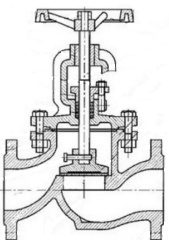


<b>ПАСПОРТ</b> <b>Руководство по эксплуатации</b>	<b>КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ</b>
	<b>ЧУГУННЫЙ (аналог)</b> <b>15ч14п</b>

### 1. Наименование и область применения

Наименование изделия	Клапан запорный чугунный (аналог) 15ч14п
Предприятие-изготовитель	по заказу ЗАО фирма «ПРОКОНСИМ» TIANJIN YUANDA VALVES CO., LTD Китай
Область применения	Для установки в качестве запорного устройства на трубопроводах

### 2. Основные размеры



Наименование параметра	Показатель					
	65	80	100	125	150	200
Проход условный DN	65	80	100	125	150	200
Строительная длина L, мм	290	310	350	400	480	600
Строительная высота H, мм	180	280	310	330	350	420
Масса, кг	12,71	22,31	27,25	45	58	103

### 3. Материал основных деталей

Наименование детали	Марка материала
Корпус, крышка	Чугун
Шпindel, золотник	Сталь конструкционная
Уплотнение штока	Графит
Уплотнение корпуса	Паронит
Уплотнение на золотнике	Фторопласт

### 4. Технические характеристики

Наименование параметра	Показатель					
Проход условный DN	65	80	100	125	150	200
Тип присоединения	фланцевое					
Давление номинальное PN, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	1,6 (16)					
Температура рабочей среды, °С	не более 225					
Класс герметичности по ГОСТ 9544-93	D					
Рабочая среда	вода, нефтепродукты, пар, жидкие среды не агрессивные к материалам изделия					
Условия эксплуатации	УХЛ1 по ГОСТ 15150-69					
Управление	Ручное (Маховик)					
Средний ресурс до замены, циклов	1000					
Средний срок службы, лет	10					

### 5. Гарантия изготовителя

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

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со отгрузки Потребителю.

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

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.

Претензии к качеству клапанов могут быть предъявлены в течение гарантийного срока. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает ЗАО фирма «ПРОКОНСИМ» тел/факс +7(495) 988-00-32. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность ЗАО фирма «ПРОКОНСИМ».

Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Потребителю не возмещаются. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Потребителем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

### 6. Инструкция по монтажу и эксплуатации

К монтажу, эксплуатации и обслуживанию клапанов допускается персонал, изучивший устройство клапанов, 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 клапанов, доступных для визуального осмотра, проверить легкость и плавность хода.

Для исключения выгорания уплотнительных материалов клапана (паронит) - сварочные работы на трубопроводе, с установленном на нем клапаном, производить с обеспечением мер, исключающих перегрев клапана.

Клапаны устанавливаются в местах доступных для осмотра и обслуживания. Перед установкой трубопровод должен быть очищен от грязи, окалины, песка и др.

Рабочее положение клапана – любое, кроме расположения маховика вниз. Направление движения рабочей среды должно соответствовать стрелке, нанесенной на корпусе клапана.

При монтаже клапана запрещается применять инструмент, не предназначенный для выполнения данного вида работ (например, газовые ключи).

При нарушении герметичности запорного органа клапана в процессе эксплуатации заменить фторопластовое уплотнение у клапана или выполнить притирку седла и золотника клапана.

У клапанов, которые при эксплуатации постоянно открыты или закрыты, необходимо производить один раз в пол года один цикл открытия-закрытия для предотвращения образования накипи и отложений на поверхности штока и уплотнительных поверхностях клапана.

**ВНИМАНИЕ:** Запрещено использование клапанов в качестве регулирующей арматуры.

### 7. Условия хранения и транспортировки

Клапаны хранить в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 30°С до плюс 50°С.

Транспортировка 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.

### 8. Свидетельство о приёме

Клапан запорный чугунный PN 16, прошел приёмо-сдаточные испытания на герметичность затвора давлением 1,71 МПа, на плотность и прочность литья и соединений давлением 2,4 МПа, и признан годным для эксплуатации.

### 9. Особые отметки

Клапаны в процессе эксплуатации должны быть полностью открыты, либо полностью закрыты.

**ВНИМАНИЕ:** Запрещено использование клапанов в качестве регулирующей арматуры. Не допускается применять клапаны на трубопроводах подверженных вибрации.

Штамп

Дата импортирования