Газовый клапан SIT 845 SIGMA Protherm 0020118636 для котлов Ягуар / Рысь



13 200 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	0020118636
Бренд:	Protherm
Модель:	Подходит для: Рысь HK14, HK24, HK28 (N-RU) 11JTV, 24JTV Ягуар (H-RU), Леопард 24 MTM-CC/1 (H-RU)
Тип оборудования:	Запасные части для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Словакия

Газовый клапан SIT 845 SIGMA Protherm 0020118636 — это оригинальный сертифицированный элемент газовой арматуры настенного отопительного котла. Данный многофункциональный блок отвечает за безопасное управление потоком топлива, мгновенное перекрытие внутренних каналов при аварийных ситуациях и точную плавную модуляцию высоты пламени в зависимости от текущих тепловых потребностей системы. Конструкция узла оснащена двумя автоматическими запорными клапанами и встроенным регулятором давления, что обеспечивает максимальную плотность закрытия и исключает утечку газа в режиме ожидания.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественному износу внутренних мембран, воздействию перепадов электрического напряжения в сети и механическому загрязнению из газораспределительной магистрали. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования,

обеспечивает безопасность использования и исключает риск некорректного сжигания топливной смеси.

Возможные неисправности и симптомы

- Котел блокируется при запуске и уходит в ошибку по отсутствию розжига или срыву пламени.
- Электронная плата выдает сигнал на открытие, но электромагнитные катушки клапана не срабатывают и отсутствует характерный щелчок.
- Нестабильное горение пламени на горелке, сопровождающееся посторонними хлопками при старте котла.
- Котел не может выйти на максимальную мощность отопления или ГВС из-за заклинивания модулирующего механизма.
- Неравномерная подача топлива, вызывающая циклические сбои и появление кодов ошибок на дисплее платы управления.

Рекомендации мастера

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При диагностировании поломки газового клапана обязательно убедитесь в исправности электродов розжига и ионизации, а также проверьте отсутствие пробоя питающего напряжения на плате управления.
- **Профилактика и защита:** Чтобы защитить чувствительные внутренние каналы и мембраны клапана от окалины, мелкой пыли и ржавчины из газопровода, строго рекомендуется монтировать на входе перед котлом качественный газовый фильтр.
- **Особенности монтажа:** Все монтажные работы должны производиться исключительно при отключенном электропитании и полностью перекрытом газовом кране. После установки нового узла обязательна проверка всех резьбовых и фланцевых соединений на герметичность с помощью специализированного мыльного раствора или детектора утечек.
- **Совет по диагностике:** Перед заменой всего клапана мастеру следует замерить сопротивление обмоток электромагнитных катушек. Иногда причиной сбоя становится перегоревшая катушка, которую можно заменить отдельно от металлического корпуса арматуры.
- **Важное предостережение:** Категорически запрещается проводить самостоятельную регулировку минимального и максимального давления газа без использования специальных инструментов. Настройка модуляции должна выполняться только квалифицированным сервисным инженером с использованием цифрового дифференциального манометра.

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