**Автоцистерна АЦ-40 (ЗИЛ-131) модель 137А**

Автоцистерна пожарная АЦ-40(131) модели 137А предназначена для доставки к месту пожара боевого расчета, пожарно-технического вооружения (ПТВ), средств пожаротушения и служит для тушения пожаров водой и воздушно-механической пеной.

**Основные технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Полная масса, кг: | 11050 |
| Вместимость цистерны для воды, л: | 2400 |
| Вместимость пенобака, л: | 150 |
| Модель насоса: | [ПН-40У](http://wiki-fire.org/%d0%9f%d0%9d-40%d0%a3.ashx) |
| Тип лафетного ствола: | [ПЛС-П20](http://wiki-fire.org/%d0%9f%d0%9b%d0%a1-%d0%9f20.ashx) |
| Угол поворота лафетного ствола  в горизонтальной плоскости, град: | -140/+140 |
| Угол поворота лафетного ствола  в Вертикальной плоскости, град: | -20/+90 |
| Шасси автомобиля: | [ЗИЛ-131](http://wiki-fire.org/%d0%97%d0%98%d0%9b-131.ashx) |
| Скорость максимальная, км/ч: | 80 |
| Число мест для боевого расчета  (включая водителя): | 7 |
| Наличие установки подогрева  воды в цистерне: | Частичный обогрев цистерны выхлопными газами |
| Наличие подогрева насосного отсека: | Выхлопными газами |
| Вместимость топливных баков, л.: | 170 |
| Тип устанавливаемых стационарных  прожекторов: | Стандартная фара-искатель |
| Расход топлива на 100км пробега, л: | 40 |
| Длина, мм.: | 7640 |
| Ширина, мм.: | 2550 |
| Высота в транспортном положении  (без боевого расчета, воды и пенообразователя,  с 5-10л запасом горючего), мм.: | 2950 |