <li>γ) για σωσίβιες ζώνες (ατομικά σωσίβια).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. X/3,</li> <li>— Κανον. III/7,</li> <li>— Κανον. III/22,</li> <li>— Κανον. III/26,</li> <li>— Κανον. III/32,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) II, IV,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/7,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, II, Κώδικας</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.81(70).</li> </ul>	B + D B + E B + F
A.1/1.3	Αυτόματες καπνογόνες συσκευές κυκλικών σωσίβιων	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. X/3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/7,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, II, Κώδικας</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.81(70).</li> </ul>	B + D B + E B + F
A.1/1.4	Σωσίβιες ζώνες (ατομικά σωσίβια)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. X/3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/7,</li> <li>— Κανον. III/22,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, II, Κώδικας</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.922,</li> <li>— IMO MSC.1/Εγκύλ. 1304.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.81(70).</li> </ul>	B + D B + E B + F
A.1/1.5	Στολές εργάσπιτης (κατάδυσης) και προστατευτικές στολές που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν σε τινδυνασμό ΜΕ σωσίβια ζώνη (ατομικό σωσίβιο) α) στολή εφιβόλησης (κατάδυσης) χωρίς έγγενη μονάση	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. X/3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/7,</li> <li>— Κανον. III/22,</li> <li>— Κανον. III/32,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.81(70).</li> </ul>	B + D B + E B + F

1	2	3	4	5	6	
	β) στολή εμβάπτισης (κατάδυσης) με εγγενή μόνωση γ) προστατευτικές στολές		— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, II, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8, — IMO MSC/Eγκύλ.1046.			
A.1/1.6	Στολές εμβάπτισης (κατάδυσης) και προστατευτικές στολές που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν ΧΩΡΙΣ σωσίβια ζώη (απομικό σωσίβιο)	— Κανον. III/4, — Κανον. X/3,	— Κανον. III/7, — Κανον. III/22, — Κανον. III/32, — Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, II, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8, — IMO MSC/Eγκύλ.1046.	— Απόφ. IMO MSC.81(70).	B + D B + E B + F	
A.1/1.7	α) στολή εμβάπτισης (κατάδυσης) χωρίς εγγενή μόνωση β) στολή εμβάπτισης (κατάδυσης) με εγγενή μόνωση γ) προστατευτικές στολές	— Κανον. III/4, — Κανον. X/3	— Κανον. III/22, — Κανον. III/32, — Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, II, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8, — IMO MSC/Eγκύλ.1046.	— Απόφ. IMO MSC.81(70).	B + D B + E B + F	
A.1/1.8	Θερμικές προστατευτικές ενδυμασίες		— Κανον. III/4, — Κανον. X/3	— Κανον. III/6, — Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, II, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8, — IMO MSC/Eγκύλ.1046.	— Απόφ. IMO MSC.81(70).	B + D B + E B + F
A.1/1.9	Φωτοβολίδες αλεξιπτώτου (πυροτεχνήματα)	— Κανον. III/4, — Κανον. X/3.	— Κανον. III/6, — Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, III, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.	— Απόφ. IMO MSC.81(70).	B + D B + E B + F	

1	2	3	4	5	6
A.1/1.10	Επιπλέοντα καπνούρα (πυροτεχνήματα)	— Κανον. III/4, — Κανον. X/3.	— Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, III.	— Απόφ. IMO MSC.81(70).	B + D B + E B + F
A.1/1.11	Συσκευές ριψεος σχοινού	— Κανον. III/4, — Κανον. X/3.	— Κανον. III/18, — Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 8, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, VII, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 8.	— Απόφ. IMO MSC.81(70).	B + D B + E B + F
A.1/1.12	Φουσκωτές σωσίβιες σχεδίες	— Κανον. III/4, — Κανον. X/3.	— Κανον. III/13, — Κανον. III/21, — Κανον. III/26, — Κανον. III/31, — Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 8, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, IV, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 8, — IMO MSC/Eγκύλ.811.	— Απόφ. IMO MSC.81(70).	B + D B + E B + F
A.1/1.13	Άκαμπτες σωσίβιες σχεδίες	— Κανον. III/4, — Κανον. X/3.	— Κανον. III/21, — Κανον. III/26, — Κανον. III/31, — Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 8, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, IV, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 8, — IMO MSC/Eγκύλ.811.	— Απόφ. IMO MSC.81(70), — IMO MSC/Eγκύλ.1006.	B + D B + E B + F

1	2	3	4	5	6
A.1/1.14	Αυτομάτως αυτονορθούμενες σωσίβιες οχεδίες	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. X/3,</li> <li>— Κανον. III/26,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, IV,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.809,</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.811.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.81(70).</li> </ul>	B + D B + E B + F	
A.1/1.15	Καλυμμένες αναστρεψόμενες σωσίβιες σχεδίες	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. X/3,</li> <li>— Κανον. III/26,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, IV,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.809,</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.811.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.81(70).</li> </ul>	B + D B + E B + F	
A.1/1.16	Διαπάξεις επίπλευσης σωσίβιων σχεδίων (υδροστατικοί μηχανισμοί ελευθέρωσης)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. X/3,</li> <li>— Κανον. III/13,</li> <li>— Κανον. III/26,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, IV,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.811.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.81(70).</li> </ul>	B + D B + E B + F	
A.1/1.17	Σωσίβιες λεπίδων:	<p>α) επωτίδιες σωσίβιες λεπίδων:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— μερικώς καλυπτόμενες,</li> <li>— πλήρως καλυπτόμενες,</li> <li>β) ελευθέρας πτώσης.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. X/3,</li> <li>— Κανον. III/21,</li> <li>— Κανον. III/31,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, IV,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— IMO MSC.1/Εγκύλ.1423,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.81(70),</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.1006.</li> </ul>	B + D B + F G

1	2	3	4	5	6
A.1/1.18 Άκαμπτες λέμβοι έκτακτης ανάγκης (διάσωσης)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. XI/3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/21,</li> <li>— Κανον. III/31,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, V,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.81(70),</li> <li>— IMO MSC/Eγκύλ.1006.</li> </ul>	B + D B + F G	
A.1/1.19 Πνευστές λέμβοι έκτακτης ανάγκης (διάσωσης)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. XI/3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/21,</li> <li>— Κανον. III/31,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, V,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.81(70),</li> <li>— ISO 15372 (2000).</li> </ul>	B + D B + F G	
A.1/1.20 Ταχύπλοες λέμβοι έκτακτης ανάγκης (διάσωσης): α) φουσκωτές β) άκαμπτες γ) διαμπτες-φουσκωτές		<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/26,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, V,</li> <li>— IMO MSC/Eγκύλ.1016,</li> <li>— IMO MSC/Eγκύλ.1094.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.81(70),</li> <li>— IMO MSC/Eγκύλ.1006,</li> <li>— ISO 15372 (2000).</li> </ul>	B + D B + E B + F G
A.1/1.21 Μέσα καθαίρεσης με τη χρήση (επωτίδων) συρματοδοχώνων	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. XI/3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/23,</li> <li>— Κανον. III/33,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, VI,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.81(70).</li> </ul>	B + D B + E B + F G	
A.1/1.22 Μέσα (αυτόματης) καυδιάρεσης ελεύθερης επιπλευτηρικής για σωστικά σκάφη		Μεταφέρθηκε στο A.2/1.3			

1	2	3	4	5	6
A.1/1.23	Μέσα καιδαιρετικής τύπου βαρίτητας για σωστήρες λειψίου	— Κανον. III/4, — Κανον. XI/3.	— Κανον. III/16, — Κανον. III/23, — Κανον. III/33, — Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, VI, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.	— Απόφ. IMO MSC.81(70).	B + D B + E B + F G
A.1/1.24	Μέσα καιδαιρετικής για σωστήρες σχεδίες (Επιτρίδες)	— Κανον. III/4, — Κανον. XI/3.	— Κανον. III/16, — Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, VI, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.	— Απόφ. IMO MSC.81(70).	B + D B + E B + F G
A.1/1.25	Μέσα καιδαιρετικής ταχύπλοων λέμβων διάστασης (Επιτρίδες)	— Κανον. III/4.	— Κανον. III/26, — Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, VI.	— Απόφ. IMO MSC.81(70).	B + D B + E B + F G
A.1/1.26	Μηχανισμός ελευθέρωσης για α) Σωστήρες λέμβοι και λέμβοι διάσωσης, (καθαρούμενες με συρματούχον ή συρματούχονα) β) σωστήρες σχεδίες (καθαρούμενες με συρματούχον ή συρματούχονα)	— Κανον. III/4, — Κανον. XI/3.	— Κανον. III/16, — Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, IV, VI, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8, — IMO MSC.1/Eγκύλ.1419.	— Απόφ. IMO MSC.81(70).	B + D B + E B + F G
A.1/1.27	Συστήματα εκκένωσης πλοίων	— Κανον. III/4, — Κανον. XI/3.	— Κανον. III/15, — Κανον. III/26, — Κανον. III/34,	— Απόφ. IMO MSC.81(70).	B + D B + F G

1	2	3	4	5	6
A.1/1.28	Μέσα περιουλλογής	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4.</li> <li>— Κανον. III/11,</li> <li>— Κανον. X/3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/26,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, VI.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, VI,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.81(70),</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.810.</li> </ul>
A.1/1.29	Κλίμακες επιβίβασης	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. III/11,</li> <li>— Κανον. X/3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/11,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC),</li> <li>— IMO MSC.1/Εγκύλ. 1285.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/11,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.81(70),</li> <li>— ISO 5489 (2008).</li> </ul>
A.1/1.30	Οπισθιανακλαδοτικά υλικά	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. X/3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO A.658(16).</li> </ul>
A.1/1.31	Ανιοδρομες ραδιοτηλεφωνικές συσκευές VHF σωστικού σκαφούς			Μεταφέρθηκε στα A.1/5.17 και A.1/5.18	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, IV, V,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.164(78).</li> </ul>
A.1/1.32	Αναμεταδότης SAR 9 GHz (SART)		Μεταφέρθηκε στο A.1/4.18.		
A.1/1.33	Ανακλαστήρας ραντάρ για σωστιβίες λέπτους και λέπτιμους διάστασης (παθητικός)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. X/3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO A.384(X),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, IV, V,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN ISO 8729 (1998),</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> <li>H,</li> <li>— EN ISO 8729 (1998),</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— B + D</li> <li>— B + E</li> <li>— B + F</li> </ul>

1	2	3	4	5	6
A.1/1.34	Πυξίδα για σωστήρες λέμβους και λέμβους διάσωσης	Μεταφέρθηκε στο Α.1/4.23.			
A.1/1.35	Φορητός πυροσβεστικός εξοπλισμός για σωστήρες λέμβους και λέμβους διάσωσης	Μεταφέρθηκε στο Α.1/3.38.			
A.1/1.36	Κυνηγός πρόσωπος αστριβίας λέμβου/λέμβου διάσωσης	— Κανον. III/4, — Κανον. XI/3.	— Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) IV, V.	— Απόφ. IMO MSC.81(70).	B + D B + E B + F
A.1/1.37	Εξωλέμβιος κυνηγός πρόσωπος λέμβου διάσωσης	— Κανον. III/4, — Κανον. XI/3.	— Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) V.	— Απόφ. IMO MSC.81(70).	B + D B + E B + F
A.1/1.38	Προβολείς προς ληφτρού σε σωστήρες λέμβους και λέμβους διάσωσης	— Κανον. III/4, — Κανον. XI/3.	— Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, IV, V, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.	— Απόφ. IMO MSC.81(70).	B + D B + E B + F

1	2	3	4	5	6
A.1/1.39	Ανοικτές αναστρεψόμενες ουσιήσες σχεδίες	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. XI/3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8, παράρτημα 10,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8, παράρτημα 11.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC)</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(73)-(2000 Κώδικας HSC) παράρτημα 10.</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) παράρτημα 11.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>B + D</li> <li>B + F</li> </ul>
A.1/1.40	Μηχανικός ανυψωτήρας πλοηγού	Μεταφράζεται στο A.1/4.48.			
A.1/1.41	Βαρούλκα για σωστικά σκάφη και λέμβους διασωσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. XI/3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/16,</li> <li>— Κανον. III/17,</li> <li>— Κανον. III/23,</li> <li>— Κανον. III/24,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, VI,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.81(70).</li> <li>— Κανον. III/16,</li> <li>— Κανον. III/17,</li> <li>— Κανον. III/23,</li> <li>— Κανον. III/24,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, VI,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>B + D</li> <li>B + E</li> <li>B + F</li> <li>G</li> </ul>
A.1/1.42	Κλίμακα πλοηγού	Μεταφράζεται στο A.1/4.49.			
A.1/1.43	Άκαμπτες/θουσικωτές λέμβοι έκτακτης ανάγκης (διάσωσης)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. XI/3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/21,</li> <li>— Κανον. III/31,</li> <li>— Κανον. III/34,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, V,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.81(70),</li> <li>— IMO MSC/Eγκύλ.1006,</li> <li>— ISO 15372 (2000).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>B + D</li> <li>B + F</li> <li>G</li> </ul>

## 2. Πρόληψη θαλάσσιων ρύπανσης

Αριθ.	Χαρακτηριστικός είδους	Κανονομός MARPOL 73/78, οπώς τροποποιήθηκε, όπου απαρτείται «Έγκριση τύπου»	Κανονομός MARPOL 73/78, όπως έχουν τροποποιηθεί, και οι οχετικές αποφάσεις και σγάλιαι του IMO, κατά περίπτωση	Πρότυπα δοκιμής	Ενθητες για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης
1	2	3	4	5	6
A.1/2.1	Εξοπλισμός δινηθητης ελαίου (για περιεκτικότητα των αποβλήτων σε έλαιο το πολύ 15 p.p.m.)	— Παράρτημα I, Κανον. 14.	Παράρτημα I, Κανον. 14, — IMO MSC.1/Eγκύλ. 643.	— Απόφ. IMO MEPC.107(49), — IMO MSC.1/Eγκύλ. 643.	B + D B + E B + F
A.1/2.2	Ανηγγειεύτες διεπιφάνειας ύδατος/ελαίου	— Παράρτημα I, Κανον. 32.	— Παράρτημα I, Κανον. 32.	— Απόφ. IMO MEPC.5(XIII).	B + D B + E B + F
A.1/2.3	Μετρητές συγκέντρωσης ελαίου	— Παράρτημα I, Κανον. 14. -Παράρτημα I, Κανον. 14.	Παράρτημα I, Κανον. 14, — IMO MSC.1/Eγκύλ. 643.	— Απόφ. IMO MEPC.107(49), — IMO MSC.1/Eγκύλ. 643.	B + D B + E B + F
A.1/2.4	Μονάδες επεξεργασίας που προορίζονται για τοποθέτηση σε φυσισμένο έξοπλιο διαχωριμού ύδατος/ελαίου (για περιεκτικότητα των αποβλήτων σε έλαιο μέχρι και 15 p.p.m.)	Αφιέται εσκεψημένα κενό			
A.1/2.5	Σύστημα παρακολούθησης και ελέγχου της απόρριψης περιελαίου από περιελαϊοφόρο	— Παράρτημα I, Κανον. 31, — IMO MEPC.1/Eγκύλ.761 Αναθ.1.	— Παράρτημα I, Κανον. 31.	— Απόφ. IMO MEPC.108(49).	B + D B + E B + F
A.1/2.6	Συστήματα αποχέτευσης	— Παράρτημα IV, Κανον. 9.	— Παράρτημα IV, Κανον. 9.	Έως τις 31 Δεκεμβρίου 2015: — Απόφ. IMO MEPC.159(55). Από 1η Ιανουαρίου 2016: — Απόφ. IMO MEPC.227(64).	B + D B + E B + F

