

ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ

Αρ. Φύλλου 112

24 Μαΐου 2002

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΠΡΟΕΛΡΙΚΑ ΛΙΑΤΑΓΜΑΤΑ

- 137 "Τροποποίηση του Π.Δ. 347/98 "Εξοπλισμός των πλοίων σύμφωνα με την Οδηγία 96/98/ΕΚ του Συμβουλίου της 20ης Δεκεμβρίου 1996" (Α' 231), όπως ισχύει μετά την τροποποίησή του με το Π.Δ. 156/99 (Α' 156), σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 2001/53/ΕΚ της Επιτροπής 10/07/2001" 2
-
-

6. Την αριθμ. 177/01-04-2002 γνωμοδότηση του Συμβουλίου της Επικρατείας, μετά από πρόταση των Υπουργών Οικονομίας και Οικονομικών και Εμπορικής Ναυτιλίας, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

Σκοπός

Σκοπός του παρόντος διατάγματος είναι η προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 2001/53/ΕΚ της Επιτροπής της 10-07-2001 (L - 204/28-07-2001), με την οποία τροποποιούνται οι Οδηγίες 96/98/ΕΚ του Συμβουλίου της 20-12-1996 και 98/85/ΕΚ της Επιτροπής της 11ης Νοεμβρίου 1998, οι οποίες ενσωματώθηκαν στο εθνικό δίκαιο με τα Προεδρικά Διατάγματα 347/98 (Α' 231) και 158/99 (Α' 156) και αφορούν τον εξοπλισμό των πλοίων.

Άρθρο 2

(Άρθρο 1 της Οδηγίας)

Η αναφερόμενη, στα εδάφια (γ), (δ) και (ιδ) του άρθρου 2 του Π.Δ. 347/98 "Εξοπλισμός των πλοίων σύμφωνα με την Οδηγία 96/98/ΕΚ του Συμβουλίου της 20ης Δεκεμβρίου 1996" (Α' 231), όπως αυτά έχουν τροποποιηθεί με τα άρθρα 2 και 3 του Π.Δ. 158/99 "Τροποποίηση του Π.Δ. 347/98 σύμφωνα με την Οδηγία 98/85/ΕΚ της επιτροπής της 11ης Νοεμβρίου 1998" (Α' 156), ημερομηνία, αντικαθίσταται από "1η Ιανουαρίου 1999", σε "1η Ιανουαρίου 2001".

Άρθρο 3

(Άρθρο 2 της Οδηγίας)

Ο εξοπλισμός πλοίων, ο οποίος αναγράφεται ως "Νέο είδος" κάτω από την επικεφαλίδα "Περιγραφή είδους" του Παραρτήματος Α.1 και κατασκευάστηκε πριν από την ημερομηνία έναρξης ισχύος του παρόντος Π.Δ., δύναται να διατίθεται στο εμπόριο και να τοποθετείται σε πλοίο της Κοινότητας, του οποίου τα πιστοποιητικά εκδόθηκαν από ή για λογαριασμό κράτους μέλους σύμφωνα με διεθνείς συμβάσεις, κατά την διάρκεια δύο ετών από την ημερομηνία που κατασκευάστηκε ο εξοπλισμός αυτός, σύμφωνα με τις διαδικασίες έγκρισης τύπου, που βρίσκονταν ήδη σε ισχύ εντός της επικρατείας του εν λόγω κράτους μέλους πριν από την ημερομηνία έκδοσης της οδηγίας.

Άρθρο 4

Το Παράρτημα Α του άρθρου 19 του Π.Δ. 347/98 όπως αυτό έχει αντικατασταθεί με το άρθρο 4 του Π.Δ. 158/99, αντικαθίσταται ως ακολούθως:

(2)

ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 137

"Τροποποίηση του Π.Δ. 347/98 "Εξοπλισμός των πλοίων σύμφωνα με την Οδηγία 96/98/ΕΚ του Συμβουλίου της 20ης Δεκεμβρίου 1996" (Α' 231), όπως ισχύει μετά την τροποποίησή του με το Π.Δ. 158/99 (Α' 156), σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 2001/53/ΕΚ της Επιτροπής 10/07/2001".

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Εχοντας υποψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 3 του Ν. 1338/1983 "Εφαρμογή του κοινοτικού δικαίου", (Α' 34), όπως το άρθρο αυτό αντικαταστάθηκε με το άρθρο 65 του Ν. 1892/1990 (Α' 101) και του άρθρου 4 του Ν. 1338/1983 όπως το άρθρο αυτό αντικαταστάθηκε με το άρθρο 6 του Ν. 1440/1984 (Α' 70) και τροποποιήθηκε με τα άρθρα 7 του Ν. 1775/1988 (Α' 101), 31 του Ν. 2076/1992 (Α' 130), 19 του Ν. 2367/1995 (Α' 261) και 22 του Ν. 2789/2000 (Α' 21).

2. Τις διατάξεις του άρθρου 29Α του Ν. 1558/1985 "Κυβέρνηση και κυβερνητικά όργανα" (Α' 137), που προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (Α' 154) και τροποποιήθηκε με το άρθρο 1 παρ. 2α του Ν. 2469/1997 (Α' 38).

3. Τις διατάξεις του Ν. 3141/1955 "Περί Συστάσεως παρά του ΥΕΝ Συμβουλίου Εμπορικού Ναυτικού" (Α' 43).

4. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις του παρόντος δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού.

5. Την αριθμ. 357/01-02-2002 γνωμοδότηση του Συμβουλίου Εμπορικού Ναυτικού.

«ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α.1 : ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΗΔΗ ΛΕΠΤΟΜΕΡΗ ΠΡΟΤΥΠΑ ΔΟΚΙΜΗΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ

Σημειώσεις που ισχύουν για ολόκληρο το παράρτημα Α.1

Γενικά : Πέραν των προτύπων δοκιμής που αναφέρονται συγκεκριμένα, οι διάφορες διατάξεις, που πρέπει να ελέγχονται κατά την εξέταση τύπου (έγκριση τύπου όπως αναφέρεται στις ενότητες για την αξιολόγηση συμμόρφωσης στο παράρτημα Β, βρίσκονται στις εφαρμοστέες απαιτήσεις των διεθνών συμβάσεων και των σχετικών αποφάσεων και εγκυκλίων του ΙΜΟ.

Στήλη 5 : Όπου αναφέρονται αποφάσεις του ΙΜΟ, εφαρμόζονται μόνο τα πρότυπα δοκιμής που περιέχονται στα σχετικά μέρη των παραρτημάτων των αποφάσεων και αποκλείουν τις διατάξεις των ίδιων των αποφάσεων.

Στήλη 5 : Με σκοπό τον ακριβή προσδιορισμό των σχετικών προτύπων, οι εκθέσεις δοκιμών και τα πιστοποιητικά έγκρισης τύπου θα καθορίζουν το εφαρμοζόμενο πρότυπο και την έκδοσή του, όπως προορίζεται στη στήλη.

Στήλη 5 : Όταν αναφέρονται δύο σύνολα προτύπων δοκιμής (χωριζόμενα με “/”) κάθε σύνολο ικανοποιεί όλες τις απαιτήσεις δοκιμών για την τήρηση των προτύπων επίδοσης του ΙΜΟ. Έτσι η δοκιμή ενός συνόλου είναι επαρκής για να αποδείξει συμμόρφωση με τις απαιτήσεις των σχετικών διεθνών πράξεων.

Στήλη 6 : Όπου εμφανίζεται η ενότητα Η, πρέπει να εννοείται ενότητα Η συν πιστοποιητικό εξέτασης σχεδιασμού.

1. Συσκευές διάσωσης.

Αριθμός ειδούς	Περιγραφή είδους	Κανονισμός SOLAS '74 όπως τροποποιήθηκε όπου απαιτείται “έγκριση τύπου”	Εφαρμοστέοι κανονισμοί SOLAS '74, όπως τροποποιήθηκαν, και οι σχετικές αποφάσεις και εγκυκλίους του ΙΜΟ	Πρότυπα δοκιμής	Ενότητες για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης					
					B + Γ	B + Δ	B + Ε	B + ΣΤ	Z	H
1	2	3	4	5	6					
A.1/1.1	Κυκλικά σωσθία	Κανονισμός SOLAS '74 όπως τροποποιήθηκε όπου απαιτείται “έγκριση τύπου”	Κανονισμός SOLAS '74, όπως τροποποιήθηκαν, και οι σχετικές αποφάσεις και εγκυκλίους του ΙΜΟ	Πρότυπα δοκιμής	B + Γ	B + Δ	B + Ε	B + ΣΤ	Z	H
A.1/1.2	Φόρτα θέσεως για σωστικά μέσα : α) για σκάφη επίβρασης και λέμβους έκτακτης ανάγκης β) για κυκλικά σωσθία γ) για σωσθίες ζώνες (ατομικά σωσθία) Αυτόματες κωνογόνες συσκευές κυκλικών σωσθίων	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3 Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/7.1 και III/34, απόφαση ΙΜΟ MSC.48(66), MSC.36(63) 8.1.3, 8.3 (κώδικας 1994 HSC) Κανονισμός III/7.1.3, III/22.1.2, III/22.3.1, III/32.1, III/32.2 και III/34, απόφαση ΙΜΟ MSC.48(66), απόφαση ΙΜΟ MSC.36(63), 8.1, 8.3 και 8.10 (κώδικας 1994 HSC), ΙΜΟ MSC/εγκύκλιος 885	Απόφαση ΙΜΟ MSC.81(70) Απόφαση ΙΜΟ MSC.81(70), εκτός για απαιτήσεις μεταρτίων όπως προδιαγράφονται στο EN 394 (1993)	X	X	X	X	X	
A.1/1.3	Αυτόματες κωνογόνες συσκευές κυκλικών σωσθίων	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/7.1.3 και III/34, απόφαση ΙΜΟ MSC.48(66), απόφαση ΙΜΟ MSC.36(63), 8.1, 8.3.4 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση ΙΜΟ MSC.81(70)	X		X	X		
A.1/1.4	Σωσθίες ζώνες (ατομικά σωσθία)	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/7.2 και III/34, απόφαση ΙΜΟ MSC.48(66), απόφαση ΙΜΟ MSC.36(63), 8.1, 8.3 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση ΙΜΟ MSC.81(70), εκτός για απαιτήσεις μεταρτίων όπως προδιαγράφονται στο EN 394	X	X	X	X	X	

