

ПАСПОРТ
АБОНЕНТСКИЙ ГРЯЗЕВИК ВЕРТИКАЛЬНЫЙ
ФЛАНЦЕВЫЙ / ПОД ПРИВАРКУ в соответствии:
ТУ 28.29.12-001-55334900-2022.

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

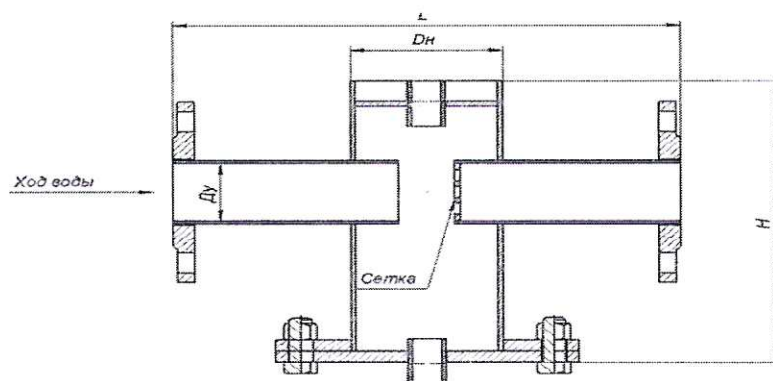
2. Технические характеристики и принципы действия абонентского грязевика:

Грязевик вертикальный, предназначен для фильтрации или очистки воды от крупных и средних взвешенных частиц в трубопроводах горячего водоснабжения и теплосети с температурой не более 150°C.

| Диаметр условный Ду, мм | Диаметр наружный Дн, мм | Длина L, мм | Высота Н, мм | Вес фланцевого/под приварку, кг ±10 %* | Диаметр ячейки фильтрующего элемента, мм/кол-во отверстий | Использование фланцев в соответствии с ТУ 28.29.12-001-55334900-2022(толщина указана в ТУ) | Давление, Ру |
|-------------------------|-------------------------|-------------|--------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 40 | 108±3 | 305±3 | 250±3 | 9,9 / 6,9 | 8±2 / 7 | Ру 10/16 по ГОСТ 33259-2015 | 16 (стандартное исполнение) |
| 50 | 108±3 | 350±3 | 230±3 | 10,85 / 7,23 | 8±2 / 7 | Ру 10/16 по ГОСТ 33259-2015 | |
| 65 | 133±3 | 420±3 | 303±3 | 19,21 / 14,9 | 8±2 / 11 | Ру 10/16 по ГОСТ 33259-2015 | |
| 80 | 159±3 | 420±3 | 303±3 | 22,73 / 17,76 | 10±3 / 13 | Ру 10/16 по ГОСТ 33259-2015 | |
| 100 | 219±3 | 464±3 | 403±3 | 33,1 / 27,4 | 10±3 / 19 | Ру 10/16 по ГОСТ 33259-2015 | |
| 125 | 219±3 | 470±3 | 410±3 | 32,9 / 26,3 | 13±3 / 13 | Ру 10/16 по ГОСТ 33259-2015 | |

| | | | | | | |
|-----|-------|-------|--------|------|-----------|-----------------------------|
| 150 | 273±4 | 520±4 | 455±4 | 53,3 | 13±3 / 31 | Ру 10/16 по ГОСТ 33259-2015 |
| 200 | 325±5 | 626±7 | 680±7 | 87,9 | 13±3 / 45 | Ру 10/16 по ГОСТ 33259-2015 |
| 250 | 426±7 | 626±7 | 700±7 | 148 | 13±3 / 61 | Ру 10/16 по ГОСТ 33259-2015 |
| 300 | 510±7 | 930±7 | 1000±5 | 277 | 13±3 / 77 | Ру 10/16 по ГОСТ 33259-2015 |

* масса изделия может меняться в зависимости от способа изготовления. Нормально допустимым диапазоном массы является изменение $\pm 10\%$ от заявленного в технических характеристиках. Изготовитель оставляет за собой право изменить (доработать) конструкцию изделия с сохранением технических характеристик продукции.



Предусматриваются допуски по соосности до 1 мм, которое можно поймать при установке фланцами или сварочным швом. Так же ячейка в сетке не должна превышать 10 мм. На крышке грязевика допускается, как наружная резьба, так и муфта для защиты внутренней резьбы.

3. 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.

4. Подготовка к работе и монтаж:

Перед покраской каждый грязевик проходит гидравлическое испытание указанным на шильдике давлением. Из-за данного процесса возможна быть небольшие следы коррозии которое не оказывает плохого воздействия на работу прибора в ходе эксплуатации. Болты затянуты для

обеспечения сохранности комплектности изделия во время транспортировки. При вводе в эксплуатацию болты должны быть протянуты в соответствии с методикой гидравлических испытаний. 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. В ТУ нет определенного указания какую резьбу использовать при абонентской промывке через штуцера. Поэтому штуцера на крышках могут быть как с наружной, так и с внутренней резьбой.

5. 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.

6. Возможные неисправности и методы их устранения:

| Неисправность | Причина | Способ устранения |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------|
| Нарушение герметичности прокладочного соединения | Недостаточно уплотнена прокладка | Подтянуть гайки равномерно без проколов |
| | Повреждена прокладка | Заменить прокладку |

7. Гарантия 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.

Информация о производителе:

Производитель: ООО «АРМАС» ИНН 7100008045/710001001

Юридический адрес: 300911, ТУЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г.О. ГОРОД ТУЛА, П НОВО-СКУРАТОВО, Д. 101А, ОФИС 4 (ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД)

Телефон: +7(4872)74-00-84; +7(919)074-73-53

e-mail: arma-s@list.ru

Сертификат соответствия №: РОСС RU.04ПИД0.ОСП04.С00784 (на основании Протокола испытаний №ЭЛМ/032022/10320 от 04.03.2022 г.)

Срок действия сертификата соответствия с 05.03.2022 г. По 04.03.2025 г.

Продукция выпускается в соответствии с ТУ 28.29.12-001-55334900-2022 ГРЯЗЕВИК АБОНЕНТСКИЙ
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ. Серийный выпуск.

Заказчик: ООО «Сантехкомплект»

8. Свидетельство о приемке:

Грязевик фланцевый прошел гидравлические испытания, признан годным к эксплуатации.

Дата Выпуска: апрель 2023 г.

Начальник ОТК

Лямзина Т.О.