1	2	3	4	5	6
A.1/2.7	Αποτελούμενες επί του σκάφους	— Παράρτημα VI, Κανον. 16. — IMO MEPC.1/Εγκύλ. 793	— Παράρτημα VI, Κανον. 16, — IMO MEPC.1/Εγκύλ. 793	— Απόφ. IMO MEPC.7.6(40).	B + D B + E B + F G
A.1/2.8	Συσκευή ανάλυσης οξειδίων του αέρου τύπου αναχνευτή χημικούτανσετας (Chemiluminescent Detector - CLD) ή θερμανόμενου αναχνευτή χημικούτανσετας (Heated Chemiluminescent Detector - HCCLD) προς χρήση για διάεση μετρήσεων επί του πλοίου.	— Απόφ. IMO MEPC.176(58) (αναδεωρημένο παράρτημα VI της MARPOL, Κανον. 13)	— Απόφ. IMO MEPC.176(58) - (αναδεωρημένο παράρτημα VI της MARPOL, Κανον. 13) — Απόφ. IMO MEPC.198(62), — IMO MEPC.1/Εγκύλ. 638.	— Απόφ. IMO MEPC.177(58) - (αναδεωρημένο παράρτημα VI της MARPOL, Κανον. 13). — Απόφ. IMO MEPC.177(58) - NOX του 2008), — Απόφ. IMO MEPC.198(62), — IMO MEPC.1/Εγκύλ. 638.	B + D B + E B + F G
A.1/2.9	Εξοπλισμός που ληφθούνται άλλες τεχνολογίες μεθόδους μετωπικής εκτομών SOx	Μεταφέρθηκε στο A.2/2.4			
A.1/2.10	Συστήματα καθαρισμού καυσαερίων επί του σκάφους	— Απόφ. IMO MEPC.176(58) (αναδεωρημένο παράρτημα VI της MARPOL, 4), — Απόφ. IMO MEPC.184(59).	— Απόφ. IMO MEPC.176(58) - (αναδεωρημένο παράρτημα VI της MARPOL, Κανον. 4).	— Απόφ. IMO MEPC.184(59).	B + D B + E B + F G
<b>3. Εξοπλισμός πυροπροστασίας</b>					
Aριθ.	Χαρακτηριστικός είδους	Kανονισμός SOLAS 74, άνω τροποποιήσεις, όπου απαιτείται «έγκριση τύπου»	Κανονισμόι SOLAS 74, άπως έχουν τροποποιηθεί, κατ' οι οχυτικές αποφάσεις και εγκύλιο του IMO, κατά περίττωση	Πρότυπα δοκυμάς	Ενημέρωση για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης
1	2	3	4	5	6
A.1/3.1	Βασική επιστρωση καταστροφάτων (πράμαρτος)	— Κανον. II-2/4, — Κανον. II-2/6, — Κανον. XI/3.	— Κανον. II-2/4, — Κανον. II-2/6, — Απόφ. IMO HSC) 7, — Απόφ. IMO HSC) 7.	— Απόφ. IMO (2010 Κώδικας FTP).	B + D B + E B + F

1	2	3	4	5	6
A.1/3.2	Φορητοί πυροϊδεστήρες	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 4.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/4,</li> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Κανον. II-2/18,</li> <li>— Κανον. II-2/19,</li> <li>— Κανον. II-2/20,</li> <li>— Απόφ. IMO A.951(23),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994</li> <li>— ΗΣC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000</li> <li>— ΗΣC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 4,</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.1239,</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.1275.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 3-7 (2004) συμπεριλαμβανούντου του Α.1 (2007),</li> <li>— EN 3-8 (2006) συμπεριλαμβανούντης AC (2007),</li> <li>— EN 3-9 (2006) συμπεριλαμβανούντης AC (2007),</li> <li>— EN 3-10 (2009).</li> </ul>	<p>B + D B + E B + F</p>
A.1/3.3	Εξάρτυση πυροϊδεστήρ: προστατευτική ενδυμασία (ενδυμασία προστατευτικής)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994</li> <li>— ΗΣC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000</li> <li>— ΗΣC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Προστατευτική ενδυμασία εξάρτυσης πυροϊδεστή ης πυροϊδεστή ΟΗΕ 469 (2005) συμπεριλαμβανούντης AC (2006).</li> <li>Προστατευτική ενδυμασία εξάρτυσης πυροϊδεστή – ανακλαστικός παραπομπός για ειδική πυροϊδεστή:</li> <li>— EN 1486 (2007)</li> </ul>	<p>B + D B + E B + F</p>
A.1/3.4	Εξάρτυση πυροϊδεστή:	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994</li> <li>— ΗΣC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000</li> <li>— ΗΣC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 15090 (2012)</li> </ul>	<p>B + D B + E B + F</p>

1	2	3	4	5	6
A.1/3.5	Εξαρτυση πυροσβέστη: γάντια — Κανον. ΙΙ-2/10, — Κανον. Χ/3 — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3.	— Κανον. ΙΙ-2/10, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3.	— Κανον. ΙΙ-2/10, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3.	— EN 659 (2003) συμπερλαμβανούντων της A1 (2008) και της AC (2009).	B + D B + E B + F
A.1/3.6	Εξαρτυση πυροσβέστη: κράνος — Κανον. Χ/3 — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3.	— Κανον. ΙΙ-2/10, — Κανον. Χ/3 — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3.	— Κανον. ΙΙ-2/10, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3.	— EN 443 (2008)	B + D B + E B + F
A.1/3.7	Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή κλειστού κυλιώματος που λειτουργεί με πετρεμένο αέρα Σημείωση: Για χρήση σε αυσχήματα όπου υπάρχουν επικινδυνά επιπρεψημάτα απαιτείται μάσκα θετικής πίεσης.	— Κανον. ΙΙ-2/10, — Κανον. Χ/3 — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3.	— Κανον. ΙΙ-2/10, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3. — Και όταν η συσκευή χρησιμοποιείται σε απυχήματα με φορτίο: — Απόφ. IMO MSC.4(48)-(Κώδικας IBC) 14, — Απόφ. IMO MSC.5(48)-(Κώδικας IGC) 14.	— EN 136 (1998) συμπερλαμβανούντων της AC (2003), — EN 137 (2006) Και όταν η συσκευή χρησιμοποιείται σε απυχήματα με φορτίο: — ISO 23269-3 (2011).	B + D B + E B + F
A.1/3.8	Αναπνευστική συσκευή πετρεμένου αέρα — Κανον. Χ/3. — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 7.	— Κανον. Χ/3. — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 7. — Σημείωση: Ο εσοπλιοίς αυτός προορίζεται μόνον για ταχυπλοϊκού σκαφή που έχουν κατασκευασθεί με βασικών διατάξεων του κώδικα HSC του 1994.	— EN 14593-1 (2005), — EN 14593-2 (2005) συμπεριλαμβανούντων της AC (2005), — EN 14594 (2005) συμπεριλαμβανούντων της AC (2005).	B + D B + E B + F	

1	2	3	4	5	6
A.1/3.9	Εξαρτήματα συστημάτων καταπονητήρων για χώρους ενδιαίητησ, χώρους εγκαταστάσεων και σταθμούς ελέγχου, ιοοδίνηρα με τα αναφερόμενα στον κανονισμό II-2/12 της SOLAS 7/4 (περιορίζεται στα ακροφύσιστα και τις επιδίσσεις τους). (Στο παρόν είδος περιλαμβάνονται ακροφύσια σταθμών συστημάτων καταπονητήρων για ταχύπλοα σκάφη (HSC))	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/7,</li> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 8.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/9,</li> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.44(65),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 8.</li> <li>— IMO MSC Εγκύρω.912.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/7,</li> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 7,</li> <li>— IMO MSC.1/Εγκύρα. 1313.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO A.800(19).</li> <li>— B + D</li> <li>— B + E</li> <li>— B + F</li> </ul>
A.1/3.10	Ακροφύσια μόνιμων συστημάτων πυρόσβεσης με καταπονητό νερού υπό πίεση, σε μηχανοστασια και αντλιοστασια φορτίου	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 7.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 7,</li> <li>— IMO MSC.1/Εγκύρα. 1313.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— IMO MSC Εγκ.1165, Προσάρτημα A.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— B + D</li> <li>— B + E</li> <li>— B + F</li> </ul>
A.1/3.11	Πυροστεγανόπτηρα χειριστήρων κλάσεως «A» κατ «B» α) Χωρίσματα κλάσεως «A», β) χωρίσματα κλάσεως «B».	<ul style="list-style-type: none"> <li>Κλάση «A»:</li> <li>— Κανον. II-2/3.2.</li> <li>Κλάση «B»:</li> <li>— Κανον. II-2/3.4.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/9, και, Κλάση «A»;</li> <li>— Κανον. II-2/3.2.</li> <li>— IMO MSC Εγκύρα. 1120</li> <li>— IMO MSC.1/Εγκύρα.1434 Κλάση «B».</li> <li>— Κανον. II-2/3.4.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.307(88)- (2010 Κώδικας FTP).</li> <li>— IMO MSC.1/Εγκύρα.1435</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— B + D</li> <li>— B + E</li> <li>— B + F</li> </ul>
A.1/3.12	Διατάξεις για την πρόληψη της μετάδοσης της φλόγας οι δεξαμενές φορτίου δεξαμενοπλοίων	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/4,</li> <li>— Κανον. II-2/16.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/4,</li> <li>— Κανον. II-2/16</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN ISO 16852 (2010),</li> <li>— ISO 15364 (2007),</li> <li>— IMO MSC Εγκύρα.677.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Για εξστρατιώδη λόγο από βαλβίδες:</li> <li>— B + D</li> <li>— B + E</li> <li>— B + F</li> <li>Για βαλβίδες:</li> <li>— B + F</li> </ul>

1	2	3	4	5	6
A.1/3.13 Άκαυστα υλικά	— Κανον. II-2/3, — Κανον. XI/3.	— Κανον. II-2/3, — Κανον. II-2/5, — Κανον. II-2/9, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7.	— Κανον. II-2/3, — Κανον. II-2/5, — Κανον. II-2/9, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 7.	— Απόφ. IMO MSC.307(88)- (2010 Κώδικας FTP).	B + D B + E B + F
A.1/3.14 Υλικά εκτός από χάλυβα για σωλήνες που διέρχονται χωρίσματα κλάσεως «A» ή «B»	Είδος που περιλαμβάνεται στο A.1/3.26 και στο A.1/3.27				
A.1/3.15 Υλικά εκτός από χάλυβα για σωλήνες μεταφοράς πετρελαίου ή μάζους α) πλαστικοί σωλήνες και εξαρτήματα, β) βαλβίδες, γ) συγκροτήματα σύκαρπτων σωλήνων και αντισταθμιστές, δ) εξαρτήματα μεταλλικών σωλήνων με ανθεκτικές και ελαστομερείς σφραγίσεις.	— Κανον. II-2/4, — Κανον. XI/3.	— Κανον. II-2/4, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 7, 10, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 7, 10. — IMO MSC/Eγκύλ. 1120.	Συλληφτές και εξαρτήματα: — Απόφ. IMO A.753(18). Βαλβίδες: — EN ISO 10497 (2010). Συγκροτήματα σύκαρπτων σωλήνων: — EN ISO 15540 (2001) — EN ISO 15541 (2001). Εξαρτήματα μεταλλικών σωλήνων με ανθεκτικές και ελαστομερείς σφραγίσεις, — ISO 19921 (2005), — ISO 19922 (2005).	B + D B + E B + F	
A.1/3.16 Πυριμαχες πόρτες	— Κανον. II-2/9.	— Κανον. II-2/9.	— Απόφ. IMO MSC.307(88)- (2010 Κώδικας FTP). — IMO MSC.1/Eγκύλ. 1319.	B + D B + E B + F	
A.1/3.17 Εξαρτήματα συστημάτων ελέγχου πυρίμαχων ψηφιού.	Σημείωση: Όταν στη στήλη 2 χρησιμοποιείται ο όρος «εξαρτήματα συστημάτων» αυτό ενδειγεται να σημαίνει ότι πρέπει να δοκιμαστει ένα μόνο εξαρτήματα, ομάδα εξαρτημάτων ή ολοκληρό σύστημα για να εξασφαλιστει ότι πληρούνται οι διδαγείς απαιτήσεις.	— Κανον. II-2/9, — Κανον. XI/3.	— Κανον. II-2/9, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7.	— Απόφ. IMO MSC.307(88)- (2010 Κώδικας FTP).	B + D B + E B + F

1	2	3	4	5	6
A.A.1/3.18	Υλικά επικάλυψης επιφανεών και επενδύσεις δωμάδων με ιδιότητες χαμηλής εξάπλωσης της φλόγας α) διακομητικές επιστρώσεις β) συστήματα βαρφής, γ) επιστρώσεις δαπέδων, δ) καλύμματα μίνινγκς σωλήνων, ε) κόλλες χρησιμοποιούμενες στην κατασκευή χωρισμάτων κλάσεως «Α» και «Β» και «C», στ) μεμβρανη σύνθετου αγαγού.	— Κανον. II-2/3, — Κανον. II-2/5, — Κανον. II-2/6 για φ. β), γ) — Κανον. II-2/9 για ε) και στ) — Κανον. X/3. — Κανον. MSC.97(73)-(2000 — IMO MSC/Eγκυκλ. 1120.	— Κανον. II-2/3, — Κανον. II-2/5, — Κανον. II-2/6, — Κανον. II-2/9, — Κανον. II-2/9 για ε) — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7. — IMO MSC/Eγκυκλ. 1120.	— Απόφ. IMO MSC.307(88)-(2010 Κώδικας FTP).	B + D B + E B + F
A.A.1/3.19	Υφάσματα, κουρτίνες και άλλα αναρτώμενα υφαντά υλικά και φύλμα	— Κανον. II-2/3, — Κανον. II-2/9, — Κανον. X/3.	— Κανον. II-2/3, — Κανον. II-2/9, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7.	— Απόφ. IMO MSC.307(88)-(2010 Κώδικας FTP).	B + D B + E B + F
A.A.1/3.20	Ταπετσαριώμένα έπιπλα	— Κανον. II-2/3, — Κανον. II-2/5, — Κανον. II-2/9, — Κανον.X/3.	— Κανον. II-2/3, — Κανον. II-2/5, — Κανον. II-2/9, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7.	— Απόφ. IMO MSC.307(88)-(2010 Κώδικας FTP).	B + D B + E B + F
A.A.1/3.21	Ειδη κλινοστρωμάτων	— Κανον. II-2/3, — Κανον. II-2/9, — Κανον. X/3.	— Κανον. II-2/3, — Κανον. II-2/9, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7.	— Απόφ. IMO MSC.307(88)-(2010 Κώδικας FTP).	B + D B + E B + F

1	2	3	4	5	6
A.1/3.22	Πυροφραγές	— Κανον. II-2/9.	— Κανον. II-2/9.	— Απόφ. IMO (2010 Κώδικας FTP),	B + D B + E B + F
A.1/3.23	Διελεύσεις δάκαστων αγωγών από χωρίσματα κλάσεως «A»	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.26.			
A.1/3.24	Διαβάσεις ηλεκτρικών καλωδίων από χωρίσματα της κλάσεως «A»	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.26(a)			
A.1/3.25	Πυρήμαχα παραδύματα και φυνιστίνια κλάσεως “Α”, και “Β”	— Κανον. II-2/9. — IMO MSC/Εγκύρως 1120.	— Κανον. II-2/9, — IMO MSC/Εγκύρως 1120.	— Απόφ. IMO (2010 Κώδικας FTP).	B + D B + E B + F
A.1/3.26	Διελεύσεις από χωρίσματα κλάσεως «A» α) διαβάσεις ηλεκτρικών καλωδίων. β) διελεύσεις σωλήνων, αγωγών, οχετών κ.λπ.	— Κανον. II-2/9. — IMO MSC.1/Εγκύρως 1276. [ισχύει μόνο για το β]	— Κανον. II-2/9, — IMO MSC.1/Εγκύρως 1276. [ισχύει μόνο για το β]	— Απόφ. IMO (2010 Κώδικας FTP).	B + D B + E B + F
A.1/3.27	Διελεύσεις κλάσεως «B» α) διαβάσεις ηλεκτρικών καλωδίων. β) διελεύσεις σωλήνων, αγωγών, οχετών κ.λπ.	— Κανον. II-2/9.	— Κανον. II-2/9.	— Απόφ. IMO (2010 Κώδικας FTP).	B + D B + E B + F
A.1/3.28	Συστήματα καταπονισμού (μόνον οι κεφαλές καταπονισμού) (Στο παρόν είδος περιλαμβάνονται ακροφύσια σταυδήρων συστημάτων καταπονισμού για ταχύπλοα σκάφη (HSC))	— Κανον. II-2/7, — Κανον. II-2/10, — Κανον. XI/3.	— Κανον. II-2/7, — Κανον. II-2/10, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.44(65), — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FS) 8, — IMO MSC/Εγκύρως 912.	— ISO 6182-1 (2004). Η, EN 12259-1 (1999) συμπεριλαμβανομένων των A1(2001), A2(2004) και A3 (2006).	B + D B + E B + F
A.1/3.29	Πυροβολιστικοί σύκαπτοι σωλήνες	— Κανον. II-2/10, — Κανον. XI/3.	— Κανον. II-2/10, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7.	— EN 14540 (2004) συμπεριλαμβανομένης της A.1 (2007).	B + D B + E B + F

