

Газовый настенный котел 18, 24, 35 кВт

Logamax U072

Buderus

Отопительные системы
будущего.



Logamax U072 - настенный газовый котел, разработанный для надежной и стабильной работы. Прост в монтаже и обслуживании, обеспечивает комфортное отопление и стабильное горячее водоснабжение благодаря современному пластинчатому теплообменнику и широкому диапазону модуляции мощности.

Котел одинаково хорошо подходит как для частных домов, так и для поквартирного отопления. Встроенный 3-ходовой клапан и энергоэффективный циркуляционный насос позволяют легко интегрировать его практически в любую систему отопления.

- Основной теплообменник сделан из меди
- Встроенный 3-ходовой клапан для работы с баком-водонагревателем
- Закрытая камера сгорания
- Самодиагностика и несколько ступеней защиты

Немецкие технологии для условий эксплуатации в странах Центральной Азии

Logamax U072 - котел, который уверенно работает там, где к отопительному оборудованию предъявляются особые требования. Адаптированный к условиям Центральной Азии, он обеспечивает стабильное отопление, комфортное управление и надежную работу даже при нестабильном электроснабжении и давлении газа. Благодаря продуманной конструкции котел легко интегрируется в различные системы отопления, а высокая надежность делает его выгодным выбором для дома на долгие годы.



Мы позаботились о том, чтобы монтаж котла был максимально удобен и не занимал много времени. Пластина теплообменник для ГВС установлен таким образом, что обслуживание было возможно без снятия каких-либо блоков – достаточно открутить 1 винт!

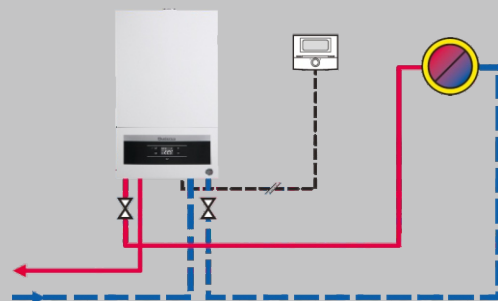
Датчик протока, ограничитель протока, фильтр грубой очистки, датчик Холла. Все легко разбирается и чистится. В котлах Logamax U072 все продумано до мелочей.

Диапазон мощности котлов 18, 24, 35 кВт идеально подойдет как для частного дома, так и для квартиры.

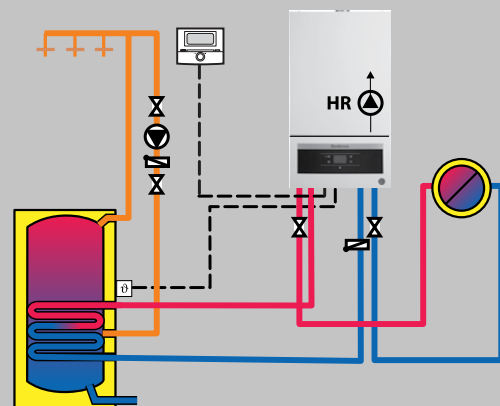
Важная составляющая комфорта в доме – наличие горячей воды. Buderus предлагает различные решения, которые можно объединить в систему с Logamax U072. Например, для небольших помещений разумным выбором будет настенный двухконтурный котел с проточным нагревом горячей воды. При высокой потребности горячей воды вам подойдет бак-водонагреватель Logalux, нагреваемый одноконтурным котлом.

Logamax		U072-18K	U072-18	U072-24K	U072-24	U072-35K	U072-35
Номинальная мощность	кВт	5,4-18	5,4-18	7,2-24	7,2-24	12,2-34	10,8-35
Температура подачи	°C	40-82	40-82	40-82	40-82	40-82	40-82
Температура воды	°C	40-60	-	40-60	-	40-60	-
Высота	мм	700	700	700	700	700	700
Ширина	мм	400	400	400	400	400	400
Глубина	мм	299	299	299	299	315	315
Вес (без упаковки)	кг	29	28	30	29	40	39
Расход горячей воды $t = \Delta 30^{\circ}\text{C}$	л/мин	8,6	-	11,4	-	16	-
Расход природного газа при макс. мощности	м³/час	2,1	2,1	2,8	2,8	4,1	4,1
Электрическое подключение	В	230	230	230	230	230	230
Потребляемая мощность	Вт	<130	<130	<150	<150	<185	<185

*Необходимо установить защиту от скачков напряжения в электросети



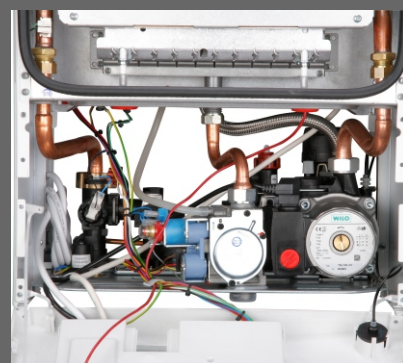
Приготовление ГВС в двухконтурном котле



Приготовление ГВС в баке косвенного нагрева

Преимущества Logamax U072/U072K:

- Возможность работы на сжиженном газе
- Компактность и небольшой вес
- Циркуляционный насос класса А и встроенный 3-ходовой клапан
- Неприхотливость к перепадам напряжения
- Устойчивость работы при низком давлении газа до 10,5 мбар
- Самодиагностика и вывод ошибок на экран
- Основной теплообменник - медь, теплообменник ГВС - нержавеющая сталь
- Низкий уровень шума < 36 dBA
- Подходит как для домов, так и для квартир



Специализированная отопительная компания:

