Электрод розжига и ионизации Viessmann 7831305 для котлов Vitopend 100

9 500 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**7831305**
Бренд:	**Viessmann**
Модель:	**Подходит для: традиционных газовых котлов Viessmann Vitopend 100 WH1B (24 и 30 кВт), Vitopend 100-W WH1D (24 и 30 кВт), Vitopend 100-W WHKB (25 и 30 кВт), Vitopend 100-W A1JB, Vitopend 100-W A1HB.**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Германия**

Электрод розжига и ионизации Viessmann 7831305 — это оригинальный сертифицированный компонент системы автоматики безопасности, разработанный для комплектации широкого модельного ряда настенных газовых котлов семейства Vitopend 100. Универсальный комбинированный узел объединяет на единой монтажной планке металлические свечи поджига и чувствительный датчик контроля пламени. При запуске отопительного прибора блок принимает высоковольтный импульс от трансформатора, создавая стабильную электрическую дугу для

воспламенения поступающего газа. После успешного старта горелки устройство мгновенно переходит в режим фиксации ионизационного микротока, проходящего через зону открытого факела. Данный сигнал транслируется на плату управления, сообщая автоматике о безопасном и стабильном процессе горения. Металлические стержни изготовлены из высокопрочного жаростойкого сплава, а корпус защищен монолитным керамическим изолятором, исключающим пробой высокого напряжения на массу котла.

Причины неисправности и важность своевременной замены

В процессе активной эксплуатации отопительного агрегата блок электродов непрерывно находится в эпицентре высокотемпературного воздействия. К основным причинам выхода детали из строя относятся: естественное выгорание, истончение и деформация стальных наконечников от времени, появление плотного изолирующего слоя нагара и копоти на металле, а также появление скрытых микротрещин на керамическом изоляторе из-за термического стресса. Если керамика повреждена, искра начинает хаотично уходить на металлический корпус горелки. В результате плата автоматики фиксирует невозможность розжига или срыв пламени, аварийно перекрывает газовый клапан и полностью блокирует систему с выводом соответствующего кода ошибки на дисплей. Кустарная зачистка сильно обгоревших стержней помогает лишь на короткое время. Стабильный и безопасный запуск котла гарантирует только своевременная установка нового оригинального блока электродов.

Преимущества покупки в магазине «Теплый Мир»:

- **100% Оригинал:** Мы реализуем только оригинальные заводские блоки электродов Viessmann, поставляемые в оригинальной защитной упаковке производителя.
- **Гарантия совместимости:** Наши технические инженеры бесплатно верифицируют применимость детали по взрыв-схеме конкретно вашей модификации Vitopend по его 16-значному серийному номеру оборудования.
- **Собственный склад в Казани:** Запчасть находится в наличии на региональном складе, благодаря чему её можно оперативно забрать самовывозом сегодня или оформить быструю доставку в любой регион России.

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