Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα Β4/38 του Πιστοποιητικού Αρ. **27**-10

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

της

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

ως Φορέα Πιστοποίησης Προϊόντων σύμφωνα με τις Οδηγίες της Ε.Ε.

Αντικείμενο Πιστοποίησης	**Τύπος της Πιστοποίησης**	**Κανονιστικές διατάξεις / Πρότυπα (ή/και Εσωτερικές Διαδικασίες)**
Ανελκυστήρες 1. Ηλεκτροκίνητοι ανελκυστήρες 2. Υδραυλικοί ανελκυστήρες	-Εξέταση τύπου ΕΕ (Παράρτημα IV_B, Ενότητα Β) - Συμμόρφωση με βάση την εξακρίβωση ανά μονάδα (Παράρτημα VIII, Ενότητα Ζ, Module G) - Συμμόρφωση προς τον τύπο ΕΕ με βάση τη διασφάλιση της ποιότητας της διαδικασίας παραγωγής (Παράρτημα XII, Ενότητα Δ, Module D) -Συμμόρφωση με βάση την πλήρη διασφάλιση της ποιότητας και τον έλεγχο του σχεδιασμού (Παράρτημα XI, Ενότητα Η1, Module Η1)	Οδηγία 2014/33/ΕΕ Κ.Υ.Α. 39507/167/Φ.9.2/2016 (ΦΕΚ 1047/Β/2016) ΕΛΟΤ ΕΝ 81-20:2014 ΕΛΟΤ ΕΝ 81-20:2020* ΕΛΟΤ ΕΝ 81-50:2014 ΕΛΟΤ ΕΝ 81-50:2020* ΕΛΟΤ ΕΝ 81-70:2018 ΕΛΟΤ EN 13015:2001+A1:2008 (EBETAM SR-Certlifts – Ειδικός κανονισμός Πιστοποίησης &ΚΣΑ) (EBETAM CERT-Lifts – Διαδικασία Πιστοποίησης Ανελκυστήρων)

Αντικείμενο Πιστοποίησης	**Τύπος της Πιστοποίησης**	**Κανονιστικές διατάξεις / Πρότυπα (ή/και Εσωτερικές Διαδικασίες)**
Κατασκευαστικά στοιχεία ανελκυστήρων	- Εξέταση τύπου ΕΕ (Παράρτημα IV_A, Ενότητα Β, Module Β) - Συμμόρφωση με τον ΕΕ τύπο με δειγματοληπτικούς ελέγχους (Παράρτημα ΙΧ, Ενότητα Γ2, Module C2) - Συμμόρφωση προς τον τύπο ΕΕ με βάση τη διασφάλιση ποιότητας του προϊόντος (Παράρτημα VI, Ενότητα Ε, Module Ε)	Οδηγία 2014/33/ΕΕ Κ.Υ.Α. 39507/167/Φ.9.2/2016, (ΦΕΚ 1047/Β/2016) ΕΛΟΤ ΕΝ 81-50:2014 ΕΛΟΤ ΕΝ 81-50:2020* (EBETAM SR-Certlifts – Ειδικός κανονισμός Πιστοποίησης &ΚΣΑ) (EBETAM CERT-Safecomp – Διαδικασία Πιστοποίησης ΚΣΑ)
Απλά δοχεία Πίεσης	- Εξέταση τύπου ΕΕ (Ενότητα Β) - Συμμόρφωση προς τον τύπο με βάση τον εσωτερικό έλεγχο της παραγωγής και τη δοκιμή δοχείων υπό εποπτεία (Ενότητα Γ1) - Συμμόρφωση προς τον τύπο με βάση τον εσωτερικό έλεγχο της παραγωγής και υπό εποπτεία δοκιμή δοχείων κατά τυχαία διαστήματα (Ενότητα Γ2)	Οδηγία 2014/29/ΕΕ Υ.Α. Αριθ. Οικ. 46248/ΔΤΒΝ 1008/2016 (ΦΕΚ 1339/Β/2016) Παράρτημα ΙΙ, Παράγραφος 1 Παράρτημα ΙΙ, Παράγραφος 2.3 Παράρτημα ΙΙ, Παράγραφος 3.3 Ν 286.1-04 (EBETAM SR –CERT-spv – Διαδικασία Πιστοποίησης Απλών Δοχείων Πίεσης)
Συσκευές με καύση αέριων καυσίμων. *1. Συσκευές με καύση αέριων καυσίμων οι οποίες χρησιμοποιούνται για:* *- μαγειρική* *- θέρμανση χώρων* *- φωτισμό* *2. Εξοπλισμοί* *- Συστήματα ασφάλειας* *- Συστήματα ελέγχου* *- Συστήματα ρύθμισης* *- Υποσυγκροτήματα από συστήματα ασφαλείας, ελέγχου και/ή ρύθμισης*	- Εξέταση τύπου ΕΕ - τύπος παραγωγής (Παράρτημα ΙΙΙ, Ενότητα Β, Module Β) - Συμμόρφωση προς τον τύπο με βάση τον εσωτερικό έλεγχο της παραγωγής και τη δοκιμή προϊόντων υπό εποπτεία κατά τυχαία διαστήματα (Παράρτημα ΙΙΙ, Ενότητα Γ2, Module C2) - Συμμόρφωση προς τον τύπο με βάση την επαλήθευση προϊόντων (Παράρτημα ΙΙΙ, Ενότητα ΣΤ, Module F) - Συμμόρφωση με βάση την εξακρίβωση κατά μονάδα (Παράρτημα ΙΙΙ, Ενότητα Ζ, Module G)	Κανονισμός 2016/426/ΕΕ ΕΛΟΤ ΕΝ 521:2006 ΕΛΟΤ ΕΝ 484:1997

Αντικείμενο Πιστοποίησης	**Τύπος της Πιστοποίησης**	**Κανονιστικές διατάξεις / Πρότυπα (ή/και Εσωτερικές Διαδικασίες)**
Εξοπλισμός υπό πίεση Ομάδες -Υποομάδες** Κατηγορία 1, Ομάδα: 1.1, Υποομάδες: 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3 ▪ Δοχεία υπό πίεση μη εκτιθέμενα σε φλόγα ▪ Κρυογενικά Δοχεία ▪ Υπέργειες Σταθερές Χαλύβδινες Δεξαμενές Υγραερίου παραγόμενες εν σειρά και με όγκο μικρότερο των 13 m^3 ▪ Υπόγειες Σταθερές Χαλύβδινες Δεξαμενές Υγραερίου παραγόμενες εν σειρά και με όγκο μικρότερο των 13 m^3 ▪ Φορητοί Πυροσβεστήρες ▪ Τροχήλατοι Πυροσβεστήρες Κατηγορία 1, Ομάδα 1.2, Υποομάδες: 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3 ▪ Αεριοαυλωτοί λέβητες ▪ Χύτρες Ταχύτητας για οικιακή χρήση ▪ Υδραυλωτοί Λέβητες ▪ Ατμολέβητες	- Εξέταση τύπου ΕΕ - τύπος παραγωγής (Παράρτημα ΙΙΙ, σημείο 3.1, Ενότητα Β, Module Β) - Εξέταση τύπου ΕΕ - τύπος σχεδιασμού (Παράρτημα ΙΙΙ, σημείο 3.2, Ενότητα Β, Module Β) - Συμμόρφωση προς τον τύπο με βάση τον εσωτερικό έλεγχο της παραγωγής και την υπό εποπτεία δοκιμή εξοπλισμού υπό πίεση κατά τυχαία διαστήματα (Παράρτημα ΙΙΙ, σημείο 4, Ενότητα Γ2, Module C2) - Συμμόρφωση προς τον τύπο με βάση την επαλήθευση επί εξοπλισμού υπό πίεση (Παράρτημα ΙΙΙ, σημείο 9, Ενότητα ΣΤ, Module F) - Συμμόρφωση με βάση την επαλήθευση ανά μονάδα (Παράρτημα ΙΙΙ, σημείο 10, Ενότητα Ζ, Module G) - Συμμόρφωση προς τον τύπο ΕΕ με βάση τη διασφάλιση της ποιότητας της διαδικασίας παραγωγής (Παράρτημα ΙΙΙ, Ενότητα Δ, Module D) -Διασφάλιση της ποιότητας της διαδικασίας παραγωγής (Παράρτημα ΙΙΙ, Ενότητα Δ1, Module D1) - Συμμόρφωση προς τον τύπο ΕΕ με βάση τη διασφάλιση ποιότητας του προϊόντος (Παράρτημα ΙΙΙ, Ενότητα Ε, Module Ε) -Διασφάλιση ποιότητας για την επιθεώρηση και τη δοκιμή των τελικών προϊόντων (Παραρτημα ΙΙΙ, Ενότητα Ε1, Module Ε1)	Οδηγία 2014/68/ΕΕ Υ.Α. Αριθμ. οικ. 74124/ΔΤΒΝ 1431/2016, (ΦΕΚ 2278/Β/2016) (EBETAM SR-Certped&tped – (EBETAM CERT-ped – Διαδικασία Πιστοποίησης Εξοπλισμού υπό πίεση) ADMerkblaetter* ASME VIII* ΕΛΟΤ ΕΝ 13445-1,2,3,4,5,6, BS 5500* ΕΛΟΤ ΕΝ 13458-1,2,3 ΕΛΟΤ ΕΝ 12542 ΕΛΟΤ ΕΝ 12542 ΕΛΟΤ ΕΝ 3.08, ΕΛΟΤ ΕΝ 3.09* ΕΛΟΤ ΕΝ 1866-2,3 ΕΛΟΤ ΕΝ 12953-1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13 ΕΛΟΤ ΕΝ 12778 ΕΛΟΤ ΕΝ 12952-1,2,3,4*,5,6,7,10,11 TRD * (Technical Rules for Steam Boilers)
Κατηγορία 1, Ομάδα: 1.3, Υποομάδες: 1.3.1 • Βιομηχανικές Μεταλλικές Σωληνώσεις Κατηγορία 1, Ομάδα: 1.4 • Εξαρτήματα ασφαλείας και εξαρτήματα υπό πίεση που προορίζονται για τον εξοπλισμό που καλύπτεται από τις ομάδες 1.1, 1.2, 1.3	- Συμμόρφωση με βάση την πλήρη διασφάλιση της ποιότητας και τον έλεγχο του σχεδιασμού (Παράρτημα ΙΙΙ, Ενότητα Η1, Module Η1)	Οδηγία 2014/68/ΕΕ *(συν.)* ΕΛΟΤ ΕΝ 13480-1,2,3,4,5,6,8 ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 4126-1,3,4,5,7

