

ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ		ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ			
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ	: 11	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ	: 01 / 08 / 2012	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	: 10	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	: 01 / 08 / 2012	Π-Φ01_D1.1.2G-ΣΚ	

ΠΙΝΑΚΑΣ 2: Τιμολόγηση παροχής υπηρεσιών για ενεργειακό έλεγχο και ποιότητα καυσαερίου (αέριες εκπομπές και ΑΣΣ) Λεβήτων Ζεστού νερού που τροφοδοτούνται με στερεά καύσιμα (εξαιρουμένης της διαδικασίας σήμανσης CE).

Ωφέλιμη ισχύς σε [kW]	Συνολικό κόστος Εξέτασης τύπου ΕΚ ανά λέβητα και καύσιμο σε [€]
από 4 έως 99	3500 + ΦΠΑ
από 100 έως 249	3900 + ΦΠΑ
από 250 έως 400	4300 + ΦΠΑ

ΑΣΣ: Αιωρούμενα Στερεά Σωματίδια.

Σημείωση 3: Πολιτική του Φορέα επί της τιμολόγησης του ενεργειακού ελέγχου των λεβήτων ζεστού νερού που τροφοδοτούνται με στερεά καύσιμα.

- Οι χημικές αναλύσεις (στοιχειακή ανάλυση και προσδιορισμός της θερμογόνου ικανότητας του καυσίμου) θα διενεργηθούν από συνεργαζόμενο διαπιστευμένο αναλυτικό Εργαστήριο και το επιπρόσθετο κόστος θα επιβαρύνει τον κατασκευαστή.
- Σε περίπτωση κατά την οποία ο κατασκευαστής ή ο εντολοδόχος αιτείται τον ενεργειακό έλεγχο λεβήτων με πλήθος άνω των τριών (3) θα γίνεται έκπτωση 10% επί του καθαρού ποσού του τιμολογούμενου κόστους παροχής υπηρεσιών.
- Σε περίπτωση κατά την οποία θα γίνει ενεργειακός έλεγχος του ίδιου λέβητα για περισσότερα από ένα καύσιμα θα γίνεται έκπτωση 15% για το κάθε επιπλέον καύσιμο επί του καθαρού ποσού του τιμολογούμενου κόστους παροχής υπηρεσιών.
- Η ολοκλήρωση του ενεργειακού ελέγχου & της ποιότητας καυσαερίου συνοδεύεται από τη συγγραφή τεχνικής έκθεσης του λέβητα, η οποία περιλαμβάνει όλες τις απαραίτητες πληροφορίες και αποστέλλεται στον κατασκευαστή ή στον εντολοδόχο του.
- Όπως αναφέρθηκε παραπάνω η πιστοποίηση «CE» δεν ισχύει για τους λέβητες ζεστού νερού που τροφοδοτούνται με στερεά καύσιμα.

Η διαδικασία που ακολουθείται είναι αίτηση του πελάτη προς τον Κοινοποιημένο Φορέα και αποστολή του Τεχνικού Φακέλου των προς εξέταση λεβήτων. Στη συνέχεια αποστολή βεβαίωσης αποδοχής από τον Φορέα στον Πελάτη και δοκιμή του λέβητα με σκοπό την ενεργειακή αξιολόγηση & τον έλεγχο ποιότητας καυσαερίου. Η διαδικασία ολοκληρώνεται με την αποστολή στον κατασκευαστή ή στον εντολοδόχο του της αντίστοιχης τεχνικής έκθεσης.

