Двигатель циркуляционного насоса Protherm 0020197548 для котлов Гепард, Пантера

25 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020197548**
Бренд:	**Protherm**
Модель:	**Подходит для: Protherm Гепард (11/23 MOV/MTV v.19), Пантера (12/25 KOO/KTO/KOV/KTV v.19, 30KTV v.19, 25KOV/KTV H-RU с 2015 г.)**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Словакия**

Двигатель циркуляционного насоса Protherm 0020197548 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данный узел отвечает за создание принудительной циркуляции горячей воды по отопительному контуру дома и перемещение теплоносителя между основным и пластинчатым теплообменниками при переходе на режим ГВС.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам. 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

- Ошибка F20 / Перегрев: Котел резко отключается из-за заклинивания ротора или поломки обмотки статора насоса.
- Ошибка F75: Датчик давления не фиксирует импульс скачка давления в момент старта котла из-за отсутствия циркуляции.
- Сильный гул и скрежет: Износ графитовых подшипников или люфт керамического вала двигателя.
- Корпус горячий, насос не крутится: Заклинивание крыльчатки грязью/шламом из системы отопления.
- Полная остановка: Отсутствие реакции оборудования при переходе в режим нагрева, вода закипает в первичном обменнике.

Полезно знать при замене (Дополнительный блок)

- [Взаимосвязь с другими узлами]: Одновременно с двигателем обследуйте пластиковую заднюю часть (улитку), автоматический воздухоотводчик и состояние датчика давления воды.
- [Профилактика и защита]: Для защиты подшипников от абразивного шлама установите магнитный фильтр-дешламатор на обратную линию отопления и не допускайте работы «на сухую».
- [Особенности монтажа]: Замена требует полного слива воды из котла. Важно: оригинальный ротор Wilo вращается

против часовой стрелки — это критично для сохранения КПД системы.

Рекомендация мастера
[Проверка свободного хода перед пуском]: После установки новой головы насоса, перед первым включением котла в сеть, обязательно открутите centralную металлическую заглушку-болт на лицевой панели насоса. С помощью плоской отвертки проверните вал по направлению стрелки 2-3 раза, чтобы сорвать возможное залипание уплотнений и убедиться в свободном вращении ротора.

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