

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<http://plastform.nt-rt.ru> || pmv@nt-rt.ru

Бункеры, силосы из пластика ПП, ПЭ



Бункеры из полиэтилена и силосы из полипропилена объемом от 100 литров до 100 м³ – это вертикальные емкости из пластика, конические баки изготовленные по чертежам заказчика.

Вертикальные емкости из полипропилена предназначены не только для воды, ПП емкости изготавливают для большого количества разных веществ с разной плотностью, вязкостью таких как водный раствор пропилен гликоля, хлористый аммоний и т.п. В применение самое большое распространение емкости из полипропилена для хранения окисляющих и высокотоксичных веществ.

Полипропиленовые бункеры изготавливаются из материала толщиной от 8мм до 30мм. Все зависит от объема пластиковой вертикальной емкости и вещества которое будет использоваться в данной емкости. Так же на толщину стенок производимых нами пластиковых резервуаров влияет температурный диапазон хранящегося вещества.

При необходимости в полипропиленовые бункеры устанавливаются отводы, различные патрубки с фланцевыми соединениями, а в полиэтиленовые силосы монтируются шаровые краны, и дисковые фланцевые затворы. Благодаря собственному производству все необходимые вводные и отводные отверстия, фланцы могут быть изготовлены по месту на объекте заказчика. Для обслуживания, емкости из полипропилена оснащаются люками – лазами, и пластиковыми лестницами.

Говоря о вертикальной полипропиленовой емкости, силосе из пластика и бункере из полиэтилена, мы обращаем внимание на 100% слив вещества хранящегося в ПЭ емкости. Все это достигается путем производства полипропиленовых емкостей с коническим дном с сваренным в него штуцером.

Также необходимо отметить основание, опоры для емкостей на чем будет стоять емкость. Каркас для опор может быть изготовлен из металла, а так же из однородного пластика, как и сама емкость на заказ. Как правило, для полипропиленовых емкостей большого объема опоры изготавливают из металла. Пластиковые опоры изготавливают для емкостей из полипропилена, в которых хранят, перерабатывают, используют или транспортируют опасные химические вещества. Все это, как и говорилось выше рассчитывают наши сотрудники, что в дальнейшем отображается в чертеже на ПП емкость и договоре поставки.

Полипропиленовые и полиэтиленовые емкости, как правило для контроля содержащейся жидкости в баках из полипропилена оснащаются множеством видами уровнемеров:

1) Наиболее распространённый байпасный, т.е. визуальный. В прозрачной трубке закреплённой на полипропиленовой емкости находится поплавковый ролик, а благодаря известному всем закону «сообщающихся сосудов», ролик яркого цвета располагается на том же уровне, как и жидкость в пластиковой емкости.

2) Также в любые полиэтиленовые и полипропиленовые емкости устанавливаются механические уровнемеры. Место расположения индикатора со шкалой, по чертежу указывает сам заказчик, как правило это место вверху либо на крышке емкости.

3) Согласно техническому заданию заказчика, все без исключения пластиковые резервуары и баки из полиэтилена изготовленные на нашем производстве могут укомплектовываться также бесконтактными, поплавковыми, буйковыми, и другими видами уровнемеров.

Все емкостное оборудование, изготовлено согласно ТУ 2297-001-25596643-2014, по факту готовности емкостей из полипропилена, производится контроль качества сварных экструзионных швов, путем заполнения баков и резервуаров из полипропилена водой с выдержкой 24 часа.