Π). Κόστος για την παρακολούθηση της πιστότητας των παραγόμενων λεβήτων ζεστού νερού της εταιρίας ως προς τον "τύπο" για τη χορήγηση του "Πιστοποιητικού δυνατότητας χρήσης της σήμανσης " CE ", το οποίο χορηγείται σύμφωνα με το : Π.Δ. 335/16-8-93 ΦΕΚ 143/Α/2-9-93 **Ενότητα Γ του άρθρου 7 & Π.Δ 59/21-2-95 ΦΕΚ 46/Α/27-2-95.**

Σ' αυτή τη φάση διενεργούνται οι παρακάτω εργασίες:

- 1) Επιθεώρηση στο χώρο κατασκευής των προϊόντων με σκοπό την εξέταση της πιστότητας των κατασκευαζόμενων λεβήτων προς τον τύπο που περιγράφεται στη βεβαίωση εξέτασης τύπου ΕΚ.
- 2) Έκδοση πιστοποιητικού δυνατότητας χρήσης της σήμανσης " CE ".

Η κοστολόγηση των παραπάνω εργασιών διαμορφώνεται ως εξής:

- Για την 1η επιθεώρηση η κοστολόγηση είναι 1500€ συν ΦΠΑ (πάγιο κόστος: 500€ συν ΦΠΑ, επιθεώρηση: 1000€ συν ΦΠΑ), καθώς και η επιπλέον επιβάρυνση της αποζημίωσης εκτός έδρας και διαμονής, η οποία θα καταβάλλεται με την αποδοχή του Εργαστηρίου Ατμοκινητήρων &

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ	Υποστήριξης & Τεκμηρίωσης	Σελίδα 9 από 22
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ	Τεχνικός Διευθυντής	

ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ			ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ		
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ	:	11	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ	:	01 / 08 / 2012
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	:	10	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	:	01 / 08 / 2012
			ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ		
			Π-Φ01_D1.1.2G-ΣΚ		

Λεβήτων ως Φορέα Πιστοποίησης για την παρακολούθηση της πιστότητας των παραγόμενων λεβήτων ζεστού νερού της εταιρίας.

- Το ετήσιο κόστος ανανέωσης του πιστοποιητικού χορήγησης σήμανσης "CE" θα ανέρχεται στο ποσό των 1000€ συν ΦΠΑ, με την προϋπόθεση ότι η ανανέωση είναι συνεχόμενη καθ' έτος αλλιώς τιμολογείται ως 1^η επιθεώρηση καθώς και η επιπλέον επιβάρυνση της αποζημίωσης εκτός έδρας και διαμονής.
- Στο κόστος της επιθεώρησης για τους κατασκευαστές λεβήτων με έδρα εκτός Ν. Αττικής γίνεται έκπτωση 10% επί του καθαρού ποσού. Η έκπτωση αυτή ισχύει όταν το πλήθος των επιθεωρούμενων σειρών είναι από δύο (2) και άνω.
- Η καταβολή της αμοιβής για τη χορήγηση Βεβαίωσης Εξέτασης Τύπου ΕΚ καθώς και του Πιστοποιητικού δυνατότητας χρήσης της Σήμανσης "CE" καταβάλλεται πριν τον έλεγχο, με κατάθεση στο λογαριασμό **080/5450/98-59** της **Εθνικής Τράπεζας Ελλάδος** (Κεντρικό κατάστημα Σταδίου 38), (Ειδικός Λογαριασμός Ερευνας ΕΜΠ) για το πρόγραμμα Πιστοποίησης Λεβήτων Κεντρικής Θέρμανσης με Επιστημονικό Υπεύθυνο τον κ. Εμμ. Κακαρά. Για την έκδοση του τιμολογίου θα πρέπει να μας αποστείλετε με τηλεομοιοτυπία:
 - Το παραστατικό της τράπεζας.
 - Τα στοιχεία της εταιρίας (Επωνυμία, διεύθυνση, Α.Φ.Μ., ΔΟΥ).

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ	Υποστήριξης & Τεκμηρίωσης	Σελίδα 10 από 22
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ	Τεχνικός Διευθυντής	

ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ			ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ		
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ	:	11	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ	:	01 / 08 / 2012
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	:	10	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	:	01 / 08 / 2012
			ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ		
			Π-Φ01_D1.1.2G-ΣΚ		

3. ΠΛΑΙΣΙΟ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΕΚ & ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΙΣΧΥΟΣ ΤΟΥ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ.

