

Паспорт на полиэтиленовые емкости

Инструкция по эксплуатации

1. Описание и комплектация.

Ёмкости представляют собой бесшовные оболочки, изготовленные из полиэтилена низкой плотности, с толщиной стенок 5-10 мм. Ёмкости оснащаются завинчивающейся крышкой диаметром 40 см, снабженной дыхательным клапаном (для сообщения содержимого ёмкости с атмосферой). Узкие емкости УТ1500/УТ1000 могут оснащаться навинчивающейся крышкой диаметром 15 см. Горловина крышки крепится к ёмкости металлическими нержавеющими клепками. Большая часть ёмкостей имеют углубления / платформы, предназначенные для установки сгона или другого оборудования. Возможные цвета: синий, голубой, черный, белый, красный, зеленый, желтый. Цвет емкости не влияет на ее эксплуатационные характеристики.

2. Назначение.

Полиэтиленовые ёмкости предназначены для стационарного хранения жидкостей и сыпучих продуктов с плотностью до 1,0г/см³, таких как:

- Вода (в т.ч. питьевая)
- Пищевые жидкости
- Дизельное топливо
- Слабоагрессивные коррозионные вещества; растворы солей и кислот, концентрацией ниже 15%; растворы щелочей, концентрацией ниже 20%.
- Прочие неопасные жидкости

Использование емкостей для хранения и накопления жидких агрессивных продуктов должно быть согласовано с изготовителем и соответствовать таблице химической совместимости полиэтилена.

4. Транспортирование емкостей

4.1. Емкости транспортируют всеми видами транспорта в крытых и открытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих для данного вида транспорта.

4.2. При погрузке-разгрузке емкостей запрещается их бросать и волочить. Не допускается производить погрузо-разгрузочные работы с заполненными емкостями.

4.3. Транспортировка и хранение баков для душа осуществляется постановкой баков на ребро. При хранении и транспортировке баков для душа на ребре допускается их штабелирование в два ряда.

5. Условия эксплуатации и хранения.

5.1. Температура окружающей среды и рабочей жидкости (продуктов) от -40 °С (но не ниже температуры замерзания жидкости) до +50 °С.

5.2. В емкостях со сложной геометрией - У1000, У450 не допускается хранение жидкостей с температурой выше +30°С. Не допускается установка таких емкостей вблизи источников тепла и в помещениях с температурой окружающего воздуха более 30°С.

5.3. Ёмкости не предназначены для работы под избыточным давлением.

5.4. Разрежение давления внутри резервуаров не допускается.

5.5. Эксплуатация емкостей допускается только в вертикальном положении, крышкой вверх.

5.6. Хранить и эксплуатировать ёмкости допускается на горизонтальных ровных, твердых поверхностях, выдерживающих массу заполненных резервуаров. Не допускается свес/выступание днища за края площадки, а так же хранение и эксплуатация заполненных емкостей на балочных конструкциях.

5.7. Допускается хранение емкостей на открытых площадках при соблюдении указанных температурных режимов.

6. Гарантия изготовителя

6.1. Гарантийный срок службы изделий – 12 месяцев со дня реализации;

6.2. Изготовитель гарантирует соответствие емкостей характеристикам настоящего паспорта и техническим условиям (ТУ 2297-001-80932806-2012) при соблюдении условий транспортирования, эксплуатации и хранения в течение гарантийного срока.

6.3. Гарантия распространяется на любые недостатки изделия, вызванные дефектами производства и сырья.

6.4. Гарантии не распространяется на недостатки изделий, вызванные следующими причинами:

- использованием с нарушением требований эксплуатации и хранения;
- механическим повреждением изделия при транспортировке, в результате удара или падения, либо применения чрезмерной силы;
- хранением жидкостей и веществ, не оговоренных в таблице совместимости веществ;
- действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение т.п.)

3. Габариты и объем ёмкостей

Ёмкости узкие	ДхШхВ / диаметр х высота, мм.	Наименование
440 л	800х640х1050	У450
500 л	Ø780х1270	ЦУ500
800 л	Ø780х1900	Ц800
1000 л	780х780х1990	У1000
1 500 л	1620х725х1850	У1500
Ёмкости цилиндрические	Диаметр х высота, мм.	
250 л	Ø790х670	Ц250
400 л	Ø800х940	Ц400
500 л	Ø840х1050	Ц500
1000 л	Ø1070х1330	Ц1000
1200 л	Ø1200х1330	Ц1200
2000 л	Ø1330х1710	Ц2000
3000 л	Ø1620х1770	Ц3000
5000 л	Ø1900х2090	Ц5000
7000 л	Ø2100х2340	Ц7000
9000 л	Ø2320х2490	Ц9000
Ёмкости кубические	ДхШхВ, мм.	
200л	790х680х545	К200
400 л	920х845х680	К400
600 л	1010х950х780	К600
970 л	1240х1100х940	К1000
2000 л	1440х1410х1340	К2000
Ёмкости горизонтальные	ДхШхВ, мм.	
1000л	1500х1000х1120	Г1000
2000 л	1800х1250х1380.	Г2000
3000 л	2100х1400х1560	Г3000
5000 л	2400х1700х1830	Г5000
Купель	Диаметр верх, диаметр дна х высота, мм.	
2500 л	1860,1390х1430	Купель2500
Бак для летнего душа	ДхШхВ, мм.	
200 л	990х990х300	БДД200

* в таблице указаны максимальные размеры емкостей с учетом изгибов стенок, высота указана с учетом установленной крышки

* размеры емкостей могут варьироваться до 5%.