Αντικείμενο Πιστοποίησης	**Τύπος της Πιστοποίησης**	**Κανονιστικές διατάξεις / Πρότυπα (ή/και Εσωτερικές Διαδικασίες)**
Εξοπλισμός Πλοίων - Σωστικά μέσα - Εξοπλισμός πυροπροστασίας - Εξοπλισμός ναυσιπλοΐας - Εξοπλισμός που απαιτείται βάσει του COLREG 72	- Εξέταση τύπου ΕΚ (Ενότητα Β, Module B) -Συμμόρφωση προς τον τύπο με βάση την διασφάλιση ποιότητας της διαδικασίας παραγωγής (Ενότητα Δ, Module D)	Οδηγία 2014/90/ΕΕ Κ.Υ.Α. Αριθμ. 2222.1-1.2/90149/ 2016 (ΦΕΚ 3454/Β/2016) Εκτελεστικός Κανονισμός (ΕΕ) 2022/1157 (MED/1, MED/3, MED/4, MED/6)
Δομικά Προϊόντα Μόνιμος Εξοπλισμός των οδών – Ιστοί φωτισμού	Οργανισμός πιστοποίησης προϊόντων (σύστημα 1+)	Κανονισμός (ΕΕ) 305/2011 Απόφ. 96/579/ΕΚ ΕΛΟΤ ΕΝ 40-4:2006 ΕΛΟΤ ΕΝ 40-5:2002 ΕΛΟΤ ΕΝ 40-6:2002 ΕΛΟΤ ΕΝ 40-7:2003
Καλώδια ισχύος, ελέγχου και επικοινωνίας - Καλώδια για γενικές εφαρμογές σε κατασκευαστικές εργασίες που υπόκεινται στις απαιτήσεις της αντίδρασης στη φωτιά		Απόφ. 2011/284/ΕΕ ΕΛΟΤ ΕΝ 50575+A1:2016
Συγκολλητές κοίλες διατομές κατασκευών διαμορφωμένες εν ψυχρώ από μη κεκραμένους και λεπτόκοκκους χάλυβες	Οργανισμός πιστοποίησης ελέγχου παραγωγής στο εργοστάσιο (σύστημα 2+)	Απόφ. 98/214/ΕΚ ΕΛΟΤ ΕΝ 10219-1:2006
Προϊόντα θερμής έλασης για χάλυβες κατασκευών		ΕΛΟΤ ΕΝ 10025-1:2005
Κατασκευή έργων από χάλυβα και αλουμίνιο		ΕΛΟΤ ΕΝ 1090-1:2009+A1:2011
Δομικά Προϊόντα (συν.)	Οργανισμός πιστοποίησης ελέγχου παραγωγής στο εργοστάσιο (σύστημα 2+)	Κανονισμός (ΕΕ) 305/2011 (συν.)
Ελαφρά αδρανή για σκυροδέματα, κονιάματα και ενέματα		ΕΛΟΤ ΕΝ 13055-1:2002+AC:2004
Ελαφρά αδρανή ασφαλτομιγμάτων, επιφανειακών επιστρώσεων και εφαρμογών με σταθεροποιημένα ή μη σταθεροποιημένα υλικά		ΕΛΟΤ ΕΝ 13055-2:2004

Αντικείμενο Πιστοποίησης	**Τύπος της Πιστοποίησης**	**Κανονιστικές διατάξεις / Πρότυπα (ή/και Εσωτερικές Διαδικασίες)**
Αδρανή κονιαμάτων	Οργανισμός πιστοποίησης ελέγχου παραγωγής στο εργοστάσιο (σύστημα 2+)	ΕΛΟΤ ΕΝ 13139:2002+AC:2004
Δομικά Προϊόντα (συν.) Αδρανή για έρμα σιδηροδρομικών γραμμών Αδρανή για σκυρόδεμα Αδρανή ασφαλτομιγμάτων και επιφανειακών επιστρώσεων οδών, αεροδρομίων και άλλων περιοχών κυκλοφορίας οχημάτων Αδρανή υλικών σταθεροποιημένων με υδραυλικές κονίες ή μη σταθεροποιημένων για χρήση στα τεχνικά έργα και την οδοποιϊα. Αλουμίνιο και κράματα αλουμινίου – Δομικά προιόντα για κατασκευές Εύκαμπτα φύλλα στεγάνωσης - Πλαστικά και ελαστομερή φύλλα στεγάνωσης υπογείων και άλλων χώρων - Ορισμοί και χαρακτηριστικά		Κανονισμός (ΕΕ) 305/2011 (συν.) Απόφ 98/598/ΕΚ ΕΛΟΤ ΕΝ 13450:2002+AC:2004 ΕΛΟΤ ΕΝ 12620:2002+A1:2008 ΕΛΟΤ ΕΝ 13043:2002+AC:2004 ΕΛΟΤ ΕΝ 13242:2002+A1:2007 ΕΛΟΤ ΕΝ 15088:2005 Απόφαση 99/90/ΕΚ ΕΛΟΤ ΕΝ 13967:2012
Ασφάλεια Παιχνιδιών	Εξέταση τύπου ΕΕ (Ενότητα Β, Module Β)	Οδηγία 2009/48/ΕΚ, Άρθρο 20 Διαδικασία Πιστοποίησης Συμμόρφωσης Παιχνιδιών CERT- toys (ΕΒΕΤΑΜ ΑΕ)
Εγκαταστάσεις με συρματόσχοινα για τη μεταφορά προσώπων. *Κατασκευαστικά στοιχεία ασφαλείας.*	Εξέταση Τύπου ΕΕ – Τύπος παραγωγής (Ενότητα Β, Module Β)	Κανονισμός ΕΕ 2016/424 Παράρτημα ΙΙΙ

Αντικείμενο Πιστοποίησης	Τύπος της Πιστοποίησης	Κανονιστικές διατάξεις / Πρότυπα (ή/και Εσωτερικές Διαδικασίες)
Μηχανές	Εξέταση τύπου ΕΕ (Παράρτημα IX)	Οδηγία 2006/42/ΕΚ, άρθρο 12 παράγραφος 3 (β) και παράγραφος 4(α) ΠΔ 57(ΦΕΚ 97/Α/25.06.2010)
Κατηγορία 9: Πρέσες και στράντζες για την κατεργασία μετάλλων εν ψυχρώ, με χειροκίνητη τροφοδότηση ή /και αφαίρεση του υλικού, των οποίων τα κινητά στοιχεία μπορούν να έχουν διαδρομή μεγαλύτερη των 6mm και ταχύτητα μεγαλύτερη των 30mm/sec.		ΕΛΟΤ ΕΝ 693:2001+A2:2011 ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 12100:2010 ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 13850:2008* ΕΛΟΤ ΕΝ 349:1993+A1:2008 ΕΛΟΤ ΕΝ 1037:95 + A1:2008 ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 13857:2008 ΕΛΟΤ ΕΝ 953:97+A1:2009* ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 4413:2010 ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 4414:2010 ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 14119:2013 ΕΛΟΤ ΕΝ 60204-1:2006+A1:2009
Κατηγορία 13: Κάδοι συλλογής οικιακών απορριμμάτων με χειροκίνητο σύστημα φόρτωσης και μηχανισμό συμπίεσης.		ΕΛΟΤ ΕΝ 1501-1:2011+A1:2015
Κατηγορία 14: Αφαιρούμενα συστήματα μηχανικής μετάδοσης, με τους προφυλακτήρες τους.		ΕΛΟΤ ΕΝ 1501-1:2011+A1:2015

** Η αναφορά σε μη εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα, κανονισμούς, ή άλλα τυποποιητικά έγγραφα υποδηλώνει ότι μόνο ορισμένες από τις απαιτήσεις των εν λόγω προτύπων, κανονισμών ή τυποποιητικών εγγράφων, συμπληρώνουν, στο βαθμό που είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης του προϊόντος, είτε τα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα ΕΝ, τα οποία ικανοποιούν βασικές απαιτήσεις Ευρωπαϊκών Οδηγιών ή τις διατάξεις των Ευρωπαϊκών Οδηγιών.*
***Ομαδοποίηση σύμφωνα με την ΕΣΥΔ_ ΚΟ-PED/01/01/21-07-2016.*

Διεύθυνση του Φορέα : **Α' Βιομηχανική Περιοχή Βόλου, 385 00 Βόλος**
Μ. Μερκούρη 76, Αγ. Δημήτριος, 173 42 Αθήνα
Βιομηχανική Περιοχή, 570 22 Σίνδος, Θεσσαλονίκη.

Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής : **Ι. Δημητριάδης, Α. Κουρτέσης, Α. Στάμου, Ε. Χαμπούρης, Κ. Παπαδόπουλος**

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 04.05.2023.
Το πιστοποιητικό Διαπίστευσης Αρ. **27-10**, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17065:2012, ισχύει μέχρι τις **14.09.2025**.

Αθήνα, **31.07.2023**

Χρήστος Νέστορας
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ.