

START CONDENS - Επίτοιχος λέβητας φυσικού αερίου & υγραερίου για θέρμανση και ζεστό νερό χρήσης



- Συμβατό με την ευρωπαϊκή οδηγία 2009/125/CE.
- Χαμηλές εκπομπές ρύπων.
- Εναλλάκτης συμπύκνωσης από κράμα αλουμινίου, με καυστήρα προανάμειξης.
- Μοντέλα συνδυασμένης λειτουργίας: Οι λέβητες συνδυασμένης λειτουργίας προσφέρουν μια υψηλή αναλογική λειτουργία και μπορούν να συνδυαστούν με ηλιακά συστήματα με τα κατάλληλα παρελκόμενα.
- Πιστοποίηση "Range Rated": εξασφαλίζει την μέγιστη απόδοση σε όλο το εύρος της ισχύος του και μπορεί να προσαρμοστεί εύκολα στις πραγματικές ανάγκες του συστήματος.
- Υψηλής απόδοσης κυκλοφορητής χαμηλής ενεργειακής κατανάλωσης (IEE $\leq 0,20$).
- Ο τελικός χρήστης μπορεί να έχει πάντα ακριβείς πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία του λέβητα με τη βοήθεια ενδεικτικών LED και της ψηφιακής οθόνης.
- Ενσωματωμένο λογισμικό αντιστάθμισης με τη χρήση εξωτερικού αισθητηρίου περιβάλλοντος (ως παρελκόμενο).
- Τοποθετείται σε εξωτερικό χώρο μερικής προστατευμένο, IPX5D.
- Αντιπαγετική προστασία (μέχρι -3°C).

Επίτοιχος λέβητας αερίου - Start Condens

| Μοντέλο | | START CONDENS 25 KIS | START CONDENS 29 KIS |
|---|-------|----------------------|----------------------|
| Κωδικός | | 2014905 | 2014907 |
| Τιμή € | | | |
| Τεχνικά χαρακτηριστικά | | | |
| Ονομαστική απόδοση θέρμανσης σε $80^{\circ}\text{C}/60^{\circ}\text{C}$ | kW | 5,00 - 20,00 | 6,00 - 25,00 |
| Ονομαστική απόδοση ZNX | kW | 5,00 - 25,00 | 6,00 - 29,00 |
| Απόδοση Pn ($80^{\circ}/60^{\circ}\text{C}$) % | % | 98,5 | 98,6 |
| Απόδοση 30% Pn (επιστρ. 30°C) % | % | 108,9 | 108,4 |
| Ενεργειακή κλάση στη θέρμανση | | A | A |
| Ενεργειακή κλάση στην παραγωγή ZNX | | A | A |
| Παραγωγή ZNX ($\Delta t 25^{\circ}\text{C}$) | l/min | 14,3 | 16,6 |
| Γενικά στοιχεία | | | |
| Διαστάσεις (Υ/Π/Β) | mm | 792 / 405 / 248 | |
| Βάρος | kg | 30 | 32 |

Παρελκόμενα

| Περιγραφή | Κωδικός | Τιμή € |
|---|----------|--------|
| Οριζόντιο τερματικό καυσαερίων $\varnothing 60/100$ PP/Metal | 1220769 | |
| Αισθητήριο περιβάλλοντος (απαιτείται και ο κωδικός 20012608) | 4047726 | |
| KIT διαχείρισης βαλβίδων ζώνης | 20000785 | |
| Πίνακας εντολών χειρισμού από απόσταση REC08 | 20001248 | |
| Αναμεικτική θερμοστατική βαλβίδα για χρήση με ηλιακό θερμοσίφωνα | 20025113 | |
| KIT μετατροπής LPG Caldariello Condens 29 KIS | 20068976 | |
| KIT μετατροπής LPG Caldariello Condens 25 KIS | 20083270 | |
| Ασύρματος θερμοστάτης CHRONO RIELLO COMFORT (με πρόγραμμα εβδομαδιαίας λειτουργίας, απαιτείται ο κωδικός 20012608) | 20050694 | |
| Ενσύρματος θερμοστάτης CHRONO RIELLO COMFORT (με πρόγραμμα εβδομαδιαίας λειτουργίας, απαιτείται ο κωδικός 20012608) | 20050688 | |
| KIT ηλεκτρικής σύνδεσης: πίνακας εντολών χειρισμού | 20012608 | |
| Ενσύρματος θερμοστάτης TERMORIELLO DGT | 20059640 | |
| Ασύρματος θερμοστάτης CHRONORIELLO 7D WIRELESS (με πρόγραμμα εβδομαδιαίας λειτουργίας) | 20059645 | |
| Ενσύρματος θερμοστάτης CHRONORIELLO 7D (με πρόγραμμα εβδομαδιαίας λειτουργίας) | 20063873 | |
| Χειριστήριο RiCLOUD με Wi-Fi box για σύνδεση μέσω Wi-Fi | 20117394 | |

* Για σύνδεση με Wi-Fi απαιτείται το χειριστήριο Ricloud (20117394).

