

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 / Датчик протока ГВС Protherm Леопард / Пантера

переулок д. 3 Б

Датчик протока ГВС Protherm 0020027597 для котлов Леопард / Пантера

□

□

3 337 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул:	0020027597
Бренд:	Protherm
Модель:	Подходит для: Настенных двухконтурных газовых котлов Protherm Леопард 24 BOV 15, Леопард 24 BTV 15, Пантера 24 KOV 15, Пантера 24 КТV 15 (модификации 15-й версии).
Тип оборудования:	Запасные части для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Словакия

Датчик протока ГВС Protherm 0020027597 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Конструктивно узел представляет собой накладной или встраиваемый бесконтактный герконовый переключатель/датчик Холла, реагирующий на перемещение внутреннего магнитного поплавка гидрогруппы под напором поступающей воды.

При открытии пользователем крана горячей воды датчик мгновенно фиксирует движение жидкости и передает низковольтный сигнал на электронную плату управления. Автоматика оперативно переключает котел из режима ожидания или отопления в режим приоритетного нагрева горячего водоснабжения (ГВС). Использование

оригинальной заводской детали гарантирует высокую точность считывания параметров расхода, снижает время ожидания горячей воды и исключает некорректную работу автоматики.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел не реагирует на открытие горячей воды** : При открытии смесителя на полную мощность символ «кран» на дисплее не загорается, котел продолжает работать на радиаторы или остается в режиме ожидания.
- **Хаотичное тактование в режиме ГВС** : Постоянное затухание и повторный розжиг горелки во время мытья посуды или приема душа из-за прерывистого сигнала датчика.
- **Ошибка перегрева котла (F3 или аналоги)** : Блокировка прибора, если внутренний магнит поплавка заклинил в верхнем положении, из-за чего плата «думает», что проток есть, и не отключает горелку после закрытия крана.
- **Визуальные следы окисления контактов** : Попадание влаги или конденсата на электрические разъемы шлейфа, приводящее к разрушению клемм и потере сигнала.
- **Механический надлом пластикового корпуса** : Повреждение фиксирующих защелок или клеммной колодки датчика в ходе неаккуратного ремонта смежных узлов гидрогруппы.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами** : Датчик протока считывает движение магнитного поплавка (турбинки), расположенного внутри пластикового водяного блока. Если сам датчик исправен, но котел не видит воду, причиной может быть заклинивание поплавка из-за накипи или речного песка.
- **Профилактика и защита** : Защищайте внутреннюю электрическую часть датчика от попадания брызг воды при развоздушивании или сливе котла. Для предотвращения заклинивания механических частей расходомера обязательно устанавливайте на входе ХВС магистральный фильтр грубой очистки.
- **Особенности монтажа** : Для замены внешней накладной электрической части датчика **сливать воду из котла не требуется**. Работы производятся на строго обесточенном оборудовании. Достаточно снять старый элемент с пазов гидрогруппы, установить новый оригинальный датчик до щелчка и подключить разъем провода к плате.

Рекомендация мастера

Диагностика перед покупкой : Чтобы на 100% убедиться, что из строя вышел именно датчик протока 0020027597, а не механический поплавок внутри пластика, проведите простой тест. При открытом кране горячей воды аккуратно поднесите к корпусу датчика обычный постоянный магнит. Если в этот момент котел отреагирует и включит режим ГВС — электрическая часть исправна, а проблема кроется в заклинивании или размагничивании внутреннего поплавка гидрогруппы, который потребуется достать и очистить от шлама.

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.

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