



Технический паспорт изделия

Распределительный коллектор



ПС-011316

Производитель: ООО «РЕХАУ»

117186, РФ, г. Москва, ул. Нагорная, д. 3А, 3 этаж, помещение 1, комната 3.

www.rhsolutions.ru

1 Назначение и область применения

1.1 Распределительный коллектор PEXAY - это модульный коллектор, предназначенный для применения в системах холодного и горячего водоснабжения. Высокая пропускная способность ответвлений позволяет эффективно применять коллекторы в системах с высоким водопотреблением санитарно-технических приборов.

1.2 Коллекторы оснащены встроенными регулирующими вентилями с возможностью плавной регулировки расхода и полного перекрытия. Регулирующие вентили оснащены маркировкой потребителей и двусторонним диском с цветовой индикацией типа систем (Рисунок 1).

Рисунок 1 - Маркировка потребителя



1.3. Для идентификации изделия в единой сквозной системе качества на его корпусе нанесён DM-код (Рисунок 2).

Рисунок 2 – DM код



2 Технические характеристики

Технические характеристики распределительного коллектора PEXAY указаны в Таблице 1:

Таблица 1 - Технические характеристики

Номинальное давление	10 бар	
Испытательное давление	16 бар	
Максимально допустимая рабочая температура	95°C	
Межосевое расстояние между отводами	50 мм	
Присоединение (отводы)	евроконус G 3/4"А, под резьбозажимные соединения PEXAY	
Присоединение (коллектор)	внутр. резьба G 3/4" -> нар. резьба G 3/4" с уплотнительным кольцом	
Расход, макс.	2 отвода	4,7 м³/ч
	3 отвода	4,5 м³/ч
	4 отвода	4,2 м³/ч
Материал изготовления	Корпус коллектора	DZR латунь, хромированное покрытие
	Уплотнительные кольца	EPDM, PTFE
	Рукоятка	ABS

3 Номенклатура

3.1 Артикулы изделий указаны в Таблице 2 и 3:

Таблица 2 – Распределительный коллектор

Артикул	Кол-во отводов	Единица поставки
11316443001	2 отвода	1 шт.
11316453001	3 отвода	1 шт.
11316473001	4 отвода	1 шт.

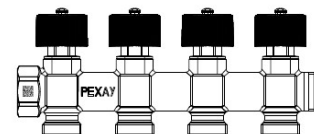


Таблица 3 – Заглушка

Артикул	Размер	Единица поставки
11077561001	внутренняя резьба G3/4"	1 шт.
11077551001	наружная резьба G3/4"	1 шт.

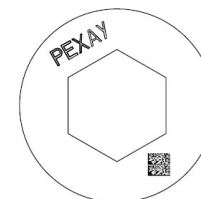
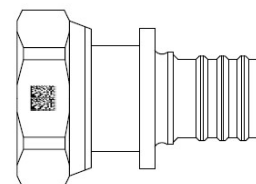


Таблица 4 – Переходник на евроконус

Артикул	Размер	Единица поставки
11096091001	16 - G3/4"	1 шт.
11096111001	20 - G3/4"	1 шт.



4 Указания по монтажу

4.1 Монтаж распределительных коллекторов PEXAY необходимо проводить внутри зданий с защитой от неблагоприятного влияния условий окружающей среды.

4.2 Монтаж оборудования необходимо проводить в соответствии с настоящим документом.

4.3 Подключение коллектора осуществляется через внутреннюю резьбу G3/4". С другой стороны коллектор оснащен наружной резьбой G3/4" с самоуплотнением для соединения коллекторов между собой или для заглушки данного выхода. В качестве заглушки рекомендовано использовать заглушку PEHAU с внутренней резьбой G3/4".

4.4 Монтаж коллектора осуществляется при помощи разводного или гаечного ключа размером 32 мм.

