

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### 1. Общие указания.

К монтажу, эксплуатации и ремонту грязевиков допускается персонал, изучивший устройство, меры безопасности, требования инструкции по эксплуатации и имеющий навык в работе с арматурой.

### 2. Меры безопасности.

Разбирать и осматривать грязевик разрешается только при полном отключении трубопровода, выпуске среды и обязательной установке предупредительных знаков. Установку кранов для спуска воздуха и грязи (взвешенных частиц) производить до подачи среды в трубопровод. Строповку грязевика осуществлять за патрубки корпуса.

### 3. Подготовка к работе и монтаж.

Перед монтажом трубопровод должен быть очищен от грязи, песка, окалины и т.п.

Направление движение среды указано на корпусе грязевика и в паспорте.

При монтаже грязевика руководствоваться СНиП 111-А-11-70.

### 4. Техническое обслуживание.

Грязевик вертикальный должен использоваться строго по назначению в соответствии с рабочими параметрами указанными в паспорте.

В процессе эксплуатации необходимо периодически производить осмотр грязевиков, очистку наружных поверхностей от загрязнения, проверку герметичности и состояние крепежных соединений.

Спуск воздуха, грязи и взвешенных частиц должен производиться при пусках системы, после монтажа, отключений трубопровода, а также по мере необходимости в зависимости от состояния системы трубопроводов и загрязненности среды.

### 5. Возможные неисправности и методы их устранения.

| Неисправность   | Причина                          | Способ устранения                           |
|---|----------------------------------|---|
| Нарушение герметичности прокладочного соединения фланец-дно | Недостаточно уплотнена прокладка | Подтянуть гайки равномерно без перекосов    |
|   | Повреждена прокладка             | Заменить прокладку (или герметик-прокладку) |



Грязевик вертикальный  
ТУ 4923-011-05778974-2006



ПАСПОРТ

АИ30

Сертификат соответствия № РОСС RU.АИ30.Н18927  
Экспертное заключение № 77.01.16.П.017488.11.11

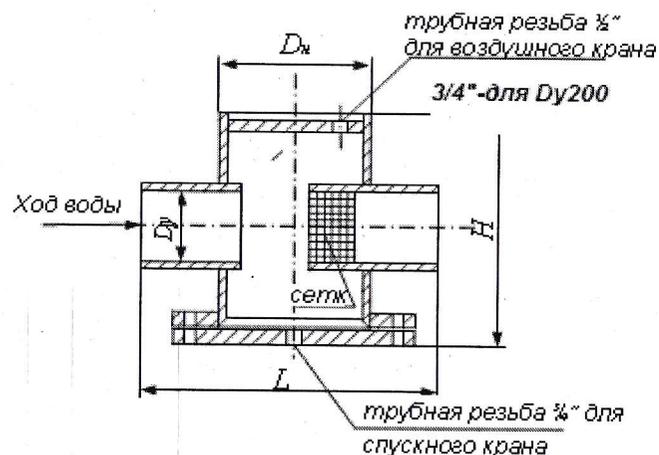
ООО «Гидрозатвор»

413726 г. Пугачев Саратовская область  
ул. Железнодорожная, 162  
тел./факс. 8 (845 74) 4-44-91  
E-mail: [zavod23@mail.ru](mailto:zavod23@mail.ru)

## I. Назначение изделия.

Грязевики трубопроводов теплосети предназначены для очистки пара и воды, поступающих в систему отопления с температурой не более 150° С и рабочим давлением не более 1,6 МПа (16кгс/см<sup>2</sup>).

## II. Технические характеристики и габаритные размеры.



| Диаметр условный Ду, мм. | Диаметр наружный DN, мм. | Грязевик (вертикальный) |               |                                  |           |
|--------------------------|--------------------------|-------------------------|---------------|----------------------------------|-----------|
|                          |                          | Длина L, мм.            | Высота Н, мм. | Давление РН, кгс/см <sup>2</sup> | Масса, кг |
| 40                       | 108                      | 308                     | 217           | 16                               | 16,83     |
| 50                       | 159                      | 359                     | 259           |                                  | 22        |
| 65                       | 219                      | 419                     | 310           |                                  | 29        |
| 80                       | 219                      | 419                     | 369           |                                  | 36        |
| 100                      | 273                      | 473                     | 421           |                                  | 58        |
| 125                      | 273                      | 473                     | 441           |                                  | 71,51     |
| 150                      | 325                      | 526                     | 563           |                                  | 103       |
| 200                      | 426                      | 626                     | 669           |                                  | 184,08    |
| 250                      | 529                      | 730                     | 785           |                                  | 270       |

## III. Маркировка.

На корпусе грязевика наносится

- наименование изделия
- направление движения среды

## IV. Комплект поставки.

- грязевик — 1
- паспорт — 1

## V. Гарантии изготовителя.

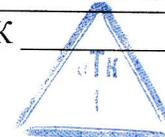
Гарантийный срок эксплуатации — 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня поступления к потребителю.

## VI. Свидетельство о приемке.

Тип грязевика Ду-50 партия 12 шт.

Грязевик соответствует ТУ 4923-011-05778974-2006, сертификату № РОСС RU.АИ30.Н18927, прошел гидравлические испытания, признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска СЕН 2016 2  
Начальник ОТК \_\_\_\_\_



Российская Федерация  
Общество с ограниченной ответственностью  
**"ГИДРОЗАТВОР"**  
г. Пугачев, Саратовская область