

## 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 прокладка	Заменить прокладку



## ПАСПОРТ

### ГРЯЗЕВИК ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ

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

ООО «Крупинский арматурный завод»

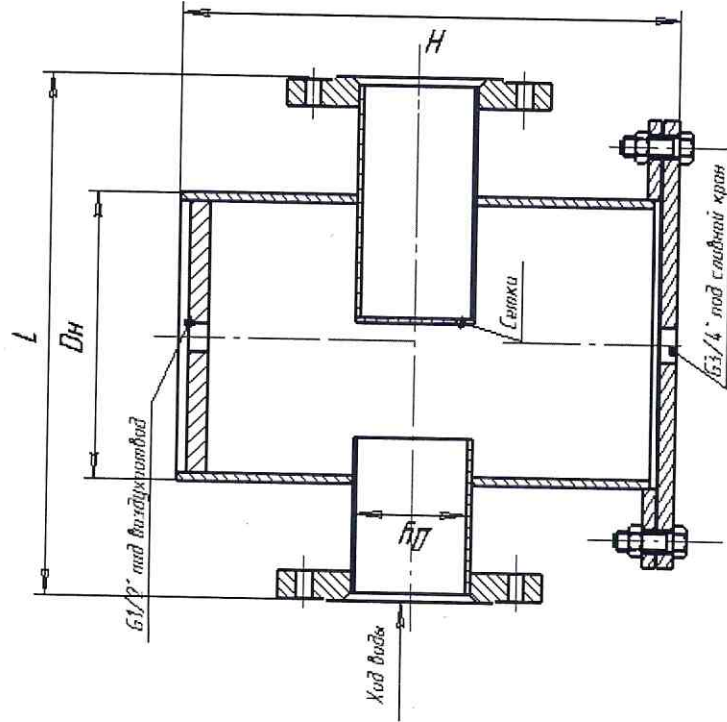
142516, Московская обл., Павлово-Посадский городской округ, д.  
Крупино д. 75

Тел: (496) 437-31-47. E-mail [kрупино@pro-stk.ru](mailto:kрупино@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 1,2 м<sup>3</sup>/с – 5,7 м<sup>3</sup>/ч.

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



2 Исполнение фланцевое

Диаметр условный Ду, мм	Грязевик вертикальный			Масса не более, кг
	Диаметр наружный Dн, мм	Высота Н, мм	Давление Ру, кг/см <sup>2</sup>	
40	108	217	10	10

### 3. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

ГВ - 40 - 1,0 Ф., партия 1 шт.  
ИСПЫТАН

гидравлическим давлением  
признан ГОДНЫМ

Соответствует ТУ 4859-008-00218182-2015

Дата выпуска 09.01.2025 г. Подпись Волкова И. 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.

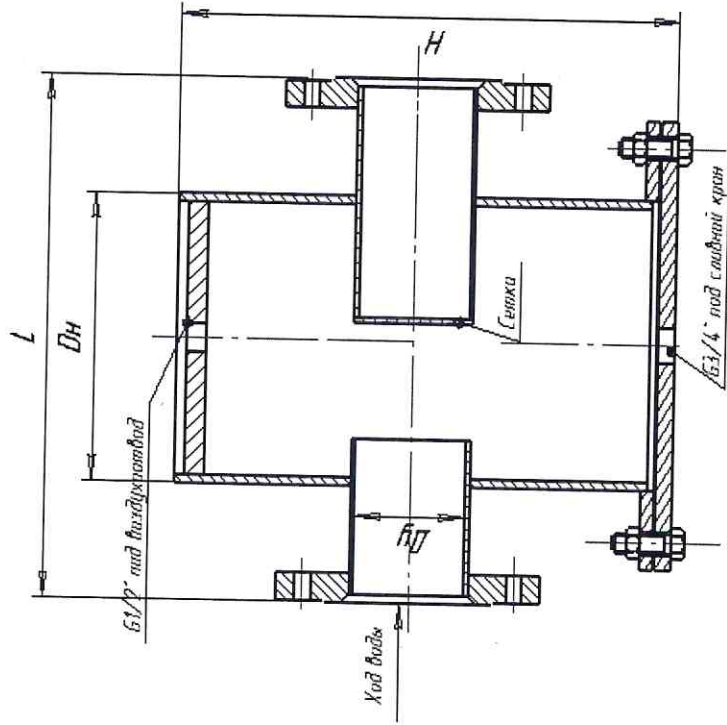
### 5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- грязевик – 1;
- паспорт – 1.

## 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 1,2 м<sup>3</sup>/с – 8,6 м<sup>3</sup>/ч.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



2 Исполнение фланцевое

Диаметр условный Ду, мм	Диаметр наружный Dн, мм	Грязевик вертикальный		
		Длина L, мм	Высота H, мм	Давление Ру, кг/см <sup>2</sup>
50	133	359	259	10
				Масса не более, кг
				16

## 3. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

ГВ - 50 - 1,0 Ф., партия 5 шт.  
ИСПЫТАН  
гидравлическим давлением  
признан ГОДНЫМ  
Соответствует ТУ 4859-008-00218182-2015

Дата выпуска 09.01.2025 г. Подпись Волкова И.А.

