Vitodens 111-W

Тип B1LD

Настенный газовый конденсационный котел
- контроллер с сенсорным дисплеем
- встроенный емкостный водонагреватель с послойной загрузкой из нержавеющей стали (46 литров)
- модулируемая цилиндрическая горелка MatriX, для режима работы с забором воздуха для горения извне или из помещения установки

Для работы на природном и сжиженном газе

Допустимое рабочее давление водогрейного котла 3 бар (0,3 МПа)

Допустимое рабочее давление встроенного водонагревателя с послойной загрузкой 10 бар (1 МПа)

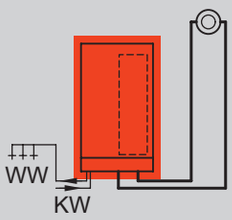
- Особо компактный газовый конденсационный настенный котел со встроенным водонагревателем с послойной загрузкой из нержавеющей стали.
- Нормативный КПД: до 98 % (H_s)/109 % (H_i).
- Долговечность и эффективность благодаря использованию теплообменников Inox-Radial
- Модулируемая цилиндрическая горелка MatriX
- Простое и инновационное управление с помощью сенсорного дисплея
- Ступенчатый насос
- Высокий комфорт горячего водоснабжения с системой послойной загрузки и встроенным водонагревателем из нержавеющей стали (объем 46 литров)
- Контроллер с возможностью подключения модулируемых термостатов для помещений и ручным ограничением мощности

5784404 5/2018

ТЕРМОМИР - продажа климатической техники | www.thermomir.ru | +7 (495) 646-11-99

VITODENS 111-W

Газовый конденсационный компактный котел с водонагревателем послойной загрузки для режима работы с забором воздуха для горения извне и из помещения установки

Отопительная установка	Топливо Исполнение	Диапазон номинальной тепловой мощности (кВт) при отоплении помещений и нагреве воды в контуре ГВС 50/30 °C или 80/60 °C				MG W
		4,7 - 19,0 4,3 - 17,3	4,7 - 26,0 4,3 - 23,7	5,9 - 35,0 5,1 - 31,9		
	Природный газ E (H)	B1LD029 **1.770,–**	B1LD030 **1.812,–**	B1LD031 **1.858,–**		№ заказа **евро**
Технические данные						
Мощность приготовления ГВ		24,0	29,3	35,0		кВт
Длина		480	480	480		мм
Ширина		600	600	600		мм
Высота		900	900	900		мм
Масса		62	62	64		кг
Патрубок уходящих газов		60	60	60		Ø мм
Патрубок приточного воздуха		100	100	100		Ø мм

Приборы поставляются подготовленными к эксплуатации на природном газе E. Для перевода на сжиженный газ должен быть заказан комплект для переналадки.

Устройства прошли испытания и сертифицированы для работы на природном и сжиженном газе.

Данные о номинальной тепловой мощности действительны для эксплуатации на природном газе. Данные о работе на сжиженном газе приведены в документации по проектированию.

Комплектация:

- Модулируемая цилиндрическая горелка MatriX
- Контроллер для постоянной температуры подачи и режима погодозависимой теплогенерации
- Встроенная функция приготовления горячей воды пластинчатым теплообменником и бойлером с послойной загрузкой
- Предохранительная арматура, расширительный бак (8 литров)
- Ступенчатый насос и 3-ходовой клапан
- Оборудован готовыми к подключению соединительными трубами и кабелями
- Присоединительный элемент котла
- Монтажная планка для настенного монтажа

5784404

ТЕРМОМИР - продажа климатической техники | www.thermomir.ru | +7 (495) 646-11-99

Принадлежности

Монтаж

		MG W
Принадлежности для подключения для скрытой прокладки ■ Запорный угловой кран ■ Кран наполнения и опорожнения ■ Запорный кран холодной воды с предохранительным клапаном 10 бар ■ Уплотнительные кольца	7369905 **100,–**	№ заказа **евро**
Монтажное приспособление для открытой прокладки ■ Настенное крепление ■ Монтажная крестовина ■ Консоль с запорной арматурой ■ Кран наполнения и опорожнения ■ Предохранительный клапан в контуре ГВС 10 бар ■ Угловой газовый кран G ¾ ■ 2 трубных колена G ½ на 15 мм ■ 1 трубное колено G ¾ на 15 мм ■ 2 трубных колена G ¾ на 22 мм ■ Уплотнительные кольца	7248403 **275,–**	№ заказа **евро**

Арматурные крышки

		MG W
Арматурная крышка для котла шириной 600 мм	7438340 **75,–**	№ заказа **евро**

Установки нейтрализации конденсата

		MG W
Устройство нейтрализации конденсата ■ Для конденсационных котлов мощностью до 35 кВт ■ Гранулированный наполнитель ■ Соединительные уголки для подключения шланга DN 20	ZK03652 **192,–**	№ заказа **евро**
Гранулированный наполнитель (2,5 кг)	ZK03654 **60,–**	№ заказа **евро**