1	2	3	4	5	6
A.1/3.30	Φορητός εξοπλισμός ανάλυσης οξυγόνου και ανήγευσης αερίου	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/4,</li> <li>— Κανον. VI/3,</li> <li>— Κανον. VI/3,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 15.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/4,</li> <li>— Κανον. VI/3,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 15.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002) συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008) ή IEC 60945 (2002) συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 60092-504 (2001), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60092-504 διορθωτικό 1 (2011),</li> <li>— IEC 60533 (1999),</li> </ul> <p>και, κατά περίπτωση, για την:</p> <p>a) Κατηγορία 1: (ασφαλής περιοχή):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 50104 (2010),</li> <li>— EN 60079-29-1 (2007).</li> </ul> <p>b) Κατηγορία 2: (ατμόσφαιρες εκρηκτικών αερίων):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 50104 (2010),</li> <li>— EN 60079-29-1 (2007),</li> <li>— EN 60079-0 (2012),</li> <li>— EN 60079-1 (2007), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60079-1 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN 60079-10-1 (2009),</li> <li>— EN 60079-11 (2012),</li> <li>— EN 60079-15 (2010),</li> <li>— EN 60079-26 (2007).</li> </ul>	
A.1/3.31	Ακροφίσια σταδιερών συστημάτων κατανοισμού για ταχύπλοα σκάφη (HSC)				Το είδος διαγράφεται διότι καλύπτεται από το A.1/3.9 και το A.1/3.28

1	2	3	4	5	6
A.1/3.32	Πυροπεριοριστικά υλικά (εκτός από έπι- πλατ) για ταχυπλοα σκάφη	— Κανον. XI/3. — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7.	— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7.	Κώδικας — Απόφ. IMO MSC.307(88)- (2010 Κώδικας FTP).	B + D B + E B + F
A.1/3.33	Πυροπεριοριστικά υλικά για έπιπλα σε ταχυπλοα σκάφη	— Κανον. XI/3.	— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7.	Κώδικας — Απόφ. IMO MSC.307(88)- (2010 Κώδικας FTP).	B + D B + E B + F
A.1/3.34	Πυράντοχα χωρίσματα για ταχυπλοα σκάφη	— Κανον. XI/3.	— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7.	Κώδικας — Απόφ. IMO MSC.307(88)- (2010 Κώδικας FTP).	B + D B + E B + F
A.1/3.35	Πυριμαχες πόρτες οι οποίες περιβάλλονται από ταχυπλοα σκάφη	— Κανον. XI/3.	— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7.	Κώδικας — Απόφ. IMO MSC.307(88)- (2010 Κώδικας FTP).	B + D B + E B + F
A.1/3.36	Πυροφραγές σε ταχυπλοα σκάφη	— Κανον. XI/3.	— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7.	Κώδικας — Απόφ. IMO MSC.307(88)- (2010 Κώδικας FTP).	B + D B + E B + F
A.1/3.37	Διελεύσεις μέσω πυράντοχων χωριομάτων σε ταχυπλοα σκάφη α) διαβάσεις ηλεκτρικών καλωδίων. β) διελεύσεις σωλήνων, αγωγών, οχετών κ.λπ.	— Κανον. XI/3.	— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7.	Κώδικας — Απόφ. IMO MSC.307(88)- (2010 Κώδικας FTP).	B + D B + E B + F
A.1/3.38	Φορητός πυροσβεστικός εξοπλισμός για σωστήβιες λέμβους και λέμβους διάσωσης	— Κανον. III/4, — Κανον. XI/3.	— Κανον. III/34, — Απόφ. IMO A.951(23), — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 8, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, IV, V, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 8.	— EN 3-7 (2004) συμπεριλαμβα- νομένης της Α1 (2007), — EN 3-8 (2006) συμπεριλαμβα- νομένης της ΑC (2007), — EN 3-9 (2006) συμπεριλαμβα- νομένης της ΑC (2007), — EN 3-10 (2009).	B + D B + E B + F

1	2	3	4	5	6
A.1/3.39	Ακροφύσια για ιοδόνυμα συστήματα πυρόσβεσης σε μηχανοστάτα και αντλοστάσια φορτίου	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Κανον. X/3.</li> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 7,</li> <li>— IMO MSC.1/Eγκύλ. 1313.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 7,</li> <li>— IMO MSC.1/Eγκύλ. 1313.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— IMO MSC/Eγκύλ.1165.</li> </ul>	B + D B + E B + F
A.1/3.40	Συστήματα φωτισμού χαμηλής τοποθέτησης (μόνο ανταλλακτικά)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 11.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/13,</li> <li>— Απόφ. IMO A.752(18),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 11.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO A.752(18). Η, — ISO 15370 (2010).</li> </ul>	B + D B + E B + F
A.1/3.41	Αναπνευστικές συσκευές διαφυγής αναγκής (EEBD)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/13.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3,</li> <li>— IMO MSC/Eγκύλ.849.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— ISO 23269-1 (2008), και ειδικάλλως;</li> </ul>	B + D B + E B + F

1	2	3	4	5	6
A.1/3.42	Εξαρτηματα συστημάτων αεριού	— Κανον. II-2/4.	— Κανον. II-2/4, — Απόφ. IMO A.567(14), — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 15, — IMO MSC/Εγκύλ. 353, — IMO MSC/Εγκύλ. 485, — IMO MSC/Εγκύλ. 731, — IMO MSC/Εγκύλ. 1120.	— Κανον. II-2/4, — Απόφ. IMO A.567(14), — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 15, — IMO MSC/Εγκύλ. 353, — IMO MSC/Εγκύλ. 485, — IMO MSC/Εγκύλ. 731, — IMO MSC/Εγκύλ. 1120.	— IMO MSC/Εγκύλ.353. B + D B + E B + F G
A.1/3.43	Ακροφυσια πυροβόλεσης συσκευών μαγειρικής με λίπη και χάλαι (αυτόματα ή χεροκίνητα).	— Κανον. II-2/1, — Κανον. II-2/10, — Κανον. X/3.	— Κανον. II-2/1, — Κανον. II-2/10, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7, — IMO MSC.1/Εγκύλ. 1433.	— Κανον. II-2/1, — Κανον. II-2/10, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Kώδικας HSC) 7,	— ISO 15371 (2009). B + D B + E B + F
A.1/3.44	Εξαρτυση πυροσβέστη - χειραγωγος διάσωσης	— Κανον. II-2/10, — Κανον. X/3 — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3.	— Κανον. II-2/10, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3.	— Κανον. II-2/10, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Kώδικας HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Kώδικας HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3.	— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3, — Απόφ. IMO MSC.307(88)-(2010 Κώδικας FTP). B + D B + E B + F
A.1/3.45	Ισοδύναμα εξαρτήματα μόνιμων πυροσβεστικών συστήματων αεριού [μέσο πυροσβέσης, επιρροδήθα επιστορία και ακροφύσια] για μηχανοστάσια και αντλιοστάσια φορτίου	— Κανον. II-2/10, — Κανον. X/3 — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 5.	— Κανον. II-2/10, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 5, — IMO MSC/Εγκύλ.848, — IMO MSC.1/Εγκύλ. 1313, — IMO MSC.1/Εγκύλ. 1316.	— IMO MSC/Εγκύλ.848, — IMO MSC.1/Εγκύλ. 1316. B + D B + E B + F	

1	2	3	4	5	6
A.1/3.46	Ιαοδίναμα εξαρτήματα μόνιμων πυροσβεστικών συστημάτων αερίου για μηχανοστάσια (συστήματα αερολιμάνιας)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 5.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 5,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.1/Eγκύιλ.1270 συμπεριλαμβανούντος του διορθωτικού 1</li> <li>— IMO MSC.1/Eγκύλ. 1313.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— IMO MSC.1/Eγκύιλ.1270 συμπεριλαμβανούντος του διορθωτικού 1.</li> </ul>	B + D B + E B + F
A.1/3.47	Συμπύκνωμα για μόνιμα συστήματα πυροσβεστήρις ή αφρό υψηλής διόγκωσης μηχανοστάσια και αντλιοστάσια φορτίου.	— Κανον. II-2/10.	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 6.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— IMO MSC/Eγκύλ.670.</li> </ul>	B + D B + E B + F
A.1/3.48	Σημείωση: Τα μόνιμα συστήματα πυρόσβεσης ή αφρό υψηλής διόγκωσης (καθώς και τα συστήματα που χρησιμοποιούντον εσωτερικό αέρα από το χώρο λειτουργίας τους για τις προσδοκήσεις επιδόσεις τους), για μηχανοστάσια και αντλιοστάσια φορτίου πρέπει να υποβάλλονται σε δοκιμή με το εγκεκριμένο συμπύκνωμα, προς κανοποίηση των αρχών.	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Κανον. X/3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— IMO MSC.1/Eγκύλ. 1387.</li> </ul>	B + D B + E B + F
A.1/3.49	Μόνιμα συστήματα πυρόσβεσης με βάση το νερό για λύρους Ro-Ro, χώρους οχημάτων και χώρους ειδικής κατηγορίας	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/19,</li> <li>— Κανον. II-2/20,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 7.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/19,</li> <li>— Κανον. II-2/20,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 7.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— IMO MSC.1/Eγκύιλ. 1430.</li> <li>Και οι προδιδετές απαραίτησις σχεδιασμού για:</li> <li>— Συστήματα βάσει προδιαγραφών, σύμφωνα με την Εγκύλ. 1430, Ρήγα 4;</li> <li>— Συστήματα βάσει επιδόσεων, σύμφωνα με την Εγκύλ. 1430, Ρήγα 5;</li> </ul>	B + D B + E B + F

1	2	3	4	5	6
A.1/3.50	Προστατευτική ενδημασία ανθεκτική ο εχημέκες ουσίες	Μεταφέρθηκε στο A.2/3.9			
A.1/3.51	Εξαρτήματα μόνιμων συστημάτων πυρανίχνευσης και συναγερμού πυρκαγιάς για σταδιούς ελέγχου, λύρους σγκαστάσεων, χώρους ενδιαίτησης, βεραντες θαλάμων, μηχανοστάσια και αφύλακτους χώρους μηχανημάτων	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/7,</li> <li>— Κανον. XI/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FS) 9.</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.9/8(73)-(Κώδικας FS) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(62)-1994 Κώδικας</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Εξοπλισμός ελέγχου και σήμανσης. Ηλεκτρικές σγκαστάσεις σε πλοϊα:</li> <li>— EN 54-2 (1997) συμπεριλαμβανομένων των AC(1999) και A1(2006).</li> </ul>	B + D B + E B + F
a)	Εξοπλισμός ελέγχου και σήμανσης			Εξοπλισμός ηλεκτροδότησης:	
β)	Εξοπλισμός ηλεκτροδότησης			<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 54-4 (1997) συμπεριλαμβανομένων των AC(1999), A1(2002) και A2(2006).</li> </ul>	
γ)	Ανηγνευτές θερμότητας — Σημειακοί ανηγνευτές	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FS) 9,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.1/Eγκύλ. 1242.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Ανηγνευτές θερμότητας — Σημειακοί ανηγνευτές:</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 54-5 (2000) συμπεριλαμβανομένης της A1 (2002).</li> </ul>	
δ)	Ανηγνευτές καπνού: Σημειακοί ανηγνευτές με τη χρήση διάχυτου φωτός, εκπειρημένου φωτός ή ιονισμού		<ul style="list-style-type: none"> <li>— Ανηγνευτές καπνού - Σημειακοί ανηγνευτές με τη χρήση διάχυτου φωτός, εκπειρημένου φωτός ή ιονισμού:</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 54-7 (2000) συμπεριλαμβανομένης της A1 (2002) και A2(2006).</li> </ul>	
ε)	Ανηγνευτές φλόγας: Σημειακοί ανηγνευτές		<ul style="list-style-type: none"> <li>— Ανηγνευτές φλόγας - Σημειακοί ανηγνευτές:</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 54-10 (2002) συμπεριλαμβανομένης της A1 (2005).</li> </ul>	
ζ)	Χειροκίνητα σημεία κλήσης			Χειροκίνητα σημεία κλήσης:	
η)	Μονωτές έναντι βραχυκυκλώματος			<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 54-11 (2001) συμπεριλαμβανομένης της A1 (2005).</li> </ul>	
η)	Συστεμάτες εισόδου/εξόδου			Μονωτές έναντι βραχυκυκλώματος:	
θ)	Καλωδία			<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 54-17 (2007) συμπεριλαμβανομένης της AC (2007).</li> </ul>	

1	2	3	4	5	6
				Συσκευές συσόδου/εξόδου — EN 54-18 (2005) συμπεριλαμβανομένης της AC (2007).	
A.1/3.52	Μη φορητοί και μεταφέρομενοι πυροσβεστήρες		<p>Καλώδια:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60332-1-2 (2004).</li> <li>— IEC 60092-376 (2003).</li> </ul>	<p>Και, κατά περίπτωση, Ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές εγκαταστάσεις σε πλοϊα:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— IEC 60092-504 (2001), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60092-504 διορθωτικό 1 (2011),</li> <li>— IEC 60533 (1999).</li> </ul>	B + D B + E B + F
A.1/3.53	Διατάξεις συναγερμού πυρκαγιάς - Βοηθήσ		<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/7,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 9.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 9,</li> <li>— IMO MSC.1/Eγκύλ. 1313.</li> </ul>	<p>Βοηθήσ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 1866-1 (2007).</li> <li>— EN 1866-3 (2013).</li> <li>— ISO 11601 (2008).</li> </ul> <p>Βοηθήσ, συμπεριλαμβανομένου των A1(2002) και A2(2006), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60092-504 διορθωτικό 1 (2011),</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— IEC 60533 (1999).</li> </ul>

1	2	3	4	5	6	
A.1/3.54	Σταθερός εξοπλισμός ανάλυσης οξυγόνου και ανίχνευσης αερίου	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/4,</li> <li>— Κανον. VI/3,</li> <li>— Κανον. VI/3,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 15. Επιπλέον για συνδυασμένα συστήματα O<sub>2</sub>/HC:</li> <li>— IMO MSC.1/Eγκύλ. 1370.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/4,</li> <li>— Κανον. VI/3,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 15. Επιπλέον για συνδυασμένα συστήματα O<sub>2</sub>/HC:</li> <li>— IMO MSC.1/Eγκύλ. 1370.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— IEC 60092-50-4 (2001), συμπερλαμβανομένου του IEC 60092-50-4 διορθωτικό 1 (2011),</li> <li>— IEC 60533 (1999), και, κατά περίπτωση, για την:           <ul style="list-style-type: none"> <li>α) Κατηγορία 4: (ασφαλής περιοχή)               <ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 50104 (2010)</li> <li>— EN 60079-0 (2012),</li> <li>— EN 60079-29-1 (2007).</li> </ul> </li> <li>β) Κατηγορία 3: (απόδοσηρες εκρηκτικών αερίων)               <ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 50104 (2010),</li> <li>— EN 60079-0 (2012),</li> <li>— EN 60079-29-1 (2007).</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Επιπλέον για συνδυασμένα συστήματα O<sub>2</sub>/HC:           <ul style="list-style-type: none"> <li>— IMO MSC.1/Eγκύλ. 1370.</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Φορητοί αγωγοί πυρόσβεσης – συνδαφένοι αγωγοί PN 16:</li> <li>— EN 15182-1 (2007) συμπεριλαμβανομένης της A.1 (2009),</li> <li>— EN 15182-2 (2007) συμπεριλαμβανομένης της A1 (2009).</li> </ul>
A.1/3.55	Ακροφύσια διπλής χρήσης (τύπου ψεκαστήρα/εκτοξευτήρα)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Κανον. X/3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/10,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994) Κώδικας HSC 7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000) Κώδικας HSC 7.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Φορητοί αγωγοί πυρόσβεσης – συνδαφένοι αγωγοί PN 16:</li> <li>— EN 15182-1 (2007) συμπεριλαμβανομένης της A.1 (2009),</li> <li>— EN 15182-2 (2007) συμπεριλαμβανομένης της A1 (2009).</li> </ul>	<p>Φορητοί αγωγοί πυρόσβεσης – λεια πυροσβεστική βολή ή και αγωγοί ψεκασμού σταδιορής γωνίας PN 16:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 15182-1 (2007) συμπεριλαμβανομένης της A1 (2009).</li> </ul>	

