****

**Установка противопожарная высокого давления (УПВД) «Ермак» или эквивалент**

**Требования, установленные к качеству, техническим характеристикам товара, функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, к размерам и параметрам товара**

[**https://упвд-ермак.рф/**](https://упвд-ермак.рф/)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Наименование показателя, технического, функционального параметра, единицы измерения показателя** | **Описание, значение** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| 1. | Установка противопожарная высокого давления (УПВД) «Ермак» или эквивалент | Назначение | Моторизированное средство, предназначенное для оперативного тушения пожаров путем подачи водной струи из различных емкостей и других источников чистой воды под высоким давлением  | шт. | **-** |
| Конструкция | состоит из металлической рамы, на которой установлены двигатель, насос высокого давления, тубус-смеситель, пистолет, барабан и намотанный на него шланг высокого давления |
| Двигатель | 4-тактный |
| Мощность двигателя, кВт (л.с.) | не менее 4,1 (5,5) |
| Расход топлива, л/час | не менее 1,7 |
| Насос высокого давления | наличие |
| Расход жидкости, л/мин. | от 8 |
| Дальность струи, м | не менее 10 |
| Давление на выходе, (Бар). | не менее 150 |
| Длина шланга высокого давления, м | не менее 40 |
| Вес УПВД, кг | не более 62 |
| Габаритные размеры УПВД, мм | не более 650х550х550 |
| Откидные ручки на раме УПВД для погрузки и переноски, которые в нерабочем положении убираются внутрь рамы и не выступают за её габариты | наличие |
| На откидных ручках для переноски и на ручке барабана имеются пластиковые рукояти | наличие |
| Длина откидных ручек, мм | не менее 280 |
| Барабан для шланга высокого давления с откидной ручкой | наличие |
| Тубус-смеситель, жестко закреплённый на УПВД, подключающийся к входной магистрали для использования смачивателя твердого (картриджа) | наличие |
| Крепление тубуcа-смесителя к раме УПВД обеспечивается металлической конструкцией, жестко приваренной к раме | наличие |
| Сматывание и разматывание шланга высокого давления в рабочем режиме, т.е. при включенной подаче воды | наличие |
| Пистолет рабочий, состоящий из двух частей и закрепленный внутри рамы байонетным (быстросъемным) разъёмом, для соединения с рукавом высокого давления, в транспортном положении не выступающий за габариты рамы | наличие |
| Регулятор давления | наличие |
| Манометр | наличие |
| Гарантийный срок эксплуатации с даты продажи, месяцев | не менее 12 |