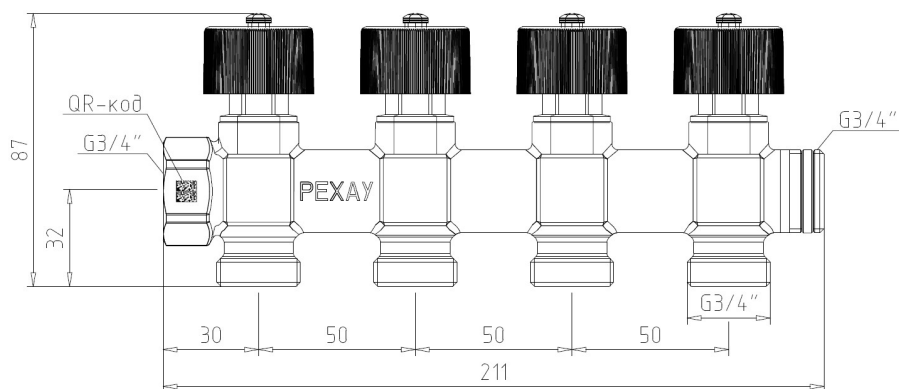
4.5 При соединении коллекторов между собой необходимо:

- Вручную соединить коллекторы с заходом на уплотнение и выставлением их соосно;
- Используя гаечные ключи осуществить один полный оборот;
- Выставить коллекторы соосно в проектное положение;
- Выставить красный или синий шильдик в соответствии с областью применения коллектора (холодное или горячее водоснабжение);

4.6 Подключение ответвлений осуществляется при помощи переходников на евроконус.

4.7 Присоединительные размеры распределительного коллектора НКУ указаны в Таблице 3:

Таблица 3 - Присоединительные размеры



Запрещается производить работы при температуре ниже -10 °С



Запрещается производить работы при температуре выше +45 °С



Подсоединение контуров водоснабжения к коллектору производить следующим образом: одной рукой необходимо удерживать трубу от проворачивания, а второй производить затяжку гайки резьбозажимного соединения

5 Эксплуатация и техническое обслуживание

5.1 Распределительные коллекторы должны эксплуатироваться при условиях, изложенных в настоящем документе.

5.2 Распределительные коллекторы должны эксплуатироваться с применением воды для систем отопления согласно VDI 2035. Для защиты измерительных и регулирующих устройств коллектора от механических загрязнений следует устанавливать грязевики или фильтры с размером ячеек не более 0,8 мм.

5.3 Не допускается воздействие на коллекторы и подключенные к нему трубопроводы агрессивной химии, монтажной пены, компонентов клея, лакокрасочных веществ, растворителей и прямых солнечных лучей.

6 Хранение и транспортировка

6.1 В соответствии с ГОСТ 19433-88 распределительный коллектор PEHAU не относится к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

6.2 При железнодорожных и автомобильных перевозках допускаются к транспортировке только в крытом подвижном составе.

6.3 Во избежание повреждения изделий их следует укладывать на ровную поверхность, без острых выступов и неровностей. Сбрасывание изделий с транспортных средств, волочение не допускается.

6.4 Хранение изделий должно производиться по условиям 5 (ОЖ4), раздела 10 ГОСТ 15150-69 в проветриваемых навесах или помещениях.

7 Утилизация

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (с изменениями и дополнениями), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (с изменениями и дополнениями), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов. Продукция не содержит благородных металлов.

8 Гарантийные обязательства

8.1 Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

8.2 Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

8.3 Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;

- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;

- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;

- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс - мажорными обстоятельствами;

- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;

- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

8.4 Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик.

8.5 Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

8.6 Потребитель также имеет право на возврат уплаченных за некачественный товар денежных средств или на соразмерное уменьшение его цены. В случае замены, замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.

8.7 В случае, если отказ в работе изделия произошёл не по причине заводского брака, затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, Потребителю не возмещаются.

8.8 В случае, если результаты экспертизы покажут, что недостатки товара возникли вследствие обстоятельств, за которые не отвечает изготовитель, затраты на экспертизу изделия оплачиваются Потребителем.

8.9 Гарантийный срок составляет 2 года со дня продажи, а в случае оформления гарантийного сертификата с материальной ответственностью по каждому виду ущерба – 5 лет.