

НОТ

ROTH Топливные баки

Наименование

**Топливные баки СТ (компакт/одностенные)
750, 1000, 1600, 2200 литров**

Одностенные топливные резервуары компактной формы обеспечивают устойчивость и стабильность без дополнительного крепления. Повышенная стойкость к ультрафиолетовому излучению, диффузии и изменению формы. Возможность объединения в общую систему (блоком) баков СТ 750 и СТ 1000 до 25 емкостей



СТ 750

Объем	Длина	Ширина	Высота	Вес
750 литров	730 мм	730 мм	1640 мм	24,5 кг

Фикс – пакеты

Фикс – пакет основной G (применяется при установке до 5 баков в ряд)

Фикс – пакет основной G (применяется при установке до 25 баков блоком, углом)

Фикс – пакет ряда R

Фикс – пакет блока B

Фикс – пакет колена L

1115000214

1135001965

1135001875

1135001876

1135001877

1135001883

СТ 1000

Объем	Длина	Ширина	Высота	Вес
1000 литров	780 мм	780 мм	1960 мм	27,5 кг

Фикс – пакеты

Фикс – пакет основной G (применяется при установке до 5 баков в ряд)

Фикс – пакет основной G (применяется при установке до 25 баков блоком, углом)

Фикс – пакет ряда R

Фикс – пакет блока B

Фикс – пакет колена L



1115000215

1135001965

1135001880

1135001881

1135001882

1135001883

СТ 1600 и СТ 2200

Объем	Длина	Ширина	Высота	Вес
1600 литров	1200 мм	780 мм	1940 мм	67 кг
2200 литров	1630 мм	780 мм	1940 мм	95 кг

Фикс – пакеты

Фикс – пакет основной G (применяется при установке до 5 баков в ряд)

Фикс – пакет основной G (применяется при установке до 5 баков в ряд)

Фикс – пакет ряда R (расстояние по осям 780 мм)

Фикс – пакет ряда R (расстояние по осям 840 мм)



1115005392

1115005393

1135001965

1135001681

1135001682

1135002061

Топливные баки СТ 750 и СТ 1000 устанавливаются в ряд, блоком или углом до 25 баков.

Топливные баки СТ 1600 и СТ 2200 располагаются только в ряд (max 5 резервуаров)

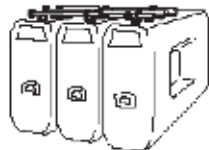
Максимальный отбираемый расход топлива 70 л/час

НОТ

ROTH Топливные баки

Наименование

Топливные баки ВТ (батарейные/одностенные) 1500, 2000 литров



Одностенные топливные резервуары обеспечивают устойчивость и стабильность без дополнительного крепления. Повышенная стойкость к ультрафиолетовому излучению, диффузии и изменению формы.
Возможность объединения в общую систему (в ряд) до 5 емкостей

Объем	Длина	Ширина	Высота	Вес	
1500 литров	1580 мм	720 мм	1615 мм	50 кг	1115001592
2000 литров	2130 мм	720 мм	1660 мм	72 кг	1115001593

Фикс – пакеты

Фикс – пакет основной G (применяется при установке до 5 баков в ряд)

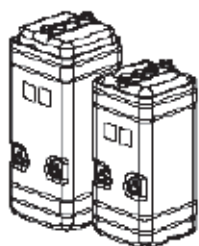
1135001965

Фикс – пакет ряда R

1135002061

Топливные баки ВТ устанавливаются в ряд до 5 емкостей.
Максимальный отбираемый расход топлива 70 л/час

Топливные баки KWT (резервуар из полиэтилена/двустенный) 750, 1000, 1500 литров



Двустенные топливные резервуары с внутренним резервуаром из полиэтилена и наружной пластмассовой ванной. Повышенная огнестойкость, защита от диффузии в результате коэкструдированного противоземляного внутреннего слоя. Возможность объединения в общую систему (блоком) до 25 емкостей

Объем	Длина	Ширина	Высота	Вес	
750 литров	760 мм	760 мм	1660 мм	46 кг	1115006502
1000 литров	820 мм	820 мм	1970 мм	56 кг	1115006503
1500 литров	1660 мм	760 мм	1625 мм	83 кг	1115006504