A.1/1.5	Στολές εμβάτσης και προστατευτικές στολές - μονομένες ή μη μονομένες	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/7.3, III/22.4, III/32.3 και III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1, 8.3 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X	X	X
A.1/1.6	Στολές εμβάτσης και προστατευτικές στολές ταξινομημένες σε σοσιβίες ζώνες (ατομικά σοσιβία)	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/7.3, III/22.4, III/32.3 και III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1, 8.3 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X	X	X
A.1/1.7	Θερμικές προστατευτικές ενδυμασίες	Κανονισμός III/4	Κανονισμός III/7.3, III/22.4, III/32.3 και III/34, απόφαση IMO MSC.48(66)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X	X	X
A.1/1.8	Φωτοβολίδες, αλέξήτρωτα (πυροτεχνήματα)	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/6.3 και III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1, 8.3 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X	X	X
A.1/1.9	Βεργιλικά χέρσι (πυροτεχνήματα)	Κανονισμός III/4	Κανονισμός III/34, απόφαση IMO MSC.48(66)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X	X	X
A.1/1.10	Επιπέδοντα κωνογόνα (πυροτεχνήματα)	Κανονισμός III/4	Κανονισμός III/34, απόφαση IMO MSC.48(66)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X	X	X
A.1/1.11	Οριζοβόλος ανασκευή (πυροτεχνήματα)	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/18 και III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1, 8.8 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X	X	X
A.1/1.12	Πνευματές σοσιβίες σχεδίες	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/21.1, III/31.1 και III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), IMO MSC/εγκύκλιος 811, απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1, 8.5 και 8.10 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X		
A.1/1.13	Ακτιμικές σοσιβίες σχεδίες	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/21.1, III/31.1.2 και III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), IMO MSC/εγκύκλιος 811, απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1, 8.5 και 8.10 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X		
A.1/1.14	Αυτομάτως αναστοφόμενες σοσιβίες σχεδίες	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/26.2.4 και III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), IMO MSC/εγκύκλιος 809 (1), IMO MSC/εγκύκλιος 811, απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1, 8.5 και 8.10 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X		
A.1/1.15	Καλυμμένες αναστοφόμενες σοσιβίες σχεδίες	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/26.2.4 και III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), IMO MSC/εγκύκλιος 809, IMO MSC/εγκύκλιος 811, απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1, 8.5 και 8.10 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X		
A.1/1.16	Διατάξεις επίπλευσης σοσιβίων σχεδίων (υδροστατικοί μηχανισμοί ελαφύρωσης)	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/13.4.2, III/26.2.2 και III/34, IMO MSC.48(66), IMO MSC/εγκύκλιος 811, απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1 και 8.6 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X	X	X
A.1/1.17	Σοσιβίες λάμβοι	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/21.1, III/31.1.1.1, III/31.1.2.1, III/31.1.6, III/31.1.7 και III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1 και 8.10 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X		X
A.1/1.18	Ακτιμικές λάμβοι έκτακτης ανάγκης	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/21.2, III/31.2 και III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X		X
A.1/1.19	Πνευματές λάμβοι έκτακτης ανάγκης	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/21.2, III/31.2 και III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1, 8.5, 8.7 και 8.10 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X		X

A.1/1.20	Ταχείες λέμβοι έκτακτης ανάγκης	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/26.3 και III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1 (κώδικας 1994 HSC), IMO MSC/εγκύκλιος 809 (1)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X				X
A.1/1.21	Μείσα καθάρσεως με αγρόνευα και βήνταα (επωιτιδές)	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/23, III/33 και III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1, 8.5 και 8.7 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X	X	X	X	X
A.1/1.22	Μείσα καθάρσεως τύπου προαγωγής σε σωστικά μέσα	μεταφέρθηκε στο παράρτημα Α.2							
A.1/1.23	Μείσα καθάρσεως τύπου βαρύτητας σε σωστικές λέμβους	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/33 και III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1, 8.5 και 8.7 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)					X
A.1/1.24	Μείσα καθάρσεως σε σωστικές σχεδίες	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1, 8.5 και 8.7 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X	X	X	X	X
A.1/1.25	Μείσα καθάρσεως σε ταχείες λέμβους έκτακτης ανάγκης	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/26.3.2 και III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1 (κώδικας 1994 HSC), IMO MSC/εγκύκλιος 809 (1)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X	X	X	X	X
A.1/1.26	Μηχανισμός ελευθέρωσης για: α) σωστικές λέμβους και λέμβους έκτακτης ανάγκης β) σωστικές σχεδίες που καθαρώνται με αγρόνευο ή αγρόνευα	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1 και 8.5 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X				X
A.1/1.27	Συστήματα εκκίνωσης πλοίων	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/15, III/26.2.1, III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1, 8.7 και 8.10 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X				X
A.1/1.28	Μείσα διάσωσης	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/26.4 και III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), IMO MSC/εγκύκλιος 810(1), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1, 8.5 και 8.10 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70), MSC.81 MSC/εγκύκλιος 810	X				
A.1/1.29	Κλίμακες επιβίβασης	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X	X	X	X	X
A.1/1.30	Οπισθοκαταστατικά υλικά	Κανονισμός III/4	Κανονισμός III/34, απόφαση IMO MSC.48(66)	Απόφαση IMO A.658(16) παράρτημα 2	X				X
A.1/1.31	Ληψίδρομος ραδιοηλεκτρονικός στακαυός VHF σωστικού εξοπλισμού	μεταφέρθηκε στο παράρτημα Α.1 τμήμα 5							
A.1/1.32	Αναμεταδότης 9 GHz SAR (SART)	μεταφέρθηκε στο παράρτημα Α.1 τμήμα 4							
A.1/1.33	Ανακατατήρος ραντάρ για σωστικές λέμβους και λέμβους έκτακτης ανάγκης	Κανονισμός III/4, Κανονισμός X/3	Κανονισμός III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO A.384(X), EN ISO 8729 (1998)	X	X	X	X	X
A.1/1.34	Πιζέια για σωστικές λέμβους και λέμβους έκτακτης ανάγκης	μεταφέρθηκε στο παράρτημα Α.1 τμήμα 4		Απόφαση IMO A.384(X), ISO 8729 (1997)					

μεταφέρθηκε στο παράρτημα Α.1 τμήμα 3						
A.1/1.35	Φορητός πυροσβεστικός εξοπλισμός για σωστικές λέμβους και λέμβους έκτακτης ανάγκης	Κανονισμός III/4	Κανονισμός III/34, απόφαση IMO MSC.48(66)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X	X
A.1/1.36	Κινητήρας πρόωσης σωστικής λέμβου/λέμβου έκτακτης ανάγκης	Κανονισμός III/4	Κανονισμός III/34, απόφαση IMO MSC.48(66)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X	X
A.1/1.37	Κινητήρας πρόωσης λέμβου ανάγκης/εξωλέμβιος κινητήρας	Κανονισμός III/4	Κανονισμός III/34, απόφαση IMO MSC.48(66)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X	X
A.1/1.38	Προβολείς προς χρήση σε σωστικές λέμβους και λέμβους έκτακτης ανάγκης	Κανονισμός III/4, κανονισμός X/3	Κανονισμός III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.81(70)	X	X
A.1/1.39	"Νέο είδος" Ανοχτές ανατρεφόμενες σωστικές σχεδίες	Κανονισμός III/4, κανονισμός X/3	Απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1, 8.5, 8.7 και 8.10 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.36(63) παράρτημα 10 (κώδικας 1994 HSC)	X	
	"Νέο είδος"					

(1) Η Εγκύκλιος MSC 809 έχει εφαρμογή μόνο αν ο εξοπλισμός πρόκειται να τοποθετηθεί σε επιβατηγά πλοία το-το.

(2) Η Εγκύκλιος MSC 810 έχει εφαρμογή μόνο αν ο εξοπλισμός πρόκειται να τοποθετηθεί σε επιβατηγά πλοία το-το.

2. Πρόληψη θαλάσσιες ρύπανσης

Αριθμός είδους	Περιγραφή είδους	Κανονισμός SOLAS '74 όπως τροποποιήθηκε όπου απαιτείται "έγκριση τύπου"	Εφαρμοστέοι κανονισμοί SOLAS '74, όπως τροποποιήθηκαν, και οι σχετικές αποφάσεις και εγκύκλιοι του IMO	Πρότυπα δοκιμής	Ενόπιτες για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης					
					B + Γ	B + Δ	B + E	B + ΣΤ	Z	H
1	2	3	4	5	6					
A.1/2.1	Εξοπλισμός φίλτρου ελαίου (για περιεκτικότητα των αποβλήτων σε έλαιο μέχρι και 15ppm)	Παράρτημα I, κανονισμός 16 (4) και (5)	Παράρτημα I, κανονισμός 16 (1) και (2)	Απόφαση IMO MEPC 60(33)	X	X	X	X		
A.1/2.2	Αιγανένες διεπιφανείας ύδατος/ελαίου	Παράρτημα I, κανονισμός 15 (3) (β)	Παράρτημα I, κανονισμός 15 (3) (β)	Απόφαση IMO MEPC 5 (XIII)	X	X	X	X		
A.1/2.3	Μετρήτες συγκέντρωσης ελαίου	Παράρτημα I, κανονισμός 16 (4) και (5)	Παράρτημα I, κανονισμός 16 (1) και (2)	Απόφαση IMO MEPC 60(33)	X	X	X	X		
A.1/2.4	Μονάδες επεξεργασίας που προορίζονται για τοποθέτηση σε υφιστάμενο εξοπλισμό διαχωρισμού ύδατος/ελαίου (για περιεκτικότητα των αποβλήτων σε έλαιο μέχρι και 15ppm)	Είδος που διαγράφεται								
A.1/2.5	Σύστημα παρακολούθησης και ελέγχου της απόρριψης πετρελαίου από πετρελαιοφόρο	Παράρτημα I, κανονισμός 15 (3) (α)	Παράρτημα I, κανονισμός 15 (3)	Απόφαση IMO A.586 (14)	X	X	X	X		
A.1/2.6	Μονάδες επεξεργασίας λιμμάτων	Παράρτημα IV, κανονισμός 8 (1) (β)	Παράρτημα IV, κανονισμός 8 (1) (β)	Απόφαση IMO MEPC 2 (VI)	X	X	X	X	X	
A.1/2.7	Αποεπιρριπτήρες επί του σκάφους	Παράρτημα IV, κανονισμός 16 (2) (α)	Παράρτημα IV, κανονισμός 16 (2) (α)	Απόφαση IMO MEPC 76 (40)	X	X	X	X	X	

