Воздухоотводчик для электрического котла Protherm Скат, 0020094649

3 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020094649**
Бренд:	**Protherm**
Модель:	**6KR13 Скат (RU) 9KR13 Скат (RU) 12KR13 Скат (RU) 18KR13 Скат (RU) 21KR13 Скат (RU) 24KR13 Скат (RU) 28KR13 Скат (RU) 14KR13 Скат (RU) 6K13/R1 Скат (RU) 9K13/R1 Скат (RU) 12K13/R1 Скат (RU) 18K13/R1 Скат (RU) 21K13/R1 Скат (RU) 24K13/R1 Скат (RU) 28K13/R1 Скат (RU) 14K13/R1 Скат (RU) 6K13 Дельфин 9K13 Дельфин 12K13 Дельфин 14K13 Дельфин 18K13 Дельфин 21K13 Дельфин 24K13 Дельфин 28K13 Дельфин**
Тип оборудования:	**Запасные части для электрических котлов**
Страна производитель:	**Словакия**

Автоматический воздухоотводчик Protherm Скат 0020094649 — это оригинальный сертифицированный элемент гидравлической системы настенного котла. Данный латунный деаэрационный узел поставляется напрямую от завода-изготовителя Vaillant Group. Прибор работает по поплавковому принципу: при скоплении массы воздуха в верхнем расположении гидрогруппы (или в улитке насоса) уровень воды падает, внутренний полимерный поплавок опускается и тянет за собой игольчатый клапан, происходит выпуск газа. При повторном заполнении камеры теплоносителем поплавок всплывает и герметично запирает выпускной патрубок.
В процессе эксплуатации электрических котлов решающее значение имеет правильность удаления воздуха. Наличие воздушных пузырей вокруг нагревательных элементов (ТЭНов) приводит к их моментальному локальному перегреву и значительному перегоранию. Установка оригинального заводского воздухоотвода обеспечивает стопроцентное удаление газа из циркуляционного контура, обеспечивает проектные параметры работы гидросистемы, сохраняет посторонние шумы в трубах и защищает ТЭНы от преждевременного выхода из строя.

Возможные неисправности и симптомы

- **Течь (капание) из-под колпачка** : постоянное или прерывистое просачивание теплоносителя через верхний выпускной штуцер, что приводит к падению рабочего давления в системе и образованию луж внутри корпуса котла.
- **Залипание (заклинивание) поплавка** : котел начинает сильно шуметь, «булькать», трещать, а ТЭНы отключаются по аварийному перегреву, так как выделившийся воздух блокируется внутри и не стравливается.
- **Зарастание клапана солями жесткости** : блокировка и забивание игольчатого отверстия обильным известковым налетом, что полностью лишает узел работоспособности .
- **Постоянное завоздушивание радиаторов** : падение общей эффективности отопления помещений и остывание верхних частей батарей из-за того, что воздух беспрепятственно выходит из котла в распределительную сетевую систему отопления.
- **Механический излом резьбовой детали** : появление трещины или разрыв резьбы на штуцере прибора в результате превышения допустимого напряжения во время монтажа.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами** : Исправное функционирование воздухоотводчика очень важно для ресурса циркуляционного насоса и блока подогрева. Наличие воздушных пробок в насосной части вызывает эффект «сухого хода», который за считанные дни может полностью разрушить подшипники и крыльчатку мотора.
- **Профилактика и защита** : В ходе последней закачки системы обогрева теплоносителем или при ручной подпитке рекомендуется держать верхний пластиковый запирающий колпачок воздухоотводчика с откученным ручным управлением на 1–2 оборота для беспрепятственного регулятора выхода газа.
- **Особенности монтажа** : Перед началом проведения замены полностью обесточьте отопительный котел, перекройте запорную арматуру контура отопления и полностью слейте воду из котлового блока. При закручивании клапана в посадочное гнездо используйте новые термостойкие прокладки или качественные уплотнительные материалы, обеспечивающие абсолютную герметичность стыка.

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