Фикс – пакеты для KWT 750

Фикс – пакет основной G (применяется при установке до 5 баков в ряд)

1135003078

Фикс – пакет основной G (применяется при установке до 25 баков блоком, углом)

1135002862

Фикс – пакет ряда R (расстояние по осям 840 мм)

1135002864

Фикс – пакет блока В (расстояние по осям 840 мм)

1135002865

Фикс – пакет колена L

1135001883

Фикс – пакеты для KWT 1000

Фикс – пакет основной G (применяется при установке до 5 баков в ряд)

1135003078

Фикс – пакет основной G (применяется при установке до 25 баков блоком, углом)

1135002862

Фикс – пакет ряда R (расстояние по осям 920 мм)

1135002866

Фикс – пакет блока В (расстояние по осям 920 мм)

1135002867

Фикс – пакет колена L

1135001883

Фикс – пакеты для KWT 1500

Фикс – пакет основной G (применяется при установке до 5 баков в ряд)

1135003121

Фикс – пакет ряда R (расстояние по осям 840 мм)

1135002869

Топливные баки KWT 750 и KWT 1000 устанавливаются в ряд, блоком или углом до 25 баков.

Топливные баки KWT 1500 располагаются только в ряд (max 5 резервуаров)

Максимальный отбираемый расход топлива 70 л/час

ROTH Топливные баки

Наименование

Топливные баки DWT (резервуар из полиэтилена с металлической облицовкой/двустенный) 620, 1000 и 1500 литров

Двустенные топливные резервуары с наружной облицовкой из оцинкованной стали и внутренним резервуаром из полиэтилена. Повышенная огнестойкость (тройной запас прочности), абсолютная герметичность, защита от диффузии в результате изготовления коэкструдированного противозамиссионного внутреннего резервуара, защита от коррозии.
Возможность объединения в общую систему (блоком) до 25 емкостей



Объем	Длина	Ширина	Высота	Вес
400 литров	740 мм	700 мм	1600 мм	50 кг
620 литров	740 мм	700 мм	1600 мм	65 кг
1000 литров	1100 мм	700 мм	1600 мм	84 кг
1500 литров	1630 мм	760 мм	1860 мм	151 кг

Фикс – пакеты для DWT 620 и DWT 1000

Фикс – пакет основной G (применяется при установке до 5 баков в ряд)

Фикс – пакет основной G (применяется при установке до 25 баков блоком, углом)

Фикс – пакет ряда R для DWT 620

Фикс – пакет блока B для DWT 620

Фикс – пакет блока B для DWT 1000

Фикс – пакет колена L

Фикс – пакеты для DWT 1500

Фикс – пакет основной G (применяется при установке до 5 баков в ряд)

Фикс – пакет ряда R (расстояние по осям 840 мм)

Топливные баки DWT 620 и DWT 1000 устанавливаются в ряд, блоком или углом до 25 баков.

Топливные баки DWT 1500 располагаются только в ряд (max 5 резервуаров).
Максимальный отбираемый расход топлива 70 л/час

Системы оптического контроля межстенного пространства для баков DWT 620, 1000, 1500

Сигнализатор LWG 2000

Сигнализатор LWG 2005

Зонд для сигнализатора LWG

К каждому сигнализатору LWG 2000 требуется подключение 1 зонда сигнализатора LWG.

К сигнализатору LWG 2005 возможно подключение до 5 зондов для сигнализатора LWG.

Противоаводковая защита для топливных баков DWT 620, 1000

Система крепления топливных баков к основанию. Применяется в случае возможного повышения уровня грунтовых вод. Возможность применения в системах до 5 топливных баков

Основной комплект для топливного бака

Дополнительный комплект для топливного бака
(применяется в случае расширения ряда)

Электронасосы для перекачки дизельного топлива

Применяются для перекачки и отбора дизельного топлива на установки

Электрический насос мощностью 40 Ватт. Расход топлива 40 литров/минуту. В комплект входят шланг, фильтр, вентильный клапан. Напряжение 230 В.

Электрический насос мощностью 40 Ватт с системой автоматической подачи дизельного топлива. Расход топлива 35 литров/минуту. В комплект входят шланг, фильтр, автоматический вентильный клапан. Напряжение 230 В.

1135003401

1135000748

1135000756

1135002091

1115003555

1115001460

1115001461

1115001462

1115001463

1115005182

1135002100

1135002093

1135001112

1135001110

1135001111

1115006462

1115007322

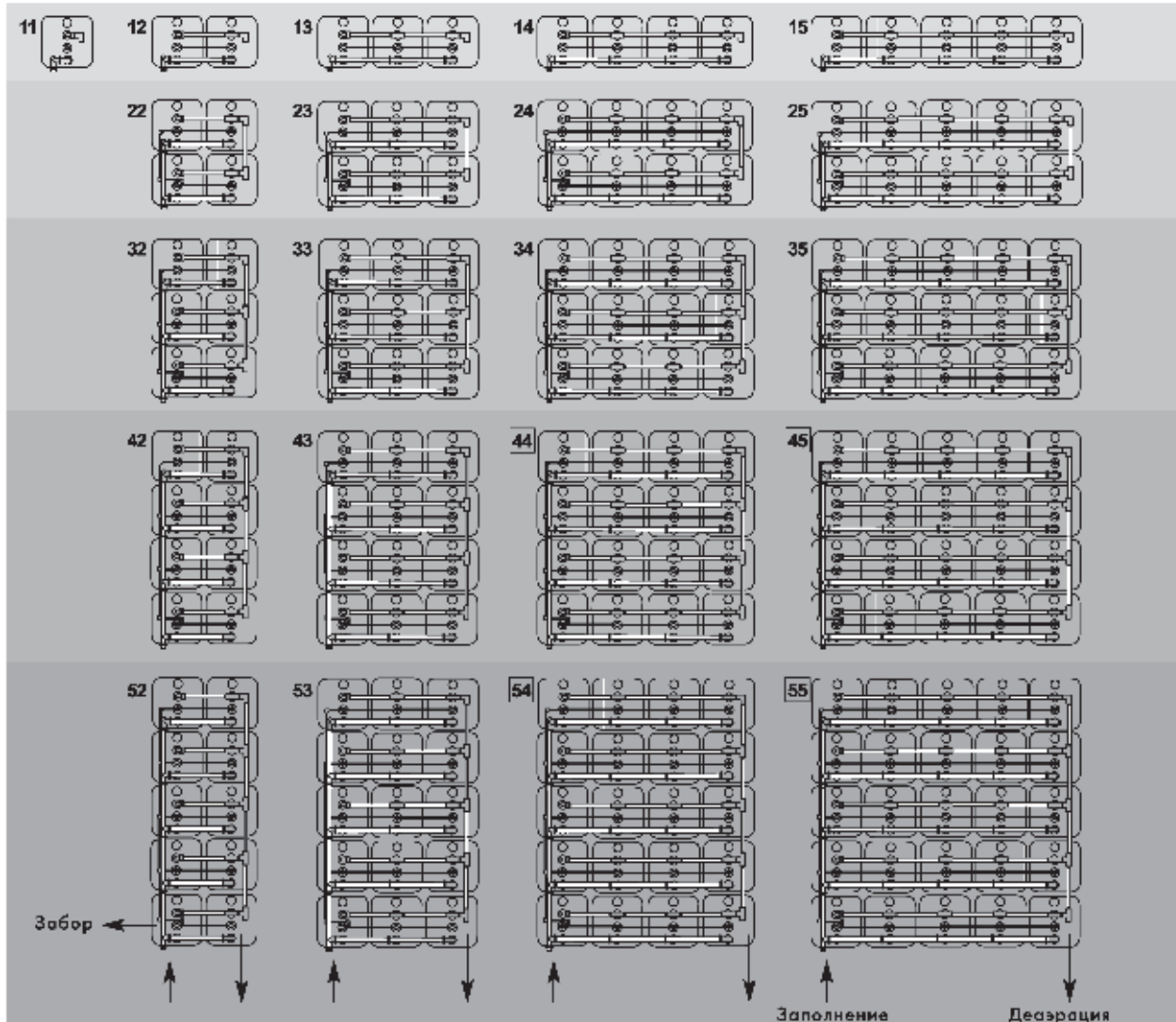
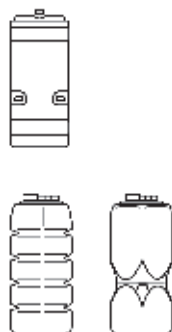
1135001653

