



**ΕΠΙΣΗΜΗ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ  
ΤΗΣ ΚΥΠΡΙΑΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΡΙΤΟ**

**ΜΕΡΟΣ Ι**

**ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΑΞΕΙΣ**

|              |                              |      |
|--------------|------------------------------|------|
| Αριθμός 4447 | Παρασκευή, 20 Αυγούστου 2010 | 2093 |
|--------------|------------------------------|------|

Αριθμός 367


ΟΙ ΠΕΡΙ ΤΩΝ ΒΑΣΙΚΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΛΗΡΟΥΝ ΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ  
ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2002 ΕΩΣ 2009

ΟΙ ΠΕΡΙ ΤΩΝ ΒΑΣΙΚΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ  
(ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΕΚΡΗΞΙΜΕΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΕΣ)  
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΤΟΥ 2003

Γνωστοποίηση σύμφωνα με το άρθρο 7 του Νόμου

Η Υπουργός Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων, ως αρμόδια αρχή για την εφαρμογή των περί των Βασικών Απαιτήσεων (Εξοπλισμός και Συστήματα Προστασίας για Χρήση σε Εκρήξιμες Ατμόσφαιρες) Κανονισμών του 2003 και σύμφωνα με το άρθρο 7 των περί των Βασικών Απαιτήσεων που πρέπει να πληρούν Καθορισμένες Κατηγορίες Προϊόντων Νόμων του 2002 έως 2009, γνωστοποιεί στον Πίνακα που ακολουθεί τους τίτλους και αριθμούς των τεχνικών προδιαγραφών, τήρηση των οποίων προσδίδει τεκμήριο συμμόρφωσης προς τις βασικές απαιτήσεις σύμφωνα με την παράγραφο (2) του Κανονισμού 5 των περί των Βασικών Απαιτήσεων (Εξοπλισμός και Συστήματα Προστασίας για Χρήση σε Εκρήξιμες Ατμόσφαιρες) Κανονισμών του 2003.

Από την ημερομηνία δημοσίευσης της παρούσας Γνωστοποίησης καταργείται η Γνωστοποίηση με αρ. Κ.Δ.Π. 165/2009 που δημοσιεύθηκε στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας στις 16.4.2009 με αριθμό 4350 στο Παράρτημα ΙΙΙ (Ι).

  
 (Σταυρούλα Χαραλάμπους)  
 Υπουργός

ΠΙΝΑΚΑΣ

Ανακοίνωση της Επιτροπής, στο πλαίσιο της εφαρμογής της Οδηγίας 94/9/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Μαρτίου 1994 σχετικά με την προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών για τις συσκευές και τα συστήματα προστασίας που προορίζονται για χρήση σε εκρήξιμες ατμόσφαιρες

(Δημοσίευση τίτλων και στοιχείων αναφοράς εναρμονισμένων προτύπων βάσει της Οδηγίας)  
(2010/C 97/01)

| Ευρωπαϊκός Οργανισμός Τυποποίησης | Στοιχείο αναφοράς και τίτλος του προτύπου (έγγραφο αναφοράς)   | Πρώτη δημοσίευση ΕΕ           | Έγγραφο αναφοράς               | Ημερομηνία λήξης της ισχύος του τεκμηρίου συμμόρφωσης του αντικατασταθέντος προτύπου (Σημείωση 1) |
|-----------------------------------|--|-------------------------------|--------------------------------|---|
| CEN                               | EN 809:1998+A1:2009<br>Αντλίες και αντλητικά συγκροτήματα για υγρά - Κοινές απαιτήσεις ασφαλείας   | Αυτή είναι η πρώτη δημοσίευση |                                |   |
| CEN                               | EN 1010-1:2004<br>Ασφάλεια μηχανών - Απαιτήσεις ασφαλείας για το σχεδιασμό και την κατασκευή μηχανών εκτύπωσης και μεταποίησης χαρτιού - Μέρος 1: Κοινές απαιτήσεις  | 30.11.2005                    |                                |   |
| CEN                               | EN 1010-2:2006<br>Ασφάλεια μηχανών – Απαιτήσεις ασφαλείας για το σχεδιασμό και την κατασκευή μηχανών εκτύπωσης και μεταποίησης χαρτιού – Μέρος 2: Μηχανές εκτύπωσης και στίλβωσης περιλαμβανομένων των μηχανών για προεκτύπωση | 20.7.2006                     |                                |   |
| CEN                               | EN 1127-1:2007<br>Εκρηκτικές ατμόσφαιρες - Πρόληψη και προστασία από εκρήξεις - Μέρος 1: Βασικές έννοιες και μεθοδολογία   | 11.4.2008                     | EN 1127-1:1997<br>Σημείωση 2.1 | Ημερομηνία λήξης (28.12.2009)   |
| CEN                               | EN 1127-2:2002+A1:2008<br>Εκρηκτικές ατμόσφαιρες - Πρόληψη και προστασία από εκρήξεις - Μέρος 2: Βασικές έννοιες και μεθοδολογία για εξόρυξη   | 20.8.2008                     | EN 1127-2:2002<br>Σημείωση 2.1 | Ημερομηνία λήξης (28.12.2009)   |
| CEN                               | EN 1710:2005+A1:2008<br>Εξοπλισμός και στοιχεία κατάλληλα για χρήση σε δυνητικά εκρήξιμες ατμόσφαιρες σε υπόγεια ορυχεία   | 20.8.2008                     | EN 1710:2005<br>Σημείωση 2.1   | Ημερομηνία λήξης (28.12.2009)   |
| CEN                               | EN1755:2000+A1:2009<br>Ασφάλεια φορτηγών οχημάτων βιομηχανίας - Λειτουργία σε δυνητικά εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Χρήση σε εύφλεκτα αέρια, ατμούς, ομίχλες και σκόνες   | Αυτή είναι η πρώτη δημοσίευση | EN 1755:2000<br>Σημείωση 2.1   | Η ημερομηνία αυτής της δημοσίευσης  |

| Ευρωπαϊκός Οργανισμός Τυποποίησης | Στοιχείο αναφοράς και τίτλος του προτύπου (έγγραφο αναφοράς)  | Πρώτη δημοσίευση ΕΕ | Έγγραφο αναφοράς | Ημερομηνία λήξης της ισχύος του τεκμηρίου συμμόρφωσης του αντικατασταθέντος προτύπου (Σημείωση 1) |
|-----------------------------------|---|---------------------|------------------|---|
| CEN                               | EN 1834-1:2000<br>Παλινδρομικές μηχανές εσωτερικής καύσης - Απαιτήσεις ασφαλείας για το σχεδιασμό και την κατασκευή μηχανών για χρήση σε δυνητικά εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Μέρος 1: Μηχανές ομάδας II για χρήση σε ατμόσφαιρες με εύφλεκτα αέρια και ατμούς                            | 21.7.2001           |                  |   |
| CEN                               | EN 1834-2:2000<br>Παλινδρομικές μηχανές εσωτερικής καύσης - Απαιτήσεις ασφαλείας για το σχεδιασμό και την κατασκευή μηχανών για χρήση σε δυνητικά εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Μέρος 2: Μηχανές ομάδας I για χρήση σε υπόγειες εργασίες ευαίσθητες σε καύσιμα αέρια ή/και καίόμενες σκόνες | 21.7.2001           |                  |   |
| CEN                               | EN 1834-3:2000<br>Παλινδρομικές μηχανές εσωτερικής καύσης - Απαιτήσεις ασφαλείας για το σχεδιασμό και την κατασκευή μηχανών για χρήση σε δυνητικά εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Μέρος 3: Μηχανές ομάδας II για χρήση σε ατμόσφαιρες με εύφλεκτες σκόνες                                     | 21.7.2001           |                  |   |
| CEN                               | EN 1839:2003<br>Προσδιορισμός των ορίων έκρηξης για αέρια και ατμούς  | 12.8.2004           |                  |   |
| CEN                               | EN 12581:2005<br>Εγκαταστάσεις επικάλυψης - Μηχανήματα για επικάλυψη με εμβάπτιση και ηλεκτροαπόθεση υλικών επικάλυψης με οργανικά υγρά - Απαιτήσεις ασφαλείας  | 9.3.2006            |                  |   |
| CEN                               | EN 12621:2006<br>Μηχανήματα για την τροφοδοσία ή/και την κυκλοφορία υλικών επίστρωσης υπό πίεση - Απαιτήσεις ασφαλείας  | 20.7.2006           |                  |   |
| CEN                               | EN 12757-1:2005<br>Αναμικτικές μηχανές για υλικά επικάλυψης - Απαιτήσεις ασφαλείας - Μέρος 1: Αναμικτικές μηχανές για χρήση κατά την βαφή επισκευής οχημάτων  | 9.3.2006            |                  |   |
| CEN                               | EN 12874:2001<br>Φλογοπαγίδες - Απαιτήσεις απόδοσης, μέθοδοι δοκιμής και όρια χρήσης  | 7.9.2002            |                  |   |

