Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα C5/25 του Πιστοποιητικού Αρ. 189-12

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

της

QMSCERT ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ-ΕΛΕΓΧΟΙ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ (Q-CERT A.E.)

ως Φορέα Ελέγχου, Τύπου Α,
στον προαιρετικό τομέα ή /και
σύμφωνα με τις Εθνικές Κανονιστικές Διατάξεις

Αντικείμενο του ελέγχου	**Τύπος του ελέγχου**	**Κανονιστικές διατάξεις /Πρότυπα /Εσωτερικές Διαδικασίες**
Ανυψωτικά μηχανήματα	Αρχικός έλεγχος και περιοδικός επανέλεγχος (τύπος ΑΑ, τύπος Α & Β)	-Υ.Α. 15085/593 «Κανονισμός Ελέγχων Ανυψωτικών Μηχανημάτων» (ΦΕΚ 1186 25/08/2003) -ΠΔ 377/93 (ΦΕΚ160/Α1993) -ΠΔ 18/96 (ΦΕΚ 12/Α/1996) -ΠΔ 394/94 (ΦΕΚ 220/Α/1996) -ΠΔ 89/99 (ΦΕΚ 94/Α/1999) <u>ΓΕΝΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ</u> -ΕΛΟΤ 1242:1990 -ΕΛΟΤ 1184: 1989 -ΕΛΟΤ ΕΝ 60204 -1 -ΕΛΟΤ ΕΝ 60204-32 -ΕΝ 12100-1/2 ISO 9927-1:1994 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12999 -ΕΛΟΤ ΕΝ 13000 <u>ΕΙΔΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ</u> -ΕΛΟΤ ΕΝ 280:2002 -ΕΛΟΤ ΕΝ 280 /Α1:2015 -ΕΝ 81-3 -ΕΝ 81-31 -ΕΝ 12001 -ΕΝ 115:1998

Αντικείμενο του ελέγχου	**Τύπος του ελέγχου**	**Κανονιστικές διατάξεις /Πρότυπα /Εσωτερικές Διαδικασίες**
Ανυψωτικά μηχανήματα (συνέχεια)	Αρχικός έλεγχος και περιοδικός επανέλεγχος (τύπος ΑΑ , τύπος Α & Β) (συνέχεια)	-Υ.Α. 15085/593 «Κανονισμός Ελέγχων Ανυψωτικών Μηχανημάτων» (ΦΕΚ 1186 25/08/2003) -ΠΔ 377/93 (ΦΕΚ160/Α/93) -ΠΔ 18/96 (ΦΕΚ 12/Α/96) -ΠΔ 394/94 (ΦΕΚ 220/Α/96) -ΠΔ 89/99 (ΦΕΚ 94/Α/1999)
1. Γερανοί πού λειτουργούν πλησίον της θαλάσσης όπως γερανοί ναυπηγοκατασκευαστικής ζώνης, γερανοί εξυπηρέτησης λιμένων κ.α		-Κλάση Υ1, -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994
2. Γερανοί που λειτουργούν σε χαλυβουργίες, χυτήρια ή άλλες εγκαταστάσεις όπου διακινούνται επικίνδυνα υλικά, γερανοί με ικανότητα ίση ή άνω των 2 τόνων.		-Κλάση Υ1, -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12999 -ΕΛΟΤ ΕΝ13000
3. Γερανοί που λειτουργούν σε χαλυβουργία, χυτήρια ή άλλες εγκαταστάσεις όπου διακινούνται επικίνδυνα υλικά, γερανοί με ικανότητα κάτω των 2 τόνων.		-Κλάση Υ2, -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12999 -ΕΛΟΤ ΕΝ13000
4. Γερανογέφυρες με ανυψωτική ικανότητα ίση ή άνω των 5 τόνων.		-Κλάση Υ1, -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12999
5. Γερανογέφυρες με ανυψωτική ικανότητα κάτω των 5 τόνων.		-Κλάση Υ2, -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12999
6. Μικροί γερανοί οικοδομών μέχρι 250 kg (παπαγαλάκι).		-Χαμηλή επικινδυνότητα -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12999
7. Ανυψωτικές γέφυρες οχημάτων άνω των 4 m.		-Κλάση Υ1, -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994 -ΕΛΟΤ ΕΝ 1570:1998 -ΕΛΟΤ ΕΝ 1570/Α1
8. Γερανοί επίτοιχοι ή επί ιστού με ικανότητα ίση ή άνω των 2 τόνων.		-Κλάση Υ1, -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12999

