

# Настенный одноконтурный котел Viessmann Vitodens 100-W тип B1HF 19 кВт Z020619

Код товара: 257253



**Цена: 275 475,72 руб.**

Артикул товара:	Z020618
Бренд товара:	Viessmann
Серия товара:	Vitodens 100-W
Тип котла:	Конденсационный
Дымоход:	Турбированный
Наличие ГВС:	Одноконтурный
Диаметр дымохода:	60/100 мм
Камера сгорания:	Закрытая
Мак мощность, кВт:	19 кВт
Мак давление P газа:	3 бар
Мак отопляемая площадь, м2:	190
Расширительный бак:	8 л
Теплообменник:	Нержавеющий
Размеры ВхШхГ:	700x400x360 мм
Масса, кг:	32
Страна производитель:	Германия
Гарантия:	2 года

## Котел Vitodens 100-W

Газовый конденсационный водогрейный котел для работы на природном и сжиженном газе. Для переоснащения на сжиженный газ не требуется никаких комплектов - просто выбрать тип газа при вводе котла в эксплуатацию.

Предлагается как в одноконтурном варианте с возможностью нагрева горячей воды в бойлере косвенного нагрева, так и в двухконтурном - с нагревом горячей воды во встроенном пластинчатом

теплообменнике.

Обладая компактными размерами и элегантным дизайном в новом корпоративном стиле DiamondEDGE с жемчужно-белым порошковым покрытием, Vitodens 100-W может быть прекрасно вписан в интерьеры квартиры или дома.

Благодаря простому и интуитивно понятному интерфейсу контроллера нового поколения E3 котел будет доступен для пользователя любой подготовки и при этом обладает незаурядными возможностями:

- 3 режима работы: с постоянной температурой подачи и временными программами отопления, с постоянной температурой подачи и комнатными термостатами (опция), в погодозависимом режиме (необходим датчик наружной температуры) и временными программами отопления и ГВС.
- встроенный интерфейс беспроводной локальной сети (Wi-Fi) соединяет установленный на стене газовый конденсационный котел напрямую с Интернетом, тем самым задавая курс на сетевые и цифровые услуги. Приложение ViCare для смартфонов делает управление еще более удобным: оно облегчает управление всеми функциями системы отопления, а с помощью панели Energie-Cockpit, встроенной в приложение, пользователю доступно наглядное отображение расходов тепла и топлива на отопление и приготовление ГВС.
- для специалистов доступен специальный режим работы доступный с помощью приложения Vitoguide, позволяющий полноценно и максимально точно настроить теплогенератор под текущую систему отопления, при этом приложение контролирует корректность вводимых специалистом значений и не позволит применить неверные настройки.
- при необходимости, с помощью модулей расширения легко организовать работу двух контуров отопления (1 прямого и 1 смесительного), приготовления ГВС с помощью опциональной гелиоустановки, работу в погодозависимом режиме с датчиками температуры помещения и многое другое.

Модель специально адаптирована к сложным условиям работы и обладает повышенной устойчивостью при значительных колебаниях давления магистрального газа и напряжения в электросети. А встроенная система автоматической настройки качества сгорания LambdaPro Control позволяет компенсировать колебания качества газа, условий окружающей среды и изменения технического состояния котла в процессе эксплуатации. Это обеспечивает круглогодичную эффективность и экономию затрат на техническое обслуживание. Ваш котел всегда настроен оптимально.

За счет применения конденсационной технологии сжигания топлива котел обладает высоким КПД 98 % (Hs)/109 % (Hi), что примерно на 15-17% выше чем у традиционных котлов. Применение конденсационных котлов Vitodens - самый простой и эффективный способ снизить затраты на топливо при эксплуатации отопительной установки.

- Нормативный КПД 98 % (Hs)/109 % (Hi)
- Долговечный и эффективный теплообменник Inox-Radial из нержавеющей стали
- Дополнительная гарантия на теплообменник 10 лет
- Модулируемая цилиндрическая горелка Matrix с низкими выбросами вредных веществ
- Система LambdaPro Control автоматически подстраивается под тип используемого газа и условия работы
- Встроенный циркуляционный насос с управляемой частотой вращения
- Простое и инновационное управление с использованием контроллера котла или приложения ViCare для смартфонов
- Контроллер с постоянной температурой подачи может быть дооснащен датчиком наружной температуры для работы в погодозависимом режиме