

Ε.Ε. Παρ. III(I)
Αρ. 5009, 21.4.2017

Κ.Δ.Π. 130/2017

Αριθμός 130

Οι περί των Βασικών Απαιτήσεων (Εξοπλισμός υπό Πίεση) Κανονισμοί του 2017, οι οποίοι εκδόθηκαν από το Υπουργικό Συμβούλιο δυνάμει του άρθρου 59 των περί των Βασικών Απαιτήσεων που πρέπει να πληρούν Καθορισμένες Κατηγορίες Προϊόντων Νόμων του 2002 μέχρι 2013, 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).

ΟΙ ΠΕΡΙ ΤΩΝ ΒΑΣΙΚΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΛΗΡΟΥΝ ΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ
ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2002 ΜΕΧΡΙ 2013

Κανονισμοί δυνάμει του άρθρου 59

Προοίμιο.
Επίσημη
Εφημερίδα
της Ε.Ε.: L189,
27.6.2014,
σ. 164.

Γιασκοπούς εναρμόνισης με την πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο «Οδηγία 2014/68/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15ης Μαΐου 2014 για την εναρμόνιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τη διαθεσιμότητα του εξοπλισμού υπό πίεση στην αγορά».

Το Υπουργικό Συμβούλιο, ασκώντας τις εξουσίες που χορηγούνται σε αυτό από το άρθρο 59 των περί των Βασικών Απαιτήσεων που πρέπει να πληρούν Καθορισμένες Κατηγορίες Προϊόντων Νόμων του 2002 μέχρι 2013, εκδίδει τους ακόλουθους Κανονισμούς.

30(I) του 2002
29(I) του 2003
258(I) του 2004
89(I) του 2005
71(I) του 2009
7(I) του 2011
90(I) του 2011
54(I) του 2013.

ΜΕΡΟΣ Ι
ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Συνοπτικός
τίτλος.

1. Οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται ως οι περί των Βασικών Απαιτήσεων (Εξοπλισμός υπό Πίεση) Κανονισμοί του 2017.

Ερμηνεία.

2.- (1) Στους παρόντες Κανονισμούς, εκτός αν από το κείμενο προκύπτει διαφορετική έννοια –

«ανάκληση» σημαίνει κάθε μέτρο που αποσκοπεί στην επιστροφή εξοπλισμού υπό πίεση ή συγκροτημάτων που έχουν ήδη διατεθεί σε καταναλωτές ή άλλους χρήστες·

«αξιολόγηση της συμμόρφωσης» σημαίνει τη διεργασία αξιολόγησης με την οποία αποδεικνύεται κατά πόσον πληρούνται οι ουσιώδεις απαιτήσεις ασφάλειας των παρόντων Κανονισμών σχετικά με εξοπλισμό υπό πίεση ή συγκροτήματα·

«απόσυρση» σημαίνει κάθε μέτρο που έχει ως στόχο να αποτρέψει τη διάθεση στην αγορά εξοπλισμού υπό πίεση ή συγκροτημάτων τα οποία βρίσκονται στην αλυσίδα εφοδιασμού·

«αρμόδια αρχή» σημαίνει τον Διευθυντή του Τμήματος Επιθεώρησης Εργασίας του Υπουργείου Εργασίας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων·

«διάθεση στην αγορά» σημαίνει κάθε προσφορά εξοπλισμού υπό πίεση ή συγκροτημάτων για διανομή, κατανάλωση ή χρήση στην ενωσιακή αγορά στο πλαίσιο εμπορικής δραστηριότητας, είτε έναντι αντιτίμου είτε δωρεάν·

«διανομέας» σημαίνει κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο στην αλυσίδα εφοδιασμού, άλλο από τον κατασκευαστή ή τον εισαγωγέα, το οποίο διαθέτει εξοπλισμό υπό πίεση ή συγκροτήματα στην αγορά·

«διαπίστευση» σημαίνει την διαπίστευση όπως ορίζεται στο σημείο 10 του Άρθρου 2 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ.765/2008·

