

Напольный газовый конденсационный котел с мощностью от 75 до 300 кВт

Buderus

Logano Plus KB372

Отопительные системы
будущего.



Газовый конденсационный котел Logano Plus KB372

Многогранный талант для крупных объектов

Напольный газовый котел Buderus Logano Plus KB372 - надежный и современный источник тепла и горячей воды. Благодаря передовым инженерным решениям Buderus котел подходит для установки в помещениях самого широкого спектра назначения - от жилых домов до промышленных цехов, или офисных центров. Компактный и легкий, новый Logano Plus KB372 отличается высокой производительностью, энергоэффективностью и низким уровнем шума. Он без труда интегрируется в старые и новые системы. Котел и газовая горелка поставляются в виде единого готового модуля. Полностью автоматическая модулируемая горелка с предварительным смешиванием поддерживает устойчивый процесс горения даже при низких температурах.



Компактные габариты котла — ширина 640 мм и высота 1470 мм — позволяют легко транспортировать оборудование, а также гарантируют бесперебойную доставку через все типовые проемы зданий. Минимальная площадь технического помещения, где может быть установлен котел, не превышает 3 м². К котлу предлагается широкий ассортимент комплектующих для быстрого монтажа и подключения дополнительного оборудования.

При подключении внешнего бака-водонагревателя котел способен работать как источник горячего водоснабжения. Модель Buderus Logano Plus KB372 предлагается в шести типоразмерах с номинальной мощностью от 75 до 300 кВт. Мощность котла регулируется в диапазоне от 20 до 100%. Эффективность котла может достигать 105-106% в зависимости от мощности.

Настройка и управление режимами работы котлов осуществляется с помощью системы управления Logamatic MC110 в сочетании с регулятором Logamatic RC310 с интуитивно понятным интерфейсом или системы управления Logamatic 5000.

Функционал может быть расширен за счет подключения дополнительных модулей.

Система управления Logamatic MC110



Система управления Logamatic 5313



	Размер котла (мощность – количество секций)					
	75 - 3	100 - 3	150 - 4	200 - 5	250 - 6	300 - 7
Габариты и вес						
Размеры при монтаже						
Ширина x Длина x Высота (включая газовую арматуру), мм	670 x 736 x 1570		670 x 914 x 1620		670 x 1317 x 1620	
Общий вес, кг	132	132	184	231	258	283
Вес (без обшивки), кг	105	105	139	175	214	239

Преимущества KB372:

- Легкость в проектировании
- Широкий диапазон модуляции: 1:6
- Легкость транспортировки и сервиса
- Компактные размеры
- Простота сервиса - доступ к основным узлам с фронтальной части котла
- Широкий функционал благодаря применяемым системам