1135001654

Варианты установки: в ряд, блоком

■ KWT
750
1000
1500 литров

■ СТ
750
1000
1600
2200 литров



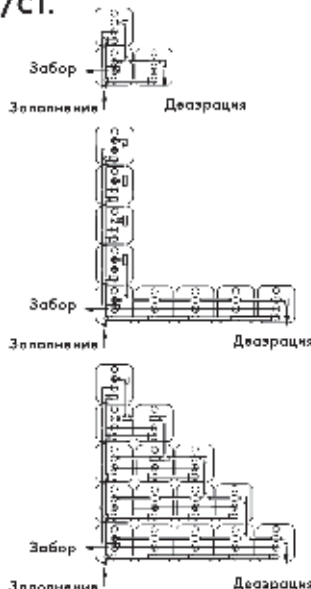
^A G - основная единица, R - расширение в ряд, B - расширение блоком. Для каждого расширения угол при установке необходимо 1 угловое расширение L

Вариант установки	Номинальная емкость в литрах					Размеры блока длина x ширина, мм					Размеры помещения мин. длина x ширина, мм					Комплект* фикс-пакетов
	750	1000	1500	1600	2200	750	1000	1500	1800	2200	750	1000	1500	1600	2200	
	KWT/CT	KWT/CT	KWT	CT	CT	KWT/CT	KWT/CT	KWT	CT	CT	KWT/CT	KWT/CT	KWT	CT	CT	
11	750	1000	1500			780 x 780	820 x 820	1680 x 780			1260 x 1260	1320 x 1320	2160 x 1260			1G
12	750	1000		1600	2200	780 x 780	780 x 780		1200 x 780	1680 x 780	1260 x 1260	1290 x 1290	2160 x 2160	1700 x 1260	2130 x 1290	1G, 1R
13	750	2000				780 x 1600	820 x 1740	1680 x 1600			1260 x 2100	1320 x 2240	2160 x 2100			1G, 1R
14	2250	3000				780 x 2440	820 x 2660	1680 x 2440			1260 x 2940	1320 x 3160	2160 x 2940	1700 x 2160	2130 x 2120	1G, 2R
15	2250	3000		4600	9600	780 x 2280	780 x 2460		1200 x 2460	1830 x 2460	1260 x 2760	1290 x 2850	2160 x 2760	1700 x 2260	2130 x 2260	1G, 2R
16	3000	4000				780 x 3280	820 x 3580	1680 x 3280			1260 x 3780	1320 x 4080	2160 x 3780	1700 x 2960	2130 x 2960	1G, 3R
17	3000	4000		8400	9800	780 x 3070	780 x 3300		1200 x 3300	1830 x 3300	1260 x 3670	1290 x 3800	2160 x 3670	1700 x 3300	2130 x 3300	1G, 3R
18	3750	5000				780 x 4120	820 x 4500	1680 x 4120			1260 x 4620	1320 x 5000	2160 x 4620	1700 x 3900	2130 x 3900	1G, 4R
19	3750	5000		9000	11000	780 x 3860	780 x 4140		1200 x 4140	1830 x 4140	1260 x 4360	1290 x 4640	2160 x 4360	1700 x 4340	2130 x 4340	1G, 4R
20	3000	4000				1600 x 1600	1740 x 1740				2100 x 2100	2240 x 2240				1G, 2R, 1B
21	3000	4000				1510 x 1510	1820 x 1820				2010 x 2010	2290 x 2290				1G, 2R, 1R
22	4000	6000				1600 x 2440	1740 x 2660				2100 x 2940	2240 x 3160				1G, 4R, 1B
23	4500	6000				1510 x 2280	1820 x 2460				2010 x 2780	2290 x 2850				1G, 4R, 1D
24	6000	8000				1600 x 3280	1740 x 3580				2100 x 3780	2240 x 4080				1G, 6R, 1B
25	6000	8000		8000	9000	1510 x 3070	1820 x 3300				2010 x 3670	2290 x 3800				1G, 6R, 1B
26	7500	10000				1600 x 4120	1740 x 4500				2100 x 4620	2240 x 5000				1G, 8R, 1B
27	7500	10000		10000	12000	1510 x 3860	1820 x 4140				2010 x 4360	2290 x 4640				1G, 8R, 1R
28	4000	6000				2440 x 1600	2660 x 1740				2940 x 2100	3160 x 2240				1G, 3R, 2B
29	4500	6000				2280 x 1510	2460 x 1820				2780 x 2010	2850 x 2120				1G, 3R, 2D
30	6750	9000				2440 x 2440	2660 x 2660				2940 x 2940	3160 x 3160				1G, 6R, 2B
31	6750	9000				2280 x 2280	2460 x 2460				2780 x 2780	2850 x 2850				1G, 6R, 2B
32	8000	12000				2440 x 3280	2660 x 3580				2940 x 3780	3160 x 4080				1G, 9R, 2B
33	8000	12000		8000	9000	2280 x 3070	2460 x 3300				2780 x 3670	2850 x 3800				1G, 9R, 2R
34	11250	15000				2440 x 4120	2660 x 4500				2940 x 4620	3160 x 5000				1G, 12R, 2B
35	11250	15000		10000	12000	2280 x 3860	2460 x 4140				2780 x 4350	2850 x 4640				1G, 12R, 2D
36	6000	8000				3280 x 1600	3580 x 1740				3780 x 2100	4080 x 2240				1G, 4R, 3B
37	6000	8000				3070 x 1510	3300 x 1820				3580 x 2010	3800 x 2120				1G, 4R, 3B
38	8000	12000				3280 x 2440	3580 x 2660				3780 x 2940	4080 x 3160				1G, 8R, 3B
39	8000	12000				3070 x 2280	3300 x 2460				3580 x 2780	3800 x 2850				1G, 8R, 3R
40	12000	16000				3280 x 3280	3580 x 3580				3780 x 4080	4080 x 4380				1G, 12R, 3B
41	12000	16000		12000	13000	3070 x 3070	3300 x 3300				3580 x 3670	3800 x 4100				1G, 12R, 3D
42	15000	20000				3280 x 4120	3580 x 4500				3780 x 4620	4080 x 5000				1G, 16R, 3B
43	15000	20000		15000	20000	3070 x 3860	3300 x 4140				3580 x 4650	3800 x 4870				1G, 16R, 3B
44	7500	10000				4120 x 1600	4500 x 1740				4620 x 2100	5000 x 2240				1G, 5R, 4B
45	7500	10000				3850 x 1510	4140 x 1820				4350 x 2010	4640 x 2120				1G, 5R, 4R
46	11250	15000				4120 x 2440	4500 x 2660				4620 x 2940	5000 x 3160				1G, 10R, 4B
47	11250	15000				3850 x 2280	4140 x 2460				4350 x 2780	4640 x 2850				1G, 10R, 4D
48	15000	20000				4120 x 3280	4500 x 3580				4620 x 4080	5000 x 4380				1G, 16R, 4B
49	15000	20000		15000	20000	3850 x 3070	4140 x 3300				4350 x 3670	4640 x 4100				1G, 16R, 4B
50	18750	25000				4120 x 4120	4500 x 4500				4620 x 4620	5000 x 5000				1G, 20R, 4B
51	18750	25000		18750	25000	3850 x 3860	4140 x 4140				4350 x 4360	4640 x 4640				1G, 20R, 4R



Нами-нальный объем, л	Размеры бака BT (длина x ширина, мм)	Габариты батарей, мм (значения ширины без расстояния до стен)				Минимальные размеры помещения, мм (с указанием всех заданных расстояний от стен)					Мин. высота, мм с арматурой	
		B ₂	B ₃	B ₄	B ₅	Длина	1 разрыву	2 разрыву	3 разрыву	4 разрыву		
1500	1580 x 720	1500	2280	3060	3840	2080	1220	2000	2780	3560	4340	1825
2000	2130 x 720	1500	2280	3060	3840	2680	1220	2000	2780	3560	4340	1870

Топливные баки KWT/CT. Варианты установки углом.



Расположение углом - 1 ступень*

Необходимая комплектация:

- 1 x основная единица G
- 1 x расширения в ряд R
- 1 x расширения блоком B
- 1 x расширения углом L

Расположение углом - 1 ступень*

Необходимая комплектация:

- 1 x основная единица G
- 4 x расширения в ряд R
- 4 x расширения блоком B
- 1 x расширения углом L

Расположение углом - 4 ступени*

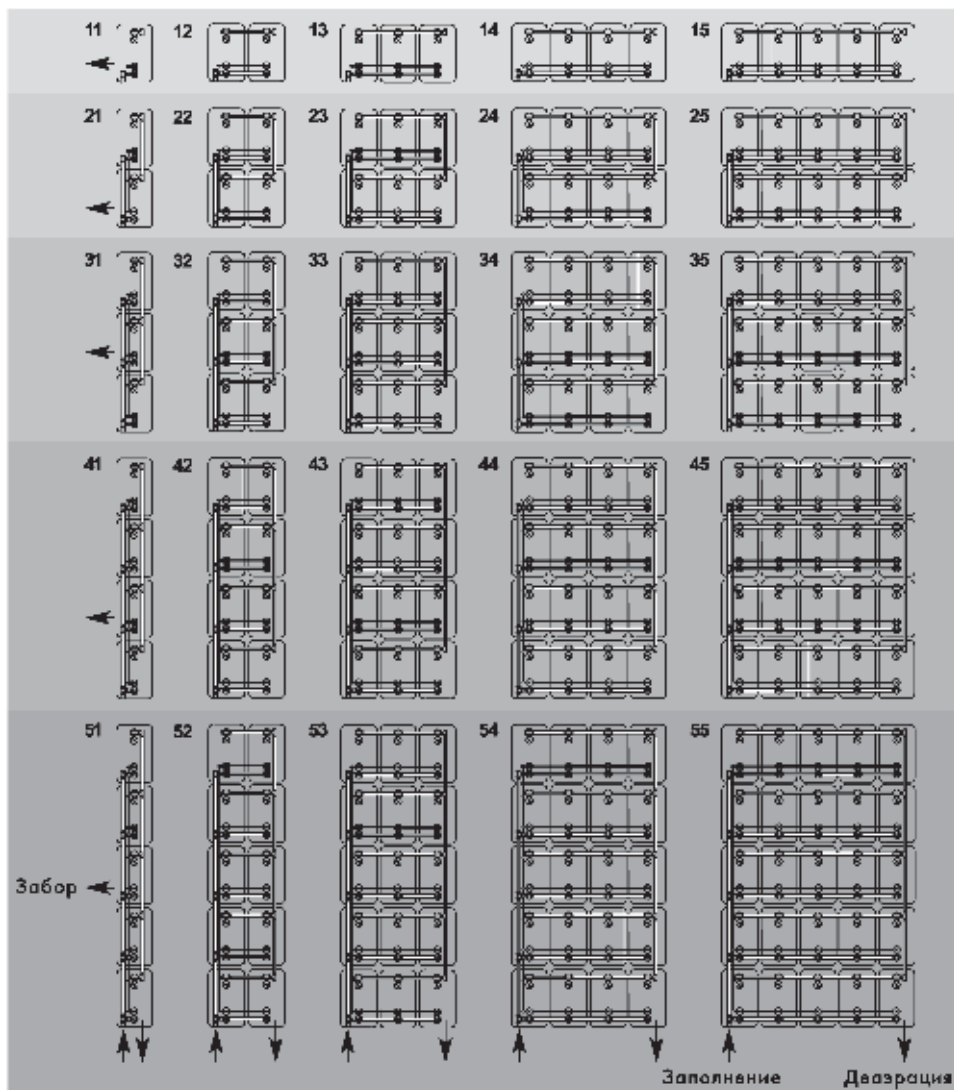
Необходимая комплектация:

- 1 x основная единица G
- 10 x расширения в ряд R
- 4 x расширения блоком B
- 4 x расширения углом L

* Число необходимых комплектов для расширения углом L определяется подсчетом ступеней при запланированной установке