«δοχείο» σημαίνει κάθε περίβλημα σχεδιασμένο και κατασκευασμένο για να περιέχει ρευστά υπό πίεση, περιλαμβανομένων των άμεσα προσαρτημένων σ' αυτό στοιχείων, μέχρι το σημείο που προβλέπεται για τη σύνδεση άλλου εξοπλισμού· ένα δοχείο δυνατόν να αποτελείται από έναν ή περισσότερους θαλάμους·

«εθνικός οργανισμός διαπίστευσης» σημαίνει τον εθνικό οργανισμό διαπίστευσης όπως ορίζεται στο σημείο 11 του Άρθρου 2 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 765/2008·

«εισαγωγή στην αγορά» σημαίνει την πρώτη φορά κατά την οποία ο εξοπλισμός υπό πίεση ή τα συγκροτήματα καθίστανται διαθέσιμα στην ενωσιακή αγορά·

«εισαγωγέας» σημαίνει κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο εγκατεστημένο στην Ένωση το οποίο εισάγει εξοπλισμό υπό πίεση ή συγκρότημα τρίτης χώρας στην ενωσιακή αγορά·

«εναρμονισμένο πρότυπο» σημαίνει το εναρμονισμένο πρότυπο όπως ορίζεται στο άρθρο 2(1)(γ) του Κανονισμού 1025/2012·

«ενωσιακή νομοθεσία εναρμόνισης» σημαίνει κάθε ενωσιακή νομοθεσία, η οποία εναρμονίζει τους όρους εμπορίας των προϊόντων·

«εξαρτήματα ασφάλειας» σημαίνει τις διατάξεις που προορίζονται για την προστασία του εξοπλισμού υπό πίεση κατά της υπέρβασης των επιτρεπόμενων ορίων, στις οποίες περιλαμβάνονται συστήματα για τον άμεσο περιορισμό της πίεσης, όπως βαλβίδες ασφάλειας, ασφαλιστικοί διαρρηγνυόμενοι δίσκοι, ράβδοι λυγισμού, ελεγχόμενα συστήματα ασφάλειας ανακούφισης της πίεσης (CSPRS) και συστήματα περιορισμού που ενεργοποιούν μέσα επέμβασης ή συνεπάγονται διακοπή ή διακοπή και μανδάλωση, όπως μεταγωγείς οι οποίοι ενεργοποιούνται από την πίεση, τη θερμοκρασία ή τη στάθμη του ρευστού και συστήματα μέτρησης, ελέγχου και ρύθμισης που αφορούν την ασφάλεια (SRMCR)·

«εξαρτήματα υπό πίεση» σημαίνει τα εξαρτήματα που έχουν λειτουργικό ρόλο των οποίων το περίβλημα υπόκειται σε πίεση·

«εξοπλισμός υπό πίεση» σημαίνει τα δοχεία, τις σωληνώσεις, τα εξαρτήματα ασφάλειας και τα εξαρτήματα υπό πίεση, όπου περιλαμβάνονται, κατά περίπτωση, τα στοιχεία τα προσαρτημένα σε μέρη υπό πίεση, όπως φλάντζες, ακροφύσια, ζεύξεις, στηρίγματα και κρίκοι ανάρτησης·

«εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος» σημαίνει κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, εγκατεστημένο στην Ένωση, που έχει λάβει γραπτή εντολή από κατασκευαστή να ενεργεί εξ ονόματός του για την εκτέλεση συγκεκριμένων καθηκόντων·

«Επιτροπή» σημαίνει την Επιτροπή της Ευρωπαϊκής Ένωσης·

«ευρωπαϊκή έγκριση υλικών» σημαίνει το τεχνικό έγγραφο που καθορίζει τα χαρακτηριστικά των υλικών, τα οποία προορίζονται για επανειλημμένη χρήση με σκοπό την κατασκευή εξοπλισμών υπό πίεση και δεν υπάγονται σε εναρμονισμένο πρότυπο·

«θέση σε λειτουργία» σημαίνει την πρώτη χρήση εξοπλισμού υπό πίεση ή συγκροτήματος από τον χρήστη του·

Επίσημη
Εφημερίδα
της Ε.Ε.: L 218,
13.8.2008,
σ. 30.

«Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 765/2008» σημαίνει τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 765/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 9ης Ιουλίου 2008, για τον καθορισμό των απαιτήσεων διαπίστευσης και εποπτείας της αγοράς όσον αφορά την εμπορία των προϊόντων και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 339/93 του Συμβουλίου, όπως αυτός εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται·

Επίσημη
Εφημερίδα
της Ε.Ε.: L 353,
31.12.2008,
σ. 1.

«Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008» σημαίνει τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Δεκεμβρίου 2008, για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, όπως αυτός εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται.

Επίσημη
Εφημερίδα
της Ε.Ε.: L 60,
2.3.2013,
σ.1.

«Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 167/2013» σημαίνει τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 167/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Φεβρουαρίου 2013, για την έγκριση και την εποπτεία της αγοράς γεωργικών και δασικών οχημάτων, όπως αυτός εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται·

Επίσημη
Εφημερίδα
της Ε.Ε.: L 60,
2.3.2013,
σ. 52.

«Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 168/2013» σημαίνει τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 168/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 15ης Ιανουαρίου 2013, για την έγκριση και την εποπτεία της αγοράς δίκυκλων ή τρίκυκλων οχημάτων και τετράκυκλων, όπως αυτός εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται·

Επίσημη
Εφημερίδα
της Ε.Ε: L 316,
14.11.2012,
σ.12.

«Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1025/2012» σημαίνει τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1025/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 25ης Οκτωβρίου 2012 σχετικά με την ευρωπαϊκή τυποποίηση, την τροποποίηση των οδηγιών του Συμβουλίου 89/686/ΕΟΚ και 93/15/ΕΟΚ και των οδηγιών του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου 94/9/ΕΚ, 94/25/ΕΚ, 95/16/ΕΚ, 97/23/ΕΚ, 98/34/ΕΚ, 2004/22/ΕΚ, 2007/23/ΕΚ, 2009/23/ΕΚ και 2009/105/ΕΚ και την κατάργηση της απόφασης 87/95/ΕΟΚ του Συμβουλίου και της απόφασης αριθ. 1673/2006/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, όπως αυτός εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται·

Επίσημη
Εφημερίδα
της Ε.Ε.: L55,
28.2.2011,
σ. 13.

«Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 182/2011» σημαίνει τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 182/2011 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Φεβρουαρίου 2011, για τη θέσπιση κανόνων και γενικών αρχών σχετικά με τους τρόπους ελέγχου από τα κράτη μέλη της άσκησης των εκτελεστικών αρμοδιοτήτων από την Επιτροπή, όπως αυτός εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται·

«κατασκευαστής» σημαίνει κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο που κατασκευάζει εξοπλισμό υπό πίεση ή συγκρότημα ή που αναθέτει σε άλλους τον σχεδιασμό ή την κατασκευή του εν λόγω εξοπλισμού ή συγκροτήματος και διοχετεύει στην αγορά τον εξοπλισμό υπό πίεση ή το συγκρότημα αυτό υπό την επωνυμία ή το εμπορικό σήμα του ή τα χρησιμοποιεί για δικούς του σκοπούς·

«μέγιστη/ελάχιστη επιτρεπόμενη θερμοκρασία TS» σημαίνει τη μέγιστη/ελάχιστη θερμοκρασία για την οποία έχει σχεδιαστεί ο εξοπλισμός, όπως προσδιορίζεται από τον κατασκευαστή·

«μέγιστη επιτρεπόμενη πίεση PS» σημαίνει τη μέγιστη πίεση λειτουργίας για την οποία έχει σχεδιαστεί ο εξοπλισμός και η οποία προσδιορίζεται από τον κατασκευαστή και ορίζεται σε μια θέση που καθορίζεται από αυτόν· η εν λόγω θέση είναι είτε το σημείο όπου συνδέονται τα όργανα προστασίας και/ή περιορισμού ή το άνω μέρος του εξοπλισμού ή, αν τα σημεία αυτά δεν προσφέρονται, οποιοδήποτε άλλο καθορισμένο σημείο·

