

# Statico



**Расширительные баки  
с постоянным газовым  
наполнением**  
от 8 до 5000 литров

*Engineering  
GREAT Solutions*

# Statico

Statico - это баки с постоянным газовым наполнением для систем отопления, холодоснабжения и геосистем. Простой дизайн, прочная конструкция, не требующая напряжения питания, делает его одним из наиболее часто используемых устройств для поддержания давления в маломощных системах.



## Ключевые особенности

- > **Воздухонепроницаемая бутил-каучуковая камера airproof согласно EN 13831**
- > **Широкий диапазон размеров для различных систем**  
от 8 до 5000 литров
- > **Простой дизайн и надежная конструкция**  
Работает без дополнительного питания

## Технические характеристики

### Область применения:

Системы отопления, геосистемы, системы охлаждения.

### Среда:

Неагрессивные и нетоксичные среды. Антифриз до 50%.

### Давление:

Минимально допустимое давление, P<sub>Smin</sub>: 0 бар  
Максимально допустимое давление, P<sub>S</sub>: см. артикулы

### Температура:

Максимально допустимая температура камеры, T<sub>B</sub>: 70 °C  
Минимально допустимая температура камеры, T<sub>Bmin</sub>: 5 °C

### Материал:

Сталь. Цвет „бериллий“.  
Запорнорегулирующий клапан DLV: латунь

### Транспортировка и хранение:

В теплых и сухих местах.

### Аттестация:

Утверждение типового образца согласно CE PED/ DEP 97/23/EC.

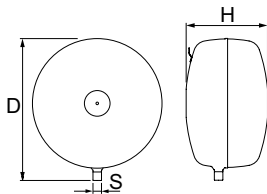
### Гарантия:

Statico SD, SU: гарантия на баки 5 лет.  
Statico SG: гарантия на воздухонепроницаемые бутил-каучуковые камеры 5 лет.

## Функции, оборудование, особенности

- Воздухонепроницаемая бутил-каучуковая камера airproof согласно EN 13831 и внутреннему стандарту Pneumatex.
- Воздухонепроницаемая бутил-каучуковая камера airproof согласно EN 13831 и внутреннему стандарту Pneumatex, в баках серии SG камера может быть заменена.
- Синусоидальное кольцо для вертикальной установки и облегчения транспортировки (SU). Ножки для вертикальной установки (SG). Настенная скоба для упрощения монтажа (SD).
- Возможность нижнего, бокового или верхнего присоединения. Для моделей от 80 литров - нижнее или боковое присоединение (SD).

## Артикулы изделий

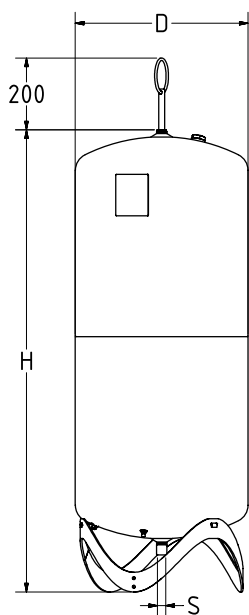


### Statico SD

В форме диска

Тип	VN [л]	p0 [бар]	D	H		S	№ изделия
					[кг]		
<b>3 бар (PS)</b>							
SD 8.3	8	1	314	166	3,5	R1/2	710 1000
SD 12.3	12	1	352	199	3,7	R1/2	710 1001
SD 18.3	18	1	393	222	4,1	R3/4	710 1002
SD 25.3	25	1	436	249	5	R3/4	710 1003
SD 35.3	35	1	485	280	6,4	R3/4	710 1004
SD 50.3	50	1,5	536	316	8	R3/4	710 1005
SD 80.3	80	1,5	636	346	12,7	R3/4	710 1006
<b>10 бар (PS)</b>							
SD 8.10	8	4	314	166**	4,0	R1/2	710 3000
SD 12.10	12	4	352	199**	5,1	R1/2	710 3001
SD 18.10	18	4	393	222**	6,5	R3/4	710 3002
SD 25.10	25	4	436	249**	8	R3/4	710 3003
SD 35.10	35	4	485	280**	9,7	R3/4	710 3004
SD 50.10	50	4	536	316**	12	R3/4	710 3005
SD 80.10	80	4	636	346**	16	R3/4	710 3006

\*\*\*) отклонение 0 / +35.



### Statico SU

Цилиндрическая модель.