Το πλαίσιο εξέτασης για τη Βεβαίωση εξέτασης τύπου ΕΚ και οι προϋποθέσεις ισχύος του πιστοποιητικού είναι :

3.1 Πλαίσιο εξέτασης

- Έλεγχοι ενεργειακής απόδοσης & ποιότητας καυσαερίου: Σύμφωνα με τα ακόλουθα Ευρωπαϊκά Πρότυπα ανάλογα με την περίπτωση:
 - Για πετρέλαιο: ΕΛΟΤ EN 304/93, 304/A1/98 & 304/A2/04, ΕΛΟΤ EN 303.02/99&/A1/04, ΕΛΟΤ EN 267/99 και ΕΛΟΤ EN 15034+AC/09.
 - Για αέριο: ΕΛΟΤ EN 303.03/98&A2/05, ΕΛΟΤ EN 297/94 (με τις προσαρτήσεις του), ΕΛΟΤ EN483/99, ΕΛΟΤ EN483/A2/01 & ΕΛΟΤ EN 656/99, ΕΛΟΤ EN 656/A1/08, ΕΛΟΤ EN 677/98.
 - Για το στερεό καύσιμο: ΕΛΟΤ EN 303.05

3.2 Προϋποθέσεις ισχύος του πιστοποιητικού εξέτασης

Ο λέβητας πρέπει κατά τη διάθεσή του να συνοδεύεται από τη δήλωση πιστότητας του κατασκευαστή καθώς και από οδηγίες εγκατάστασης, ρύθμισης, συντήρησης και χρήσης.

Οι προειδοποιήσεις που φέρει η συσκευή και η συσκευασία της πρέπει να αναφέρουν σαφώς το είδος του αερίου, την πίεση της τροφοδοσίας και τους τυχόν περιορισμούς όσον αφορά τη χρήση, ιδίως δε τον περιορισμό σύμφωνα με τον οποίο η συσκευή πρέπει να τοποθετείται μόνο σε χώρους με επαρκή αερισμό.

4. ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΡΟΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ Β & Γ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

4.1 Ανάπτυξη ενότητας Β & Παράγραφος 1, Παράρτημα II (ΦΕΚ 487/Β/4.7.91) - Χορήγηση βεβαίωσης-πιστοποιητικού εξέτασης τύπου ΕΚ

Το διάγραμμα ροής της διαδικασίας που θα ακολουθηθεί για τη χορήγηση της βεβαίωσης εξέτασης τύπου ΕΚ και η αλληλουχία των εργασιών κατά αντικείμενο είναι :

1. Επικοινωνία - Ενημέρωση του κατασκευαστή ή του εντολοδόχου του	
• Υπεύθυνο Τμήμα : Τμήμα Υποστήριξης & Τεκμηρίωσης	
• Χορήγηση Ενημερωτικού Δελτίου στον κατασκευαστή ή τον εντολοδόχο του	
2. Υποβολή αίτησης για βεβαίωση εξέτασης τύπου ΕΚ	
• Υπεύθυνο Τμήμα : Τμήμα Υποστήριξης & Τεκμηρίωσης	
Η αίτηση περιλαμβάνει :	
<ul style="list-style-type: none"> • Αίτηση σε έντυπο του φορέα πιστοποίησης, στην οποία αναφέρεται το όνομα, η διεύθυνση του κατασκευαστή ή του εντολοδόχου του, η αιτούμενη υπηρεσία καθώς και δήλωση για την ενημέρωση του κοστολογίου και του κανονισμού λειτουργίας. • Γραπτή δήλωση ότι η ίδια αίτηση δεν έχει υποβληθεί σε άλλο κοινοποιημένο οργανισμό. • Τεχνικό Φάκελο του λέβητα, ο οποίος θα παραδίνεται σε ντοσιέ όπου με διαχωριστικά θα ξεχωρίζουν οι παρακάτω ενότητες : 	

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ	Υποστήριξης & Τεκμηρίωσης	Σελίδα 11 από 22
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ	Τεχνικός Διευθυντής	