



Установка счетчиков  $\text{д}\text{у}=20\text{...}50\text{ мм}$  на хозяйственно-питьевой линии  
и счетчиков  $\text{д}\text{у}=20\text{...}50\text{ мм}$  на пожарно-резервной линии в  
подомном узле на вводе диаметром 150 мм.

Перечень элементов, технические требования, таблица 1 см. лист 71.

Схема водоморного узла.

|      |      |              |         |      |                     |            |
|------|------|--------------|---------|------|---------------------|------------|
| Изм. | Лист | по документу | Подпись | Дата | ЦИРВ02А. 00. 00. 00 | Лист<br>70 |
|      |      |              |         |      |                     |            |

Перечень элементов:

| Поз | Наименование, обозначение                     | Кол. | Прим. |
|-----|---|------|-------|
| 1   | Патрубок ПФ 150                               | 1    |       |
| 2   | Стяжки, Ду=150 мм                             | 1    |       |
| 3   | Колоно УФ 150                                 | 3    |       |
| 4   | Задвижка клиновая, 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 150x50                             | 2    |       |
| 12  | Пороход ПФ 150x50                             | 2    |       |
| 13  | Задвижка клиновая, 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  | Компенсатор, Ду=50 мм                         | 1    |       |

В. При применении турбинных счетчиков (ду=50 мм) допускается установка:

- струевыпрямителя вместо патрубка до счетчика (ГДС),
- фильтра-струевыпрямителя (ФС) вместо патрубка до счетчика (ПДС) и фильтра (см. прил. 1, рис. 13),
- фильтра-струевыпрямителя-порохода (ФСП) вместо патрубка до счетчика (ПДС), фильтра и порохода (см. прил. 1, рис. 14).

Установка счетчиков ду=20...50 мм на хозяйственно-питьевой линии и счетчиков ду=20...50 мм на пожарно-резервной линии в водоморном узле на входе диаметром 150 мм

Перечень элементов. Технические требования.

Табл. 1

| Диаметр условного прохода счетчика ду, мм | Патрубок до счетчика (ГДС) L <sub>г</sub> , мм | Патрубок после счетчика (ППС) L <sub>п</sub> , мм |
|---|--|---|
| 20  | 285  | 285   |
| 25  |  | 275   |
| 32  |  |   |
| 40  |  | 185   |
| 50  |  |   |

1\*. Толщины прокладок между элементами водоморного 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. Размер L - монтажная длина счетчика с фланцами. Допускается выполнение обвязок счетчиков на резьбовых соединительных элементах (см. прил. 1, рис. 6... 10), размеры А, В - по месту.

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

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

Таблица 1

ЦИРВ02А. 00. 00. 00

Лист 71