Винт ограничительный M8 Protherm 0020033830 для котлов Медведь

722 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0020033830**
Бренд:	**Protherm**
Модель:	**Подходит для: Напольных чугунных газовых котлов Медведь 20/30/40/50 KLO (модификации версий v.13 и v.15), Медведь 20/30/40/50 KLZ (версии v.15 и v.16), Медведь KLOM (версия v.16), Медведь PLO (версии v.13 и v.15), а также моделей TLO.**
Тип оборудования:	**Запчасти для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Словакия**

Винт ограничительный M8 Protherm 0020033830 — это оригинальный сертифицированный метизный компонент фиксирующей и регулировочной системы напольных чугунных газовых котлов. Деталь со специальной заводской калибровкой шага и длины резьбы используется в составе более чем 26 технологических узлов сборки оборудования Vaillant Group. Металлический болт отвечает за механическое ограничение хода, жесткое позиционирование и центровку элементов секционного чугунного теплообменника, опорных рамных профилей или узлов навеса топочной дверцы.

В условиях многолетней работы котельного оборудования винт подвергается высоким фоновым тепловым нагрузкам от топочной камеры, а также постоянным микровибрациям, передаваемым от циркуляционных насосов силовой обвязки. Качественное заводское цинковое покрытие надежно предохраняет стальное тело болта от образования поверхностной ржавчины под воздействием котельного конденсата. Установка оригинальной детали гарантирует идеальную соосность сопрягаемых компонентов, исключает люфты защитных панелей и предотвращает возникновение паразитных шумов (металлического дребезга) при работе оборудования.
Возможные неисправности и симптомы

- **Посторонний металлический дребезг**: Навязчивый вибрационный гул во время работы котла из-за ослабления затяжки или выпадения ограничительного винта.
- **Срыв метрической резьбы M8**: Невозможность плотно зафиксировать узел или прокручивание болта в пазу при проведении капитального ремонта или очистки секций теплообменника.
- **Излом или срез стального стержня**: Механическое разрушение тела винта под воздействием чрезмерного усилия со стороны рожкового или торцевого ключа при сборке.
- **Прикипание и глубокая коррозия резьбы**: Намертво заклинивший крепеж, вызванный многолетним воздействием экстремальных температур в зоне камеры сгорания или микропротечками воды.

- **Перекос элементов теплообменника**: Нарушение геометрии навесных узлов или зазоров камеры из-за деформации или утери стопорного винта.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Данный крепежный элемент сопряжен со стальным каркасом котла, чугунными секциями и теплоизоляционными плитами. При его замене обязательно убедитесь, что ответная внутренняя резьба в деталях корпуса котла Медведь не повреждена.
- **Профилактика и защита**: При проведении ежегодного технического обслуживания проверяйте надежность фиксации всех силовых метизов. Ослабленный крепеж в зоне нагрева ускоряет износ сопряженных металлических профилей.
- **Особенности монтажа**: Все ремонтные работы производятся строго на полностью остывшем и обесточенном котельном оборудовании. Резьбовой винт вкручивается по направляющим виткам плавно, без перекосов.

Рекомендация мастера

Использование графитовой смазки: Так как ограничительный винт 0020033830 устанавливается в узлах, близких к зоне термического воздействия чугунного теплообменника, обычные металлические резьбовые соединения со временем намертво прикипают из-за диффузии металлов. При монтаже нового оригинального винта обязательно нанесите на его резьбовую часть тонкий слой высокотемпературной графитовой или медной смазки. Это никак не повлияет на прочность соединения, но гарантирует, что в будущем, при необходимости разбора камеры или обслуживания теплообменника, деталь можно будет легко выкрутить обычным ручным инструментом без риска срезать шляпку болта.

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

О компании
Котельное оборудование
Доставка
Гарантии

8 843 212 11 12
8 927 039 06 93
8 927 249 13 93