

A032

Магнитный
преобразователь
воды



Руководство
по эксплуатации

Уважаемый покупатель!

Приобретенный вами магнитный преобразователь воды А032 обладает рядом преимуществ: надежность, компактность, простота установки и эксплуатации. Перед началом использования изделия просим внимательно ознакомиться с настоящим руководством по эксплуатации.

Устройство и принцип работы

Магнитный преобразователь воды А032 (далее - МПВ) представляет собой металлическую трубу с переходниками на торцах с резьбой для внешнего подсоединения 1/2".

Внутри находится система постоянных магнитов в гидроизоляционном корпусе. При прохождении через систему потока воды происходит изменение ее физических свойств под воздействием сильного магнитного поля специальной пространственной конфигурации. При этом различные микровключения, присутствующие в воде, становятся центрами кристаллизации для молекул солей жесткости. В результате растворенные в воде ионы кальция и магния теряют способность к отложению на поверхностях в контуре водоснабжения и преобразуются в мелкокристаллический шлам, который удаляется потоком воды.

Метод магнитной обработки воды не требует использования каких-либо химических реактивов и поэтому является экологически чистым. Данное изделие предназначено только для бытового применения.

Технические характеристики и условия эксплуатации

- максимальный расход воды – 18 л/мин (примерно 1 м³/час);
- рабочая температура воды – не более 90 °С;
- максимальное давление воды – 1 МПа (10 кгс/см²);
- Водородный показатель воды (рН) – от 6 до 9;
- Резьба для подсоединения: 1/2".

Комплект поставки

- магнитный преобразователь воды А032 в сборе - 1 шт.
- руководство по эксплуатации – 1 шт.

Установка и эксплуатация

При установке МПВ необходимо воспользоваться услугами квалифицированного слесаря-сантехника организации ЖКХ по месту вашего жительства. Помните: неправильная установка изделия может привести к аварии в водопроводной системе. МПВ рекомендуется устанавливать после магистральных фильтров механической очистки Новая Вода серии А (например, А010, А072, А418 и др.).

На рис. 1 показаны возможные места установки МПВ.

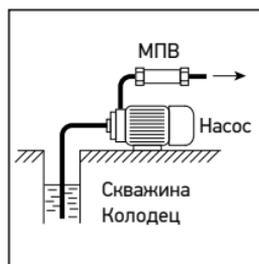
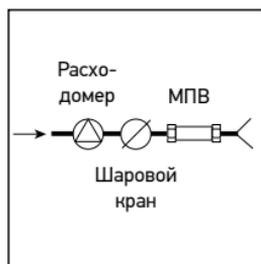
МПВ устанавливается:

- в водопроводные сети горячей и холодной воды в доме или коттедже;
- в магистраль подвода воды к бойлерам;
- в магистраль подвода воды к электрическим и газовым котлам;
- в магистраль подвода воды к стиральным и посудомоечным машинам;
- в систему отопления.

Меры безопасности

- не допускается нагрев магнитного элемента МПВ выше 90°C (выше этой температуры эффект уменьшения образования накипи значительно снижается);
- запрещается подносить к боковой поверхности корпуса МПВ электронные приборы, в том числе медицинские, часы и магнитные носители информации (магнитные карточки, диски, аудио- и видеонассеты).

а) Установка МПВ в системы подачи холодной воды



б) Установка МПВ перед водонагревателями

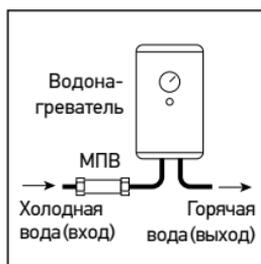


Рис. 1 Возможные места установки МПВ А032

Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует исправную работу МПВ при соблюдении правил установки и эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве, в течение 12 месяцев со дня продажи. При отсутствии даты продажи и штампа торгующей организации срок исчисляется с даты производства.

По поводу гарантийного обслуживания обращаться по месту приобретения МПВ либо непосредственно к производителю.

Срок службы изделия 4 года. По окончании срока службы изделие должно быть выведено из эксплуатации.

Производитель освобождается от ответственности в случаях:

- нарушения потребителем правил установки и эксплуатации изделия, изложенных в настоящем руководстве;
- если изделие имеет внешние механические повреждения;
- если изделие использовалось не по назначению;
- утрачена настоящая инструкция с проставленными датами производства и/или продажи и отсутствуют иные способы установить сроки эксплуатации изделия;
- при установке и эксплуатации водоочистителя с превышением пределов, установленных техническими требованиями по условиям эксплуатации изделия;
- в других случаях, предусмотренных законодательством

Свидетельство о приемке и сведения о производителе

Водоочиститель Prio® Новая Вода® соответствует техническим условиям

Модель: A032

Дата выпуска: _____

ОТК: _____

Дата продажи: _____

Штамп продавца:



Member, Water Quality Association

Prio, логотип Prio, Новая Вода, логотип Новая Вода являются товарными знаками DWT Deutsche Wassertechnologien GmbH, Германия.

Copyright © 2016