

Top Info

VISSMANN

climate of innovation

VITOPEND 222

Настенный газовый котел со встроенным накопителем воды для обеспечения максимального комфорта

Настенные газовые котлы завоевали заслуженную популярность в отоплении квартир и загородных домов небольшой площади. Их главные достоинства - компактность и функциональная законченность.

Однако, когда говорят о комфортном приготовлении горячей воды, выясняется, что традиционные двухконтурные настенные котлы не могут обеспечить требуемый пользователю расход горячей воды. Использование одноконтурных настенных котлов в сочетании с емкостными водонагревателями решает эту проблему, но при этом теряется главное достоинство настенных котлов - компактность, а дизайн системы становится малоподходящим для установки в жилых помещениях.

Настенный котел Vitopend 222 со встроенным емкостным водонагревателем объемом 50 л, работающим в сочетании с проточным теплообменником, обеспечивает комфортное приготовление горячей воды, достаточное для одновременной работы трех точек водоразбора (например ванна, душ и кухня).

При этом котел остается компактным и функционально законченным изделием, что в сочетании с отмеченным престижными международными наградами фирменным дизайном Viessmann, позволяет встроить Vitopend 222 в любое помещение и любой интерьер.

Котлы Vitopend 222 комплектуются микропроцессорными контроллерами Vitotronic, работающими либо с постоянной температурой подачи, либо в режиме погодозависимой теплогенерации.

Контроллеры Vitotronic позволяют программировать режимы работы системы, имеют встроенную систему диагностики и обладают широкими коммуникационными возможностями (проводное дистанционное управление, автоматизированный ввод характеристик и считывание информации с помощью портативного компьютера через интерфейс Optolink, дистанционное управление и контроль через Интернет).



Vitopend 222



Контроллеры Vitotronic работающие в соответствии с температурой помещения или в режиме погодозависимой теплогенерации.



Быстроразъемные гидравлические соединения Multi-stacksystem

VITOPEND 222

Настенный котел
со встроенным накопителем воды

VISSMANN

climate of innovation

Преимущества:

Номинальная тепловая мощность 10,5-24/30 кВт

Нормативный К.П.Д. до 92%

Электронное управление, система самодиагностики

Модулируемая атмосферная горелка из нержавеющей стали:

- гарантированная работоспособность при пониженном давлении газа
- для режима эксплуатации с отбором воздуха для горения из помещения или извне.
- для работы на природном или сжиженном газе
- автоматическая регулировка параметров газоотвода и двухступенчатый вентилятор удаления продуктов сгорания.

Высочайший комфорт горячего водоснабжения:

- Встроенный 50-ти литровый емкостный водонакопитель из нержавеющей стали обеспечивает мгновенную подачу горячей воды
- Благодаря бустерному режиму мощностью 30 кВт достигается быстрый нагрев
- Производительность горячей воды - 20 л/мин (при $\Delta t=35^\circ$)
- Модулируемая система подпитки с датчиком температуры обеспечивает постоянную температуру горячей воды

Контроллеры Vitotronic

работающие в режиме постоянной температуры подачи или в режиме погодозависимой теплогенерации, со встроенной системой диагностики и интерфейсом Optolink для автоматизированного ввода характеристик и считывания информации с помощью портативного компьютера

Встроенный расширительный бак контура отопления объемом 8 литров

Удобство монтажа и обслуживания:

- модульная конструкция
- быстроразъемные гидравлические и штекерные электрические соединения
- удобный доступ для подключения кабелей

Экономия места:

- все компоненты доступны с фронтальной стороны, для проведения сервисного обслуживания не требуется свободного пространства сбоку (возможность встраивания)
- габаритные размеры 900 x 600 x 480 мм



Водогрейный котел Vitopend 222 с интегрированным накопителем



Устройство дистанционного управления Vitotrol 300



Интерфейс Optolink



Быстроразъемные мультиштекерные соединения



Идеально согласованные друг с другом компоненты

Отопительная установка	Тип контроллера	С открытой камерой сгорания		С закрытой камерой сгорания		№ заказа
		WWSA 001 10,5-24 кВт	WWSA 055 30 кВт	WWSA 231 10,5-24 кВт	WWSA 309 30 кВт	
Vitopend 222 Газовый водогрейный котел	Vitotronic 100 для режима эксплуатации с постоянной температурой подачи	WWSA 001 10,5-24 кВт	WWSA 055 30 кВт	WWSA 231 10,5-24 кВт	WWSA 309 30 кВт	№ заказа
	Vitotronic 200 для погодозависимой теплогенерации	WWSA 005 10,5-24 кВт	WWSA 056 30 кВт	WWSA 233 10,5-24 кВт	WWSA 310 30 кВт	№ заказа