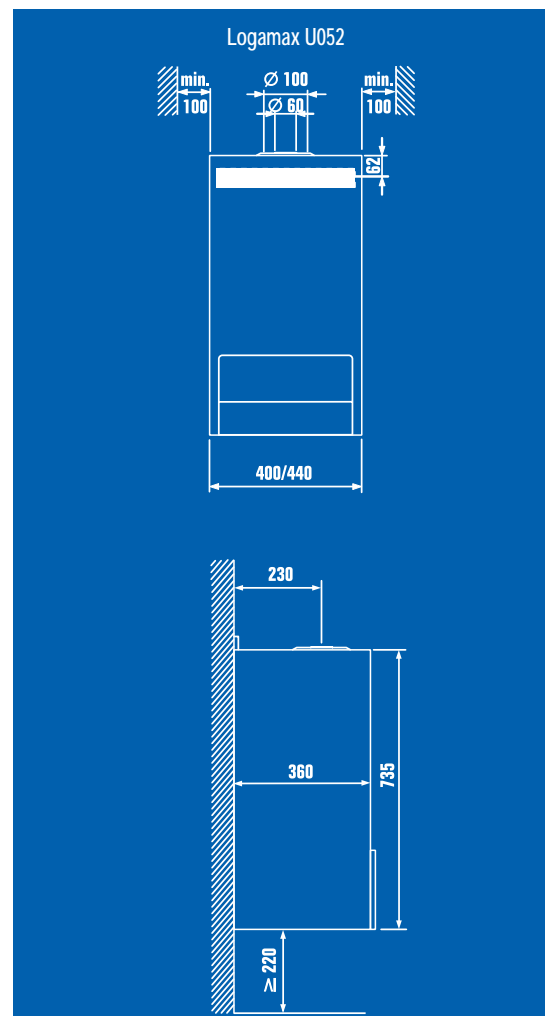


Logamax (μοντέλο kombi με ζεστό νερό χρήσης)	U052-24 K	U052-28 K
Τύπος θαλάμου καύσης	Κλειστός	Κλειστός
Ονομαστική θερμική ισχύ [kW]	8,9 - 24,0	9,1 - 28,0
Ονομαστική θερμική ισχύ [kcal/h]	7.654 - 20.640	7.826 - 24.080
Βαθμός απόδοσης μέγιστου φορτίου [%]	91,36	90,24
Θερμοκρασία νερού θέρμανσης [°C]	45 - 82	45 - 82
Θερμοκρασία ζεστού νερού χρήσης [°C]	40 - 60	40 - 60
Ποσότητα ζεστού νερού χρήσης ΔΤ=30K [lt]	11,4	12,5
Ελάχιστη/Μέγιστ. πίεση νερού εισόδου [bar]	0,25/10	0,25/10
Μέγιστη πίεση κυκλώματος θέρμανσης [bar]	3,0	3,0
Εκπομπές NOx [mg/kWh]	132	135
Διάμετρος καπναγωγού [mm]	60/100	60/100
Κατηγορία NOx	3	3
Ύψος x Πλάτος x Βάθος [mm]	735/400/360	735/440/360
Βάρος [kg]	35	36
Ηλεκτρική κατανάλωση [W]	155	155
Προστασία	IPX4D	IPX4D

Logamax (μοντέλο χωρίς ζεστό νερό χρήσης)	U052-24	U052-28
Τύπος θαλάμου καύσης	Κλειστός	Κλειστός
Ονομαστική θερμική ισχύ [kW]	8,9 - 24,0	9,1 - 28,0
Ονομαστική θερμική ισχύ [kcal/h]	7.654 - 20.640	7.826 - 24.080
Βαθμός απόδοσης μέγιστου φορτίου [%]	91,36	90,24
Θερμοκρασία νερού θέρμανσης [°C]	45 - 88	45 - 88
Μέγιστη πίεση κυκλώματος θέρμανσης [bar]	3,0	3,0
Εκπομπές NOx [mg/kWh]	132	135
Διάμετρος καπναγωγού [mm]	60/100	60/100
Κατηγορία NOx	3	3
Ύψος x Πλάτος x Βάθος [mm]	735/400/360	735/440/360
Βάρος [kg]	35	36
Ηλεκτρική κατανάλωση [W]	155	155
Προστασία	IPX4D	IPX4D



[ Αέρας ]

[ Νερό ]

[ Γη ]

[ Buderus ]

Επίτοιχος λέβητας αερίου  
από 8,9 έως 28 kW



Αξεπέραστη ποιότητα κατασκευής

Logamax U052

Εμπορικός συνεργάτης

Bosch Thermotechnik A.E.  
Γραμμή εξυπηρέτησης πελατών: 801-11-26 000 (αστική χρέωση)  
www.buderus.gr  
E-mail: info@buderus.gr

**Buderus**

Η ζεστασιά είναι το στοιχείο μας

**Buderus**

## Επίτιχος λέβητας αερίου Logamax U052

Αναζητάτε στη θέρμανση ποιότητα και την απλή λειτουργία; Τότε, ο επίτιχος λέβητας αερίου Buderus Logamax U052 φιλοδοξεί να γίνει η πρώτη σας επιλογή. Ο λέβητας προσφέρει θέρμανση και παραγωγή ζεστού νερού σε μια συσκευή (μοντέλο-K), έχει κατασκευαστεί με τις αυστηρότερες προδιαγραφές λειτουργίας και ασφάλειας, διακρίθηκε για τον εξαιρετικό σχεδιασμό και τιμήθηκε με το ευρωπαϊκό βραβείο "iF design award". Οι μικρές διαστάσεις, ο εύκολος χειρισμός και ο υψηλός βαθμός απόδοσής του τον καθιστούν ιδανικό για διαμερίσματα, μονοκατοικίες και εξοχικά. Και όλα αυτά σε μια εξαιρετική σχέση απόδοσης - τιμής.



Logamax U052

### Ζεστό νερό κάθε στιγμή

Θέλετε ζεστό νερό οποιαδήποτε στιγμή και σε απεριόριστη ποσότητα; Ο επίτιχος λέβητας αερίου Buderus Logamax U052-24K και U052-28K για θέρμανση και ζεστό νερό χρήσης σας το εγγυάται. Ακόμη και όταν η ζήτηση είναι αυξημένη, μπορείτε να απολαύσετε το μπάνιο σας χωρίς κανένα πρόβλημα. Ο λέβητας με ισχύ 28 KW παρέχει έως και 13 λίτρα ζεστό νερό ανά λεπτό με μια αύξηση θερμοκρασίας του νερού από 10°C σε 40°C.

### Μικρές διαστάσεις

Τοποθετείται σχεδόν παντού με τις μικρές διαστάσεις

### Εύκολος χειρισμός

Σύστημα ελέγχου προηγμένης τεχνολογίας με διάγνωση και ένδειξη βλαβών στο ταμπλό του λέβητα

### Μεγάλη διάρκεια ζωής

Διθερμικός εναλλάκτης θερμότητας από χαλκό μειώνει τη δυνατότητα επικάλυψης αλάτων στις σωληνώσεις

### Εξαιρετική ποιότητα

Αρίστη λειτουργία του εναλλάκτη θερμότητας και του καυστήρα αερίου

### Μελλοντική αναβάθμιση

Σύστημα ελέγχου προηγμένης τεχνολογίας με δυνατότητα μελλοντικής επέκτασης λειτουργιών

Logamax U052-24 K

### Αξεπέραστη ποιότητα κατασκευής

Η Buderus, ως ένας από τους μεγαλύτερους ευρωπαϊκούς κατασκευαστές στη θέρμανση, θέτει στα προϊόντα της πάντα τα υψηλότερα στάνταρ ποιότητας και αξιοπιστίας.

Οι λέβητες Logamax U052 ενσωματώνουν την προηγμένη και δοκιμασμένη τεχνολογία εκατοντάδων χιλιάδων εφαρμογών καθώς και την αξεπέραστη ποιότητα την οποία γνωρίζετε από την Buderus.

Παραδείγματος χάριν, ο διθερμικός χάλκινος εναλλάκτης θερμότητας, η ηλεκτρονική ανάφλεξη, η επιτήρηση φλόγας με ιονισμό, η ενσωματωμένη διάταξη πλήρωσης, το δοχείο διαστολής και μανόμετρο, είναι μερικά από τα χαρακτηριστικά του λέβητα που τον καθιστούν κορυφαίο σε αξιοπιστία και ασφάλεια λειτουργίας, προσδίδοντάς του μακροζωία και οικονομική λειτουργία.

### Απλή λειτουργία

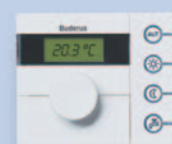
Ο επίτιχος λέβητας αερίου Logamax U052-24K και U052-28K είναι εύκολος στο χειρισμό, διαθέτει δύο περιστρεφόμενα κουμπιά για να ρυθμίσετε εύκολα τη θερμοκρασία των θερμαντικών σωμάτων και του ζεστού νερού χρήσης. Επιπλέον εμφανίζεται η ένδειξη της θερμοκρασίας του νερού του λέβητα στην οθόνη LCD της συσκευής.

Επιλέξτε ακόμη έναν ψηφιακό θερμοστάτη χώρου της σειράς Logamatic RC ανάλογα με τις ανάγκες σας, είτε ως απλή έκδοση RC10, είτε ως χρονοθερμοστάτης RC20 με 8 εβδομαδιαία προρυθμισμένα προγράμματα θέρμανσης. Ο ηλεκτρονικός θερμοστάτης επιτηρεί και ρυθμίζει την ισχύ του καυστήρα (Modulation) έτσι ώστε να εξοικονομείται ενέργεια και να μειώνονται οι εκπομπές ρύπων.

Ο ψηφιακός θερμοστάτης Logamatic RC35 ενσωματώνει επιπλέον ένα σύστημα εξωτερικής αντιστάθμισης θερμοκρασίας. Μέσω της μεγάλης οθόνης μπορείτε να ελέγξετε και να προγραμματίσετε τη θέρμανσή σας χρησιμοποιώντας το ελληνικό μενού που διαθέτει ο θερμοστάτης.



RC10



RC20



RC35

Θερμοστάτες χώρου

«Η θέρμανση που θέλω πρέπει να είναι απλή, ασφαλής και αξιόπιστη στη λειτουργία... αυτό ακριβώς μου προσφέρει ο επίτιχος λέβητας αερίου της Buderus»



### Τεχνικά χαρακτηριστικά Logamax U052:

- Επίτιχος λέβητας φυσικού αερίου/υγραερίου
- Αξεπέραστη ποιότητα και βραβευμένο Design
- Κλειστού θαλάμου καύσης
- Μέγιστη θερμική απόδοση 24 kW (20.640 kcal/h) ή 28 kW (24.080 kcal/h)
- Αυτόματη αυξομείωση της ισχύος του καυστήρα (Modulation) μέσω του συστήματος BUS
- Άμεση παραγωγή ζεστού νερού χρήσης μέσω του διθερμικού εναλλάκτη (U052-24/28 K)
- Δυνατότητα σύνδεσης εξωτερικού μπόιλερ (μοντέλο U052-24/28)
- Εύκολος χειρισμός του λέβητα με δυο περιστρεφόμενους διακόπτες σε συνδυασμό με τους θερμοστάτες χώρου RC της Buderus
- Λειτουργία αντιπαγωτικής προστασίας
- Πλήρες ασφαλιστικές και υδραυλικές διατάξεις
- Διάγνωση και αναφορά βλαβών στην ψηφιακή οθόνη και στο θερμοστάτη RC
- Μεγάλη ασφάλεια λειτουργίας και διάρκεια ζωής με την εγγύηση της Buderus



Εύκολος χειρισμός, ευνόητα εικονίδια λειτουργίας και ένδειξη θερμοκρασίας στην οθόνη LCD