



# ΜΙΑ Η Ε

## ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΛΕΒΗΤΕΣ ΑΕΡΙΟΥ

# ΜΙΑ ΗΕ

## Ο ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ ΛΕΒΗΤΑΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΤΥΠΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

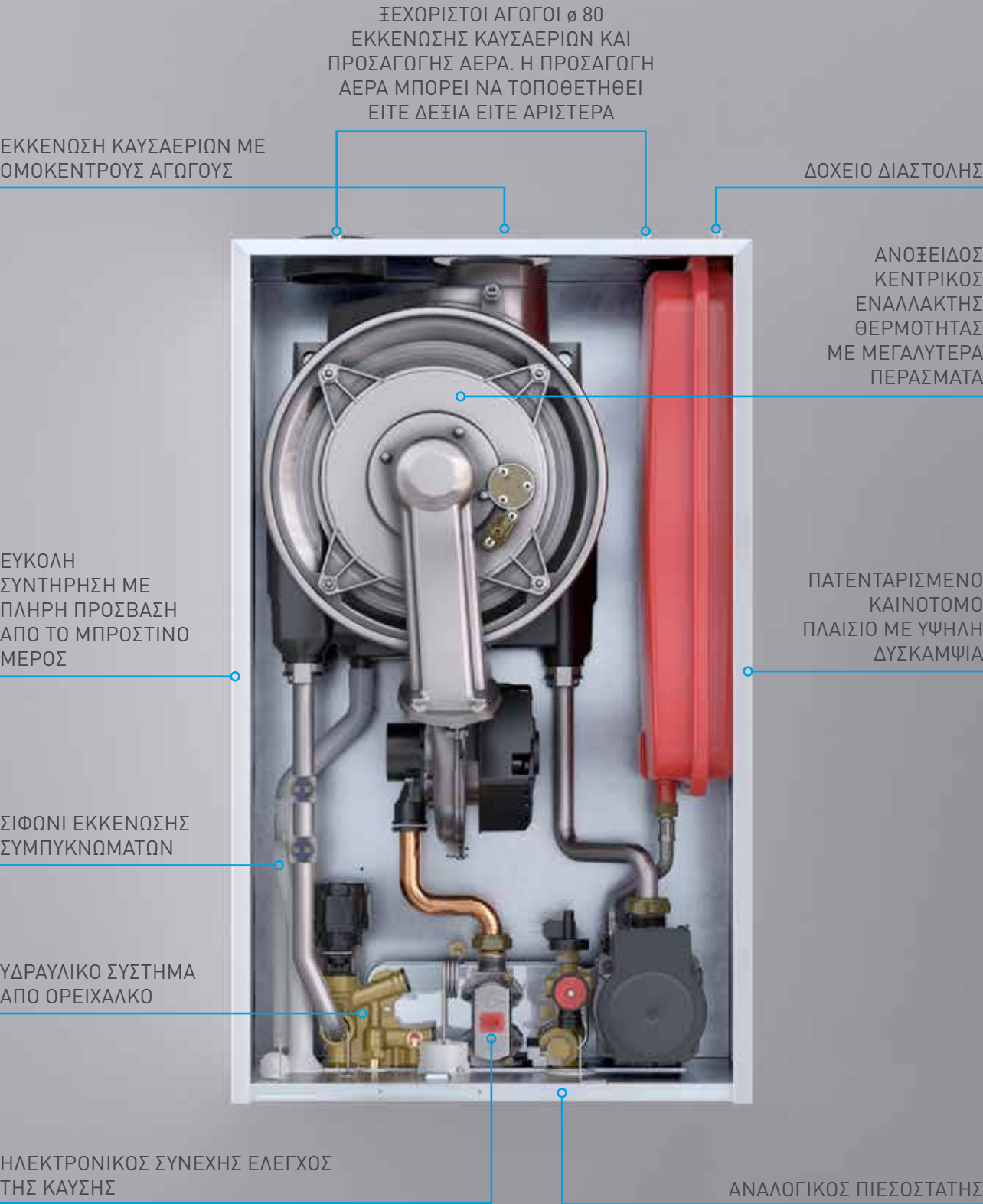
Η νέα σειρά λεβήτων προηγμένης τεχνολογίας Μία ΗΕ χαρακτηρίζονται για την υψηλή ενεργειακή τους απόδοση. Οι επίτοιχοι λέβητες συμπυκνωμάτων Μία ΗΕ διακρίνονται για την άριστη ποιότητα κατασκευής και τις υψηλές επιδόσεις τους. Ιδανικοί και εύκολοι στην εγκατάσταση σε περιορισμένους χώρους λόγω των μικρών διαστάσεών τους.



### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- ▶ Νέος ανοξείδωτος κεντρικός εναλλάκτης θερμότητας με μεγαλύτερα περάσματα
- ▶ Μικρών διαστάσεων
- ▶ Υδραυλικό σύστημα από ορείχαλκο
- ▶ Ηλεκτρονικός συνεχής έλεγχος καύσης και ρύθμισης της ηλεκτρονικής βαλβίδας αερίου
- ▶ Γρήγορη και ελεγχόμενη παραγωγή ζεστού νερού χρήσης με διπλό έλεγχο
- ▶ Οθόνη LCD με ένδειξεις λειτουργίας και δυσλειτουργιών
- ▶ Ηλεκτρονική ρύθμιση της θερμοκρασίας λειτουργίας από 20°C έως 80°C
- ▶ Δυνατότητα σύνδεσης με κλιματικό ρυθμιστή (Open Therm) για απομακρυσμένο έλεγχο της θερμοκρασίας χώρου και των λειτουργιών του λέβητα
- ▶ Αντιστάθμιση με εξωτερικό αισθητήριο (προαιρετικό)

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΛΕΒΗΤΑ





## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

| ΜΙΑ ΗΕ                                                |       | 25         | 30          |
|-------------------------------------------------------|-------|------------|-------------|
| Ονομαστική θερμική ισχύς (80-60°C)                    | kW    | 19,6       | 23,6        |
| Ονομαστική θερμική ισχύς (50-30°C)                    | kW    | 21,2       | 25,5        |
| Ελάχιστη θερμική ισχύς (80-60°C)                      | kW    | 3,8        | 4,6         |
| Ελάχιστη θερμική ισχύς (50-30°C)                      | kW    | 4,2        | 5,0         |
| Ονομαστική θερμική παροχή στη θέρμανση                | kW    | 20         | 24          |
| Ελάχιστη θερμική παροχή                               | kW    | 4,0        | 4,8         |
| Ονομαστική θερμική παροχή στο Z.N.X                   | kW    | 24         | 30          |
| Μέγιστη θερμική απόδοση (80-60°C)                     | %     | 98,2       | 98,2        |
| Ελάχιστη θερμική απόδοση (80-60°C)                    | %     | 95,0       | 95,3        |
| Μέγιστη θερμική απόδοση (50-30°C)                     | %     | 105,9      | 106,1       |
| Ελάχιστη θερμική απόδοση (50-30°C)                    | %     | 105,0      | 104,1       |
| Ωφέλιμη θερμική απόδοση στο 30% του φορτίου (40-30°C) | %     | 105,7      | 107,0       |
| Ενεργειακή κλάση στη λειτουργία θέρμανσης             |       | <b>A</b>   | <b>A</b>    |
| Ενεργειακή κλάση στη λειτουργία Z.N.X                 |       | <b>A</b>   | <b>A</b>    |
| Προφίλ φορτίου νερού χρήσης                           |       | XL         | XL          |
| Ηχητική Ισχύς                                         | dB(A) | 55         | 57          |
| Μέγιστη απορροφούμενη ηλεκτρική ισχύς                 | W     | 67         | 73          |
| Βαθμός ηλεκτρικής προστασίας                          | IP    | X5D        | X5D         |
| Εύρος ρύθμισης θέρμανσης                              | °C    | 20/80      | 20/80       |
| Περιεχόμενο νερού στο λέβητα                          | l     | 2,45       | 2,55        |
| Μέγιστη πίεση λειτουργίας                             | bar   | 3          | 3           |
| Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας                       | °C    | 85         | 85          |
| Περιεκτικότητα δοχείου διαστολής θέρμανσης            | l     | 6          | 6           |
| Εύρος ρύθμισης Z.N.X.                                 | °C    | 10/60      | 10/60       |
| Παροχή Z.N.X. σε ΔΤ 30°C (EN 13203)                   | l/min | 11,0       | 14,2        |
| Συνεχής παροχή Z.N.X (Δt 25°C / Δt 35°C)              | l/min | 13,7 / 9,8 | 17,5 / 12,5 |
| Ελάχιστη παροχή Z.N.X                                 | l/min | 2,0        | 2,0         |
| Μέγιστη/Ελάχιστη πίεση Z.N.X                          | bar   | 7,0/0,5    | 7,0/0,5     |
| Μέγιστο μήκος οριζόντιων αγωγών ø 60/100              | m     | 6          | 6           |
| Μέγιστο μήκος οριζόντιων αγωγών ø 80/125              | m     | 12         | 10          |
| Μέγ. μήκος οριζόντιων ξεχωριστών αγωγών 80+80         | m     | 25+25      | 25+25       |
| Μέγ. μήκος οριζόντιων ξεχωριστών αγωγών 60+60         | m     | 6+6        | 6+6         |
| Κατηγορία Εκπομπών NOx (EN 15502-1:2015)              |       | 6          | 6           |
| Βάρος                                                 | kg    | 29,5       | 29,5        |