ООО КРАСНОКАМСКАЯ АРМАТУРНЫЙ ЗАВОД ОТК

## 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.

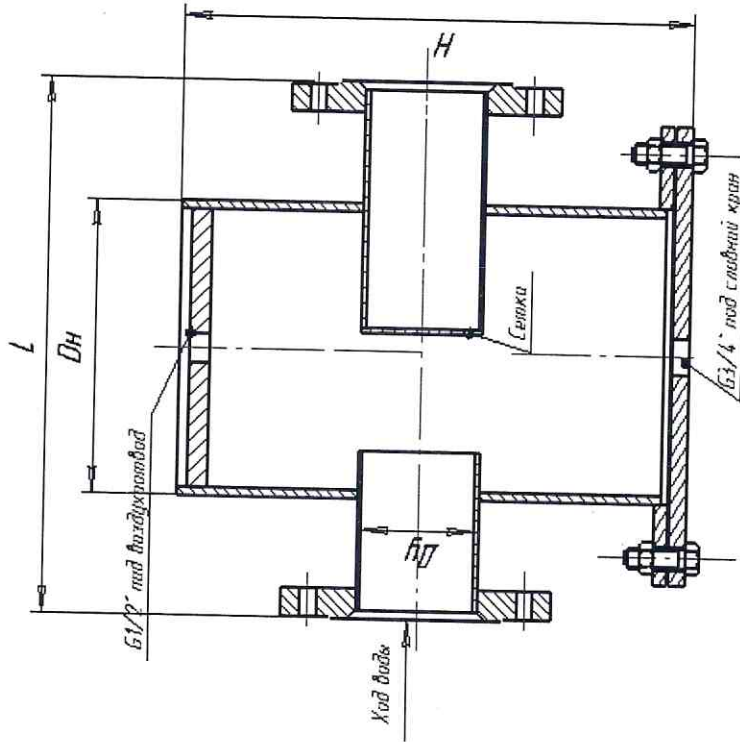
## 5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- грязевик – 1;
- паспорт – 1.

## 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 1,2 м<sup>3</sup>/с – 16,6 м<sup>3</sup>/ч.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



2 Исполнение фланцевое

Диаметр условный Ду, мм	Диаметр наружный Dн, мм	Грязевик вертикальный			
		Длина L, мм	Высота H, мм	Давление Ру, кг/см <sup>2</sup>	
65	159	419	310	10	
				Масса не более, кг	20

## 3. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

ГВ - 65 - 1,0 \_ф\_ , партия 1 шт.  
 ИСПЫТАН  
 гидравлическим давлением  
 признан ГОДНЫМ  
 Соответствует ТУ 4859-008-00218182-2015

Дата выпуска 09.01.2025 г. Подпись Волкова И. А.

ОТК  
 АРМАВУРСКИЙ  
 ЦЕНТР ТЕХНИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

## 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.

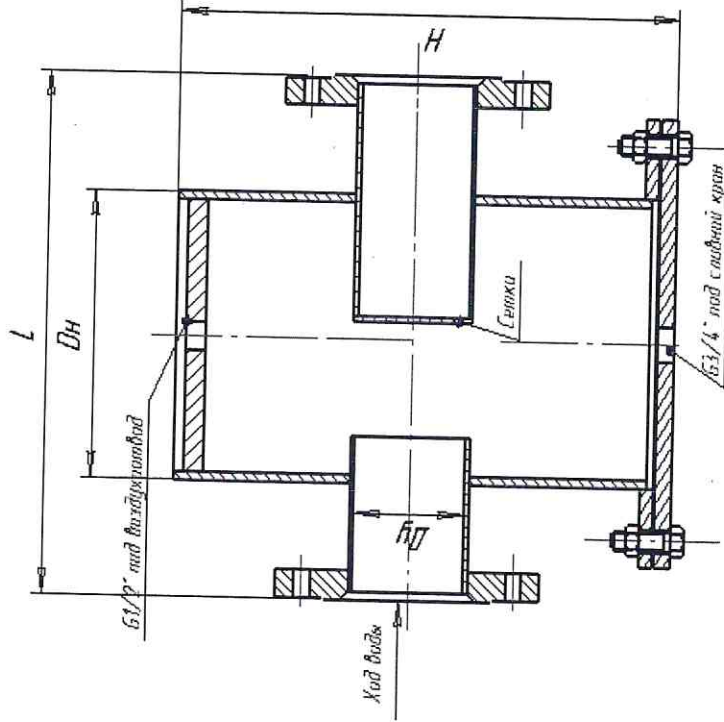
## 5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- грязевик – 1;
- паспорт – 1.

## 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 1,2 м³/с – 22,2 м³/ч.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



2 Исполнение фланцевое

Диаметр условный Ду, мм	Диаметр наружный Dн, мм	Грязевик вертикальный		
		Длина L, мм	Высота H, мм	Давление Ру, кг/см²
80	159	419±2,0	369±5,0	10
				Масса не более, кг
				22

## 3. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

ГВ - 80 - 1,0 ф., партия 1 шт.

ИСПЫТАН

гидравлическим давлением

признан ГОДНЫМ

Соответствует ТУ 4859-008-00218182-2015

Дата выпуска 09.01.2025 г.

Подпись

Волкова И.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

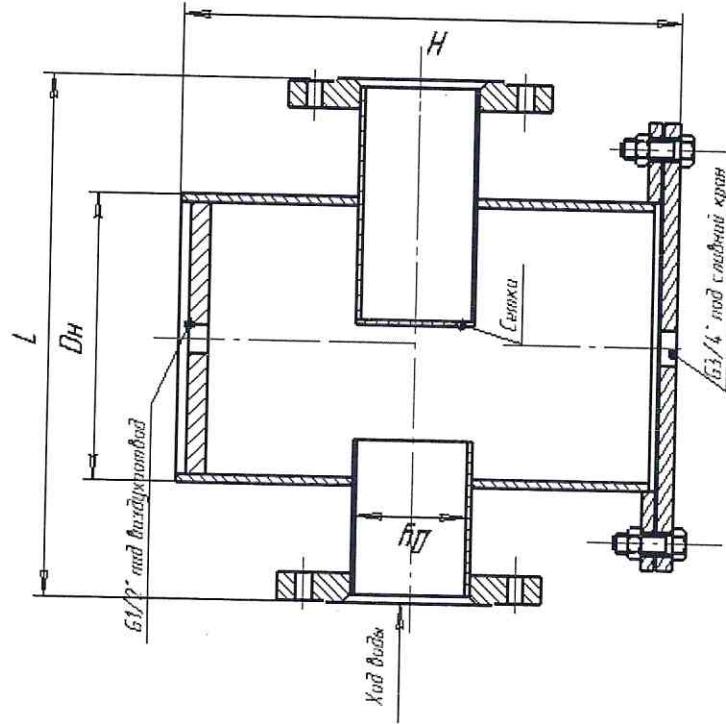
- грязевик – 1;

- паспорт – 1.

## 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 1,2 м<sup>3</sup>/с – 35,3 м<sup>3</sup>/ч.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



2 Исполнение фланцевое

Диаметр условный Ду, мм	Диаметр наружный Dн, мм	Грязевик вертикальный		
		Длина L, мм	Высота H, мм	Давление Ру, кг/см <sup>2</sup>
100	219	473	421	10
				Масса не более, кг
				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 09.01.2025 г. Подпись Волкова И. 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.

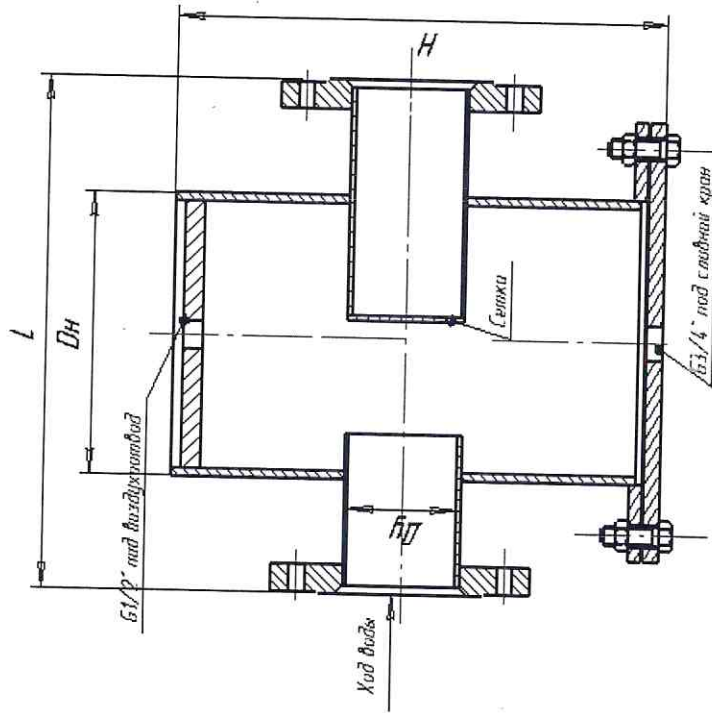
## 5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- грязевик – 1;
- паспорт – 1.

## 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 – 51,8 м<sup>3</sup>/ч.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



2 Исполнение фланцевое

Диаметр условный Ду, мм	Диаметр наружный Dн, мм	Грязевик вертикальный		
		Длина L, мм	Высота H, мм	Давление Ру, кг/см <sup>2</sup>
125	219	473	441	10
				Масса не более, кг
				40

## 3. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

ГВ - 125 - 1,0 Ф, партия 1 шт.

ИСПЫТАН

гидравлическим давлением

признан ГОДНЫМ

Соответствует ТУ 4859-008-00218/82-2015

Дата выпуска 09.01.2025 г.

Подпись

Волкова И.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 условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

## 5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- грязевик – 1;

- паспорт – 1.