



Установка счетчиков  $\text{Dy}=20...50$  мм на хозяйственно-питьевой линии и счетчика  $\text{Dy}=100$  мм на пожарно-резервной линии и водомерном узле на входе диаметром 150 мм.

Схема подоморного узла.

Перечень элементов, технические требования, таблица 1 см. лист 75.

Изм.	Лист	№ документа	Содержит	Дата	ЦИРВ02А. 00. 00. 00	Лист 74

Перечень элементов:

Поз	Наименование, обозначение	Кол.	Прим.
1	Патрубок ПФГ 150	1	
2	Стяжки, Ду=150 мм	1	
3	Колоно УФ 150	3	
4	Задвижка клиновидн, Ду=150 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, Ду=150 мм	1	
11	Тройник ТФ 150х50	2	
12	Переход ПФ 150х100	2	
13	Задвижка клиновидн, Ду=50 мм	2	
14	Задвижка с электроприводом, Ду=150 мм	1	
15	Колоно 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	

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

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

- струеупрямителя вместо патрубка до счетчика (ПДС),
- фильтра-струеупрямителя (ФС) вместо патрубка до счетчика (ПДС) и фильтра (см. прил. 1, рис. 13),
- фильтра-струеупрямителя-перехода (ФСП) вместо патрубка до счетчика (ПДС), фильтра и переходы (см. прил. 1, рис. 14).

Установка счетчиков ду=20...50 мм на хозяйственно-питьевой линии и счетчика ду=100 мм на пожарно-резервной линии в водомерном узле на вводе диаметром 150 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), разрошненную к применению в системе хозяйственно - питьевого водопровода.

4. Размеры L, M - монтажные длины счетчиков с фланцами. Допускается выполнение обвязок счетчиков на резьбовых соединительных элементах (см. прил. 1, рис. в... 10), размер А - по месту.

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

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

7. Допускается установка фильтра или фильтра-перехода (ФП) на пожарно-резервной линии (см. прил. 1, рис. 15).

						ЦИРВ02А. 00. 00. 00	Лист
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата			75