| Ευρωπαϊκός Οργανισμός Τυποποίησης | Στοιχείο αναφοράς και τίτλος του προτύπου (έγγραφο αναφοράς)  | Πρώτη δημοσίευση ΕΕ           | Έγγραφο αναφοράς                | Ημερομηνία λήξης της ισχύος του τεκμηρίου συμμόρφωσης του αντικατασταθέντος προτύπου (Σημείωση 1) |
|-----------------------------------|---|-------------------------------|---------------------------------|---|
| CEN                               | EN 13012:2001<br>Σταθμοί πλήρωσης καυσίμου - Κατασκευή και απόδοση των αυτόματων ακροφυσίων σε διανεμητές καυσίμου  | 22.1.2002                     |                                 |   |
| CEN                               | EN 13160-1:2003<br>Συστήματα ανίχνευσης διαρροής - Μέρος 1: Γενικές αρχές   | 14.8.2003                     |                                 |   |
| CEN                               | EN 13237:2003<br>Δυνητικά εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Όροι και ορισμοί για εξοπλισμό και συστήματα προστασίας προς χρήση σε δυνητικά εκρήξιμες ατμόσφαιρες    | 14.8.2003                     |                                 |   |
| CEN                               | EN 13463-1:2009<br>Μη ηλεκτρικός εξοπλισμός για εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Μέρος 1: Βασική μέθοδος και απαιτήσεις  | Αυτή είναι η πρώτη δημοσίευση | EN 13463-1:2001<br>Σημείωση 2.1 | Η ημερομηνία αυτής της δημοσίευσης  |
| CEN                               | EN 13463-2:2004<br>Μη ηλεκτρικός εξοπλισμός για δυνητικά εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Μέρος 2: Προστασία για τον περιορισμό της εξάπλωσης μέσω εγκλεισμού «fr» | 30.11.2005                    |                                 |   |
| CEN                               | EN 13463-3:2005<br>Μη ηλεκτρικός εξοπλισμός για δυνητικά εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Μέρος 3: Προστασία μέσω αλεξίφλογου περιβλήματος «d»                     | 30.11.2005                    |                                 |   |
| CEN                               | EN 13463-5:2003<br>Μη ηλεκτρικός εξοπλισμός προοριζόμενος για χρήση σε εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Μέρος 5: Προετοιμασία μέσω κατασκευαστικής ασφάλειας «c»   | 12.8.2004                     |                                 |   |
| CEN                               | EN 13463-6:2005<br>Μη ηλεκτρικός εξοπλισμός για δυνητικά εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Μέρος 6: Προστασία ελέγχοντας την πηγή ανάφλεξης «b»                     | 30.11.2005                    |                                 |   |
| CEN                               | EN 13463-8:2003<br>Μη ηλεκτρολογικός εξοπλισμός για δυνητικά εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Μέρος 8: Προστασία με εμβάπτιση σε υγρό «k»                          | 12.8.2004                     |                                 |   |
| CEN                               | EN 13616:2004<br>Διατάξεις ασφάλειας υπερπλήρωσης για σταθερές δεξαμενές υγρών καυσίμων   | 9.3.2006                      |                                 |   |
|                                   | EN 13616:2004/AC:2006   |                               |                                 |   |

| Ευρωπαϊκός Οργανισμός Τυποποίησης | Στοιχείο αναφοράς και τίτλος του προτύπου (έγγραφο αναφοράς)   | Πρώτη δημοσίευση ΕΕ | Έγγραφο αναφοράς | Ημερομηνία λήξης της ισχύος του τεκμηρίου συμμόρφωσης του αντικατασταθέντος προτύπου (Σημείωση 1) |
|-----------------------------------|--|---------------------|------------------|---|
| CEN                               | EN 13617-2:2004<br>Σταθμοί πλήρωσης καυσίμου - Μέρος 2: Απαιτήσεις ασφάλειας για κατασκευή και απόδοση των θραυομένων συνδέσμων ασφάλειας για χρήση των αντλιών μετρητών καυσίμου                            | 30.11.2005          |                  |   |
| CEN                               | EN 13617-3:2004<br>Σταθμοί πλήρωσης καυσίμου - Μέρος 3: Απαιτήσεις ασφάλειας για κατασκευή και απόδοση των βαλβίδων αποκοπής   | 30.11.2005          |                  |   |
| CEN                               | EN 13673-1:2003<br>Προσδιορισμός της μέγιστης πίεσης έκρηξης και της μέγιστης ταχύτητας αύξησης των αερίων και των ατμών - Μέρος 1: Προσδιορισμός της μέγιστης πίεσης έκρηξης                                | 14.8.2003           |                  |   |
| CEN                               | EN 13673-2:2005<br>Προσδιορισμός της μέγιστης πίεσης από έκρηξη και του μέγιστου βαθμού ανύψωσης της πίεσης για αέρια και ατμούς - Μέρος 2: Προσδιορισμός του μέγιστου βαθμού ανύψωσης της πίεσης από έκρηξη | 30.11.2005          |                  |   |
| CEN                               | EN 13760:2003<br>Σύστημα πλήρωσης υγραερίου κινήσεως οχημάτων ελαφρού και βαρέως τύπου - Ακροφύσιο, απαιτήσεις δοκιμής και διαστάσεις  | 24.1.2004           |                  |   |
| CEN                               | EN 13821:2002<br>Δυνητικά εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Πρόληψη και προστασία από έκρηξη - Προσδιορισμός της ελάχιστης ενέργειας ανάφλεξης μιγμάτων κόνεως/αέρα  | 20.5.2003           |                  |   |
| CEN                               | EN 13980:2002<br>Δυνητικά εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Εφαρμογή συστημάτων διαχείρισης της ποιότητας  | 20.5.2003           |                  |   |
| CEN                               | EN 14034-1:2004<br>Προσδιορισμός των χαρακτηριστικών του κονιοποιημένου νέφους κατά την έκρηξη - Μέρος 1: Προσδιορισμός της μέγιστης πίεσης έκρηξης $p_{max}$ του κονιοποιημένου νέφους                      | 30.11.2005          |                  |   |
| CEN                               | EN 14034-2:2006<br>Προσδιορισμός των χαρακτηριστικών του κονιοποιημένου νέφους κατά την έκρηξη - Μέρος 2: Προσδιορισμός της μέγιστης χρονικά αύξησης πίεσης $(dp/dt)_{max}$ του κονιοποιημένου νέφους        | 15.12.2006          |                  |   |

