# Турбинка датчика протока ГВС Kentatsu 792.7022020014 для котлов





**3 500 Р** Проверить совместимость и заказать

**В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б**

| | |
|---|---|
| Артикул: | **792.7022020014** |
| Бренд: | **KENTATSU** |
| Модель: | **Kentatsu Nobby Smart 12 кВт, 18 кВт, 24 кВт, 28 кВт (модели 1CS с одним битермическим и 2CS с двумя раздельными теплообменниками)** |
| Тип оборудования: | **Запасные части для настенных газовых котлов** |
| Страна производитель: | **Турция** |

Турбинка датчика протока Kentatsu 792.7022020014 — это оригинальный сертифицированный элемент аквасенсора (гидравлической системы) настенного газового котла. Данный узел устанавливается внутрь пластикового или латунного гидроблока ГВС на входе холодной санитарной воды. Наличие встроенного магнита в лопастях крыльчатки позволяет внешнему датчику Холла считывать частоту вращения потока. На основании этих данных электронная плата переключает котел из режима отопления в режим ГВС и выполняет динамическую модуляцию пламени горелки под текущий объем водоразбора.

В процессе постоянной эксплуатации подвижная крыльчатка непрерывно соприкасается с водопроводной водой и

испытывает механическое воздействие. 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

- **Котёл не переходит в режим ГВС**: При открытии смесителя котел продолжает греть батареи или остается в режиме ожидания, а символ «кран» на дисплее не загорается.
- **Заклинивание крыльчатки (турбинки)**: Из-за попадания окалины, ржавчины, песчинок или обильного отложения накипи лопасти блокируются и перестают вращаться.
- **Вода идет то холодная, то горячая**: Износ оси вращения или потеря магнитных свойств сердечника приводит к прерывистому сигналу, из-за чего автоматика постоянно тушит и зажигает горелку.
- **Механический износ лопастей**: Сколы или деформация пластиковых элементов под воздействием гидроударов снижают чувствительность датчика к слабому протоку.
- **Посторонний шум в гидроузле**: Характерный свист или шелест в районе аквасенсора при прохождении воды через узел.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: При поломке турбинки обязательно проверьте состояние внешнего считывающего датчика Холла (клипсы), чистоту пластинчатого теплообменника ГВС и целостность уплотнительных колец гидроблока.
- **Профилактика и защита**: Чтобы продлить срок службы нового узла и исключить его заклинивание мелкими абразивными частицами, на входе холодной воды перед котлом обязательно должен быть установлен сетчатый фильтр механической очистки (100–300 мкм).
- **Особенности монтажа**: Замена внутренней турбинки требует обязательного перекрытия подачи холодной воды в дом и слива остатков жидкости из контура ГВС котла. Узел извлекается из корпуса после снятия фиксирующей металлической скобы-клипсы. При сборке посадочное гнездо очищают от накипи, а новое уплотнительное кольцо смазывают силиконовой смазкой.

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

О компании
Котельное оборудование
Доставка
Гарантии

8 843 212 11 12
8 927 039 06 93
8 927 249 13 93

Оборудование ACV
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Услуги
Задать вопрос