

ПАСПОРТ

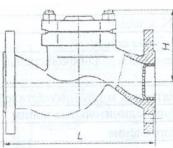
Руководство по эксплуатации

КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОДЪЁМНЫЙ ЧУГУННЫЙ 16чбп

1. Наименование и область применения

Клапан обратный подъёмный чугунный 16чбп PN 16. Предназначается для установки на горизонтальных трубопроводах с целью предотвращения обратного потока среды.

2. Основные размеры



Наименование параметра	Показатель							
Проход условный DN	32	40	50	65	80	100	150	200
Строительная длина L, мм	180	200	230	290	310	350	480	600
Строительная высота H, мм	75	80	82	95	120	125	165	210
Масса, кг	5	7	8	12	18	24	50	76

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	100	150	200
Тип присоединения	фланцевое							
Давление номинальное PN, МПа (кгс/см ²)	1,6 (16)							
Температура рабочей среды, °C	не более 225							
Рабочая среда	вода, пар, жидкие среды не агрессивные к материалам изделия.							

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 дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня 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.

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 хода.

Для исключения выгорания уплотнительных материалов клапана - 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.

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 уплотнение у клапана или выполнить притирку латунного 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 уплотнительных поверхностях клапана.

7. Условия хранения и транспортировки

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

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 17,6 МПа, на плотность и прочность литья и соединений давлением 2,4 МПа, и признан годным для эксплуатации.

9. Особые отметки

ВНИМАНИЕ: Клапан предназначен для установки на горизонтальные трубопроводы.

Штамп

Дата импортирования