

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

---



*Предприятие-изготовитель: «TIANJIN TANGGU WATER – SEAL VALVE CO. LTD.»  
NO 228, Yanshan Road, TMHT Development Area, Tanggu District, Tianjin, China, Kumай*



## **КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ЧУГУННЫЙ ДВУХДИСКОВЫЙ DN 40-300, PN 16**

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## *1. Назначение и область применения*

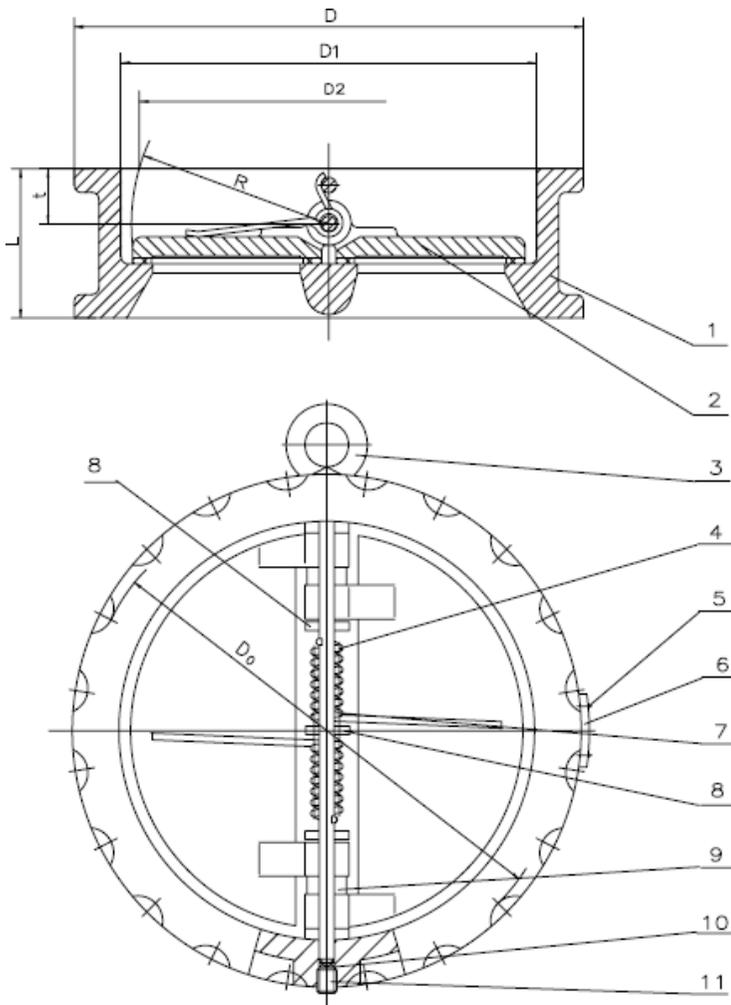
Клапан обратный чугунный двухдисковый DN 40 – 300, PN 16, предназначен для установки на трубопроводах в качестве устройства, предотвращающего протекание обратного потока холодной и горячей воды и других неагрессивных жидкостей в трубопроводе.

## *2. Основные технические данные*

Технические характеристики						
Рабочее давление				1,6 Мпа		
Испытательное давление				2,4 Мпа		
Диапазон рабочей температуры				-15 до 120 °С		
Класс герметичности				«А» по ГОСТ 9544 – 2015		
DN, мм	D0, мм	D1, мм	D2, мм	R, мм	L, мм	Вес, кг
40	91	57	35	26	43	1,15
50	105	65	46	29.7	43	1,5
65	125	80	60	36.1	46	2,3
80	140	94	66	43.4	64	3,6
100	160	117	97	55.7	64	4,4
125	190	145	122	68.2	70	6,6
150	216	170	145	78.6	76	8,5
200	270	224	198	104.4	89	15,3
250	326	265	236	128.1	114	27
300	384	310	284	148.3	114	38,5

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## 3. Конструкция и материалы



# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

№№	Наименование	Материал
1	Корпус	Серый чугун (ASTM A126 CLASS B)
2	Створка	Высокопрочный чугун ВЧ45 (ASTM A536 65-45-12)
4	Пружина	Нержавеющая сталь 08X18H10 (SS304)
5	Шток	Нержавеющая сталь SS416
6	Шайба	Нержавеющая сталь 08X18H10 (SS304)
7	Уплотнитель	EPDM

## *4. Инструкция по установке и монтажу*

К монтажу, эксплуатации и обслуживанию обратных клапанов допускается персонал, изучивший их устройство, правила техники безопасности и требования руководства по эксплуатации. Перед установкой на трубопровод клапаны подвергаются осмотру и проверке, при этом необходимо обратить внимание на состояние внутренних полостей клапана, проверить легкость и плавность хода. Монтаж клапанов производить между фланцами исп. 1 (ГОСТ 33259-2015) и стяжки их резьбовыми шпильками. Рабочее положение клапана – любое. Направление движения рабочей среды должно соответствовать стрелке, нанесенной на корпусе клапана.

Перед установкой трубопровод должен быть очищен от грязи, окалины, песка и других посторонних частиц.

При монтаже клапанов необходимо, чтобы фланцы на трубопроводе были установлены без перекосов на расстоянии, обеспечивающем свободное размещение между ними клапана.

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

---

Клапаны не должны испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, неравномерность затяжки крепежа).

Затяжка шпилек межфланцевого соединения должна быть равномерной по всему периметру.

**ВНИМАНИЕ: Установка клапанов на трубопроводы, транспортирующие среды содержащие абразивные частицы не допускается!!!**

## *5. Хранение и транспортировка*

Обратные клапаны хранить в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающей воздуха от -30°C до +50 °С.

Транспортирование клапанов может производиться любым видом транспорта. При этом установка клапанов на транспортные средства должна исключать возможность ударов друг о друга и появление механических повреждений, внутренние поверхности должны быть предохранены от загрязнений. Условия транспортировки изделия в части воздействия климатических факторов – группа 9(ОЖ1) по ГОСТ 15150.

## *6. Гарантийные обязательства*

Изготовитель гарантирует соответствие обратных клапанов требованиям безопасности и настоящему Паспорту при соблюдении Потребителем условий монтажа, эксплуатации, транспортировки и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня продажи, если в паспорте на конкретное изделие не установлен иной гарантийный срок.

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

---

Гарантийные обязательства распространяются только на дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения условий хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействий веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия следов механических повреждений: сколов, трещин корпуса, следов повреждения внутренних деталей клапана;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорным обстоятельством;
- повреждений, вызванных неправильным действием потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

Изготовитель оставляет за собой право без уведомления потребителя вносить изменения в конструкцию изделия для улучшения его технологических и эксплуатационных параметров.

Средний срок службы выемных узлов и комплектующих, в том числе деталей уплотнения – не менее 2 лет.

На завод изготовитель не может быть возложена ответственность за последствия (технические, технологические, экологические, экономические и т.д.) выхода из строя или нештатной работы изделия.

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № \_\_\_\_\_

*Наименование товара* – **КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ЧУГУННЫЙ ДВУХДИСКОВЫЙ**

*Марка, артикул, типоразмер* \_\_\_\_\_

*Количество:* \_\_\_\_\_

*Название и адрес торгующей организации* \_\_\_\_\_

*Дата продажи* \_\_\_\_\_

*Подпись продавца* \_\_\_\_\_

*Штамп или печать торгующей организации*

### **С условиями гарантии СОГЛАСЕН:**

*ПОКУПАТЕЛЬ* \_\_\_\_\_ *(подпись)*

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Смольная, дом 13, корп. 2, литер «Н», тел/факс +7 (812) 448-70-30. При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель представляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются: - название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны; - название и адрес организации, производившей монтаж; - основные параметры системы, в которой использовалось изделие; - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.
4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата: «    » \_\_\_\_\_ 202\_г. Подпись