3. Πυρασφάλεια

Αριθμός είδους	Περιγραφή είδους	Κανονισμός SOLAS '74 όπως τροποποιήθηκε όπου απαιτείται "έγκριση τύπου"	Εφαρμοστέοι κανονισμοί SOLAS '74, όπως τροποποιήθηκαν, και οι σχετικές αποφάσεις και εγκύκλιοι του IMO	Πρότυπα δοκιμής	Ενόπιτες για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης					
					B + Γ	B + Δ	B + E	B + ΣΤ	Z	H
1	2	3	4	5	6					
A.1/3.1	Αρχικές επικάλυψες καταστροφωμάτων	Κανονισμός II-2/34.8, II-2/49.3	Κανονισμός II-2/34.8, II-2/49.3	Απόφαση IMO MSC 61(67), παράρτημα 1, μέρη 2 και 6, παράρτημα 2	X					
A.1/3.2	Φορητοί πυροσβεστήρες	Κανονισμός II-3/6.1, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/6, απόφαση IMO A.602 (15), απόφαση IMO MSC.36(63), 7.7.7 και 7.8.4.1.3 (κώδικας 1994 HSC)	EN 3-1 (1996), 3-2 (1996), 3-3 (1994), 3-4 (1996), 3-5 (1996) + AC (1997), 3-6 (1995) + A1 : (1999)	X	X	X	X		
A.1/3.3	Εξέρπυση πυροσβέστη : προστατευτική ενδυμασία	Κανονισμός II-2/17.1.1.1, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/17.1.1.1, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.10.3.1.1 (κώδικας 1994 HSC), IMO MSC/εγκύκλιος 847	EN 469 (1995), EN 531/A1 (1998), EN 1486 (1996), ISO 15538 (2001)	X					
A.1/3.4	Εξέρπυση πυροσβέστη : μπότες	Κανονισμός II-2/17.1.1.2, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/17.1.1.2, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.10.3.1.2 (κώδικας 1994 HSC)	EN 344 (1992) + AC (1993) + A1 (1997), EN 344-2 (1996), EN 345 (1992) + A1 (1997), EN 345-2 (1996) κατηγορία 2, IEC 60903	X					

A.1/3.5	Εξάρτηση πυροσβεστή : γάντια	Κανονισμός II-2/17.1.1.2, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/17.1.1.2, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.10.3.1.2 (κώδικας 1994 HSC), IMO MSC/εγκύκλιος 847	(1993) EN 659 (1996), EN 60903 (1993), EN 60903 + A.11 (1997) EN 443 (1997)	X				
A.1/3.6	Εξάρτηση πυροσβεστή : κράνος	Κανονισμός II-2/17.1.1.3, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/17.1.1.3, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.10.3.1.3 (κώδικας 1994 HSC)	EN 443 (1997)	X				
A.1/3.7	Αναπνευστική συσκευή κλειστού κυκλώματος που λειτουργεί με πεπιεσμένο αέρα	Κανονισμός II-2/17.1.1.2, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/17.1.2.2, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.10.3.2.2 (κώδικας 1994 HSC)	AN 137 (1993), EN 136 (1998)	X				
A.1/3.8	Αναπνευστική συσκευή με παροχή αέρα για χρήση με μάσκα καπνού ή διηθητική μάσκα	Κανονισμός II-2/17.1.2, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/17.1.2.1, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.10.3.2.1 (κώδικας 1994 HSC)	EN 138 (1994)	X				
A.1/3.9	Συστήματα ραντιστήρια ισοδύναμα με αυτά που αναφέρονται στον κανονισμό SOLAS II-2/12	Κανονισμός II-2/36.1.2, II-2/36.2, II-2/41-2.5, II-2/52.2	Κανονισμός II-2/12, II-2/36.1.2, II-2/36.2, II-2/41-2.5, II-2/42.5.2, II-2/52.2	Απόφαση IMO A.800 (19)	X				X
A.1/3.10	Ακροσολήνια μόνιμων συστημάτων κατάσβεσης με ραντισμό νερού υπό πίεση στους χώρους μηχανών	είδος που μεταφέρεται στο παράρτημα Α.2							
A.1/3.11	Πυροσβεστικότητα τμημάτων κλάσας "Α" και "Β"	Κανονισμός II-2/59.1.5, II-2/59.1.9.4, II-2/59.2	Κανονισμός II-2/3.3.5, II-2/3.4.4, II-2/16.11	Απόφαση IMO A.754 (18), απόφαση IMO MSC.61(67) παράρτημα 1, μέρος 3 και παράρτημα 2 IMO MSC/εγκύκλιος 677	X	X	X	X	
A.1/3.12	Μηχανισμοί για την πρόληψη της μετάδοσης της φλόγας σε δεξαμενές φορτίου περιελατοφόρων	Κανονισμός II-2/59.1.5, II-2/59.1.9.4, II-2/59.2	Κανονισμός II-2/59.1.5, II-2/59.1.9.4, II-2/59.2		X	X	X	X	
A.1/3.13	Άκαστα υλικά	Κανονισμός II-2/3.1, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/3.1, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.2.4 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO A.799 (19), απόφαση IMO MSC.61(67) παράρτημα 1, μέρος 1 και παράρτημα 2	X	X	X	X	
A.1/3.14	Υλικά εκτός από χάλυβα για σολήνες που διαπερνούν τμήματα κλάσας "Α" και "Β"	Κανονισμός II-2/18.2.1	Κανονισμός II-2/18.2.1	Απόφαση IMO A.753 (18), απόφαση IMO A.754 (18), απόφαση IMO MSC.61(67) παράρτημα 1, μέρος 3	X	X	X	X	
A.1/3.15	Υλικά εκτός από χάλυβα για σολήνες μεταφορές πετρελαίων ή μαζούτ	Κανονισμός II-2/15.2.8, II-2/18.2.2, 2/18.2.2, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/15.2.8, II-2/18.2.2, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.5.4 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO A.753 (18)	X	X	X	X	
A.1/3.16	Πυρίμακες πόρτες	Κανονισμός II-2/30.2, II-2/31.1.1 και II-2/47	Κανονισμός II-2/30.2, II-2/31.1.1, II-2/47	Απόφαση IMO A.754 (18), απόφαση IMO MSC.61(67) παράρτημα 1, μέρος 3	X	X	X	X	
A.1/3.17	Συστήματα ελέγχου πυρίμαχων θυρών	Κανονισμός II-2/30.4.15, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/30.4.15, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.9.3.3 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.61(67) παράρτημα 1, μέρος 4	X	X	X	X	
A.1/3.18	Υλικά επικαλυπτικής επωνυγιών και επενδύσεις δοπέδων που εμποδίζουν την διάδοση της φλόγας	Κανονισμός II-2/34.3, II-2/34.7, II-2/49.1, II-2/49.2, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/3.8, II-2/34.3, II-2/34.7, II-2/32.1.4.3.1, II-2/34.2, II-2/34.3, II-2/49.1, II-2/50.3.1, II-2/34.7, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.4.3.4 και 7.4.3.6 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO A.653 (16), απόφαση IMO MSC.61(67) τμήμα 1, μέρος 2 και 5 και παράρτημα 2. ISO 1716 (1973) ()	X	X	X	X	
A.1/3.19	Υφάσματα, κορτίνες και άλλα κλωστοϋφαντουργικά υλικά και φθμ	Κανονισμός II-2/3.23.3, II-2/26.2, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/3.23.3, II-2/26.2, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.4.3.3.3 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.61(67) παράρτημα 1, μέρος 7	X	X	X	X	
A.1/3.20	Ταπεταρισμένα έπιπλα	Κανονισμός II/3.23.6, II-2/26.2, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/3.23.6, II-2/26.2, II-2/34.6, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.4.3.3.4	Απόφαση IMO A.652 (16), απόφαση IMO MSC.61(67)	X	X	X	X	

A.1/3.21	Στοιχεία κλινοστρωμνής	Κανονισμός II-2/3.23.7, II-2/26.2, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/3.23.7, II-2/26.2, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.4.3.3.5 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO A.688 (17), απόφαση IMO MSC.36(67) παράρτημα 1, μέρος 9	X	X	X	
A.1/3.22	Κλαπέτα απομόνωσης πυρός	Κανονισμός II-2/16.11.1	Κανονισμός II-2/16.2, II-2/32, II-2/48	Απόφαση IMO A.754 (18), απόφαση IMO MSC.61(67) παράρτημα 1, μέρος 3	X	X	X	
A.1/3.23	Διεσθισείς άκτιστων αγωγών σε τμήματα της κλάσεως "Α"	ειδός που μεταφέρεται στο A.1/3.26						
A.1/3.24	Διαβάσεις ηλεκτρικών καλωδίων σε τμήματα της κλάσεως "Α"	ειδός που μεταφέρεται στο A.1/3.26						
A.1/3.25	Παράθυρα και παράπλευρα φινιερήνια	Κανονισμός II-2/33	Κανονισμός II-2/33, MSC/εγκύκλιος 847	Απόφαση IMO A.754 (18), απόφαση IMO MSC.61(67) παράρτημα 1, μέρος 3, ISO 614 (1989), ISO 1095 (1989), ISO 1751 (1993), ISO 3254 (1989), ISO 3903 (1993), ISO 3904 (1994)	X	X	X	
A.1/3.26	Διεσθισείς μέσω τμημάτων κλάσεως "Α" από σωλήνες, κλάδους κ.λ.π.	Κανονισμός II-2/18.1.1	Κανονισμός II-1/18.1.1	Απόφαση IMO A.754 (18), απόφαση IMO MSC.61(67) παράρτημα 1, μέρος 3	X	X	X	
A.1/3.27	"Νέο είδος" Διεσθισείς μέσω τμημάτων κλάσεως "B" από ηλεκτρικά καλώδια, σωλήνες, κλάδους, αγωγούς, τερματικά αερισμού, εξαρτήματα φωτισμού κ.λ.π.	Κανονισμός II-2/18.1.2	Κανονισμός II-2/18.1.2	Απόφαση IMO A.754 (18), απόφαση IMO MSC.61(67) παράρτημα 1, μέρος 3	X	X	X	
A.1/3.28	Συστήματα ραντισμού (περιορισμένα σε κεφαλές ραντισμού και στη μέθοδο αυτόματου ραντισμού και σηματοδότησης)	Κανονισμός II-2/12.3, II-2/36.1.2, II-2/36.2, II-2/41-2.5 και II-2/52.2	Κανονισμός II-2/12.3, II-2/36.1.2, II-2/36.2, II-2/41-2.5 και II-2/52.2	ISO 6182-1 (1993), ISO 6182-2 (1993), ISO 6182-3 (1993), ISO 6182-4 (1993), ISO 6182-5 (1995)	X	X	X	
A.1/3.29	"Νέο είδος" Γυροσβεστικοί σωλήνες	Κανονισμός II-2/4.7.1, X/3	Κανονισμός II-2/4.7.1, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.7.8.5 (κώδικας 1994 HSC)	EN 671-2 (1994)	X	X	X	
A.1/3.30	"Νέο είδος" Εξοπλισμός ανάλυσης αερίων και ανίχνευσης αερίου	Κανονισμός VI/3.1	Κανονισμός II-2/59.5, II-2/59.4.4.1, II-2/62.17, II-2/59.5, κανονισμός VI/3.1, MSC/εγκύκλιος 774 (σταθερές εγκαταστάσεις)	EN 50104 (1999) οθράγνο, EN 50054 (1991), EN 50057 (1999) καύση αέρια	X	X	X	
A.1/3.31	"Νέο είδος" Σταθερά συστήματα ραντισμού για ταχύλα οκάφη	Κανονισμός X/3	Απόφαση IMO MSC.36(63) 7.13.1 (κώδικας 1994 HSC), MSC/εγκύκλιος 912	Απόφαση IMO MSC.44(65), απόφαση IMO A.800 (19)	X	X	X	X
A.1/3.32	"Νέο είδος" Υλικά περιοριστικά της ποικραγίας (εκτός από έπιπλα) για ταχύλα οκάφη	Κανονισμός X/3	Απόφαση IMO MSC.36(63) 7.2.2 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.40(64), απόφαση IMO MSC.90(71)	X	X	X	X

A.1/3.33	Υλικά περιοριστικά της πυρκαγιάς για έπιπλα για ταχύπλοα σκάφη	Κανονισμός X/3	Απόφαση IMO MSC.36(63) 7.2.2 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.40(64), απόφαση IMO MSC.90(71)	X	X	X	
A.1/3.34	"Νέο είδος" Πυράντοξα τμήματα για ταχύπλοα σκάφη	Κανονισμός X/3	Απόφαση IMO MSC.36(63) 7.2.1 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.45(65)	X	X	X	
A.1/3.35	"Νέο είδος" Πυρίμαξες πόρτες σε ταχύπλοα σκάφη	Κανονισμός X/3	Απόφαση IMO MSC.36(63) 7.2.1 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.45(65)	X	X	X	
A.1/3.36	"Νέο είδος" Κλαπέτα απομονώσεως πυρός σε ταχύπλοα σκάφη	Κανονισμός X/3	Απόφαση IMO MSC.36(63) 7.6.4 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.45(65)	X	X	X	
A.1/3.37	"Νέο είδος" Διασύνθετες μέσο πυράντοχων τμημάτων σε ταχύπλοα σκάφη από σωλήνες, αγωγούς, διατάξεις ελέγχου, ηλεκτρικά καλώδια κ.λ.π.	Κανονισμός X/3	Απόφαση IMO MSC.36(63) 7.4.2.6 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO MSC.45(65)	X	X	X	
A.1/3.38 Ex A.1/1.35	"Νέο είδος" Φορητός πυροσβεστικός εξοπλισμός για σπασίβες λέμβους και λέμβους έκτακτης ανάγκης	Κανονισμός III/4, κανονισμός X/3	Κανονισμός III/34, απόφαση IMO MSC.48(66), απόφαση IMO A.602 (15), απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1.2 (κώδικας 1994 HSC)	EN 3-1 (1996), 3-2 (1996), 3-3 (1994), 3-4 (1996), 3-5 (1996) + AC (1997), 3-6 (1995) + A1 (1999)	X	X	X	
A.1/3.39	"Νέο είδος" Εναλλακτικές διατάξεις για πυροσβεστικά συστήματα με αλογόνα σε χώρους μηχανών και αντλιοστάσια - ισοδύναμα πυροσβεστικά συστήματα με βάση το νερό	Κανονισμός II-2/5.3, II-2/63.1.1	Κανονισμός II-2/5.3, II-2/63.1.1	IMO MSC/εργακός 668, IMO MSC/εργακός 728	X	X	X	

(¹) Στις περιπτώσεις που τα υλικά επικάλυψης επιφανειών απαιτείται να έχουν μία συγκεκριμένη μέγιστη θερμομαντική ικανότητα, αυτή θα μετράται σύμφωνα με το πρότυπο ISO 1716.

4. Εξοπλισμός ναυσιπλοΐας

Σημειώσεις για το παράρτημα Α.1 τμήμα 4. Εξοπλισμός ναυσιπλοΐας.

Σητήλη 4 : Οι μηνιευόμενες συστάσεις ITU είναι αυτές που αναφέρονται στις διεθνείς συμβάσεις και τις σχετικές αποφάσεις και εγκυκλίους του IMO.
Σητήλη 5 : Όπου γίνεται αναφορά στο EN/IEC 61162, πρέπει να ελέγχεται το σχετικό πρότυπο δοκιμής προϊόντος για τον καθορισμό του μέρους του EN/IEC 61162 που έχει εφαρμογή.

A.1/4.12	Εξοπλισμός Chayka	κανονισμός X/3	κανονισμός V/12 (τη), κανονισμός X/3	MSC.36(63) 13.6 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.694 (17), απόφαση IMO A.818 (19)	MSC.36(63) 13.6 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.694 (17)	(1997), EN 61162, IEC 61075 (1991), IEC 60945 (1996), IEC 61162.	X	X	X	X
A.1/4.13	Εξοπλισμός ναυσιπλοΐας DECCA	το είδος διαγράμματα								
A.1/4.14	Εξοπλισμός GPS	Κανονισμός V/12 (τη), κανονισμός X/3	Κανονισμός V/12 (τη), κανονισμός X/3	Κανονισμός V/12 (στ), απόφαση IMO MSC.36(63) 13.6 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.819 (19), απόφαση IMO A.694 (17)	Κανονισμός V/12 (στ), απόφαση IMO MSC.36(63) 13.6 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.819 (19), απόφαση IMO A.694 (17)	EN 61108-1 (1996), EN 61162, IEC 61108-1 (1994), IEC 61162.	X	X	X	X
A.1/4.15	Εξοπλισμός GLONASS	Κανονισμός V/12 (τη), κανονισμός X/3	Κανονισμός V/12 (τη), κανονισμός X/3	Κανονισμός V/12 (στ), απόφαση IMO MSC.36(63) 13.6 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.53 (66), απόφαση IMO A.694 (17)	Κανονισμός V/12 (στ), απόφαση IMO MSC.36(63) 13.6 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.53 (66), απόφαση IMO A.694 (17)	EN 61108-2 (1998), EN 61162, IEC 61108-2 (1998), EN 61162.	X	X	X	X
A.1/4.16	Συστήματα ελεύθερου πορείας HCS (πρώην αυτόματος πύλατος)	Κανονισμός V/18.7	Κανονισμός V/18.7	Κανονισμός V/19.2.8.2, απόφαση IMO A.342 (IX), όπως τροποποιήθηκε από την απόφαση IMO MSC.64(67) παράρτημα 3, απόφαση IMO A.694 (17)	Κανονισμός V/19.2.8.2, απόφαση IMO A.342 (IX), όπως τροποποιήθηκε από την απόφαση IMO MSC.64(67) παράρτημα 3, απόφαση IMO A.694 (17)	ISO 11674, IEC 60945 (1997), IEC 61162.	X	X	X	X
A.1/4.17	Μηχανικός αναγωγικός φορτωτής	Κανονισμός V/17 (β)	Κανονισμός V/17 (β)	Κανονισμός V/17 (στ), απόφαση IMO A.889 (21), απόφαση IMO MSC/εγκύκλιος 773	Κανονισμός V/17 (στ), απόφαση IMO A.889 (21), απόφαση IMO MSC/εγκύκλιος 773	ISO 11674, IEC 60945 (1997), IEC 61162.	X	X	X	X
A.1/4.18 Ex A.1/1.32	Αναμεταδότης SAR 9GHz (SART)	Κανονισμός III/4, Κανονισμός IV/14 και X/3	Κανονισμός III/4, Κανονισμός IV/14 και X/3	Κανονισμός III/6.2.2, κανονισμός IV/7.1.3, απόφαση IMO MSC.36(63) 8.2.1.2 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.530 (13), απόφαση IMO A.802 (19), απόφαση IMO A.694 (17), ITU-R M.628-3 (11/93)	Κανονισμός III/6.2.2, κανονισμός IV/7.1.3, απόφαση IMO MSC.36(63) 8.2.1.2 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.530 (13), απόφαση IMO A.802 (19), απόφαση IMO A.694 (17), ITU-R M.628-3 (11/93)	EN 61097-1 (1993), EN 60945 (1997), IEC 61097-1 (1992), IEC 60945 (1996).	X	X	X	X
A.1/4.19	Εξοπλισμός ραντάρ για ταχύτητα σκίαση "Νέο είδος"	Κανονισμός X/3	Κανονισμός X/3	Απόφαση IMO MSC.36(63) 13.5 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.278 (VIII), απόφαση IMO A.820 (19), απόφαση IMO A.694 (17), ITU-R M.628-3 (11/93), ITU-R M.1177-1 (10/97)	Απόφαση IMO MSC.36(63) 13.5 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.278 (VIII), απόφαση IMO A.820 (19), απόφαση IMO A.694 (17), ITU-R M.628-3 (11/93), ITU-R M.1177-1 (10/97)	EN 60936-2 (1999), EN 61162, IEC 60936-2 (1998), IEC 61162.	X	X	X	X
A.1/4.20 Ex A.1/4.8	Ενδεικτής γωνίας πηδάλου	Κανονισμός V/12 (τη), κανονισμός X/3	Κανονισμός V/12 (τη), κανονισμός X/3	Κανονισμός V/12 (στ), απόφαση IMO MSC.36(63) 13.7.2 (κώδικας 1994 HSC), Απόφαση IMO A.694 (17)	Κανονισμός V/12 (στ), απόφαση IMO MSC.36(63) 13.7.2 (κώδικας 1994 HSC), Απόφαση IMO A.694 (17)	EN 60945 (1997), IEC 60945 (1996)	X	X	X	X
A.1/4.21 Ex A.1/4.8	Ενδεικτής αριθμού στροφών ανά λεπτό (rpm)	Κανονισμός V/12 (τη)	Κανονισμός V/12 (τη)	Κανονισμός V/12 (στ), απόφαση IMO A.694 (17)	Κανονισμός V/12 (στ), απόφαση IMO A.694 (17)	EN 60945 (1997), IEC 60945 (1996)	X	X	X	X
A.1/4.22 Ex A.1/4.8	Ενδεικτής προνευστασιμού	Κανονισμός V/12 (τη)	Κανονισμός V/12 (τη)	Κανονισμός V/12 (στ), απόφαση IMO A.694 (17)	Κανονισμός V/12 (στ), απόφαση IMO A.694 (17)	EN 60945 (1997), IEC 60945 (1996)	X	X	X	X
A.1/4.23 Ex A.1/1.34	Πιέζα για σισάβες λέμβους και λέμβους έκτακτης ανάγκης	Κανονισμός III/4, κανονισμός X/3	Κανονισμός III/4, κανονισμός X/3	Κανονισμός III/34, απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO MSC.48(66) 4.4.8.5	Κανονισμός III/34, απόφαση IMO MSC.36(63) 8.1 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO MSC.48(66) 4.4.8.5	ISO 613 (2000), ISO 10316 (1990)	X	X	X	X
A.1/4.24	Βοήθημα αυτόματης υποτυπωσης ραντάρ (ARPA) για ταχύτητα σκίαση	Κανονισμός X/3	Κανονισμός X/3	Απόφαση IMO MSC.36(63) 13.5.3 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.823 (19), απόφαση IMO A.694 (17)	Απόφαση IMO MSC.36(63) 13.5.3 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.823 (19), απόφαση IMO A.694 (17)	EN 60872-1 (1998), EN 61162, IEC 60872-1 (1998), IEC	X	X	X	X

A.1/4.25	Νέο είδος Βοήθημα αυτόματης αξιολόγησης (ATA) "Νέο είδος"	Κανονισμός V/12 (η)	Κανονισμός V/12 (θ), απόφαση IMO MSC.64(67) παράρτημα 4 προσάρτημα 1, απόφαση IMO A.694 (17)	EN 60872-2 (1999), EN 61162. IEC 60872-2 (1999), IEC 61162.	X	X	X	
A.1/4.26	Βοήθημα αυτόματης αξιολόγησης (ATA) για ταχύτητα σκάφη	Κανονισμός X/3	Απόφαση IMO MSC.36(63) 13.5.3 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO MSC.64(67) παράρτημα 4 προσάρτημα 1, απόφαση IMO A.694 (17)	EN 60872-2 (1999), EN 61162. IEC 60872-2 (1999), IEC 61162.	X	X	X	
A.1/4.27	"Νέο είδος" Βοήθημα ηλεκτρονικής υποτύπωσης (EPA) "Νέο είδος"	Κανονισμός V/12 (η)	Κανονισμός V/12 (θ), απόφαση IMO MSC.64(67) παράρτημα 4 προσάρτημα 1, απόφαση IMO A.694 (17)	EN 60872-3 (1999), EN 61162. IEC 60872-3 (1999), IEC 61162.	X	X	X	

5. Εξοπλισμός ραδιοεπικοινωνίας

Σημειώσεις για το παράρτημα Α.1 τμήμα 5. Εξοπλισμός ραδιοεπικοινωνίας.

Στήλη 4 : Οι μνημονούμενες συστάσεις ITU είναι αυτές που αναφέρονται στις διεθνείς συμφάσεις και τις σχετικές αποφάσεις και εγκυκλίους του IMO.
Στήλη 5 : Σε περίπτωση αντιτιθέμενων απαιτήσεων μεταξύ IMO MSC/εγκύκλιος 862, που αναφέρονται για διάφορα είδη, και των προτύπων δοκιμής προϊόντος, θα υπερισχύουν οι απαιτήσεις της IMO MSC/εγκύκλιος 862.

Στήλη 6 : Όταν γίνεται αναφορά στο EN/IEC 61162, πρέπει να ελέγχεται το σχετικό πρότυπο δοκιμής προϊόντος για τον καθορισμό του μέρους του EN/IEC 61162 που έχει εφαρμογή.

Αριθμός είδους	Περιγραφή είδους	Κανονισμός SOLAS "74 όπως τροποποιήθηκε όπου απαιτείται "Έγκριση τύπου"	Εφαρμοστέοι κανονισμοί SOLAS "74, όπως τροποποιήθηκαν, και οι σχετικές αποφάσεις και εγκυκλίους του IMO	Ενότητες για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης								
				5	6	B + Γ	B + Δ	B + E	B + ΣΤ	Z	H	
1		3	4	5	6							
A.1/5.1	Ραδιοεγκατάσταση VHF για εκπομπή και λήψη ψηφιακής επλεκτικής κλήσης (DSC) και ραδιοτηλεφωνία	Κανονισμός IV/14, κανονισμός X/3	Κανονισμός IV/7.1.1, απόφαση IMO MSC.36(63) 14.6.1.1 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.385(X), απόφαση IMO A.524 (13), απόφαση IMO A.803 (19) όπως τροποποιήθηκε από την απόφαση IMO MSC.68(68) παράρτημα 1, απόφαση IMO A.694 (17), ITU-R M.489-2 (10/95), ITU-R M.493-9 (10/97), ITU-R M.541-8 (10/97), ITU-R M.689-2 (11/93) IMO MSC/εγκύκλιος 862	ETS 300 162-1 (200-12), EN 300 338 (V1.2.1 1999-04), EN 300 828 (V1.1.1 1998-03), IMO MSC/εγκύκλιος 862, EN 61162.	X	X	X	X	X			
A.1/5.2	Δέκτης ψηφιακής ψηφιακής επλεκτικής κλήσης VHF	Κανονισμός IV/14, κανονισμός X/3	Κανονισμός IV/7.1.2, απόφαση IMO MSC.36(63) 14.6.1.2 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.803 (19), απόφαση IMO MSC.68(68) παράρτημα 1, απόφαση IMO A.694 (17), ITU-R M.489-2 (10/95), ITU-R M.493-9 (10/97), ITU-R M.541-8 (10/97)	IEC 61097-3 (1994), IEC 61097-7 (1996), IEC 60945 (1996), IMO MSC/εγκύκλιος 862, IEC 61162. EN 300 338 (V1.2.1 1999-04), EN 301 033 (V1.1.1 1998-08), EN 300 828 (V1.1.1 1998-03), EN 60945 (1997). IEC 61097-3 (1994), IEC 61097-8 (1998), IEC 60945 (1996).	X	X	X	X	X			
A.1/5.3	Δέκτης Navtex	Κανονισμός IV/14, κανονισμός X/3	Κανονισμός IV/7.1.4, απόφαση IMO MSC.36(63) 14.6.1.4 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.525 (13), απόφαση IMO	ETS 300 065 V1.1.3 (2001-5), EN 301 011 V1.1.1 (1998-09).	X	X	X	X	X			

A.1/5.4	Δέκτης EOC	Κανονισμός IV/14, κανονισμός X/3	M.625-3 (10/95)	Κανονισμός IV/7.1.5, απόφαση IMO MSC.36(63) 14.6.1.5 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.570 (14), απόφαση IMO A.664 (16), απόφαση IMO A.694 (17)	IEC 61097-6 (1995), IEC 60945 (1996), ETS 300 460 έκδ. 1 (1997-11) + A1 (1997-11), EN 300 829 V1.1.1 (1998-03), IEC 61097-4 (1994), IEC 60945 (1996)	X	X	X	X
A.1/5.5	Εξοπλισμός υψηλής συχνότητας για λήψη πληροφοριών ναυτικής ασφαλείας (MSI) (δέκτης NBDP)	Κανονισμός IV/14, κανονισμός X/3	Κανονισμός IV/7.1.5, απόφαση IMO MSC.36(63) 14.6.1.5 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.699 (17), απόφαση IMO A.700 (17), απόφαση IMO A.806 (19), απόφαση IMO A.694 (17), ITU-R M.491-1 (07/86), ITU-R M.492-6 (10/95), ITU-R M.540-2 (06/90), ITU-R M.625-3 (10/95), ITU-R M.688 (06/90)	ETS 300 067 έκδ. 1 (1992-09) + A1 (1998-09), EN 60947 (1997), EN 61162, IEC 61097-11 (2000), EN 61162	X	X	X	X	X
A.1/5.6	(Cospas-Sarsat) 406 MHz	Κανονισμός IV/14, κανονισμός X/3	Κανονισμός IV/7.1.6, απόφαση IMO MSC.36(63) 14.6.1.6 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.662 (16), απόφαση IMO A.696 (17), απόφαση IMO A.810 (19) όπως τροποποιήθηκε από την απόφαση IMO MSC.56(66), απόφαση IMO A.694 (17), ITU-R M.633-1 (06/90), ITU-R M.690-1 (10/95), IMO MSC/εγκύκλιος 862	ETS 300 066 V 1.3.1 (2001-01), EN 60945 (1997), MSC/εγκύκλιος 862 (1), IEC 61097-2 (1994), IEC 60945 (1996), MSC/εγκύκλιος 862	X	X	X	X	X
A.1/5.7	Ραδιοφάροι ενδείξης θέσης κινδύνου (EPIRB) στη ζώνη L (Inmarsat)	Κανονισμός IV/14, κανονισμός X/3	Κανονισμός IV/7.1.6, απόφαση IMO MSC.36(63) 14.6.1.6 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.662 (16), απόφαση IMO A.812 (19), απόφαση IMO A.694 (17), ITU-R M.632-3 (02/97), ITU-R M.690-1 (10/95), IMO MSC/εγκύκλιος 862	ETS 300 372 έκδ. 1 (1996-05), EN 60945 (1997), MSC/εγκύκλιος 862 (1), IEC 61097-5 (1997), MSC/εγκύκλιος 862	X	X	X	X	X
A.1/5.8	Δέκτης φυλακτικής 2 182 KHz	Το είδος διατηρείται							
A.1/5.9	Γεννήτρια συναγερμού δύο ακουστικών τόνων	Το είδος διαγράφεται							
A.1/5.10	Ραδιοεγκατάσταση MF για εκπομπή και λήψη ψηφιακής επλεκτικής κλήσης (DSC) και ραδιοτηλεφωνία (1)	Κανονισμός IV/14, κανονισμός X	Κανονισμός IV/9.1.1, IV/10.1.2, απόφαση IMO MSC.36(63) 14.8.1.1 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.804 (19) όπως τροποποιήθηκε από την απόφαση IMO MSC.68(68) παράρτημα 2, απόφαση IMO A.694 (17), ITU-R M.11783 (10/95), ITU-R M.493-9 (10/97), ITU-R M.541-8 (10/97)	ETS 300 338 V1.2.1 (1999-04), ETS 300 373 έκδ. 1 (1995-08) + A1 (1997-08), EN 60945 (1997), MSC/εγκύκλιος 862, EN 61162, IEC 61097-3 (1994), IEC 61097-9 (1997), IEC 60945 (1996), MSC/εγκύκλιος 862, IEC 61162	X	X	X	X	X
A.1/5.11	Δέκτης φυλακτικής MF ψηφιακής επλεκτικής κλήσης	Κανονισμός IV/14, κανονισμός X/3	Κανονισμός IV/9.1.2, κανονισμός IV/10.1.3, απόφαση IMO MSC.36(63) 14.8.1.2 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.804 (19) όπως τροποποιήθηκε από την απόφαση IMO MSC.68(68) παράρτημα 2, απόφαση IMO A.694 (17), ITU-R M.493-9 (10/97), ITU-R M.541-8 (10/97), ITU-R M.1173 (10/95)	EN 301 033 V1.1.1 (1998-08), ETS 300 338 V1.2.1 (1999-04), EN 60945 (1997), IEC 61097-3 (1994), IEC 61097-8 (1998), IEC 60945 (1996)	X	X	X	X	X
A.1/5.12	Επίγειος σταθμός πλοίου Inmarsat-B	Κανονισμός IV/14, κανονισμός X/3	Κανονισμός IV/10.1.1, απόφαση IMO MSC.36(63) 14.9.1.1 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.570 (14), απόφαση IMO A.694 (17), απόφαση IMO MSC/εγκύκλιος	IEC 61097-10 (1999), MSC/εγκύκλιος 862	X	X	X	X	X

A.1/5.13	Επίγειος σταθμός πλοίου Inmarsat-C	Κανονισμός IV/14, κανονισμός X/3	862	Κανονισμός IV/10.1.1, απόφαση IMO MSC.36(63) 14.9.1.1 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.570 (14), απόφαση IMO A.664 (16) (3), απόφαση IMO A.807 (19) όπως τροποποιήθηκε με την απόφαση IMO MSC.68(68) παράρτημα 4, απόφαση IMO A.694 (17), IMO MSC/εγκύκλιος 862	ETS 300 460 έκδ. 1 (1996-05) + A1 (1997-11), EN 300 829 V1.1.1 (1998-03), EN 61162, MSC/εγκύκλιος 862, IEC 61097-4 (1994), IEC 60945-8 (1996), IEC 61162, MSC/εγκύκλιος 862.	X	X	X	X
A.1/5.14	Ραδιοεγκατάσταση MF/HF για εκπομπή και λήψη ψηφιακής επλεκτικής κλήσης (DSC) NBDF και ραδιοτηλεφωνία (*)	Κανονισμός IV/14, κανονισμός X/3		Κανονισμός IV/10.2.1, απόφαση IMO MSC.36(63) 14.9.2.1 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.806 (19) όπως τροποποιήθηκε από την απόφαση IMO MSC.68(68) παράρτημα 3, απόφαση IMO A.694 (17), ITU-R M.476-5 (10/95), ITU-R M.491-1 (07/96), ITU-R M.492-6 (10/95), ITU-R M.493-9 (10/97), ITU-R M.541-8 (10/97), ITU-R M.625-3 (10/95), ITU-R M.1173 (10/95), IMO MSC/εγκύκλιος 862	ETS 300 373 έκδ. 1 (1995-08) + A1 (1997-08), EN 300 338 V1.2.1 (1999-04), ETS 300 067 έκδ. 1 (1992-09) + A1 (1998-09), EN 60945 (1997), EN 61162, MSC/εγκύκλιος 862, IEC 61097-3 (1994), IEC 61097-9 (1997), IEC 61097-11 (2000), IEC 60945 (1996), IEC 61162, MSC/εγκύκλιος 862.	X	X	X	X
A.1/5.15	Δέκτης φηλακτικής MF/HF ψηφιακής επλεκτικής κλήσης (DSC)	Κανονισμός IV/14, κανονισμός X/3		Κανονισμός IV/10.2.2, απόφαση IMO MSC.36(63) 14.9.2.2 (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.806 (19) όπως τροποποιήθηκε από την απόφαση IMO MSC.68(68) παράρτημα 3, απόφαση IMO A.694 (17), ITU-R M.493-9 (10/97), ITU-R M.541-8 (10/97)	EN 301 033 V1.1.1 (1998-08), ETS 300 338 V1.2.1 (1999-04), EN 60945 (1997), IEC 61097-3 (1994), IEC 61097-8 (1998), IEC 60945 (1996).	X	X	X	X
A.1/5.16	Αμφίδρομες αεροναυτικές ραδιοτηλεφωνικές συσκευές VHF	Κανονισμός III/14, κανονισμός X/3		Κανονισμός IV/7.5, απόφαση IMO MSC.36(63) (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO MSC.80(70) παραρτήματα 1 και 2, απόφαση IMO A.694 (17), σύμβαση ICAO, τμήμα 10, κανονισμοί ραδιοεπικοινωνιών	EN 301 688 V1.1.1 (2000-07), EN 60945 (1997), EN 301 688 V1.1.1 (2000-07), IEC 60945 (1996).	X	X	X	X
A.1/5.17 Ex A.1/1.31	Φορητή αμφίδρομη ραδιοτηλεφωνική συσκευή VHF σκόφους επίβλεψης	Κανονισμός III/14, κανονισμός X/3		Κανονισμός III/6.2.1, απόφαση IMO MSC.36(63) (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.809 (19) παράρτημα 1, απόφαση IMO A.694 (17), ITU-R M.489-2 (10/95), ITU-R M.541 (07/82)	ETS 300 225 έκδ. 3 (1998-01), EN 300 828 V1.1.1 (1998-03), EN 60945 (1997), IEC 61097-12 (1996), IEC 60945 (1996).	X	X	X	X
A.1/5.18 Ex A.1/1.31	Σταθερή αμφίδρομη ραδιοτηλεφωνική συσκευή VHF σκόφους επίβλεψης	Κανονισμός IV/14, κανονισμός X/3		Κανονισμός III/6.2.1, απόφαση IMO MSC.36(63) (κώδικας 1994 HSC), απόφαση IMO A.809 (19) παράρτημα 2, απόφαση IMO A.694 (17), ITU-R M.489-2 (10/95)	EN 301 466 (2000-11), EN 60945 (1997), EN 301 466 (2000-11), IEC 60945 (1997).	X	X	X	X

(1) Η IMO MSC/εγκύκλιος 862 έχει εφαρμογή μόνο στην προαιρετική διάταξη τηλεεργολογίας, όχι στον ίδιο τον EPIRB.

(*) Σύμφωνα με τις αποφάσεις IMO και ITU, οι απαιτήσεις για γεννήτρια συναγερμού δύο τόνων και μετάδοση σε H3E δεν έχουν πλέον εφαρμογή στα πρότυπα δοκιμής.

(1) Έχει εφαρμογή μόνον εάν το Inmarsat C SES περιλαμβάνει τις λειτουργίες EEC.

