Датчик аквасенсора, аналог 0020197555A, совместим с 0020197555 PROTHERM Lynx, Пантера

5 000 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020197555A**
Модель:	**Применимость: Protherm Lynx, Пантера (H-RU)**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Турция**

Датчик протока (аквасенсор) 0020197555A — это высококачественный фабричный аналог оригинального расходомера для двухконтурных настенных газовых котлов Protherm серий Пантера и Рысь (модификации H-RU). Внутри пластикового полисульфонового корпуса узла установлена миниатюрная турбинка со встроенным магнитом и датчик Холла. При открытии крана ГВС поток воды начинает вращать турбинку, датчик считывает частоту вращения и мгновенно отправляет точный импульсный сигнал на плату управления, переводя котел в режим приготовления горячей воды.

Использование проверенного аналога позволяет восстановить корректную работу системы горячего водоснабжения без переплаты за бренд. Корпус детали выполнен из химически нейтрального и износостойкого полимера, а

внутренний картридж откалиброван под заводские гидравлические параметры котла, что гарантирует точное и своевременное включение ГВС даже при пониженном давлении в водопроводе.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел вообще не реагирует на открытый кран:** При включении смесителя на полную мощность горячая вода не идет, а котел продолжает греть радиаторы отопления или остается в режиме ожидания (заклинило крыльчатку или сгорел датчик Холла).
- **Попеременный контрастный душ:** Вода из крана идет то горячая, то холодная, так как датчик выдает нестабильный прерывистый сигнал, и плата постоянно отключает и заново зажигает горелку.
- **Мигание символа ГВС без разбора воды:** Значок крана на дисплее горит или мигает постоянно, хотя все смесители в доме закрыты (залипание магнитного поплавка в верхнем положении).
- **Снижение напора горячей воды:** Проходной канал аквасенсора сильно забит солями жесткости, ржавчиной или грязью из водопровода, что создает серьезное заужение протока.
- **Капли воды из-под корпуса датчика:** На пластиковом корпусе детали или в местах быстроразъемных соединений видны следы течи, что связано с растрескиванием корпуса от гидроудара или износом прокладок.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Если котел перестал греть горячую воду, помимо аквасенсора обязательно проверьте погружной/накладной **датчик температуры NTC контура ГВС**. Ошибочные показания температурного датчика также могут блокировать переключение режимов автоматикой.
- **Профилактика и защита:** Главная причина поломки аквасенсора — мелкий песок, окалина от сварки труб и соли жесткости, которые блокируют свободное вращение магнитной турбинки. Для защиты детали обязательно устанавливайте на входе холодной воды в котел механический фильтр тонкой очистки (со степенью фильтрации не менее 100 микрон).
- **Особенности монтажа:** Перед началом работ полностью перекройте подачу холодной воды в дом и слейте остатки жидкости из контура ГВС котла. Узел фиксируется в гидроблоке при помощи стандартных металлических фиксаторов-клипс. Во время монтажа аналога обратите внимание на стрелку на корпусе — она указывает строгое направление движения потока воды. Нарушение полярности установки приведет к тому, что датчик не сможет считывать проток.

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

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