

Паспорт

Емкости из полиэтилена



Назначение

Емкости универсальные из полиэтилена объемом от 50л до 10 000л (бочки, баки, тара для пищевых, непищевых, химических продуктов и жидкостей, баки для душа) применяются для хранения воды, пищевых продуктов (без ограничений), для агрессивных сред, например дизтоплива, различных масел и других химических веществ.

Данные емкости могут использоваться для подключения к системам водоснабжения в индивидуальных и производственных помещениях.

Емкости, за исключением емкостей серии КАС, предназначены для хранения жидкостей и веществ с плотностью, не превышающей плотность воды (1 г/см³ или 1000 кг/м³) и входящих в таблицу химической стойкости со значением «R» (стойкий).

Техническое описание

Емкости изготавливаются из пищевого химически стойкого полиэтилена низкой плотности высокого давления (LLDPE, линейный ПВД) и соответствуют необходимым требованиям, действующим на территории РФ. Материал баков устойчив к ультрафиолетовому воздействию, не горюч, не изменяет физических, химических и вкусовых свойств хранящихся жидкостей.

Емкости имеют заливные горловины, закрываемые крышками с дыхательными клапанами. Диаметр крышки позволяет производить обслуживание емкостей внутри. Толщина стенок всех емкостей зависит от их объемов.

У емкостей объемом 100л - 1000л толщина стенок составляет от 4мм до 6мм, у емкостей 2000л - 10000л - от 6мм до 10мм, емкости серии КАС от 10 до 12 мм. Основные характеристики на весь ассортимент емкостей приведены ниже, в таблице.

Технология ротационного формования позволяет изготавливать баки без швов, без внутренних напряжений, что значительно повышает надежность, прочность и долговечность изделий. По желанию заказчика возможна врезка патрубков различного диаметра.

Правила эксплуатации

- В соответствии с сертификатом соответствия, свойства полиэтилена допускают эксплуатацию емкостей при температуре окружающей среды и хранимых в них продуктов от -30°С до +45°С.
- Емкости не предназначены для работы под избыточным давлением.
- Емкости предназначены только для наземного и стационарного использования.
- Использование емкостей для хранения и накопления жидких агрессивных продуктов, в т.ч. с плотностью, превышающей плотность воды (1 г/см³ или 1000 кг/м³), должно быть согласовано с изготовителем и соответствовать таблице химической стойкости. В случае использования указанных жидкостей без согласования, производитель ответственности за деформацию или выход из строя емкостей не несет!

- В случае присоединения к емкостям дополнительного оборудования или установке их в системах водоснабжения, рекомендуется проверить все места соединений с емкостью на герметичность.
- Перед заполнением емкости жидкостью необходимо убедиться в отсутствии явных дефектов, способных повлиять на герметичность или прочность емкости, а также вызвать поломку оборудования.
- Запрещается эксплуатация емкости К 4000л без закрепления в жесткий каркас.
- Для мытья емкостей можно использовать мягкие моющие средства или мыльный раствор.
- Не допускается использование абразивных средств.
- **Внимание!** Присоединение к емкости дополнительного оборудования, либо подключение емкости к системе водоснабжения должно производиться квалифицированными специалистами.

Транспортировка и хранение

Транспортировка пустой емкости допускается любым видом транспорта. Следует исключить механическое повреждение корпуса, а также воздействие огня и нагревательных приборов.

Допускается транспортировка наполненных емкостей любым видом транспорта соответствующей грузоподъемности в соответствии с правилами, действующими на транспорте конкретного вида, при соблюдении следующих условий:

1. Емкость устанавливается на ровную подготовленную поверхность.
2. Емкость заполняется и опустошается только в установленном на транспорт состоянии.
3. Емкость должна быть надежно закреплена.
4. Скорость транспортировки не выше 25 км/ч.
5. Условия транспортирования емкости должны обеспечивать сохранность качества, как самой емкости, так и подключенного или смонтированного на ней оборудования, а так же предохранять их от загрязнений, повреждений, деформаций.

Для уменьшения нагрузки, испытываемой стенками емкости при транспортировке в не полностью заполненном состоянии, рекомендуется использовать гасители скорости жидкости.

Габаритные размеры

Модель	Объем, л.	Высота, мм.	Диаметр, мм.	Ø горловины, мм.
Емкость Т 100 литров	100	520	555	300
Емкость Т 200 литров	200	970	555	300
Емкость Т 300 литров	300	1175	605	300
Емкость Т 500 литров	500	1295	755	300
Емкость Т 750 литров	750	1740	780	300
Емкость Т 2000 литров	2000	1345	1500	400
Емкость Т 3000 литров	3000	1900	1500	400
Емкость Т 5000 литров	5000	2145	1825	400
Емкость ТН 5000 литров	5000	1810	2000	400
Емкость Т 10000 литров	10000	2625	2305	550
Емкость TR 3000 литров	3000	1600	1700	400
Емкость TR 4500 литров	4500	1725	2000	400
Емкость TR 5000 литров	5000	1880	2000	400
Емкость TR 7500 литров	7500	2115	2300	550
Емкость TR 8000 литров	8000	2235	2300	550
Емкость TR 10000 литров	10000	2715	2300	550
Емкость КАС 10000л. Т**	10000	2625	2305	550
Емкость ЭВЛ 200 литров	200	640	730	300
Емкость ЭВЛ 300 литров	300	940	745	300
Емкость ЭВЛ 500 литров	500	1030	900	300
Емкость ЭВЛ 750 литров	750	1170	1000	300
Емкость ЭВЛ 1000 литров	1000	1220	1140	300
Емкость ЭВЛ 2000 литров	2000	1820	1450	300
Емкость ЭВЛ 3000 литров	3000	1950	1580	400
Емкость ЭВЛ 4500 литров	4500	1870	1870	400
Емкость ЭВЛ 5000 литров	5000	2070	1890	400
Модель	Объем, л.	Высота, мм.	Диаметр, мм.	Ø горловины, мм.



PlastPlant

ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ ПОЛИМЕРОВ

Общество с ограниченной ответственностью «ПластПлэнт»
606525, Нижегородская обл., г. Заволжье, ул. Молодежная, д. 6, офис 216.

ИНН: 5248040505, КПП: 524801001

Тел: **8 (920) 253-48-89**

E-mail: info@plastplant.ru

Емкость КАС 5000л. ЭВЛ**	5000	2070	1890	400
Емкость ЭВЛ 7500 литров	7500	2360	2230	400
Емкость ЭВЛ 10000 литров	10000	2640	2290	500
Емкость КАС 10000л. ЭВЛ**	10000	2640	2290	500
Емкость ЭВЛ-Т 100 л.	100	650	580	300
Емкость ЭВЛ-Т 200 л.	200	1130	560	300
Емкость ЭВЛ-Т 300 л.	300	1405	645	300
Емкость ЭВЛ-Т 500 л.	500	1470	800	300
Емкость ЭВЛ-Т 1000 л.	1000	1840	940	300
Серия ФМ (при эксплуатации обязательна обрешетка)				
Емкость ФМ 120 литров	120	1030	500	300
Емкость ФМ 240 литров	240	1355	600	300
Емкость ФМ 500 литров	500	1140	940	300
Емкость ФМ 1000 литров	1000	1480	1200	300
Емкость ФМ 2000 литров	2000	2510	1190	300
Емкость ФМ 3000 литров	3000	1745	2030	400
Емкость ФМ 5000 литров	5000	2500	2030	400

Модель	Объем, л.	Размеры, мм.			Ø горловины, мм.
		Высота	Ширина	Длина	
Емкость ЭВГ 350 литров	350	710	560	1180	300
Емкость ЭВГ 500 литров	500	700	600	1720	300
Емкость ЭВГ 750 литров	750	700	855	1840	300
Емкость ЭВГ 1000 литров	1000	1170	1080	1600	300
Емкость ЭВГ 2000 литров	2000	1340	1200	1850	400
Емкость ЭВГ 3000 литров	3000	1610	1380	2010	400
Емкость ЭВГ 5000 литров	5000	1900	1640	2270	450
Емкость КАС 5000л. ЭВГ**	5000	1900	1640	2270	450
Модель	Объем, л.	Размеры, мм.			Ø горловины, мм.



PlastPlant

ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ ПОЛИМЕРОВ

Общество с ограниченной ответственностью «ПластПлэнт»
606525, Нижегородская обл., г. Заволжье, ул. Молодежная, д. 6, офис 216.

ИНН: 5248040505, КПП: 524801001

Тел: **8 (920) 253-48-89**

E-mail: info@plastplant.ru

		Высота	Ширина	Длина	
Емкость Н 300 литров	300	675	600	1120	300
Емкость Н 500 литров	500	735	660	1550	300
Емкость Н 750 литров	750	835	760	1750	300
Емкость Н 1000 литров	1000	940	865	1800	300
Емкость Н 2000 литров	2000	1275	1190	1920	400
Емкость Н 3000 литров	3000	1395	1310	2360	400
Емкость Н 5000 литров	5000	1785	1700	2400	400
Емкость Н 8000 литров	8000	1995	1900	3000	450
Емкость КАС 8000 л. Н**	8000	1995	1900	3000	450
Емкость L 750 / L 750 Oil	750	1710 / 1765	750	750	300 / 120
Емкость L 1000 / L 1000 Oil	1000	2040 / 2090	780	780	300 / 120
Емкость S 500 / S 500 Oil	500	1100 / 1120	575	1250	300 / 120
Емкость S 750 / S 750 Oil	750	1340	600	1380	300
Емкость S 1000 / S 1000 Oil	1000	1350	720	1555	300
Емкость S 1500 / S 1500 Oil	1500	1850	720	1605	400
Емкость S 2000 / S 2000 Oil	2000	1520	770	2310	400
Емкость SL2000/SL2000 Oil	2000	2070	800	1885	400
Емкость SK2000/SK2000 Oil	2000	1590 / 1550	750	2100	120, 400 / 120
Емкость К 4000 литров (эксплуатация только в обрешетке)	4000	1585	1140	2630	450
Бак душевой 110 литров	110	215	1000	1000	300
Бак душевой 150 литров	150	270	1000	1000	300
Бак душевой 200 литров	200	320	1000	1000	300
Бак душевой 250 литров	250	370	1000	1000	300
Емкость ЭВП 50 литров	50	280	380	590	120
Емкость ЭВП 75 литров	75	280	380	860	120
Емкость ЭВП 100 литров	100	320	380	980	120
Модель	Объем, л.	Размеры, мм.			Ø горловины, мм.

		Высота	Ширина	Длина	
Емкость ЭВП 200 литров	200	640	605	785	300
Емкость ЭВП 300 литров	300	640	630	1095	300
Емкость ЭВП 400 литров	400	745	695	1205	300
Емкость универсальная 600	600	1150	785	840	120 / 300
Емкость AUTO 1000 литров	1000	540	1100	2130	300

Модель	Объем, л.	Высота	Верхние размеры, мм.		Нижние размеры, мм.	
			Ширина	Длина	Ширина	Длина
Ванна 200 литров	200	510	700	900	550	750
Ванна 400 литров	400	600	900	1100	750	950
Ванна 1000 литров	1000	800	1250	1550	995	1300
Ванна К 90 литров	90	425	595	815	385	585
Ванна К 200 литров	200	520	730	915	380	575
Ванна К 400 литров	400	650	755	1310	505	945
Ванна К 600 литров	600	495	1170	1680	945	1210
Ванна К 900 литров	900	560	1380	1785	1070	1350

* Реальные размеры емкостей могут изменяться в пределах 2% в связи со свойствами материала. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в состав комплектующих, конструкцию изделий без изменения эксплуатационных характеристик изделия. Технические изменения могут быть совершены без предварительного уведомления.

** Емкости предназначенные для стационарного хранения жидкостей плотностью до 1500 кг/м³.

Гарантия

Гарантийный срок – 12 календарных месяцев с даты продажи

Гарантия не распространяется случаях

- нарушения правил эксплуатации, хранения и транспортировки;
- наличия механических повреждений емкости (внутренних и внешних), возникших в результате удара или аварии;
- самостоятельного присоединения к емкости дополнительного оборудования или самостоятельного подключения емкости к системе водоснабжения.

Гарантийное обслуживание

Наименование продукции	Количество (шт.)

Торгующая организация: ООО «ПластПлэнт», ИНН 5248040505, КПП 524801001

Дата продажи:

м.п.

Продавец не несет ответственности за возможные опечатки различного характера, возникшие при печати.