



Установка счетчика $d_u=80$ мм на хозяйственно-питьевой линии и счетчика $d_u=100$ мм на пожарно-резервной линии в водозаборном узле на вводе диаметром 150 мм.

Схема водозаборного узла.

Перечень элементов, технические требования, см. лист 81.

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата

ЦИРВ02А. 00. 00. 00

Лист
80

Перечень элементов:

Поз	Наименование, обозначение	Кол.	Примечание
1	Патрубок ПФГ 150	1	
2	Стяжка, Д=160 мм	1	
3	Колесо УФ 150	3	
4	Задвижка клинован, Ду=150 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	Переход ПФ 150x100	2	
9	Тройник ТФ 150x80	2	
10	Клапан обратный, Ду=150 мм	1	
11	2-й патрубок после счетчика (2-ППС) Ду=80 мм	1	
12	Задвижка клинован, Ду=80 мм	2	
13	Задвижка с электроприводом, Ду=150 мм	1	
14	Колесо УФ 80	2	
15	Патрубок до счетчика (ПДС) Ду=80 мм	1	
16	Счетчик Ду=80 мм.	1	
17	Патрубок после счетчика (ППС) Ду=80 мм	1	

1*. Толщины прокладок между элементами водомерного узла.

2**. Размеры уточнить по месту.

3. Допускается замена задвижек поз. 4, 12, 13 на другую запорную аппаратуру соответствующего условного прохода (Ду), разрешенную к применению в системе хозяйственно - питьевого водопровода.

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

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

6. Допускается установка бесфланцевого обратного клапана типа 19x216р (см. прил. 1, рис. 12). При одном водопроводном вводе на объект клапан обратный поз. 10 не устанавливается.

7. Допускается установка фильтров (Ду=80, 100 или 150 мм) или фильтра-перехода (ФП) на пожарно-резервной линии (см. прил. 1, рис. 15).

8. 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 патрубка до счетчика (ПДС), фильтра и перехода (см. прил. 1, рис. 14).

Установка счетчика Ду=80 мм на хозяйственно-питьевой линии и счетчика Ду=100 мм на пожарно-резервной линии в водомерном узле на воде диаметром 150 мм.

Перечень элементов. Технические требования.

№ документа	Дата	№ документа	Дата

ЦИРВ02А. 00. 00. 00

Лист
81