

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

Коллектор из полипропилена PP-R



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, Pmax	МПа	1,0
2	Максимальная рабочая температура	° С	80
3	Максимальная рабочая температура (кратковременно)	° С	90

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.