

# Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης



Παράρτημα C5/24 του Πιστοποιητικού Αρ. 28-6

## ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

της

### ΑΝΩΝΥΜΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΔΟΚΙΜΩΝ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (ΕΒΕΤΑΜ) Α.Ε.

*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
<i>Ανελκυστήρες</i>  1. Υδραυλικοί ανελκυστήρες  2. Ηλεκτροκίνητοι ανελκυστήρες	Περιοδικός έλεγχος	-Β.Δ 890/1968(ΦΕΚ 311/Α/1968) -Υ.Α 18173/1988(ΦΕΚ 664/Β/1988) -Κ.Υ.Α οικ.Φ9.2 /28425/2008 (ΦΕΚ 2604 /Β/2008)  -ΕΛΟΤ EN 81-2:1999+A3:2010 -ΕΛΟΤ EN 81-2:1999 -ΕΛΟΤ EN 81-2:1990  -ΕΛΟΤ EN 81-1:1999+A3:2010 -ΕΛΟΤ EN 81-1:1999 -ΕΛΟΤ EN 81-1:1988  -ΕΛΟΤ EN 81-20:2014 -ΕΛΟΤ EN 81-20:2020 -ΕΛΟΤ EN 81-80:2004
<i>Εγκαταστάσεις περιοδικού επανελέγχου επαναπληρούμενων δοχείων πίεσης όγκου μικρότερου από 450 l.</i>	Έγκριση και εποπτεία τήρησης του κανονισμού λειτουργίας	-Υ.Α. 14165/Φ17.4/373/28-7-93 (ΦΕΚ 673/Β/2.9.93) -Υ.Α 1737/Φ14.4 /32/04.02.94 (ΦΕΚ 101Β/16.2.94) ΕΒΕΤΑΜ INSP – surveillance-01
<i>Ανυψωτικά Μηχανήματα</i>	Αρχικός έλεγχος και περιοδικός επανέλεγχος (Τύπος ΑΑ , τύπος Α&Β)	-Υ.Α 15085 /593/(ΦΕΚ 1186/Β/25.8.2003) -ΠΔ 70/90 (ΦΕΚ 31/Α/90) -ΠΔ 377/93 (ΦΕΚ 160/Α/93) -ΠΔ 18/96 (ΦΕΚ 12/Α/96) -ΠΔ 395/94 (ΦΕΚ 220/Α/94) -ΠΔ 89/99 (ΦΕΚ 94/Α/99) -ISO 9927-1:1994, ISO 4310:1981, -ISO 9373:1989, ISO 11662-1:1995 -F.E.M. 1.001:1998, Μέρος I. -ΕΛΟΤ 1184 , ΕΛΟΤ 1242 -ΕΒΕΤΑΜ INSP- Lifting equipment