| Ευρωπαϊκός Οργανισμός Τυποποίησης | Στοιχείο αναφοράς και τίτλος του προτύπου (έγγραφο αναφοράς)  | Πρώτη δημοσίευση ΕΕ           | Έγγραφο αναφοράς                | Ημερομηνία λήξης της ισχύος του τεκμηρίου συμμόρφωσης του αντικατασταθέντος προτύπου (Σημείωση 1) |
|-----------------------------------|---|-------------------------------|---------------------------------|---|
| CEN                               | EN 14034-3:2006<br>Προσδιορισμός των χαρακτηριστικών του κονιοποιημένου νέφους κατά την έκρηξη - Μέρος 3: Προσδιορισμός του κατώτατου ορίου έκρηξης ΚΟΕ του κονιοποιημένου νέφους       | 15.12.2006                    |                                 |   |
| CEN                               | EN 14034-4:2004<br>Προσδιορισμός των χαρακτηριστικών του κονιοποιημένου νέφους κατά την έκρηξη - Μέρος 4: Προσδιορισμός της οριακής συγκέντρωσης αζυγόνου LOC του κονιοποιημένου νέφους | 30.11.2005                    |                                 |   |
| CEN                               | EN 14373:2005<br>Συστήματα καταστολής εκρήξεων  | 9.3.2006                      |                                 |   |
| CEN                               | EN 14460:2006<br>Εξοπλισμός ανθεκτικός σε έκρηξη  | 15.12.2006                    |                                 |   |
| CEN                               | EN 14491:2006<br>Συστήματα προστασίας για την εκτόνωση πίεσης από εκρήξεις σκόνης   | 15.12.2006                    |                                 |   |
|                                   | EN 14491:2006/AC:2008   |                               |                                 |   |
| CEN                               | EN 14492-1:2006+A1:2009<br>Γερανοί - Μηχανοκίνητα βαρούλκα και εξαρτήματα ανύψωσης - Μέρος 1: Μηχανοκίνητα βαρούλκα   | Αυτή είναι η πρώτη δημοσίευση | EN 14492-1:2006<br>Σημείωση 2.1 | 30.4.2010   |
| CEN                               | EN 14492-2:2006+A1:2009<br>Γερανοί - Μηχανοκίνητα βαρούλκα και σύσπαστα - Μέρος 2: Μηχανοκίνητα σύσπαστα  | Αυτή είναι η πρώτη δημοσίευση | EN 14492-2:2006<br>Σημείωση 2.1 | 31.3.2010   |
| CEN                               | EN 14522:2005<br>Προσδιορισμός της θερμοκρασίας αερίων και ατμών από αυτόματη ανάφλεξη  | 30.11.2005                    |                                 |   |
| CEN                               | EN 14591-1:2004<br>Πρόληψη και προστασία από έκρηξη σε υπόγεια ορυχεία - Συστήματα προστασίας - Μέρος 1: Εγκατάσταση εξαερισμού ανθεκτική σε έκρηξη 2-bar                               | 9.3.2006                      |                                 |   |
|                                   | EN 14591-1:2004/AC:2006   |                               |                                 |   |
| CEN                               | EN 14591-2:2007<br>Πρόληψη και προστασία έναντι εκρήξεων σε υπόγεια ορυχεία - Συστήματα προστασίας - Μέρος 2: Εξοπλισμός και συστήματα προστασίας για εκκένωση εκρηκτικού αερίου        | 12.12.2007                    |                                 |   |
|                                   | EN 14591-2:2007/AC:2008   |                               |                                 |   |

| Ευρωπαϊκός Οργανισμός Τυποποίησης | Στοιχείο αναφοράς και τίτλος του προτύπου (έγγραφο αναφοράς)   | Πρώτη δημοσίευση ΕΕ           | Έγγραφο αναφοράς                | Ημερομηνία λήξης της ισχύος του τεκμηρίου συμμόρφωσης του αντικατασταθέντος προτύπου (Σημείωση 1) |
|-----------------------------------|--|-------------------------------|---------------------------------|---|
| CEN                               | EN 14591-4:2007<br>Πρόληψη και προστασία από εκρήξεις σε υπόγεια ορυχεία- Συστήματα προστασίας- Μέρος 4: Αυτόματα συστήματα πυρόσβεσης για μηχανήματα σημειακής κοπής.                           | 12.12.2007                    |                                 |   |
|                                   | EN 14591-4:2007/AC:2008  |                               |                                 |   |
| CEN                               | EN 14677:2008<br>Ασφάλεια μηχανών - Δευτερογενής παραγωγή χάλυβα - Μηχανήματα και εξοπλισμός κατεργασίας ρευστού χάλυβα  | 20.8.2008                     |                                 |   |
| CEN                               | EN 14678-1:2006+A1:2009<br>Εξοπλισμός και εξαρτήματα υγραερίου (LPG) - Κατασκευή και επίδοση εξοπλισμού του υγραερίου (LPG) για σταθμούς πλήρωσης οχημάτων κινήσεως - Μέρος 1: Αντλίες πλήρωσεως | Αυτή είναι η πρώτη δημοσίευση | EN 14678-1:2006<br>Σημείωση 2.1 | Η ημερομηνία αυτής της δημοσίευσης  |
| CEN                               | EN 14681:2006<br>Ασφάλεια μηχανών - Απαιτήσεις ασφαλείας για μηχανές και εξοπλισμό για την παραγωγή χάλυβα με φούρνο ηλεκτρικού τόξου  | 15.12.2006                    |                                 |   |
| CEN                               | EN 14756:2006<br>Προσδιορισμός της οριακής συγκέντρωσης οξυγόνου (LOC) σε εύφλεκτα αέρια και ατμούς  | 12.12.2007                    |                                 |   |
| CEN                               | EN 14797:2006<br>Συσκευές εξαερισμού έναντι εκρήξεων   | 12.12.2007                    |                                 |   |
| CEN                               | EN 14983:2007<br>Πρόληψη και προστασία έναντι εκρήξεων σε υπόγεια ορυχεία - Εξοπλισμός και συστήματα προστασίας για εκκένωση εκρηκτικού αερίου   | 12.12.2007                    |                                 |   |
| CEN                               | EN 14986:2007<br>Σχεδιασμός ανεμιστήρων για εργασίες σε δυναμικά εκρήξιμες ατμόσφαιρες   | 12.12.2007                    |                                 |   |
| CEN                               | EN 14994:2007<br>Συστήματα προστασίας με εξαερισμό έναντι εκρήξεων αερίου  | 12.12.2007                    |                                 |   |
| CEN                               | EN 15089:2009<br>Συστήματα μόνωσης για εκρήξεις  | Αυτή είναι η πρώτη δημοσίευση |                                 |   |
| CEN                               | EN 15188:2007<br>Προσδιορισμός της συμπεριφοράς για αυτανάφλεξη σε σωρούς σκόνης   | 12.12.2007                    |                                 |   |

| Ευρωπαϊκός Οργανισμός Τυποποίησης | Στοιχείο αναφοράς και τίτλος του προτύπου (έγγραφο αναφοράς)  | Πρώτη δημοσίευση ΕΕ           | Έγγραφο αναφοράς              | Ημερομηνία λήξης της ισχύος του τεκμηρίου συμμόρφωσης του αντικατασταθέντος προτύπου (Σημείωση 1) |
|-----------------------------------|---|-------------------------------|-------------------------------|---|
| CEN                               | EN 15198:2007<br>Μεθοδολογία για εκτίμηση της επικινδυνότητας σε μη ηλεκτρολογικό εξοπλισμό και εξαρτήματα προοριζόμενα για χρήση σε δυνητικά εκρήξιμες ατμόσφαιρες     | 12.12.2007                    |                               |   |
| CEN                               | EN 15233:2007<br>Μεθοδολογία για αξιολόγηση της λειτουργικής ασφάλειας σε συστήματα προστασίας για δυνητικά εκρήξιμες ατμόσφαιρες                                       | 12.12.2007                    |                               |   |
| CEN                               | EN 15268:2008<br>Σταθμοί ανεφοδιασμού καυσίμων - Απαιτήσεις ασφάλειας για την κατασκευή των υποβρυχίων αντλητικών συγκροτημάτων   | 27.1.2009                     |                               |   |
| CEN                               | EN 15794:2009<br>Προσδιορισμός των σημείων έκρηξης εύφλεκτων υγρών  | Αυτή είναι η πρώτη δημοσίευση |                               |   |
| Cenelec                           | EN 50050:2006<br>Ηλεκτρικές συσκευές για εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Χειρόφερτος εξοπλισμός ηλεκτροστατικού ψεκασμού  | 20.8.2008                     |                               |   |
| Cenelec                           | EN 50104:2002<br>Ηλεκτρικές συσκευές για την ανίχνευση και τη μέτρηση αζυγόνου – Απαιτήσεις απόδοσης και μέθοδοι δοκιμών  | 12.8.2004                     | EN 50104:1998<br>Σημείωση 2.1 | Ημερομηνία λήξης (1.2.2005)   |
|                                   | EN 50104:2002/A1:2004   | 12.8.2004                     | Σημείωση 3                    | Ημερομηνία λήξης (1.8.2004)   |
| Cenelec                           | EN 50176:2009<br>Μόνιμος εξοπλισμός ηλεκτροστατικής εφαρμογής για αναφλέξιμο υγρό επικάλυψης - Απαιτήσεις ασφαλείας   | Αυτή είναι η πρώτη δημοσίευση |                               |   |
| Cenelec                           | EN 50177:2009<br>Μόνιμος εξοπλισμός ηλεκτροστατικής εφαρμογής για αναφλέξιμες σκόνες επικάλυψης - Απαιτήσεις ασφαλείας  | Αυτή είναι η πρώτη δημοσίευση |                               |   |
| Cenelec                           | EN 50241-1:1999<br>Προδιαγραφή για συσκευές ανοιχτής διαδρομής για την ανίχνευση εύφλεκτων ή τοξικών αερίων και ατμών - Μέρος 1: Γενικές απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμών | 6.11.1999                     |                               |   |
|                                   | EN 50241-1:1999/A1:2004   | 12.8.2004                     | Σημείωση 3                    | Ημερομηνία λήξης (1.8.2004)   |



| Ευρωπαϊκός Οργανισμός Τυποποίησης | Στοιχείο αναφοράς και τίτλος του προτύπου (έγγραφο αναφοράς)  | Πρώτη δημοσίευση ΕΕ           | Έγγραφο αναφοράς                                  | Ημερομηνία λήξης της ισχύος του τεκμηρίου συμμόρφωσης του αντικατασταθέντος προτύπου (Σημείωση 1) |
|-----------------------------------|---|-------------------------------|---|---|
| Cenelec                           | EN 50241-2:1999<br>Προδιαγραφή για συσκευές ανοιχτής διαδρομής για την ανίχνευση εύφλεκτων ή τοξικών αερίων και ατμών - Μέρος 2: Απαιτήσεις λειτουργίας για συσκευές για την ανίχνευση εύφλεκτων αερίων | 6.11.1999                     |   |   |
| Cenelec                           | EN 50281-2-1:1998<br>Ηλεκτρικές συσκευές για χρήση σε χώρους με εύφλεκτη σκόνη – Μέρος 2: Μέθοδοι δοκιμών Τμήμα 1: Μέθοδοι για τον προσδιορισμό της ελάχιστης θερμοκρασίας έναυσης της σκόνης           | 6.11.1999                     |   |   |
| Cenelec                           | EN 50303:2000<br>Ομάδα I, Κατηγορία M1 εξοπλισμού που προορίζεται να παραμείνει λειτουργικός σε ατμόσφαιρες απειλούμενες από εκρηκτικό μίγμα μεθανίου-αέρα και/ή σκόνη άνθρακα                          | 7.9.2002                      |   |   |
| Cenelec                           | EN 50381:2004<br>Μεταφερόμενοι αεριζόμενοι θάλαμοι με ή χωρίς εσωτερική πηγή απελευθέρωσης  | 9.3.2006                      |   |   |
| Cenelec                           | EN 60079-0:2009<br>Εκρηξιμικές ατμόσφαιρες - Μέρος 0: Εξοπλισμός - Γενικές απαιτήσεις<br>IEC 60079-0:2007   | Αυτή είναι η πρώτη δημοσίευση | EN 60079-0:2006 + EN 61241-0:2006<br>Σημείωση 2.1 | 1.6.2012  |
| Cenelec                           | EN 60079-1:2007<br>Εκρηξιμικές ατμόσφαιρες - Μέρος 1: Προστασία εξοπλισμού με περιβλήματα ανθεκτικά στη φλόγα «d»<br>IEC 60079-1:2007   | 11.4.2008                     | EN 60079-1:2004<br>Σημείωση 2.1                   | 1.7.2010  |
| Cenelec                           | EN 60079-2:2007<br>Εκρηξιμικές ατμόσφαιρες - Μέρος 2: Προστασία εξοπλισμού με περίβλημα υπό πίεση<br>IEC 60079-2:2007   | 20.8.2008                     | EN 60079-2:2004<br>Σημείωση 2.1                   | 1.11.2010   |
| Cenelec                           | EN 60079-5:2007<br>Εκρηξιμικές ατμόσφαιρες - Μέρος 5: Προστασία εξοπλισμού με πλήρωση σκόνης<br>IEC 60079-5:2007  | 20.8.2008                     | EN 50017:1998<br>Σημείωση 2.1                     | 1.11.2010   |
| Cenelec                           | EN 60079-6:2007<br>Εκρηξιμικές ατμόσφαιρες - Μέρος 6: Προστασία εξοπλισμού μέσω βύθισης σε λάδι «a»<br>IEC 60079-6:2007   | 20.8.2008                     | EN 50015:1998<br>Σημείωση 2.1                     | 1.5.2010  |

| Ευρωπαϊκός Οργανισμός Τυποποίησης | Στοιχείο αναφοράς και τίτλος του προτύπου (έγγραφο αναφοράς)   | Πρώτη δημοσίευση ΕΕ           | Έγγραφο αναφοράς                 | Ημερομηνία λήξης της ισχύος του τεκμηρίου συμμόρφωσης του αντικατασταθέντος προτύπου (Σημείωση 1) |
|-----------------------------------|--|-------------------------------|----------------------------------|---|
| Cenelec                           | EN 60079-7:2007<br>Εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Μέρος 7:<br>Προστασία εξοπλισμού με αυξημένη ασφάλεια «e»<br>IEC 60079-7:2006   | 11.4.2008                     | EN 60079-7:2003<br>Σημείωση 2.1  | Ημερομηνία λήξης (1.10.2009)  |
| Cenelec                           | EN 60079-11:2007<br>Εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Μέρος 11:<br>Προστασία εξοπλισμού μέσω εγγενή ασφάλεια «i»<br>IEC 60079-11:2006  | 11.4.2008                     | EN 50020:2002<br>Σημείωση 2.1    | Ημερομηνία λήξης (1.10.2009)  |
| Cenelec                           | EN 60079-15:2005<br>Ηλεκτρικές συσκευές για εκρήξιμες ατμόσφαιρες αερίων - Μέρος 15:<br>Κατασκευή, δοκιμή και σήμανση ηλεκτρικών συσκευών με τύπο προστασίας «n»<br>IEC 60079-15:2005            | 20.7.2006                     | EN 60079-15:2003<br>Σημείωση 2.1 | Ημερομηνία λήξης (1.6.2008)   |
| Cenelec                           | EN 60079-18:2004<br>Ηλεκτρικές συσκευές για εκρήξιμες ατμόσφαιρες αερίων - Μέρος 18:<br>Κατασκευή, δοκιμή και σήμανση των ηλεκτρικών συσκευών με εγκιβωτισμό προστασίας «m»<br>IEC 60079-18:2004 | 20.7.2006                     |                                  |   |
| Cenelec                           | EN 60079-25:2004<br>Ηλεκτρικές συσκευές για εκρήξιμες ατμόσφαιρες αερίων - Μέρος 25: Εγγενώς ασφαλή συστήματα<br>IEC 60079-25:2003   | 20.8.2008                     |                                  |   |
| Cenelec                           | EN 60079-26:2007<br>Εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Μέρος 26:<br>Εξοπλισμός με στάθμη προστασίας εξοπλισμού (EPL) Ga<br>IEC 60079-26:2006  | 20.8.2008                     |                                  |   |
| Cenelec                           | EN 60079-27:2008<br>Εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Μέρος 27:<br>Σχεδιασμός διαύλου πεδίου με εγγενή ασφάλεια (FISCO)<br>IEC 60079-27:2008   | Αυτή είναι η πρώτη δημοσίευση | EN 60079-27:2006<br>Σημείωση 2.1 | 1.4.2011  |
| Cenelec                           | EN 60079-28:2007<br>Εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Μέρος 28:<br>Προστασία εξοπλισμού και συστημάτων μετάδοσης με χρήση οπτικής ακτινοβολίας<br>IEC 60079-28:2006  | 11.4.2008                     |                                  |   |

| Ευρωπαϊκός Οργανισμός Τυποποίησης | Στοιχείο αναφοράς και τίτλος του προτύπου (έγγραφο αναφοράς)  | Πρώτη δημοσίευση ΕΕ | Έγγραφο αναφοράς   | Ημερομηνία λήξης της ισχύος του τεκμηρίου συμμόρφωσης του αντικατασταθέντος προτύπου (Σημείωση 1) |
|-----------------------------------|---|---------------------|--|---|
| Cenelec                           | EN 60079-29-1:2007<br>Εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Μέρος 29-1:<br>Ανιχνευτές αερίων<br>- Απαιτήσεις επίδοσης των ανιχνευτών εύφλεκτων αερίων<br>IEC 60079-29-1:2007 (Τροποποιημένο)                                      | 20.8.2008           | EN 61779-1:2000 και οι τροποποιήσεις του + EN 61779-2:2000 + EN 61779-3:2000 + EN 61779-4:2000 + EN 61779-5:2000<br>Σημείωση 2.1 | 1.11.2010   |
| Cenelec                           | EN 60079-30-1:2007<br>Εκρήξιμες ατμόσφαιρες - Μέρος 30-1:<br>Θέρμανση μέσω ηλεκτρικών αντιστάσεων<br>- Γενικές απαιτήσεις και απαιτήσεις δοκιμών<br>IEC 60079-30-1:2007   | 20.8.2008           |  |   |
| Cenelec                           | EN 61241-1:2004<br>Ηλεκτρικές συσκευές για χρήση παρουσία εύφλεκτης σκόνης - Μέρος 1:<br>Προστασία από περιβλήματα «tD»<br>IEC 61241-1:2004   | 20.8.2008           | EN 50281-1:1998 + A1:2002<br>Σημείωση 2.1  | Ημερομηνία λήξης (1.10.2008)  |
| Cenelec                           | EN 61241-4:2006<br>Ηλεκτρικές συσκευές για χρήση στην περίπτωση εμφάνισης εύφλεκτης σκόνης - Μέρος 4: Τύπος προστασίας «pD»<br>IEC 61241-4:2001   | 20.8.2008           |  |   |
| Cenelec                           | EN 61241-11:2006<br>Ηλεκτρικές συσκευές για χρήση στην περίπτωση εμφάνισης εύφλεκτης σκόνης - Μέρος 11: Προστασία μέσω εγγενούς ασφάλειας «iD»<br>IEC 61241-11:2005   | 11.4.2008           |  |   |
| Cenelec                           | EN 61241-18:2004<br>Ηλεκτρικές συσκευές για χρήση παρουσία εύφλεκτης σκόνης - Μέρος 18:<br>Προστασία με εγκιβωτισμό «mD»<br>IEC 61241-18:2004   | 11.4.2008           |  |   |
| Cenelec                           | EN 62013-1:2006<br>Κράνη με φωτισμό για χρήση σε ορυχεία, ευαίσθητα στο εκρηκτικό μίγμα μεθανίου και αέρα - Μέρος 1: Γενικές απαιτήσεις - Κατασκευή και δοκιμές σε σχέση με τον κίνδυνο έκρηξης<br>IEC 62013-1:2005 | 20.8.2008           | EN 62013-1:2002<br>Σημείωση 2.1  | Ημερομηνία λήξης (1.2.2009)   |

## Ευρωπαϊκός Οργανισμός Τυποποίησης

— CEN: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, Tel. +32 2 5500811; fax +32 2 5500819 (<http://www.cen.eu>)

— CENELEC: Avenue Marnix 17, B-1000, Brussels, Tel. +32 2 5196871; fax +32 2 5196919 (<http://www.cenelec.eu>)

— ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, Tel. +33 492 944200; fax +33 493 654716, (<http://www.etsi.eu>)

- Σημείωση 1: Γενικά, η ημερομηνία λήξης της ισχύος του τεκμηρίου συμμόρφωσης είναι η ημερομηνία απόσυρσης («dow»), η οποία καθορίζεται από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Τυποποίησης, αλλά εφιστάται η προσοχή των χρηστών των προτύπων αυτών στο γεγονός ότι σε ορισμένες εξαιρετικές περιπτώσεις, αυτό μπορεί να αλλάξει.
- Σημείωση 2.1: Το νέο (ή τροποποιημένο) πρότυπο έχει το ίδιο πεδίο εφαρμογής όπως το αντικατασταθέν πρότυπο. Την δεδομένη ημερομηνία, το αντικατασταθέν πρότυπο παύει να παρέχει τεκμήριο συμμόρφωσης με τις βασικές απαιτήσεις της Οδηγίας.
- Σημείωση 3: Στην περίπτωση τροποποιήσεων, το έγγραφο αναφοράς είναι το EN CCCCC:YYYY. Οι προηγούμενες τροποποιήσεις, αν υπάρχουν, και οι νέες ονομάζονται «τροποποίηση». Το αντικατασταθέν πρότυπο (στήλη 3) συνεπώς αποτελείται από το EN CCCCC:YYYY και από τις προηγούμενες τροποποιήσεις του, αν υπάρχουν, αλλά χωρίς τη νέα ονομαζόμενη «τροποποίηση». Τη δεδομένη ημερομηνία, το αντικατασταθέν πρότυπο παύει να παρέχει τεκμήρια συμμόρφωσης με τις βασικές απαιτήσεις της Οδηγίας.

---

Έγινε στις 12 Αυγούστου 2010