



# ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Καν. 305/2011/ΕΕ



|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                         | Αριθμός Δήλωσης Επιδόσεων                                                                                                                                                                                   |                   |                                                                  |
| 2                                                                                                                         | Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος<br><b>T-90 QUATTRO</b>                                                                                                                               |                   |                                                                  |
| 3                                                                                                                         | Αριθμός τύπου, παρτίδας ή σειράς ή άλλου στοιχείου που επιτρέπει την ταυτοποίηση του προϊόντος                                                                                                              |                   |                                                                  |
| 4                                                                                                                         | Προτεινόμενη χρήση σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη προδιαγραφή<br><b>ΕΝΤΙΘΕΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΗ (ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΕΣΤΙΑ ΜΕ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗ ΚΑΥΣΗ) ΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΜΕ ΣΤΕΡΕΑ ΚΑΥΣΙΜΑ</b>                                  |                   |                                                                  |
| 5                                                                                                                         | Όνομα, εμπορική επωνυμία ή κατατεθέν σήμα κατασκευαστή<br><b>ΥΙΟΙ Α. ΜΙΣΑΗΛΙΔΗ Ο.Ε.</b>                                                                                                                     |                   |                                                                  |
| 6                                                                                                                         | Στοιχεία επικοινωνίας κατασκευαστή<br><b>7,5 ΧΛΜ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ – ΚΑΒΑΛΑΣ</b><br><b>T: +30 23940 20799, +30 2310 688988 F: +30 2310 681 033, www.fzaki.com.gr</b>                                             |                   |                                                                  |
| 7                                                                                                                         | Όνομα και διεύθυνση επικοινωνίας εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου                                                                                                                                              |                   |                                                                  |
| 8                                                                                                                         | Σύστημα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της επίδοσης του προϊόντος<br><b>ΣΥΣΤΗΜΑ 3</b>                                                                                                         |                   |                                                                  |
| 9                                                                                                                         | Στοιχεία Κοινοποιημένου Οργανισμού (Διαπιστευμένο Εργαστήριο) που διενήργησε προσδιορισμό του τύπου του προϊόντος βάσει του Συστήματος 3 και εξέδωσε Έκθεση Δοκιμών / Υπολογισμών<br><b>ΤΤC / (NB) 1999</b> |                   |                                                                  |
| 10                                                                                                                        | Αριθμός Έκθεσης Δοκιμών / Υπολογισμών Κοινοποιημένου Οργανισμού (Διαπιστευμένου Εργαστηρίου Δοκιμών)<br><b>0200/30.06.2013</b>                                                                              |                   |                                                                  |
| 11                                                                                                                        | Ουσιώδη χαρακτηριστικά                                                                                                                                                                                      | Δηλωθείσα Επίδοση | Εναρμονισμένη Τεχνική Προδιαγραφή                                |
|                                                                                                                           | Ονομαστική θερμική ισχύς                                                                                                                                                                                    | 27,0 kW           | Εναρμονισμένο Πρότυπο<br>EN 13229:2001 & A1:2003<br>EN ISO 12100 |
|                                                                                                                           | Ενεργειακή απόδοση                                                                                                                                                                                          | 72,0 %            |                                                                  |
|                                                                                                                           | Εκπομπές CO (13% O <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                           | 0,1369 %          |                                                                  |
|                                                                                                                           | Μέση θερμοκρασία καπναερίων                                                                                                                                                                                 | 272,5 °C          |                                                                  |
|                                                                                                                           | Προτεινόμενος τύπος καυσίμων                                                                                                                                                                                | Ξύλινοι κορμοί    |                                                                  |
|                                                                                                                           | Ροή μάζας καπναερίων                                                                                                                                                                                        | 33,39 gr/sec      | Τεχνική Τεκμηρίωση<br>(Τεχνικός Φάκελος)<br>T168-02/ΤΦ2.5        |
|                                                                                                                           | Ελάχιστη απόσταση από (πλαϊνές πλευρές)                                                                                                                                                                     | 10 cm             |                                                                  |
|                                                                                                                           | παρακείμενα υλικά * (πίσω πλευρά)                                                                                                                                                                           | 10 cm             |                                                                  |
|                                                                                                                           | Διαστήματα ανεφοδιασμού σε ονομαστική ισχύ                                                                                                                                                                  | 1,00~1,08 h       |                                                                  |
|                                                                                                                           | Διαστήματα ανεφοδιασμού σε μειωμένη καύση                                                                                                                                                                   | 1,48 h            |                                                                  |
|                                                                                                                           | Ανάκτηση κλίσης μετά από δοκιμή μειωμένης καύσης                                                                                                                                                            | 2,34 min          |                                                                  |
|                                                                                                                           | * Εφαρμογή σε μονωμένες επιφάνειες σύμφωνα με το Τεχνικό Εγχειρίδιο                                                                                                                                         |                   |                                                                  |
| Η απόδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται στα σημεία 2 και 3, ανταποκρίνεται προς την επίδοση που δηλώθηκε στο σημείο 11. |                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                  |
| Η παρούσα Δήλωση Επιδόσεων εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται στα σημεία 5 και 6.        |                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                  |
| <b>Για την ΥΙΟΙ Α. ΜΙΣΑΗΛΙΔΗ Ο.Ε.</b>                                                                                     |                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                  |
| Όνομα και ιδιότητα                                                                                                        | <b>Μισαηλίδης Ανέστης</b><br><b>Γενικός Διευθυντής</b>                                                                                                                                                      |                   | Υπογραφή                                                         |
| Τόπος                                                                                                                     | <b>Θεσσαλονίκη, Ελλάδα</b>                                                                                                                                                                                  |                   | Ημερομηνία                                                       |

**Ο ΤΥΠΟΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ «T-90 QUATTRO» ΕΧΕΙ ΕΛΕΓΧΘΕΙ ΑΠΟ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΜΕΝΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΕΧΕΙ ΠΕΡΑΣΕΙ ΕΠΙΤΥΧΩΣ ΤΙΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΕΠΙΔΟΣΗΣ**

Η παρούσα δήλωση αφορά αποκλειστικά τη συσκευή στη κατάσταση που έχει διατεθεί στην αγορά, ενώ δεν ισχύει για κατασκευαστικά στοιχεία τα οποία προστέθηκαν ή/και για εργασίες που πραγματοποιήθηκαν μεταγενέστερα

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ  
ΤΑΣΙΟΥΛΗΣ Α. ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
ΤΑΣΙΟΥΛΗΣ Α. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Τ.Ε.

**meco**  
mechanical engineering consultants

T. +30 2310 926 966 F. +30 2310 925 693  
E. e.tasioulis@meco.gr  
ΜΙΑΟΥΛΗ 1, 555 35 ΠΥΛΑΙΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