Αντικείμενο του Ελέγχου	Τύπος του ελέγχου	Κανονιστικές διατάξεις / Πρότυπα / Εσωτερικές διαδικασίες
<p><i>Γενικά Ανυψωτικά Μηχανήματα</i> (συνεχ.)</p> <p>1. Γερανοί σταθεροί ή κινητοί που λειτουργούν πλησίον της θαλάσσης, όπως γερανοί ναυπηγοεπισκευαστικής ζώνης, γερανοί εξυπηρέτησης λιμένων κ.α.</p> <p>2. Γερανοί σταθεροί ή κινητοί που λειτουργούν σε χαλυβουργεία, χυτήρια ή άλλες εγκαταστάσεις όπου διακινούνται επικίνδυνα υλικά (όπως εύφλεκτα, εκρηκτικά, τοξικά, διαβρωτικά), ανεξαρτήτως ανυψωτικής ικανότητας .</p> <p>3. Γερανογέφυρες μετά ή άνευ πυλώνων ανεξαρτήτως ανυψωτικής ικανότητας.</p>	<p>Αρχικός έλεγχος και περιοδικός επανέλεγχος (Τύπος ΑΑ , τύπος Α&amp;Β)</p>	<p>Α.Πρότυπα που ισχύουν γενικά για τα ανυψωτικά μηχανήματα</p> <p>-ΕΛΟΤ EN ISO 12100-1, ΕΛΟΤ EN ISO 12100-2  -ΕΛΟΤ EN ISO 13857:2008  -ΕΛΟΤ EN ISO 13850:2006  -ΕΛΟΤ EN 349, ΕΛΟΤ EN 1088  -ΕΛΟΤ EN 1037:1995+A1:2008  -ΕΛΟΤ EN 982, ΕΛΟΤ EN 983, ΕΛΟΤ EN 954  -DIN 15018-1,  -DIN 15030  -ΕΛΟΤ EN ISO 7752-5:1985  -ΕΛΟΤ 1242, ΕΛΟΤ EN 418  -ΕΛΟΤ EN 12644-2:2000  -ΕΛΟΤ EN 12644-3:1997  -VBG 9 (Γερανοί ,αρχικοί και περιοδικοί έλεγχοι)  -ΕΛΟΤ EN 13001-1:1997  -ΕΛΟΤ ISO 10245-1:1994  -ΕΛΟΤ EN 13135-2:2000</p>
<p><i>Ειδικά Ανυψωτικά Μηχανήματα</i></p> <p>1. Οικοδομικοί πυργογερανοί σταθεροί ή κινητοί.</p>		<p>Β. Πρότυπα που ισχύουν για τα ειδικά ανυψωτικά μηχανήματα, <u>συμπληρωματικά</u> των προτύπων που ισχύουν γενικά για τα ανυψωτικά μηχανήματα και αναφέρονται ανωτέρω.</p> <p>-ISO 7752-3:1993  -ΕΛΟΤ 1184,  -ΕΛΟΤ EN 12999:2002  -ΕΛΟΤ EN 13000:1997  -ISO 7752-2: 1985  -VBG 8 &amp; VBG14 &amp; VBG 9  Αρχικοί και περιοδικοί έλεγχοι (Γερανοί-Πλατφόρμες)</p>

Αντικείμενο του Ελέγχου	Τύπος του ελέγχου	Κανονιστικές διατάξεις / Πρότυπα / Εσωτερικές διαδικασίες
<p><i>Ειδικά Ανυψωτικά Μηχανήματα (συνεχ.)</i></p> <p>2. Ανυψωτικά για τα οποία υπάρχει κίνδυνος πτώσης του χειριστή ή άλλου εργαζόμενου σε αυτά από κατακόρυφο ύψος άνω των 3m.</p> <p>3. Μηχανήματα έργων που είναι γερανοί, καλαθοφόρα, γερανοί – εκσκαφείς.</p> <p>4. Μηχανήματα έργων που είναι αναβατόρια (π.χ. ανύψωσης οικοσκευών, τροφοδοσίας αεροσκαφών, ασθενών επιβατών αεροσκαφών, εξέδρες εργασίας κ.ά.), αντλίες σκυροδέματος ή περονοφόρα οχήματα.</p> <p>5. Γερανοί μετακίνησης οχημάτων (π.χ. τροχαίας)</p> <p>6. Μικροί γερανοί οικοδομών μέχρι 250kg .</p> <p>7. Αναβατόρια μη αυτοκινούμενα και υδραυλικοί μηχανισμοί με ψαλιδωτές εξέδρες, ανυψωτικής ικανότητας άνω των διακοσίων (200) Kg, με εξαίρεση αυτά για τα οποία ισχύουν ειδικότερες διατάξεις.</p>	<p>Αρχικός έλεγχος και περιοδικός επανέλεγχος (Τύπος ΑΑ , τύπος Α&amp;Β)</p>	<p>Β. Πρότυπα που ισχύουν για τα ειδικά ανυψωτικά μηχανήματα, <u>συμπληρωματικά</u> των προτύπων που ισχύουν γενικά για τα ανυψωτικά μηχανήματα και αναφέρονται ανωτέρω.</p> <p>-ISO 7752-3:1993  -ΕΛΟΤ 1184,  -ΕΛΟΤ EN 12999:2002  -ΕΛΟΤ EN 13000:1997  -ISO 7752-2: 1985  -VBG 8 &amp; VBG14 &amp; VBG 9  Αρχικοί και περιοδικοί έλεγχοι (Γερανοί-Πλατφόρμες )</p>

