

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 / 3-х ходовой клапан Protherm Пантера / Лев

переулок д. 3 Б

Трехходовой клапан Protherm 0020014168 для котлов Пантера / Лев

□

□

15 688 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 0020014168

Бренд: Protherm

Модель: Подходит для: Настенных котлов
Protherm Пантера (12 КОО 18, 12 КТО 18,
24 КОО 18, 24 КТО 18, 24 KOV 18, 24 KTV
18), Лев (24 KKV 18, 28 ККО 18, 28 KKV 18),
а также для линеек Vaillant atmoTEC /
turboTEC Pro и Plus.

Тип оборудования: Запасные части для настенных газовых
котлов

Страна производитель: Словакия

Трехходовой клапан Protherm 0020014168 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данный узел (пластиковый корпус с внутренним переключающим картриджем, поставляется без электропривода) отвечает за корректное распределение нагретой воды: в режиме ожидания или при открытии крана горячей воды он перенаправляет поток на вторичный теплообменник, а при работе на обогрев дома — в систему отопления.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается интенсивным гидродинамическим нагрузкам, температурным циклическим колебаниям и воздействию примесей в теплоносителе. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел не греет горячую воду:** При открытии крана ГВС радиаторы продолжают нагреваться, а из крана идет холодная или чуть теплая вода из-за заклинивания штока в режиме отопления.
- **Горячая вода идет в отопление летом:** При переходе в летний режим и запросе на ГВС тепло уходит в батареи, вызывая их паразитный нагрев.
- **Капельная течь из-под привода:** Износ внутренних резиновых уплотнений картриджа (штока), из-за чего вода начинает сочиться наружу через монтажное гнездо мотора.
- **Хаотичный перегрев котла:** Шток застревает в промежуточном положении, блокируя нормальный проток теплоносителя, что вызывает частые отключения по аварии температуры.
- **Трещины на пластиковом корпусе:** Механическое разрушение или деформация стенок гидроузла вследствие гидроудара или замерзания воды в котельной.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Перед установкой нового клапана обязательно проверьте работоспособность сервопривода (шагового мотора). Если старый клапан тек, вода могла залить контакты привода и вызвать его короткое замыкание.
- **Профилактика и защита:** Регулярно промывайте систему отопления от шлама и накипи. Мелкие частицы грязи и ржавчины — главная причина истирания сальников штока и заклинивания механизма.
- **Особенности монтажа:** Для замены детали необходимо полностью слить воду из котла. Пластиковый корпус фиксируется быстросъемными металлическими клипсами. Перед установкой нового клапана очистите сопрягаемые пазы и слегка смажьте кольцевые прокладки силиконом.

Рекомендация мастера

Универсальная взаимозаменяемость: Данный пластиковый клапан полностью и без каких-либо доработок заменяет старые латунные узлы, которые ранее устанавливались на котлы Vaillant и Protherm. Пластик, используемый Vaillant Group, имеет высокую термическую стойкость, не подвержен коррозии от агрессивного теплоносителя и не обрастает солями жесткости изнутри так быстро, как латунь.

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