(2) Σύμφωνα με τις αποφάσεις IMO και ITU, οι απαιτήσεις για γεννήτρια συναγερμού δύο τόνων και μετάδοση σε A3H δεν έχουν πλέον εφαρμογή στα πρότυπα δοκιμής.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α.2 : ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΑΚΟΜΗ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ ΔΟΚΙΜΗΣ ΣΤΟΥΣ ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ

1. Σωστικά μέσα

Αριθμός είδους	Περιγραφή είδους	Κανονισμός SOLAS '74 όπως τροποποιήθηκε όπου απαιτείται "έγκριση τύπου"	Εφαρμοστέοι κανονισμοί SOLAS '74, όπως τροποποιήθηκαν, και οι σχετικές αποφάσεις και εγκύκλιοι του IMO	Πρότυπα δοκιμής					
				B + Γ	B + Δ	B + E	B + ΣΤ	Z	H
1	2	3	4	5					
A.2/1.1	Αναλαστήρας ραντάρ σε σωστικές σχεδίες	Κανονισμός III/4, III/34, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.48(66)							
A.2/1.2	Υλικά στολών εμβάπτισης	Κανονισμός III/4, III/34, απόφαση IMO MSC.48(66)							
A.2/1.3 Εκ Α.1/1.22	Συνκεντές καθαίρεσης ελεύθερης επιπλευσης για σκάφος επιβίωσης	Κανονισμός III/34, απόφαση IMO MSC.48(66)							

2. Πρόληψη θαλάσσιας ρύπανσης

p.m.

3. Πυρασφάλεια

Αριθμός είδους	Περιγραφή είδους	Κανονισμός SOLAS '74 όπως τροποποιήθηκε όπου απαιτείται "έγκριση τύπου"	Εφαρμοστέοι κανονισμοί SOLAS '74, όπως τροποποιήθηκαν, και οι σχετικές αποφάσεις και εγκύκλιοι του IMO	Πρότυπα δοκιμής					
				B + Γ	B + Δ	B + E	B + ΣΤ	Z	H
1	2	3	4	5					
A.2/3.1	Μη φορητοί και μεταφερόμενοι πυροσβεστήρες	Κανονισμός II-2/6.1, II-2/7.1.3, II-1/7.2.3, II-2/7.3.1, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/6.1, II-2/7.1.3, II-2/7.2.3, II-2/7.3.1, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.5.6.11.2, 7.5.6.11.3 (κώδικας 1994 HSC)	EN 1866 (1998) ISO 11601 (1999).					
A.2/3.2	Ακροαλίνια μόνιμων συστημάτων κατάσβεσης πυρκαγιάς με ράντισμα νερού υπό πίεση σε χώρους ειδικής κατηγορίας	Κανονισμός II-2/37.1.3, II-2/54.2.9, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/37.1.3, II-2/54.2.9, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.8.2 (κώδικας 1994 HSC)	Απόφαση IMO A.123 (VX επίδοση). Εγκύκλιος IMO- MSC/Εγκύκλιος 914					
A.2/3.3	Εξοπλισμός εκκίνησης ηλεκτρογεννητριών υπό συνθήκες ψύγους (μηχανισμοί εκκίνησης)	Κανονισμός II-1/44.2, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-1/44.2, απόφαση IMO MSC.36(63) 12.4 (κώδικας 1994 HSC)						
A.2/3.4	Ακροαλίνια διπλής χρήσεως (τύπου ψεκαστήρα / εκτοξευτήρα)	Κανονισμός II-2/4.8.4, II-2/41-2.1.5, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/4.8.4, II-2/41-2.1.5, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.7.8.6 (κώδικας 1994 HSC)						
A.2/3.5	Μόνια συστήματα πυρανίχνευσης και συναγερμού πυρκαγιάς για	Κανονισμός II-2/13, II-2/14.1, κανονισμός X/3	Κανονισμός II-2/13, II-2/14.1, απόφαση IMO MSC.36(63) 7.7.1 (κώδικας 1994 HSC)	EN 54-2 (1997) + AC (1999). EN 54.4 (1997) + AC (1999)					

4. Εξοπλισμός ναυσιπλοΐας

Σημειώσεις για παράρτημα Α.2 τμήμα 4. Εξοπλισμός ναυσιπλοΐας.
 Στήλες 3 και 4 : Οι παραπομπές στο κεφάλαιο 4 SOLAS είναι παραπομπές στο SOLAS 1974 όπως τροποποιήθηκε με την MSC 73 και τίθεται σε ισχύ την 1^η Ιουλίου 2002.
 Στήλη 4 : Οι μηνιωνομένες αντιστάσεις IPU είναι αυτές που αναφέρονται στις διεθνείς συμβάσεις και τις σχετικές αποφάσεις και εγκυκλίους του IMO.

Αριθμός είδους	Περιγραφή είδους	Κανονισμός SOLAS '74 όπως τροποποιήθηκε όπου απαιτείται "έγκριση τύπου"	Εφαρμοστέοι κανονισμοί SOLAS '74, όπως τροποποιήθηκαν, και οι σχετικές αποφάσεις και εγκυκλίους του IMO	Πρότυπα δοκιμής	Ενότητες για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης					
					B + Γ	B + Δ	B + E	B + ΣΤ	Z	H
1		3	4	5	6					
A.2/4.1	Γυροσκόπιο σε ταχύτατο σκάφος	Κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.4 (κώδικας 2000 HSC)	Απόφαση IMO MSC.97(73) 13.2.6 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO A.821 (19), απόφαση IMO A.694 (17)	Μελλοντικά EN/ISO 16382, EN 60945 (1997), EN 61162, ISO 16328 (1999), IEC 60945 (1996), IEC 61162.	X	X	X	X	X	
A.2/4.2	Συστήματα ελέγχου πορείας για (από την ανάρτατος πλότους)	Κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.1 (κώδικας 2000 HSC)	Απόφαση IMO MSC.97(73) 13.12 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO A.822 (19), απόφαση IMO A.694(17)	Σχέδιο ISO 16329, EN 60945 (1997), EN 61162. Σχέδιο ISO 16329, IEC 60945 (1996), IEC 61162.	X	X	X	X	X	
A.2/4.3	Διτάξη μετάδοσης πορείας THD (μέθοδος GNSS) (από την ηλεκτρομηχανική πύξίδα)	Κανονισμός V/18.1, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.1 (κώδικας 2000 HSC)	Κανονισμός V/19.2.5.1, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.2.5 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO A.382 (X), απόφαση IMO MSC.116(73), απόφαση IMO A.694 (17)	Μελλοντικά ISO 22090-X, EN 60945 (1997), EN 61162. Μελλοντικά ISO 22090-X, IEC 60945 (1996), IEC 61162.	X	X	X	X	X	
A.2/4.4	Φανός σημάτων ημέρας	Κανονισμός V/18.1, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.1 (κώδικας 2000 HSC)	Κανονισμός V/19.2.2.2, απόφαση IMO MSC.95(72), απόφαση IMO 13.9 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO A.694 (17)	EN 60945 (1997), IEC 60945 (1996)	X	X	X	X	X	
A.2/4.5	Προβολέας σε ταχύτατο σκάφος	Κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.1 (κώδικας 2000 HSC)	Απόφαση IMO MSC.97(73) 13.9 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO A.694 (17)	EN 60945 (1997), EN 61162, IEC 60945 (1996), IEC 61162.	X	X	X	X	X	
A.2/4.6	Εξοπλισμός νυχτερινής όρασης σε ταχύτατο σκάφος	Κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.1 (κώδικας 2000 HSC)	Απόφαση IMO MSC.97(73) 13.10 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO MSC.94(72), απόφαση A.694 (17)	Μελλοντικά EN 16273, EN 60945 (1997), EN 61162.	X	X	X	X	X	
A.2/4.7	Συστήματα ελέγχου ποντοπλοΐας	Κανονισμός V/18.7, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.4 (κώδικας 2000 HSC)	Κανονισμός V/19.2.8.2, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.12 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO MSC.74(69) παράρτημα 2, απόφαση IMO A.694 (17)	Μελλοντικά ISO 16273, IEC 60945 (1996), IEC 61162.	X	X	X	X	X	
A.2/4.8	Συστήματα πληροφοριών και θαλάσσιες ηλεκτρονικής χαρτογραφίας (ECDIS)	Κανονισμός V/18.1, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.1 (κώδικας 2000 HSC)	Κανονισμός V/19.2.1.4, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.8 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO A.817 (19) όπως τροποποιήθηκε από την απόφαση IMO MSC.64(67) παράρτημα 5 και από την απόφαση IMO MSC.86(70) παράρτημα 4, απόφαση IMO A.694 (17)	Μελλοντικά EN 61174 (2001), EN 60945 (1997), EN 61162. Μελλοντικά IEC 61174 (2001), IEC 60945 (1996), IEC 61162.	X	X	X	X	X	
A.2/4.9	Εφεδρεία συστήματος πληροφοριών και θαλάσσιες	Κανονισμός V/18.1, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.1	Κανονισμός V/19.2.1.5, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.8 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO A.817 (19)	Μελλοντικά EN 61174 (2001), EN 60945 (1997), EN 61162.	X	X	X	X	X	

	(ECDIS)	(κώδικας 2000 HSC)	τροποποιήθηκε από την απόφαση IMO MSC.64(67) παράρτημα 5 και από την απόφαση IMO MSC.86(70) παράρτημα 4, απόφαση IMO A.694 (17)	Μελλοντικά IEC 61174 (2001), IEC 60945 (1996), IEC 61162.					
A.2/4.10	Σύστημα θαλάσσιας χαρτογραφίας σε ράστερ (RCDS)	Κανονισμός V/18.1, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.1 (κώδικας 2000 HSC)	Κανονισμός V/19.2.1.4, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.8 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO A.817 (19) όπως τροποποιήθηκε από την απόφαση IMO MSC.64(67) παράρτημα 5 και από την απόφαση IMO MSC.86(70) παράρτημα 4, απόφαση IMO A.694 (17)	Μελλοντικά EN 61174 (2001), EN 60945 (1997), EN 61162.			X	X	
A.2/4.11	Συνδυασμένος εξοπλισμός GPS/GLONASS	Κανονισμός V/18.1, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.1 (κώδικας 2000 HSC)	Κανονισμός V/19.2.1.6, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.6 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO MSC.74(69) παράρτημα 1, απόφαση IMO A.694 (17)	Μελλοντικά EN 61108-3, EN 60945 (1997), EN 61162.			X	X	
A.2/4.12	Εξοπλισμός DGPS, DGLONASS	Κανονισμός V/18.1, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.1 (κώδικας 2000 HSC)	Κανονισμός V/19.2.1.6, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.6 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO MSC.64(67) παράρτημα 2, απόφαση IMO A.694 (17)	Μελλοντικά EN 61108-4, EN 60945 (1997), EN 61162.			X	X	
A.2/4.13	Εξοπλισμός AIS γενικής χρήσεως (συστήματος αυτόματης αναγνώρισης)	Κανονισμός V/18.1, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.1 (κώδικας 2000 HSC)	Κανονισμός V/2.4, απόφαση IMO MSC.74(69) παράρτημα 3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.15 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO A.694 (17), ITU-R M.1371-1 (10/00)	Μελλοντικά IEC 61993-2, EN 60945 (1997), EN 61162.					
A.2/4.14	Καταγραφές δεδομένων ταξιδιού	Κανονισμός V/18.1, V/20.2, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.1 (κώδικας 2000 HSC)	Κανονισμός V/7.20, απόφαση IMO A.861 (20), απόφαση IMO MSC.97(73) 13.16 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO A.694 (17)	EN 61996 (2000), EN 60945 (1997), EN 61162.					
A.2/4.15	Ολοκληρωμένο σύστημα ναυσιπλοΐας	Κανονισμός V/18.7, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.4 (κώδικας 2000 HSC)	Κανονισμός V/19.6, απόφαση IMO MSC.86(70) παράρτημα 3, απόφαση IMO A.694 (17)	Μελλοντικά EN 61924, EN 60945 (1996), IEC 61162.					
A.2/4.16	Ολοκληρωμένο σύστημα γέφυρας	Κανονισμός V/18.7, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.4 (κώδικας 2000 HSC)	Κανονισμός Ω.19.6, απόφαση IMO MSC.64(67) παράρτημα 1, απόφαση IMO A.694 (17)	Μελλοντικά IEC 61924, IEC 60945 (1996), IEC 61162.					
A.2/4.17	Ενσωματωμένο σύστημα ραδιοεπικοινωνιών	Κανονισμός V/18.7, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.4 (κώδικας 2000 HSC)	ITU-R M.1176-(10/95), απόφαση IMO A.694 (17)	EN 61209 (1999), EN 60945 (1996), IEC 61162.					
A.2/4.18	Σύστημα λήψης ήχου	Κανονισμός V/18.1, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.1 (κώδικας 2000 HSC)	Κανονισμός V/19.2.1.8, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.14 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO MSC.86(70) παράρτημα 1, απόφαση IMO A.694 (17)	EN 60945 (1997), EN 61162.					
A.2/4.19	Μαθησιακή παύδα για ταχύτατο σκάφος	Κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.1.2 (κώδικας 2000 HSC)	Απόφαση IMO MSC.97(73) 13.2 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO A.382 (X), απόφαση IMO A.694 (17)	ISO 449 (1997), ISO 694 (2000), ISO 1069 (1973), ISO 2269 (1992), EN 60945 (1997).					

A.2/4.20	Σύστημα ελέγχου ποιοτικότητας για ταχύπλοο σκάφος	Απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.4 (κώδικας 2000 HSC)	Απόφαση IMO MSC.97(73) 13.2 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO A.694 (17)	ISO 449 (1997), ISO 694 (2000), ISO 1069 (1973), ISO 2269 (1992), IEC 60945 (1997), EN 60945 (1997), IEC 61162.						
A.2/4.21	Ευκόλιες χαρτών για ραντάρ πλοίου	Κανονισμός V/18.1, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.1 (κώδικας 2000 HSC)	Κανονισμός V/19.2.3.2, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.2 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO A.817 (19) όπως τροποποιήθηκε από την απόφαση IMO MSC.64(67) παράρτημα 5, απόφαση IMO A.477 (XII) όπως τροποποιήθηκε από την απόφαση IMO MSC.64(67) παράρτημα 4, απόφαση IMO A.694 (17)	Μελλοντικά EN 60936-3 (2001), EN 60945 (1997), EN 61162. Μελλοντικά IEC 60936-3 (2001), IEC 0945 (1996), IEC 61162.						
A.2/4.22	Διάταξη μετάδοσης πορείας THD (γυροσκοπική μέθοδος)	Κανονισμός V/18.1, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.2 (κώδικας 2000 HSC)	Κανονισμός V/19.2.3.5, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.2 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO MSC.116(73), απόφαση IMO A.694 (17)	Μελλοντικά ISO 22090-1, EN 60945 (1997), EN 61162. Μελλοντικά ISO 22090-1, IEC 60945 (1996), IEC 61162.	X	X	X			
A.2/4.23	Διάταξη μετάδοσης πορείας THD (μηννητική μέθοδος)	Κανονισμός V/18.1, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.2 (κώδικας 2000 HSC)	Κανονισμός V/19.2.3.5, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.2 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO MSC.86(70) παράρτημα 2, απόφαση IMO MSC.116(73), απόφαση IMO A.694 (17)	Μελλοντικά ISO 22090-2, EN 60945 (1997), EN 61162. Μελλοντικά ISO 22090-2, IEC 60945 (1996), IEC 61162.						
A.2/4.24	Ενδεικτική ώθησης	Κανονισμός V/18.1, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.17.2 (κώδικας 2000 HSC)	Κανονισμός V/19.2.5.4, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.7.2 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO A.694 (17)							
A.2/4.25	Ενδεικτική πλευρικής ώθησης, προνευματικού και τρόπου	Κανονισμός V/18.1, κανονισμός X/3, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.1.2 (κώδικας 2000 HSC)	Κανονισμός V/19.2.5.4, απόφαση IMO MSC.97(73) 13.11.2 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO A.694 (17)							

5. Εξοπλισμός ραδιοεπικοινωνίας

Σημειώσεις για παράρτημα Α.2 τμήμα 5. Εξοπλισμός Ραδιοεπικοινωνίας.

Σηλη 4 : Οι μνημονευόμενες συστάσεις ITU είναι αυτές που αναφέρονται στις διεθνείς συμβάσεις και τις σχετικές αποφάσεις και εγκυκλίους του IMO.

Αριθμός είδους	Περιγραφή είδους	Κανονισμός SOLAS '74 όπως τροποποιήθηκε όπου απαιτείται "έγκριση τύπου"	Εφαρμοστέοι κανονισμοί SOLAS '74, όπως τροποποιήθηκαν, και οι σχετικές αποφάσεις και εγκυκλίους του IMO	Ενότητες, για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης						
				B + Γ	B + Δ	B + E	B + ΣΤ	Z	H	
1	2	3	4	5	6					
A.2/5.1	Ραδιοφάρος ένδειξης θέσης κινδύνου στο VHF (EPIRB)	Κανονισμός IV/14, κανονισμός X/3	Κανονισμός IV/8.3, απόφαση IMO MSC.97(73) 14.8.3 (κώδικας 2000 HSC), απόφαση IMO A.662 (16), απόφαση IMO A.805 (19), απόφαση IMO A.694 (17), ITU-R M.489-2 (10/95), ITU-R M.693 (06/90)	EN 60945 (1997), IEC 60945 (1996).						

Άρθρο 5

(Έναρξη ισχύος)

Η ισχύς του παρόντος διατάγματος αρχίζει από την 17.2.2002.

Η δημοσίευση και η εκτέλεση του παρόντος ανατίθεται στον Υπουργό Εμπορικής Ναυτιλίας.

Αθήνα, 1 Μαΐου 2002

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΤΕΦΑΝΟΠΟΥΛΟΣ

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝΕΜΠΟΡΙΚΗΣ
ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ**ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΑΚΗΣ****ΓΙΩΡΓΟΣ ΑΝΩΜΕΡΙΤΗΣ****ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ**

(3)

Ανακοίνωση για την θέση σε ισχύ του «Μνημονίου Ελληνο - Τσεχικής Συνεργασίας για την οικονομική ανασυγκρότηση και ανάπτυξη της περιοχής της Νοτιοανατολικής Ευρώπης» Θεσσαλονίκη, 23.2.2000.

Το Υπουργείο Εξωτερικών ανακοινώνει ότι το «Μνημόνιο Ελληνο - Τσεχικής Συνεργασίας για την οικονομική ανασυγκρότηση και ανάπτυξη της περιοχής της Νοτιοανατολικής Ευρώπης» που υπογράφηκε στην Θεσσαλονίκη στις 23 Φεβρουαρίου 2000 και κυρώθηκε με τον υπ' αριθμ. 2934/2001 Νόμο που δημοσιεύτηκε στο υπ' αριθμ.

151 Φύλλο της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως τεύχος Α' της 10 Ιουλίου 2001, τέθηκε σε ισχύ σύμφωνα με την διάταξη του άρθρου 8 αυτού την 31η Δεκεμβρίου 2001.

Αθήνα, 1 Μαΐου 2002

Με εντολή Υπουργού

Ο Προϊστάμενος της Ειδικής Νομικής Υπηρεσίας
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ Ν. ΠΑΤΡΩΝΑΣ

(4)

Ανακοίνωση για τη θέση σε ισχύ της Συμφωνίας Ελλάδας - Εσθονίας για συνεργασία στους τομείς του πολιτισμού, της εκπαίδευσης και της επιστήμης. (Αθήνα. 24 Μαΐου 1999).

Το Υπουργείο Εξωτερικών ανακοινώνει ότι η Συμφωνία μεταξύ της Κυβέρνησης της Ελληνικής Δημοκρατίας και της Κυβέρνησης της Δημοκρατίας της Εσθονίας για συνεργασία στους τομείς του πολιτισμού, της εκπαίδευσης και της επιστήμης που υπογράφηκε στην Αθήνα στις 24 Μαΐου 1999 και κυρώθηκε με τον υπ' αριθμ. 2988/2002 Νόμο που δημοσιεύτηκε στο υπ' αριθμ. 28 Φύλλο της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως τεύχος Α' στις 21 Φεβρουαρίου 2002, τέθηκε σε ισχύ σύμφωνα με την διάταξη του άρθρου 17 αυτής την 15η Απριλίου 2002.

Αθήνα, 30 Απριλίου 2002

Με εντολή Υπουργού

Ο Προϊστάμενος της Ειδικής Νομικής Υπηρεσίας
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ Ν. ΠΑΤΡΩΝΑΣ