Циркуляционный насос Viessmann / EON 7886205 для котлов COPA

17 200 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	7886205
Бренд:	Viessmann
Модель:	Подходит для: Настенные традиционные (конвекционные) газовые котлы COPA Eon мощностью 24 кВт и 28 кВт.
Тип оборудования:	Запасные части для настенных газовых котлов
Страна производитель:	Германия

Циркуляционный насос UPS 15-60 Viessmann / EON 7886205 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного газового котла. Узел относится к категории насосов с «мокрым ротором» (где подшипники смазываются и охлаждаются непосредственно перекачиваемым теплоносителем) и имеет повышенный напорный шаг (до 6 метров водяного столба). Данная моторная голова отвечает за непрерывное движение нагретой воды от первичного теплообменника к радиаторам отопления или в контур приготовления горячей воды.
В процессе постоянной эксплуатации силовой агрегат работает в условиях жестких тепловых и гидравлических нагрузок. Главными врагами насоса являются механический шлам, окалина, завоздушивание системы, а также образование известкового налета на внутреннем зазоре между статором и ротором. Со временем это приводит к

падению производительности, заклиниванию вала или полному выгоранию обмоток электрического двигателя. Установка оригинального мотора 15-60 гарантирует восстановление правильной скорости протока, защищает систему от перегрева и обеспечивает номинальный КПД котла.

Возможные неисправности и симптомы

- **Котел блокируется по перегреву**: Горелка зажигается, температура на дисплее моментально растет до максимума, после чего прибор уходит в аварию (ошибки группы F) из-за отсутствия движения воды.
- **Посторонний шум, гул и стук**: Сильный металлический скрежет или гудение из нижней части котла, свидетельствующие об износе опорных графитовых или керамических подшипников.
- **Насос горячий, но не крутится**: Корпус статора сильно нагревается, слышен тихий электрический гул, но вал крыльчатки остается неподвижным (заклинивание или выход из строя пускового конденсатора).
- **Снижение температуры в дальних радиаторах**: Слабая циркуляция из-за механического износа лопастей пластиковой крыльчатки насоса.
- **Течь теплоносителя по шву**: Появление капель воды в месте соединения моторной головы с пластиковой или латунной улиткой гидроблока.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Заклинивание или плохой проток через насос — главная причина моментального закипания и последующего прогорания дорогостоящего первичного теплообменника.
- **Профилактика и защита**: Обязательно устанавливайте магнитный или сетчатый фильтр грубой очистки на линии «обратки» отопления. Перед каждым отопительным сезоном проверяйте плавность хода вала, провернув его вручную через центральную шлицевую заглушку.
- **Особенности монтажа**: Перед началом работ полностью отключите котел от электросети, перекройте отсечные краны и полностью слейте воду из внутреннего контура агрегата.

Рекомендация мастера

Удаление воздуха и центровка уплотнительного кольца: При замене моторной головы 7886205 обязательно установите новое резиновое уплотнительное кольцо большого диаметра, которое идет в комплекте, предварительно очистив посадочный паз на задней «улитке» от накипи. Равномерно затягивайте четыре крепежных винта под внутренний шестигранник или звездочку (Torx) крест-накрест, чтобы избежать перекоса корпуса. После заполнения котла водой, **до первого розжига горелки**, в обязательном порядке открутите центральную хромированную заглушку на торце насоса плоской отверткой и стравите скопившийся воздух (пока не пойдет чистая вода без пузырей), а также проверните вал по стрелке. Запуск насоса «на сухую» с воздушной пробкой приведет к моментальному перегреву керамического подшипника и необратимой поломке нового узла в первые секунды работы.

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