

## АКТ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ИСПЫТАНИЯ

**ОБОРУДОВАНИЕ:** Грязевик ТС-566.00.000-08 Ду-500 Ру1,6МПа  
Выполнено в соответствии с Правилами Ростехнадзора РФ.

**ВЕЛИЧИНА ПРОБНОГО ДАВЛЕНИЯ:** 2 Мпа  
**ВРЕМЯ ВЫДЕРЖКИ ПРОБНОГО ДАВЛЕНИЯ** 10 мин.

После выдержки под пробным давлением и понижения давления до рабочего, произведен осмотр корпуса и сварочных швов.

Результаты проверки: признаков остаточных деформаций, трещин, разрывов, потения, течей в сварных соединениях, основном металле и в разъёмных соединениях не установлено.

Вывод: оборудование успешно прошло испытание и готово к применению по назначению.

ОТК РЦК



«09» сентября 2015 г.

**ГРЯЗЕВИК**  
**СЕРИЯ 5.903-13**  
**ТС-566.00.000**  
**ПАСПОРТ**

## 1. Назначение

Грязевик горизонтальный предназначен для отфильтровывания воды от средних и крупных взвешенных частиц, отвода очищенной воды и очистки нижней части корпуса от накопившейся грязи путем повышения давления.

Конструктивно грязевик горизонтальный представляет из себя узел расширения трубопровода, с изменением направления потока воды, внутри которого установлен сетчатый фильтрующий элемент.

## 2. Устройство и принцип работы

Грязевик ТС-566 представляет собой цилиндрический корпус с фланцевым присоединением к трубопроводу водоснабжения и специальной сеткой произведенной из нержавеющей стали 12Х18Н10Т для фильтрации воды. В грязевике происходит выпадение больших и средних взвешенных частиц в осадок. Осадок накапливается на дне грязевика.

Работа грязевика состоит в приеме исходной воды, фильтрации ее от средних, а также больших взвешенных частиц, отводе очищенной воды и периодической чистке нижней части корпуса.

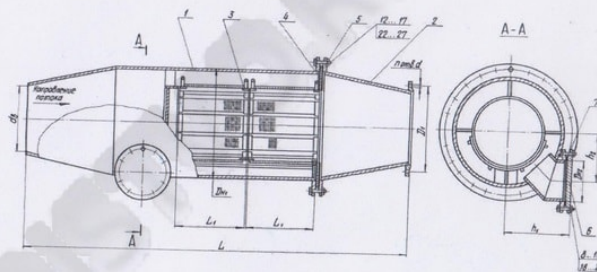
## 3. Основные характеристики грязевиков ТС-566

Параметры	$P_y$ , МПа	$D_y$ , мм	$M^3/час$	$D_b$ , мм	$D1$ , мм	$L$ , мм	$M$ , кг
ТС-566.00.000-08	1,6	500	989	514	650	2885	894
ТС-566.00.000-09		600	1424	614	770	2982	1117
ТС-566.00.000-10		700	1938,6	704	840	3225	1488
ТС-566.00.000-11		800	2532	802	950	3798	2126
ТС-566.00.000-12		900	3205	900	1050	3435	2043
ТС-566.00.000-13		1000	3957	1000	1170	4090	3125
ТС-566.00.000-14		1200	5697	1196	1390	4190	4266
ТС-566.00.000-15		1400	7755	1392	1590	4292	4958

\* - размеры могут незначительно отличаться от указанных в таблице.

\* - изготовитель имеет право вносить изменения в конструкцию грязевика, не влияющие на его технические характеристики.

## 4. Эскиз грязевика



## 5. Гарантийные обязательства

Гарантированный срок службы грязевика: 12 месяцев.

Срок эксплуатации грязевика: до 20 лет.

Дата изготовления: «09» сентября 2015 г.

Грязевики не включены в «Номенклатуру продукции и услуг (работ), в отношении которых законодательными актами РФ предусмотрена их обязательная сертификация! Регистрационный № РОСС.RU.0001.010132 от 04.03.98 г.

## 6. Изготовитель

Наименование: ООО «Ростовский Центр Комплектации»  
Адрес: 344068, г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 33а/47  
Телефон: (863) 245-28-93, 207-04-11  
Факс: (863) 245-44-55, 245-42-45  
Почта: 2454455@mail.ru  
Сайт: www.cent-rk.com www.manometr-rsc.ru  
www.otbornoje-ustroistvo.ru