Прочее

		MG W
Комплект приемной воронки ■ Приемная воронка с сифоном	7459591 **35,–**	№ заказа **евро**
Комплект инструментов Для технического и сервисного обслуживания. Чемоданчик для всех инструментов, необходимых для технического и сервисного обслуживания: отвертка, удлинитель и набор бит.	9537070 **63,–**	№ заказа **евро** MG N

Датчики

		MG N
Датчик CO ■ Для аварийного отключения водогрейного котла в случае утечки угарного газа ■ *Используется для водогрейных котлов, начиная с 2004 года выпуска*	Z015500 **168,–**	№ заказа **евро**

7.2

5784404

ТЕРМОМИР - продажа климатической техники | www.thermomir.ru | +7 (495) 646-11-99

Принадлежности

Контроллер для управления по температуре помещения

		MG W
Vitotrol 100 RT ■ Регулятор температуры помещения с релейным выходом (двухпозиционный выход) ■ Работа с номинальным напряжением 230 В	7141709 **48,–**	№ заказа **евро**
Vitotrol 100 (тип UTA) ■ ТРегулятор температуры помещения (работа от сетевого напряжения 230 В) ■ Релейный (двухпозиционный) выход ■ Аналоговый таймер ■ Суточная программа	7170149 **173,–**	№ заказа **евро**
Vitotrol 100 (тип UTDB) ■ Регулятор температуры помещения ■ Релейный (двухпозиционный) выход ■ Управление в режиме текстового меню ■ Цифровой таймер ■ Суточная и недельная программа ■ 3 предварительно настроенные временные программы, возможность индивидуальной настройки ■ Автономное электропитание (от элементов питания 3 В)	Z007694 **207,–**	№ заказа **евро**
Vitotrol 100 (UTDB-RF2) ■ Регулятор температуры помещения со встроенным радиопередатчиком и отдельным приемником с 2 переключающими выходами, по одному переключающему выходу для отопления помещений и приготовления горячей воды (раздельные циклограммы). ■ Цифровой таймер ■ Суточная и недельная программа ■ Регулятор температуры помещения с питанием от элементов питания 3 В. Приемник для установки в контроллер.	Z011486 **385,–**	№ заказа **евро**

Контроллер для погодозависимой теплогенерации

		MG W
Датчик наружной температуры Для переналадки контроллера для работы в режиме погодозависимой теплогенерации.	7427232 **51,–**	№ заказа **евро**

Прочее

		MG W
Модулируемый терморегулятор для помещений Open Therm ■ Недельная программа ■ Соединительный кабель ■ Эксплуатация без элементов питания (электропитание через водогрейный котел)	Z014134 **132,–**	№ заказа **евро**

5784404

ТЕРМОМИР - продажа климатической техники | www.thermomir.ru | +7 (495) 646-11-99

Принадлежности		
Расширение функциональных возможностей		MG W
Блок управления приводом смесителя (Open Therm) Для 1 отопительного контура без смесителя и 1 отопительного контура со смесителем с насосами отопительного контура. С подключениями для следующего оборудования: ■ 2 термостата для помещений (Open Therm) ■ 2 насоса отопительного контура ■ 1 3-ходовой клапан ■ 1 датчик температуры отопительного контура ■ 1 датчик температуры гидравлического разделителя	по запросу	№ заказа **евро**
Пакет блока управления смесителем (Open Therm) с 1 термостатом для помещений ■ 1 комплект привода смесителя (Open Therm) ■ 1 термостат для помещений (Open Therm) - Управление в режиме текстового меню - Цифровой таймер - Суточная и недельная программа - Электропитание, не зависящее от сети (через Open Therm)	по запросу	№ заказа **евро**
Пакет блока управления смесителем (Open Therm) с 2 термостатами для помещений ■ 1 комплект привода смесителя (Open Therm) ■ 2 термостата для помещений (Open Therm) - Управление в режиме текстового меню - Цифровой таймер - Суточная и недельная программа - Электропитание, не зависящее от сети (через Open Therm)	по запросу	№ заказа **евро**
Датчики		MG W
Погружной датчик температуры Для измерения температуры в гидравлическом разделителе (при наличии контура отопления со смесителем или контура внутрипольного отопления)	7179488 **84,–**	№ заказа **евро**
Горелка		MG E
Комплект для переналадки на сжиженный газ Для котлов мощностью 19 кВт и 26 кВт	7849983 **33,–**	№ заказа **евро**
Комплект для переналадки на сжиженный газ Для котлов мощностью 35 кВт	7849984 **33,–**	№ заказа **евро**

ТЕРМОМИР - продажа климатической техники | www.thermomir.ru | +7 (495) 646-11-99