

ЗАКАЗАТЬ

**РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

**Клапан (вентиль) игольчатый
15с546к**

ТУ 28.12.14-001-51023362-2019

Адрес завода изготовителя:
117638, г. Москва, ул. Криворожская д. 6 стр. 2, пом. 349

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия: Клапан (вентиль) игольчатый 15с54бк

Обозначение изделия: 15с54бк

Предприятие изготовитель: ООО «НПЦ Манометр»

Основные технические данные и характеристики

Наименование параметра		Показатель
Проход условный DN, мм		15
Давление номинальное PN, кгс/см ²		160
Рабочая среда		Нейтральные жидкости и газы, вода, пар, неагрессивные к материалам продукты
Рабочая температура, С		-40 до +200
Температура окружающей среды, С		-30 до +40
Габаритные размеры	Длина, мм	68
	Высота, мм	95
Размеры резьбы патрубков		Rc1/2-Rc1/2
Пропуск среды в затворе по ГОСТ 9544-93, см ³ /мин		По классу А
Климатическое исполнение		УХЛ1
Масса не более, кг		0,65
Изготовление и поставка		ТУ 28.12.14-001-51023362-2019

Материал основных деталей

Наименование параметра	Показатель
Корпус	Сталь 20
Шток	Сталь 40Х13
Гайка накидная	Сталь А30
Уплотнение штока	Кольцо ГФ-2

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ И ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

КЛАПАНА 15С54БК

УСТРОЙСТВО И РАБОТА ИЗДЕЛИЯ

Работа клапана: вращением маховика обеспечивается поступательное движение шпинделя, который, перемещаясь, поднимает или опускает золотник, обеспечивая тем самым полное перекрытие или открытие проходного отверстия в седле корпуса клапана.

МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Установочное положение клапана на трубопроводе – любое.

Клапан следует устанавливать на трубопроводе в местах, доступных для осмотра, обслуживания.

Направление движения рабочей среды должно совпадать с направлением стрелки на корпусе. Рабочая среда не должна содержать механических примесей.

К монтажу, эксплуатации и обслуживанию клапанов допускается персонал, изучивший устройство изделия, правила техники безопасности, требования инструкции по эксплуатации и имеющий навыки работы с клапанами. Перед монтажом клапанов на трубопровод проверить его визуально. При обнаружении загрязнения – промыть и продуть. При гидравлических испытаниях трубопровода на прочность клапан должен быть открыт. Запрещает эксплуатация клапанов при отсутствии эксплуатационной документации.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Разборка и сборка клапанов должна проводиться после снятия с трубопровода. **Категорически запрещается** проводить работы по устранению неполадок и дефектов при наличии давления рабочей среды в трубопроводе.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

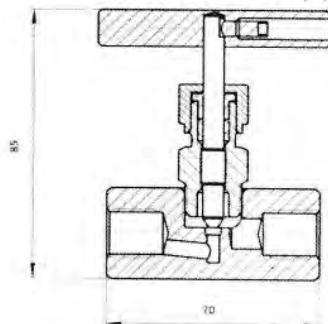
№	Неисправность	Причина неисправности	Способ устранения
1	Пропуск среды выше допустимого при закрытом затворе	Полный износ уплотнительной поверхности пропускной части корпуса	Заменить клапан
		Попадание на уплотнительные поверхности затвора посторонних частиц	Продуть клапан
2	Пропуск среды через сальниковое уплотнение	Недостаточность уплотнения	Уплотнить дополнительной подтяжкой накидной гайки
		Износ или повреждение сальникового уплотнения	Заменить сальниковое уплотнение

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Паспорт - 2 экз. на партию изделий (100 шт).

Клапан 15с546к – 2 шт.

ВНЕШНИЙ ВИД



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие выпускаемых клапанов требованиям соответствует ТУ 28.12.14–001–51023362-2019 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных техническими условиями и настоящим паспортом.

Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию при гарантийной наработке не более 800 циклов за 12000 часов.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При транспортировании и хранении клапанов должно осуществляться в заводской упаковке, а также должны быть защищены от механических повреждений, загрязнения, пыли, влаги, паров, кислот и других веществ, вредно влияющих на металл. При упаковке, транспортировании и хранении затвор клапана должен быть закрыт.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И КОНСЕРВАЦИИ

Клапан (вентиль) игольчатый 15с546к соответствует ТУ 28.12.14–001–51023362-2019 и признан годным для эксплуатации..

Дата выпуска:

ЗАКАЗАТЬ

Начальник ОТК