



Buderus расширяет линейку настенных котлов Logamax U072

«» 30.9.2015

Компания «Бош Термотехника» приступила к реализации на российском рынке новой линейки настенных конвекционных котлов Buderus Logamax: U072-35 и U072-35K.

Обе модели оснащены закрытой камерой сгорания. Одноконтурная модель Buderus Logamax U072-35 может быть использована для приготовления ГВС в отдельно стоящем бойлере, U072-35K обладает отдельным теплообменником для ГВС. Мощность данных котлов в режиме отопления составляет 35 кВт, чего достаточно для обогрева квартир и жилых домов площадью до 350 кв.м. U072-35K позволяет также производить до 960 литров горячей воды в час при Δt 30°C. Габариты котлов составляют 700*485*315 мм, что делает их наиболее компактными в своем классе. Среди сильных сторон этих моделей можно отметить стильный дизайн и удобную систему управления.

Logamax U072-35 и U072-35K имеют большое количество настроек для адаптации котла под отопительную систему. Адаптация осуществляется с помощью трехходового переключающего клапана с автоматически подстраиваемым байпасом. Диаметр форсунок на горелке позволяет эксплуатировать котел при давлении газа 9-17 мбар без дополнительной регулировки. Рабочее напряжение составляет 165-240 В. Котел продолжает работать и при падении напряжения ниже 165 В.

Важным преимуществом котла U072-35K является наличие двух новых режимов: комфортного и Eco. В комфортном режиме котел постоянно поддерживает заданную температуру во вторичном теплообменнике, благодаря чему сокращается время ожидания при отборе горячей воды. В режиме Eco нагрев до заданной температуры осуществляется лишь непосредственно при отборе горячей воды. Это позволяет снизить расход топлива.

Модель U072-35K проста в монтаже. Пластинчатый теплообменник для ГВС удобно расположен. Для его обслуживания достаточно открутить всего один винт. Датчики и фильтры легко разбираются и чистятся. Специальная упаковка защищает котел при транспортировке.

О котлах Logamax U072

Настенные газовые котлы Buderus Logamax U072 разработаны специально для российских условий. Это разумное сочетание инновационных технологий, дизайна и надежности. Линейка включает в себя одно- и двухконтурные котлы конвекционного типа с закрытой камерой

сгорания мощностью 12, 18, 24 и 35 кВт. Они выдерживают наиболее ощутимые перепады давления газа, воды, а также скачки электрического напряжения. Подходят для отопления и приготовления горячей воды в коттеджах, квартирах многоэтажных домов с коллективными дымоходами и в других зданиях площадью до 350 квадратных метров.

Котлы оснащены модулируемым вентилятором, электронной системой зажигания, контролем пламени при помощи ионизационного электрода, пластинчатым теплообменником, защитой от замерзания, LCD-дисплеем, демонстрируют низкий уровень шума (< 38 dBa). Новая система управления на базе протокола OpenTherm позволяет разработать систему отопления под любые личные нужды. Вертикальные соединения для подводки труб к котлам делают процесс монтажа максимально удобным. Также к отличительным особенностям котлов относятся компактность (700/400/299 мм) и небольшой вес (29-40 кг).