Реле (датчик) давления воды Kentatsu 17427600000229 для котлов Nobby Balance Plus

2 000 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**17427600000229**
Бренд:	**KENTATSU**
Модель:	**Kentatsu Nobby Balance Plus, Kentatsu Nobby Balance Plus S (модели мощностью 10, 12, 18, 24 кВт)**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Япония / Китай**

Реле давления воды Kentatsu 17427600000229 (прессостат системы отопления) — это оригинальный сертифицированный элемент системы автоматики и безопасности настенного газового котла. Данный узел выполняет критически важную защитную функцию: он непрерывно отслеживает уровень давления теплоносителя в закрытом контуре отопления. При падении давления ниже допустимого заводского минимума (вследствие утечки или испарения воды) реле мгновенно размыкает контакты, блокируя работу оборудования и предотвращая закипание системы.

В процессе постоянной эксплуатации механическая мембрана и электрические контакты реле подвергаются естественному износу, гидроударам и агрессивному воздействию шлама. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает абсолютную безопасность использования и исключает риск теплового повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла (таких как первичный теплообменник).

Возможные неисправности и симптомы

- **Аварийная блокировка котла:** Прибор уходит в код ошибки «низкое давление воды», хотя визуальный манометр показывает норму, и контур отопления заполнен.
- **Отсутствие реакции на подпитку:** Котел не выходит из режима аварии даже после долива воды в систему отопления и достижения рабочего давления в 1.5 бар.
- **Каплепадение из корпуса детали:** Нарушение герметичности внутренней мембраны реле, приводящее к появлению течи в месте подключения проводки или посадочного гнезда.
- **Залипание внутренних контактов:** Котел продолжает работать при фактическом отсутствии или критическом падении уровня теплоносителя, что создает угрозу мгновенного перегрева.
- **Окисление клемм подключения:** Попадание влаги или конденсата на контактную группу, из-за чего плата управления теряет электрический сигнал от датчика.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Регулярное падение давления, вызывающее срабатывание реле, часто связано не с поломкой самого датчика, а с потерей воздуха в расширительном баке или утечками на резьбовых стыках радиаторов.
- **Профилактика и защита:** Категорически запрещается закорачивать (замыкать перемычкой) провода реле давления для обхода ошибки на длительное время. Работа котла «всухую» без теплоносителя гарантированно приведет к прогару медного теплообменника и риску пожара.
- **Особенности монтажа:** Перед демонтажом изношенного реле обязательно полностью обесточьте котел, перекройте запорную арматуру отопительного контура и полностью слейте воду из гидрогруппы оборудования. При фиксации нового датчика установите свежее уплотнительное кольцо (O-Ring) и надежно затяните крепежную клипсу или резьбу во избежание скрытых протечек.

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