«μόνιμοι σύνδεσμοι» σημαίνει τους συνδέσμους οι οποίοι μπορούν να διασπαστούν μόνο με καταστροφικές μεθόδους·

«Νόμος» σημαίνει τους περί των Βασικών Απαιτήσεων που πρέπει να πληρούν Καθορισμένες Κατηγορίες Προϊόντων Νόμους του 2002 μέχρι 2013, όπως αυτοί εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται·

«όγκος V» σημαίνει τον εσωτερικό όγκο κάθε θαλάμου, περιλαμβανομένου του όγκου των στομιών έως την πρώτη σύνδεση ή συγκόλληση, αφαιρουμένου του όγκου των μόνιμων εσωτερικών στοιχείων·

Επίσημη
Εφημερίδα
της Ε.Ε: L 96,
29.3. 2014,
σ. 357.

«Οδηγία 2014/35/ΕΕ» σημαίνει την Οδηγία 2014/35/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Φεβρουαρίου 2014, για την εναρμόνιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τη διαθεσιμότητα στην αγορά ηλεκτρολογικού υλικού που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί εντός ορισμένων ορίων τάσης·

«οικονομικοί φορείς» σημαίνει τον κατασκευαστή, τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο, τον εισαγωγέα και τον διανομέα·

«ονομαστικό μέγεθος (DN)» σημαίνει τον αριθμητικό προσδιορισμό μεγέθους, κοινός σε όλα τα κατασκευαστικά στοιχεία ενός συστήματος σωληνώσεων, πλην των προσδιοριζόμενων από τις εξωτερικές διαμέτρους ή τα μεγέθη σπειρωμάτων· το ονομαστικό μέγεθος είναι ένας στρογγυλός αριθμός για ευκολία αναφοράς και συνδέεται μόνο κατά προσέγγιση με τις κατασκευαστικές διαστάσεις και συμβολίζεται με τα γράμματα DN ακολουθούμενα από έναν αριθμό·

«οργανισμός αξιολόγησης της συμμόρφωσης» σημαίνει τον φορέα που εκτελεί δραστηριότητες αξιολόγησης της συμμόρφωσης, περιλαμβανομένων της βαθμονόμησης, της δοκιμής, της πιστοποίησης και της επιθεώρησης·

Παράρτημα Ι.

«ουσιώδεις απαιτήσεις ασφάλειας» σημαίνει τις ουσιώδεις απαιτήσεις ασφάλειας του Παραρτήματος Ι και έχουν την ίδια έννοια με τις «βασικές απαιτήσεις» όπως αυτές καθορίζονται στον Νόμο·

«πίεση» σημαίνει την πίεση σε σχέση με την ατμοσφαιρική πίεση, δηλαδή την πίεση στο μανόμετρο και το κενό έχει αρνητικό πρόσημο·

«ρευστά» σημαίνει τα αέρια, τα υγρά και οι ατμοί σε καθαρή φάση καθώς και τα μείγματά τους, ενώ τα ρευστά μπορούν να περιέχουν αιώρημα στερεών·

«σήμανση CE» σημαίνει τη σήμανση με την οποία ο κατασκευαστής δηλώνει ότι ο εξοπλισμός υπό πίεση ή το συγκρότημα συμμορφώνεται προς τις εφαρμοστέες απαιτήσεις της ενωσιακής νομοθεσίας εναρμόνισης που προβλέπει την τοποθέτηση της εν λόγω σήμανσης·

«συγκροτήματα» σημαίνει τα σύνολα εξοπλισμών υπό πίεση που συναρμολογούνται από τον κατασκευαστή προκειμένου να αποτελέσουν ένα ολοκληρωμένο και λειτουργικό συγκρότημα·

«σωληνώσεις» σημαίνει τα στοιχεία αγωγών που προορίζονται για τη μεταφορά ρευστών, όταν συνδέονται προκειμένου να ενσωματωθούν σε ένα σύστημα υπό πίεση· οι σωληνώσεις περιλαμβάνουν, ιδίως, σωλήνες ή σύστημα σωληνών, αυλούς, εξαρτήματα σωληνώσεων, αρμούς διαστολής, εύκαμπτους σωλήνες ή, κατά περίπτωση, άλλα κατασκευαστικά στοιχεία ανθεκτικά στην πίεση· οι εναλλάκτες θερμότητας που αποτελούνται από σωλήνες, οι οποίοι προορίζονται για την ψύξη ή τη θέρμανση του αέρα, θεωρούνται σωληνώσεις·

«τεχνική προδιαγραφή» σημαίνει το έγγραφο με το οποίο ορίζονται οι τεχνικές απαιτήσεις που πρέπει να πληρούνται από τον εξοπλισμό υπό πίεση ή τα συγκροτήματα·

(2) Όροι που περιέχονται στους παρόντες Κανονισμούς και δεν ερμηνεύονται διαφορετικά, έχουν την έννοια που αποδίδεται στους όρους αυτούς από το Νόμο.

Πεδίο
εφαρμογής.

3.- (1) Οι παρόντες Κανονισμοί εφαρμόζονται στον σχεδιασμό, στην κατασκευή και στην αξιολόγηση της συμμόρφωσης εξοπλισμού υπό πίεση και συγκροτημάτων με μέγιστη επιτρεπόμενη πίεση PS άνω των 0,5 bar.

(2) Οι παρόντες Κανονισμοί δεν εφαρμόζονται σε:

- (α) Αγωγούς που περιλαμβάνουν σωληνώσεις ή σύνολα σωληνώσεων που προορίζονται για τη μεταφορά οποιουδήποτε ρευστού ή άλλου υλικού προς ή από εγκατάσταση (χερσαία ή θαλάσσια), αρχίζοντας από την τελευταία απομονωμένη συσκευή που βρίσκεται στον χώρο της εγκατάστασης, περιλαμβάνοντας τον βοηθητικό εξοπλισμό που προβλέπεται ειδικά για τις σωληνώσεις· στην εξαίρεση δεν περιλαμβάνεται ο συνήθης εξοπλισμός υπό πίεση που βρίσκεται ενδεχομένως στους σταθμούς μείωσης της πίεσης ή τους σταθμούς συμπίεσης·
- (β) δίκτυα για την παροχή, διανομή και εκροή ύδατος και στον εξοπλισμό τους καθώς και σε οδούς κινητήριου ύδατος όπως αγωγοί βεβιασμένης ροής, σήραγγες υπό πίεση, φρέατα εξισορρόπησης της πίεσης σε υδροηλεκτρικές εγκαταστάσεις και τα ειδικότερα εξαρτήματά τους·
- (γ) εξοπλισμό που διέπεται από τους περί των Βασικών Απαιτήσεων (Απλά Δοχεία Πίεσης) Κανονισμούς του 2016, όπως αυτοί εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται·
- (δ) εξοπλισμό που διέπεται από τον περί Συσκευών Αερολυμάτων (Αεροζόλ) Νόμο του 2014, όπως αυτός εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται·
- (ε) εξοπλισμό που προορίζεται για τη λειτουργία των οχημάτων που ορίζονται από:
 - (i) Τον περί Έγκρισης Τύπου Οχημάτων Νόμο του 2005 και 2010, όπως αυτός εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται·
 - (ii) τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 167/2013·
 - (iii) τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 168/2013·
- (στ) εξοπλισμό που ταξινομείται, κατ' ανώτατο όριο, στην κατηγορία I κατ' εφαρμογή του Κανονισμού 14 και ο οποίος διέπεται από τους ακόλουθους Κανονισμούς, όπως αυτοί εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται από:
 - (i) τους περί των Βασικών Απαιτήσεων (Μηχανήματα) Κανονισμούς του 2008 έως 2012, όπως αυτοί εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται·

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
8.7.2016.

155(I) του 2014.

61(I) του 2005
45(I) του 2010.

