Вторичный теплообменник ГВС Vaillant 0020020018 (13 пластин) для котлов atmoTEC / turboTEC pro.

16 500 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	0020020018
Бренд:	Vaillant
Модель:	Подходит для: Vaillant atmoTEC pro VUW 240/3-3, 280/3-3, 240/5-3, turboTEC pro VUW 242/3-3, 282/3-3, 242/5-3, ecoTEC pro, Protherm Гепард, Пантера.
Тип оборудования:	Запчасти для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Германия

Вторичный теплообменник ГВС Vaillant 0020020018 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данный узел представляет собой компактный блок из 13 спаянных пластин из нержавеющей стали. Он отвечает за косвенный термодинамический нагрев проточной холодной воды за счет тепла от основного контура отопления, обеспечивая моментальную подачу горячей воды в краны.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам, температурным расширениям и напрямую зависит от жесткости водопроводной воды. Установка оригинального узла гарантирует полное

восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла
Возможные неисправности и симптомы

- **Температурные «качели»**: Вода из крана идет то горячая, то холодная из-за забитых накипью внутренних проходов.
- **Слабый напор горячей воды**: Сужение внутренних каналов пластин солями жесткости блокирует нормальный проток ГВС.
- **Котел уходит в перегрев**: При включении горячей воды аппарат мгновенно закипает и отключается, так как теплосъем со стороны ГВС отсутствует.
- **Растет давление на манометре**: Внутренний свищ (пробой) между контурами, из-за чего вода из водопровода перетекает в закрытую систему отопления.
- **Частая тактовка котла**: Котел слишком быстро нагревается и сразу тухнет в режиме ГВС, не успевая передать энергию проточному контуру.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При замене теплообменника обязательно проверьте работу трехходового клапана и датчика протока (аквасенсора), которые управляют переключением режимов на ГВС.
- **Профилактика и защита**: Чтобы продлить срок службы пластин, своевременно проводите промывку узла от накипи реагентами и устанавливайте умягчающие полифосфатные фильтры на входе холодной воды.
- **Особенности монтажа**: Узел крепится к гидрогруппе с помощью четырех посадочных шпилек («ушек»). При монтаже необходимо использовать абсолютно новые резиновые уплотнительные кольца и смазать их силиконовой смазкой для идеальной герметичности.

Рекомендация мастера
Увеличение пластин для жесткой воды: Данный теплообменник имеет 13 пластин и устанавливается на базовые котлы мощностью 24 кВт. Если у вас в регионе очень жесткая вода и теплообменник быстро забивается, вместо него можно установить оригинальный аналог на 16 или 20 пластин от более мощных котлов серий *Plus*. Посадочные места и геометрические размеры у них абсолютно идентичны, но большая площадь теплообмена снизит интенсивность отложения накипи и сделает температуру ГВС стабильнее.

Компания **«Теплый Мир»** — авторизованный сервисный центр и надежный поставщик комплектующих для отопительного оборудования.
Наши преимущества:

- **Авторизованный сервис:** Официальный партнер брендов **Vaillant, Baxi, Protherm, Viessmann**, а также Navien, Buderus, Bosch, Kentatsu, THERMEX, Vanward и DemirDokum.
- **100% в наличии:** Все востребованные запчасти для котлов всегда на собственном складе — отгрузка в день заказа без долгого ожидания.
- **Официальная гарантия:** Предоставляем железную гарантию от 6 месяцев на весь ассортимент деталей.
- **Экспертный подбор:** Точный поиск комплектующих по регламентам заводов-производителей.
- **Быстрая доставка:** Оперативно отправляем заказы по всей России через СДЭК, ПЭК, Деловые Линии и Яндекс Доставку.

Возник вопрос по характеристикам, монтажу или доставке? Бесплатная

консультация: +7 843 212-11-12

8 843 212 11 12
8 927 039 06 93
8 927 249 13 93

О компании
Котельное оборудование
Оборудование ACV
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос