

Λέβητες συμπύκνωσης
για μέγιστη ενεργειακή απόδοση

Buderus

Heating systems
with a future.



Heating Systems with a future Buderus

Ανακαλύψτε τη νέα γενιά τεχνολογίας θέρμανσης από τη Buderus - για μέγιστη ενεργειακή απόδοση και εξοικονόμηση ενέργειας! Μια ολόκληρη σειρά πλεονεκτημάτων σας επιτρέπει τώρα να μειώσετε το κόστος θέρμανσης, χρησιμοποιώντας το φυσικό αέριο ως καύσιμο και την σύγχρονη τεχνολογία συμπύκνωσης - όλα με μέγιστη άνεση.

Όταν έχετε τη σωστή τεχνολογία, παίρνετε περισσότερα από όσα περιμένετε. Οι ειδικοί της Buderus εργάζονται συνεχώς για

τη βελτίωση αυτής της τεχνολογίας. Το αποτέλεσμα: συστήματα θέρμανσης που αυξάνουν πάντα τα πρότυπα απόδοσης. Ο εξοπλισμός θέρμανσης της Buderus εκπληρώνει κάθε επιθυμία, με αυξημένη ενεργειακή απόδοση, εξαιρετική αξιοπιστία και εντυπωσιακή αντοχή.

Η Buderus είναι ο ειδικός σε συστήματα θέρμανσης.



2	Buderus – οι ειδικοί στα συστήματα θέρμανσης
5	Ολόκληρη η σειρά λεβήτων αερίου
6	Logamax plus GB062
7	Logamax plus GB122
8	Logamax plus GB172 - 24T50
9	Logamax plus GB172i
11	Θερμαντήρες ζεστού νερού χρήσης Logalux
12	Έξυπνοι αυτοματισμοί
13	Τεχνικά χαρακτηριστικά
15	Εφαρμογές και Διαδίκτυο



Σχετικά με τη Buderus.

Πάνω από 285 χρόνια εμπειρίας στα συστήματα θέρμανσης εξασφαλίζουν ότι εξελίσσουμε την τεχνολογία για εσάς.

Επωφεληθείτε από την εμπειρία μας στο σχεδιασμό της σύγχρονης τεχνολογίας. Τα τελευταία χρόνια, η Buderus έχει σημειώσει σταθερή πρόοδο στην ανάπτυξη συστημάτων θέρμανσης με τεχνολογία συμπύκνωσης, προσφέροντας λύσεις οι οποίες είναι ιδιαίτερα οικονομικές. Ο στόχος μας: όσο το δυνατόν περισσότερη θερμότητα, με ελάχιστη απαίτηση ενέργειας. Το αποτέλεσμα: συστήματα θέρμανσης που καταναλώνουν σημαντικά λιγότερα.

Οικονομικά και φιλικά προς το περιβάλλον.

Όποιος ζεσταίνει το σπίτι του αποτελεσματικά δεν έχει έναν, αλλά δύο λόγους ικανοποίησης. Δεν προστατεύει μόνο το πορτοφόλι του, προστατεύει επίσης και το φυσικό θεμέλιο της ύπαρξής μας, συμβάλλοντας ουσιαστικά στη μείωση των εκπομπών CO₂ διατηρώντας έτσι την οικολογική ισορροπία.

Η Buderus κοιτάζει στο μέλλον.

Κάθε νέο σύστημα θέρμανσης είναι μια επένδυση που απαιτεί προσεκτικό σχεδιασμό. Στην περίπτωση των συστημάτων θέρμανσης Buderus, απόσβεση της επένδυσης επιτυγχάνεται γρήγορα λόγω της υψηλής ενεργειακής απόδοσης του εξοπλισμού θέρμανσης.

Είμαστε οι ειδικοί για ολοκληρωμένες λύσεις θέρμανσης.

Ως ειδικοί ολοκληρωμένων λύσεων θέρμανσης, προσφέρουμε αποτελεσματικές και αξιόπιστες λύσεις θέρμανσης. Αυτό το πετυχαίνουμε με την τεχνογνωσία μας στον σχεδιασμό και την παροχή συμβουλών, τις ολοκληρωμένες λύσεις μας καθώς και τα στιβαρά και απόλυτα εναρμονισμένα μεταξύ τους εξαρτήματα.

Επιλέξτε Buderus, επιλέξτε έξυπνα!

Απίστευτη εμπειρία.

Στον τομέα των συστημάτων θέρμανσης, επιβάλλουμε συνεχώς πρότυπα και τάσεις που στη συνέχεια ακολουθούνται από ολόκληρη τη βιομηχανία. Η αρχή μας: Η Buderus ως ηγέτης στον τομέα. Η αποτελεσματική θέρμανση είναι ωφέλιμη για όλους. Η Buderus προσφέρει πάνω από 285 χρόνια εμπειρίας. Η ασφάλεια σας δεν είναι προαιρετική!

Κορυφαία ποιότητα.

