

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

К монтажу, эксплуатации и ремонту гравитационных газовых регуляторов допускается

персонал, изучивший устройство, меры безопасности, требования по предупредительных знаков. Установку кранов для выпуска воздуха и газа (взвешенных частиц) производить до подачи среды в трубопровод. Строповку гравитационного газового регулятора осуществлять за патрубки корпуса.

## 2. Меры безопасности

Разбирать и осматривать гравитационный газовый регулятор разрешается только при полном отключении трубопровода, выпуске среды и обвязке установки предупредительных знаков. Установку кранов для выпуска воздуха и газа (взвешенных частиц) производить до подачи среды в трубопровод. Строповку гравитационного газового регулятора осуществлять за патрубки корпуса.

## 3. Подготовка к работе и монтаж.

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

Направление движения среды для приварки к трубопроводу указано на корпусе и в паспорте.

При монтаже гравитационного газового регулятора руководствоваться СНиП 12-03-99.

## 4. Техническое обслуживание

Гравитационный газовый регулятор должен использоваться строго по назначению в соответствии с рабочими параметрами указанными в паспорте.

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

Спуск воздуха, газа 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

## ГРАВИТАЦИОННЫЙ ГАЗОВЫЙ РЕГУЛЯТОР ПОД ПРИВАРКУ

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



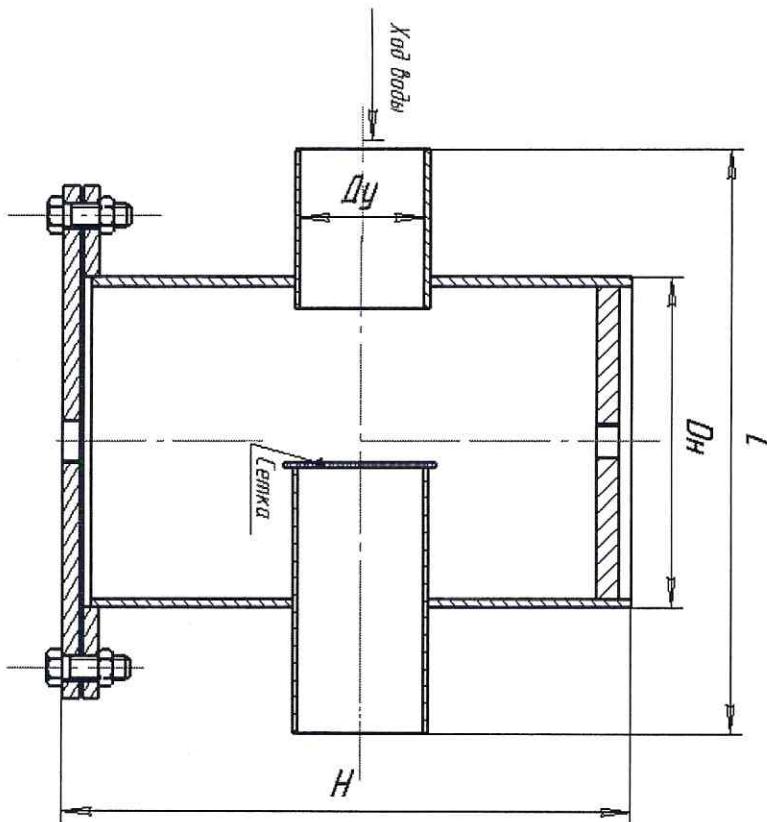
ООО «Крупинский арматурный завод»  
142516, Московская обл., Павловский Посадский городской округ, д.  
Крупино д. 75

Тел. (496) 437-31-47. E-mail [kruplino@prostik.ru](mailto:kruplino@prostik.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 – 35,3 м<sup>3</sup>/ч.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



## 3. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

ГВ - 100 - 1,6 п/п, партия 1 шт.  
испытан  
гидравлическим давлением  
признан ГОДНРМ  
Соответствует ТУ 4859-008-00218182-2015

Дата выпуска 10.01.2024 г.      Подпись Смирнова Е. В.

## 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.

Грязевик вертикальный	
Диаметр условный Ду, мм	Диаметр наружный Dн, мм
100	273

Длина L, мм	Высота H, мм	Давление Ру, кг/см <sup>2</sup>	Масса, кг
473	421	16	38