

Конденсаційний газовий котел

Logamax plus GB172i

Buderus

Системи опалення
з майбутнього



Logamax plus GB172i — серія настінних газових конденсаційних котлів з принципово іншим дизайном. Титанове скло білого або чорного кольору роблять котел прекрасним доповненням будь-якого інтер'єру. Котли мають високу ефективність та низький рівень споживання енергії, а також відмінне співвідношення ціни і якості.

- Елегантний дизайн з чорним або білим титановим склом
- Максимальна ефективність для створення комфорту
- Система керування Logamatic EMS plus або TC100.2 з можливістю підключення до інтернет

Споживай рівно стільки, скільки тобі потрібно!

Logamax plus GB172i в різних варіантах від 3,75 до 42 кВт та модуляцією потужності 1:8 пропонує високу енергоефективність та інноваційну технологію збереження енергії як для приватних будинків, так і для багатоповерхових житлових будівель.

Гаряча вода для кожного

Одноконтурна версія Logamax plus GB172i потужністю 14, 24, 35 та 42 кВт забезпечує ефективність та потужність гарячого водопостачання для побутових потреб при застосуванні з баком непрямого нагріву чи використанні з геліосистемою. А двоконтурні моделі Logamax plus GB172i потужністю 14, 20, 30 та 35 кВт являють собою універсальне надійне рішення.

Низьке споживання, надзвичайний ефект

Котел Logamax GB172i також може бути доповнений найсучаснішою системою керування Logamatic RC310, що дозволяє скористатися усіма перевагами потенціалу енергозбереження та підвищити енергоефективність обладнання до класу A++.

Дистанційне керування через інтернет

За допомогою модуля Logamatic web KM200 або розумного регулятора опалення Logamatic TC100.2, можна легко керувати системою опалення з планшету або мобільного телефону з будь-якого місця в будь-який час.



Стійка якість.

Обладнання від Buderus є ідеальним рішенням завдяки тому, що ми приділяємо значну увагу деталям. Здобуваючи максимальну користь від кожного окремого компонента, ми досягаємо найкращого можливого результату.

Надійність та якість.

Від високоефективної конденсаційної технології до системи управління Logamatic, всі високотехнологічні компоненти забезпечують неперевершену якість та тривалий термін служби котла Logamax plus GB172i.

Розширювальний бак

котел може бути легко встановлений навіть для великих систем опалення.

Вентилятор попереднього змішування

енергозберігаючий вентилятор забезпечує високу продуктивність, є надзвичайно тихим та ефективним.

Контролер Logamatic BC25

автоматика забезпечує бездоганне керування опалювальною системою.

Енергоефективний насос

забезпечує відповідність вимогам стандарту ErP.



Теплообмінник

надійний теплообмінник з алюміній-кремнієвого сплаву забезпечує потужність до 42 кВт. Зйомна панель на лицевій стороні кріпиться за допомогою двох гвинтів, що дозволяє швидкий та простий доступ для обслуговування.

Витратомірний клапан

швидка, надійна та впевнена робота – нова запатентована технологія дозволяє легко переключатися між різними типами газу.

Система керування Logamatic RC310

за потреби додатково встановлюється для забезпечення максимальної функціональності системи.

Легкий монтаж.

Перевірена система підключення, легкість доступу до усіх компонентів з передньої панелі та з боків забезпечує швидке і просте встановлення та експлуатацію обладнання.

Будь-який газ: переналаштування від висококалорійного до низькокалорійного або скрапленого газу за одну мить. Завдяки інноваційному клапану котел Logamax plus GB172i може працювати на усіх доступних видах газу. Одним обертотом ви можете налаштувати об'єм подачі газу, перейшовши з заводських налаштувань для висококалорійного газу до налаштувань для низькокалорійного або скрапленого газу.

Технічні характеристики.

Модель / Артикул	GB172-14 i	GB172-24 i	GB172-14 iKD	GB172-20 iKD
	○ 7736901138 ● 7736901139	○ 7736901140 ● 7736901141	○ 7736901142 ● 7736901143	○ 7736901144 ● 7736901145
Номінальна теплопродуктивність в режимі опалення (кВт)	2,3...15,2	3,4...25,1	3,4...15,2	4,1...21,3
Максимальна теплопродуктивність в режимі ГВП (кВт)	14,0	24,0	24,0	28,0
Максимальна кількість ГВП (л/хв)	-	-	10	11
Коефіцієнт використання палива (@40/30 °C)	108,6%	108,6%	108,6%	108,6%
Споживання енергії в робочому режимі (Вт)	80	98	75	75
Димовідвід (мм)	60/100; 80/125; 80-80	60/100; 80/125; 80-80	60/100; 80/125; 80-80	60/100; 80/125; 80-80
Габаритні розміри В x Ш x Г (мм)	840 x 440 x 350			
Вага (кг)	43	43	43	43

Модель / Артикул	GB172-30 iK	GB172-35 iK	GB172-35 i	GB172-42 i
	○ 7736900346 ● 7736900657	○ 7736900347 ● 7736900658	○ 7736900348 ● 7736900659	○ 7736900349 ● 7736900660
Номінальна теплопродуктивність в режимі опалення (кВт)	4,2...30	5,6...34,9	5,6...34,9	5,9...41,9
Максимальна теплопродуктивність в режимі ГВП (кВт)	29,8	34,7	34,7	41,7
Максимальна кількість ГВП (л/хв)	13,7	15,2	-	-
Коефіцієнт використання палива (@40/30 °C)	108,4%	108,4%	108,4%	108,4%
Споживання енергії в робочому режимі (Вт)	135	120	120	153
Димовідвід (мм)	60/100; 80/125; 80-80	80/125; 80-80	80/125; 80-80	80/125; 80-80
Габаритні розміри В x Ш x Г (мм)	840 x 440 x 350			
Вага (кг)	52	52	45	45



Будерус Україна | info@buderus.ua | www.buderus.ua

Київ, 02152, пр-т. Павла Тичини, 1 В, оф. А701, тел.: (044) 390-71-93

Львів, 79067, вул. Богданівська, 11, тел.: (032) 242-84-26

Дніпро, 49000, вул. Стартова, 20, тел.: (056) 790-35-33

Одеса, 65085, Тираспольське, шосе,19, тел.: (048) 734-41-34