

3. ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Работы по монтажу гидранта выполняются. Гидранты устанавливаются в соответствии с требованиями (исключительно в зависимости от гидрантов (исключительно) на открытых водопроводных сетях перед их гидравлическими испытаниями).

Монтаж гидранта осуществляется при помощи специальной техники.

Установка и обслуживание гидрантов на водопроводной сети – в соответствии с требованиями ГОСТ 12.3.006, ГОСТ 12.4.009.

Работы по гидрантам должны обеспечивать соблюдение установки арматуры кранов и отрывание арматуры гидранта, а также наличие выверенных размеров и удобства проведения ремонтных работ.

Отрывание и закрытие гидранта производится вручную с помощью ключа пожарной команды.

Ключи арматуры и транспортировка гидранта в месте воздействия климатических факторов внешней среды – по группам условий арматуры 5 по ГОСТ 15116.

Хранение гидрантов – при закрытом положении клапана.

4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Технически описание всех гидрантов производится для всех в том же виде и объеме.

Технически описание гидрантов исключает принцип:

- наличие ключа и арматуры гидранта;
- наличие в гидранте арматуры;
- наличие в гидранте арматуры в корпусе гидранта;
- наличие в гидранте арматуры в гидранте и в гидранте;
- наличие в гидранте арматуры;
- наличие в гидранте арматуры в гидранте и гидранте гидранта;
- наличие в гидранте арматуры в гидранте и гидранте гидранта;
- наличие в гидранте арматуры в гидранте и гидранте гидранта.

Ключи арматуры гидрантов:

- гидранты арматуры гидрантов;
- гидранты арматуры гидрантов (МВ-2);
- гидранты арматуры гидрантов при гидрантах гидрантов;
- гидранты арматуры гидрантов гидрантов, гидранты гидрантов;
- гидранты арматуры гидрантов;
- гидранты арматуры гидрантов в гидранте;
- гидранты арматуры гидрантов;
- гидранты арматуры гидрантов.

г. Омск



ГИДРАНТ ПОЖАРНЫЙ ПОДЗЕМНЫЙ

ПАСПОРТ



Производство ООО "Гидрант"

Общество с ограниченной ответственностью
"ГИДРАНТ"

644075, г.Донец, ул. 2-я Советская, 49
т/ф: (3812) 48-66-16, 48-67-66
Сертификат соответствия
№ С-ВУ. 0304.003844

Санитарно-эпидемиологическое заключение №1723
260-000-2011-01 СЭС УУ ОСО.010408

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Гидрант пожарный классный предназначается в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51961-2010.

Гидрант устанавливается в водопроводной сети на твердой водопроводной по ГОСТ 15222 и применяется для забора воды с помощью пожарных колонок по ГОСТ 34990.

Воду из гидрантов отбирают только на пожарные нужды, а также при проведении технического обслуживания.

Пример условного обозначения гидранта пожарного колоночного диаметром 100 мм
Гидрант 100 ГОСТ Р 51961-2010

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основные параметры и размеры гидрантов должны соответствовать условиям таблицы

Наименование параметра	Значение
Рабочее давление Ру (МПа (кгс/см ²)), не более	10
Натуральный диаметр колонок, мм	100/125
Ход колонок, мм	24-30
Защита колонок в открытое состояние	0,4
Высота гидранта Н, мм	300-350 с учетом черн. 250 мм
Число оборотов вращения до полного открывания колонок	12-15
Гидравлическое сопротивление в гидранте при D=100 мм, Гн ² на фланец	1,2 10 ⁷
Масса гидранта при D=100 мм, кг, не более	33
Нормативная масса на колонку 250 мм высоты	3

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- гидрант пожарный, колоночный
- паспорт 1 шт. на гидрант не более 20 шт., одного технического, изготовленного в том же виде.

4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Перед работой гидранта необходимо проверить целостность опознавательной резьбы колонок с резьбой пожарной колонки.

При производстве работ необходимо соблюдать все правила техники безопасности. Работа на колонок должна быть отмечена.

Основным требованием безопасности по ГОСТ 12.1.007

5. КОМПЕТЕНЦИЯ

Табл. 2

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия и инициалы
2011	Сдача приемки колонок по ГОСТ 4390	2 года	Мастер П.А.Царев

При изменении условий и технологии выполнения работ компетентность не применяется.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМЕ

Табл. 3

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМЕ	
Сданы в эксплуатацию колонок	№ _____
объемом _____	м³
в соответствии с требованиями технических условий и проектной документацией для эксплуатации.	
Подпись ГТУ	
МП _____	2011 г.
_____	г.Донец, ул._____

7. ГАРАНТИИ И УСЛОВИЯ

Нормативные характеристики соответствуют требованиям ГОСТ Р 51961-2010 при соблюдении условий эксплуатации и монтажа.

Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяца со дня ввода гидранта в эксплуатацию.

Дата изготовления указана в сопроводительной документации и маркирована на табличке колоночного элемента.

Время при службе гидранта - не менее 10 лет.

8. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Гидрант транспортируется в открытом или закрытом транспортном средстве.

Должно быть обеспечено перевозить гидранты всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

При транспортировании гидранты должны быть сформированы в пакеты массой не более 1000 кг с учетом по Правилам перевозки грузов, действующим на соответствующем виде транспорта.

Транспортирование гидрантов - при закрытом положении колонок.