

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 электрических котлов / Насос циркуляционный Baxi Ampera
переулок д. 3 Б

Циркуляционный насос Baxi BX4991100027 для котлов Ampera 6-30 кВт



19 000 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул:	BX4991100027
Бренд:	BAXI
Модель:	Подходит для: Ampera 6, Ampera 9, Ampera 12, Ampera 14, Ampera 18, Ampera 24, Ampera 30 (для всех мощностей базовой линейки Ampera).
Тип оборудования:	Запасные части для электрических котлов
Страна производитель:	Италия

Циркуляционный насос Baxi BX4991100027 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного электрического котла. Данный узел (модель Grundfos UPSO 25-60 130) отвечает за постоянное принудительное движение теплоносителя по контуру отопления, обеспечивая равномерный съем тепла с блока ТЭНов и стабильную доставку нагретой воды к радиаторам или теплomu полу.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным механическим, температурным и гидравлическим 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

- **Моментальный перегрев ТЭНов:** Котел включается, электроника запускает ступени нагрева, но из-за отсутствия протока температура внутри колбы мгновенно взлетает, и котел уходит в аварию по перегреву.
- **Электрический гул без движения вала:** При подаче команды на запуск слышно явное гудение обмоток статора, но рабочее колесо (ротор) стоит на месте из-за заклинивания шлагом.
- **Посторонний шум и сильная вибрация:** Внутри корпуса котла раздается металлический скрежет или сильный треск, что свидетельствует о критическом износе внутренних подшипников скольжения.
- **Течь теплоносителя:** Появление капель или подтеков воды из-под корпуса электрической «головы» насоса либо в местах его стыковки с гидравлической развилкой.
- **Радиаторы остаются холодными:** Электронная плата показывает, что котел работает на 100%, но физического движения тепла по трубам дома не происходит.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Из-за заклинивания или полной остановки насоса тепловая нагрузка на нагревательные элементы (ТЭНы) увеличивается в разы, что может спровоцировать их преждевременный перегорание. Перед пуском нового насоса обязательно проверьте чистоту сетчатого фильтра грубой очистки.
- **Профилактика и защита:** Работа насоса на «сухом ходу» (при наличии воздуха в системе) за несколько минут стирает керамические подшипники. Следите за давлением на манометре котла (норма — 1,2–1,5 бар) и регулярно стравливайте воздух из системы.
- **Особенности монтажа:** Насос имеет стандартную монтажную длину 130 мм и присоединительную резьбу под гайки G 1 1/2 (внутренний проход 25 мм). Перед демонтажем полностью обесточьте вводные автоматы котла и слейте воду из внутреннего контура агрегата.

Рекомендация мастера

- **Развоздушивание ротора перед стартом:** Этот насос относится к типу с «мокрым ротором», где смазка подшипников происходит перекачиваемым теплоносителем. После физической установки детали, сборки корпуса и заполнения котла водой, обязательно открутите плоской шлицевой отверткой большой центральный винт-заглушку на торцевой части насоса и дождитесь, пока из-под него пойдет чистая вода без пузырьков воздуха. Одновременно с этим вставьте отвертку глубже в паз и вручную проверните вал по направлению стрелки на корпусе, чтобы сорвать стартовое прилипание ротора.

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
Комплекующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос