

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## 1. Общие указания

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

## 2. Меры безопасности

Разбирать и осматривать грязевик разрешается только при полном отключении трубопровода, выпуске среды т 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 для приварки к трубопроводу указано на корпусе и в паспорте.

При монтаже грязевика руководствоваться СНиП 12-03-99..

## 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 прокладку             | Заменить прокладку                       |



## ПАСПОРТ

### ГРЯЗЕВИК ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ

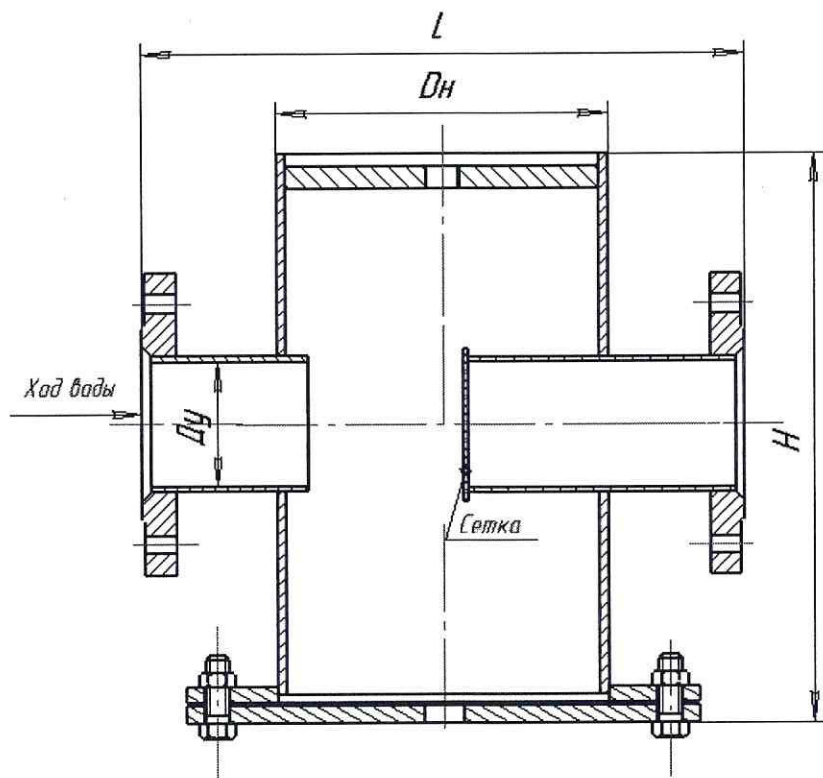
ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ  
ЕАЭС №RU Д-RU.АЖ50.В.03326/20

ООО «Крупинский арматурный завод»  
142516, Московская обл., городской округ Павловский Посад, д.  
Крупино д. 75  
Тел. (496) 437-31-47. E-mail [krupino@pro-stk.ru](mailto:krupino@pro-stk.ru)

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Грязевик вертикальный, предназначен для фильтрации или очистки воды от крупных и средних взвешенных частиц (ячейка фильтрующего элемента 5 мм) в трубопроводах горячего водоснабжения и теплосети с температурой не более 150°C. Пропускная способность грязевика при скорости водяного потока 0,7 м<sup>3</sup>/с – 35,3 м<sup>3</sup>/ч.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



| Диаметр условный Ду, мм | Диаметр наружный Dн, мм | Грязевик вертикальный |              |                                 |           |
|-------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------|---------------------------------|-----------|
|                         |                         | Длина L, мм           | Высота H, мм | Давление Ру, кг/см <sup>2</sup> | Масса, кг |
| 100                     | 219                     | 473                   | 421          | 10                              | 34        |

## 3. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

ГВ - 100 - 1,0 ф, партия 1 шт.  
 ИСПЫТАН  
 гидравлическим давлением  
 признан ГОДНЫМ  
 Соответствует ТУ 4859-008-00218182-2015

Дата выпуска 07.10.2024 Подпись 07.10.2024

ООО КРУПИНСКИЙ  
 АРМАТУРНЫЙ ЗАВОД  
 ПУШКОВА Т.А.

## 4. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с момента начала эксплуатации грязевика, но не более 18 месяцев со дня отгрузки в адрес потребителя, при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

## 5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- грязевик – 1;
- паспорт – 1.