Αντικείμενο του Ελέγχου	Τύπος του ελέγχου	Κανονιστικές διατάξεις / Πρότυπα / Εσωτερικές διαδικασίες
<p><i>Ειδικά Ανυψωτικά Μηχανήματα (συνεχ.)</i></p> <p>8. Ανυψωτικές γέφυρες οχημάτων. Γερανοί επίτοιχοι ή επί ιστού ανεξαρτήτως ανυψωτικής ικανότητας.</p> <p>9. Χειροκίνητες μηχανές ανύψωσης φορτίου άνω των 100 Kg.</p> <p>10. Αναβατόρια φορτίων</p> <p>11. Ανυψωτικές εξέδρες εργασίας</p>	<p>Αρχικός έλεγχος και περιοδικός επανέλεγχος (Τύπος ΑΑ , τύπος Α&amp;Β)</p>	<p>Β. Πρότυπα που ισχύουν για τα ειδικά ανυψωτικά μηχανήματα, <b>συμπληρωματικά</b> των προτύπων που ισχύουν γενικά για τα ανυψωτικά μηχανήματα και αναφέρονται ανωτέρω.</p> <p>-ISO 7752-3:1993  -ΕΛΟΤ 1184, ΕΛΟΤ EN 12999:2002  -ΕΛΟΤ EN 13000:1997  -ISO 7752-2: 1985  -VBG 8 &amp; VBG14 &amp; VBG 9  Αρχικοί και περιοδικοί έλεγχοι (Γερανοί-Πλατφόρμες )</p> <p>-ΕΛΟΤ EN 1493:1999</p> <p>-ΕΛΟΤ EN 13157+A1:2012</p> <p>-ΕΛΟΤ EN 1570</p> <p>-ΕΛΟΤ EN 280</p>
<p><i>Κυλιόμενες κλίμακες και διάδρομοι.</i></p>	<p>Αρχικός έλεγχος (Τύπος Α και Τύπος Α1)  Περιοδικός έλεγχος (Τύπος Β)</p>	<p>-ΥΑ 3562/398/19.3.2013 (ΦΕΚ 765/Β/03.04.2013)</p> <p>-ΕΛΟΤ EN 115-1:2008+A1:2010  -ΕΛΟΤ EN 115-1:2017  -ΕΛΟΤ EN 115:1995</p>
<p><i>Επαναπληρούμενα δοχεία πίεσης όγκου μικρότερου από 450 l</i></p>	<p>Περιοδικός επανέλεγχος</p>	<p>-Υ.Α. 14165/Φ17.4/373/28.07.93 (ΦΕΚ 673 Β/2.9.93)  -ΕΒΕΤΑΜ INSP –prv &lt;450&amp;INSP&gt;450 (Διαδικασίες Επανελέγχου Δοχείων πίεσης &lt;450 &amp; 450&gt;L)</p>
<p><i>Επαναπληρούμενα δοχεία πίεσης όγκου μεγαλύτερα η ίσα από 450 l</i></p>	<p>Περιοδικός επανέλεγχος</p>	<p>-Υ.Α. 14165/Φ17.4/373/28.07.93 ( ΦΕΚ 673 Β/2.9.1993)  -Δ3/14858/8.6.93 ( ΦΕΚ 477 Β/1.7.1993)  -Αρ.Οικ 107351661(ΦΕΚ 2656/2012)  -TRD  -AD 2000  -ΕΛΟΤ EN 12817, ΕΛΟΤ EN 12818  -ΕΛΟΤ EN 12819, ΕΛΟΤ EN 12820  -ΕΒΕΤΑΜ INSP –prv &lt;450&amp;INSP&gt;450 (Διαδικασίες Επανελέγχου Δοχείων πίεσης &lt;450 &amp; 450&gt;L)</p>
<p><i>Τουριστικοί αναβατήρες</i></p>	<p>Περιοδικός έλεγχος</p>	<p>-Υ.Α. Τ/10.004 (ΦΕΚ 1339Β/16.10.2002)  -ΕΒΕΤΑΜ INSP – cables  (Διαδικασία Ελέγχου Τουριστικών Αναβατήρων)</p>
<p><i>Μεταφερόμενα δοχεία πίεσης</i></p>	<p>Περιοδικός επανέλεγχος</p>	<p>-Υ.Α. 14165/Φ17.4/373/28.7.93, (ΦΕΚ 673Β/2.9.1993)</p> <p>-ΕΛΟΤ EN 1968, ΕΛΟΤ EN 1802  -ΕΛΟΤ EN 1803, ΕΛΟΤ EN 11623  -ΕΛΟΤ EN 14189, ΕΛΟΤ EN 1251-3</p> <p>-ΕΒΕΤΑΜ INSP tped</p>

Αντικείμενο του Ελέγχου	Τύπος του ελέγχου	Κανονιστικές διατάξεις / Πρότυπα / Εσωτερικές διαδικασίες
<i>Υπό αναγνώριση εταιρείες για τον περιοδικό έλεγχο, την συντήρηση και την αναγόμωση πυροσβεστήρων</i>	Έγκριση κανονισμού λειτουργίας, περιοδική επιτήρηση	-Κ.Υ.Α. 618/43 (ΦΕΚ 52B/20.01.2005) -Κ.Υ.Α. 17230/671 (ΦΕΚ 1218B/ 01.09.2005) <i>(η διαπίστευση αφορά αποκλειστικά και μόνο τη συμμόρφωση ως προς τις απαιτήσεις των ανωτέρω ΚΥΑ, που σχετίζονται με την τεχνική επάρκεια του φορέα)</i>  -EBETAM INSP surveillance -02 (Διαδικασία Έγκρισης Κανονισμού και Περιοδικής Επιτήρησης Αναγνωρισμένων Εταιρειών για τον περιοδικό έλεγχο, την συντήρηση και την αναγόμωση πυροσβεστήρων).
<i>Εξοπλισμός παιχνιδοτόπων</i>	Έλεγχος τεχνικού φακέλου, επιτήρηση ελέγχου παραγωγής & πιστοποίηση	-ΕΛΟΤ EN 1176-1:2008, ΕΛΟΤ EN 1176-1:2017, -ΕΛΟΤ EN 1176-2:2008, ΕΛΟΤ EN 1176-2:2017, -ΕΛΟΤ EN 1176-3:2008, ΕΛΟΤ EN 1176-3:2017, -ΕΛΟΤ EN 1176-4:2008, ΕΛΟΤ EN 1176-4:2017, -ΕΛΟΤ EN 1176-5:2008, -ΕΛΟΤ EN 1176-6:2008, ΕΛΟΤ EN 1176-6:2017, -ΕΛΟΤ EN 1176-7:2008, -ΕΛΟΤ EN 1176-10:2008, -ΕΛΟΤ EN 1176-11:2014, -ΕΛΟΤ EN 71-3:2013+A1:2014 -ΕΛΟΤ EN 14960:2013 Ειδικός Κανονισμός EBETAM ΑΕ
<i>Παιδικές χαρές</i>	Αρχικός και περιοδικός έλεγχος	Υ.Α 28492 /2009 (ΦΕΚ 391/B/ 18.05.2009) Υ.Α. 27934/2014 (ΦΕΚ 2029/B/25.08.2014) Ερμηνευτική εγκύκλιος 44/2014 (Α.Π. 3681/2014)  -Διαδικασία EBETAM ΑΕ INSP –play ground/5.4 Ειδικός κανονισμός αξιολόγησης και πιστοποίησης εξοπλισμών παιχνιδοτόπων.
<i>Παιδότοποι</i>	Αρχικός, περιοδικός, ειδικός-έκτακτος έλεγχος	Κ.Υ.Α. 36873/2007 (ΦΕΚ 1364/B/2007) Κ.Υ.Α 43650/ 2019 (ΦΕΚ 2213/B/8.6.2019)  -Διαδικασία EBETAM ΑΕ INSP –play ground/5.4 Ειδικός κανονισμός αξιολόγησης και πιστοποίησης εξοπλισμών παιχνιδοτόπων.
<i>Φορητοί πυροσβεστήρες:</i>	Αρχικός και περιοδικός έλεγχος αξιολόγησης της συμμόρφωσης	-ΕΛΟΤ EN 3-10
<i>Εγκατάσταση λειτουργία και έλεγχος αμολεβήτων.</i>	1. Πρώτη θέση σε λειτουργία (πιστοποιητικό παραλαβής) 2. Επανελέγχος (πιστοποιητικό περιοδικού ελέγχου)	ΥΑ 10735/651/2012 (ΦΕΚ 2656/B/2012)
<i>Δάπεδα παιχνιδοτόπων με απορροφητικότητα κρούσεων</i>	Αρχικός και περιοδικός έλεγχος	ΥΑ 28492(ΦΕΚ931/B/18.5.2009) ΥΑ 27934(ΦΕΚ2029/B/25.7.2014) ΚΥΑ36873(ΦΕΚ1364/B/2.8.2007) ΕΛΟΤ EN 1176-1:2008 ΕΛΟΤ EN 1176-1:2017 ΕΛΟΤ EN 1177:2008 ΕΛΟΤ EN 1177:2018 Ειδικός Κανονισμός EBETAM ΑΕ

