# Крышка гидроблока Protherm 0020118721 для котлов Рысь, Ягуар, Гепард.

1 576 Р

Проверить совместимость и заказать

**В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б**

| | |
|---|---|
| Артикул: | **0020118721** |
| Бренд: | **Protherm** |
| Модель: | **Применимость уточняйте** |
| Тип оборудования: | **Запасные части для настенных газовых котлов** |
| Страна производитель: | **Словакия** |

Крышка гидроблока Protherm 0020118721 — это оригинальный сертифицированный элемент узла ввода холодной воды настенного газового котла. Деталь изготовлена из высокопрочного композитного термопластика и представляет собой верхнюю часть корпуса аквасенсора. Она отвечает за герметичность измерительной камеры, правильное позиционирование крыльчатки и стабильное прохождение входящего потока водопроводной воды к вторичному теплообменнику.

В процессе постоянной эксплуатации узел подвергается статическому давлению водопровода, гидроударам и химическому воздействию солей жесткости. Установка оригинального заводского корпуса исключает риски протечек во внутреннее пространство котла, предотвращает залитие электронной платы и гарантирует корректную работу всей системы горячего водоснабжения (ГВС).
Возможные неисправности и симптомы

- **Течь воды из-под корпуса аквасенсора**: Появление трещины на пластиковом корпусе детали из-за гидроудара или замерзания остатков воды в контуре.
- **Срыв резьбы или крепежных ушек**: Происходит при неаккуратном демонтаже во время очистки внутреннего фильтра грубой очистки.
- **Подклинивание турбинки протока**: Стенки крышки покрываются известковым налетом или грязью, из-за чего крыльчатка застревает, и котел перестает включаться на нагрев горячей воды.
- **Деформация посадочного гнезда датчика**: Износ пластика в месте вращения оси крыльчатки, приводящий к люфту и ложным срабатываниям контура ГВС.
- **Капли и подтеки на стыке с латунной частью**: Нарушение герметичности из-за старения кольцевого уплотнения или микродеформации пластика от перепада температур.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Данная крышка работает в единой связке со съемной турбинкой (арт. 0020118719), внешним датчиком Холла и входным сетчатым фильтром. При замене крышки обязательно промойте фильтр-сетку и оцените легкость вращения лопастей крыльчатки.
- **Профилактика и защита**: Чтобы продлить срок службы пластикового гидроблока, избегайте резких скачков давления в системе водоснабжения (установите редуктор давления на вводе в дом). При проведении ТО не

используйте агрессивные химические средства для удаления накипи, способные разрушить структуру композитного пластика.

- **Особенности монтажа**: Перед началом ремонта необходимо перекрыть вход холодной воды, полностью обесточить котел и слить воду из контура ГВС. Пластиковые резьбовые соединения и защелки требуют бережной затяжки без использования мощного рычажного инструмента.

Рекомендация мастера

**Внимание к уплотнениям и смазке**: При монтаже новой крышки 0020118721 критически важно использовать новое резиновое уплотнительное кольцо. Перед сборкой обязательно обработайте уплотнение тонким слоем специализированной силиконовой термостойкой смазки. Это обеспечит мягкую посадку пластика в ответный паз, предотвратит закусывание резины и гарантирует стопроцентную защиту от микропротечек под давлением.

---

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