1	2	3	4	5	6
A.1/3.56 Εύκαρπτοι πυροσβεστικοί σωλήνες (τύπου καρουλιού)	— Κανον. II-2/10, — Κανον. XI/3.	— Κανον. II-2/10, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 7.	— Κανον. II-2/10, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FS) 14, — IMO MSC.1/Eγκύλ. 1239, — IMO MSC.1/Eγκύλ. 1276.	— EN 671-1 (2012) — B + D B + E B + F	
A.1/3.57 Εξαρτήματα συστημάτων πυρόσβεσης με αφρό μέσης διόγκωσης - μόνιμα συστήματα αφρού καταστρώματος δεξαμενοπλοίων	— Κανον. II-2/10.	— Κανον. II-2/10, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FS) 14, — IMO MSC.1/Eγκύλ. 1239, — IMO MSC.1/Eγκύλ. 1276.	— IMO MSC.1/Eγκύλ. 798. — B + D B + E B + F		
A.1/3.58 Εξαρτήματα μόνιμων συστημάτων πυρόσβεσης με αφρό χαμηλής διόγκωσης για μηχανοστάσια και για προστασία του καταστρώματος δεξαμενοπλοίων.	— Κανον. II-2/10.	— Κανον. II-2/10, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FS) 6, 14, — IMO MSC.1/Eγκύλ. 1239, — IMO MSC.1/Eγκύλ. 1276,	— IMO MSC.1/Eγκύλ. 1312. — B + D B + E B + F		
A.1/3.59 Αφρός διόγκωσης για μόνιμα συστήματα πυρόσβεσης σε δεξαμενόπλοια χημικών	— Κανον. II-2/1, — Απόφ. IMO MSC.4(48)-(Κώδικας IB) 11	— Απόφ. IMO MSC.4(48)-(Κώδικας IB) 11, — IMO MSC.1/Eγκύλ. 553.	— IMO MSC.1/Eγκύλ. 1312. — B + D B + E B + F		
A.1/3.60 Ακροφυσια μόνιμων συστημάτων κατασβήσεων πυρκαϊάς με ράντσιμα νερού υπό πίεση σε βεράντες θαλάψιων	— Κανον. II-2/10.	— Κανον. II-2/10, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FS) 7, — IMO MSC.1/Eγκύλ. 1313.	— IMO MSC.1/Eγκύλ. 1268. — B + D B + E B + F		
A.1/3.61 α) Εσωτερικά συστήματα πυρόσβεσης με αφρό υψηλής διόγκωσης για την προστασία μηχανοστάσιων και αντλιοστάσιων φορτίου β) Εξωτερικά συστήματα πυρόσβεσης με αφρό υψηλής διόγκωσης για την προστασία μηχανοστάσιων και αντλιοστάσιων φορτίου	— Κανον. II-2/10.	— Κανον. II-2/10, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FS) 6.	— IMO MSC.1/Eγκύλ. 1384. — B + D B + E B + F		

1	2	3	4	5	6
A.1/3.62	Πυροσβεστικά συστήματα ξηρής χημικής τσονης	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/1.</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.5(48)-(Κώδικας IGC) 11.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/1.</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.5(48)-(Κώδικας IGC) 11.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— IMO MSC.1/Eγκδιλ. 1315.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>B + D</li> <li>B + E</li> <li>B + F</li> </ul>
A.1/3.63	Εξαρτήματα συστημάτων ανήγειρης καπνού με δενγητοληψία στη σημ. β) του παρόντος παραρτήματος A.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/7,</li> <li>— Κανον. II-2/19,</li> <li>— Κανον. II-2/20.</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 10.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-2/7,</li> <li>— Κανον. II-2/19,</li> <li>— Κανον. II-2/20.</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 10.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 10,</li> <li>και γα:</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>B + D</li> <li>B + E</li> <li>B + F</li> </ul>
				<p>Εξπολυτιμός ελέγχου και σήμανσης. Ηλεκτρικές εγκαταστάσεις σε πλοία:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 54-2 (1997) συμπεριλαμβανομένων των AC(1999), A1(2002) και A2(2006).</li> </ul> <p>Αναρροφητικοί ανιχνευτές καπνού:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 54-20 (2006) συμπεριλαμβανομένης της AC (2008).</li> </ul> <p>Και, κατά περίπτωση, Ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές εγκαταστάσεις σε πλοία:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— IEC 60092-504 (2001), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60092-504 διορθωτικό 1 (2011),</li> <li>— IEC 60533 (1999).</li> </ul>	

1	2	3	4	5	6
A.1/3.64 Ανατρέξετε σημ. β) του παρόντος παραρτήματος Α.1	Χωρισματα κλασεως «C»	— Κανον. II-2/3. — Κανον. II-2/9.	— Κανον. II-2/3, — Κανον. II-2/9.	Και, κατά περίπτωση για εκρήξεις ατμόσφαιρες: — EN 60079-0 (2012).	
A.1/3.65 Ανατρέξετε σημ. β) του παρόντος παραρτήματος Α.1	Σταδιερό σύστημα ανήγνυσης αερίων υδρογονάνθρακα του παρόντος παραρτήματος Α.1	— Κανον. II-2/4.	— Κανον. II-2/4, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 16, — IMO MSC.1/Εγκύλ. 1370.	— IMO MSC.1/Εγκύλ. 1370, — EN 60079-0 (2012). — EN 60079-29-1 (2007), — IEC 60092-50-4 (2001), συντεραλημβανομένου του IEC 60092-50-4 διορθωτικό 1 (2011), — IEC 60533 (1999).	B + D B + E B + F
A.1/3.66 Ανατρέξετε σημ. β) του παρόντος παραρτήματος Α.1	Συστήματα καθοδήγησης της εκένυσης χρησιμοποιούμενα ως ενδιλλακτικά συστήματα φωτισμού χαμηλής τοποθεσητος	— Κανον. II-2/13.	— Κανον. II-2/13, — IMO MSC.1/Εγκύλ. 1168.	— IMO MSC.1/Εγκύλ. 1168.	B + D B + E B + F
A.1/3.67 Ανατρέξετε σημ. γ) του παρόντος παραρτήματος Α.1	Πυροσβεστικές συσκευές αφρού για εγκαταστάσεις ελκοπτέρων	— Κανον. II-2/18.	— Κανον. II-2/18. — IMO MSC.1/Εγκύλ.1431.	— EN 13565-1 (2003) συμπεριλαμβανομένης της ΑΙ (2007).	B + D B + E B + F

#### 4. Εξοπλισμός ναυσιπλοΐας

Σημειώσεις που αφορούν το θέμα 4: Εξοπλισμός ναυσιπλοΐας.

##### Σημάλη 5:

Η σειρά IEC 61162 αφορά τα κάτωθι πρότυπα αναφοράς για εξοπλισμό και συστήματα ναυσιπλοΐας και ραδιοεπικονιωνίας – Ψηφιακές διεπαφές:

- IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) - Μέρος 1: Ένας ομιλητής και πολλοί ακροτείς
- IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) - Μέρος 2: Ένας ομιλητής και πολλοί ακροτείς, διαβίβαση υψηλής ταχύτητας
- IEC 61162-3 ed1.1 Consol. with am1 (2010-11) - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σειριακών δεδομένων
- IEC 61162-3 ed1.0 (2008-05) - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σειριακών δεδομένων
- IEC 61162-3-am1 ed1.0 (2010-06) Τροπολογία 1 - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σειριακών δεδομένων
- IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06) - Μέρος 450: Πολλοί ομιλητές και πολλοί ακροτείς – Διαστινδεση με Ethernet
- Η σειρά EN 61162 αφορά τα κάτωθι πρότυπα αναφοράς για εξοπλισμό και συστήματα ναυσιπλοΐας και ραδιοεπικονιωνίας – Ψηφιακές διεπαφές:
- EN 61162-1 (2011) - Μέρος 1: Ένας ομιλητής και πολλοί ακροτείς
- EN 61162-2 (1998) - Μέρος 2: Ένας ομιλητής και πολλοί ακροτείς, διαβίβαση υψηλής ταχύτητας
- EN 61162-3 (2008) - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σειριακών δεδομένων
- EN 61162-3-am1 (2010) Τροπολογία 1 - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σειριακών δεδομένων
- EN 61162-450 (2011) - Μέρος 450: Πολλοί ομιλητές και πολλοί ακροτείς – Διαστινδεση με Ethernet

Αριθ.	Χαρακτηριστικός είδους	Κανονισμός SOLAS 74, δημόσιος τροποποιηθεκε, δύτικος σχετικές αποφάσεις και εγκύρωλι του IMO, κατά απαρτεία «εγκριση τύπου»	Κανονισμόι SOLAS 74, δημόσιος τροποποιηθεί, και οι σχετικές αποφάσεις και εγκύρωλι του IMO, κατά περίστωση	Πρότυπα δοκιμής	Ενόπλες για την αξιολογηση της συμφόρωσης
1	2	3	4	5	6
A.1/4.1	Μαργνητική ποξιδια κλάση A για πλοιά	— Κανον. V/18, — Κανον. X/3 — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.	— Κανον. V/19, — Απόφ. IMO A.382(X), — Απόφ. IMO A.694(17), — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.	— ISO 1069 (1973), — ISO 25862 (2009), — EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008). Η, — ISO 1069 (1973), — ISO 25862 (2009), — IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).	B + D B + E B + F G

1	2	3	4	5	6	
A.1/4.2	Συσκευή μετάδοσης πορείας THD (μαγνητική μεθόδος)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.</li> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.116(73),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.116(73),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανο-μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σειρά 61162.</li> <li>— ISO 22090-2 (2004), συμπεριλαμβανούμενου του διορθωτικού του 2005,</li> <li>— EN 62288 (2008).</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανο-μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σειρά 61162.</li> <li>— ISO 22090-2 (2004), συμπεριλαμβανούμενου του διορθωτικού του 2005,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανο-μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σειρά 61162.</li> <li>— ISO 22090-2 (2004), συμπεριλαμβανούμενου του διορθωτικού του 2005,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	B + D B + E B + F G
A.1/4.3	Γυροσκοπική πυξίδα	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.424(XI),</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN ISO 8728 (1999),</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανο-μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σειρά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN ISO 8728 (1999),</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανο-μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σειρά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	
A.1/4.4	Εξοπλισμός ρυντάρ	Μεταφέρθηκε στα Α.1/4.34, Α.1/4.35 και Α.1/4.36				
A.1/4.5	Βοηθηματα αυτοματης αποτύπωσης ρυντάρ (ARPA)	Μεταφέρθηκε στο Α.1/4.34.				

1	2	3	4	5	6	
A.1/4.6	Εξοπλισμός πλοιοβολυφού	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.224(VII), MSC.36(63)-(1994) Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994) Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000) Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.74(69) παράρτημα 4, MSC.97(73)-(2000) Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994) Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994) Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000) Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.74(69) παράρτημα 4, MSC.97(73)-(2000) Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN ISO 9875 (2001) συμπεριλαμβανούμενου του τεχνικού διορθωτικού 1 ISO: 2006,</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανούμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σειρά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008).</li> <li>— ISO 9875 (2000) συμπεριλαμβανούμενου του τεχνικού διορθωτικού 1 ISO: 2006,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανούμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σειρά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN ISO 9875 (2001) συμπεριλαμβανούμενου του τεχνικού διορθωτικού 1 ISO: 2006,</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανούμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανούμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σειρά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>B + D</li> <li>B + E</li> <li>B + F</li> <li>G</li> </ul>
A.1/4.7	Εξοπλισμός μέτρησης πρς ταχύτητας και της απόστασης (SDME)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17), MSC.36(63)-(1994) Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994) Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000) Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.96(72),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000) Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.824(19),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994) Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000) Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.96(72),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000) Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανούμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN 61023 (2007),</li> <li>— EN σειρά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008).</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανούμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61023 (2007),</li> <li>— IEC σειρά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>B + D</li> <li>B + E</li> <li>B + F</li> <li>G</li> </ul>	

1	2	3	4	5	6
A.1/4.8	Δείκτης γωνίας πηδαλίου, στροφόμετρο (ΣΑΛ), δείκτης μεταβλητού βήματος	Μεταφέρθηκε στα A.1/4.20, A.1/4.21 και A.1/4.22			
A.1/4.9	Δείκτης ταχύτητας στροφής	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO</li> <li>— Απόφ. IMO A.526(13), MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17), MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σερά 61162,</li> <li>— ISO 20672 (2007),</li> <li>— EN 62288 (2008) H,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σερά 61162,</li> <li>— ISO 20672 (2007),</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	B + D B + E B + F G
A.1/4.10	Ραδιογωνιόμετρο	Αφήστα εστεμένα κενό			
A.1/4.11	Εξοπλισμός Loran-C	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO</li> <li>— Απόφ. IMO A.818(19), MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17), MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN 61075 (1993),</li> <li>— EN σερά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008) H,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61075 (1991),</li> <li>— IEC σερά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	B + D B + E B + F G

1	2	3	4	5	6
A.1/4.12	Εξοπλισμός Chayka	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.694 (17),</li> <li>— Απόφ. IMO A.818 (19),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.</li> </ul> <p>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.</p> <p>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694 (17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN 61075 (1993),</li> <li>— EN σερά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008)</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61075 (1991),</li> <li>— IEC σερά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	B + D B + E B + F G
A.1/4.13	Εξοπλισμός ναυσιπλοΐας Decca	Αφίσταν εστεμμένα κενό	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.</li> </ul> <p>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.</p> <p>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN 61108-1 (2003),</li> <li>— EN σερά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008)</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61108-1 (2003),</li> <li>— IEC σερά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>

1	2	3	4	5	6
A.1/4.15	Εξοπλισμός GLONASS	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.9/13(73),</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.113(73),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN 61108-2 (1998),</li> <li>— EN σερά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008).</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61108-2 (1998),</li> <li>— IEC σερά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	B + D B + E B + F G
A.1/4.16	Σύστημα ελέγχου πορείας (HCS)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.342(X),</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.64(67) παράρτημα 3,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— ISO 11674 (2006),</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σερά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008).</li> <li>— ISO 11674 (2006),</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σερά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	B + D B + E B + F G
A.1/4.17	Μηχανικός ανυψωτήρας πλοηγού	Μεταφέρθηκε στο Α.1/140.			
A.1/4.18	Αναρρεαδότης SAR 9 GHz (SART)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. IV/7,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/6,</li> <li>— Κανον. IV/7,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> </ul>	B + D B + E B + F G

1	2	3	4	5	6
A.1/4.19	Εξοπλισμός ρυτάρη για ταχυπλοα στάση	Κανον. V/18, — Κανον. X/3 — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC)	— Απόφ. IMO A.530(13), — Απόφ. IMO A.802(19), — Απόφ. IMO A.694(17), — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13, 8, 14, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13. — ITU-R M.628-3(11/93).	— EN 61097-1 (2007). H, — IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — IEC 61097-1 (2007).	
A.1/4.20	Δείκτης γνωνίας προβολίου	Κανον. V/18, — Κανον. X/3 — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.	— Κανον. V/19, — Απόφ. IMO A.694(17), — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — EN σειρά 61162, — ISO 20673 (2007), — EN 62288 (2008) H, — IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — IEC σειρά 61162, — ISO 20673 (2007), — IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).	B + D B + E B + F G
A.1/4.21	Δείκτης στροφών έλακα	Κανον. V/18, — Κανον. X/3 — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,	— Κανον. V/19, — Απόφ. IMO A.694(17), — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — EN σειρά 61162, — ISO 22554 (2007), — EN 62288 (2008) H,	B + D B + E B + F G

1	2	3	4	5	6	
A.1/4.22	Δείκτης βήματος έλικα	— Κανον. V/18, — Κανον. X/3	— Κανον. V/19, — Απόφ. IMO A.694(17),	— Κανον. IV/34, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,	— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — EN σειρά 61162, — ISO 22555 (2007), — EN 62288 Έκδ. 1.0 (2008).	B + D B + E B + F G
A.1/4.23	Πυξίδα για σωστήβιες λέμβους και λευκόβους διάστασης	— Κανον. III/4, — Κανον. X/3	— Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) IV, V, MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,	— Κανον. IV/34, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8, 1 <sub>3</sub> , — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8, 1 <sub>3</sub> .	— ISO 1069 (1973), — ISO 25862 (2009), — IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — EN σειρά 61162, — ISO 22555 (2007), — EN 62288 Έκδ. 1.0 (2008).	B + D B + E B + F G
A.1/4.24	Βοηθημα αυτόματης αποτύπωσης ραντάρ (ARPA) για ταχύτητα σκάφη			Mεταφέρθηκε στο Α.1/4.37.		
A.1/4.25	Βοηθημα αυτόματου εντοπισμού (ATA)			Mεταφέρθηκε στο Α.1/4.35.		

1	2	3	4	5	6
A.1/4.26	Βοηθημα αυτόματου εντοπισμού (ATA) για ταχυπλοα σκάφων	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.38.			
A.1/4.27	Βοηθημα ηλεκτρονικής αποτύπωσης (EPA)	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.36.			
A.1/4.28	Ολοκληρωμένο σύστημα γένιφυρας	Μεταφέρθηκε στο A.2/4.30			
A.1/4.29	Κατογραφέας δεδομένων ταξίδιου (VDR)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. V/20,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994) HSC 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994) Κώδικας HSC 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000) Κώδικας HSC 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000) Κώδικας HSC 13.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/20,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694 (17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994) Κώδικας</li> <li>— IEC σερά 61162,</li> <li>— IEC 61996-1 (2013-05).</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σερά 61162,</li> <li>— IEC 61996-1 (2013-05).</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008)</li> </ul>	B + D B + E B + F G
A.1/4.30	Ηλεκτρονικό σύστημα πληροφοριών και θαλάσσιας χαρτογραφίας (ECDIS) με ερθρικό, καθίσιο, και σύστημα θαλάσσιας χαρτογραφίας σε κάναβο (RCDS)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994) Κώδικας HSC 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994) Κώδικας HSC 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000) Κώδικας HSC 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000) Κώδικας HSC 13.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994) Κώδικας</li> <li>— EN σερά 61162,</li> <li>— EN 61174 (2008),</li> <li>— EN 62288 (2008)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σερά 61162,</li> <li>— EN 61174 (2008),</li> <li>— EN 62288 (2008)</li> </ul>	B + D B + E B + F G
A.1/4.31	Γυροσκοπική πυξίδα για ταχύπλοο σκάφος	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994) Κώδικας HSC 13,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO A.821(19),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994) Κώδικας</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— ISO 16328 (2001),</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σερά 61162,</li> <li>— IEC 61174 (2008),</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	B + D B + E B + F G

1	2	3	4	5	6
		<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN σερά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008)</li> <li>H,</li> <li>— ISO 16328 (2001),</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σερά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	
A.1/4.32	Εξαιρετικός Παγκόριου Συστήματος Αυτόματης Αναγνώρισης (AIS)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.74(69),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79),</li> <li>— ITU-R M. 1371-4(2010).</li> </ul> <p>Σημείωση: Το ITU-R M. 1371-4(2010) εφαρμόζεται μόνο σύμφωνα με τις απαρτίσεις της απόφασης IMO MSC.74(69).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694 (17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.74(69),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79),</li> <li>— ITU-R M. 1371-4(2010).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σερά 61162,</li> <li>— EN 61993-2 (2013),</li> <li>— EN 62288 (2008)</li> <li>H,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σερά 61162,</li> <li>— IEC 61993-2 (2012),</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>B + D</li> <li>B + E</li> <li>B + F</li> <li>G</li> <li>B + D</li> <li>B + E</li> <li>B + F</li> <li>G</li> </ul>
A.1/4.33	Σύστημα ελέγχου ίχνους πορείας (λεπτομερείς από την ελάχιστη ταχύτητα ελιγμών του πλοίου μέχρι 30 κορίφους)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.74(69),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σερά 61162,</li> <li>— EN 62065 (2002),</li> <li>— EN 62288 (2008)</li> <li>H,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σερά 61162,</li> <li>— IEC 62065 (2002),</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>B + D</li> <li>B + E</li> <li>B + F</li> <li>G</li> </ul>

1	2	3	4	5	6
A.1/4.34	Εξοπλισμός ραντάρ Κατ. 1	— Κανον. V/18.	— Κανον. V/19. — Απόφ. IMO A.278(VIII), — Απόφ. IMO A.694(17), — Απόφ. IMO A.823(19), — Απόφ. IMO MSC.191(79), — Απόφ. IMO MSC.192(79), — ITU-R M. 1177-4(04/11).	— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — EN σειρά 61162, — EN 62288 (2008), — EN 62388 (2008) H, — IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — IEC σειρά 61162, — IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008). — IEC 62388 Έκδ. 1.0 (2007).	B + D B + E B + F G
A.1/4.35	Εξοπλισμός ραντάρ Κατ. 2	— Κανον. V/18.	— Κανον. V/19, — Απόφ. IMO A.278(VIII), — Απόφ. IMO A.694(17), — Απόφ. IMO MSC.191(79), — Απόφ. IMO MSC.192(79), — ITU-R M. 1177-4(04/11).	— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — EN σειρά 61162, — EN 62288 (2008), — EN 62388 (2008) H, — IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — IEC σειρά 61162, — IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008). — IEC 62388 Έκδ. 1.0 (2007).	B + D B + E B + F G
A.1/4.36	Εξοπλισμός ραντάρ Κατ. 3	— Κανον. V/18.	— Κανον. V/19, — Απόφ. IMO A.278(VIII), — Απόφ. IMO A.694(17), — Απόφ. IMO MSC.191(79), — Απόφ. IMO MSC.192(79), — ITU-R M. 1177-4(04/11).	— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — EN σειρά 61162, — EN 62288 (2008), — EN 62388 (2008) H, — IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008). — IEC 62388 Έκδ. 1.0 (2007).	B + D B + E B + F G
A.1/4.37	Εξοπλισμός ραντάρ για ταχυπλοα σκάφη (Κατ. 1Η και Κατ.2Η)	— Κανον. X/3 — Απόφ. IMO MSC.36(63)-1(1994 Κώδικας HSC) 13,	— Απόφ. IMO A.278(VIII), — Απόφ. IMO A.694(17), — Απόφ. IMO MSC.36(63)-1(1994 Κώδικας HSC) 13,	— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — EN σειρά 61162,	B + D B + E B + F G

1	2	3	4	5	6
		<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας H, — Απόφ. IMO MSC.191(79), — Απόφ. IMO MSC.192(79), — ITU-R M. 1177-4(04/11).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας — EN 62288 (2008), — EN 62388 (2008) Ή,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σειρά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> <li>— IEC 62388 Έκδ. 1.0 (2007).</li> </ul>		
A.1/4.38	Εξοπλισμός ραντάρ εγκεκριμένος με δινατόητα χαρτογράφωτος:	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. X 3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79), — Απόφ. IMO MSC.192(79), — ITU-R M. 1177-4(04/11).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO A.278(VIII), — Απόφ. IMO A.694(17), — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79), — Απόφ. IMO MSC.192(79), — ITU-R M. 1177-4(04/11).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σειρά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008),</li> <li>— EN 62388 (2008) Ή,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σειρά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008),</li> <li>— IEC 62388 Έκδ. 1.0 (2007).</li> </ul>	B + D B + E B + F G
A.1/4.39	Αναλλασσόμενος βαντάρ – παθητικού τύπου	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V 18,</li> <li>— Κανον. X 3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.164(78).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V 19,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— ISO 8729-1 (2010),</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— ISO 8729-1 (2010),</li> </ul>		B + D B + E B + F G

1	2	3	4	5	6
	— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.	— Απόφ. IMO A.694(17), IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,	— Απόφ. IMO A.694(17), IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.	— ISO 16329 (2003), — EN 60945 (2002), συμπερλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).	B + D B + E B + F G
A.1/4.40	Σύστημα ελέγχου πορείας για ταχύ- πλοα σκάφη	— Κανον. X/3 — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.	— Απόφ. IMO A.694(17), IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.191(79).	— ISO 16329 (2003), — EN 60945 (2002), συμπερλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — EN σειρά 61162, — EN 62288 (2008) H, — ISO 16329 (2003), — IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — IEC σειρά 61162, — IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).	B + D B + E B + F G
A.1/4.41	Συστεμή μετάδοσης πορείας THD (μεθόδος GNSS)	— Κανον. V/19, — Κανον. X/3 — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.	— Κανον. V/19, — Απόφ. IMO A.694(17), — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.116(73), — Απόφ. IMO MSC.191(79).	— ISO 22090-3 (2004), συμπερλαμβα- νομένου του διορθωτικού 1 (2005), — EN 60945 (2002), συμπερλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — EN σειρά 61162, — EN 62288 (2008) H, — ISO 22090-3 (2004), συμπερλαμβα- νομένου του διορθωτικού 1 (2005), — IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — IEC σειρά 61162, — IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).	B + D B + E B + F G

1	2	3	4	5	6
A.1/4.42	Προβολέας για ταχύπλοο σκάφος	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO A.694(17), HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— ISO 17884 (2004),</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> <li>— ISO 17884 (2004),</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> </ul>	<p>B + D</p> <p>B + E</p> <p>B + F</p> <p>G</p>
A.1/4.43	Εξοπλισμός νυχτερινής άρσης για ταχύπλοο σκάφος	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO A.694(17), HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.94(72), HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— ISO 16273 (2003),</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN 62288 (2008)</li> <li>— ISO 16273 (2003),</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	<p>B + D</p> <p>B + E</p> <p>B + F</p> <p>G</p>
A.1/4.44	Διαφορικός δέκτης ραδιοφάρου για εξοπλισμό DGPS και DGLONASS	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694 (17), HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61108-4 (2004),</li> <li>— EN σειρά 61162.</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανο- μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61108-4 (2004),</li> <li>— IEC σειρά 61162.</li> </ul>	<p>B + D</p> <p>B + E</p> <p>B + F</p> <p>G</p>

1	2	3	4	5	6
A.1/4.45	Ευρωπαϊκές χάρτων για ραντάρ πλοίου	Το είδος διαγράφεται, διότι καλυπτεται από το A.1/4.38			
A.1/4.46	Συσκευή μετάδοσης πορείας THD (Γύροοκοπική μεθόδος)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18.</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.694 (17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 MSC.97(73)-2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.116(73),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694 (17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.116(73),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— ISO 22090-1 (2002), συμπεριλαμβανούμενου του διορθωτικού 1 (2005),</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανούμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σερά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008).</li> <li>— ISO 22090-1 (2002), συμπεριλαμβανούμενου του διορθωτικού 1 (2005),</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανούμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σερά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	B + D B + E B + F G
A.1/4.47	Απλοποιημένη συσκευή καταγραφής δεδομένων ταξιδίου (S-VDR)	— Κανον. V/20.	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/20,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.163(78),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανούμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σερά 61162,</li> <li>— EN 61996-2 (2008),</li> <li>— EN 62288 (2008).</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανούμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σερά 61162,</li> <li>— IEC 61996-2 (2007),</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	B + D B + E B + F G

1	2	3	4	5	6
A.1/4.48	Μηχανικός αυστηρήρας πλοηγού	Αφίεται σκόπιμα κενό (διστη η απόφ. IMO MSC.308(88), σε ισχύ από την 1η Ιουλίου 2012, ορίζει ότι: «Δεν χρησιμοποιούνται μηχανικοί αυστηρήρες»)			
A.1/4.49	Κλίμακα πλοηγού	— Κανον. V/23, — Κανον. X/3.	— Κανον. V/23, — Απόφ. IMO A.1045(27), — IMO MSC/Eγκύλ.773.	— IMO A.1045(27), Απόφ. — ISO 799 (2004).	B + D B + E B + F G
A.1/4.50	Εξαπλωμός DGPS	— Κανον. V/18, — Κανον. X/3 — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.	— Κανον. V/19, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13. — Απόφ. IMO MSC.112(73), — Απόφ. IMO MSC.114(73), — Απόφ. IMO MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — EN 61108-1 (2003), — EN 61108-4 (2004), — EN σειρά 61162, — EN 62288 (2008). H, — IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — IEC 61108-1 (2003), — IEC 61108-4 (2004), — IEC σειρά 61162, — IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).	B + D B + E B + F G
A.1/4.51	Εξαπλωμός DGLONASS	— Κανον. V/18, — Κανον. X/3 — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.	— Κανον. V/19, — Απόφ. IMO A.694 (17), — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13, — Απόφ. IMO MSC.113(73), — Απόφ. IMO MSC.114(73), — Απόφ. IMO MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — EN 61108-2 (1998), — EN 61108-4 (2004), — EN σειρά 61162, — EN 62288 (2008).	B + D B + E B + F G

1	2	3	4	5	6	
A.1/4.52	Φανός σημάτων ημέρας	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17), MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανο-μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61108-2 (1998),</li> <li>— IEC 61108-4 (2004),</li> <li>— IEC σερί 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	<p>H,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανο-μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— ISO 25861 (2007).</li> </ul> <p>H,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανο-μένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— ISO 25861 (2007).</li> </ul>	
A.1/4.53	Ενσυγχρής στοχογνωριά			<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.1.64(78),</li> <li>— ITU-R M.1176-1 (02/13)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.1.64(78),</li> <li>— ITU-R M.1176-1 (02/13)</li> </ul>	<p>B + D</p> <p>B + E</p> <p>B + F</p> <p>G</p> <p>B + D</p> <p>B + E</p> <p>B + F</p> <p>G</p>

1	2	3	4	5	6
A.1/4.54	Συσκευή διοπτευσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18.</li> <li>— Κανον. V/19.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— ISO 25862 (2009),</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— ISO 25862 (2009),</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> </ul>	<p>B + D</p> <p>B + E</p> <p>B + F</p> <p>G</p>
A.1/4.55	Εξοπλισμός AIS SART	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/4,</li> <li>— Κανον. IV/14.</li> <li>— Κανον. IV/7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.246(83),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.247(83),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.256(84),</li> <li>— ITU-R M. 1371-4(2010).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/6,</li> <li>— Κανον. IV/7,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.246(83),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.247(83),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.256(84),</li> <li>— ITU-R M. 1371-4(2010).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN 61097-14 (2010).</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61097-14 (2010).</li> </ul>	<p>B + D</p> <p>B + E</p> <p>B + F</p> <p>G</p>
A.1/4.56	Δίκτης Galileo	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO A.813(19),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.233(82).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO A.813(19),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.233(82).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN 61108-3 (2010),</li> <li>— EN σειρά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008)</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61108-3 (2010),</li> <li>— IEC σειρά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	<p>B + D</p> <p>B + E</p> <p>B + F</p> <p>G</p>

1	2	3	4	5	6
A.1/4.57	Σύστημα συναγερμού φυλακής νεανικού ηλικίας γέφυρας (BNWAS)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.128(75),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79),</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σειρά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008),</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 62616 (2010) συμπεριλαμβανομένου του IEC 62616 διορθωτικό 1 (2012).</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σειρά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008),</li> <li>— IEC 62616 (2010) συμπεριλαμβανομένου του IEC 62616 διορθωτικό 1 (2012).</li> </ul>	<p>B + D B + E B + F G</p>
A.1/4.58	Σύστημα λήψης ήχου Αναρρέξατε στη οημ. γ' του παρόντος παραρτήματος Α.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Kώδικας MSC.36(63)-(1994 Kώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.86(70),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Kώδικας MSC.97(73)-(2000 Kώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.86(70),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Kώδικας MSC.97(73)-(2000 Kώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σειρά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008),</li> <li>— ISO 14859 (2012).</li> </ul>	<p>B + D B + E B + F G</p>

1	2	3	4	5	6
A.1/4.59 Πρόσην A.2/4.15	Ολοκληρωμένο σύστημα ναυσιπλοΐας	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17), MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.252(83),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.302(83) - (Διαχείριση συγκροιών γέφυρας, (BAM)).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σερά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008),</li> <li>— IEC 61924-2 (2012).</li> <li>H,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σερά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έρδ. 1.0 (2008),</li> <li>— IEC 61924-2 (2012).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>B + D</li> <li>B + E</li> <li>B + F</li> <li>G</li> </ul>

## 5. Εξοπλισμός ασφαλιστής επικονιωνίας

Σημειώσεις που αφορούν το τμήμα 5: Εξοπλισμός ασφαλιστής επικονιωνίας.

Στήλη 5: Σε περίπτωση αντικρούμενων απαρτίσεων μεταξύ της εγκυκλίου 862/IMO MSC και των προτύπων δοκυπής του προϊόντος, υπερισχύουν οι απαρτίσεις της εγκυκλίου 862/IMO MSC.

Στήλη 5:

Η σερά IEC 61162 αφορά τα κάτωθι πρότυπα αναφοράς για εξπλοσιό και συστήματα ναυσιπλοΐας και ραδιοεπικονιωνίας – Ψηφιακές διεπαφές:

- IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) - Μέρος 1: Ένας ομιλητής και πολλοί ακροατές
- IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) - Μέρος 2: Ένας ομιλητής και πολλοί ακροατές, διαβίβαση υψηλής ταχυτητας
- IEC 61162-3 ed1.1 Consol. with am1 (2010-11) - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σειριακών δεδομένων
- IEC 61162-3 ed1.0 (2008-05) - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σειριακών δεδομένων
- IEC 61162-3-am1 ed1.0 (2010-06) Τροπολογία 1 - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σειριακών δεδομένων
- IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06) - Μέρος 450: Πολλοί ομιλητές και πολλοί ακροατές – Διασυνδεση με Ethernet

Η σερά EN 61162 αφορά τα κάτωθι πρότυπα αναφοράς για εξπλοσιό και συστήματα ναυσιπλοΐας και ραδιοεπικονιωνίας – Ψηφιακές διεπαφές:

- EN 61162-1 (2011) - Μέρος 1: Ένας ομιλητής και πολλοί ακροατές

- EN 61162-2 (1998) - Μέρος 2: Ένας ομιλητής και πολλοί ακροατές, διαβίβαση υψηλής ταχύτητας
- EN 61162-3 (2008) - Μέρος 3: Δικτυο μέσων σειρακών δεδομένων
- EN 61162-3-am1 (2010) Τροπολογία 1 - Μέρος 3: Δικτυο μέσων σειρακών δεδομένων
- EN 61162-4-50 (2011) - Μέρος 450: Πολλοί ομιλητές και πολλοί ακροατές – Διασύνδεση με Ethernet

Αριθ.	Χαρακτηριστικός ειδους	Κανονισμός SOLAS 74, όπως τροποποιήθηκε, όπου απαρτείται «έκριση τύπου»	Κανονισμόι SOLAS 74, δύοις έχουν τροποποιήθει, και οι σχετικές αποφάσεις και γγύκλαι του IMO, κατά περίπτωση	Πρότυπα δοκιμής	Ενοπλές για την αξιολόγηση της συμπλοκούσης
1	2	3	4	5	6
A.1/5.1	Εγκατάσταση ασύρματων μεσοίων συγχονητών (VHF) για εκπομπή και λήψη ψηφιακής επιλεκτικής κλήσης (DSC) και ασύρματη τηλεφωνία	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/14,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.385(X), MSC.36(63)-(1994 Κώδικος HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO A.524(13),</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO A.803(19), Κώδικος HSC) 14.</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 ΗSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 ΗSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 ΗSC) 14,</li> <li>— IMO MSC/Έγκυλ.862,</li> <li>— IMO COMSAR Έγκυλ.32,</li> <li>— ITU-R M.489-2 (10/95),</li> <li>— ITU-R M.493-13 (10/09),</li> <li>— ITU-R M.541-9 (05/04),</li> <li>— ITU-R M.689-2 (09/94).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/7,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.385(X), MSC.36(63)-(1994 Κώδικος HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO A.524(13),</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO A.803(19), Κώδικος HSC) 14.</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 ΗSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 ΗSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 ΗSC) 14,</li> <li>— IMO MSC/Έγκυλ.862,</li> <li>— IMO COMSAR Έγκυλ.32,</li> <li>— ITU-R M.489-2 (10/95),</li> <li>— ITU-R M.493-13 (10/09),</li> <li>— ITU-R M.541-9 (05/04),</li> <li>— ITU-R M.689-2 (09/94).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— IMO MSC/Έγκυλ.862,</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σερά 61162,</li> <li>— ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02),</li> <li>— ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02),</li> <li>— ETSI EN 301 843-2 V1.2.1 (2004-06),</li> <li>— ETSI EN 301 925 V1.3.1 (2010-09).</li> </ul> <p>H,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— IMO MSC/Έγκυλ.862,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61097-3 (1994),</li> <li>— IEC 61097-7 (1996),</li> <li>— IEC σερά 61162.</li> </ul>	



1	2	3	4	5	6	
A.1/5.4	Δέκτης EGC	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/14,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.570(14), MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17), MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 14.</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας, HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας, HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.306(87),</li> <li>— IMO COMSAR Εγκύλ.32.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/7,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.570(14),</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας, HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας, HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.306(87),</li> <li>— IMO COMSAR Εγκύλ.32.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— ETSI ETS 300 460 Έκδ.1 (1996-05),</li> <li>— ETSI ETS 300 460/A1 (1997-11),</li> <li>— ETSI EN 300 829 V1.1.1 (1998-03),</li> <li>— ETSI EN 301 843-1 V1.3.1 (2012-08),</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61097-4 (2007).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σερά 611162,</li> <li>— ETSI ETS 300 067 Έκδ.1 (1990-11),</li> <li>— ETSI ETS 300 067/A1 Έδ.1 (1993-10).</li> <li>— Η,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— B + D</li> <li>— B + E</li> <li>— B + F</li> </ul>
A.1/5.5		<p>Εξοπλισμός υψηλής συχνότητας (HF) για λόγω πληροφορίων ναυτικής ασφαλείας (MSI) (δέκτης HF NBDP)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/14,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17), MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO A.699(17), MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 14</li> <li>— Απόφ. IMO A.700(17),</li> <li>— Απόφ. IMO A.806(19),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας, HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας, HSC) 14,</li> <li>— IMO COMSAR Εγκύλ.32,</li> <li>— ITU-R M.491-1 (07/86),</li> <li>— ITU-R M.492-6 (10/95),</li> <li>— ITU-R M.540-2 (06/90),</li> <li>— ITU-R M.625-3 (10/95),</li> <li>— ITU-R M.688 (06/90).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σερά 611162,</li> <li>— ETSI ETS 300 067 Έκδ.1 (1990-11),</li> <li>— ETSI ETS 300 067/A1 Έδ.1 (1993-10).</li> <li>— Η,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— ETSI ETS 300 067 Έκδ.1 (1990-11),</li> <li>— ETSI ETS 300 067/A1 Έδ.1 (1993-10).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— B + D</li> <li>— B + E</li> <li>— B + F</li> </ul>	



1	2	3	4	5	6
A.1/5.11	Δέκτης φυλακής μεσοίων συγχοτήτων (MF) υποφατής επιλεκτικής κλήσης (DSC)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/14,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— IMO COMSAR Εγκύρα.32,</li> <li>— ITU-R M.493-13 (10/09),</li> <li>— ITU-R M.541-9 (05/04),</li> <li>— ITU-R M.1173 (10/95).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/9,</li> <li>— Κανον. IV/10,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO A.804(19),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας)</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας)</li> <li>— Η, — IMO MSC/Eγκύρα.862,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61097-3 (1994),</li> <li>— IEC 61097-9 (1997),</li> <li>— IEC σταρά 61162.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σταρά 61162,</li> <li>— ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02),</li> <li>— ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02),</li> <li>— ETSI EN 301 033 V1.2.1 (2010-09),</li> <li>— ETSI EN 301 843-5 V1.1.1 (2004-06),</li> <li>— Η,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61097-3 (1994),</li> <li>— IEC 61097-8 (1998),</li> <li>— IEC σταρά 61162.</li> </ul>	B + D B + E B + F

1	2	3	4	5	6
A.1/5.12	Σταθμός Inmarsat-B SES Σημείωση: Η υπηρεσία θα διακοπεί στις 31 Δεκεμβρίου 2014 και μετά.	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/14,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.570(14), MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17), MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 14.</li> <li>— Απόφ. IMO A.808(19), HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 14,</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.862,</li> <li>— IMO COMSAR Εγκύλ.32.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/10,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.570(14), MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17), MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 14,</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.862,</li> <li>— IMO COMSAR Εγκύλ.32.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— IMO MSC/Εγκύλ. 862,</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> <li>H,</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ. 862,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> <li>Kώδικας</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ. 862,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> <li>Kώδικας</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ. 862,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> <li>H,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>B + D</li> <li>B + E</li> <li>B + F</li> <li>B + D</li> <li>B + E</li> <li>B + F</li> <li>B + D</li> <li>B + E</li> <li>B + F</li> </ul>
A.1/5.13	Σταθμός Inmarsat-C SES	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/14,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.570(14), MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO A.664 (16), (έχει εφαρμογή μόνο στην ο σταθμός Inmarsat C SES περιλαμβάνει λεπτούργιες EGCG,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17), MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 14.</li> <li>— Απόφ. IMO A.807(19), HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 14,</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.862,</li> <li>— IMO COMSAR Εγκύλ.32.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/10,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.570(14), MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO A.664 (16), (έχει εφαρμογή μόνο στην ο σταθμός Inmarsat C SES περιλαμβάνει λεπτούργιες EGCG,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17), MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 14.</li> <li>— Απόφ. IMO A.807(19), HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 HSC) 14,</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.862,</li> <li>— IMO COMSAR Εγκύλ.32.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.862,</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> <li>H,</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.862,</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> <li>— ETSI ETS 300 460/A1 (1997-11),</li> <li>— ETSI ETS 300 460 460 Έκδ1 (1996-05),</li> <li>— ETSI ETS 300 460/A1 (1997-11),</li> <li>— ETSI EN 300 829 V1.1.1 (1998-03),</li> <li>— ETSI EN 301 843-1 V1.3.1 (2012-08),</li> <li>H,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61097-4 (2007),</li> <li>— IEC σεριά 61162.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>B + D</li> <li>B + E</li> <li>B + F</li> <li>B + D</li> <li>B + E</li> <li>B + F</li> <li>B + D</li> <li>B + E</li> <li>B + F</li> </ul>



1	2	3	4	5	6
A.1/5.16	Αεροναυτικές αμφιδρομες συσκευες ασύρματης τηλεφωνίας VHF	Metapérθηκε στο A.2/5.8	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO A.806(19),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— IMO COMSAR Εγκύρωλ.32,</li> <li>— ITU-R M.493-13 (10/09),</li> <li>— ITU-R M. 541-9(05/04).</li> </ul> <p>H,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61097-3 (1994),</li> <li>— IEC 61097-8 (1998),</li> <li>— IEC σεριά 611162.</li> </ul>		
A.1/5.17	Φορητές αμφιδρομες συσκευες ασύρματης τηλεφωνίας VHF σιωπητικού σκάφους	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/14,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO A.809(19),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 14.</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.149(77),</li> <li>— ITU-R M.489-2 (10/95),</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— ETSI EN 300 225 V1.4.1 (2004-12),</li> <li>— ETSI EN 301 843-2 V1.2.1 (2004-06).</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61097-12 (1996).</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— ETSI EN 300 225 V1.4.1 (2004-12),</li> <li>— ETSI EN 301 843-2 V1.2.1 (2004-06).</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61097-12 (1996).</li> </ul>

1	2	3	4	5	6
A.1/5.18	Σταθερές αμφίδρομες συσκευές ασύρματης πλατφόρμας VHF σιωπητικού σκαφους	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/14,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— ITU-R M.489-2 (10/95).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. III/6,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO A.809(19),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8, 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8, 14,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— ETSI EN 301 466 V1.1.1 (2000-10),</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61097-12 (1996).</li> </ul>	B + D B + E B + F
A1/5.19	Inmarsat-F77	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/14,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 14,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/10,</li> <li>— Απόφ. IMO A.570 (14),</li> <li>— Απόφ. IMO A.808 (19),</li> <li>— Απόφ. IMO A.694 (17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 14,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— IMO MSC/Eγκύλ.862,</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC 61097-13 (2003).</li> <li>— IMO MSC/Eγκύλ.862,</li> <li>— IMO COMSAR Εγκύλ.3.2.</li> </ul>	B + D B + E B + F

**6. Εξοπλισμός που απαιτείται βάσει του COLREG 72**

Αριθ.	Χαρακτηριστικός είδους	Κανονισμός COLREG 72 δύνου απαιτείται έγκριτη υπότου	Κανονισμοί COLREG και οι σχετικές αποφάσεις και εγκύρωλοι του IMO, κατά περίπτωση	Πρότυπα δοκιμής	Ενθητες για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης
1	2	3	4	5	6
A.1/6.1	Φανοί ναυσηπλοΐας	— COLREG παράρτημα I/14. — COLREG παράρτημα I/14. — Απόφ. IMO A.694(17), — Απόφ. IMO MSC.253(83)	— COLREG παράρτημα I/14. — Απόφ. IMO A.694(17), — Απόφ. IMO MSC.253(83)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 14744 (2005) συμπεριλαμβανομένης της AC (2006),</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 Διορθωτικό 1 (2008).</li> <li>H, — EN 14744 (2005) συμπεριλαμβανομένης της AC (2006),</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 Διορθωτικό 1 (2008).</li> </ul>	B + D B + E B + F G

**7. Σωστικός εξοπλισμός πλοίων μεταφοράς φορτίου χυδην**

Δεν υπάρχουν είδη στο παράρτημα A.1.

**8. Εξοπλισμός βάσει του κεφαλαίου II-1 της σημβασης SOLAS. Κατακευή — διαφραση, υποδιαίρεση και ευστάθεια, μηχανολογικές και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις**

Αριθ.	Χαρακτηριστικός είδους	Κανονισμός SOLAS 74, οπώς τροποποιήθηκε, δύνου απαιτείται «έγκριτη υπότου»	Κανονισμοί SOLAS 74, δύπως έχουν τροποποιηθεί, και οι σχετικές αποφάσεις και εγκύρωλοι του IMO, κατά περίπτωση	Πρότυπα δοκιμής	Ενθητες για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης
1	2	3	4	5	6
A.1/8.1	Ανηγγειυτές στάθμης ίδατος	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-1/22-1,</li> <li>— Κανον. II-1/25,</li> <li>— Κανον. XII/12,</li> <li>— Απόφ. IMO A.1021(26),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.1.88(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-1/25,</li> <li>— Κανον. XII/12,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.1.88(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— IEC 60092-50-4 (2001), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60092-50-4 Διορθωτικό 1 (2011),</li> <li>— IEC 60529 (2001) συμπεριλαμβανομένων των:</li> <li>Διορθωτικό 1 (2003), Διορθωτικό 2 (2007), Διορθωτικό 3 (2009),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.188(79),</li> <li>— IMO MSC.1/Eγκύδ. 1291.</li> </ul>	B + D B + E B + F

**ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΑ ΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΑΚΟΜΗ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ ΔΟΚΙΜΗΣ ΣΤΟΥΣ ΔΙΕΘΝΕΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ**

**1. Σωστικά μέσα**

Σημείο 4: Πρέπει να εφαρμόζεται η έγκυιας 980/IMO MSC, εκτός εάν υπερισχουν τα της σημείως 4.

