

Сравнительная таблица наземных резервуаров СУГ

Наименование, Тип	Геометрический объём, л.	Толщина стенки (внутр./внеш.) мм.	Возможное кол-во отсеков	Внешний диаметр люка, мм	Диаметр, мм.	Длина, мм	Высота, мм	Масса, кг	Рабочее давление, кг/см <sup>2</sup>	Давление испытания, кг/см <sup>2</sup>
РГСН-5.1.1	5000±3%	4	2	580, 700	1600	2695±15	1970±10	670	0,4	0,7
РГСН-5.2.1	5000±3%	4/4	2	580, 700	1600	2800±15	1850±10	1450	0,4	0,7
РГСН-10.1.1	10000±3%	5	3	580, 700	1900	3825±15	2270±10	1280	0,4	0,7
РГСН-10.2.1	10000±3%	5/4	2	580, 700	1900	4010±15	2270±10	2320	0,4	0,7
РГСН-15.1.1	15000±3%	5	3	580, 700	1900	5600±15	2270±10	1750	0,4	0,7
РГСН-15.2.1	15000±3%	5/4	3	580, 700	1900	5760±15	2270±10	3250	0,4	0,7
РГСН-20.1.1	20000±3%	5	4	580, 700	1900	7400±15	2270±10	2180	0,4	0,7
РГСН-20.2.1	20000±3%	5/4	4	580, 700	1900	7520±15	2270±10	4050	0,4	0,7
РГСН-25.1.1	25000±3%	5	5	580, 700	1900	9140±15	2270±10	2680	0,4	0,7
РГСН-25.2.1	25000±3%	5/4	4	580, 700	1900	9220±15	2270±10	4700	0,4	0,7
РГСН-25.1.1	25000±3%	6	3	580, 700	2400	5975±15	2770±10	3200	0,4	0,7
РГСН-25.2.1	25000±3%	5/4 или 6/4	3	580, 700	2400	6150±15	2650±10	4650	0,4	0,7
РГСН-30.1.1	30000±3%	6	4	580, 700	2400	7115±15	2770±10	3520	0,4	0,7
РГСН-30.2.1	30000±3%	5/4 или 6/4	4	580, 700	2400	7340±15	2770±10	5450	0,4	0,7
РГСН-40.1.1	40000±3%	6	4	580, 700	2400	9310±15	2770±10	4200	0,4	0,7
РГСН-34.1.3	34000±3%	6	3	580, 700	2100	10260±15	2675±10	4780	0,4	0,4
РГСН-40.2.1	40000±3%	5/4 или 6/4	4	580, 700	2400	9590±15	2770±10	6700	0,4	0,7
РГСН-50.1.1	50000±3%	6	5	580, 700	2400	11630±15	2770±10	5220	0,4	0,7
РГСН-50.2.1	50000±3%	5/4 или 6/4	5	580, 700	2400	11860±15	2770±10	7950	0,4	0,7

Сравнительная таблица подземных резервуаров СУГ

Наименование, Тип	Геометрический объём, л.	Толщина стенки (внутр./внеш.) мм.	Возможное кол-во отсеков	Внешний диаметр люка, мм	Диаметр, мм.	Длина, мм	Высота, мм	Масса, кг	Рабочее давление, кг/см <sup>2</sup>	Давление испытания, кг/см <sup>2</sup>
РГСП-5.1.1	5000±3%	4	2	700	1600	2695±15	1970±10	670	0,4	0,7
РГСП-5.2.1	5000±3%	4/4	2	700	1600	2800±15	1850±10	1450	0,4	0,7
РГСП-10.1.1	10000±3%	5	3	700	1900	3825±15	2270±10	1280	0,4	0,7
РГСП-10.2.1	10000±3%	5/4	2	700	1900	4010±15	2270±10	2320	0,4	0,7
РГСП-15.1.1	15000±3%	5	3	700	1900	5600±15	2270±10	1750	0,4	0,7
РГСП-15.2.1	15000±3%	5/4	3	700	1900	5760±15	2270±10	3250	0,4	0,7
РГСП-20.1.1	20000±3%	5	4	700	1900	7400±15	2270±10	2180	0,4	0,7
РГСП-20.2.1	20000±3%	5/4	4	700	1900	7520±15	2270±10	4050	0,4	0,7
РГСП-25.1.1	25000±3%	5	5	700	1900	9140±15	2270±10	2680	0,4	0,7
РГСП-25.2.1	25000±3%	5/4	4	700	1900	9220±15	2270±10	4700	0,4	0,7
РГСП-25.1.1	25000±3%	6	3	700	2400	5975±15	2770±10	3200	0,4	0,7
РГСП-25.2.1	25000±3%	5/4 или 6/4	3	700	2400	6150±15	2650±10	4650	0,4	0,7
РГСП-30.1.1	30000±3%	6	4	700	2400	7115±15	2770±10	3520	0,4	0,7
РГСП-30.2.1	30000±3%	5/4 или 6/4	4	700	2400	7340±15	2770±10	5450	0,4	0,7
РГСП-40.1.1	40000±3%	6	4	700	2400	9310±15	2770±10	4200	0,4	0,7
РГСП-40.2.1	40000±3%	5/4 или 6/4	4	700	2400	9590±15	2770±10	6700	0,4	0,7
РГСП-50.1.1	50000±3%	6	5	700	2400	11630±15	2770±10	5220	0,4	0,7
РГСП-50.2.1	50000±3%	5/4 или 6/4	5	700	2400	11860±15	2770±10	7950	0,4	0,7

