

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 / Вторичный пластинчатый теплообменник 12 пластин, аналог 5686670A (PHE161-C), совместим с 5686670 BAXI

переулок д. 3 Б

Вторичный пластинчатый теплообменник 12 пластин, аналог 5686670A (PHE161-C), совместим с 5686670 BAXI

3 500 Р

Проверить совместимость и заказать

Артикул:	5686670A (PHE161-C)
Бренд:	PHE (Premium Heat Exchangers)
Модель:	Baxi Eco Four, Baxi Fourtech, Baxi Eco-4s, Baxi Eco Home, Baxi Luna-3 Comfort (для моделей мощностью до 24 кВт включительно)
Тип оборудования:	Запасные части для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Турция

Вторичный пластинчатый теплообменник PHE161-C на 12 пластин (аналог 5686670A) — это надежный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Данный узел состоит из набора штампованных нержавеющей пластин марки AISI, жестко спаянных между собой. Он отвечает за передачу тепла от горячего теплоносителя отопительного контура к проточной водопроводной воде. Геометрия пластин модели PHE161-C разработана для создания оптимального турбулентного потока, что снижает скорость образования накипи и обеспечивает стабильное приготовление горячей воды.

В процессе эксплуатации узел постоянно контактирует с жесткой водопроводной водой, что приводит к постепенному зарастанию каналов солями кальция. Установка сертифицированного заводского аналога PHE161-C позволяет полностью вернуть расчетную производительность по ГВС, гарантирует быстрый нагрев воды без температурных скачков и экономит бюджет на ремонте без потери в надежности.

Возможные неисправности и симптомы

- **Плохой нагрев воды:** из крана идет еле теплая вода, даже если на панели котла выставлена максимальная температура ГВС.
- **Резкие температурные скачки:** при мытье посуды или приеме душа вода постоянно меняется от ледяной до обжигающего кипятка.
- **Рост давления в режиме ожидания:** стрелка манометра системы отопления медленно ползет вверх (признак внутреннего пробоя пластин, когда водопроводная вода перетекает в контур отопления через микротрещину).
- **Снижение напора ГВС:** поток горячей воды из смесителя стал заметно слабее, чем напор холодной воды в соседнем кране.
- **Частое тактование котла:** в режиме ГВС горелка постоянно зажигается и тухнет, котел быстро перегревается, а вода в кране не успевает прогреться.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** при замене теплообменника обязательно проверьте картридж трехходового клапана и датчик протока. Если они забиты грязью или накипью, ГВС не будет работать корректно даже с новой деталью.
- **Профилактика и защита:** чтобы уберечь тонкие каналы пластин от быстрого зарастания известью, рекомендуется установить на входе холодной воды фильтр-умягчитель (полифосфатный или магнитный).
- **Особенности монтажа:** перед началом работ перекройте подачу воды и контур отопления, а также полностью слейте воду из котла. Крепление узла осуществляется двумя винтами. При установке обязательно замените старые резиновые уплотнения (4 кольца O-Ring) на новые.

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