

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 / Газовая арматура Vaillant ecoTEC

переулок д. 3 Б

Газовая арматура Vaillant 0020143438 для котлов ecoTEC.

□

□

□

61 100 Р

Проверить совместимость и заказать

Артикул:	0020143438
Бренд:	Vaillant
Модель:	Подходит для: ecoTEC plus VU OE 806/5-5 (модификации R2, R3, R4).
Тип оборудования:	Запчасти для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Германия

Модулируемый газовый клапан (арматура) Honeywell Vaillant (артикул 0020143438) предназначен для газогорелочных рампов промышленных конденсационных котлов мощностью 80 кВт. Конструкция объединяет сдвоенный предохранительный электромагнитный отсекающий и шаговый привод модуляции газового потока. Клапан обеспечивает точную подачу топлива для поддержания стехиометрического соотношения газозоудной смеси.

Узел разработан специально для котлов ecoTEC plus VU OE 806/5-5 (версии R2, R3, R4). Регулировка параметров давления газа на клапане выполняется электронно через сервисное меню основной платы котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Ошибка розжига (ошибка F.28 / F.29)** : Электроды выдают искру, но горелка не запускается, так как затвор клапана заклинил или сгорели соленоидные катушки.
- **Запах газа под кожухом**: Нарушение герметичности внутренних мембран регулятора или уплотнительных фланцев патрубков.
- **Срыв пламени при модуляции**: Котёл успешно разжигается на минимуме, но тухнет при попытке вентилятора выйти на максимальную мощность.
- **Блокировка по ошибке шагового привода**: Плата управления фиксирует внутренний электронный или механический сбой позиционирования шагового мотора клапана.
- **Котел не выдает номинальные 80 кВт** : Из-за механического износа или провисания мембран клапан не обеспечивает необходимый пиковый проток газа.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При замене арматуры обязательно проверьте состояние верхнего подводящего газового патрубка (арт. 0020141340) и состояние мощного премиксного вентилятора (арт. 0020140756).
- **Профилактика и защита**: Использование диэлектрической вставки на опуске газопровода и установка сетчатого газового фильтра уберегут чувствительную электронику и катушки Honeywell от пробоя и засорения.
- **Особенности монтажа**: Клапан фиксируется на фланцевые резьбовые соединения. При монтаже критически важно использовать только новые оригинальные прокладки из комплекта.

Рекомендация мастера

- **Электронная калибровка без механических винтов**: Промышленный газовый клапан Honeywell полностью лишен ручных регулировочных винтов — за настройку давления газа (MIN/MAX) отвечает автоматика котла. После физической установки узла и обязательной проверки всех соединений на утечки, специалист обязан запустить процедуру электронной калибровки и адаптации газового тракта через сервисное меню платы управления. Перед первым пуском обязательно замерьте статическое и динамическое давление газа на входе в котел цифровым манометром, чтобы убедиться в стабильности параметров сети.

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

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