Комплект инжекторов для сжиженного газа Baxi 3607140 для котлов Slim 1.400 iN



1 800 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**3607140**
Бренд:	**Baxi**
Модель:	**Подходит для: SLIM 1.400 iN (все поколения и заводские модификации: WSB431403470, WSB431403471, WSB431403472, WSB431403473, WSB431403474)**
Тип оборудования:	**Запчасти для напольных газовых котлов**
Страна производитель:	**Италия**

Комплект инжекторов для сжиженного газа Baxi 3607140 — это оригинальный сертифицированный элемент газогорелочной системы напольного чугунного котла высокой мощности (40 кВт). Данный узел отвечает за строгое дозирование сжиженного газа, его оптимальное смешивание с воздухом и регулирование потока перед подачей в камеру сгорания на рассекатели пламени. Форсунки изготовлены из специального латунного сплава, устойчивого к термическим нагрузкам, температурному расширению и химическому воздействию топливных примесей.
В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования, правильную геометрию факела пламени и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла.
Возможные неисправности и симптомы

- **Котел сильно коптит**: Образование черной сажи на чугунном теплообменнике из-за несоответствия пропускного диаметра форсунок типу поступающего газа.
- **Ошибка по розжигу или срыв пламени**: Отрыв факела от горелки, нестабильное горение или регулярная блокировка автоматики с кодами ошибок контроля ионизации.
- **Повышенный расход топлива**: Неконтролируемый или избыточный расход газа из баллонных установок или газгольдера при загрязнении или деформации сопел.

- **Хлопки при старте**: Громкие микроподрывы газа в камере сгорания в момент розжига из-за неправильной калибровки газовоздушной смеси.
- **Падение мощности котла**: Агрегат не может выйти на максимальные температурные параметры работы из-за недостаточной пропускной способности форсунок.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Одновременно с заменой инжекторов необходимо проверить состояние уплотнительных прокладок коллектора горелки, а также провести обязательную ревизию и чистку рассекателей пламени самой горелки от пыли и нагара.
- **Профилактика и защита**: Используйте только качественный сжиженный газ без посторонних примесей и тяжелых масляных фракций. Установите газовый фильтр на входе перед котлом, чтобы защитить калиброванные сопла от быстрого засорения смолами.
- **Особенности монтажа**: Требуется обязательное перекрытие подачи газа перед началом демонтажа. Каждое сопло должно быть плотно вкручено строго по резьбе без перекосов. Для обеспечения герметичности системы и исключения утечек газа обязательно применяются новые уплотнительные элементы, поставляемые в комплекте.

Рекомендация мастера

Обязательная регулировка газового клапана: Простая механическая замена форсунок — это лишь половина процесса перевода котла на пропан-бутан. После установки комплекта инжекторов мастер должен в обязательном порядке перенастроить параметры давления на газовом клапане котла (минимальное и максимальное давление на форсунках) с помощью дифференциального манометра, строго сверяясь с таблицей технических данных в заводской инструкции Baxi Slim 1.400 iN. Эксплуатация котла без приборной настройки клапана категорически запрещена.

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