

+7 927 249-13-93

+7 843 212-11-12

г. Казань, ул. Дорожный
Каталог товаров / Запчасти / Для настенных газовых котлов / Переключатель (пневмореле) 170/140 Ра

переулок д. 3 Б

Прессостат Viessmann 7817494 170/140Pa для котлов Vitopend 100-W

5 000 P

[Проверить совместимость и заказать](#)

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул: 7817494

Бренд: Viessmann

Модель: Подходит для: настенных газовых котлов Viessmann Vitopend 100 WH1B (24 и 30 кВт), Vitopend 100-W WH1D (24 и 30 кВт), Vitopend 100 WH0/WH0A (24 кВт)

Тип оборудования:

Запчасти для настенных газовых котлов

Страна производитель: Германия

Дифференциальное реле давления воздуха (прессостат) Viessmann 7817494 — это оригинальный сертифицированный элемент системы автоматики безопасности, разработанный для настенных газовых котлов с закрытой камерой сгорания (турбированных версий) линеек Vitopend 100 серий WH1B и WH1D. Узел выполняет ключевую защитную функцию в воздушном тракте теплогенератора. Посредством гибких импульсных трубок маностат соединяется с трубкой Вентури, расположенной на вентиляторе

При запуске турбины прессостат регистрирует разницу между статическим и динамическим давлением. Если напор воздушного потока достигает порога срабатывания в **170 Па**, внутренние микроконтакты датчика замыкаются. Это сигнализирует плате управления о наличии безопасной тяги в дымоходе, после чего автоматика открывает газовый

клапан и производит розжиг горелки [7834356]. При падении напора ниже **140 Па** (например, из-за обледенения оголовка дымохода) реле размыкает цепь, мгновенно прекращая подачу газа [7834356].

Причины неисправности и важность своевременной замены

Являясь высокочувствительным пневмоэлектрическим датчиком, прессостат работает в условиях постоянных циклических нагрузок [7834356]. К его выходу из строя чаще всего приводят: потеря эластичности или микроразрывы внутренней мембраны, залипание или окисление электрических контактов переключателя, а также попадание влаги (конденсата) внутрь измерительных камер через трубки в холодное время года [7834356]. Если реле неисправно, плата управления фиксирует сбой в контуре дымоудаления [7834356]. При этом вентилятор котла может непрерывно вращаться, но розжига не происходит, а на дисплей панели выводится код ошибки тяги (сбой F5 на котлах Viessmann) [7834356, 7859533]. Эксплуатация прибора с неоригинальными датчиками или попытка замкнуть контакты напрямую категорически запрещены, так как это полностью отключает защиту от угарного газа [7834356]. Установка нового оригинального прессостата Huba Control 7817494 полностью восстанавливает заводские параметры безопасности [7834356].

Преимущества покупки в магазине «Теплый Мир»:

- **100% Оригинал:** Мы поставляем исключительно сертифицированные заводские компоненты Viessmann в фирменной упаковке.
- **Гарантия совместимости:** Наши технические специалисты бесплатно верифицируют применимость реле давления по взрыв-схеме конкретно вашей модификации Vitopend по его серийному номеру оборудования [7834356].
- **Собственный склад в Казани:** Запчасть находится в наличии на складе в Казани — забирайте её самовывозом сегодня или оформляйте оперативную экспресс-доставку в любой регион России [7834356].

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

О компании
Котельное оборудование

Доставка
Гарантии

8 927 039 06 93
8 927 249 13 93

- Оборудование ACV
- Комплектующие
- Ремонт
- Монтаж
- Сервис
- Статьи
- Запчасти
- Услуги
- Задать вопрос