

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 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 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 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 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 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	Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 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 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93
---	--	---	---

Единый адрес для всех регионов: [moz@nt-rt.ru](mailto:moz@nt-rt.ru) || <http://mzro.nt-rt.ru/>

## Пожарные резервуары горизонтальные стальные подземные

Пожарные резервуары горизонтальные подземного размещения предназначены для хранения запасов воды на случай возникновения пожара. Конструкция резервуара пожарного предусматривает возможность заполнения и опорожнения. Пожарные резервуар представляет собой одностенный односекционный сосуд горизонтального расположения с коническим днищем. При эксплуатации в условиях температур не ниже  $-40^{\circ}\text{C}$  в качестве материала применяется металлопрокат марок ст. 3кп2, 3пс5, 3сп5. Для температур ниже  $-40^{\circ}\text{C}$  применяется металлопрокат марки 09Г2С. Для изготовления днищ и внутренних ребер жесткости применяется сталь Ст3сп5 ГОСТ 14637.

Горловина резервуара как правило представляет собой люк диаметром 600 либо 800 мм с соответствующей крышкой. Снаружи резервуары в один слой покрываются грунтом марки ГФ-021, после чего для защиты от агрессивного воздействия засыпного грунта и содержащейся в нем влаги поверхность покрывается слоем резинобитумной мастики РБМ. Толщина слоя составляет 20-25 мкм.

На сегодня нет более эффективного способа борьбы с пожаром, чем постоянное хранение достаточного запаса воды, для чего и нужны пожарные резервуары. При возникновении пожара таким образом может быть обеспечен быстрый доступ служб МЧС к большому количеству воды. Пожарные резервуары широко используются на промышленных предприятиях, нефтебазах, АЗС. Необходимый запас воды на случай возникновения пожара рассчитывается по специальным методикам.

Заглубление емкости в грунт согласно действующим нормативам составляет не более 1200 мм от нулевой отметки. Для придания емкости необходимой жесткости применяются торцевые ребра жесткости, а также внутренние кольцевые ребра жесткости. При необходимости после согласования с заказчиком резервуар может быть оснащен нестандартным оборудованием, в том числе люком-лазом, дополнительными патрубками и т.д.

Примеры подземных стальных резервуаров, изготовленных МЗРО:







**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: [moz@nt-rt.ru](mailto:moz@nt-rt.ru) || <http://mzro.nt-rt.ru/>