### Сравнительная таблица газгольдеров СУГ

Обозначение резервуара	Диаметр наружный, мм	Вместимость геометрическая, м3	Толщина стенки днища, мм	Толщина стенки корпуса, мм	Диаметр люка, мм	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Масса, кг	Макс. рабочее давление, МПа (кгс/см2)	Расчётное давление, МПа (кгс/см2)	Пробное давление, МПа (кгс/см2)	Удельная металлоёмкость, кг/м3
СГ-3.п.1-УХ	1200	2,7	8	6	-	2700	1200	1880	560	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00482
СГ-3.п.1-УХ	1200	2,8	8	6	450	2700	1200	1880	660	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00424
СГ-5.п.1-УХ	1200	4,86	8	6	-	4550	1200	1880	900	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,0054
СГ-5.п.1-УХ	1200	4,96	8	6	450	4550	1200	1880	1000	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00496
СГ-7.п.1-УХ	1200	7,14	8	6	-	6700	1200	1880	1280	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00558
СГ-7.п.1-УХ	1200	7,24	8	6	450	6700	1200	1880	1380	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00525
СГ-9.п.1-УХ	1200	9,36	8	6	-	8700	1200	1880	1640	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00571
СГ-9.п.1-УХ	1200	9,46	8	6	450	8700	1200	1880	1740	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00544
СГ-3.п.1-УХ	1200	2,69	8	8	-	2700	1200	1880	680	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00396
СГ-3.п.1-УХ	1200	2,79	8	8	450	2700	1200	1880	780	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00358
СГ-5.п.1-УХ	1200	4,84	8	8	-	4550	1200	1880	1140	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00425
СГ-5.п.1-УХ	1200	4,94	8	8	450	4550	1200	1880	1240	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00398
СГ-7.п.1-УХ	1200	7,09	8	8	-	6700	1200	1880	1620	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00438
СГ-7.п.1-УХ	1200	7,19	8	8	450	6700	1200	1880	1720	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00418
СГ-9.п.1-УХ	1200	9,3	8	8	-	8700	1200	1880	2090	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00445
СГ-9.п.1-УХ	1200	9,4	8	8	450	8700	1200	1880	2190	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00429
СГ-3.п.1-УХ	1200	2,7	8	6	-	2700	1200	1880	560	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00482
СГ-3.п.1-УХ	1200	2,8	8	6	450	2700	1200	1880	660	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00424
СГ-5.п.1-УХ	1200	4,86	8	6	-	4550	1200	1880	900	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,0054
СГ-5.п.1-УХ	1200	4,96	8	6	450	4550	1200	1880	1000	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00496
СГ-7.п.1-УХ	1200	7,14	8	6	-	6700	1200	1880	1280	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00558
СГ-7.п.1-УХ	1200	7,24	8	6	450	6700	1200	1880	1380	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00525
СГ-9.п.1-УХ	1200	9,36	8	6	-	8700	1200	1880	1640	1,56(15,9)	1,56(15,9)	2,05(20,9)	0,00571