



Установка комбинированного счетчика с диаметром основного канала  $d_u=50$  мм  
с раздельной системой хозяйственно-питьевого и противопожарного  
водопроводов на вводе диаметром 80 мм.

**Схема водомерного узла.**

Перечень элементов, технические требования см. лист 201.

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата

**ЦИРВ02А. 00. 00. 00**

Лист  
200

Подпись и дата

Взам. инв. №  
Инв. № дубл.

Подпись и дата

Изм. № год.

Перечень элементов:

Поз.	Наименование, обозначение	Кол.	Прим.
1	Патрубок ПФГ 80	1	
2	Стяжка, Ду=80 мм	1	
3	Колено УФ 80	1	
4	Задвижка клиновая, Ду=50 мм	2	
5	Патрубок до счетчика (ПДС), $du=50$ мм	1	
6	Счетчик комбинированный $du=50/d$ байпас	1	
7	Патрубок после счетчика (ППС), $du=50$ мм	1	
8	Клапан обратный, Ду=50 мм	1	
9	Тройник ТФ 80x50	1	
10	Задвижка с электроприводом, Ду=80 мм	1	
11	Фильтр, Ду=50 мм (патрубок вместо фильтра)	1	
12	Клапан обратный, Ду=80 мм	1	
13	Колено УФ 50	1	

1\*. Толщины прокладок между элементами водомерного узла.

2\*\*. Размеры уточнить по месту.

3. Допускается замена задвижек поз. 4, 10 на другую запорную аппаратуру соответствующего условного прохода ( $du$ ) и назначения, разрешенную к применению в системе хозяйственно - питьевого водопровода.

4. Размер L - монтажная длина счетчика.

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

6. Допускается установка бесфланцевого обратного клапана типа 19ч21бр (см. прил., рис. 12). При одном водопроводном вводе на объект клапан обратный поз. 8, 12 не устанавливается.

7. Допускается изменения длин патрубков до и после счетчика в соответствии с требованиями, изложенными в паспорте на счетчик (наличие сливных и контролируемых отверстий - обязательно); допускается применение:

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

Установка комбинированного счетчика с диаметром основного канала  $du=50$  мм с отдельной системой хозяйственно-питьевого и противопожарного водопроводов на вводе диаметром 80 мм.

Перечень элементов. Технические требования.

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата

ЦИРВ02А. 00. 00. 00

Лист  
201

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