



ПАСПОРТ

Руководство по эксплуатации



1. Наименование и область применения

Наименование изделия	Задвижка чугунная клиновая с обрезиненным клином PN 10-16 с невыемным шпинделем
Обозначение изделия	30ч39р
Изготовитель	ООО "КРОНА" , 111024, г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 55, Корпус 31, этаж 3, офис 3501, тел. +7(917) 338-93-05, e-mail luidor-org@mail.ru
Область применения	Для установки в качестве запорного устройства на трубопроводах
Информация о сертификации	Декларация о соответствии ТР ТС 010/2011, № ЕАЭС N RU Д- RU.PA03.B.17108/25 . Срок Действия по 26.03.2030 г.

2. Основные размеры

Наименование параметра	Показатель												
	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500	600
Проход условный DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500	600
Строит. длина L , мм	150	170	180	190	200	210	230	250	270	290	310	330	350
Строит. высота H , мм	280	305	350	390	470	525	680	780	870	843	1200	1300	1450
Масса, кг	6,7	8,2	9,7	12	18	22	35	65	80	129	280	330	430

3. Материал основных деталей

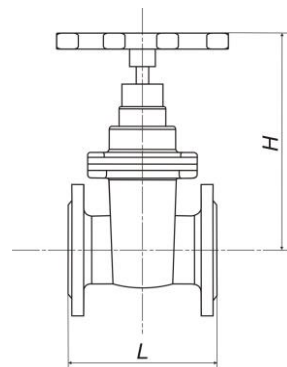
Наименование детали	Марка материала
Корпус, крышка	Высокопрочный чугун ВЧ50
Маховик	Сталь
Шпиндель	Сталь 20Х13
Уплотнение клина	Высокопрочный чугун ВЧ50 + EPDM

4. Комплектность

Задвижка в сборе - **1 шт.**
Паспорт - **2 экз.** на партию задвижек в один адрес.

Штамп

Дата производства



5. Технические характеристики

Наименование параметра	Показатель												
	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500	600
Проход условный DN													
Тип присоединения	Фланцевое по ГОСТ 33259-2015, исполнение «В», ряд 1												
Давление номинальное PN, МПа (кгс/см ²)	1,0 (10) / 1,6 (16) для DN 50-150,350 1,6 (16) для DN 200-300,400-600												
Температура рабочей среды, °C	не более 120												
Тип шпинделя	Не выдвижной												
Класс герметичности по ГОСТ 9544-2015	А												
Рабочая среда	Вода, жидкие среды не агрессивные к материалам изделия												
Климатическое исполнение и категории размещения по ГОСТ 15150-69	У1												
Температура окружающей среды, °C	от - 30 до + 45												
Управление	ручное (маховик)												
Антикоррозионное покрытие	внешнее и внутреннее - эмалевое												
Средний ресурс до замены, циклов	5000												
Средний срок службы, лет	10												

6. Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие задвижек требованиям безопасности и 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. Гарантийная наработка не менее 500 циклов.

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.

7. Инструкция по установке и монтажу

К монтажу, эксплуатации и обслуживанию задвижек допускается персонал, изучивший устройство задвижки, правила техники безопасности, требования руководства по эксплуатации и имеющий опыт работы с задвижками.

Перед монтажом произвести наружный осмотр задвижек на отсутствие повреждений, проверить легкость и плавность хода запорного органа.

Монтаж задвижек следует производить только в закрытом положении

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

Задвижки не должны испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снимающие нагрузку на задвижку от трубопровода.

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

Задвижки устанавливаются на горизонтальный трубопровод маховиком вверх (допускается отклонение до 90° в любом направлении), на вертикальном трубопроводе – любое. Направление движения рабочей среды – любое.

ВНИМАНИЕ: Запрещено использование задвижек в качестве регулирующей арматуры.

Задвижки допускаются к эксплуатации на параметры среды, не превышающие указанных в данном паспорте. Не допускается применять задвижки на трубопроводах подверженных вибрации.

8. Условия хранения и транспортировки

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

Транспортирование задвижек может производиться любым видом транспорта. При этом установка задвижек на транспортные средства должна исключать возможность ударов друг о друга и появление механических повреждений, внутренние поверхности должны быть предохранены от загрязнений.

9. Условия гарантийного обслуживания

Претензии к качеству задвижек 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 ООО «КРОНА», 111024, г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 55, Корпус 31, этаж 3, офис 3501, тел. +7(917) 338-93-05, e-mail luidor-org@mail.ru. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность ООО «КРОНА».

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.

10. Свидетельство о приёмке

Задвижка чугунная клиновая с обрезиненным клином **PN 10-16** с невыдвижным шпинделем, прошла приёмо-сдаточные испытания на герметичность затвора по ГОСТ 9544-2015 давлением 1,1/1,76 МПа, на плотность и прочность литья и соединений давлением 1,5/2,4 МПа и признана годной для эксплуатации.