Мембранный расширительный бак DGN6, аналог 7831308A, совместим с 7831308 VIESSMANN Vitopend

15 000 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**7831308A**
Бренд:	**Аналог Onaysan/Winkelmann**
Модель:	**Применимость: Viessmann Vitopend 100-W WH1D (24 кВт), Viessmann Vitopend 100-W A1JB (24 кВт), Viessmann Vitopend 100-W A1HB (24 кВт)**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Турция/Германия**

Мембранный расширительный бак DGN6 (6 литров), аналог 7831308A — это высококачественный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла Viessmann. Данный круглый плоский бак «таблетка» предназначен для измерения объема воды в контуре нагревателя: при сильном нагревании теплоноситель расширяется, создается повышенное давление, встроенный мембранный резервуар забирает лишнюю жидкость в себя, гарантируя стабильность и безопасность системы. Корпус выполнен из глубокоштампованной углеродистой стали. Внутреннее пространство разделено прочной эластичной мембраной из синтетического каучука на две герметичные камеры — водяную и воздушную. Для подключения к гидравлической линии котла используется штуцер с наружной резьбой G 3/8 .
В процессе многолетней эксплуатации металлическая оболочка узла находится в условиях температурных колебаний, внутренняя мембрана включается циклическими деформациями поставок-сжатия. Установка нового качественного аналога расширительного бака полностью обеспечивает заводские параметры теплового прибора, защиту дорогостоящих медных и пластиковых гидроузлов от верхних гидроударов и предупреждение риска аварийной остановки котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Резкие скачки давления на манометре** : Стрелка прибора быстро поднимается вверх к красной отметке (3 бар) сразу после розжига горелок на отопление и падает до нуля при остывании радиаторов.
- **Срабатывание предохранительного клапана** : Регулярный циклический аварийный сброс лишней воды и появление лужи под котлом в моменты, когда котел работает при высокой мощности.
- **Выход воды из воздушного ниппеля** : При установке проверить остаточное давление воздуха или подкачать бак насосом, из золотника начинает брызгать теплоноситель, что прямо указывает на сквозной разрыв резиновой мембраны.

- **Блокировка котла по тревоге давления** : Автоматика уходит в аварию и отключает систему из-за падения давления ниже 0,5 бар после того, как котел остыл (например, ложные ошибки относительно теплоносителя на дисплее).
- **Потребность в частой ручной подпитке** : Необходимость открытия крана подпитки и подачи воды в котел несколько раз в неделю при полном отсутствии течи в трубах дома.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами** : Если старый бак долго эксплуатировался в неисправном состоянии, это приводило к частым срабатываниям предохранительного клапана 3 бар. При замене бака обязательно осмотрите сливной клапан — если под его седло попали частицы накипи и он начал капать, его необходимо заменить одновременно с баком.
- **Профилактика и защита** : Чтобы продлить жизненный цикл каучуковой мембраны, во время каждого ежегодного технического обслуживания проверяйте давление в воздушной камере бака. Накачивать бак необходимо обычным насосом строго в пустом, полностью дренированном от технической воды котле до показателя около 0,8–1,0 бар.
- **Особенности монтажа** : Для проведения ремонтных работ полностью обесточьте отопительный прибор, перекройте запорные краны контура отопления под котлом и полностью слейте теплоноситель из его внутреннего блока. Бак монтируется у задней стенки корпуса. При установке аналога 7831308 обратите внимание на штуцер G 3/8: резьбовое соединение должно накручиваться плавно, без перекосов , с использованием новой уплотнительной прокладки.

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