RESIDENCE CONDENS - Επίτοιχος λέβητας συμπύκνωσης φυσικού αερίου & υγραερίου για θέρμανση και ζεστό νερό χρήσης



- Απόδοση ★★★★★ σύμφωνα με την ευρωπαϊκή οδηγία EEC 92/42, που διασφαλίζει χαμηλά λειτουργικά κόστη.
- Χαμηλές εκπομπές ρύπων.
- Εναλλάκτης συμπύκνωσης από αλουμίνιο, με καυστήρα προανάμειξης.
- Πιστοποίηση "Range Rated" εξασφαλίζει τη μέγιστη απόδοση σε όλο το εύρος της ισχύος του και μπορεί να προσαρμοστεί εύκολα στις πραγματικές ανάγκες του συστήματος.
- Υψηλής απόδοσης κυκλοφορητής χαμηλής ενεργειακής κατανάλωσης (IEE ≤ 0,20) και αυτορυθμιζόμενη αναλογικής λειτουργίας.
- Η λειτουργία "χειμώνας με προθέρμανση" επιτρέπει τη διατήρηση της θερμοκρασίας του ΖΝΧ στον εναλλάκτη με ταυτόχρονη μείωση του χρόνου αναμονής κατά τη διάρκεια ζήτησης.
- Ενσωματωμένο λογισμικό αντιστάθμισης με τη χρήση εξωτερικού αισθητηρίου περιβάλλοντος (ως παρελκόμενα).
- Οι λέβητες είναι εξοπλισμένοι με πατρόν τοποθέτησης, υδραυλικής προσαρμογής.
- Τοποθετείται σε εξωτερικό χώρο μερικής προστατευμένο, IPX5D.
- Δυνατότητα μετατροπής για λειτουργία με υγραέριο (περιλαμβάνεται στη συσκευασία).

Επίτοιχος λέβητας αερίου Residence Condens

| Μοντέλο | | RESIDENCE CONDENS 25 KIS | RESIDENCE CONDENS 30 KIS | RESIDENCE CONDENS 30 KIS |
|---|-------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Κωδικός | | 2106861 | 2106862 | 2100506 |
| Τιμή € | | | | |
| Τεχνικά χαρακτηριστικά | | | | |
| Ονομαστική απόδοση θέρμανσης σε 80°C/60°C | kW | 6,0 - 20,0 | 6,0 - 25,0 | 7,0 - 34,6 |
| Ονομαστική απόδοση ΖΝΧ | kW | 6,0 - 25,0 | 6,0 - 30,0 | 7,0 - 34,6 |
| Απόδοση Pn (80°/60°C) % | % | 98,2 | 97,9 | 97,3 |
| Απόδοση 30% Pn (επιστρ. 30°C) % | % | 109,6 | 109,6 | 109,1 |
| Ενεργειακή κλάση στη θέρμανση | | A | A | A |
| Ενεργειακή κλάση στην παραγωγή ΖΝΧ | | A | A | A |
| Παραγωγή ΖΝΧ (Δt 25°C) | l/min | 14,3 | 17,2 | 19,8 |
| Γενικά στοιχεία | | | | |
| Διαστάσεις (Υ/Π/Β) | mm | 845/400/358 | 845/400/358 | 845/450/358 |
| Βάρος | kg | 39 | 39 | 42 |

Παρελκόμενα

| Περιγραφή | Κωδικός | Τιμή € |
|--|----------|--------|
| Οριζόντιο τερματικό καυσαερίων Ø 60/100 PP/Metal | 1220769 | |
| Αισθητήριο περιβάλλοντος | 4047726 | |
| KIT διαχείρισης βαλβίδων ζώνης | 20000785 | |
| Πίνακας εντολών χειρισμού από απόσταση REC08 | 20001248 | |
| Αναμεικτική θερμοστατική βαλβίδα για χρήση με ηλιακό θερμοσίφωνα | 20025113 | |
| Ασύρματος θερμοστάτης CHRONO RIELLO COMFORT (με πρόγραμμα εβδομαδιαίας λειτουργίας) | 20050694 | |
| Ενσύρματος θερμοστάτης CHRONO RIELLO COMFORT (με πρόγραμμα εβδομαδιαίας λειτουργίας) | 20050688 | |
| Ενσύρματος θερμοστάτης TERMORIELLO DGT | 20059640 | |
| Ασύρματος θερμοστάτης CHRONORIELLO 7D WIRELESS (με πρόγραμμα εβδομαδιαίας λειτουργίας) | 20059645 | |
| Ενσύρματος θερμοστάτης CHRONORIELLO 7D (με πρόγραμμα εβδομαδιαίας λειτουργίας) | 20063873 | |

RESIDENCE - Επίτοιχος λέβητας συμπύκνωσης φυσικού αερίου-υγραερίου για θέρμανση & ζεστό νερό χρήσης



- Πρωτεύων εναλλάκτης θερμότητας σπειροειδής, από ανοξείδωτο ατσάλι
- Προηγμένος ηλεκτρονικός έλεγχος καύσης (ACC) που παρακολουθεί συνεχώς την καύση ώστε να βελτιστοποιείται η κατανάλωση και οι εκπομπές, σε πραγματικό χρόνο
- Προθέρμανση ζεστού νερού οικιακής χρήσης με τη λειτουργία Touch&Go
- Κυκλοφορητής υψηλής απόδοσης με διαμόρφωση ισχύος και ρυθμιζόμενη λειτουργία
- Απλή και φιλική προς τον χρήστη οθόνη με οπίσθιο φωτισμό LCD
- Αναλογική λειτουργία 1:8
- Ενσωματωμένο λογισμικό αντιστάθμισης (απαιτείται εξωτερικό αισθητήριο)
- Ειδική προστασία κατά της βροχής και της υγρασίας (IPX5D)
- Αντιπαγετική προστασία
- Δυνατότητα ελέγχου μέσω WiFi





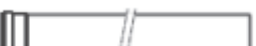











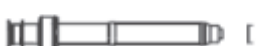
Επίτοιχος λέβητας αερίου Residence

| Κωδικός | Τύπος | Ονομαστική ισχύς | | Παροχή ΖΝΧ | Απόδοση | | Ενεργειακή κλάση | | Τιμή € |
|----------|------------------|--------------------------|------|------------------|--------------|--------------------|------------------|----------|--------|
| | | Θέρμανση (80/60°C) KW | ZNX | ΔT 25°C l/min | 50/30°C % | 30% Pn (30°C) % | Θέρμανση - | ZNX - | |
| 20139525 | Residence 25 KIS | 3,6 -20 | 25 | 15,1 | 106,2 | 108,4 | A | A | |
| 20148496 | Residence 30 KIS | 4,9 - 25 | 30 | 18,1 | 106 | 108,1 | A | A | |
| 20139527 | Residence 35 KIS | 4,9 - 30 | 34,6 | 20,8 | 106,9 | 108,2 | A | A | |
| 20139530 | Residence 40 KIS | 4,9 -30 | 40 | 24,1 | 106,9 | 108,2 | A | A | |

Παρελκόμενα λέβητα

| Περιγραφή | Κωδικός | Τιμή € |
|--|----------|--------|
| Οριζόντιο τερματικό καυσαερίων Φ60/100 PP/PP | 20132018 | |
| Οριζόντιο τερματικό καυσαερίων Φ60/100 AI/PP | 1220769 | |
| Εξωτερικό αισθητήριο περιβάλλοντος | 4047726 | |
| Χειριστήριο Ricloud | 20117399 | |
| Χειριστήριο Ricloud με WiFi box | 20117394 | |

Εξαρτήματα καπναγωγών

| Περιγραφή | Κωδικός | Τιμή € |
|---|----------|--------|
|  KIT σύνδεσης ξεχωριστών καπναγωγών Ø 80 | 20137523 | |
|  Γωνιά 45° Ø 80 | 1221059 | |
|  Γωνιά 90° Ø 80 | 1221049 | |
|  Προέκταση 50 cm Ø 80 | 1221019 | |
|  Προέκταση 100 cm Ø 80 | 1221029 | |
|  Προέκταση 200 cm Ø 80 | 1221039 | |
|  Οριζόντιο τερματικό Ø 80 | 1221009 | |
|  Τερματικό απαγωγής/αναρρόφησης καυσαερίων-αέρα Ø80 κάθετο | 4047575 | |
|  Προσαρμογή με είσοδο αέρα Ø 80 | 1221089 | |
|  Οριζόντιο τερματικό καυσαερίων Ø 60/100 PP / metal | 1220769 | |
|  Οριζόντιο τερματικό καυσαερίων Ø 60/100 PP / PP | 20132018 | |
|  Ομοαξονική γωνία 45° Ø 60/100 | 1220729 | |
|  Ομοαξονική γωνία 90° Ø 60/100 | 1220709 | |
|  Ομοαξονική επέκταση 50cm Ø 60/100 | 1220699 | |
|  Ομοαξονική επέκταση 100cm Ø 60/100 | 1220689 | |
|  Ομοαξονική επέκταση 200cm Ø 60/100 | 1220789 | |
|  Κάθετο τερματικό καυσαερίων Ø60/100 | 1220779 | |