

Ремонт котлов
+7 927 249-13-93

круглосуточно

+7 843 212-11-12
Каталог товаров Запчасти Услуги
ПН-ПТ 9:00-18:00, СБ 10:00-13:00 - офис

Как Наши работы Контакты



Товаров: 0
Сумма: 0 руб.

г. Казань, ул. Дорожный
Каталог товаров / Запчасти / Для настенных газовых котлов / Датчик давления воды Vaillant ecoTEC, atmoTEC, turboTEC, TurboFit
переулок д. 3 Б

Датчик давления воды Vaillant 0020143502 для котлов ecoTEC, atmoTEC, turboTEC

□

□

10 000 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул:	0020143502
Бренд:	Vaillant
Модель:	Подходит для: Vaillant ecoTEC (486, 656, 806, 1006, 1206 /5-5 R2), atmoTEC plus 200/5-5, turboTEC 282/2-5, TurboFit 242/2-5
Тип оборудования:	Запасные части для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Германия

Датчик давления воды Vaillant 0020143502 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики настенного газового котла. Данный узел отвечает за постоянное измерение давления в системе отопления. Полученная информация преобразуется в электронный сигнал и передается на плату управления, которая на основе этих данных координирует работу циркуляционного насоса и горелки, обеспечивая стабильную работу системы.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам, воздействию chemical примесей и механических частиц, содержащихся в теплоносителе. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск аварийного отключения котла в разгар отопительного сезона.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел часто уходит в ошибку F22:** Индикация нехватки воды или отсутствия теплоносителя, даже если система полностью заполнена и визуальный манометр в норме.
 - **Некорректные показания на дисплее:** Давление на экране резко прыгает, зависает на одном значении или показывает нулевые параметры.
 - **Блокировка включения горелки:** Плата управления не получает сигнал о достаточном давлении и в целях безопасности запрещает розжиг.
 - **Следы протечки из-под датчика:** Нарушение герметичности корпуса или износ уплотнительного кольца в месте монтажа.
 - **Постоянная работа насоса без нагрева:** Котел «зависает» в цикле проверки протока из-за искаженного сигнала от реле давления.
-

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Проблема с давлением может быть связана с неисправностью расширительного бака или засором подводящей трубки. При замене датчика обязательно проверьте состояние электронной платы на наличие окислений в разъеме подключения.
 - **Профилактика и защита:** Чтобы продлить срок службы измерительного элемента, используйте качественный очищенный теплоноситель и своевременно проводите чистку грязевых фильтров на линии «обратки» отопления.
 - **Особенности монтажа:** Датчик устанавливается непосредственно в гидравлический блок котла. Перед монтажом необходимо полностью слить воду из котла, проверить целостность посадочного паза и заменить уплотнительное резиновое кольцо.
-

Рекомендации мастера по ремонту и обслуживанию

- **Проверьте засор отверстия:** Прежде чем списывать датчик в брак, демонтируйте его и осмотрите небольшое входное отверстие. Очень часто оно намертво забивается черным шламом, накипью или хлопьями ржавчины из радиаторов. Бережная очистка зубочисткой и промывка могут вернуть деталь к жизни.
- **Не трогайте контакты руками:** Электронная плата датчика крайне чувствительна к статическому электричеству. При установке держите деталь за пластиковый корпус, избегайте касания металлических пинов в разъеме и не допускайте попадания на них влаги во время слива воды.
- **Откажитесь от избыточных усилий:** Датчик фиксируется в гидрогруппе с помощью пластикового фиксатора или скобы. Не пытайтесь загнать его на место силой или закручивать инструментом, если чувствуете сопротивление — вы рискуете отломить хрупкое ушко или повредить пластиковую резьбу посадочного места.
- **Уплотнение только силиконом:** Никогда не сажайте датчик на анаэробный клей или сантехнический лен. Герметичность узла обеспечивает исключительно круглая резиновая прокладка. Перед установкой смажьте её каплей густой силиконовой смазки для идеальной посадки.

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 АСВ

Комплектующие

Ремонт

Монтаж

Сервис

Статьи

Запчасти

Доставка

Гарантии

Услуги

Задать вопрос