Манометр, аналог 180982A, совместим с 180982 Vaillant

1 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**180982A**
Бренд:	**Аналог (сертифицированный дубликат заводского качества, производитель Cewal / фабричная Турция)**
Модель:	**Vaillant atmoTEC pro VUW (200/3-3, 240/3-3, 280/3-3, а также версии /5-3); Vaillant atmoTEC plus VU / VUW (200/3-5, 240/3-5, 280/3-5, а также версии /5-5); Vaillant turboTEC pro VUW (202/3-3, 242/3-3, 282/3-3, а также версии /5-3); Vaillant turboTEC plus VU / VUW (122/3-5, 202/3-5, 242/3-5, 282/3-5, 322/3-5, 362/3-5, а также поколения /5-5).**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Турция**

Механический манометр давления воды 180982A — это высококачественный фабричный аналог оригинального измерительного прибора для настенных газовых котлов Vaillant семейства TEC. Деталь работает по классическому механическому принципу (деформация внутренней трубки Бурдона под напором жидкости) и абсолютно не зависит от наличия электропитания в сети. Это позволяет пользователю визуально контролировать уровень заполнения системы отопления даже при полностью выключенном или обесточенном котле.

Использование проверенного фабричного аналога — отличный способ выполнить надежный ремонт гидравлики европейского котла без переплаты за торговую марку. Шкала циферблата размечена строго по стандартам завода-изготовителя, имеет контрастное цветовое деление рабочих зон, а гибкая медная капиллярная трубка длиной 600 мм обладает высокой эластичностью. Это гарантирует удобную укладку провода внутри корпуса котла и полное восстановление заводских параметров контроля за давлением.

Возможные неисправности и симптомы

- **Стрелка «застыла» в одном положении:** При подпитке системы отопления или, наоборот, полном сливе воды из котла показания на шкале никак не меняются (засорение или кальцинирование тонкого капиллярного отверстия накипью).
- **Визуальная течь из-под приборной панели:** Из коннектора манометра или в местах перегиба медной

капиллярной трубки начинает сочиться теплоноситель, капая на внутреннюю электронную плату котла.

- **Показания сильно занижены или завышены:** Манометр потерял заводскую точность калибровки в процессе многолетней эксплуатации («усталость» внутренней пружины), из-за чего его данные расходятся с показаниями электронного датчика на дисплее.
- **Механический излом медного капилляра:** Случайное пережатие, надлом или скручивание гибкой трубки во время некорректного откидывания передней приборной панели котла для проведения ТО.
- **Стрелка упала ниже нуля или зашла за ограничитель:** Полный выход механизма из строя после мощного гидроудара в системе или замерзания воды внутри узла при остановке отопления зимой.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Механический манометр работает параллельно с **электронным датчиком давления**. Если стрелка аналогового манометра показывает норму (например, 1.5 бар), но котел упорно блокируется с ошибкой отсутствия воды (F22 / F24), проблему стоит искать именно в электронном датчике или шлейфе платы управления.
- **Профилактика и защита:** Чтобы защитить капиллярную систему манометра от забивания мелкой грязью и накипью, всегда следите за чистотой теплоносителя. В случае критического скачка давления выше 3 бар излишки воды должен вовремя сбрасывать **предохранительный клапан**, защищая в том числе и хрупкий механизм манометра.
- **Особенности монтажа:** Перед заменой детали полностью обесточьте котел и слейте воду из его внутреннего контура. Штуцер манометра вставляется в посадочное гнездо пластиковой гидрогруппы и фиксируется быстросъемной металлической П-образной скобой (клипсой). При монтаже аналога обязательно проверьте плотность посадки нового резинового уплотнительного кольца (идет в комплекте). Медную капиллярную трубку укладывайте плавно, избегая острых углов и соприкосновения с горячим корпусом 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 ACV
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос