

Коммерческое предложение от 16.04.2025

Наименование товара: **Настенный газовый котел Buderus Logamax U052-24K**

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/gazovye-kotly-otopleniya/_buderus_logamax_u052_24k



Описание

Настенный газовый котел Buderus Logamax U052-24K - это простой и надежный настенный котел с набором только самых необходимых функций, использующий в своей конструкции проверенные временем технические решения. Котлы имеют простое и интуитивное управление доступное всем. Logamax U052 могут использоваться как в частных домах, так и в квартирах.

Особенности Buderus Logamax U052-24K:

- Возможно применение антифриза;
- Высокий коэффициент полезного действия от 90 до 92%;
- Быстрый и простой монтаж агрегата благодаря безопасной конструкции узлов.

Газовая система

- Широкий диапазон модулирования производительности горелки - от 33 до 100 %;
- Электронное зажигание;
- Возможна перенастройка горелки с природного на сжиженный газ.

Гидравлическая система

- Встроенная проточная система подготовки горячей воды;
- Котел предназначен для работы в системе отопления с давлением до 3 бар;
- Системы управления котла позволяют обеспечить подачу котловой воды в 4 независимые отопительные контура, включая систему Теплый пол с подключением смесительного клапана;
- Встроенный мембранный расширительный бак объемом 8 литров компенсирует температурные расширения теплоносителя при нагреве.

Температурный контроль

- Возможна эксплуатация в погодозависимом режиме и регулирование модулированной горелки по наружной или комнатной температуре.

Устройства контроля и безопасности

- Два поворотных переключателя и температурный дисплей;
- Регулирующие функции, согласованные с гидравликой установки.

Характеристики

Тип котла	газовый
Отапливаемая площадь	240 кв. м.
Кол-во контуров	двухконтурный
Камера сгорания	закрытая
Мощность	24 кВт
Установка	Настенная
Конденсационный	Нет
Вид топлива	Природный газ, Сжиженный газ
Страна производителя	Германия
Страна сборки	Турция
Управление	электронное
Тепловая нагрузка	26.2 кВт
КПД %	90.03
Энергонезависимый	Нет
Материал первичного теплообменника	медь
Встроенный расширительный бак	Да
Расход сжиженного газа, кг/час	1.94

Расход природного газа куб. м/час	2.63
Номинальное давление природного газа, мбар	13
Номинальное давление сжиженного газа, мбар	37
Температура теплоносителя, °C	45 — 82
Температура в контуре ГВС, °C	40 — 60
Производительность горячей воды при t 35°C, л/мин	12.5
Макс. давление воды в контуре ГВС, бар	10
Электропитание	220-240/1/50
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	3
Дополнительная информация	возможность подключения отдельного дымохода (диаметр 80 мм)
Цвет	белый
Гарантийный срок	2 года
Защита	газ-контроль, защита от перегрева, режим предотвращения замерзания, предохранительный клапан, воздухоотводчик, защита от блокировки насоса
Функции	индикатор включения, термометр, манометр, автоподжиг
Особенности	дисплей, подключение внешнего управления
Габаритный размер	400 × 735 × 360 мм
Диаметр коаксиального дымохода	60/100 мм
Патрубок подключения контура ГВС	1/2"
Патрубок подключения контура отопления	3/4"
Патрубок подключения газа	3/4"

Вес

41.5 кг

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.