Αντικείμενο του Ελέγχου	Τύπος του ελέγχου	Κανονιστικές διατάξεις / Πρότυπα / Εσωτερικές διαδικασίες
Εγκαταστάσεις με συρματόσχοινα για τη μεταφορά προσώπων.	Αρχικός έλεγχος	-ΕΛΟΤ EN 1709:2005 -ΕΛΟΤ EN 12927-1:2005 -ΕΛΟΤ EN 12927-2:2005 -ΕΛΟΤ EN 12927-3:2005 -ΕΛΟΤ EN 12927-4:2005 -ΕΛΟΤ EN 12927-5:2005 -ΕΛΟΤ EN 12927-6:2005 -ΕΛΟΤ EN 12927-7:2005 -ΕΛΟΤ EN 12927-8:2005  EBETAM CERT- cableways (5.1)
Χαλύβδινα δίκτυα διανομής Φυσικού Αερίου με πίεση σχεδιασμού έως και 19 bar	Αρχικός έλεγχος	- Υ.Α. Δ3/Α/17013/2006 (ΦΕΚ 1552/Β/24/10/2006)  - Διαδικασία EBETAM ΑΕ, INSP-NGNET-MPR/5.0
Δίκτυα πολυαιθυλενίου διανομής Φυσικού Αερίου με μέγιστη πίεση λειτουργίας 4 bar	Αρχικός έλεγχος	- Υ.Α. Δ3/Α/14715/2006 (ΦΕΚ 1530/Β/19.10.2006)  - Διαδικασία EBETAM ΑΕ, INSP-NGNET-LPR/5.0
Παροχτευτικοί αγωγοί και μετρητές Φυσικού Αερίου με πίεση λειτουργίας έως και 4 bar	Αρχικός έλεγχος	- Υ.Α Δ3/Α/22925/2006 (ΦΕΚ 1810/Β/12.12.2006)  - Διαδικασία EBETAM ΑΕ, INSP-NGNET-EN12007/5.0
Εξοπλισμός Αθλητικών Εγκαταστάσεων & εγκαταστάσεις αθλοπαιδιών	Αρχικός / περιοδικός έλεγχος	ΕΛΟΤ EN 1270 Ε2:2006 ΕΛΟΤ EN 748 +Α1:2018 ΕΛΟΤ EN 1271 Ε3:2015 ΕΛΟΤ EN 1510 Ε2:2005 ΕΛΟΤ EN 15312:2007+Α1:2010
Στρόματα απόσβεσης κρούσεων	Έλεγχος απόσβεσης κρούσεων σε στρώματα	ΕΛΟΤ EN 913:2018  Διαδικασία Αρχικού & Περιοδικού Ελέγχου Αθλητικού Εξοπλισμού INSP-athlequip/5.1/26.6.2020

Διεύθυνση των κεντρικών γραφείων του φορέα : **Α' Βιομηχανική Περιοχή Βόλου, 385 00 Βόλος**  
**Μ. Μερκούρη 76, Αγ. Δημήτριος, 173 42 Αθήνα**

Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής : **Α. Καλαντζής, Ι. Δημητριάδης, Α. Κουρτέσης, Α. Στάμου, Α. Αρχοντόπουλος, Φ. Δήμζας, Ν. Ξηραδάκης, Π. Παπαδόπουλος, Β. Στόγιας, Ε. Χαμπούρης, Ν. Σκορδαράς, Κ. Διαμαντή, Κ. Κουφάκης, Χρ. Σπηλιωτόπουλος.**

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 21.07.2020.  
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης Αρ. **28-6**, κατά ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17020:2012, ισχύει μέχρι τις 14.09.2021.

Αθήνα, 31.08.2020

