

**ПАСПОРТ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ  
И ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**PP-R Фильтр сетчатый**

**PRO AQUA**

**Артикулы:**

РА440008/G

РА440010/G

РА440012/G

РА450008/G

РА450010/G

РА450012/G



**1. Назначение.**

РА440008/G – PP-R фильтр сетчатый внутр./внутр. (20 мм);  
РА440010/G – PP-R фильтр сетчатый внутр./внутр. (25 мм);  
РА440012/G – PP-R фильтр сетчатый внутр./внутр. (32 мм);  
РА450008/G – PP-R фильтр сетчатый внутр./наружн. (20 мм);  
РА450010/G – PP-R фильтр сетчатый внутр./наружн. (25 мм);  
РА450012/G – PP-R фильтр сетчатый внутр./наружн. (32 мм);

Изделия предназначены для улавливания и извлечения механических загрязнений из содержимого трубопровода. Применяются в системах холодного (в том числе питьевого) и горячего водоснабжения, отопления, технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, неагрессивные к материалу изделия.

Изделия серого цвета имеют в конце цифрового кода товара отличительный символ «G»

**2. Срок службы.**

Расчетный срок службы изделия зависит от температуры и давления транспортируемой среды и составляет 10 лет при температуре до 80 °С и давлении не превышающем 1 МПа.

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** По истечении срока службы изделия, выполняемые им функции могут быть утрачены, а также, может быть нарушена герметичность и причинен вред жизни, здоровью, имуществу.

### 3. Технические характеристики и состав изделия.

Основные технические данные:

|   | ХАРАКТЕРИСТИКА                                    | ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | ЗНАЧЕНИЕ |
|---|---------------------------------------------------|-------------------|----------|
| 1 | Номинальное рабочее давление                      | бар               | 10       |
| 2 | Максимальная рабочая температура                  | ° C               | 80       |
| 3 | Максимальная рабочая температура (кратковременно) | ° C               | 90       |

### 4. Устройство и принцип работы

Полипропиленовый фильтр сетчатый PP-R представляет собой корпус, в который помещен сетчатый цилиндр из нержавеющей стали. Полипропиленовые фильтры сетчатые производятся из статического полипропилена PP-R. Полипропиленовые фильтры сетчатые производятся с различными диаметрами, которые соответствуют диаметрам полипропиленовых труб. В зависимости от способа присоединения к полипропиленовым трубам, фильтры сетчатые выпускаются двух видов: полипропиленовый фильтр сетчатый с наружным соединением и полипропиленовый фильтр сетчатый с внутренним соединением.

Устройства совместимы с ППР трубами, имеющими следующие параметры:

| Артикул изделия | Наружный диаметр ППР трубы, мм |
|-----------------|--------------------------------|
| PA440008/G      | 20                             |
| PA440010/G      | 25                             |
| PA440012/G      | 32                             |
| PA450008/G      | 20                             |
| PA450010/G      | 25                             |
| PA450012/G      | 32                             |

### 5. Требования к монтажу.

Фильтры должны устанавливаться фильтрующим элементом вниз, при этом направление потока должно совпадать с направлением стрелки на корпусе. Не допускаются изгибы и перекосы в соединении. Монтаж осуществлять при температуре окружающего воздуха не менее +5 °С. Если изделия находились долгое время на морозе, перед монтажом их следует выдержать в теплом помещении не менее 5-и часов. Все используемые материалы не должны иметь загрязнений и повреждений. Присоединение фильтра к полипропиленовой трубе производится методом термической диффузионной муфтовой сварки с помощью специального сварочного аппарата. Настраиваемая рабочая температура 260°С.

Монтаж следует вести в соответствии со СНиП 3.05.01-85\*, СП 40-102-2000, СП 41-102-98, СП 40-103-98.

Монтаж должен осуществляться специализированными организациями.

### 6. Условия хранения и транспортировки.

В соответствии с ГОСТ 19433 полипропиленовые фильтры сетчатые не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Во избежание повреждения изделий их следует укладывать на ровную поверхность транспортных средств, предохраняя от острых металлических углов и ребер платформы. Сбрасывание изделий с транспортных средств не допускается. Хранение полипропиленовых фильтров должно производиться по условиям 5 (ОЖ4), раздела 10 ГОСТ 15150 в проветриваемых навесах или помещениях. При хранении изделия должны быть защищены от воздействия прямых солнечных лучей. Погрузка и разгрузка допускается только при температуре выше – 10 °С. Для транспортировки при температуре от -11 до -20 °С следует принять специальные меры для предотвращения передачи механических нагрузок на фильтры. Транспортировка при температуре ниже -21°С запрещена.

## **7. Правила утилизации изделия.**

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", от 10 января 2003 г. № 15-ФЗ "Об отходах производства и потребления", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

## **8. Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок составляет 2 года со дня производства. Изготовитель гарантирует соответствие данных изделий требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

### **ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ В СЛУЧАЕ:**

- Нарушения паспортных режимов использования, хранения, монтажа и эксплуатации, ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ.
- Наличия следов физического воздействия, не имеющих отношения к непосредственному назначению данных изделий.
- Наличия следов воздействия химическими веществами, ультрафиолета.
- Повреждения изделий в результате пожара, стихии, либо других форс-мажорных обстоятельств.
- Повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя.
- Наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

## **9. Условия гарантийного обслуживания.**

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются бесплатно. Замененные изделия или их части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность продавца. Затраты, связанные с монтажом, демонтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем. В случае претензий гарантийного характера, а также при возврате изделия, оно должно быть полностью укомплектованным. Претензии по качеству продукции принимаются только при наличии рекламации с кратким описанием дефекта.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №\_\_\_\_\_

Наименование товара PP-R Фильтр сетчатый

| № | Артикул | Размер | Кол-во, шт. |
|---|---------|--------|-------------|
| 1 |         |        |             |
| 2 |         |        |             |
| 3 |         |        |             |
| 4 |         |        |             |

Название и адрес торгующей организации:

\_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Штамп или печать торгующей организации

Штамп о приемке

**С условиями гарантии ОЗНАКОМЛЕН и СОГЛАСЕН:**

Покупатель \_\_\_\_\_ (подпись).

Гарантия 24 месяца со дня производства изделия.

По вопросам гарантийного характера, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться по адресу: 141370, Московская область, Сергиево-Посадский район, город Хотьково, Художественный проезд, дом 2А, тел.+7 (495) 993-00-37, (495) 602-95-73.

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель представляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
  - название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны;
  - название и адрес организации, производившей монтаж;
  - основные параметры системы, в которой было установлено изделие;
  - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой было установлено изделие.
4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата: «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. Подпись \_\_\_\_\_