



Установка счетчиков  $\text{ду} = 20...50 \text{ мм}$  на хозяйственно-питьевой линии и счетчик  $\text{ду} = 100 \text{ мм}$  на пожарно-разборной линии в подомном узле на входе диаметром 100 мм.

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

Схемы подомного узла.

Исполн.	Проверен.	Подобран.	Дата

ЦИРВ02А. 00. 00. 00

Лист  
52

Перечень элементов:

№п/п	Наименование, обозначение	Кол.	Прим.
1	Патрубок ППФ 100	1	
2	Стяжки, Ду=100 мм	1	
3	Колпачо УФ 100	3	
4	Задвижки клиновидн., 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 клиновидн., Ду=50 мм	2	
14	Задвижки с электроприводом, Ду=100 мм	1	
15	Колпачо УФ 50	2	
16	Фильтр, Ду=50 мм (патрубок вместо фильтра)	1	
17	2-й патрубок после счетчика (2-ПДС), Ду=50 мм	1	
18	Патрубок до счетчика (ПДС), Ду=100 мм	1	
19	Счетчик ду=100 мм	1	
20	Патрубок после счетчика (ПДС), Ду=100 мм	1	
21	2-й патрубок после счетчика (2-ПДС), 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		225
32		
40		
50		185

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

- струеисправителя вместо патрубка до счетчика (ПДС),
- фильтр-струеисправителя (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-резервной линии в водомерном узле на вводе диаметром 100 мм.

Перечень элементов. Технические требования.

Таблица 1.

1\*. Толщины прокладок между элементами водомерного 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 розьбовых соединительных элементах (см. прил. 1, рис. 6... 10), размеры A, B-по месту.

5. Допускается установка бесфланцевого обратного клапана типа 19ч216р (см. прил. 1, рис. 12). При одном водопроводном вводе на объект клапан обратный поз. 10 не устанавливается.

6. Допускается установка фильтра на пожарно-резервной линии.

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата	ЦИРВ02А. 00. 00. 00	Лист 53
------	------	-------------	---------	------	---------------------	---------