

**avrora-arm.ru**  
**+7 (495) 956-62-18**

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

**Коллектор из полипропилена РР-Р**



## 1. Назначение.

Коллекторы применяются преимущественно в системах холодного (в том числе питьевого) и горячего водоснабжения. Изделие представляет собой запорно-распределительное устройство, которое предназначено для распределения и перекрытия потока воды. Изделия серого цвета имеют в конце цифрового кода товара отличительный символ «G»

### Коллектор PP-R

Размер	Число выходов	Код белый	Код серый
25x20	2	PA6710208P	PA6710208PG
25x20	3	PA6710308P	PA6710308PG
25x20	4	PA6710408P	PA6710408PG
40x20	2	PA6714208P	PA6714208PG
40x20	3	PA6714308P	PA6714308PG
40x20	4	PA6714408P	PA6714408PG

### Заглушка для коллектора PP-R

Размер	Код белый	Код серый
20	PA671000P	PA671000PG
40	PA671400P	PA671400PG

## 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 1,0 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	Рабочее давление, P <sub>max</sub>	МПа	1,0
2	Максимальная рабочая температура	°С	80
3	Максимальная рабочая температура (кратковременно)	°С	90

Сертификат соответствия № РОСС RU.АЯ12.Н01278

Свидетельство о государственной регистрации № RU.23.КК.08.013.Е.000022.01.07

## 4. Устройство и принцип работы

Корпус коллектора изготовлен из полипропилена (PP-R). На поворотной ручке из ABS-пластика установлена крышка с указанием направления поворота. Ручка крепится с помощью винта к латунным штокам, имеющим два сальниковых уплотнительных кольца из EPDM. Штоки герметично установлены в теле коллектора. Герметизация обеспечивается тефлоновыми уплотнительными кольцами. Перекрытие потока осуществляется латунным хромированным шаровым затвором.

## **5. Требования к монтажу.**

Коллекторы могут устанавливаться в любом монтажном положении. Не допускаются изгибы и перекосы в соединении. Монтаж осуществлять при температуре окружающего воздуха не менее +5 °С. Если коллекторы 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. Для монтажа коллектора не допускается использование рычажных ключей. Присоединение коллектора к полипропиленовой трубе производится методом термической диффузионной муфтовой сварки с помощью специального сварочного аппарата. Настроечная рабочая температура 260°С.

Монтаж следует вести в соответствии с СП 73.13330.2016 (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 коллекторы 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 без острых выступов и неровностей. Сбрасывание изделий с транспортных средств не допускается. Хранение полипропиленовых коллекторов должно производиться по условиям 5 (ОЖ4), раздела 10 ГОСТ 15150 в проветриваемых навесах или помещениях. При хранении коллекторы 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 коллекторы. 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 10 лет со дня продажи первому контрагенту. 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.

**avroora-arm.ru**  
**+7 (495) 956-62-18**