



Установка комбинированного счетчика с диаметром основного канала  $d_u=150$  мм с раздельной системой хозяйственно-питьевого и противопожарного водопроводов на вводе диаметром 200 мм.  
**Схема водомерного узла.**

Перечень элементов, технические требования, см. лист 245.

Изм. № модуль.	Подпись и дата
Изм. № дубль.	Подпись и дата
Изм. № №	Подпись и дата

Изм. Лист	№ документа	Подпись	Дата

**ЦИРВ02А. 00. 00. 00**

Перечень элементов:

Поз.	Наименование, обозначение	Кол.	Прим.
1	Патрубок ПФГ 200	1	
2	Стяжка, Ду=200 мм	1	
3	Колено УФ 200	1	
4	Задвижка клиновая, Ду=150 мм	2	
5	Патрубок до счетчика (ПДС), $du=150$ мм	1	
6	Счетчик комбинированный $du=150/d$ байпас	1	
7	Патрубок после счетчика (ППС), $du=150$ мм	1	
8	Клапан обратный, Ду=150 мм	1	
9	Тройник ТФ 200x150	1	
10	Задвижка с электроприводом, Ду=200 мм	1	
11	Фильтр, Ду=100 мм (патрубок вместо фильтра)	1	
12	Клапан обратный, Ду=200 мм	1	
13	Колено УФ 150	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 контролирующих 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  $du=150$  мм с отдельной системой хозяйственно-питьевого и противопожарного водопроводов на вводе диаметром 200 мм.

Перечень элементов. Технические требования.

Мин. № подл. Подпись и дата  
 Мин. № подл. Подпись и дата  
 Мин. № подл. Подпись и дата  
 Мин. № подл. Подпись и дата

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата

ЦИРВ02А. 00. 00. 00

Лист  
245