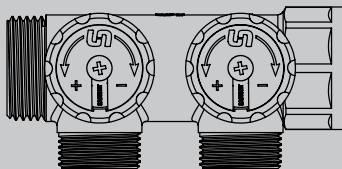


ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

uni-fitt

**Коллектор с вентилями
и выходами под 90°**



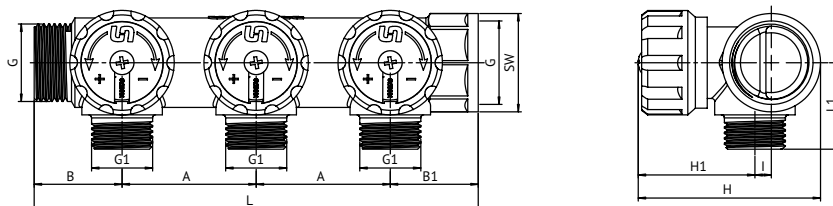
1. Назначение и область применения

Коллекторы Uni-Fitt предназначены для распределения и перекрытия воды в системах водоснабжения.

2. Технические характеристики

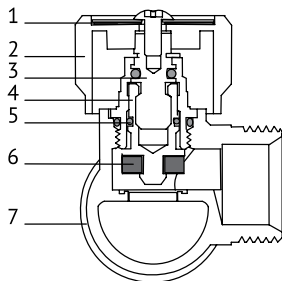
Артикул	414C3220 414C3230 414C3240	414C4320 414C4330 414C4340
Максимальная рабочая температура, °C	120	
Максимальное рабочее давление, бар	16	
Диаметр подключения	G 3/4"	G 1"
Диаметр отводов	1/2"	3/4" EK
Межосевое расстояние отводов, мм	45	
Пропускная способность отводов, Kvs, м³/ч	2,5	
Материал корпуса	Хромированная латунь CW617N	
Уплотнительные материалы	EPDM	

Габариты

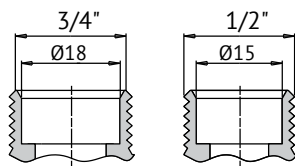


Артикул	414C3220	414C3230	414C3240	414C4320	414C4330	414C4340
Количество выходов	2	3	4	2	3	4
G	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"
G1	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"EK	3/4"EK	3/4"EK
L, мм	104	149	194	108	153	198
L1, мм	29	29	29	32	32	32
A, мм	45	45	45	45	45	45
B, мм	29,5	29,5	29,5	29,5	29,5	29,5
B1, мм	29,5	29,5	29,5	33,5	33,5	33,5
H, мм	61	61	61	64	64	64
H1, мм	39	39	39	39	39	39
I, мм	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
SW, мм	33	33	33	39	39	39

3. Конструкция



№	Наименование детали	Материал
1.	Индикаторный диск	Алюминий
2.	Регулировочная ручка	Пластик ABS
3.	Верхняя часть штока вентиля	Латунь CW614N
4.	Нижняя часть штока вентиля	Латунь CW614N
5.	Уплотнитель	EPDM
6.	Уплотнитель	EPDM
7.	Корпус коллектора	Хромированная латунь CW617N



Отводы коллекторов могут быть под 1/2" или «евроконус» 3/4". Межосевое расстояние отводов коллекторов составляет 45 мм, что облегчает монтажные работы.

Каждый коллектор подвергается в заводских условиях проверке на функционирование и герметичность уплотнений.

4. Номенклатура

Артикул	Наименование	Размер	Выходов
414C3220	Коллектор НВ 45 мм с выходами под 90°, хромированный с вентилями	3/4" x 1/2"	2
414C3230	Коллектор НВ 45 мм с выходами под 90°, хромированный с вентилями	3/4" x 1/2"	3
414C3240	Коллектор НВ 45 мм с выходами под 90°, хромированный с вентилями	3/4" x 1/2"	4
414C4320	Коллектор НВ 45 мм с выходами под 90°, хромированный с вентилями	1" x 3/4"ЕК	2
414C4330	Коллектор НВ 45 мм с выходами под 90°, хромированный с вентилями	1" x 3/4"ЕК	3
414C4340	Коллектор НВ 45 мм с выходами под 90°, хромированный с вентилями	1" x 3/4"ЕК	4

Коллекторы поставляются с шильдиками красного и синего цветов (для горячей и холодной воды), а также с шильдиками с названиями потребителей.

5. Указания по монтажу

Коллектор не должен испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снижающие

нагрузку на коллектор от трубопровода.

Муфтовые соединения должны выполняться с использованием уплотнительных материалов. Сила затяжки должна обеспечивать герметичность системы, но не допускать повреждений коллектора или фитингов. Системы отопления и водоснабжения по окончании их монтажа необходимо промывать водой до тех пор, пока в воде на выходе из системы не останется механических взвесей. (СП 73 13330 – 2016 п 6.1.13).

Коллектор должен быть надёжно закреплен на трубопроводе, подтекание рабочей жидкости по резьбовой части не допускается. Согласно пункту 7.1.1 СП 73 13330 - 2016 «Внутренние санитарно-технические системы» после монтажа обязательно проводится манометрическое испытание герметичности системы и оформляется акт в соответствии с Приложением № В. к СП 73 13330 - 2016. Данное испытание позволяет избежать протечек и ущерба, связанного с ними.

6. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

Коллекторы Uni-Fitt должны эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в таблице технических характеристик (раздел 2). Конструкция вентилей коллектора позволяет отрегулировать поток через отводы. Для полного перекрытия потока необходимо крутить вентиль по часовой стрелке до упора.

Для исключения «закаисания» вентилей рекомендуется 1-2 раза в год открыть/закрыть их.

7. Условия хранения и транспортировки

Изделия должны храниться в упаковке предприятия–изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150-69.

8. Утилизация

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.