



Установка счетчика  $d_u=65$  мм на хозяйственно-питьевой линии и счетчика  $d_u=100$  мм на пожарно-резервной линии в водомерном узле на вводе диаметром 250 мм.

**Схема водомерного узла.**

Перечень элементов, технические требования см. лист 325.

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата

**ЦИРВ02А. 00. 00. 00**

Лист  
324

Перечень элементов:

Поз.	Наименование, обозначение	Кол.	Примечание
1	Патрубок ПФГ 250	1	
2	Стяжка, Д=250 мм	1	
3	Колено УФ 250	3	
4	Задвижка клиновая, Ду=250 мм	1	
5	Патрубок до счетчика (ПДС) Ду=100 мм	1	
6	Счетчик ду=100 мм.	1	
7	Патрубок после счетчика (ППС) Ду=100 мм	1	
8	2-й патрубок после счетчика (2-ППС) Ду=65 мм (компенсатор)	1	
9	Тройник ТФ 250x80	2	
10	Клапан обратный, Ду=250 мм	1	
11	Переход ПФ 80x65	2	
12	Патрубок до счетчика (ПДС) Ду=65 мм	1	
13	Счетчик ду=65 мм.	1	
14	Патрубок после счетчика (ППС) Ду=65 мм	1	
15	Задвижка с электроприводом Ду=250 мм	1	
16	Переход ПФ 250x100	2	
17	Задвижка клиновая, Ду=80 мм	2	
18	Колено УФ 80	2	

7. Допускается установка:

- струевыпрямителя вместо патрубка до счетчика (ПДС),
- фильтра-струевыпрямителя (ФС) вместо патрубка до счетчика (ПДС) и фильтра (см. прил. 1, рис. 13).
- фильтра-струевыпрямителя-перехода (ФСП) вместо перехода перед счетчиком, фильтра и патрубка до счетчика (см. прил. 1, лист 14)

8. Допускается установка компенсирующих патрубков после обвязки счетчика (см. прил. 1, рис 11а, б).

9. Допускается изменение длин патрубков до и после счетчика в соответствии с требованиями, изложенными в паспорте на счетчик (наличие сливных и контролирующих отверстий - обязательно).

Установка счетчика ду=65 мм на хозяйственно-питьевой линии и счетчика ду=100 мм на пожарно-резервной линии в водомерном узле на вводе диаметром 250 мм.

1\*. Толщины прокладок между элементами водомерного узла.

2\*\*. Размеры уточнить по месту.

3. Допускается замена задвижек поз. 4, 15, 17 на другую запорную аппаратуру соответствующего условного прохода (ду) и назначения, разрешенную к применению в системе хозяйственно-питьевого водопровода.

4. Размеры L, M - монтажные длины счетчиков, размер А - по месту.

5. Допускается установка бесфланцевого обратного клапана типа 19ч21бр (см. прил. 1, рис. 12). При одном водопроводном вводе на объект клапан обратный поз. 10 не устанавливается.

6. Допускается установка фильтров ду=250, 100, 80, 65 мм на соответствующий диаметр перед патрубками до счетчиков; возможно применение фильтра-перехода (ФП) (см. прил. 1, рис. 15).

Перечень элементов. Технические требования.

Изд.	Лист	№ документа	Подпись	Дата

ЦИРВ02А. 00. 00. 00

Лист  
325