

Нефтеперекачивающая плавучая насосная станция RDB 54.07



Архитектурно-конструктивный тип – стоечная несамоходная сборно-разборная плавучая нефтеперекачивающая насосная станция.

Назначение – без экипажная плавучая нефтеперекачивающая насосная станция для перекачки углеводородов (дизельное топливо, авиационный керосин ТС-1, технический метанол) с судов в береговые емкости. Предназначена для работы на открытом водном источнике.

Географический район эксплуатации по Правилам РМРС– район б

Для подъема из воды и установки на берегу на отстой в зимний период предусмотрена возможность разборки НПНС на сборочные элементы массой не более 12 т. каждый. Соединительные элементы корпуса и надстройки размещены выше ватерлинии и разборка объекта на элементы не требует привлечения водолазов.

Для подъема НПНС на берег волоком и спуска ее в воду предусмотрены салазки. Для доступа на НПНС предусмотрен секционный переходной трап длиной 20 м.

Класс РМРС – К⊕ R3 Berth-connected ship(S), floating pumping

Длина, м	11
Ширина, м	4,72
Высота борта, м	1,41
Водоизмещение порожнем, т	23,7
Производительность:	
- дизельное топливо, м ³ /ч	65,0
- метанол (керосин ТС-1), м ³ /ч	130,0