

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 напольных газовых котлов / Газовая арматура VAILLANT ecoTEC Pro / Plus
переулок д. 3 Б

Газовый клапан Vaillant 295476 (Honeywell VR432PE)



256 000 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул: 295476

Бренд: Vaillant

Модель: Подходит для: Vaillant ecoTEC pro VUW
(246, 286), ecoTEC plus VU / VUW (095-150,
486, 656 /5-5), ecoTEC Pro / Plus VU-E-C

Тип оборудования:
Запчасти для напольных газовых
котлов

Страна производитель: Германия

Газовый клапан Honeywell VR432PE Vaillant 295476 — это оригинальный сертифицированный элемент системы топливоподачи настенного конденсационного газового котла большой мощности. Данный высокоточный электромагнитный узел состоит из двух быстрооткрывающихся отсечных клапанов и встроенного регулятора давления типа Hi-Lo (низкое-высокое давление). Он отвечает за безопасный поджиг, плавную модуляцию пламени и точное соотношение газа и воздуха, необходимое для правильного протекания процессов конденсации и экономии топлива.

В процессе непрерывной эксплуатации встроенный сервопривод и внутренние мембраны арматуры подвергаются серьезным циклическим нагрузкам. Установка оригинального блока Honeywell гарантирует идеальное восстановление заводских параметров сгорания, обеспечивает максимальный КПД оборудования и исключает риски аварийной блокировки или опасной утечки газа.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел блокируется с ошибкой розжига (F28 или F29):** Электромагнитные катушки вышли из строя, и запорный механизм физически не открывает подачу газа на горелку.
- **Ошибка F54 или отрыв пламени на максимуме :** Сбой встроенного Hi-Lo регулятора давления, из-за чего мощный конденсационный котел недополучает топливо.
- **Резкий и сильный «хлопок» в камере сгорания при старте:** Задержка открытия электромагнитного клапана или сбой стартовых настроек давления.
- **Запах газа под обшивкой оборудования:** Потеря эластичности или растрескивание внутренних мембран узла

(требуется немедленного закрытия газового вентиля!).

- **Горелка работает вяло, котел не греет систему**: Заклинивание шагового привода модуляции, из-за чего клапан застыл в режиме минимальной мощности.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Работой клапана напрямую руководит основная электронная плата управления. Если соленоиды нового узла не щелкают, обязательно проверьте реле розжига на плате. Также при замене проверяйте состояние электродов поджига и ионизации.
- **Профилактика и защита**: Конденсационные горелки и прецизионные жиклеры клапана Honeywell чувствительны к микрочастицам ржавчины и окалины. Перед котлом обязательно должен быть смонтирован сертифицированный газовый фильтр.
- **Особенности монтажа**: Изделие монтируется фланцевым способом. Герметизация стыков осуществляется исключительно специальными маслобензостойкими прокладками из комплекта. Использование сантехнического льна или ФУМ-ленты запрещено.

Рекомендации мастера по ремонту и обслуживанию

- **Работа только для сертифицированного инженера**: Помните, газовая арматура — это узел повышенной ответственности и опасности. Любые работы по демонтажу, установке и финальной проверке соединений на утечки (с помощью специального электронного газоанализатора) должны проводиться исключительно аттестованным специалистом газовой службы.
- **Обязательная настройка по приборам**: Просто прикрутить клапан 295476 к рампе недостаточно. Конденсационная техника Vaillant требует точнейшей калибровки. Мастер обязан подключить цифровой дифференциальный манометр и настроить минимальное и максимальное давление газа на горелке в строгом соответствии с сервисной инструкцией для вашей модели (неверная смесь вызовет мгновенный прогар модулируемой горелки).
- **Не разбирайте корпус**: Если сгорела электромагнитная катушка, забудьте про кустарные попытки вскрыть узел Honeywell и перемотать соленоид вручную. Газовый блок поставляется как единый, неразборный элемент безопасности. Любое стороннее вмешательство в конструкцию может привести к заклиниванию заслонки в открытом положении, что повлечет за собой критическую аварию.
- **Используйте инверторный стабилизатор**: Электронные катушки удержания и шаговый сервопривод клапана Honeywell VR432PE работают от постоянного тока 24 В DC и чутко реагируют на качество электропитания. При резких скачках напряжения в электросети катушки сгорают мгновенно. Подключайте котел Vaillant ecoTEC только через надежный инверторный стабилизатор с двойным преобразованием (например, Штиль ИнСтаб).

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