

Газовый конденсационный настенный котел 35,42 кВт

Buderus

Logamax plus GB172i

Отопительные системы
будущего.



Logamax Plus GB172i – это новое поколение газовых настенных конденсационных котлов, которое воплотило в себе все самые последние разработки в отопительном оборудовании: конденсационный теплообменник Wb5, расширенный диапазон модуляции, систему управления BC25 с возможностью совмещения с Logamatic EMS plus, Logamatic 5000. Фронтальная панель котла Buderus Logamax Plus GB172i выполнена из ударопрочного стекла Titanium Glas, который легко поддается чистке. Впервые котел стал не только прибором для отопления и горячего водоснабжения, но и эффективным элементом интерьера.

- Широкий диапазон модуляции (14-100%)
- Компактные размеры
- Простота настройки и управления
- Насос с частотным преобразователем
- Высокий класс энергоэффективности «А»

Технологии, нацеленные на будущее

Настенные котлы Buderus Logamax Plus GB172i сочетают в себе современный дизайн и надежность конструкции.

Начиная с конденсационного теплообменника и заканчивая автоматикой, котел воплощает в себе самые последние достижения в области термотехники и уникальную надежность, которой славятся котлы Buderus.



Котел Logamax Plus GB172i с автоматикой RC310

- 1 Надежный теплообменник WB5
Теплообменник из сплава алюминия ALU plus с мощностью до 42 кВт. Дверца на фронтальной части облегчает процесс чистки.
- 2 Удобство перенастройки между типами газа
Уникальная запатентованная конструкция. Быстрая и простая перенастройка между типами газа.
- 3 Горелка с предварительным смешением
Позволяет сократить расход газа и увеличить эффективность работы котла.
- 4 Автоматика Logamatic BC25
Проверенная и надежная автоматика.
- 5 Автоматика Logamatic RC310
Возможна установка автоматики RC310 рядом с BC25, позволяющая расширить функционал создаваемой системы.
- 6 Насос
Энергоэффективный насос с частотным преобразователем (класс А).



Теплообменник WB5

Надежный теплообменник WB5 выполнен из сплава алюминия ALU plus, обладает уникальной эффективностью и долговечностью. Кроме того, он легко поддается чистке и обслуживанию, благодаря уникальной конструкции, позволяющей проводить работы без особых затруднений.

Преимущества котла Logamax plus GB172i:

- Высокоэффективная конденсационная технология
- Компактность и небольшой вес
- Съемные боковые панели
- Легкий доступ ко всем компонентам
- Легкая чистка теплообменника
- Автоматика котла видна во время обслуживания
- Низкий уровень шума
- Адаптирован к условиям эксплуатации в странах СНГ

Технические характеристики		GB172i-35 K (одноконтурный)	GB172i-42 K (одноконтурный)
Габариты (ВxШxГ)	мм	840 x 440 x 350	840 x 440 x 350
Номинальная теплопроизводительность отопления	кВт	5-35	5,2-42
Мощность ГВС	кВт	-/-	-/-
Максимальная температура падающей линии	°C	82	82
Дымоход		80/185 (коаксиальная); Адаптер 80/80 (раздельная)	
Вес	кг	46	46
Потребляемая мощность	Вт	120	153
Стандартизированный коэффициент использования (40°C / 30°C)	%	109	
Потребляемая мощность в режиме ожидания	Вт	2	
Расширительный бак		Нет	Нет
Тип газа		II 2H 3B/P	II 2H 3B/P
Допустимое рабочее давление	бар	3	3
Возможность каскадирования		Да	Да
Уровень шума	дБ	≤36	≤36
Встроенный насос		Да (класс энергоэф. А)	
Электрическое напряжение	В	220	

Специализированная отопительная компания:

