

ПАСПОРТ

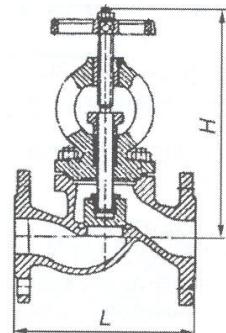
Руководство по эксплуатации

1. Основные сведения

Наименование изделия	Клапан запорный чугунный PN25
Обозначение изделия	15кч16п1
Изготовитель	Изготовлено в КНР по заказу ЗАО Фирма «Проконсим»
Область применения	Для установки в качестве запорного устройства на трубопроводах

2. Габаритные характеристики

Наименование параметра	Показатель				
	32	40	50	65	80
Проход условный, DN	32	40	50	65	80
Строительная длина, L, мм	180	200	230	290	310
Строительная высота, H, мм	215	240	270	290	320
Масса, кг	8	10	13	19	27



3. Материал основных деталей

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

4. Технические характеристики

Наименование параметра	Показатель
Проход условный, DN	32 40 50 65 80
Тип присоединения	Фланцевое по ГОСТ 33259-2015, исполнение «В», ряд 1
Давление номинальное PN, МПа (кгс/см ²)	2,5 (25)
Температура рабочей среды, °C	не более +200
Температура окруж. среды, °C	от - 15 до + 40
Класс герметичности по ГОСТ 9544-2015	D
Рабочая среда	вода, нефтепродукты, пар, жидкие среды не агрессивные к материалам изделия.
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У1
Управление	Ручное (Маховик)
Средний ресурс до замены, циклов	1000
Средний срок службы, лет	10

5. Комплектность

Клапан в сборе - 1 шт.

Паспорт - 2 экз. на партию клапанов, поставляемых в один адрес.

Штамп

Дата импортирования

6. Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие клапанов настоящему паспорту при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки потребителю. В случае устранения неисправностей изделия способом, предусматривающим его разборку, гарантийные обязательства изготовителя прекращаются и переходят к организации, производившей ремонт.

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.

7. Условия гарантийного обслуживания

Претензии к качеству изделий 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», 111024, г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 10, корп. 2, тел. +7 (495) 988-00-32, e-mail info@proconsim.ru. 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.

Для исключения выгорания уплотнительных материалов клапана (фторопласт) - 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.

9. Условия хранения и транспортировки

Клапаны хранить в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 40°C до плюс 50°C.

Транспортирование клапанов может производиться всеми видами транспорта в соответствие с правилами перевозки грузов.

Условия транспортирования и хранения клапанов – 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150-69.

При транспортировании и хранении проходные отверстия клапанов должны быть закрыты заглушками.

10. Свидетельство о приёмке

Клапан запорный чугунный PN 25, прошел приёмо-сдаточные испытания на герметичность затвора по ГОСТ 9544-2015, давлением 2,75 МПа, на плотность и прочность литья и соединений давлением 3,75 МПа, и признан годным для эксплуатации.

11. 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.