

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 / Манометр VAILLANT  
переулок д. 3 Б

## Манометм Vaillant 180982 для котлов atmoTEC / turboTEC

□

□

4 325 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 180982

Бренд: Vaillant

Модель: Подходит для: Vaillant atmoTEC pro VUW  
(240/3-3, 280/3-3), turboTEC pro VUW  
(202/3-3, 242/3-3, 282/3-3), atmoTEC plus  
VU/VUW (200/3-5, 240/3-5, 280/3-5),  
turboTEC plus VU/VUW (202/3-5, 242/3-5,  
282/3-5, 322/3-5, 362/3-5).

Тип оборудования:  
Запчасти для настенных газовых котлов

Страна производитель: Германия

Манометр Vaillant 180982 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данный узел отвечает за постоянное измерение и визуальное отображение текущего давления теплоносителя (воды) внутри закрытого контура отопления. В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам, таким как перепады давления, температурные колебания и воздействие примесей в воде. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих

компонентов котла (например, теплообменника или циркуляционного насоса из-за работы на сухом ходу).

Возможные неисправности и симптомы

- **Стрелка заклинила в одном положении:** Манометр постоянно показывает одно и то же давление (например, 1.5 бар), даже при полном сливе воды из котла или, наоборот, при подпитке.
- **Ошибка F.22 на дисплее котла:** Аппарат блокируется по сухому ходу или отсутствию воды, хотя стрелка манометра находится в «зеленой зоне» (прибор занижает реальные показатели или забит).
- **Протечка из-под корпуса манометра:** Появление капель воды на панели управления или под котлом из-за повреждения капиллярной трубки или уплотнения.
- **Стрелка хаотично дергается или упала на ноль:** Внутренняя пружина Бурдона или передаточный механизм манометра вышли из строя, прибор полностью потерял точность.
- **Медленная реакция на подпитку:** При открытии крана заполнения системы стрелка манометра начинает подниматься с огромной задержкой или не реагирует вовсе из-за засорения капилляра накипью и шламом.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При поломке манометра обязательно проверьте исправность датчика давления воды (электронного) и состояние расширительного бака. Если бак не держит давление воздуха, это приводит к резким скачкам давления воды, от чего механический манометр изнашивается значительно быстрее.
- **Профилактика и защита:** Чтобы избежать повторной забивки тонкой капиллярной трубки манометра, перед входом обратной линии в котел должен быть установлен качественный сетчатый фильтр грубой очистки. Также рекомендуется использовать подготовленный теплоноситель без избыточного содержания солей жесткости.
- **Особенности монтажа:** Перед заменой манометра необходимо полностью обесточить котел, перекрыть краны подачи/обратки отопления и обязательно слить воду из самого котла. Для подключения капиллярной трубки к гидроузлу специальный инструмент не требуется, однако важно аккуратно уложить гибкую трубку внутри корпуса, избегая ее изломов и соприкосновения с горячими поверхностями камеры сгорания.

---

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