

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку автотопливозаправщика.

1. Общие сведения.

Автотопливозаправщик (далее АТЗ) предназначен для транспортировки и кратковременного хранения авиационного топлива типа ТС-1, ТС, РТ, плотностью 0,7-0,86 г/см³, заправки фильтрованного топлива в топливные баки воздушных судов с замером количества выданного топлива.

АТЗ должен соответствовать требованиям нормативных документов и стандартов Республики Узбекистан.

2. Требования к автомашине.

Автомобиль должен обеспечивать безопасную транспортировку топлива по дорогам общего назначения.

Автомобиль должен быть изготовлен для эксплуатации при температурах наружного воздуха от минус 40°С до плюс 50°С.

Автомобиль должен обеспечивать следующие операции:

- заполнение и опорожнение цистерны своим насосом;
- заполнение и опорожнение цистерны посторонним насосом;
- перекачка топлива из одной ёмкости в другую, минуя цистерну, с замером перекаченного топлива;
- заправку Воздушного судна фильтрованным топливом с замером количества выданного топлива;
- опорожнение цистерны самотёком;
- отсос топлива из рукавов;
- наполнение цистерны через горловину.

3. Технические характеристики цистерны топливозаправщика

- Номинальная емкость 11 000 литров
- Плотность топлива 0,7-0,86 (Авиационный керосин ТС-1).
- Налив цистерны верхний и нижний
- Материал цистерны сталь 09Г2С или аналог не менее 4,00мм.
- Алюминиевая площадка обслуживания из просечного листа
- Количество отсеков 1-4
- Крышки горловин алюминиевые
- Дыхательный клапан на каждый отсек
- Балансированные донные клапаны
- Блок пневмоуправления донными клапанами
- Шаровые краны
- Быстроразъемные соединения
- Напорно-всасывающие рукава спиральные бензостойкие, Ø76 мм, не менее 4 м, 2 шт.
- Пластиковые пеналы для напорно-всасывающих рукавов
- 2 огнетушителя
- Пластиковые контейнеры для огнетушителей
- Пластиковые противооткатные упоры
- Счетчик жидкости ППО-40 (или аналог)
- указатель уровня - мерное стекло на цистерне с левой стороны;
- тип насоса - вихревой самовсасывающий СВН-80 или СЦЛ-80.

- Заправочный пистолет РП-40Г - 1 шт.
- Фильтр грубой очистки
- Фильтр тонкой очистки, тонкость фильтрации не более 15-20мкм
- Раздаточный рукав бензостойкий, максимальное давление 0,4 МПа, с заземляющим проводом, Ø40 мм, длина не менее 20 метров - 1 шт.
- Световозвращающее оборудование,
проблесковый маячок,
- знак опасности груза,
- защита топливного бака
- цепь заземления