

## **6 Порядок установки**

- 6.1 Клапан следует устанавливать на трубопроводе в местах, доступных для осмотра и обслуживания.
- 6.3 При установке клапана на открытом воздухе необходимо обеспечить защиту его от атмосферного воздействия и механических повреждений.
- 6.4 Направление рабочей среды должно совпадать с направлением стрелки на корпусе.
- 6.5 Протекающая по проводу среда не должна содержать механических примесей, которые могут повредить уплотнительную поверхность затвора.
- 6.6 При гидравлическом испытании трубопровода на прочность, запорный механизм клапана должен быть открытым.

## **7 Правила транспортировки и хранения**

- 7.1 Клапаны должны храниться в складских помещениях или под навесом. При длительном хранении, свыше 3-х лет консервационную смазку обновлять при необходимости. При упаковке, транспортировании и хранении затвор клапанов должен быть закрыт.

## **8 Гарантийные обязательства**

- 8.1 Изготовитель гарантирует соответствие товара настоящему паспорту при соблюдении Потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня отгрузки потребителю. Гарантийные обязательства распространяются на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
- 8.2 Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:
  - нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытаний, эксплуатации и обслуживания изделия;
  - наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
  - наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
  - повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
  - наличия механических повреждений или следов вмешательства в конструкцию изделия.

# **ПАСПОРТ**

## **Клапан чугунный запорный фланцевый 15кч19п**

Производитель: "Tianjin YuanDa Valves Co., Ltd." Китай

## 1 Назначение и область применения

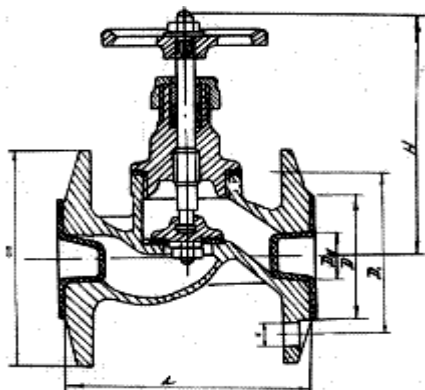
1.1 Клапан чугунный запорный фланцевый т/ф 15кч19п предназначен для установки на трубопроводах в качестве запорного устройства, а также для периодического включения или отключения части трубопровода.

## 2 Технические данные

Условный проход Ду, мм	25	32	40	50
Давление условное Ру, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	1,6 (16)			
Рабочая среда	вода, пар			
Температура рабочей среды, °С	до +225			
Температура окружающей среды, °С	от -30 до +50			
Масса, кг, не более	1,9	2,9	3,9	5,5
Установочное положение	любое			
Присоединение к трубопроводу	фланцевое			

## Материалы основных деталей

Наименование деталей	Марка материала
Корпус, крышка	Чугун (GG18)
Шпindel	Сталь
Золотник	Чугун (GG18)
Уплотнительные поверхности затвора	PTFE
Маховик	Чугун (GG18) с цинковым покрытием



2.1 Основные габаритные и присоединительные размеры (мм):

DN	D	D1	a	d	L	H	Число отв.
25	68	85	112	14	120	110	4
32	78	100	135	18	140	120	
40	88	110	145	18	170	130	
50	102	125	155	18	200	140	

2.2 Клапаны чугунные запорные фланцевые соответствуют классу герметичности «А» по ГОСТ 9544-2015.

## 3 Комплект поставки

3.1 Клапан чугунный запорный фланцевый, паспорт – 1 экземпляр на партию товара.

## 4 Общие указания

4.1 Направления движения транспортируемой среды указано на корпусе клапана стрелкой. Перед монтажом клапана необходимо: фланцы тщательно очистить от грязи, песка и окалины. Производить контроль правильной установки прокладок, обеспечить совпадение отверстий под шпильки (болты) на фланцах клапана и трубопровода, параллельность фланцев трубопровода и компенсацию температурных напряжений. Затяжку болтов крепления производить способами, исключающими перекосы и перетяжку, по возможности исключить действие массы трубопровода на болтовые соединения.

## 5 Указание мер безопасности

5.1 Запрещается производить работы по устранению дефектов и замене сальника при наличии давления и рабочей среды в трубопроводе.  
5.2 Подтяжка сальника может производиться без снятия давления в трубопроводе. Не допускается использование дополнительных рычагов при управлении клапаном. Техника безопасности при эксплуатации клапанов должна соблюдаться в соответствии с ГОСТ 12.2.063-81.