Αριθμός	Χαρακτηριστικός είδους	Κανονισμός SOLAS 74, όπως προπολούμενο, δημου απαιτείται «έγκριση τύπου»	Κανονισμοί SOLAS 74, δύος έχουν τροποποιήθει, και οι σχετικές απαιρούσεις και εγκύλιοι του IMO, κατά περιπτώση	Πρόσπιτα δοκιμής	Ενόπλες για την αξέλοδη γηστή συμμόρφωσης
1		2	3	4	6
A.2/1.1	Άνακλαστήρας παντάρ για σωσιθίες οχθες	— Κανον. III/4, — Κανον. III/34, — Κανον. X/3.	— Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA).	5	6
A.2/1.2	Υλικά στολών εμβάπτωσης (κατάδυσης)	Αφίεται εσκεψμένα κενό			
A.2/1.3	Μίσεα (αυτόματης) καθαίρεσης ελεύθερης επιτλευσης για σωστικά σκάφη	— Κανον. III/4, — Κανον. III/34.	— Κανον. III/13, — Κανον. III/16, — Κανον. III/26, — Κανον. III/34, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 8, — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA) I, IV, VI, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 8.		
A.2/1.4	Κλίμακες επιβίβασης	Μεταφέρθηκε στο A.1/1.29.			
A.2/1.5	Σύστημα αναγνελών και γενικού συναγρητού ανάγκης (όπων χρησιμοποιείται ως μέσο συναγρητού πυρκαγιάς, εφαρμόζεται το είδος A.1/3.53)	— Κανον. III/6.	— Απόφ. IMO A.1021(26), — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC), — Απόφ. IMO MSC.48(66)-(Κώδικας LSA), — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC), — IMO MSC/Eγκύλ.808.		

## 2. Πρόληψη θαλάσσιας ρύπανσης

Aριθ. 1	Χαρακτηριστός είδους	Κανονισμός MARPOL 73/78, δύος πρωτοποιητικές, όπου αποτελείται «έγκριση τύπου»	Κανονισμοί MARPOL 73/78, δύος έχουν τροποποιήθει, και οι οχετικές αποφάσεις και εγκύλιοι του IMO, κατά περίπτωση	Πρότυπα δοκιμής 5	Ενότητες για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης 6
A.2/2.1	Συσκευή ανάλυσης οξειδίων του αέρα του τύπου αναγνωστή χημιφωταιγνείας (Chemiluminescent Detector - CLD) ή θερμανόμενου αναγνωστή χημιφωταιγνείας (Heated Chemiluminescent Detector - HCCLD) προς χρήση για διερεύσεις μετρήσεις επί του πλοίου.	Μεταφέρθηκε στο A.1/2.8.			
A.2/2.2	Συστήματα καθαρισμού καυσαερίου επί του σκάφους	Μεταφέρθηκε στο A.1/2.10.			
A.2/2.3	Εξαπλωτής που χρησιμοποιεί άλλες μεθόδους μείωσης εκπομπών NOx επί του σκάφους	— Παράρτημα VI, Κανον. 4. — Παράρτημα VII, Κανον. 4.	— Παράρτημα VII, Κανον. 4.		
A.2/2.4	Εξαπλωτής που χρησιμοποιεί άλλες τεχνολογίκες μεθόδους μείωσης εκπομπών SOx	— Απόφ. IMO MEPC.176(58) - (αναδιεργατικό παράρτημα VI της MARPOL, Κανον. 4), — Απόφ. IMO MEPC.184(59).	— Απόφ. IMO MEPC.176(58) - (αναδιεργατικό παράρτημα VI της MARPOL, Κανον. 4).	— Απόφ. IMO MEPC.176(58) - (αναδιεργατικό παράρτημα VI της MARPOL, Κανον. 4).	
A.2/2.5 (Νέο είδος)	Συσκευές ανάλυσης οξειδίων του αέρα του επί του πλοίου με μέτρηση άλλη από την απευθείας μέτρηση και τη μεθόδο παρακολούθησης των NOx του τεχνικού κώδικα του 2008	— Απόφ. IMO MEPC.176(58) - (αναδιεργατικό παράρτημα VI της MARPOL, Κανον. 4)		— Απόφ. IMO MEPC.176(58) - (αναδιεργατικό παράρτημα VI της MARPOL, Κανον. 4)	

## 3. Εξοπλισμός πυροπροστασίας

Aριθ. 1	Χαρακτηριστός είδους	Κανονισμός SOLAS 74, όπως τροποποιήθηκε, όπου αποτελείται «έγκριση τύπου»	Κανονισμοί SOLAS 74, όπως τροποποιήθηκε, και οι οχετικές αποφάσεις και εγκύλιοι του IMO, κατά περίπτωση	Πρότυπα δοκιμής 4	Ενότητες για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης 3
A.2/3.1	Μη φορητοί και μεταφερόμενοι πυροσβεστήρες	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.52.		5	6

1	2	3	4	5	6
A.2/3.2	Ακροφύσια μόνιμων συστημάτων πυρόφεσης με ψεκασμό νερου υπό πίεση σε χώρους ειδικής κατηγορίας, χώρους φορτίου Ro-Ro, χώρους Ro-Ro και χώρους οχημάτων	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.49.			
A.2/3.3	Εξαιρατικός εκκίνησης ηλεκτροπαραγωγών ζευγών υπό συμβήκες ψύχους (μηχανισμοί εκκίνησης)	Μεταφέρθηκε στο A.2/8.1			
A.2/3.4	Ακροφύσια διπλής χρήσης (τύπου ψεκαστήρα/εκτόξευτηρά)	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.55.			
A.2/3.5	Εξαρτήματα μόνιμων συστημάτων πυρανίγνευσης και συναγρέμου πυρκαγιάς για οτανόμους ελέγχου, χώρους εγκαταστάσεων, χώρους ενδιατήρησης, μηχανοστάσια και αφύλακτους χώρους μηχανημάτων	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.51.			
A.2/3.6	Ανηγγειτές καπνού	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.51.			
A.2/3.7	Ανηγγειτές όμριοτητας	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.51.			
A.2/3.8	Ηλεκτρικός φωνός ασφαλείας	— Κανον. II-2/10, — Κανον. XI/3 — Αποφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3.	— Κανον. II-2/10, — Αποφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 7, — Αποφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 7, — Αποφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδικας FSS) 3.	— IEC σειρά 60079.	
A.2/3.9	Προστατευτική ενδυμασία ανθεκτική σε χημικές ουδίτες	— Κανον. II-2/19,	— Κανον. II-2/19, — Αποφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 7, — Αποφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 7,	— EN 943-1 (2002) συμπεριλαμβανομένης της AC (2005), — EN 943-2 (2002), — EN ISO 6529 (2001), — EN ISO 6530 (2005), — EN 14605 (2005) συμπεριλαμβανομένης της A.1 (2009), — IMO MSC/Eγκύλ. 1120.	

1	2	3	4	5	6
A.2/3.10	Συστήματα φορητού χαρημάτος τοποθέτησης	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.40.			
A.2/3.11	Ακροφύσια μόνιμων συστημάτων πυροβολείσης με κατανοιστό νερού υπό πίεση σε μηχανοστάσια	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.10.			
A.2/3.12	Ισοδύναμα μόνιμων πυροβοστικά συστήματα αερίου για μηχανοστάσια και ανθλιοστάσια φορτίου	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.45.			
A.2/3.13	Αναπνευστική συσκευή γραμμής πεπεριάνου αέρα (Τριπλοα σκάψη)	Το ειδος διαγράφεται			
A.2/3.14	Εύκαμπτοι πυροβοστικοί αελήνες (τύπου καρουσλού)	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.56.			
A.2/3.15	Εξαρτήματα συστημάτων ανήγευσης καπνού με δειγματοληψία	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.63.			
A.2/3.16	Ανηγευτές φλόγας	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.51.			
A.2/3.17	Χειροκίνητα σημεία κλήσης	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.51.			
A.2/3.18	Διατάξεις συναγερμού	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.53.			
A.2/3.19	Εξαρτήματα μόνιμων συστημάτων πυροβοστης τοπικής εφαρμογής με βάση το νερό για χρήση σε μηχανοστάσια κατηγορίας «Α».	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.48.			
A.2/3.20	Ταπεσαρισμένα έπιπλα	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.20.			
A.2/3.21	Εξαρτήματα συστημάτων πυροβοστης ερμάριων χρωμάτων και ερμαριών εύφλεκτων υγρών	— Kavov. II-2/10, — IMO MSC.1/Eγκύκλ. 1239.			
A.2/3.22	Εξαρτήματα μόνιμων συστημάτων πυροβοστης αγωγών απορροφητήρων μαγνετίου	— Kavov. II-2/9. — Kavov. II-2/9.			
A.2/3.23	Εξαρτήματα συστημάτων πυροβοστης καταστρώματος ελικοπτέρων	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.67.			

1	2	3	4	5	6	
A.2/3.24	Φορητές μονάδες εκπόξευσης αφρού — Κανον. II-2/10, — Κανον. II-2/20, — Κανον. X/3.	— Κανον. II-2/10, — Κανον. II-2/20, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδι- κας FSS) 4, — IMO MSC.1/Eγκύλ. 1239, — IMO MSC.1/Eγκύλ. 1313.	— Κανον. II-2/10, — Κανον. II-2/20, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδι- κας FSS) 4, — IMO MSC.1/Eγκύλ. 1239, — IMO MSC.1/Eγκύλ. 1313.			
A.2/3.25	Χωρίσματα κλάσεως «C» Μεταφέρθηκε στο A.1/3.64.					
A.2/3.26	Συστήματα αερίου καισιόνιου χρησιμο- ποιούμενα για οικακούς σκοπούς (ξερτήματα)	— Κανον. II-2/4. — Κανον. II-2/10, — Κανον. X/3.	— Κανον. II-2/4, — Κανον. II-2/10, — Κανον. II-2/20, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδι- κας FSS) 5, — IMO MSC.1/Eγκύλ. 1313, — IMO MSC.1/Eγκύλ. 1318.	Ηλεκτρικές αυτόματες διατάξεις ελέγχου και καθυστέρησης: — EN 12094-1 (2003).		
A.2/3.27	Εξαρτήματα μόνημαν πυροσβεστικών συστημάτων αερίου ( $\text{CO}_2$ ). — Κανον. II-2/10, — Κανον. X/3.		— Κανον. II-2/10, — Κανον. II-2/20, — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 7, — Απόφ. IMO MSC.98(73)-(Κώδι- κας FSS) 5, — Χειροκίνητες διατάξεις ενεργοποίησης και παύσης: — EN 12094-3 (2003).	Μη ηλεκτρικές αυτόματες διατάξεις ελέγχου και καθυστέρησης: — EN 12094-2 (2003).	Συγκροτήματα βαλβίδων δοχείων και ενεργοποίησης τους: — EN 12094-4 (2004).	Βαλβίδες επιλογής υψηλής και χαμηλής πίεσης και ενεργοποίησης τους: — EN 12094-5 (2006).

1	2	3	4	5	6
A.2/3.28	Εξαρτήματα συστημάτων πυρόσβεσης με αφρό μέσης διόγκωσης - μόνιμα συστήματα αφρού καταστρώματος δεξιμενοπλοίου	Εξαρτήματα συστημάτων πυρόσβεσης με αφρό χαμηλής διόγκωσης για μηχανοστάσια και για προστασία του καταυτώματος δεξιμενοπλοίου.	Μεταφέρθηκε στο Α.1/3.57.	Μεταφέρθηκε στο Α.1/3.58.	
A.2/3.29	Αφρός διόγκωσης για μόνιμα συστήματα πυρόσβεσης σε χημικόν	Αφρός διόγκωσης για μόνιμα συστήματα πυρόσβεσης ψεκασμού με χημικόν	Μεταφέρθηκε στο Α.1/3.59.	Μεταφέρθηκε στο Α.1/3.58.	
A.2/3.30	Χειροκίνητα συστήματα ψεκασμού με νερό	Χειροκίνητα συστήματα ψεκασμού με νερό	— Κανον. II-2/10, — Κανον. II-2/19.	— Κανον. II-2/10, — Κανον. II-2/19.	

1	2	3	4	5	6
A.2/3.32	Πυροβρεστικά συστήματα έμπρις χιμακίς σκόνης	Μεταφέρθηκε στο A.1/3.62.			
A.2/3.33 Νέο είδος	Εύκαμπτο πυροβρεστικόι σωλήνες με διάμετρο > 52 mm	— Κανον. II-2/10, — Κανον. XI/3.	— Κανον. II-2/10, — Απόρ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 7, — Απόρ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 7.		

#### 4. Εξοπλισμός ναυσιπλοΐας

Σημειώσεις που αφορούν το ζημία 4: Εξοπλισμός ναυσιπλοΐας

Σημλες 3 και 4: Οι παραπομπές στο κεφάλαιο V του SOLAS είναι παραπομπές στο SOLAS 1974 όπως τροποποιήθηκε με την MSC 73 και άρχισε να ισχύει την 1η Ιουλίου 2002.

Σημλη 5:

Η σερία IEC 61162 αφορά τα κάτωθι πρότυπα αναφοράς για εξοπλισμό και συστήματα ναυσιπλοΐας και ραδιοεπικοινωνίας – Ψηφιακές διεπαφές:

- IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) - Μέρος 1: Ένας ομιλητής και πολλοί ακροτείς
  - IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) - Μέρος 2: Ένας ομιλητής και πολλοί ακροτείς, διαβίβαση υψηλής ταχύτητας
  - IEC 61162-3 ed1.1 Consol. with am1 (2010-11) - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σεριακών δεδομένων
  - IEC 61162-3 ed1.0 (2008-05) - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σεριακών δεδομένων
  - IEC 61162-3-am1 ed1.0 (2010-06) Τροπολογία 1 - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σεριακών δεδομένων
  - IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06) - Μέρος 450: Πολλοί ομιλητής και πολλοί ακροτείς – Διασύνδεση με Ethernet
- Η σερία EN 61162 αφορά τα κάτωθι πρότυπα αναφοράς για εξοπλισμό και συστήματα ναυσιπλοΐας και ραδιοεπικοινωνίας – Ψηφιακές διεπαφές:
- EN 61162-1 (2011) - Μέρος 1: Ένας ομιλητής και πολλοί ακροτείς
  - EN 61162-2 (1998) - Μέρος 2: Ένας ομιλητής και πολλοί ακροτείς, διαβίβαση υψηλής ταχύτητας
  - EN 61162-3 (2008) - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σεριακών δεδομένων
  - EN 61162-3-am1 (2010) Τροπολογία 1 - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σεριακών δεδομένων
  - EN 61162-450 (2011) - Μέρος 450: Πολλοί ομιλητής και πολλοί ακροτείς – Διασύνδεση με Ethernet

Αριθ.	Χαρακτηρισμός είδους	Κανονισμός SOLAS 74, δύος τροποποιηθεί, όπου απαιτείται «γέκριση τύπου»	Κανονισμοί SOLAS 74, δύος έχουν τροποποιηθεί, και οι σχετικές αποφάσεις και συγκίκλιτο του IMO, κατά περίπτωση	Πρόστιμα δοκιμής	Ενότητες για την αξιολόγηση της ουμαροφωσίας
1	2	3	4	5	6
A.2/4.1	Γυροσκόπιο σε ταχύτηλο σκάφος	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.31.			
A.2/4.2	Συστήματα ελέγχου πορείας για ταχύτηλο σκάφος (πρώιμη αυτόματη πλοϊστοί)	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.40.			
A.2/4.3	Συσκευή μετάδοσης πορείας THD (μέσος GNSS)	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.41.			
A.2/4.4	Φανός οημάτων ημέρας	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.52.			
A.2/4.5	Προβολέας για ταχύτηλο σκάφος	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.42.			
A.2/4.6	Εξοπλισμός νιχτερινής δραστης για ταχύτηλο σκάφος	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.43.			
A.2/4.7	Σύστημα ελέγχου ήνους πορείας	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.33.			
A.2/4.8	Ηλεκτρονικό οιστηματα πληροφοριών και θαλάσσιας χαρτογραφίας (ECDIS)	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.30.			
A.2/4.9	Εφεδρικό ηλεκτρονικό σύστημα πληροφοριών και θαλάσσιας χαρτογραφίας (ECDIS)	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.30.			
A.2/4.10	Σύστημα θαλάσσιας χαρτογραφίας σε κάναβο (RCDS)	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.30.			
A.2/4.11	Συνδυαρισμένος εξοπλισμός GPS/GLO-NAISS	— Κανον. V/18, — Κανον. XI/3 — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 — Κώδικας HSC), — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 — Κώδικας HSC).	— Κανον. V/19, — Απόφ. IMO A.694(17), — Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 — Κώδικας HSC), — Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 — Κώδικας HSC). — Απόφ. IMO MSC.115(73), — Απόφ. IMO MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — EN 61108-1 (2003), — EN 61108-2 (1998), — EN σερία 61162, — EN 62288 (2008) H, — IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008), — IEC 61108-1 (2003), — IEC 61108-2 (1998), — IEC σερία 61162, — IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).	