Η Buderus επικεντρώνεται διαρκώς στα υψηλά πρότυπα ποιότητας και στους αυστηρούς ελέγχους παραγωγής. Χρησιμοποιούνται μόνο με προσοχή δοκιμασμένα εξαρτήματα που είναι αξιόπιστα. Η έμφαση στην ποιότητα και τη συνεχή βελτίωση του εξοπλισμού, αποτελεί τη βάση για την επιτυχία της Buderus παγκοσμίως.

Αποδοτικότητα που διαρκεί.

Είναι θετικό να μπορείτε να εξοικονομήσετε ενέργεια από την πρώτη μέρα. Αλλά πρέπει να υπάρξει επίσης μακροπρόθεσμη εξοικονόμηση. Αυτό επιτυγχάνεται κυρίως όταν ο εξοπλισμός θέρμανσης λειτουργεί για μεγάλο χρονικό διάστημα. Στη Buderus κάνουμε τα πάντα για να διασφαλίσουμε την αξιοπιστία των προϊόντων και τη διατήρησή τους σε άψογη κατάσταση λειτουργίας.

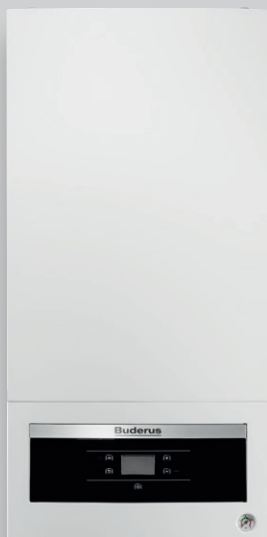
Ανταγωνιστική τιμή.

Μπορείτε να βασίζεστε στη Buderus, καθώς σας παρέχει τον καλύτερο συνδυασμό ποιότητας και τιμής. Οι προσδοκίες σας θα εκπληρωθούν και το όφελος θα είναι διαρκές. Θέλουμε οι πελάτες μας να είναι πλήρως ικανοποιημένοι.

Buderus

Heating systems
with a future.

Επίτοιχοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης Buderus



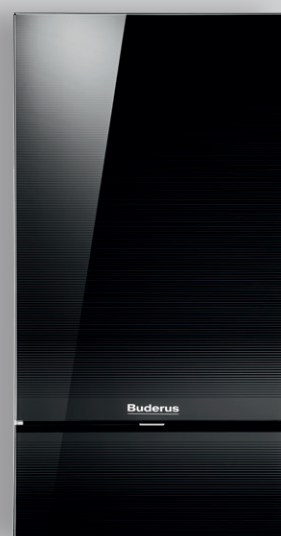
Επίτοιχος λέβητας
αερίου συμπύκνωσης
Logamax plus GB062
(24kW)



Επίτοιχος λέβητας
αερίου συμπύκνωσης
Logamax plus GB122
(24kW)



Επίτοιχος λέβητας
αερίου συμπύκνωσης
Logamax plus GB172 - 24T50
(24 kW)



Επίτοιχος λέβητας αερίου
συμπύκνωσης
Logamax plus GB172i
(24, 30, 35, 42 kW)

Αξιοπιστία και οικονομία σε απόλυτη αρμονία

Logamax plus GB062

Ο λέβητας αερίου συμπύκνωσης Logamax plus GB062 προσαρμόζεται σε όλες σας τις απαιτήσεις, επιτυγχάνοντας υψηλή απόδοση και χαμηλή κατανάλωση. Η Buderus με αυτόν τον επίτοιχο λέβητα καλύπτει τις ανάγκες σας, τόσο για τη θέρμανση όσο και για το ζεστό νερό χρήσης. Η μοντέρνα LCD οθόνη παρέχει στον χρήστη όλες τις απαραίτητες πληροφορίες, κάνοντας τη χρήση του λέβητα απλή υπόθεση.

Καλύπτει όλες τις απαιτήσεις σας

Το μεγάλο εύρος προσαρμογής ισχύος του Logamax GB062 καλύπτει τις απαιτήσεις σας στη θέρμανση, με υψηλή απόδοση και χαμηλή κατανάλωση. Ο ανεμιστήρας με αναλογική λειτουργία ρυθμίζει το μίγμα καυσίμου/αέρα διασφαλίζοντας τη βέλτιστη καύση και ο καυστήρας προσαρμόζει την ισχύ του λέβητα στο ζητούμενο θερμικό φορτίο επιτυγχάνοντας τη μέγιστη απόδοση και οικονομία.

Έτοιμος όποτε τον χρειαστείτε

Η συσκευή παρέχει υψηλή ισχύ για την παραγωγή ζεστού νερού χρήσης - έως 28 kW, που σημαίνει ότι θα έχετε πάντα άφθονο ζεστό νερό, άμεσα.