Варианты установки: в ряд, блоком

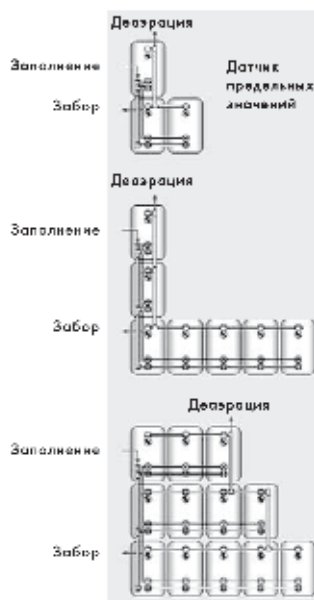
- DWT
- 620
- 1000
- 1500 литров



Вариант установки	Номинальная емкость в литрах			Размеры блока длина x ширина, мм			Размеры помещения мин. длина x ширина, мм			Комплект* фикс-пакетов
	620	1000	1500	620	1000	1500	620	1000	1500	
11	620	1000	1500	740 x 700	1100 x 700	1630 x 760	1190 x 1150	1550 x 1150	2070 x 1210	1 G
12	1240	2000	3000	740 x 1460	1100 x 1460	1630 x 1540	1190 x 1910	1550 x 1910	2070 x 1990	1 G, 1 R
13	1860	3000	4500	740 x 2220	1100 x 2220	1630 x 2320	1190 x 2670	1550 x 2670	2070 x 2770	1 G, 2 R
14	2480	4000	6000	740 x 2980	1100 x 2980	1830 x 3100	1190 x 3430	1550 x 3430	2070 x 3550	1 G, 3 R
15	3100	5000	7500	740 x 3740	1100 x 3740	1630 x 3880	1190 x 4190	1550 x 4190	2070 x 4330	1 G, 4 R
21	1240	2000		1536 x 700	2250 x 700		1986 x 1150	2700 x 1150		1 G, 1 B
22	2480	4000		1536 x 1460	2250 x 1460		1986 x 1910	2700 x 1910		1 G, 2 R, 1 B
23	3720	6000		1536 x 2220	2250 x 2220		1986 x 2670	2700 x 2670		1 G, 4 R, 1 B
24	4960	8000		1536 x 2980	2250 x 2980		1986 x 3430	2700 x 3430		1 G, 6 R, 1 B
25	6200	10000		1536 x 3740	2250 x 3740		1986 x 4190	2700 x 4190		1 G, 8 R, 1 B
31	1860	3000		2332 x 700	3400 x 700		2782 x 1150	3850 x 1150		1 G, 2 B
32	3720	6000		2332 x 1460	3400 x 1460		2782 x 1910	3850 x 1910		1 G, 3 R, 2 B
33	5580	9000		2332 x 2220	3400 x 2220		2782 x 2670	3850 x 2670		1 G, 6 R, 2 B
34	7440	12000		2332 x 2980	3400 x 2980		2782 x 3430	3850 x 3480		1 G, 9 R, 2 B
35	9300	15000		2332 x 3740	3400 x 3740		2782 x 4190	3850 x 4190		1 G, 12 R, 2 B
41	2480	4000		3128 x 700	4550 x 700		3578 x 1150	5000 x 1150		1 G, 3 B
42	4960	8000		3128 x 1460	4550 x 1460		3578 x 1910	5000 x 1910		1 G, 4 R, 3 B
43	7440	12000		3128 x 2220	4550 x 2220		3578 x 2670	5000 x 2670		1 G, 8 R, 3 B
44	9920	16000		3128 x 2980	4550 x 2980		3578 x 3780	5000 x 3780		1 G, 12 R, 3 B
45	12400	20000		3128 x 3740	4550 x 3740		3578 x 4540	5000 x 4540		1 G, 16 R, 3 B
51	3100	5000		3924 x 700	5700 x 700		4374 x 1150	6150 x 1150		1 G, 4 B
52	6200	10000		3924 x 1460	5700 x 1460		4374 x 1910	6150 x 1910		1 G, 5 R, 4 B
53	9300	15000		3924 x 2220	5700 x 2220		4374 x 2670	6150 x 2670		1 G, 10 R, 4 B
54	12400	20000		3924 x 2980	5700 x 2980		4374 x 3780	6150 x 3780		1 G, 15 R, 4 B
55	15500	25000		3924 x 3740	5700 x 3740		4374 x 4540	6150 x 4540		1 G, 20 R, 4 B

* G - основная единица, R - расширение в ряд, B - расширение блоком. Для каждого расширения углом при установке необходимо 1 углов расширение L

Топливные баки DWT. Варианты установки углом.



Расположение углом - 1 ступень*

Необходимая комплектация:

- 1 x основная единица G
- 1 x расширения в ряд R
- 1 x расширения блоком B
- 1 x расширения углом L

Расположение углом - 1 ступень*

Необходимая комплектация:

- 1 x основная единица G
- 4 x расширения в ряд R
- 2 x расширения блоком B
- 1 x расширения углом L

Расположение углом - 2 ступени*

Необходимая комплектация:

- 1 x основная единица G
- 9 x расширения в ряд R
- 2 x расширения блоком B
- 2 x расширения углом L

* Число необходимых комплектов для расширения углом L определяется подсчетом ступеней при запланированной установке

ROTH Модульные системы шкафов

НОТ

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

Наименование

Артикул

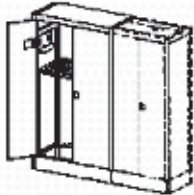


Шкаф для хранения резервуара с жидким топливом Roth GL850
Основной шкаф с прибором предупреждения об утечках
 Размеры шкафа: 2.100 (высота) x 1220 (ширина) x 850 (толщина) мм
 Вес: 93 кг

1135002983

Шкаф для хранения резервуара с жидким топливом Roth G 850
Основной шкаф
 Размеры шкафа: 2.100 (высота) x 1220 (ширина) x 850 (толщина) мм
 Вес: 93 кг

1135002984



Шкаф для хранения резервуара с жидким топливом Roth AL 850
Секционный шкаф с прибором предупреждения об утечках
 Размеры шкафа: 2.100 (высота) x 1170 (ширина) x 850 (толщина) мм
 Вес: 72 кг

1135002985

Шкаф для хранения резервуара с жидким топливом Roth AL 850
Секционный шкаф
 Размеры шкафа: 2.100 (высота) x 1170 (ширина) x 850 (толщина) мм
 Вес: 72 кг

1135002986

ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЖИДКОГО ТОПЛИВА Roth

Шкаф для хранения жидкого топлива служит для хранения резервуаров с жидким топливом. В нем может размещаться резервуар с двойными стенками (DWT) с объемом хранения 1000 литров (номер 1135000756). Подобный объем хранения жидкого топлива достаточен для систем отопления одно - или двухквартирных домов, соответствующих требованиям стандарта «дом с низким потреблением энергии», соответственно «пассивный дом». Технически возможно последовательное подключение (установка в ряд) двух или нескольких шкафов для хранения баков с жидким топливом (пожалуйста, укажите условия установки). Стальной корпус шкафа для хранения, цвета антрацита (RAL 7021), стальные двери цвета белого алюминия (RAL 9006) с порошковым покрытием. Шкаф для хранения резервуара с жидким топливом в своем полном исполнении имеет вырез для установки прибора, предупреждающего об утечках LWG 2005 (номер 1135001110).

*Двухсекционная задняя стенка.

*Одна боковая стенка с проходом для пропускания труб, включая лист для ссезивания из трубопроводов систем заполнения и вентиляции.

*Одна боковая стенка полностью закрыта (только основной вариант шкафа).

*Плоская шумоизоляция для боковой стенки.

*Легкая шумоизоляция для двери.

*Лист для ссезивания из трубопровода для жидкого топлива системы отбора.

*Поперечины для боковых стенок для регулируемой по высоте установки оборудования (только в случае модели с прибором предупреждения об утечках LWG 2005).

*Дверь с вырезом для установки индикатора (только в случае модели с прибором предупреждения об утечках LWG 2005).

*Две мембранные насадки DG 69/36 для пропускания трубопроводов систем заполнения и вентиляции.

*Кабельное резьбовое соединение M 20x1,5 6-12мм с шестигранной контргайкой для пропускания трубопровода системы отбора.

*Размеры транспортной упаковки: 2.105x855x155 мм(высота/ширина/толщина).