



ПАСПОРТ

Руководство по эксплуатации

1. Общие сведения

Наименование изделия	Клапан запорный стальной 15с22нж
Предприятие-изготовитель	Изготовлено в КНР по заказу ЗАО Фирма «Проконсим»
Область применения	Для установки в качестве запорного устройства на трубопроводах

2. Основные технические характеристики

Наименование параметра	Показатель											
	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Условный проход DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Строит.длина, L , мм	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600
Строит. выс. H , мм	195	215	240	250	285	300	345	350	410	470	495	600
Масса, кг	5	6	8	11	13	17	28	30	45	92	99	143
Тип присоединения	Фланцевое по ГОСТ 12815-80 исп. 1											
Давление номинальное PN , Мпа, (кгс/см ²)	4,0 (40)											
Температура рабочей среды, С°	не более 420											
Рабочая среда	Вода, пар, жидкие среды не агрессивные к материалам изделия											
Класс герметичности по ГОСТ 9544-93	В											
Управление	Ручное (маховик)											
Средний ресурс до замены, циклов	1000											
Средний срок службы, лет	10											

3. Материал основных деталей

Наименование детали	Марка материала
Корпус, крышка	Сталь 20Л
Золотник	Сталь 20
Шпиндель	Сталь 20Х13
Наплавка в корпусе и на золотнике	04Х18Н10

*Предприятие-изготовитель оставляет за собой право применять другие материалы, не ухудшающие основные технические характеристики и внешний вид кранов.

4. Комплектность

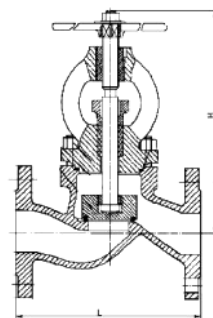
Клапан стальной запорный – 1 шт.

Паспорт – 2 экз. на каждое упаковочное место клапанов поставляемых в один адрес.

Штамп

Дата импортирования

<https://proconsim.ru/>



5. Меры безопасности

Персонал, обслуживающий клапаны, должен пройти инструктаж по технике безопасности и быть ознакомлен с руководством по эксплуатации.

Для обеспечения безопасной работы категорически запрещается производить работы по устранению дефектов при наличии давления и рабочей среды в трубопроводе.

6. Гарантии изготовителя (поставщика)

Изготовитель гарантирует соответствие клапанов настоящему паспорту при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня отгрузки потребителю.

7. Условия гарантийного обслуживания

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.

8. 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.

При монтаже клапанов необходимо, чтобы фланцы на трубопроводе были установлены без перекосов.

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

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 затвора.

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.

10. Правила хранения и транспортировки

Клапаны хранить в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 40°С до плюс 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.

11. Свидетельство о приёме

Клапан запорный стальной PN 40, прошел приемо-сдаточные испытания на герметичность затвора давлением 4,4 МПа, на плотность и прочность литья и соединений давлением 6,0 МПа, и признан годным для эксплуатации.