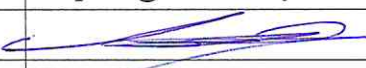



# Наименование МТР: Гидрант пожарный, Н – 1750 мм

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
<b>1</b>	<b>ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
1.1	Рабочая среда		Чистая воды, питьевая вода по СанПиН 2.1.4.1074
1.2	Диапазон температуры рабочей среды	°C	От +0,1 до +50°C
1.3	Условный диаметр корпуса ПГ	мм	125
1.4	Направление потока		Односторонне (направление потока указано на корпусе) в виде наклейки
1.5	Положение гидранта в пространстве		Вертикально
1.6	Рабочее давление, Рр	кгс/см <sup>2</sup> , (МПа)	Не более 10 кгс/см <sup>2</sup> , (1,0 МПа) в соответствии с ГОСТ 356-80
1.7	Пробное давление Рпр	кгс/см <sup>2</sup> , (МПа)	15 кгс/см <sup>2</sup> , (1,5 МПа) в соответствии с ГОСТ 356-80
1.8	Пропускная способность ПГ		В соответствии с ГОСТ Р 53961-2010
1.9	Число оборотов шпинделя до полного открытия	об.	от 12 до 15
1.10	Ход клапана ПГ	мм	24 - 30
1.11	Материал корпуса пожарного гидранта		Сталь 20 покрашенная эмалью ПФ 115
1.12	Материал ниппеля		Бронза Бр 05Ц5С5
1.13	Шток		Сталь Ст 45 в виде цельнолитого металлического квадрата 22х22 на конце
1.14	Шпиндель		Нержавеющая сталь 30Х13
1.15	Седло клапана		Бронза Бр 05Ц5С5
1.16	Крышка пожарного гидранта		Крышка из полиэтилена закрепленная к корпусу гидранта на тросе.
1.17	Присоединительные размеры		В соответствии с ГОСТ Р 53961-2010
1.17.1	Нижний фланец корпуса клапана ПГ		
1.17.1.1	Диаметр нижнего фланца корпуса клапана ПГ	мм	320
1.17.1.2	Количество отверстий нижнего фланца корпуса клапана ПГ	шт	6
1.17.1.3	Межосевое расстояние отверстий нижнего фланца корпуса клапана ПГ	мм	280

1.17.2	Верхний фланец корпуса клапана ПГ		
1.17.2.1	Диаметр верхнего фланца корпуса клапана ПГ	мм	230
1.17.2.2	Количество отверстий верхнего фланца корпуса клапана ПГ		6
1.17.2.3	Межосевое расстояние отверстий верхнего фланца корпуса клапана ПГ	мм	195
1.17.2.4	Диаметр дренажного отверстия корпуса клапана ПГ	мм	10
1.17.3	Материал корпуса клапана ПГ		Чугун СЧ 20
1.18	Высота патрубка пожарного гидранта	мм	125. Материал чугуна СЧ20
1.19	Материал опорного кольца		Чугун СЧ20
1.20	Материал муфты		Чугун СЧ20
1.21	Материал втулки корпуса клапана		Бронза О5Ц5С5
1.22	Материал гайки клапана		Чугун СЧ20
1.23	Болты крепления		Согласно ГОСТа 7798-70
1.24	Материал резиновых уплотнений		Маслобензომорозостойкая резина НТА-14
1.25	Маркировка		Вся информация на наклейке
1.26	Климатическое исполнение и категория размещения изделия		УХЛ 5 по ГОСТ 15150
1.27	Защитные антикоррозионные покрытия		Не имеет защитного покрытия.
1.28	Наличие дренажного отверстия для слива воды из корпуса гидранта		Дренажное отверстие в корпусе клапана, обеспечивающее автоматическое опорожнение воды после закрытия гидранта
2	<b>КОМПЛЕКТАЦИЯ</b>		
2.1.	Пожарный гидрант в сборе	шт.	1
2.2.	Паспорт изделия и руководство по эксплуатации	экз.	1 экземпляр
3	<b>ПРОЧИЕ ТРЕБОВАНИЯ ЗАКАЗЧИКА</b>		
3.1.	Продукция должна соответствовать требованиям ГОСТ, ТУ, ISO, DIN		Продукция с оответствует требованиям ГОСТ Р 53961-2010
3.2.	Производитель		Российские производители, продукция которых соответствует требованиям настоящего опросного листа.

3.3.	Представитель		Полномочия представителя подтверждены официальным документом от завода производителя с заверенным переводом на русском языке.
3.4.	Техническое обслуживание		Не требует технического обслуживания на весь срок службы.
3.5.	Гарантия на продукцию	Лет	Безусловная гарантия сроком не менее 3-х лет, с возможностью полной замены (в гарантийный период), до выяснения причин выхода из строя.
3.6.	Показатели надежности (долговечности), в соответствии с СТ ЦКБА 043-2008	Средний полный срок службы (до списания), (средний срок службы до капитального ремонта)	Не менее 18 лет
3.7.	Показатели надежности (долговечности), в соответствии с СТ ЦКБА 043-2008	Средний полный ресурс (до списания), (средний ресурс до капитального ремонта)	Не менее 200 циклов
3.8.	Прочие требования	Все указанные требования должны быть подтверждены предприятием изготовителем.	

ФИО Ответственного	Лапкин Илья Николаевич
Должность:	Начальник эксплуатационного отдела
Телефон/Факс:	8-987-912-39-75
Электронный адрес:	iLapkin@samcomsys.ru
Подпись:	
Начальник подразделения:	Главный инженер Давыдов Игорь Васильевич
Подпись:	

СОГЛАСОВАНО:

Начальника ПТУ

Начальник ЦЭВС-1

Начальник ЦЭВС-2



Шаров Е.А.

Осипов Д.П.

Накушнов Д.Ю.