1	2	3	4	5	6
A.2/4.12	Εξωτικός DGPS, DGLONASS	Μεταφέρηκε στα A.1/4.44, A.1/4.50 και A.1/4.51			
A.2/4.13	Γυροσκόπιο σε ταχύπλοο σκάφος	Μεταφέρηκε στο A.1/4.31.			
A.2/4.14	Καταγραφέας δεδομένων ταξδιού (VDR)	Μεταφέρηκε στο A.1/4.29.			
A.2/4.15	Ολοκληρωμένο σύστημα ναυπλοίας	Μεταφέρηκε στο A.1/4.59.			
A.2/4.16	Σύστημα εξοπλισμού γέφυρας	Αφίεται εσκεμμένα κενό			
A.2/4.17	Ενισχυτής στόχων ραντάρ	Μεταφέρηκε στο A.1/4.53.			
A.2/4.18	Σύστημα λήψης ήχου	Μεταφέρηκε στο A.1/4.58.			
A.2/4.19	Μαγνητική πυξίδα για ταχύπλοο σκάφος	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994</li> <li>— Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000</li> <li>— Κώδικας HSC).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO A.382(X),</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994</li> <li>— Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000</li> <li>— Κώδικας HSC).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— ISO 1069 (1973),</li> <li>— ISO 25862 (2009),</li> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008). H<sub>1</sub></li> <li>— ISO 1069 (1973),</li> <li>— ISO 25862 (2009),</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> </ul>	
A.2/4.20	Σύστημα έλέγχου ήχους πορείας για ταχύπλοα σκάφη	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994</li> <li>— Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000</li> <li>— Κώδικας HSC).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994</li> <li>— Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000</li> <li>— Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σειρά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008) H<sub>1</sub></li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σειρά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	

1	2	3	4	5	6
A.2/4.21	Ευκολίες χαρτών για ραντάρ πλοίου	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.45.			
A.2/4.22	Συσκευή μετάδοσης πορείας THD (Γυροσκοπική μέθοδος)	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.46.			
A.2/4.23	Συσκευή μετάδοσης πορείας THD (μαγνητική μέθοδος)	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.2.			
A.2/4.24	Δείκτης ωστικής απόδοσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανούμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σειρά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008) Η,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανούμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σειρά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	
A.2/4.25	Δείκτες πλευρικής ώστης, βήματος έλικα και τρόπου λειτουργίας	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανούμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σειρά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008) Η,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανούμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σειρά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	
A.2/4.26	Δείκτης ταχύτητας οπροφής	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.9.			
A.2/4.27	Δείκτης γνωίας πηδαλίου	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.20.			
A.2/4.28	Δείκτης στροφών έλικα	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.21.			
A.2/4.29	Δείκτης βήματος έλικα	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.22.			

1	2	3	4	5	6
A.2/4.30	Σύστημα έξοπλισμού γέφυρας	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/18,</li> <li>— Κανον. X/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 13,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 13.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694 (17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 15,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 15,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.191(79),</li> <li>— IMO SN.1/Eγκ.288.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σερά 61162,</li> <li>— EN 62288 (2008) Η,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σερά 61162,</li> <li>— IEC 62288 Έκδ. 1.0 (2008).</li> </ul>	
A.2/4.31	Συσκευή διόπτευσης	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.54.			
A.2/4.32	Σύστημα συναγερμού φυλακής ναυσιπλοΐας γέφυρας (BNWAS)	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.57.			
A.2/4.33	Σύστημα ελέγχου ήνους πορείας (Απομονωμένη σε ταχύτητα πλοίου 30 κόμβους και άνω)	Αφιεται εσκεψιμένα κενό			
A.2/4.34	Έξοπλισμός με δυνατότητα Συστήματος Εξ Αποστάσεως Αναγνώρισης και Πορακολούμβησης Πλοίων (LRIT)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. V/19-1,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO A.813(19),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.202(81),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.211(81),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.263(84),</li> <li>— IMO MSC.1/Eγκύκλ. 1307.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— EN σερά 61162.</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανομένου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σερά 61162.</li> </ul>		
A.2/4.35	Δέκτης Galileo	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.56.			
A.2/4.36	Εξοπλισμός AIS SART	Μεταφέρθηκε στο A.1/4.55.			

## 5. Εξοπλισμός ασύρματης επικοινωνίας

Σημείωσεις που αφορούν το Τμήμα 5: Εξοπλισμός ασύρματης επικοινωνίας.

Στράτηγη 5:

- Η σειρά IEC 61162 αφορά τα κάτωθι πρότυπα αναφοράς για εξοπλισμό και συστήματα ναυσιπλοΐας και ραδιοεπικοινωνίας – Ψηφιακές διεπαφές:
- IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) - Μέρος 1: Ένας ομιλητής και πολλοί ακροατές
- IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) - Μέρος 2: Ένας ομιλητής και πολλοί ακροατές, διαβίβαση υψηλής ταχύτητας
- IEC 61162-3 ed1.1 Consol. with am1 (2010-11) - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σειριακών δεδομένων
- IEC 61162-3 ed1.0 (2008-05) - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σειριακών δεδομένων
- IEC 61162-3-am1 ed1.0 (2010-06) Τροπολογία 1 - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σειριακών δεδομένων
- IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06) - Μέρος 450: Πολλοί ομιλητές και πολλοί ακροατές – Διασύνδεση με Ethernet

Η σειρά EN 61162 αφορά τα κάτωθι πρότυπα αναφοράς για εξοπλισμό και συστήματα ναυσιπλοΐας και ραδιοεπικοινωνίας – Ψηφιακές διεπαφές:

- EN 61162-1 (2011) - Μέρος 1: Ένας ομιλητής και πολλοί ακροατές
- EN 61162-2 (1998) - Μέρος 2: Ένας ομιλητής και πολλοί ακροατές, διαβίβαση υψηλής ταχύτητας
- EN 61162-3 (2008) - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σειριακών δεδομένων
- EN 61162-3-am1 (2010) Τροπολογία 1 - Μέρος 3: δίκτυο μέσων σειριακών δεδομένων
- EN 61162-450 (2011) - Μέρος 450: Πολλοί ομιλητές και πολλοί ακροατές – Διασύνδεση με Ethernet

Αριθ.	Χαρακτηρισμός είδους	Κανονισμός SOLAS 74, δύος έχουν προτοτυπούμενο, όπου αποτελείται «έγχρωτη γένους»	Κανονισμοί SOLAS 74, δύος έχουν προτοτυπούμενο, και οι οχετικές αποφάσεις και συγκαλού του IMO, κατά περίπτωση	Πρότυπα δοκιμής	Ενότητες για την αξιολόγηση της συμφρονίας
1	2	3	4	5	6
A.2/5.1	VHF EPIRB	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/14,</li> <li>— Κανον. XI/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17), Κώδικας HSC,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97/73)-(2000</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97/73)-(2000</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97/73)-(2000</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97/73)-(2000</li> <li>— ΙΤΥ-R M.489-2 (10/95),</li> <li>— ΙΤΥ-R M.693 (06/90).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/8,</li> <li>— Απόφ. IMO A.662(16),</li> <li>— Απόφ. IMO A.805(19),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97/73)-(2000</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97/73)-(2000</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97/73)-(2000</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97/73)-(2000</li> <li>— Η,</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> </ul>	

1	2	3	4	5	6
A.2/5.2	Εφεδρική πηγή ενέργειας ασυρμάτου	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/14,</li> <li>— Κανον. XI/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/13,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC),</li> <li>— IMO COMSAR Εγκύλ.16,</li> <li>— IMO COMSAR Εγκύλ.32.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> <li>H, — IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> </ul>	
A.2/5.3	Σταθμός Inmarsat-F SES	Μεταφέρθηκε στο A.1/5.19.			
A.2/5.4	Πίνακας σήματος κινδύνου	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/14,</li> <li>— Κανον. XI/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/6,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC),</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ. 862,</li> <li>— IMO COMSAR Εγκύλ.32.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> <li>H, — IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> </ul>	
A.2/5.5	Πίνακας σήματος συναγρέμον ή κινδύνου	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/14,</li> <li>— Κανον. XI/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC),</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/6,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC),</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.862,</li> <li>— IMO COMSAR Εγκύλ.32.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> <li>H, — IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> </ul>	
A.2/5.6	Ραδιοφάρος ένσειξης στηγμάτος κινδύνου (EPIRB) στη ζωνη L (INMARSAT)	Αφίεται εσκεψημένα κενό			
A.2/5.7	Σύστημα συναγρέμον ασφαλείας πλοίου		<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. XI-2/6,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.1.47(77),</li> <li>— IMO MSC/Εγκύλ.1072.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπεριλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>H, — EN σειρά 61162.</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπεριλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— IEC σειρά 61162.</li> </ul>	

1	2	3	4	5	6
A.2/5.8 πρώην A.1/5.16	Αεροναυτικές αμφίδρομες ασύρματης πληφορίας VHF	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/14,</li> <li>— Κανον. XI/3</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 14.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. IV/7,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17),</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 14,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.80(70),</li> <li>— IMO COMSAR Εγκιλ.32,</li> <li>— Σύμβαση ΔΟΠΑ, παράρτημα 10, Κανονικοί ραδιοεπικονωνίων.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> <li>— ETSI EN 301 688 V1.1.1 (2000-07).</li> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008).</li> <li>— ETSI EN 301 688 V1.1.1 (2000-07).</li> </ul>	
<b>6. Εξοπλισμός που απαιτείται βάσει του COLREG 72</b>					
A.2/6.1	Χαρακτηριστικός είδους	Κανονισμός COLREG 72 δύπου απαραίτηται έγκριση τύπου περίπτωση	Κανονισμοί COLREG και οι σχετικές αποφάσεις και εγκύλιοι του IMO, κατά περίπτωση	Πρότυπα δοκιμής	Ενότητες για την αξιολόγηση της ουμαροφωσίας
1	Φανοί ναυσιπλοΐας	Μεταφέρθηκε στο A.1/6.1.	4	5	6
A.2/6.2	Συσκευές ηχητικών σημάτων	<ul style="list-style-type: none"> <li>— COLREG 72 παράρτημα III/3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— COLREG 72 παράρτημα III/3,</li> <li>— Απόφ. IMO A.694(17).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— EN 60945 (2002), συμπερλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— Συρίκτρες - COLREG 72 παράρτημα III/1 (Επιδόσεις),</li> <li>— Κώδικωνς ή γκογκ - COLREG 72 παράρτημα III/2 (Επιδόσεις).</li> </ul>	
				<ul style="list-style-type: none"> <li>— IEC 60945 (2002), συμπερλαμβανόμενου του IEC 60945 διορθωτικό 1 (2008),</li> <li>— Συρίκτρες - COLREG 72 παράρτημα III/1 (Επιδόσεις),</li> <li>— Κώδικωνς ή γκογκ - COLREG 72 παράρτημα III/2 (Επιδόσεις).</li> </ul>	

**7. Σωστικός εξοπλισμός πλοίων μεταφοράς φορτίου χύδην**

Αριθ.	Χαρακτηρισμός είδους	Κανονισμός SOLAS 74, όπως τροποποιήθηκε, όπου αποτελείται «γκριστ τύπου»	Κανονισμοί SOLAS 74, όπως έχουν τροποποιηθεί, και οι ισχυρές αποφάσεις και σγκόκλιτο του IMO, κατά περίπτωση	Προτύπα δοκιμής	Ενότητες για την αξιόλογη της συμμόρφωσης
1	2	3	4	5	6
A.2/7.1	Οργανο φόρτωσης	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. XII/11,</li> <li>— Απόφ. 5 της διάσταψης SOLAS του 1997</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. XII/11,</li> <li>— Απόφ. 5 της διάσταψης SOLAS του 1997</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— IMO MSC.1/Eγκύλ. 1229.</li> </ul>	
A.2/7.2	Ανηγνωτές στάθμης ύδατος σε πλοιά φορτίου χύδην	Το είδος διαγράφεται			

**8. Εξοπλισμός του κεφαλαίου II-1 της SOLAS**

Αριθ.	Χαρακτηρισμός είδους	Κανονισμός SOLAS 74, όπως τροποποιήθηκε, όπου αποτελείται «γκριστ τύπου»	Κανονισμοί SOLAS 74, όπως έχουν τροποποιηθεί, και οι ισχυρές αποφάσεις και σγκόκλιτο του IMO, κατά περίπτωση	Προτύπα δοκιμής	Ενότητες για την αξιόλογη της συμμόρφωσης
1	2	3	4	5	6
A.2/8.1	Εξοπλισμός εκκίνησης ηλεκτροπαραγωγών ζευγών υπό συνθήκες ψυχήσους (μη χανιοίμοι εκκίνησης)	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-1/44,</li> <li>— Κανον. X/3.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Κανον. II-1/44,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.36(63)-(1994 Κώδικας HSC) 12,</li> <li>— Απόφ. IMO MSC.97(73)-(2000 Κώδικας HSC) 12.»</li> </ul>		

Έγινε στις 21 Μαΐου 2015.

**Ε.Ε. Παρ. III(I)**  
**Αρ. 4876, 5.6.2015**  
**Αριθμός 199**

**Κ.Δ.Π. 199/2015**

**Ο ΠΕΡΙ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΤΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΝΟΜΟΣ**

**Διάταγμα δυνάμει του άρθρου 17(1)**

- 142(I) του 2006  
 30(I) του 2009.
- Ο Υπουργός Ενέργειας, Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού, ασκώντας τις εξουσίες που του παρέχονται δυνάμει του εδαφίου (1) του άρθρου 17 των περί Ρύθμισης της Ενεργειακής Απόδοσης των Κτιρίων Νόμων του 2006 έως 2012 εκδίδει το πιο κάτω Διάταγμα.
- Συνοπτικός τίτλος.
1. Το παρόν Διάταγμα θα αναφέρεται ως το περί Ρύθμισης της Ενεργειακής Απόδοσης των Κτιρίων (Εντεταλμένοι Επιθεωρητές) Διάταγμα του 2015.
- Ερμηνεία.
- 2.- (1) Στο παρόν Διάταγμα, εκτός αν από το κείμενο προκύπτει διαφορετική έννοια- «Νόμος» σημαίνει τον περί Ρύθμισης της Ενεργειακής Απόδοσης των Κτιρίων Νόμο· «Υπουργός» σημαίνει τον Υπουργό Ενέργειας, Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού.
- (2) Οποιοιδήποτε άλλοι όροι που περιέχονται στο παρόν Διάταγμα και δεν ορίζονται ειδικά, έχουν την έννοια που τους αποδίδεται από το Νόμο ή τους Κανονισμούς που εκδίδονται δυνάμει του Νόμου.
- Πίνακας
3. Για σκοπούς εφαρμογής του Νόμου, ο Υπουργός ορίζει ως Εντεταλμένους Επιθεωρητές τους λειτουργούς της Υπηρεσίας Ενέργειας του Υπουργείου Ενέργειας, Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού τα ονόματα των οποίων αναγράφονται στον Πίνακα.

**ΠΙΝΑΚΑΣ**

Κωνσταντίνος Ξήχειλος
Νικόλαος Χατζηνικολάου
Θεοδώρα Αντωνίου
Αναστάσιος Παπανδρέου
Άννα Συμεού
Ιωάννα Ζυμαρά
Κρίστης Γιάλλουρος
Χριστόδουλος Ελληνόπουλος
Νικόλας Παπαζησίμου
Γεώργιος Ιωάννου
Νίκος Ριρής
Ιωσήφ Κωνσταντινίδης
Κωνσταντίνος Δημητρίου
Απόστολος Παπαθανασίου
Θεοδόσης Θεοδωρίδης

Κατάργηση.  
 Επίσημη  
 Εφημερίδα  
 Παράρτημα  
 Τρίτο (I):  
 4.11.2011.

4. Το περί Ρύθμισης της Ενεργειακής Απόδοσης των Κτιρίων (Εντεταλμένοι Επιθεωρητές)  
 Διάταγμα του 2011 καταργείται.

---

Έγινε στις 19 Μαΐου 2015.

ΓΙΩΡΓΟΣ ΛΑΚΚΟΤΡΥΠΗΣ,  
 Υπουργός Ενέργειας, Εμπορίου,  
 Βιομηχανίας και Τουρισμού.