



Паспорт ПЗ 53001-020ПС

Сертификат соответствия
№ С-RU.МН02.В.00007
Срок действия по 08.09.2016 г.**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ**

Наименование изделия	Клапан предохранительный малоподъемный Dy 20, Pp 0,6 ... 0,8 МПа
Обозначение изделия	ПЗ.53001-020-03 17Б26к1
Документ на изготовление и поставку	ТУ 26-07-1224-79
Изготовитель (поставщик)	ОАО "Пензенский арматурный завод" Россия, 440007, г. Пенза, ул. Транспортная, 1 Тел. 56-35-03, факс (8412) 55-24-00, 56-13-79
Дата изготовления (поставки)	Январь. 2016 г.
Назначение	Для автоматического выпуска рабочей среды при повышении давления в защищаемых объектах сверх допустимого.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра		Показатель
Условный проход D _y , мм		20
Условное давление P _y , МПа (кгс/см ²)		1,0 (10)
Рабочая среда		Вода, пар
Температура рабочей среды t, °С		До 180
Температура окружающей среды t, °С		От - 40 до 40
Рабочее давление P _p , МПа (кгс/см ²)		0,6 ... 0,8 (6 ... 8)
Давление настройки клапана P _н , МПа (кгс/см ²)		
Давление полного открытия P _{но} , МПа (кгс/см ²), не более		1,15P _p
Давление обратной посадки P _{оп} , МПа (кгс/см ²), не менее		0,8P _p
Климатическое исполнение (параметры окружающей среды)		У3
Площадь сечения седла, мм ² , не менее		314
Коэффициент расхода		0,02
Допустимые протечки в затворе, см ³ /мин, не более		Не допускается
Масса, кг		0,78
Показатели надежности	Средний срок службы до списания, лет, не менее	11
	Средний ресурс до списания, циклов, не менее	500
	Коэффициент оперативной готовности, не менее	0,9
Назначенные показатели	Назначенный срок службы, лет	11
	Назначенный ресурс, циклов	500

1. Сведения о содержании цветных металлов: медь и сплавы на медной основе:

- класс А, группа V, сорт 1 ЛЦ40Сд ГОСТ 1639-93 – 0,575 кг;
- класс А, группа V, сорт 1 ЛС 59-1 ГОСТ 1639-93 – 0,128 кг.

2. ПИ проведены акт № 6 от 29.03.2013 г.

3 СВЕДЕНИЯ О МАТЕРИАЛАХ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ

Наименование детали	Марка материала	Наименование детали	Марка материала
Корпус	ЛЦ40Сд	Винт регулировочный	ЛС 59-1
Золотник	ЛС 59-1	Пружина	60С2А
Подпятник	ЛС 59-1	Стакан	ЛЦ40Сд
Прокладка	Паронит ПОН-А2,0		

4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

- клапан предохранительный малоподъемный ПЗ.53001-020
- паспорт ПЗ.53001-020 ПС – 1 экз. на каждое изделие;
- руководство по эксплуатации ПЗ.53001-020 РЭ– 1 экз. на партию не более 10 изделий, отправляемых в один адрес, если другое не оговорено контрактом (договором) на поставку.

5 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

Изготовитель (поставщик) гарантирует работоспособность изделий при условии соблюдения потребителем условий эксплуатации, транспортирования, хранения и технического обслуживания, указанных в РЭ.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки потребителю.

Гарантийная наработка – 100 циклов в пределах гарантийного срока эксплуатации.

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Клапан предохранительный малоподъемный ПЗ.53001-020 изготовлен и принят в соответствии с ТУ 26-07-1224-79 и признан годным для эксплуатации на указанные в настоящем паспорте параметры.

Отметка ОТК МП



личная подпись

/Котыхова Н.И./

расшифровка подписи

.01.2016 г.

дата