Κομψός και εύχρηστος

Ο μοντέρνος και κομψός σχεδιασμός, προσαρμόζεται απόλυτα στις αισθητικές απαιτήσεις σας χωρίς κανέναν συμβιβασμό στη χρηστικότητα, αφού η LCD οθόνη κάνει τη χρήση του πιο εύκολη από ποτέ. Ο χειρισμός του είναι ιδιαίτερα εύκολος, ενώ χαρακτηρίζεται από κομψή εμφάνιση και συμπαγείς διαστάσεις, που επιτρέπουν την εγκατάστασή σε εξαιρετικά στενούς χώρους, με βάρος μόλις 36 kg.



Επίτοιχος λέβητας συμπύκνωσης αερίου
Logamax plus GB062

Πλεονεκτήματα με μια ματιά: Logamax plus GB062

- Ενεργειακή απόδοση κλάσης A για θέρμανση και για ζεστό νερό χρήσης
- Υψηλής αντοχής εναλλάκτης χάρη στο χυτό κράμα αλουμινίου - πυριτίου
- Εκατομύρια εναλλάκτες σε εν λειτουργία μηχανήματα Buderus πανευρωπαϊκά
- Υψηλός βαθμός διαφοροποίησης 1:8
- Συμβατό με τα καινοτόμα συστήματα ελέγχου EMS Buderus
- Ενσωματωμένη λειτουργία αντιστάθμισης
- Ενσωματωμένη μονάδα ελέγχου ηλιακού συστήματος (προσθήκη πλακέτας)
- Κομψή σχεδίαση με οθόνη LCD
- Εύκολη εγκατάσταση

Κομψός σχεδιασμός και κορυφαία ποιότητα Logamax plus GB122

Ο επίτοχος λέβητας συμπύκνωσης αερίου Logamax plus GB122, με αναλογική ρύθμιση ισχύος καυστήρα 1:10, αποτελεί σημείο αναφοράς στη νέα γενιά της τεχνολογίας θέρμανσης από τη Buderus. Η ευέλικτη προσαρμογή του λέβητα στις απαιτήσεις σας είναι ιδιαίτερα εντυπωσιακή. Διαθέτει υψηλή παροχή ζεστού νερού με ισχύ μέχρι 30kW ικανοποιώντας κάθε διακύμανση στη ζήτηση μέσα στην ημέρα.

Υψηλή απόδοση και αξιοπιστία

Η εμπειρία και η τεχνογνωσία της Buderus στην τεχνολογία συμπύκνωσης εξασφαλίζει για εσάς ένα αποδοτικό και αξιόπιστο σύστημα θέρμανσης με τον Logamax plus GB122. Πιο συγκεκριμένα ο εναλλάκτης θερμότητας χυτού κράματος αλουμινίου – πυριτίου Al-Si σε συνδυασμό με τα συστήματα αυτοματισμού Intelligent Logamatic EMS, επιτυγχάνουν 94% εποχιακό βαθμό απόδοσης (που αντιστοιχεί σε μέγιστο βαθμό απόδοσης έως 109,5%). Σε αυτά τα υψηλά επίπεδα απόδοσης, ο πήχης της ενεργειακής σήμανσης ανεβαίνει στην ενεργειακή κλάση A+!

Κομψός σχεδιασμός

Ο προηγμένος και κομψός σχεδιασμός του Logamax plus GB122 προσαρμόζεται απόλυτα στις αισθητικές απαιτήσεις σας χωρίς κανέναν συμβιβασμό στη χρηστικότητα. Χάρη στις συμπαγείς του διαστάσεις και το χαμηλό του βάρος μπορεί να εγκατασταθεί οπουδήποτε. Επίσης η λειτουργία του είναι εξαιρετικά αθόρυβη με μόλις 44 dB(A) για να απολαμβάνετε τη ζεστασιά Buderus με άνεση σε όλους τους χώρους του σπιτιού σας.

Εύκολος χειρισμός

Η LCD οθόνη του Logamax plus GB122 παρέχει άμεση πρόσβαση στις βασικές λειτουργίες του λέβητα και κάνει τη χρήση του πιο εύκολη από ποτέ. Μέσω της πλατφόρμας αυτοματισμών EMS plus και σε συνδυασμό με τον ηλεκτρονικό πίνακα ελέγχου RC200 διατίθεται προαιρετικά μία πληθώρα λειτουργιών όπως η αντιστάθμιση της εξωτερικής θερμοκρασίας, προσθέτοντας το απαραίτητο αισθητήριο.



Πλεονεκτήματα με μια ματιά: Logamax plus GB122

- Αναλογική ρύθμιση ισχύος 1:10
- Άνεση 3*** για ζεστό νερό χρήσης
- Αντιπαγετική προστασία
- Συμπαγείς διαστάσεις
- Αθόρυβη λειτουργία
- Ευανάγνωστη οθόνη LCD
- Εύκολη εγκατάσταση



A++ → G



Συνδυάστε τον λέβητα με τον ψηφιακό θερμοστάτη Logamatic RC 200 για μέγιστη απόδοση με ενεργειακή κλάση A+

Μεγάλες ποσότητες ZNX και θέρμανση σε ένα μηχάνημα Logamax plus GB172 - 24T50

Ο Logamax GB172 - 24T50 είναι ένας επίτοιχος λέβητας συμπύκνωσης αερίου με ενσωματωμένο μπόιλερ χωρητικότητας 48 λίτρων. Προσφέρει εξοικονόμηση ενέργειας, αξιοπιστία αλλά και ευκολία στην εγκατάσταση χάρη στις συμπαγείς διαστάσεις του. Για ακόμα μια φορά η Buderus συνδυάζει τη ποιότητα και τον κομψό σχεδιασμό με επιτυχία.

Εξοπλισμός υψηλής ποιότητας

Ο εναλλάκτης θέρμανσης υψηλής απόδοσης αλουμινίου - πυριτίου Al-Si παίζει σημαντικό ρόλο στην υψηλή απόδοση του εξοπλισμού. Ο καυστήρας αναλογικής λειτουργίας και ο κυκλοφορητής ελέγχονται από τον ηλεκτρονικό πίνακα, συμβάλλοντας ενεργά στην επίτευξη υψηλής απόδοσης. Διαθέτει ξεχωριστά δοχεία διαστολής για τη θέρμανση και για το ζεστό νερό χρήσης. Πλήρως συμβατός με τα εξαρτήματα καπναγωγών Buderus.

Ενσωματωμένο μπόιλερ

Ο επίτοιχος λέβητας συμπύκνωσης αερίου έχει αυξημένη ισχύ (28 kW) στο ζεστό νερό χρήσης και σταθερή απόδοση χωρίς διακυμάνσεις, μέσω του ενσωματωμένου επισμαλτωμένου μπόιλερ, χωρητικότητας 48 λίτρων. Ο εξοπλισμός διακρίνεται για την παραγωγή ζεστού νερού που γίνεται με έξυπνο τρόπο, καθώς ελέγχεται αποτελεσματικά από τους αισθητήρες ροής.

Αυτοματισμοί

Ο Logamax GB172 - 24 T50 διαθέτει σύστημα ελέγχου συμβατό με την πλατφόρμα αυτοματισμών EMS plus. Μέσω του προηγμένου ηλεκτρονικού πίνακα ελέγχου, διατίθεται πληθώρα λειτουργιών όπως αντιστάθμιση εξωτερικής θερμοκρασίας, με τη χρήση των απαραίτητων (πρόσθετων) αισθητήρων.



Επίτοιχος λέβητας συμπύκνωσης αερίου
Logamax GB172 - 24T50

Πλεονεκτήματα με μια ματιά: Logamax plus GB172 - 24T50

- Μέγιστη παροχή ζεστού νερού χρήσης έως 115lt για 10 λεπτά
- Κλάση ενεργειακής απόδοσης A για τη θέρμανση και το ζεστό νερό χρήσης με προφίλ φορτίου XL
- Μοντέλο Combi για θέρμανση σπιτιού και ζεστό νερό χρήσης
- Κλειστού θαλάμου καύσης με εναλλάκτη θέρμανσης υψηλής απόδοσης, αλουμινίου - πυριτίου Al-S, το πλέον αξιόπιστο υλικό για τεχνολογία συμπύκνωσης
- Ενσωματωμένο boiler με χωρητικότητα 48 λίτρων
- Συμβατός με τα συστήματα απαγωγής καπναερίων της Buderus
- Συμβατό με την πλατφόρμα αυτοματισμών EMS plus

Έτοιμοι για το μέλλον

Logamax plus GB172i

Για κομψό σχεδιασμό και κορυφαία ποιότητα, ο Logamax plus GB172i είναι η ιδανική επιλογή. Εισάγει τη νέα γενιά επίτοιχων λέβητων αερίου συμπύκνωσης, η οποία ενσωματώνει ξεχωριστό σχεδιασμό από το μέλλον, ιδιαίτερα υψηλή απόδοση και χαμηλή κατανάλωση.

Έξυπνος σχεδιασμός μέσα και έξω

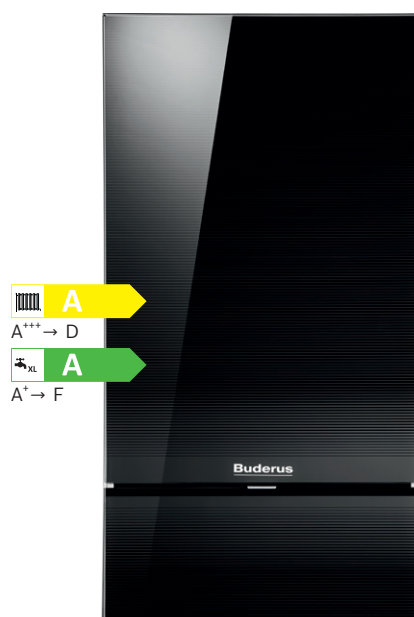
Ο νέος σχεδιασμός του Logamax Plus GB172i προσφέρει αντί-χαρακτική και εύκολη στον καθαρισμό εξωτερική επιφάνεια γυαλιού "Titanium Glas", καθιστώντας τον τεχνολογικό και οπτικό "διαμάντι". Η επιφάνεια γυαλιού, διαθέσιμη σε μαύρο, είναι η απόλυτη επιλογή για κάθε απαιτητική αρχιτεκτονική επιλογή.

Η απόφαση είναι δική σας!

Με έξι μοντέλα που επιτυγχάνουν ισχύ από 24 μέχρι 42 kW, ο Logamax plus GB172i προσφέρει υψηλή ενεργειακή απόδοση και καινοτόμα τεχνολογία, και είναι κατάλληλος για μονοκατοικίες και διαμερίσματα. Υπάρχουν διαθέσιμες δύο εκδόσεις: System για θέρμανση και Combi για θέρμανση και ζεστό νερό χρήσης.

Κορυφαία ποιότητα

Οι λέβητες Buderus είναι ιδανικοί γιατί δίνουμε ιδιαίτερη προσοχή στη λεπτομέρεια. Αξιοποιώντας στο μέγιστο κάθε εξάρτημα που χρησιμοποιούμε, επιτυγχάνουμε το καλύτερο δυνατό αποτέλεσμα για εσάς. Από την υψηλής απόδοσης τεχνολογία συμπύκνωσης έως τη δυνατότητα συνδεσιμότητας με τον συμβατό θερμοστάτη TC100, καθώς και όλα τα υπόλοιπα υψηλής απόδοσης εξαρτήματα που χρησιμοποιούνται στον Logamax plus GB172i, εξασφαλίζουμε άριστη ποιότητα και αξιοπιστία.



Επίτοιχος λέβητας συμπύκνωσης αερίου
Logamax plus GB172i



Πλεονεκτήματα με μία ματιά: Logamax plus GB172i

- Κλάση ενεργειακής απόδοσης A για θέρμανση και για ζεστό νερό χρήσης
- Combi μοντέλο, για θέρμανση και θέρμανση και ζεστό νερό χρήσης
- Κύριος εναλλάκτης θερμότητας χυτού κράματος Al-Si, ιδανικό υλικό για τεχνολογία συμπύκνωσης
- Πρωτοποριακός, κομψός σχεδιασμός από Titanium Glas της Buderus
- Ανάμιξη αέρα-αερίου Venturi για μέγιστο έλεγχο καύσης
- Η ηλιακή λειτουργία είναι συμβατή μέσω απλής σύνδεσης με το MS100
- Δυνατότητα σύνδεσης στο διαδίκτυο με τον κατάλληλο θερμοστάτη
- Αναλογική ρύθμιση ισχύος του καυστήρα έως 1:8
- Γρήγορη εγκατάσταση, εύκολη συντήρηση

Θερμαντήρες Ζεστού Νερού Χρήσης Logalux Ιδανικοί για κάθε ανάγκη

Αποτελεσματική λύση: εξωτερικό θερμοδοχείο.

Σε περίπτωση μεγάλης ζήτησης για ζεστό νερό χρήσης, ιδανική λύση αποτελούν οι κυλινδρικοί χαλύβδινοι θερμαντήρες Logalux της Buderus χωρητικότητας έως 1000 l που ξεχωρίζουν για την ποιότητα κατασκευής και μπορούν να ικανοποιήσουν ιδιαίτερα υψηλές προδιαγραφές για την παραγωγή ζεστού νερού χρήσης. Ιδανικά μπορείτε να τους συνδυάσετε με τα υπόλοιπα σύγχρονα συστήματα της κατοικίας σας όπως π.χ. με ένα ηλιακό σύστημα, με τον λέβητα αερίου ή πετρελαίου και με την αντλία θερμότητας.

Ένα σύστημα χωρίς περιορισμούς.

Από τη μεγάλη γκάμα θερμαντήρων μπορείτε να επιλέξετε τον κατάλληλο για τη δική σας ανάγκη. Θερμαντήρες με έναν εσωτερικό εναλλάκτη θερμότητας (Logalux SU200-1000 l) για συνδυασμό με λέβητα, αλλά και με δύο εσωτερικούς εναλλάκτες για ζεστό νερό χρήσης σε συνδυασμό με τον ήλιο και το λέβητα (Logalux SM200-1000 l). Επιπρόσθετα για υποστήριξη θέρμανσης μπορείτε να επιλέξετε δοχεία αδρανείας με έναν εναλλάκτη (Logalux PNR500-1000) για δυνατότητα σύνδεσης πολλών πηγών ενέργειας (τζάκι, λέβητας πετρελαίου, αερίου, αντλία θερμότητας κτλ.).



Logalux SU

Ηλιακή ενέργεια - Εξοικονόμηση με συνείδηση οικολογική Ηλιακοί Θερμαντήρες Logalux

Ο ήλιος είναι ζωή και η ηλιακή ενέργεια είναι η ενέργεια του μέλλοντος. Κάθε μέρα ανατέλλει ο ήλιος και μας χαρίζει ζέστη, φως και ενέργεια. Ενέργεια την οποία μπορείτε με μια ηλιακή εγκατάσταση της Buderus να χρησιμοποιήσετε απλά και άνετα, είτε για να έχετε ζεστό νερό χρήσης είτε για να ζεστάνετε το σπίτι. Και αυτό αξίζει διπλά: για εσάς και το περιβάλλον.