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
28.11.2008
22.7.2011
27.7.2012.

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
4.11.2016.

(ii) τους περί των Βασικών Απαιτήσεων (Ανελκυστήρες) Κανονισμούς του 2016, όπως αυτοί εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται·

(iii) την Οδηγία 2014/35/ΕΕ·

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
18.7.2003
15.4.2005
25.7.2007
10.7.2009
11.10.2013.

(iv) τους περί των Βασικών Απαιτήσεων (Ιατροτεχνολογικά Προϊόντα) Κανονισμούς του 2003 έως 2013, όπως αυτοί εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται·

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
26.7.2002.

(v) τους περί των Βασικών Απαιτήσεων (Συσκευές Αερίου) Κανονισμούς του 2002 και 2008, όπως αυτοί εκάστοτε τροποποιούνται ή αντικαθίστανται·

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
8.7.2016.

(vi) τους περί των Βασικών Απαιτήσεων (Συσκευές και Συστήματα Προστασίας που Προορίζονται για Χρήση σε Εκρήξιμες Ατμόσφαιρες) Κανονισμούς του 2016·

Επίσημη
Εφημερίδα
της Ε.Ε.: C 326,
26.10.2012,
σ. 1.

(ζ) εξοπλισμό που διέπεται από το εδάφιο (β) της παραγράφου (1) του Άρθρου 346 της Συνθήκης για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης·

(η) εξοπλισμούς που είναι ειδικά σχεδιασμένοι για πυρηνικές εγκαταστάσεις, των οποίων η βλάβη μπορεί να προκαλέσει εκπομπή ραδιενέργειας·

(θ) (i) στον εξοπλισμό προστασίας φρεάτων που χρησιμοποιείται στη βιομηχανία αναζήτησης και άντλησης πετρελαίου, φυσικού αερίου και γεωθερμικής ενέργειας, καθώς και στην υπόγεια αποθήκευση και που αποσκοπεί στη συγκράτηση και/ή διατήρηση της πίεσης του φρέατος·

(ii) στον εξοπλισμό αυτό περιλαμβάνεται η κεφαλή του φρέατος («χριστουγεννιάτικο δέντρο») και οι αποφρακτικές ασφάλειας (blow-out preventers — BOP), οι σωληνώσεις και οι συλλεκτήρες τους και ο εξοπλισμός που βρίσκεται στα ανάντη·

(i) (i) εξοπλισμό που περιλαμβάνει περιβλήματα, (κάρτερ) (casings) ή μηχανισμούς όπου η διαστασιολόγηση, η εκλογή υλικού και οι κατασκευαστικοί κανόνες βασίζονται κυρίως σε απαιτήσεις αντοχής, ακαμψίας και ευστάθειας έναντι των στατικών και δυναμικών λειτουργικών καταπονήσεων ή έναντι άλλων χαρακτηριστικών λειτουργίας τους, και για τον οποίον η πίεση δεν αποτελεί σημαντικό παράγοντα σχεδιασμού·

(ii) στον εν λόγω εξοπλισμό μπορούν να περιληφθούν:

(αα) Οι κινητήρες, περιλαμβανομένων των στροβιλοκινητήρων και των κινητήρων εσωτερικής καύσης,

(ββ) οι ατμομηχανές, οι αεριοστροβίλοι / ατμοστρόβιλοι, οι στροβιλογεννήτριες, οι συμπιεστές, οι αντλίες και οι σερβομηχανισμοί·

(ια) υψικάμινοι, περιλαμβανομένων του συστήματος ψύξης της εστίας, των ανακτητών θερμότητας της υψικάμινου, των κονιοσυλλεκτών και των υδροαυτοκαθαριστών απαερίων της υψικάμινου, καθώς και στις καμίνους αμέσου αναγωγής, περιλαμβανομένου του συστήματος ψύξης της εστίας, των μεταλλακτών και των δοχείων τήξης, ανάτηξης, εξαερίωσης και χύτευσης χάλυβα, σιδήρου και μη σιδηρούχων μετάλλων·