Αντικείμενο του ελέγχου	**Τύπος του Ελέγχου**	**Κανονιστικές διατάξεις /Πρότυπα /Εσωτερικές Διαδικασίες**
Ανυψωτικά μηχανήματα (συνέχεια)	Αρχικός έλεγχος και περιοδικός επανέλεγχος (τύπος ΑΑ , τύπος Α & Β) (συνέχεια)	-Υ.Α. 15085/593 «Κανονισμός Ελέγχων Ανυψωτικών Μηχανημάτων» (ΦΕΚ 1186 25/08/2003) -ΠΔ 377/93 (ΦΕΚ160/Α/93) -ΠΔ 18/96 (ΦΕΚ 12/Α/96) -ΠΔ 394/94 (ΦΕΚ 220/Α/96) -ΠΔ 89/99 (ΦΕΚ 94/Α/1999)
9. Γερανοί επίτοιχοι ή επί ιστού με ικανότητα κάτω των 2 τόνων.		-Κλάση Υ2, -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12999
10. Ανυψωτικά για τα οποία υπάρχει κίνδυνος πτώσης του χειριστή ή άλλου εργαζομένου από κατακόρυφο ύψος άνω των 3 m.		-Κλάση Υ2, -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1 -ΟΔΗΓΙΑ 98/37/ΕΚ –ΠΑΡ 1-6 -ΕΝ 81-40:2008 -ΕΝ 81-40:2020 -ΕΝ 81-41:2010 -ΕΛΟΤ ΕΝ 280:2002 -ΕΛΟΤ ΕΝ 280/Α1:2005
11. Μηχανήματα έργων που είναι: Γερανοί, Καλαθοφόρα, Γερανοί- εκσκαφείς, Γερανογέφυρες		-Κλάση Υ2, -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994 -ΟΔΗΓΙΑ 98/37/ΕΚ –ΠΑΡ 1-6 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12999 -ΕΛΟΤ ΕΝ13000
12. Αναβατόρια ανύψωσης οικοσκευών, τροφοδοσίας, Αεροσκαφών.		-Κλάση Υ2, -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994 -EN 81-3 -ΕΝ 81-40:2008 -ΕΝ 81-40:2020 -ΕΝ 81-41:2010 -ΕΛΟΤ ΕΝ 280:2002 -ΕΛΟΤ ΕΝ 280/Α1:2005
13. Αναβατόρια ασθενών επιβατών αεροσκαφών, εξέδρες εργασίας		-Χαμηλή επικινδυνότητα -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12999 -ΕΛΟΤ ΕΝ13000 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-40:2008 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-40:2020 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-41:2010 -ΕΛΟΤ ΕΝ 280:2002 -ΕΛΟΤ ΕΝ 280/Α1:2005
14. Αντλίες σκυροδέματος		-Μεσαία επικινδυνότητα -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994 -ΕΛΟΤ ΕΝ 2001 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12001
15. Περονοφόρα		-Μεσαία επικινδυνότητα -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994 -ISO 2331

Αντικείμενο του ελέγχου	**Τύπος του ελέγχου**	**Κανονιστικές διατάξεις /Πρότυπα /Εσωτερικές Διαδικασίες**
Ανυψωτικά μηχανήματα (συνέχεια) 16. Ανυψωτικές γέφυρες οχημάτων μέχρι 4 m. 17. Γερανοί περισυλλογής οχημάτων 18. Χειροκίνητες μηχανές ανύψωσης άνω των 100 kg 19. Αναβατόρια μη αυτοκινούμενα 20. Υδραυλικοί μηχανισμοί με ψαλιδωτές εξέδρες με ικανότητα άνω των 200kg	Αρχικός έλεγχος και περιοδικός επανέλεγχος (τύπος ΑΑ , τύπος Α & Β) (συνέχεια)	-Υ.Α. 15085/593 «Κανονισμός Ελέγχων Ανυψωτικών Μηχανημάτων» (ΦΕΚ 1186 25/08/2003) -ΠΔ 377/93 (ΦΕΚ160/Α/93) -ΠΔ 18/96 (ΦΕΚ 12/Α/96) -ΠΔ 394/94 (ΦΕΚ 220/Α/96) -ΠΔ 89/99 (ΦΕΚ 94/Α/1999) -Μεσαία επικινδυνότητα -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994 -ΕΛΟΤ ΕΝ 1493:1999 -Χαμηλή επικινδυνότητα -F.E.M 1.001 -ΕΛΟΤ ΕΝ 13000 -Χαμηλή επικινδυνότητα -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994 -ΕΝ 13137:1998 -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994 -EN 81-3 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-40:2008 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-40:2020 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-41:2010 -ΕΛΟΤ ΕΝ 280:2002 -ΕΛΟΤ ΕΝ 280/Α1:2005 -Χαμηλή επικινδυνότητα -F.E.M 1.001 -ISO 9927-1:1994 -ΕΛΟΤ ΕΝ 280:2002 -ΕΛΟΤ ΕΝ 280/Α1:2005 -ΕΛΟΤ ΕΝ 1570
Κυλιόμενες κλίμακες και διάδρομοι	Αρχικός και Περιοδικός έλεγχος	-Αρ. Οικ.3562/398 ΦΕΚ 765/Β/3/4/2013
Κυλιόμενες κλίμακες και διάδρομοι	Αρχικός και περιοδικός έλεγχος Βελτίωση Ασφαλείας υφιστάμενων κυλιόμενων κλιμάκων και διαδρόμων	-ΕΛΟΤ ΕΝ 115-2:2010 -ΕΛΟΤ ΕΝ 115-1:2008 -ΕΛΟΤ ΕΝ 115-1:2008/Α1:2010 -ΕΛΟΤ ΕΝ 115-1:2017 -ΕΛΟΤ ΕΝ 115:1995
Ανελκυστήρες	Περιοδικός έλεγχος	-ΒΔ (ΦΕΚ 408/Α/1931) * -ΒΔ 127/1963 (ΦΕΚ 23/Α/1963) * -ΒΔ 37/65 (ΦΕΚ 10/Α/1966) -ΒΔ 890/68 (ΦΕΚ 311/Α/1968) -ΥΑ: ΔΒΑ Φ6/12550/442 (ΦΕΚ 397/Β/1987) ** -ΚΥΑ: 18173 (ΦΕΚ 664/Β/1988) * -ΚΥΑ: Οικ. 6895/1241/Φ9.2/93 (ΦΕΚ 325/Β/1993) * -ΚΥΑ: Φ.9.2/οικ.32803/1308 (ΦΕΚ 815/Β/1997) -Π.Δ 316/2001 (ΦΕΚ 212/Α/2001) -ΚΥΑ: οικ.3899/253/Φ9.2 (ΦΕΚ 291/Β/2002) ** -(ΦΕΚ 372/Β/2002) ** -(ΦΕΚ 510/Β/2002) **

