

Ремонт котлов

+7 927 249-13-93

круглосуточно

+7 843 212-11-12

Каталог товаров

Запчасти

Услуги

ПН-ПТ 9:00-18:00, СБ 10:00-13:00 - офис

Как

Наши работы

Контакты



Товаров: 0

Сумма: 0 руб.

г. Казань, ул. Дорожный

Каталог товаров / Запчасти / Для настенных газовых котлов / Пружина коническая Baxi LUNA-3

переулок д. 3 Б

Пружина коническая BAXI 620210 для котлов LUNA-3

□

□

848 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул:	620210
Бренд:	Baxi
Модель:	Подходит для: BAXI LUNA-3 (240 i / 240 Fi / 310 Fi), LUNA-3 Comfort, ECO-3 (240 i / 240 Fi / 280 Fi), Duo-Tec Compact, Luna Duo-Tec, Nuvola-3
Тип оборудования:	Запчасти для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Италия

Оригинальная коническая пружина BAXI (артикул 620210 / JJJ000620210) является элементом возвратного механизма гидравлической группы настенных газовых котлов.

Деталь устанавливается внутрь латунного или пластикового картриджа трехходового клапана и обеспечивает механический возврат переключающего штока в исходное положение при закрытии крана горячего водоснабжения (ГВС). Восстановление жесткости пружины устраняет проблему некорректного распределения потоков теплоносителя между контуром отопления и вторичным теплообменником.

параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Батареи греются летом:** При включении крана горячей воды тепло уходит в радиаторы из-за потери упругости или излома пружины, которая не может удержать шток.
- **Заклинивание котла в режиме ГВС:** После закрытия крана смесителя котёл не переключается обратно на отопление, так как шток не возвращается в исходную позицию.
- **Посторонний треск или щелчки в гидроузле:** Механический скрежет при движении трехходового клапана, вызванный деформацией витков или смещением оси пружины.
- **Потеря жесткости (металл «устал»):** Ослабление возвратного усилия пружины из-за длительного агрессивного температурного воздействия воды.
- **Коррозия и разрушение витков:** Разрушение структуры металла и излом пружины вследствие скопления на ней шлама, солей жесткости и накипи.

Полезно знать при замене (Дополнительный блок)

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Исправность пружины напрямую влияет на рабочий ресурс электропривода (сервопривода) трехходового клапана и предотвращает перегрузку латунного штока и мембраны ГВС.
- **Профилактика и защита:** Своевременная промывка системы отопления от шлама оберегает гидравлические узлы и внутренние пружины от закисания и абразивного износа твердыми частицами.
- **Особенности монтажа:** Требуется обязательный полный слив воды из котла. Коническая форма пружины подразумевает её установку строго определенной стороной (широким или узким основанием) согласно сервисной взрыв-схеме котла.

Рекомендации мастера по обслуживанию и замене

- **Не пытайтесь растягивать старую пружину:** Если узел потерял упругость, растягивание витков пассатижами даст временный эффект на несколько дней — металл уже потерял свои свойства и быстро сожмется обратно, заклинив клапан.
- **Меняйте вместе со штоком:** При капитальном ремонте трехходового клапана рекомендуется устанавливать пружину в паре с новым направляющим штоком и сальниками — старый шток часто имеет выработку, из-за чего пружина идет на излом.
- **Тщательно очищайте посадочный стакан:** Перед установкой новой детали полностью удалите известковый налет и ржавчину с внутренних стенок латунной гидрогруппы, иначе новая пружина будет застревать при сжатии.
- **Применяйте водостойкую смазку:** Нанесите тонкий слой термостойкой силиконовой смазки на рабочую ось механизма — это обеспечит плавность хода пружины и защитит металл от быстрого образования кальциевого налета.

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 АСВ

Комплектующие

Ремонт

Монтаж

Сервис

Статьи

Запчасти

Доставка

Гарантии

Услуги

Задать вопрос