

Logamax plus GB012



Επίτοιχος λέβητας συμπύκνωσης φυσικού αερίου/υγραερίου

Ο Logamax plus GB012 προσφέρει εξοικονόμηση ενέργειας καθώς επίσης αντοχή και αξιοπιστία, σε προσιτή τιμή.

Logamax plus GB012

Επίτοιχος λέβητας συμπύκνωσης φυσικού αερίου/υγραερίου για θέρμανση και ζεστό νερό χρήσης
Υψηλός βαθμός απόδοσης έως 103%
Διθερμικός εναλλάκτης θερμότητας από ανοξείδωτο χάλυβα
Εναλλάκτης καυσαερίων από κράμα Al-Si
Ηλεκτρονική έναυση και επιτήρηση φλόγας με ιονισμό
Αυξομείωση απόδοσης σε συνδυασμό με θερμοστάτη Open Therm
Οθόνη LCD για αναφορά θερμοκρασίας προσαγωγής, κατάσταση λειτουργίας, αναφορά βλαβών κ.ο.κ.
Προστασία μπλοκαρίσματος του κυκλοφορητή
Λειτουργία αντιπαγωτικής προστασίας
Ενσωματωμένο μανόμετρο, δοχείο διαστολής, κυκλοφορητής τριών ταχυτήτων, βαλβίδα ασφαλείας 3 bar.
Ηλεκτρική προστασία IP X4D

Βασικός Εξοπλισμός

Σετ καπναγωγού – ομοκεντρικός σωλήνας Φ60/100. Απαγωγή καυσαερίων τύπου C12.

Θερμοστάτης On-Off ή Open Therm



Logamax plus GB062



Νέος επίτοιχος λέβητας συμπύκνωσης φυσικού αερίου/ υγραερίου

Ο Logamax plus GB062 αποτελεί το τελευταίο μοντέλο της Buderus στους επίτοιχους λέβητες αερίου. Προσφέρει εξοικονόμηση ενέργειας, αξιοπιστία αλλά και ευκολία στην εγκατάσταση αφού διαθέτει συμπαγείς διαστάσεις

Επίτοιχος λέβητας συμπύκνωσης φυσικού αερίου /υγραερίου για θέρμανση και ζεστό νερό χρήσης (μοντέλο ..K)
Εναλλάκτης θέρμανσης υψηλής απόδοσης αλουμινίου-πυριτίου
Πλακοειδής εναλλάκτης ζεστού νερού χρήσης (μοντέλο ..K)
Ηλεκτρονική έναυση και επιτήρηση φλόγας με ιονισμό
Αναλογική ρύθμιση του καυστήρα 15...100% σε συνδυασμό με τους θερμοστάτες Logamatic RC
Ψηφιακός αυτοματισμός ελέγχου και λειτουργίας του λέβητα και ενδείξεις βλαβών στη ψηφιακή οθόνη
EMS-Bus για τη σύνδεση ενός συστήματος ρύθμισης με αντιστάθμιση (Logamatic σειρά RC ή Logamatic 4000)
Λειτουργία αντιπαγωτικής προστασίας
Βαθμός απόδοσης έως και 108% (σε μερικό φορτίο 40/30°)
Ενσωματωμένο μανόμετρο, δοχείο διαστολής 8 L, κυκλοφορητής inverter, βαλβίδα ασφαλείας 3 bar, τρίοδη βάνα εναλλαγής θέρμανσης/ ζεστού νερού με κινητήρα (μοντέλο K και απλό)
Ηλεκτρική προστασία IP X4D

Βασικός εξοπλισμός

Σετ καπναγωγού - ομοκεντρικός σωλήνας Φ 60/100. Απαγωγή καυσαερίων τύπου C13.

Logamatic RC100 Θερμοστάτης χώρου αναλογικής λειτουργίας 16 V DC.



Logamax plus GB072



Επίτοιχος λέβητας συμπύκνωσης φυσικού αερίου/ υγραερίου

Ο Logamax plus GB072 μπορεί να εξοικονομήσει έως και 30% ενέργεια σε σύγκριση με μια παλαιά εγκατάσταση θέρμανσης. Για να σας προσφέρουμε μια τόσο μεγάλη εξοικονόμηση ενέργειας, εξοπλίσαμε τη μονάδα με την πιο σύγχρονη τεχνολογία θέρμανσης.

Επίτοιχος λέβητας συμπύκνωσης φυσικού αερίου /υγραερίου για θέρμανση και ζεστό νερό χρήσης (μοντέλο ..K)
Εναλλάκτης θέρμανσης υψηλής απόδοσης αλουμινίου-πυριτίου
Πλακοειδής εναλλάκτης ζεστού νερού χρήσης (μοντέλο ..K)
Ηλεκτρονική έναυση και επιτήρηση φλόγας με ιονισμό
Αναλογική ρύθμιση του καυστήρα 25...100% σε συνδυασμό με τους θερμοστάτες Logamatic RC
BC20 ψηφιακός αυτοματισμός ελέγχου και λειτουργίας του λέβητα και ενδείξεις βλαβών στη ψηφιακή οθόνη
EMS-Bus για τη σύνδεση ενός συστήματος ρύθμισης με αντιστάθμιση (Logamatic σειρά RC ή Logamatic 4000)
Προστασία μπλοκαρίσματος του κυκλοφορητή
Λειτουργία αντιπαγωτικής προστασίας
Βαθμός απόδοσης έως και 109% (σε μερικό φορτίο 40/30°)
Ενσωματωμένο μανόμετρο, δοχείο διαστολής 12 L, κυκλοφορητής τριών ταχυτήτων, βαλβίδα ασφαλείας 3 bar, τρίοδη βάνα εναλλαγής θέρμανσης/ ζεστού νερού με κινητήρα (μοντέλο K και απλό)
Ηλεκτρική προστασία IP X4D

Βασικός εξοπλισμός

Σετ καπναγωγού - ομοκεντρικός σωλήνας Φ 60/100. Απαγωγή καυσαερίων τύπου C13.
Logamatic RC10 Θερμοστάτης χώρου αναλογικής λειτουργίας 16 V DC.



Logamax plus GB162



**Επίτοιχος λέβητας συμπύκνωσης φυσικού αερίου/ υγραερίου
ονομαστικής ισχύος 65/80/100 kW [55.900/ 72.670/ 85.570 kcal/h]**

Επίτοιχος λέβητας συμπύκνωσης φυσικού αερίου/ υγραερίου για οικιακή ή επαγγελματική χρήση
Εναλλάκτης από αλουμίνιο με πλάσμα πολυμερισμό (ALUplus Technology)
Υψηλή απόδοση, εύκολη συντήρηση και μεγάλη διάρκεια ζωής
Λειτουργία ως κλειστού ή ανοιχτού θαλάμου καύσης
Ψηφιακός αυτοματισμός ελέγχου και λειτουργίας του λέβητα και ενδείξεις βλαβών στη ψηφιακή οθόνη (UBA3 ή UBA3.5)
Αναλογική ρύθμιση του καυστήρα : 15 –100%
Βαθμός απόδοσης έως και 99% (Hs)/ 110,5 (Hi) (40/30°)
Δυνατότητα σύνδεσης εξωτερικού Boiler
Δυνατότητα λειτουργίας έως και 8 λεβήτων σε συστοιχία σε πολύ μικρό χώρο: μέχρι 800 kW/2.5 μ²
Ηλεκτρονική ανάφλεξη και επιτήρηση φλόγας με ιονισμό
Σύστημα ελέγχου EMS με ενσωματωμένο σύστημα διάγνωσης βλαβών
Βαθμός προστασίας IP44
Μεγάλη γκάμα πρόσθετου εξοπλισμού και συστημάτων απαγωγής καυσαερίων



Logamax plus GB172i



Νέα γενιά επίτοιχων λεβήτων συμπύκνωσης

Οι νέοι λέβητες Logamax plus GB172i ξεχωρίζουν για τον πρωτοποριακό σχεδιασμό τους, την υψηλή αξιοπιστία τους αλλά και την οικονομική λειτουργία. Εφοδιασμένος με τα πιο σύγχρονα στοιχεία της τεχνολογίας επίτοιχων λεβήτων αερίου, διασφαλίζει ότι έχετε επιλέξει ένα πραγματικό high-tech προϊόν.

Επίτοιχος λέβητας συμπύκνωσης φυσικού αερίου / υγραερίου για θέρμανση και ζεστό νερό χρήσης (μοντέλα με την ένδειξη «K»).

Κλειστού θαλάμου καύσης με εναλλάκτη θέρμανσης υψηλής απόδοσης, αλουμινίου – πυριτίου (Al – Si).

Πλακοειδής εναλλάκτης ζεστού νερού χρήσης, κατηγορία απόδοσης 3*** (στα μοντέλα με την ένδειξη «K»).

Προηγμένος ηλεκτρονικός πίνακας ελέγχου, με ενσωματωμένες λειτουργίες όπως αντιστάθμιση εξωτερικής θερμοκρασίας, ελέγχου ηλιακού συστήματος κτλ με τη χρήση των απαραίτητων (έξτρα) αισθητηρίων.

Αναλογική ρύθμιση ισχύος του καυστήρα έως 1:10.

Σύστημα ελέγχου συμβατό με την πλατφόρμα αυτοματισμών EMS plus.

Δοχείο διαστολής 12lt, κυκλοφορητής inverter (δεν συμπεριλαμβάνεται στο μοντέλο 42iH), τρίοδη βάνα εναλλαγής θέρμανσης / ζεστού νερού με κινητήρα.

Πρωτοποριακός σχεδιασμός, ευκολία στην εγκατάσταση και στη συντήρηση
Ενεργειακή κλάση A, βαθμός απόδοσης καύσης έως 109 %, εποχιακός έως 93%.

Βασικός εξοπλισμός

Σετ καπναγωγού - ομοκεντρικός σωλήνας Φ 60/100 (28 KW), 80/125 (35KW). Απαγωγή καυσαερίων τύπου C13.

Για μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας μέσω της αναλογικής λειτουργίας, συνδυάστε τον με θερμοστάτες της σειράς Logamatic, RC100, 200 & 300.