

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

<https://pzm.nt-rt.ru/> || pza@nt-rt.ru

РЕЗЕРВУАРЫ РГС

РГС-Н1-25(50,75,100)



Резервуарное оборудование играет большую роль в нынешней промышленности, ведь резервуары, типы которых встречаются в широком спектре объемов, обеспечивают безопасную сохранность различных жидкостей, газов и прочего продукта для работы промышленного предприятия. В случае необходимости они могут герметично закрываться, что является весьма удобным.

Резервуары для хранения нефтепродуктов экологичны, они имеют большую толщину стенок, по сравнению с другими типами, и обладают высокой герметичностью. Резервуары стальные типа РГС-Н, РГС-П предназначены для приема, хранения и выдачи темных и светлых нефтепродуктов, плотностью до 1 тн/м³ при внутреннем избыточном давлении в газовом пространстве 0,04 МПа — для плоских днищ, 0,07 МПа — для конических днищ или вакууме при давлении 0,001 МПа, а также других жидкостей, в различных климатических условиях.

Назначение

Резервуары стальные горизонтальные представляют собой герметичные баки из стали различной вместительности, которые оснащаются необходимыми комплектующими для забора воды или топлива. Они очень удобны для хранения больших объемов нефтепродуктов и воды, а также подходят для хранения веществ с нейтральной и слабоагрессивной реакцией. Поэтому, как правило, такие емкости, используются на автозаправочных станциях, для хранения и выдачи нефтепродуктов, ГСМ и дизельного топлива, для хранения воды, сбора сточных вод и дождевой воды, в топливных хранилищах. Существуют также приемные и пожарные резервуары.

Технические характеристики

РГС-Н1-25(50,75,100)

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА		ОБОЗНАЧЕНИЕ АППАРАТА			
Маркировка		РГС-Н1			
Вместимость, м ³		25	50	75	100
Рабочее давление, МПа		Налив			
Рабочее давление в подогревателе, МПа	Исп. 1	0,4			
	Исп. 2	—			
Рабочая температура, °С		От 0 до 90*			
Допустимая мин. темп. стенки резервуара, °С	Исп.1	Минус 40			
	Исп. 2	Минус 60			
Внутренний диаметр резервуара, Дв, мм		2760		3000	
Длина резервуара, L, мм	Исп. 1	4390	8540	11030	13880
Расстояние между опорами, L1, мм		2850	5700	3925	5350
Расстояние до опоры, L2, мм		500	1150	1200	1200
Длина цилиндрической части резервуара, L3, мм		3850	8000	10250	13100
Толщина корпуса резервуара, S/S1, мм		4/4	5/5	4/4	5/5
Ширина резервуара, В, мм		2970		3230	
Высота резервуара, Н, мм	Исп. 1	3270		3510	
Высота резервуара при транспортировке, Н1, мм		3120		3360	
Площадь поверхности теплообмена, м ²	Исп.1	23	13	14	
Установленный срок службы, лет		10			
Сейсмичность по 12-балльной шкале, балл		Не более 6			
Группа резервуара по ГОСТ 34347-2017		5			

Среда в резервуарах	Исп.1	Светлые, темные нефтепродукты (токсичная. класс опасности 4 по ОСТ 12.1.007-76, взрывоопасная категория II2 по ГОСТ Р 51330.11-99, группа взрывоопасности Т3 по ГОСТ Р 51330.05-99, пожароопасная)
	Исп. 2	
Среда в теплообменном устройстве для исп. 1		Жидкость (нетоксичная, взрывобезопасная, пожаробезопасная)

Таблица штуцеров

ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАЗНАЧЕНИЕ	ПРОХОД КОЛ- ВО	ДАВЛЕНИЕ УСЛОВНЫЙ, ДУ, ММ	УСЛОВНОЕ, РУ, МПА	ТИП УПЛОТНИТЕЛЬНО Й ПОВЕРХНОСТИ
А		Вход продукта	1	80	1,0	Гладкая
Б		Выход продукта	1	80	1,0	
В		Вход теплоносителя	1	40	1,0	
Г		Выход теплоносителя				
Д		Исп. 1	1	150	0,6	
Исп. 2		Для предохранительного клапана				
Е		Люк замерный	1	150	1,0	
Ж1,2		Для механизма управления хлопушкой	1	150	1,0	
И		Люк	1	800	1,0	
К		Грязе-спускная пробка	1	—	—	

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