Предохранительный клапан Protherm 0020118190 для котлов Гепард

1 200 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020118190**
Бренд:	**Protherm**
Модель:	**Подходит для: Гепард 12 MOV H-RU, Гепард 23 MOV H-RU, Гепард 12 MTV H-RU, Гепард 23 MTV H-RU, Ягуар 11JTV, Ягуар 24JTV, Lynx (Рысь) HK 11, Lynx HK 24, Lynx HK 28.**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Словакия**

Предохранительный клапан Protherm 0020118190 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данный узел отвечает за аварийный сброс теплоносителя, если рабочее давление в отопительном контуре превышает фиксированную отметку в 3 бара. Изделие монтируется непосредственно в пластиковый или латунный гидроблок котла и фиксируется быстросъемной металлической скобой-клипсой.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам: воздействию высоких

температур, гидроударам и агрессивной химической среде теплоносителя. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла, защищая первичный теплообменник, расширительный бак и пластиковые патрубки от критического разрыва.

Возможные неисправности и симптомы

- **Постоянное подтекание воды из дренажного патрубка:** Попадание частиц шлама, окалины или накипи под резиновое уплотнение (седло) клапана, нарушающее его герметичность.
- **Падение давления в системе отопления до нуля:** Ослабление прижимной пружины внутри корпуса, из-за чего узел начинает стравливать воду задолго до достижения 3 бар.
- **Клапан не срабатывает при росте давления выше 3,5 бар:** Заклинивание внутреннего штока из-за обильного отложения солей жесткости или закипания механизма.
- **Капли воды на корпусе гидроблока в месте монтажа:** Механическое повреждение пластикового штуцера клапана или износ уплотнительного резинового кольца.
- **Срабатывание сразу после подпитки котла:** Потеря эластичности мембраны аварийного сброса вследствие естественного многолетнего старения полимера.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Регулярное срабатывание или течь клапана 0020118190 почти всегда связаны с неисправностью расширительного бака (падением давления воздуха в нем) либо выходом из строя крана подпитки. Обязательно проверьте эти узлы перед заменой детали.
- **Профилактика и защита:** Чтобы избежать повторной поломки, раз в год проверяйте качество теплоносителя и очищайте косой фильтр грубой очистки на обратной линии. Запрещено намертво глушить сбросное отверстие пробками — это лишает котел единственной защиты от взрыва.
- **Особенности монтажа:** Перед началом работ полностью обесточьте котел и перекройте краны ОВ. Слейте воду из котлового блока через сливной штуцер, чтобы снизить давление до нуля. Для монтажа потребуется только ручной инструмент для снятия фиксирующей клипсы.

Рекомендация мастера

ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ПРОВЕРКА РАСШИРИТЕЛЬНОГО БАКА: Если старый клапан начал течь, не спешите сразу менять его. В 90% случаев корень проблемы кроется в лопнувшей мембране или отсутствии давления воздуха в расширительном баке котла. Вода при нагреве расширяется, бак ее не компенсирует, давление прыгает до 3 бар, и исправный клапан честно выполняет свою работу. Если вы замените клапан, не выставив давление в баке, новый узел точно так же потечет через несколько дней из-за постоянных аварийных циклов сброса.

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