Устройство (трубка) Вентури Baxi 5407050 для котлов ECO, LUNA, NUVOLA

1 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**5407050**
Бренд:	**BAXI**
Модель:	**Подходит для: Baxi ECO 240 Fi / 280 Fi, ECO-3 240 Fi, LUNA 240 Fi / 310 Fi, LUNA-3 240 Fi / 280 Fi, LUNA-3 Comfort 240 Fi / 310 Fi, NUVOLA 240 Fi / 280 Fi, SLIM 1.230 Fi / 1.300 Fi (модели с закрытой камерой).**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Италия**

Устройство (трубка) Вентури Baxi 5407050 — это оригинальный сертифицированный элемент системы дымоудаления и безопасности газового котла. Данный узел монтируется непосредственно внутрь корпуса вентилятора (турбины). Главная функция детали заключается в динамическом замере скорости воздушного потока. За счет сужения внутренней горловины трубка создает перепад давления, который по силиконовым шлейфам передается на дифференциальное пневмореле (маностат). Полноценный сигнал позволяет плате автоматики подтвердить наличие стабильной тяги и выдать разрешение на безопасный поджиг горелки.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам. 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

- **Код ошибки тяги (E03)**: На дисплее котла высвечивается аварийный сигнал нарушения дымоудаления, горелка не розжигается (мембрана маностата не замыкается).
- **Циклическое тактование вентилятора**: Турбина запускается на максимальные обороты, но искра розжига не появляется, после чего котел уходит в перезапуск.
- **Термическая деформация пластика**: Оплавление внутренних штуцеров или корпуса Вентури из-за кратковременного перегрева в камере сгорания (например, при забитом теплообменнике).
- **Попадание конденсата в импульсную линию**: Образование капель влаги внутри сигнальных каналов, блокирующее прохождение воздушного импульса к датчику.
- **Засорение пылью и сажей**: Сужение внутреннего проходного сечения сопла Вентури грязью, приводящее к ложным срабатываниям автоматики безопасности.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Проблема с ошибкой E03 часто связана не только с трубкой Вентури, но и с износом подшипников самого вентилятора, неисправностью маностата или обмерзанием коаксиального оголовка трубы на улице.
- **Профилактика и защита**: Регулярно проверяйте состояние пластикового сопла во время ежегодного ТО. Если на нем скопился налет, аккуратно промойте узел теплой водой без использования агрессивной химии и тщательно просушите перед установкой.
- **Особенности монтажа**: Требуется полное обесточивание котельной установки. Для проведения работ необходимо снять лицевую панель и демонтировать вентилятор дымоудаления. Слив воды из водяного контура котла не требуется.

Рекомендация мастера
Правильное направление и герметичность штуцера: При установке устройства Вентури 5407050 в улитку вентилятора строго следите за ориентацией сопла — оно должно быть направлено строго навстречу выходящему потоку воздуха, как предусмотрено заводом-изготовителем. Убедитесь, что сигнальный пластиковый штуцер плотно зашел в резиновое уплотнение на корпусе вентилятора. Любой люфт или микрощель в этой зоне вызовут утечку давления, из-за чего маностат перестанет срабатывать, а котел продолжит уходить в аварийный режим по тяге
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