


УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель директора
главный инженер филиала
ПАО «Россети Центр» - «Курскэнерго»


«19» 05 2023 г.

Техническое задание
на поставку клапанов пожарных запорных для
филиала ПАО «Россети Центр»-«Курскэнерго»

1. Общие положения.

1.1 Клапаны пожарные запорные применяются в пожарных кранах и устанавливаются в системе внутреннего противопожарного водопровода зданий и сооружений, предназначены для открытия потока воды в пожарных кранах.

1.2 Клапаны пожарные запорные должны соответствовать Федеральному закону от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности, ГОСТ Р 53278-2009 «Техника пожарная. Клапаны пожарные запорные. Общие технические требования. Методы испытаний», утвержден и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 18 февраля 2009г. №50-ст.

1.3 Клапаны пожарные запорные должны быть сертифицированы в соответствии с законодательством РФ, в том числе иметь сертификат соответствия и сертификат по пожарной безопасности на соответствие продукции требованиям технических регламентов, документам по стандартизации.

1.4 Клапаны пожарные запорные должны иметь маркировку знака обращения на рынке в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 27.12.2002 N 184-ФЗ (ред. от 29.07.2017) "О техническом регулировании".

1.5 Поверхности литых деталей клапанов должны быть без трещин, посторонних включений и других дефектов, снижающих прочность и ухудшающих внешний вид. Острые кромки наружных поверхностей должны быть притуплены. Присоединительная трубная цилиндрическая резьба клапана должна быть полного профиля, без вмятин, забоин, подрезов и сорванных ниток.

1.6 Стальные детали клапана должны иметь покрытия, соответствующие требованиям ГОСТ 9.303 для условий эксплуатации не ниже групп V по ГОСТ 15150.

1.7 Конструкция клапана должна обеспечивать легкость и плавность хода шпинделя.

1.8 Клапан должен выдерживать без разрушения и нарушения герметичности наработку на отказ 1500 циклов.

1.9 На клапане в месте, предусмотренном конструкторской документацией, должна быть нанесена маркировка, содержащая следующие данные:

- наименование предприятия-изготовителя или товарный знак;
- год выпуска;
- условный проход (номинальный диаметр);
- рабочее давление клапана (номинальное давление);
- стрелку-указатель направления потока среды.

Маркировка должна сохраняться в течение всего срока эксплуатации клапана, должна соответствовать ГОСТ Р 52760.

1.10 Паспорт на клапан должен содержать следующие разделы:

- технические характеристики (условный проход, рабочее давление, масса, средний срок службы);
- сведения о сертификации;
- свидетельство о приемке;
- гарантии изготовителя;
- заметки по эксплуатации, транспортированию и хранению.

1.11 Каждый пожарный клапан должен быть упакован в индивидуальную упаковку. Упаковка должна обеспечивать сохранность комплекта клапана при транспортировании и хранении.

1.12 Пожарные клапаны должны быть новыми. Дата выпуска товара должна быть не более 12 месяцев до даты поставки.

1.13 Гарантийный срок эксплуатации должен составлять не менее 24 месяцев со дня изготовления.

1.14 Назначенный срок службы клапана должен быть не менее 5 лет.

2. Технические требования.

№ п/п	Наименование параметров	Технические требования
1.	Наименование и тип.	Клапан пожарного крана запорный КПК-50-2.
2.	Область применения и назначения.	Предназначен для открытия потока воды в пожарном кране, установленном в системе внутреннего противопожарного водопровода.
3.	Наличие сертификации.	Российская сертификация.
4.	ГОСТ или ТУ, нормативные документы.	ГОСТ Р 53278-2009
5.	Комплектация.	- клапан в сборе; - паспорт.
6.	Технические данные:	
	Условный проход, мм	50
	Рабочее давление клапана, МПа	1,6
	Диаметр присоединительной резьбы, дюймы G (присоединительная резьба - трубная цилиндрическая по ГОСТ 6367-81).	2
	Масса клапана кг, не более	1,2
	Присоединение входного патрубка клапана:	муфтовое
7.	Наличие заводской документации.	Паспорт.

8.	Гарантийный срок эксплуатации:	
	- от даты ввода в эксплуатацию	24 месяца.
	Количество, всего, шт.	19
	в том числе по типу присоединения патрубков (входной-выходной):	
9.	- муфта-муфта	10
	- муфта-цапка	9
	Адрес поставки	Товар доставляется Покупателю по адресу: 305527, Курская обл., Курский р-н, д. Ворошнево, за счет средств Поставщика.
10.	Срок поставки	Начало - с момента подписания договора, окончание - в течении 40 дней с момента подписания договора.

Начальник СПК УПБ и ПК



Локтионов М.Е.