



Установка счетчика $du=15$ мм на хозяйственно-питьевой линии
и счетчиков $du=20 \dots 50$ мм на пожарно-резервной линии в
водомерном узле на вводе диаметром 50 мм.

Схема водомерного узла.

Схемы обвязок счетчиков $du=15$ мм см. лист 151.

Перечень элементов, технические требования, таблица 1 см. лист 155.

Изм. № подл.	Подпись и дата
Взам. инв. №	Подпись и дата
Изм. № дубл.	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата

ЦИРВ02А. 00. 00. 00

Лист
154

Перечень элементов:

Поз.	Наименование, обозначение	Кол.	Прим.
1	Патрубок ПФГ 50	1	
2	Стяжка, Ду=50 мм	1	
3	Колено УФ 50	5	
4	Задвижка клиновая, Ду=50 мм	3	
5	Счетчик $du=20$ мм в обвязке ЦИРВ02. 01. 00. 00	1	
6	Счетчик $du=25$ мм в обвязке ЦИРВ02. 03. 00. 00	1	
7	Счетчик $du=32$ мм в обвязке ЦИРВ02. 05. 00. 00	1	
8	Счетчик $du=40$ мм в обвязке ЦИРВ02. 07. 00. 00	1	
9	Счетчик $du=50$ мм в обвязке ЦИРВ02. 09. 00. 00	1	
10	Клапан обратный, Ду=50 мм	1	
11	Тройник ТФ 50х50	2	
13	Задвижка (клапан) с электроприводом, Ду=50 мм	1	
14	Фильтр, Ду=50 мм (патрубок вместо фильтра)	1	
15	2-й патрубок после счетчика (2-ППС), Ду=50 мм	1	
16	Счетчик $du=15$ мм в обвязке ЦИРВ02А. 01. 00. 00 (исп. 1)	1	
17	Счетчик $du=15$ мм в обвязке ЦИРВ02А. 02. 00. 00 (исп. 2)	1	
18	Счетчик $du=15$ мм в обвязке ЦИРВ02А. 03. 00. 00 (исп. 3)	1	

Табл. 1

Диаметр условного прохода счетчика du , мм	Патрубок до счетчика (ПДС) L_1 , мм	Патрубок после счетчика (ППС) L_2 , мм
20	295	295
25		225
32		
40		
50		185

7. Допускается установка фильтра на пожарно-резервной линии.

8. При применении турбинных счетчиков ($du=50$ мм) допускается установка:

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

Установка счетчика $du=15$ мм на хозяйственно-питьевой линии и счетчиков $du=20 \dots 50$ мм на пожарно-резервной линии в водомерном узле на вводе диаметром 50 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 на другую запорную аппаратуру соответствующего условного прохода (du), разрешенную к применению в системе хозяйственно - питьевого водопровода.

4. Размер L - монтажная длина счетчика с фланцами. Допускается выполнение обвязок счетчиков на резьбовых соединительных элементах (см. прил. 1, рис. 6... 10), размер N - монтажная длина счетчика с переходами (исп. 1, 2, 3), размер A - по месту.

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

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

Изм. № подл. Подпись и дата
Изм. № дубл. Подпись и дата
Взам. инв. № Подпись и дата
Изм. № инв. Подпись и дата

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата

ЦИРВ02А. 00. 00. 00

Лист
155