Аварийный термостат Protherm 0020118652 для котлов Ягуар

2 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020118652**
Бренд:	**Protherm**
Модель:	**Подходит для: Ягуар (Jaguar) 11 JTV, Ягуар (Jaguar) 24 JTV, Lynx (Рысь) HK 11, Lynx (Рысь) HK 24, Lynx (Рысь) HK 28 (серии N-RU и H-RU).**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Словакия**

Аварийный термостат Protherm 0020118652 — это оригинальный сертифицированный элемент системы безопасности и автоматики настенного газового котла. Данный узел (защитный биметаллический термостат типа «таблетка») жестко настроен на фиксированную температуру срабатывания 130°C. Датчик непрерывно контролирует тепловое состояние контура отопления и мгновенно размыкает электрическую цепь питания газового клапана, прекращая подачу топлива при угрозе закипания.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам циклических тепловых изменений и вибраций. Установка оригинального термостата гарантирует полное восстановление заводских параметров работы

оборудования, обеспечивает стопроцентную безопасность использования прибора и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла, предотвращая тепловое разрушение медных трубок и пластиковых узлов гидрогруппы.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел мгновенно уходит в аварию по перегреву сразу при включении:** Внутреннее выгорание или механический излом биметаллической пластины датчика.
- **Появление кодов ошибок перегрева (F20 или F0 в зависимости от года выпуска):** Размыкание контактов датчика вследствие реального закипания либо из-за потери им заводской калибровки.
- **Котел заблокирован и не перезапускается после остывания:** Отказ механизма самовозврата (нормально замкнутый термостат залип в разомкнутом положении).
- **Окисление или оплавление клемм:** Плохой электрический контакт на клеммах 6.3 мм, приводящий к хаотичному обрыву диагностической цепи платы управления.
- **Механический разрыв корпуса или отлом контактов:** Повреждение пластиковой основы «таблетки» при попытках демонтажа без снятия фиксирующей клипсы.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Систематическое срабатывание термостата 0020118652 почти всегда вызвано внешними факторами: выходом из строя циркуляционного насоса, заклиниванием трехходового клапана или глухим засорением косого фильтра на обратной линии. Обязательно проверьте наличие реального протока.
- **Профилактика и защита:** Чтобы избежать повторной поломки и продлить срок службы узла, регулярно проводите регламентное ТО и очищайте первичный теплообменник от накипи. Категорически запрещено временно закорачивать провода датчика напрямую перемычкой в обход термостата — это полностью лишает котел защиты.
- **Особенности монтажа:** Перед началом работ полностью обесточьте прибор. Слив воды из отопительного контура для замены этой детали не требуется, так как датчик является накладным. Он монтируется на медную трубку при помощи металлической прижимной клипсы (не идет в комплекте). Перед установкой обязательно обновите слой термопасты на пятне контакта датчика с трубой.

Рекомендация мастера

КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩЕНО СТАВИТЬ ПЕРЕМЫЧКИ ВМЕСТО ТЕРМОСТАТА: Если котел постоянно блокируется по перегреву, а у вас нет под рукой новой запасной части, никогда не пытайтесь «перемкнуть» контакты датчика скрепкой или куском провода для проверки «напрямую». Если корень проблемы крылся в заклинившем насосе или забитых накипью каналах, котел без этой копеечной защиты закипит за несколько секунд. Образовавшийся внутри замкнутого контура пар мгновенно РАЗОРВЕТ МЕДНЫЙ ПЕРВИЧНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК, а вырвавшийся высокотемпературный кипяток полностью расплавит вентилятор, пластиковый гидроблок и зальет электронную плату управления, превратив весь котел в неремонтопригодный металлолом.

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