



Установка счетчиков (д= 20)...50 мм на действующей или новой линии и счетчик (д= 100 мм на пожарно-резервной линии) в подмерном узле на вводе диаметром 100 мм.

Схема подоморного узла.

Перечень элементов, технически требования, таблица 1 см. лист 53.

№	№	№	№	№	№	№	№	№	№
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ЦИРВ02А. 00. 00. 00

Перечень элементов:

Поз.	Наименование, обозначение	Кол.	Прим.
1	Патрубок ГИИ 100	1	
2	Стяжка, Ду=100 мм	1	
3	Колена УФ 100	3	
4	Задвижки минюния, Ду=100 мм	1	
5	Счетчик ду=20 мм в обвязке ЦИРВ02.01.00.00	1	
6	Счетчик ду=25 мм в обвязке ЦИРВ02.03.00.00	1	
7	Счетчик ду=32 мм в обвязке ЦИРВ02.05.00.00	1	
8	Счетчик ду=40 мм в обвязке ЦИРВ02.07.00.00	1	
9	Счетчик ду=50 мм в обвязке ЦИРВ02.09.00.00	1	
10	Клапан обратный, Ду100 мм	1	
11	Тройник ТФ 100х50	2	
13	Задвижки минюния, Ду=50 мм	2	
14	Задвижки с электроприводом, Ду=100 мм	1	
15	Колена УФ 50	2	
16	Фильтр, Ду=50 мм (патрубок вместо фильтра)	1	
17	2-й патрубок после счетчика (2-ППС), Ду=50 мм	1	
18	Патрубок до счетчика (ПДС), Ду=100 мм	1	
19	Счетчик ду=100 мм	1	
20	Патрубок после счетчика (ППС), Ду=100 мм	1	
21	2-й патрубок после счетчика (2-ППС), Ду=100 мм	1	

Табл. 1

Диаметр условного прохода счетчика Ду, мм	Патрубок до счетчика (ПДС) l, мм	Патрубок после счетчика (ППС) l, мм
20	295	295
25		275
32		
40		
50		185

7. При применении турбинных счетчиков (ду=50, 100 мм) допускается установка:

- струеуспокоителя вместо патрубка до счетчика (ПДС),
- фильтр-струеуспокоителя (ФС) вместо патрубка до счетчика (ПДС) и фильтра (см. прил. 1, рис. 13).

Установки счетчиков ду=20...50 мм на хозяйственно-питьевой линии и счетчика ду=80 мм на пожарно-разрывной линии в водонапорном узле на входе диаметром 100 мм.

Перечень элементов. Технические требования.

Таблица 1.

1*. Толщины прокладок между элементами водонапорного узла.

2**. Размеры уточнить по месту.

3. Допускается замена задвижек поз. 4, 13, 14 на другую запорную аппаратуру соответствующего условного прохода (ду), разрешенную к применению в системе хозяйственно-питьевого водопровода.

4. Размеры l, M - монтажные длины счетчиков с фланцами. Допускается выполнение обвязок счетчиков на разъемных соединительных элементах (см. прил. 1, рис. 6... 10), размеры A, B - по месту.

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

6. Допускается установка фильтра на пожарно-разрывной линии.