

# ПАСПОРТ



**КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОДЪЁМНЫЙ  
ЧУГУННЫЙ 16к49нж**



## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клапан 16к49нж применяется на горизонтальных трубопроводах с целью предотвращения обратного потока воды и пара при температуре до плюс 200 °С

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И КОНСТРУКТИВНЫЕ РАЗМЕРЫ

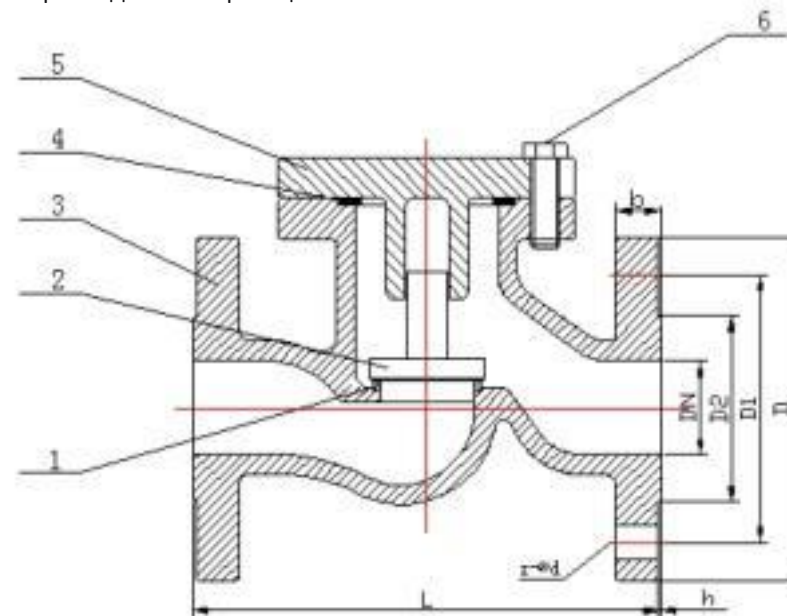
Типовая фигура: 16к49нж

Рабочее давление: 2,5 МПа

Температура рабочей среды: до плюс 200 °С

Рабочая среда: вода, пар, жидкие неагрессивные среды

Тип присоединения: фланцевое по ГОСТ 33259-2015



1. Наплавка – нержавеющая сталь
2. Золотник – нержавеющая сталь
3. Корпус – чугун
4. Уплотнение крышки – графит
5. Крышка – чугун
6. Болт – сталь 45

PN	DN	L(mm)	H(mm)	D(mm)	D1(mm)	D2(mm)	h	n-d	b
25	32	180	75	140	100	85	2	4-18	20
	40	200	85	150	110	92	2	4-18	20
	50	230	95	165	125	104	2	4-18	22
	65	290	110	185	145	125	3	8-18	24
	80	310	120	200	160	140	3	8-18	26

### 3. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- 3.1. Продолжительность службы и исправность клапанов зависит от правильного выполнения монтажа и подготовки их к работе.
- 3.2. Непосредственно перед установкой клапанов на трубопровод необходимо расконсервировать внутренние полости горячей водой.
- 3.3. Клапаны устанавливаются в местах доступных для осмотра и обслуживания при эксплуатации. Перед установкой трубопровод тщательно очистить от грязи, песка и окалины.
- 3.4. Клапаны монтируют на трубопроводах для сред и параметров, указанных в паспорте изделия
- 3.5. Положение клапанов на трубопровод: крышкой вверх.  
Направление среды должно соответствовать стрелке на корпусе.
- 3.6. При установке клапанов по возможности исключить действие массы трубопровода на болтовые соединения, фланцы трубопровода должны быть без перекосов.
- 3.7. Непосредственно после монтажа тщательно промыть трубопровод.

### 4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. К эксплуатации и обслуживанию клапанов допускается персонал, изучивший правила безопасности труда и настоящий паспорт.
- 4.2. Для обеспечения безопасности труда категорически запрещается производить работу по устранению дефектов при наличии давления рабочей среды в трубопроводе.
- 4.3. Не допускается применять гаечные ключи, размер которых больше, чем это требуется для крепежных деталей в каждом конкретном случае.
- 4.4. Обслуживающий персонал, производящий работы по расконсервации, обязан соблюдать соответствующие правила безопасности труда.

### 5. ПОРЯДОК РАБОТЫ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 5.1. Во время эксплуатации следует регулярно проводить наружные осмотры в зависимости от режима работы системы.
- 5.2. При осмотре проверяется: общее состояние клапана.
- 5.4. Для проверки и ремонта уплотнительных поверхностей корпуса необходимо снять крышку корпуса в сборе с золотником. После устранения дефектов установить крышку в сборе на корпус, предварительно установив прокладку.
- 5.5. Для устранения дефектов клапаны можно разбирать на отключенном трубопроводе или снять их, учитывая удобство обслуживания.

### 6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Транспортировка может производиться любым видом транспорта. При этом установка на транспортные средства должна исключать возможность появления механических повреждений.

### 7. УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96ФЗ "Об охране атмосферного воздуха" (в редакции от 01.01.2015), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции от 01.02.2015г) "Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (в редакции от 01.01.2015), а также другими российскими и региональными.

### 8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. Изготовитель гарантирует соответствие товара настоящему паспорту при соблюдении Потребителем условий эксплуатации, транспортировки. 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, испытания, 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.

### 9. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ:

Страна изготовитель: Китай  
Предприятие изготовитель: Tianjin YuanDa Valves Co., Ltd  
Адрес: ErDaoGou Village, XiaoZhan Town, JinNan District, TianJin, China, Китай  
Организация поставщик: ООО «Сантехкомплект»  
Адрес: 142701, Московская область, г. Видное, Белокаменное ш., 1

Наименование документа	Регистрационный номер	Дата регистрации	Действителен по
ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»	RU-Д- CN.НА78.В.06824/19	28.06.2019	27.06.2022

### 10. ОТМЕТКА О ВВЕДЕНИИ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Организация	
Дата введения в эксплуатацию	
Должность, Ф.И.О.	

Свидетельство о приемке:

Клапан 16к49нж, изготовлен и принят, и признан годным к эксплуатации.

Отметка ОТК \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (дата)

