

Резервуары вертикальные стальные ОЗРМ РВС-10000, РВС-20000, РВС-30000



Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сургут (3462)77-98-35	

эл. почта: nhm@nt-rt.ru || сайт: <http://ozrm.nt-rt.ru>

РЕЗЕРВУАРЫ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ

Резервуар вертикальный стальной РВС — металлическая ёмкость вертикальной компоновки, предназначенная для накопления, хранения, подготовки, учета и выдачи жидких сред плотностью до 1300 кг/м³.

Резервуары объемом от 100 до 100 000 м³ выполняются Опытный завод резервуаров и металлоконструкций по индивидуальным проектам КМ. Они могут быть выполнены методом рулонирования или полистовой сборкой с учётом требований действующих нормативных документов.

Резервуары могут выполняться со стационарной крышей РВС, плавающей крышей РВСПК или стационарной крышей с понтоном РВСП; могут быть одностенные и двухстенные ДР («стакан в стакане», «резервуар с защитной стенкой»).

Как правило, вертикальные стальные резервуары используются для хранения:

- нефти и нефтепродуктов (бензина, дизельного топлива, керосина, мазута, метанола),
- технических спиртов,
- аммиачной воды,
- жидкого сырья для пищевой промышленности: растительных масел, сахарных сиропов и т.д.
- технических спиртов,
- запаса воды, в том числе для целей пожаротушения.

В зависимости от размещения и размеров резервуары делятся на следующие классы:

I класс: резервуары объемом более 50 000 м³;

II класс: резервуары объемом 20 000÷50 000 м³ включительно, а также резервуары от 10 000 м³ до 50 000 м³ включительно, расположенных вблизи рек, водоемов и городских застроек;

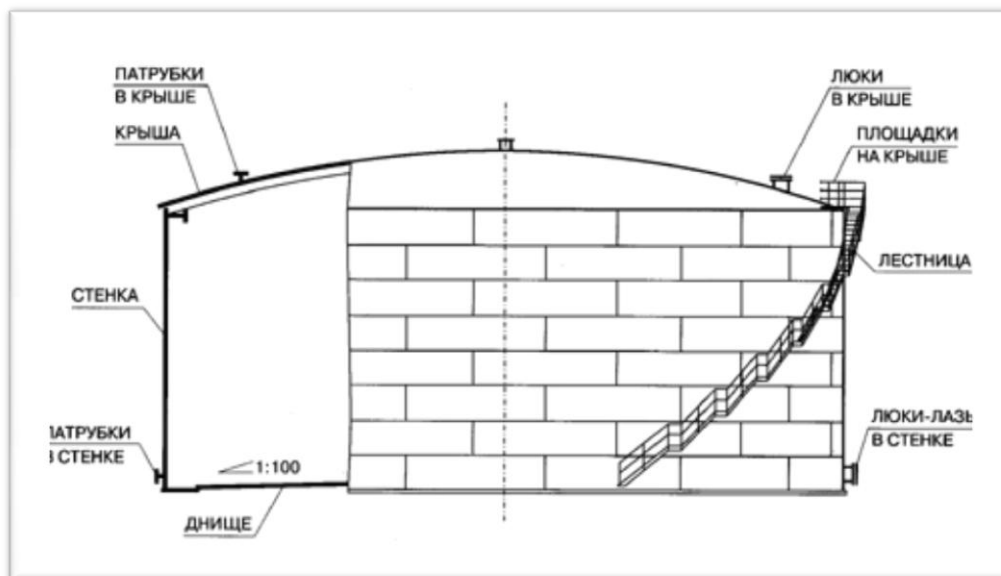
III класс: резервуары объемом 1 000÷20 000 м³;

IV класс: резервуары объемом менее 1 000 м³;

Резервуар типа РВС поставляется заказчику в виде металлоконструкций, а строительство и гидроиспытания резервуара происходят непосредственно на месте будущей эксплуатации. Для изготовления резервуаров вертикальных стальных предусмотрено несколько методов: рулонирования, полистовой сборки, а также комбинированный метод. Отдельно изготавливаются стенка, крыша и днище резервуара, причем стенку и днище изготавливают рулонным или полистовым методом, а крыша может иметь различные конструктивные решения: стационарная без понтона, стационарная с понтоном, плавающая. Завод-производитель отгружает металлоконструкции, готовые для дальнейшей сборки вместе с комплектом сборочных чертежей.

Сборочные чертежи резервуаров РВС разрабатываются строго в соответствии с чертежами КМ, что обеспечивает соответствие металлоконструкций строительным нормам и высокую степень готовности к сборке.

Резервуар объемом от 10000 м³ до 30000 м³:



Основные характеристики	Номинальный объем, м ³			
	10000	10000	20000	30000
Внутренний диаметр стенки, мм	34200	28500	39900	45600
Высота стенки, мм	11920	17880	18000	18000
Количество поясов	8	12	8	8
Ориентировочная масса конструкций, кг				
Стенка (по ГОСТ)	105000	130000	232000	280700
Днище (с припуском на коррозию 1 мм)	43000	31800	62000	81800
Крыша (с припуском на коррозию 1 мм)	72000	57900	96000	134000
Лестница	1300	2100	2300	2500
Площадки на крыше	6000	4500	7000	8000
Люки, патрубки	2500	2500	3500	4000
Комплектующие конструкции	2700	2200	3200	4000
Упаковка	12500	14000	24000	30000
Всего	245000	245000	430000	545000

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сургут (3462)77-98-35	