

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 исключение 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) в соответствии с ТУ 2290-001-80536468-15 и соответствуют необходимым сертификационным 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 в таблице 1.

Технология ротационного формирования позволяет изготавливать баки без швов, без внутренних напряжений, что значительно повышает надежность, прочность и долговечность изделий.

По желанию заказчика возможна резка 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 +60°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 емкостей жидкостей без согласования, производитель ответственности за деформацию/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.

Таблица 1

Модель	Объем, л	Высота, мм	Диаметр, мм	Диаметр горловины, мм
Серия Т				
Емкость Т 100	100	520	555	300
Емкость Т 200	200	970	555	300
Емкость Т 300	300	1175	605	300
Емкость Т 500	500	1295	755	300
Емкость Т 750	750	1740	780	300
Емкость Т 2000	2000	1345	1500	400
Емкость Т 3000	3000	1900	1500	400
Емкость Т 5000	5000	2145	1825	400
Емкость ТН 5000л	5000	1810	2000	400
Емкость Т 10000	10000	2625	2305	550
Емкость КАС 10000л Т**	10000	2625	2305	550
Серия ЭВЛ				
Емкость ЭВЛ 200	200	640	730	300
Емкость ЭВЛ 300	300	940	745	300
Емкость ЭВЛ 500	540	1030	900	300

Модель	Объем, л	Высота, мм	Ширина, мм	Длина, мм	Диаметр горловины, мм
			Диаметр, мм		
Емкость ЭВЛ 750	750	1220	1150		300
Емкость ЭВЛ 1000	1100	1220	1140		300
Емкость ЭВЛ 2000	2000	1820	1450		300
Емкость ЭВЛ 3000	3000	1950	1580		400
Емкость ЭВЛ 4500	4500	1870	1870		400
Емкость ЭВЛ 5000	5000	2070	1890		400
Емкость КАС 5000л ЭВЛ**	5000	2070	1890		400
Емкость ЭВЛ 7500	7500	2360	2230		400
Емкость ЭВЛ 10000	10000	2640	2290		500
Емкость КАС 10000л ЭВЛ**	10000	2640	2290		500
Серия ЭВЛ-Т					
Емкость ЭВЛ-Т 100	100	650	580		300
Емкость ЭВЛ-Т 200	200	1130	560		300
Емкость ЭВЛ-Т 300	300	1405	645		300
Емкость ЭВЛ-Т 500	500	1470	800		300
Емкость ЭВЛ-Т 1000	1000	1840	940		300
Серия ФМ (при эксплуатации обязательна обрешетка)					
Емкость ФМ 120л	120	1030	500		300
Емкость ФМ 240л	240	1355	600		300
Емкость ФМ 500л	500	1140	940		300
Емкость ФМ 1000л	1000	1480	1200		300
Емкость ФМ 2000л	2000	2510	1190		300
Емкость ФМ 3000л	3000	1745	2030		400
Емкость ФМ 5000л	5000	2500	2030		400
Серия ЭВГ					
Емкость ЭВГ 350	350	710	560	1180	300
Емкость ЭВГ 500	500	700	600	1720	300
Емкость ЭВГ 750	750	700	855	1840	300
Емкость ЭВГ 1000	1000	1170	1080	1600	300
Емкость ЭВГ 2000	2000	1340	1200	1850	400
Емкость ЭВГ 3000	3000	1610	1380	2010	400
Емкость ЭВГ 5000	5000	1900	1640	2270	450
Емкость КАС 5000л ЭВГ**	5000	1900	1640	2270	450
Серия Н					
Емкость Н 300	300	675	600	1120	300
Емкость Н 500	500	735	660	1550	300
Емкость Н 750	750	835	760	1750	300
Емкость Н 1000	1000	940	865	1800	300
Емкость Н 2000	2000	1275	1190	1920	400
Емкость Н 3000	3000	1395	1310	2360	400
Емкость Н 5000	5000	1785	1700	2400	400
Емкость Н 8000л	8000	1995	1900	3000	400
Емкость КАС 8000 Н**	8000	1995	1900	3000	400
Серия L					
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
Серия S					
Емкость S 500 / S 500 oil	540	1100 / 1120	575	1250	300 / 120
Емкость S 750 / S 750 oil	750	1340	600	1380	300

Модель	Объем, л	Высота, мм	Ширина, мм	Длина, мм	Диаметр горловины, мм
Емкость S 1000 / S 1000 oil	1080	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 SL 2000 / SL 2000 oil	2000	2070	800	1885	400
Емкость SK 2000 / SK 2000 oil	2000	1590 / 1550	750	2100	120,400 / 120
Серия К					
Емкость К 4000 <i>при эксплуатации обязательна обрешетка</i>	4000	1585	1140	2630	450
Баки для душевой кабины					
Бак душевой 110л	110	215	1000	1000	300
Бак душевой 150л	150	270	1000	1000	300
Бак душевой 200л	200	320	1000	1000	300
Бак душевой 250л	250	370	1000	1000	300
Серия ЭВП					
Емкость ЭВП 50л	50	280	380	590	120
Емкость ЭВП 75л	75	280	380	860	120
Емкость ЭВП 100л	100	320	380	980	120
Емкость ЭВП 200л	200	640	605	785	300
Емкость ЭВП 300л	300	640	630	1095	300
Емкость ЭВП 400л	400	745	695	1205	300
Емкости универсальные (габариты указаны для вертикального расположения емкости)					
Емкость универсальная 600	600	1150	785	840	120 / 300
Ванны					
			ШхД (верх)	ШхД (низ)	
Ванна 200л	200	510	700x900	550x750	
Ванна 400л	400	600	900x1100	750x950	
Ванна 1000л	1000	800	1250x1550	995x1300	
Ванна К 90л	90	425	595x815	385x585	
Ванна К 200л	200	520	730x915	380x575	
Ванна К 400л	400	650	755x1310	505x945	
Ванна К 600л	600	495	1170x1680	945x1210	
Ванна К 900л	900	560	1380x1785	1070x1350	
Серия AUTO					
Емкость AUTO 1000л	1000	540	1100	2130	300

* 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 изготовителя

Гарантийный срок - 12 месяцев с даты продажи.

Гарантия не распространяется в случаях:

- нарушения правил эксплуатации, хранения и транспортировки;
- наличия механических повреждений емкости;
- самостоятельного присоединения к емкости дополнительного оборудования или самостоятельного подключения емкости к системе водоснабжения.

Гарантийное обслуживание

Гарантийный талон № _____ МЕСТО
 Наименование позиции ПЕЧАТЬ
 Продавец
 Дата продажи



Производитель: ООО «ЭкоПром СПб»
 Менделеевская ул., д.9, к. 2, Санкт-Петербург, 194044
 Тел.: 8 (812) 407-20-05
 Тел.: 8 (800) 555-44-90 (Звонок по России бесплатный)
 sale@ekopromgroup.ru
 www.ekopromgroup.ru

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