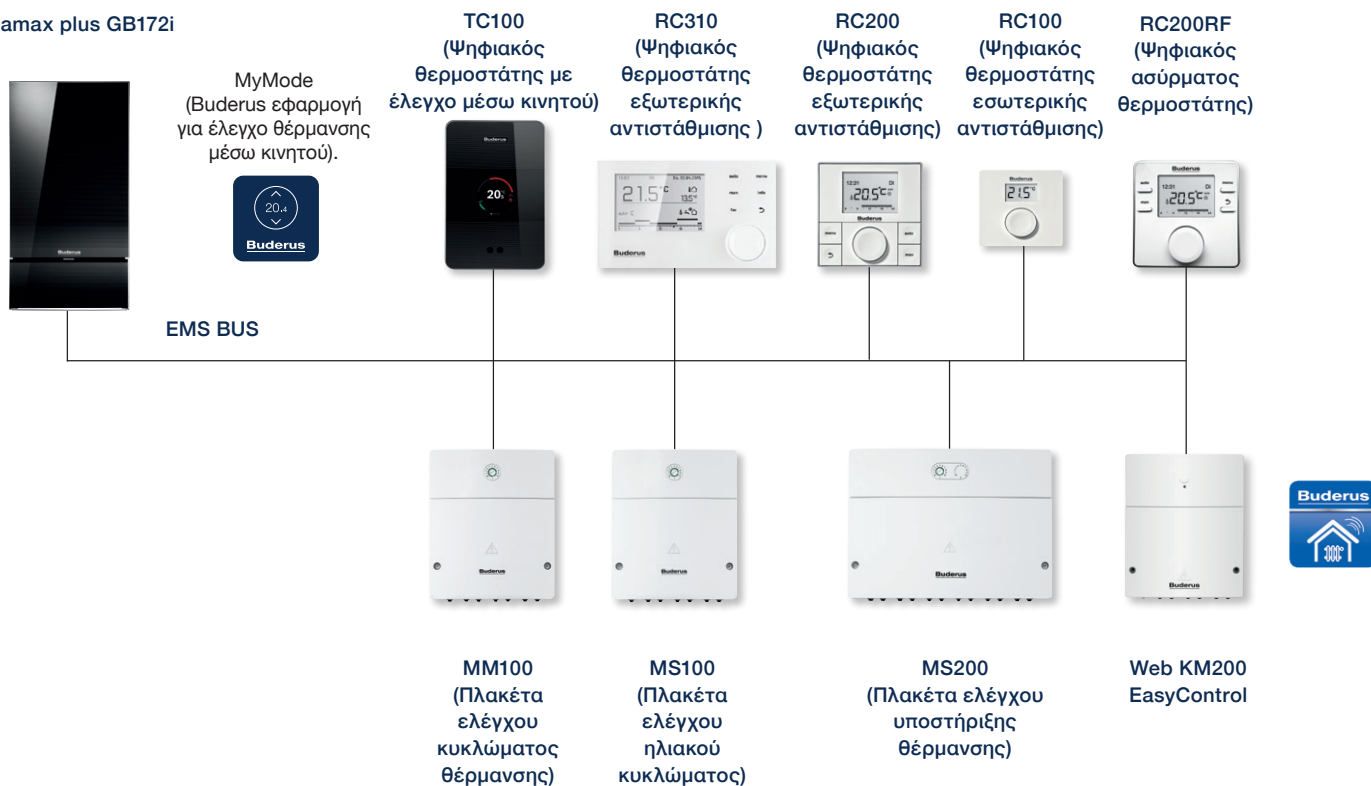
Logalux SM

- Χωρητικότητα: 200 l, 290 l, 400 l, 500 l, 750 l, 1000 l
- Δύο ενσωματωμένοι εναλλάκτες τύπου σερπαντίνας, για λειτουργία με λέβητα και ηλιακό συλλέκτη
- Η εσωτερική προστασία του θερμαντήρα είναι από ειδικό γυαλί «DUOCLEAN MKT» πατέντα της BUDERUS βασισμένη στις απαιτήσεις του γερμανικού πρότυπου DIN 4753.

Έξυπνοι αυτοματισμοί που πάντα προβλέπουν την επόμενη κίνηση!

Βασική αρχή των προϊόντων της Buderus είναι η απλότητα στην χρήση. Απλότητα που αφορά τόσο τον εγκαταστάτη σας αλλά κυρίως εσάς! Με απλή και κατανοητή λογική μπορείτε να ελέγχετε το σύστημα θέρμανσής σας και να το προσαρμόζετε στις ανάγκες σας καθημερινά. Η σειρά αυτοματισμών EMS Plus (Energy Management System) εξασφαλίζει τις παραπάνω ανάγκες απλά, αποδοτικά αλλά κυρίως οικονομικά.

Logamax plus GB172i



TC100

Ο νέος Logamatic TC100, με τον ιδιαίτερα ελκυστικό σχεδιασμό, προσφέρει πλήθος ρυθμίσεων και δυνατοτήτων μέσω της δωρεάν εφαρμογής, MyMode. Ο έλεγχος πραγματοποιείται από παντού μέσω του κινητού σας, ενώ παράλληλα ανταλλάσσεται την παρουσία σας και προσαρμόζει την θερμοκρασία του χώρου, ώστε να απολαμβάνετε πάντα, άνεση και οικονομία. Φέρει πιστοποίηση βάσει ErP κατά 4% και είναι αναδρομικά συμβατός με λέβητες Buderus τεχνολογίας EMS και EMS Plus, κατασκευής έως 2007.

RC100

Ο Logamatic RC100 είναι ένας ψηφιακός θερμοστάτης χώρου αναλογικής λειτουργίας για όλους τους λέβητες τεχνολογίας EMS Plus. Με την αμφίδρομη επικοινωνία σας προσφέρει καλύτερο έλεγχο του λέβητα και παράλληλα εξοικονομεί έως και 3% περισσότερη ενέργεια σε σύγκριση με έναν απλό θερμοστάτη On / Off.

RC200

Ο Logamatic RC200 είναι ένας ψηφιακός θερμοστάτης χώρου αναλογικής λειτουργίας, τεχνολογίας EMS Plus με ευανάγνωστη οθόνη. Με δυνατότητα ελέγχου τόσο μέσω προγράμματος θέρμανσης όσο και με χειροκίνητη λειτουργία, σας προσφέρει εξοικονόμηση έως 3% (βάσει ErP) ενώ παράλληλα όλες οι πληροφορίες του είναι στα Ελληνικά. Σε συνδυασμό με τον θερμοστάτη RC310 λειτουργεί ως θερμοστάτης χώρου για ένα δεύτερο κύκλωμα θέρμανσης με ανεξάρτητη λειτουργία προγράμματος θέρμανσης ή θερμοκρασίας.

RC310

Ο Logamatic RC310 είναι ο κορυφαίος ψηφιακός θερμοστάτης χώρου με μεγάλη, φωτεινή και ευανάγνωστη οθόνη καθώς και πλήθος δυνατών ρυθμίσεων και πληροφοριών. Ενσωματώνει λειτουργία αντιστάθμισης (περιέχει το εξωτερικό αισθητήριο) και σας προσφέρει εξοικονόμηση ενέργειας έως 3,5% (βάσει ErP). Διατίθεται σε δύο χρώματα, λευκό και μαύρο, ενώ ο σύγχρονος σχεδιασμός με τα νέα πλήκτρα αφής, σας προσφέρει εύκολο χειρισμό. Συμβατός με όλα τα συστήματα τεχνολογίας EMS Plus και με δυνατότητα ελέγχου έως τεσσάρων (4) ανεξάρτητων κυκλωμάτων θέρμανσης (σε συνδυασμό με πλακέτες MM100).

Τεχνικά Χαρακτηριστικά



Logamax plus GB062			
Έκδοση		GB062-24 H V2 (System)	GB062-24 KD H V2 (Combi)
Τεχνικά χαρακτηριστικά			
Θερμική ισχύς 50/30 °C	kW	3,3 - 25,2	4,0 - 25,2
Θερμική ισχύς 80/60 °C	kW	3 - 24,1	3,7 - 24,1
Μέγ. θερμική ισχύς (Q _{nW}) ζεστού νερού χρήσης	kW	-	28,2
Άνεση ZNX βάσει EN 13203		-	***
Παροχή ζεστού νερού χρήσης (ΔT=30K)	l/min	-	13,3
Ενεργειακή κλάση θέρμανσης		A	A
Ενεργειακή κλάση ζεστού νερού χρήσης	l/min	-	A
Προφίλ κατανάλωσης ζεστού νερού		-	XL
Διαστάσεις ΠxYxB	mm	400 x 815 x 300	
Βάρος	kg	36	36
Στάθμη ηχητικής ισχύος	dB	50	49
Εποχιακός βαθμός απόδοσης	%	93	93
Μέγιστος βαθμός απόδοσης καύσης	%	109	109



Logamax plus GB122		
Έκδοση		GB122-24 KD H (Combi)
Τεχνικά χαρακτηριστικά		
Θερμική ισχύς 50/30 °C	kW	3,4 - 25
Θερμική ισχύς 80/60 °C	kW	3,0 - 24,1
Μέγ. θερμική ισχύς (Q _{nW}) ζεστού νερού χρήσης	kW	30
Άνεση ZNX βάσει EN 13203		***
Παροχή ζεστού νερού χρήσης (ΔT=30K)	l/min	14
Ενεργειακή κλάση θέρμανσης		A
Ενεργειακή κλάση ζεστού νερού χρήσης	l/min	A
Προφίλ κατανάλωσης ζεστού νερού		XL
Διαστάσεις ΠxYxB	mm	400 x 710 x 300
Βάρος	kg	36
Στάθμη ηχητικής ισχύος	dB	44
Εποχιακός βαθμός απόδοσης	%	94
Μέγιστος βαθμός απόδοσης καύσης	%	109,5

Τεχνικά Χαρακτηριστικά



Logamax plus GB172 - 24 T50		
Έκδοση		GB1172 - 24 T50
Τεχνικά χαρακτηριστικά		
Θερμική ισχύς 50/30 °C	kW	7,3 - 23,7
Θερμική ισχύς 80/60 °C	kW	6,6 - 22,8
Μέγ. θερμική ισχύς (QnW) ζεστού νερού χρήσης	kW	30
Ανεση ZNX βάσει EN 13203		***
Παροχή ζεστού νερού χρήσης (ΔΤ=30K)	l/min	16,6
Ενεργειακή κλάση θέρμανσης		A
Ενεργειακή κλάση ζεστού νερού χρήσης	l/min	A
Προφίλ κατανάλωσης ζεστού νερού		
Διαστάσεις ΠxYxB	mm	600 x 880 x 480
Βάρος	kg	78
Στάθμη ηχητικής ισχύος	dB	48
Εποχιακός βαθμός απόδοσης	%	93
Μέγιστος βαθμός απόδοσης καύσης	%	109



Logamax plus GB172i						
Έκδοση		GB172i-24K	GB172i-30 K	GB172i-35 K	GB172i-35	GB172i-42
Τεχνικά χαρακτηριστικά						
Θερμική ισχύς 50/30 °C	kW	4,1 - 25,1	4,2 - 30	5,6 - 34,7	5,6 - 34,7	5,9 - 41,7
Θερμική ισχύς 80/60 °C	kW	3,7 - 24	3,8 - 28,1	5 - 33,1	5 - 33,1	5,3 - 39,9
Μέγ. θερμική ισχύς (QnW) ζεστού νερού χρήσης	kW	28,7	28,7	34,2	-	-
Ανεση ZNX βάσει EN 13203		***	***	***	-	-
Παροχή ζεστού νερού χρήσης (ΔΤ=30K)	l/min	14	14	15,2		
Ενεργειακή κλάση θέρμανσης		A	A	A	A	A
Ενεργειακή κλάση ζεστού νερού χρήσης	l/min	A	A	A	-	-
Προφίλ κατανάλωσης ζεστού νερού		XL	XL	XL	-	-
Διαστάσεις ΠxYxB	mm	840 x 440 x 350				
Βάρος	kg	43	52	52	51	51
Στάθμη ηχητικής ισχύος	dB	<50	<50	<50	<52	<52
Εποχιακός βαθμός απόδοσης	%	93	93	93	93	93
Μέγιστος βαθμός απόδοσης καύσης	%	108,3	108,3	108,4	108,4	108,4



Ένα κέντρο ελέγχου για όλους, όχι μόνο για τους επαγγελματίες.

Το σύστημα θέρμανσης μπορεί να ελεγχθεί άνετα μέσω της εφαρμογής MyMode και του θερμοστάτη Buderus TC100. Η εφαρμογή είναι απλή στη χρήση και επιτρέπει πρόσβαση σε όλους τους χρήστες που επιθυμούν να ελέγξουν το σύστημα θέρμανσης με σύγχρονο και γρήγορο τρόπο. Απλά εγκαταστήστε την εφαρμογή και συνδεθείτε στο διαδίκτυο! Στη συνέχεια έχετε πρόσβαση και έλεγχο της εγκατάστασής σας, από όπου και αν βρίσκεστε.

Συνδεθείτε με ασφάλεια.

Γρήγορη σύνδεση

Η εφαρμογή **MyMode** σας επιτρέπει να έχετε πρόσβαση στο σύστημα θέρμανσης ακόμα και όταν δεν είστε στο σπίτι! Τώρα μπορείτε να ρυθμίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία και τον τρόπο λειτουργίας όταν είστε στο δρόμο για το σπίτι, στη δουλειά ή όταν επιστρέψετε από διακοπές, για να απολαμβάνετε με άνεση ευχάριστη θερμοκρασία στο σπίτι σας. Με την εφαρμογή, δεν χρειάζεται πλέον να γυρίζετε στο σπίτι για να ρυθμίσετε τον λέβητα ή να μετακινήσετε αν επιθυμείτε διαφορετικό επίπεδο θερμοκρασίας. Η λήψη της εφαρμογής είναι εξίσου απλή με τη χρήση της - απλώς κατεβάστε τη δωρεάν εφαρμογή MyMode από το App Store ή το Google Play Store!



Για περισσότερες πληροφορίες, σκανάρετε τον κωδικό QR.

www.buderus-logamaticTC100.com

Buderus

Heating systems
with a future.

Robert Bosch A.E
Τεχνολογία Θέρμανσης
Ερχειάς 37
Κορωπί - 19400
www.buderus.gr