		-(ΦΕΚ 781/Β/2002) **

Αντικείμενο του ελέγχου	**Τύπος του Ελέγχου**	**Κανονιστικές διατάξεις /Πρότυπα /Εσωτερικές Διαδικασίες**
Ανελκυστήρες (συνέχεια)	Περιοδικός έλεγχος	-ΚΥΑ: οικ.Φ9.2/29362/1957 (ΦΕΚ 1797/Β/2005)** -ΚΥΑ: ΦΑ΄ 9.2/7543/403 (ΦΕΚ 696/Β/2007) ** -ΚΥΑ: ΦΑ΄9.2 οικ. 14143/720 (ΦΕΚ 1111/Β/2007) ** -ΚΥΑ οικ.Φ9.2/28425 (ΦΕΚ 2604Β/2008) -ΦΕΚ424Β/2009 * έχουν καταργηθεί και ισχύουν μόνο ως τεχνικές προδιαγραφές **έχουν καταργηθεί <u>ΓΕΝΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ</u> -ΕΛΟΤ ΕΝ 81.01+Α3:2010 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-1:1999, ΕΛΟΤ ΕΝ 81-1:1986 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81.02+Α3: 2010 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-2:1999, ΕΛΟΤ ΕΝ 81-2:1987 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-20 Ε2:2020 (EN 81-20:2020) -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-21:2003 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-21:2018 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-21 Ε3: 2022 (EN 81-21:2022) -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-22:2003 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-22:2014 - ΕΛΟΤ ΕΝ 81-22 Ε2:2021 (EN 81-22: 2021) -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-28:2003 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-28:2018 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-28 Ε3: 2022 (EN 81-28 :2022) -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-58:2003 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-58:2018 - ΕΛΟΤ ΕΝ 81-58 Ε3: 2022 (EN 81-58:2022) -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-70:2004 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-70:2018 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-70:2021 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-70:2021+ Α1:2022 (EN 81-70:2021+A1:2022) -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-71:2005 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-71:2018 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-71 Ε3: 2022 (EN 81-71:2022) -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-72:2004 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-72:2015 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-72:2020 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-73:2005 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-73:2016 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-73:2020 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-80:2004 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-80:2019 -ΕΛΟΤ ΕΝ 13015:2002, -ΕΛΟΤ ΕΝ 13015:2001+Α1:2008 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12015:1998, -ΕΛΟΤ ΕΝ 12015:2004 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12015:2015, -ΕΛΟΤ ΕΝ 12015:2020 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12016:1998, -ΕΛΟΤ ΕΝ 12016:2004 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12016:2013 -VDI 4707 Blatt 1 Aufzüge – Energieeffizienz -VDI 4707 Blatt 2 -Aufzüge - Energieeffizienz von Komponenten

Αντικείμενο του ελέγχου	**Τύπος του Ελέγχου**	**Κανονιστικές διατάξεις /Πρότυπα /Εσωτερικές Διαδικασίες**
Έλεγχος ηλεκτρικών εγκαταστάσεων	Αρχικός και περιοδικός έλεγχος	-Υ.Α. 101195/2021 (ΦΕΚ 4654/Β/08.10.2021) -Υ.Α. 129600/2021 (ΦΕΚ 5635/Β/02.12.2021) -ΕΛΟΤ 60364:2020 -ΕΛΟΤ 60364:2020/Δ1
Φωτοβολταϊκές εγκαταστάσεις διασυνδεμένες	Αρχικός έλεγχος, περιοδικός έλεγχος, έκτακτος έλεγχος	-ΕΛΟΤ ΕΝ 62446 -ΕΛΟΤ ΕΝ 62446-1:2016 -ΕΛΟΤ ΕΝ 62446:2009 -ΕΛΟΤ ΕΝ IEC 62446-2:2020 (HD 60364-4-41,43,44 HD 60364-5-51,52,53,54, 55 HD 60364-6 HD 60364-7-712)
Επαναπληρούμενα δοχεία υπό πίεση όγκου ίσου ή μεγαλύτερου από 450 lt	Περιοδικός επανέλεγχος	-Υ.Α. 14165/Φ17.4/373/28.07.1993 (ΦΕΚ 673/Β/02.09.1993)
Εγκαταστάσεις περιοδικού επανελέγχου επαναπληρούμενων δοχείων πίεσης όγκου μικρότερου από 450 lt.	Εισήγηση για έγκριση του κανονισμού λειτουργίας των κέντρων επανελέγχου	ΥΑ 14165/Φ17.4/373/28.7.93 (ΦΕΚ 673/Β/2.09.93)
Ατμολέβητες .	Πρώτη θέση σε λειτουργία Περιοδικός έλεγχος Επανέλεγχος	Υ.Α 10735/651 (ΦΕΚ 2656/28.09.2012)
Ανυψωτικά μηχανήματα σε ναυπηγεία	Περιοδικός έλεγχος	Π.Δ70/90(31/Α/90) άρθρο. 59
Λέβητες ζεστού νερού με χρήση στερεών καυσίμων	- Εξέταση τύπου, Δοκιμές ελέγχου: 1. Ενεργειακή απόδοση 2. Ποιότητα καυσαερίου (έλεγχος συγκέντρωσης αερίων ρύπων & αιωρούμενων στερεών σωματιδίων)	ΕΛΟΤ ΕΝ 303-5 Ε2 / 19-06-2012 Αρ. πρωτ. ΟΙΚ.: 189533 [ΦΕΚ 2654/Β/9-11-11]
Δεξαμενές Υγραερίου	Αρχικός και περιοδικός έλεγχος	-Υ.Α. Δ/3/14858/93 (ΦΕΚ 477/Β/93)
Υπέργειες Δεξαμενές Καυσίμων	Αρχικός έλεγχος Περιοδικός έλεγχος	-API 650 -EN 14015 -API 653
Μόνιμες συναρμολογήσεις	Έγκριση μεθόδων συγκόλλησης	API Standard 1104, 22nd Edition, §5 AWS D1.1:2020
Μόνιμες συναρμολογήσεις	Έγκριση καταλληλότητας των συγκολλητών – χειριστών μηχανών συγκόλλησης	EN ISO 9606-1: 2017 EN ISO 9606-2: 2004 ASME Boiler & Pressure Vessel Code, Section IX: 2021 EN ISO 14732:2013 EN ISO 14555:2017

Αντικείμενο του ελέγχου	**Τύπος του Ελέγχου**	**Κανονιστικές διατάξεις /Πρότυπα /Εσωτερικές Διαδικασίες**
Ανελκυστήρες *Ηλεκτροκίνητοι ανελκυστήρες* *Υδραυλικοί ανελκυστήρες*	Έλεγχος ενεργειακής απόδοσης ανελκυστήρων	EN ISO 25745-1:2012 EN ISO 25745-2:2015 VDI-Richtlinie VDI 4707 Blatt 1 Aufzüge – Energieeffizienz (Lifts - Energy efficiency) VDI-Richtlinie VDI 4707 Blatt 2 Aufzüge - Energieeffizienz von Komponenten (Lifts - Energy efficiency of components).

Διεύθυνση του φορέα *:* **Μαρία Κάλλας 5, ΤΚ 55535, Πυλαία Θεσσαλονίκη**

Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής : **Ιωσήφ Χαραλαμπίδης**, **Μιχαήλ Πολιτικάκης, Δημήτριος Παπαδόπουλος, Λάζαρος Καρανίκας**

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 11.12.2025.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης Αρ.**189-12**, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC17020:2012, ισχύει μέχρι τις 12.01.2030.

Αθήνα, 23.12.2025

Κωνσταντίνου Ευάγγελος Απόστολος
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ.