**Приложение 1**

**Технические характеристики**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NN** |  | **Название** | **Технические характеристики** |
|  | Спасательный автомобиль | Двигатель /кВт/ | Мощность двигателя ՝ 85 |
| Размеры /мм/ | Длина: не более 7140  Ширина: не более 2500  Высота: не более 4300 |
| Структура камеры | Плоское изголовье, четырехдверная двухрядная кабина |
| бак для воды /литр/ | 200 |
| бак пеногасителя /литр/ | 20 |
| Сиденья | количество посадочных мест: 2+3 |
| Оборудование | Оборудование в дополнение к заводскому оборудованию должно быть оснащено переключателем управления питанием, устройством подачи сигнала тревоги мощностью 100 Вт, поворотным выключателем сигнальной лампы и розеткой для радиоволн. |
| Расход пожарного насоса | Атмосферное давление не менее 30 л/с |
| Давление | Атмосферное давление 1,0 МПа  Угол приближения/ угол удаления 240/120 |
| Комфорт | Резервуар для воды должен быть изготовлен из высококачественной пластины из углеродистой стали для защиты внутренней поверхности резервуара от истирания.  Резервуар для пены из высококачественной нержавеющей стали |
|  | Оборудование | Створка на 1 человека с устройством быстрого закрывания и открывания, имеет индикатор уровня 1  1 выпускное отверстие для удаления сточных вод оборудования с шаровым краном из нержавеющей стали  2 порта для заправки водой / по одному с каждой стороны/ |
| Максимальная глубина всасывания пожарного насоса /метр/ | 7 |
| Время замачивания | Не менее 30 секунд |
| Насос с водоотталкивающей трубкой должен быть закреплен | С водозабором Փ100 мм, способным поглощать воду из природного источника воды или резервуара для жидкости  Иметь по 1 выходу для воды с каждой стороны. Через резервуар в верхней части резервуара должен иметься трубопровод для спринклерной пушки диаметром не менее 89 мм, проходящий через резервуар. |
| Трубы для наполнения водой | Имеет 2 трубки Փ65 /для подачи воды снаружи/, расположенные с правой и левой сторон отсека насоса. |
| Трубы водяного охлаждения | Иметь трубу с водяным охлаждением, чтобы интенсивность потока воды могла преодолевать различные сложные ситуации, возникающие во время работы, труба должна быть оснащена впускной и выпускной трубой с водяным охлаждением, которая оснащена шаровым клапаном из нержавеющей стали |
| Поток огневой пушки | 30 л/с |
| Струя воды | Вода не менее 55 м  Пена не менее 50 мм |
| Давление | 0,8 МПа |
| Угол поворота | Горизонтальный 3600, высота -350 700 |
|  | Каркас из материала корпуса оборудования и камеры насоса изготовлен из высококачественной стали, а передняя панель выполнена из комбинированной структуры пресс-формы из оксида алюминия. |
| Документы, прилагаемые к автомобилю | Руководство по эксплуатации шасси  Руководство по ремонту шасси  Сертификат шасси  Список инструментов для станка  Инструкции по пожарной машине  Полный сертификат пожарной машины  Руководство по эксплуатации пожарной машины  Список пожарного оборудования для пожарных машин |

**Конфигурация оборудования**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Классификация** | **Пенопластовая пожарная машина** | **Количество** | **Дополнительные примечания** |
| Название устройства |
| **Техническая документация** | Руководство по эксплуатации пожарной машины | 1 |  |
| Лист конфигурации оборудования пожарной машины | 1 |  |
| Инструкция по эксплуатации шасси автомобиля | 1 |  |
| Руководство по эксплуатации пожарного насоса | 1 |  |
| Автомобильные аксессуары /инструменты/ | 1 | Аксессуары и инструменты для оригинального шасси |
| **Материал огнетушителя** | Всасывающий шланг для пожарных | 2 | 4000мм×2 |
| Фильтр для воды | 1 |  |
| Распределитель воды | 1 |  |
| Коллектор для воды | 1 |  |
| Труба Φ13×65×20 м | 4 | Гибкое атмосферное давление |
| Труба Φ13×80×20 м | 2 | Гибкое атмосферное давление |
| Сокращение интерфейса | 2 |  |
| Нерегулярный интерфейс | 1 |  |
| Пожарный топор | 1 |  |
| Обмотка шланга | 4 |  |
| Пожарная защитная зона | 1 |  |
| Крючок для шланга | 4 |  |
| Ключ с гидрантом заземления | 1 |  |
| Подземный гидрант ключ | 1 |  |
| Ключ от всасывающей трубки | 2 |  |
| Пожарная труба | 2 | По одному переключателю постоянного тока с каждой стороны |
| Пенопластовая трубка | 1 |  |
| **Жизненно важные инструменты** | Огнетушитель | 1 |  |
|  | Лопата | 1 |  |
|  | Поясной пожарный топор | 1 |  |
|  | Т-образная ручка | 1 |  |
|  | Халиган | 1 |  |