Тип	VN [л]	p0 [бар]	D	H	H***		S	№ изделия
					[кг]			
<b>3 бар (PS)</b>								
SU 140.3	140	1,5	420	1268	1489	25	R3/4	710 1008
SU 200.3	200	1,5	500	1338	1565	32	R3/4	710 1010
SU 300.3	300	1,5	560	1469	1692	38	R3/4	710 1011
SU 400.3	400	1,5	620	1532	1760	56	R3/4	710 1012
SU 500.3	500	1,5	680	1628	1859	65	R3/4	710 1013
SU 600.3	600	1,5	740	1638	1874	75	R3/4	710 1014
SU 800.3	800	1,5	740	2132	2360	98	R3/4	710 1015
<b>6 бар (PS)</b>								
SU 140.6	140	3,5	420	1268	1489	25	R3/4	710 2008
SU 200.6	200	3,5	500	1338	1565	33	R3/4	710 2009
SU 300.6	300	3,5	560	1469	1692	39	R3/4	710 2010
SU 400.6	400	3,5	620	1532	1760	57	R3/4	710 2011
SU 500.6	500	3,5	680	1628	1859	66	R3/4	710 2012
SU 600.6	600	3,5	740	1638	1874	76	R3/4	710 2013
SU 800.6	800	3,5	740	2132	2360	100	R3/4	710 2014
<b>10 бар (PS)</b>								
SU 140.10	140	4	420	1268	1489	32	R3/4	710 3007
SU 200.10	200	4	500	1338	1565	40	R3/4	710 3008
SU 300.10	300	4	560	1469	1692	59	R3/4	710 3009
SU 400.10	400	4	620	1532	1760	70	R3/4	710 3010
SU 500.10	500	4	680	1628	1859	91	R3/4	710 3011
SU 600.10	600	4	740	1638	1874	107	R3/4	710 3012

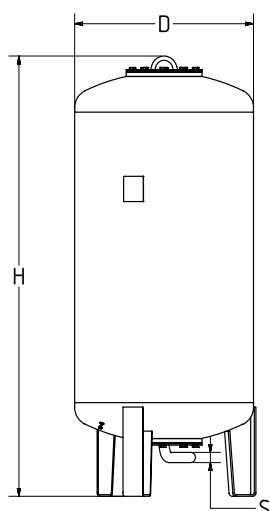
VN = Номинальный объем

\*\*\*) Макс. Высота при наклоне бака

Дополнительное оборудование:

Запорнорегулирующий клапан DLV

Промежуточный бак. См. таблицу дополнительное оборудование.



### Statico SG

Цилиндрическая модель малого диаметра

Тип*	VN [л]	p0 [бар]	D	H**	H***	[кг]	S	№ изделия
<b>6 бар (PS)</b>								
SG 1000.6	1000	3,5	850	2089	2130	290	R1 1/2	710 2015
SG 1500.6	1500	3,5	1016	2248	2295	400	R1 1/2	710 2016
SG 2000.6	2000	3,5	1016	2738	2793	680	R1 1/2	710 2021
SG 3000.6	3000	3,5	1300	2850	2936	840	R1 1/2	710 2018
SG 4000.6	4000	3,5	1300	3496	3547	950	R1 1/2	710 2019
SG 5000.6	5000	3,5	1300	4140	4188	1050	R1 1/2	710 2020
<b>10 бар (PS)</b>								
SG 1000.10	1000	4	850	2092	2133	340	R1 1/2	710 3013
SG 1500.10	1500	4	1016	2277	2329	460	R1 1/2	710 3014
SG 2000.10	2000	4	1016	2774	2819	760	R1 1/2	710 3019
SG 3000.10	3000	4	1300	2873	2956	920	R1 1/2	710 3016
SG 4000.10	4000	4	1300	3518	3580	1060	R1 1/2	710 3017
SG 5000.10	5000	4	1300	4169	4211	1180	R1 1/2	710 3018

\*) Модели > 10 бар, а также монтаж и подключение дополнительных устройств выполняется по запросу.

\*\*) отклонение 0 /-100.

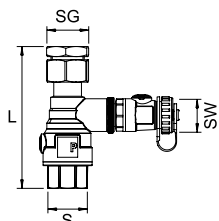
\*\*\*) Макс. Высота при наклоне бака

VN = Номинальный объем Промежуточный бак. См. таблицу дополнительное оборудование.

## Дополнительное оборудование

Монтаж и демонтаж расширительных баков.

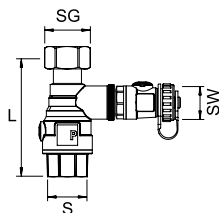
Бак может быть перекрыт только при помощи прилагаемого ключа-шестигранника. Запорный клапан с дренажем DN15 для быстрого опорожнения бака заказывается отдельно.



### Запорный клапан с дренажем DLV

Резьбовое соединение (внутренняя резьба).

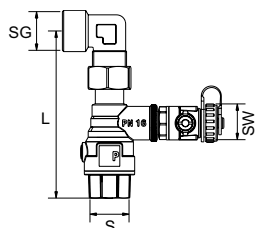
Тип	PS [бар]	L	m [кг]	S	SG	SW	№ изделия
DLV 15	16	117	0,7	Rp3/4	Rp1/2	G3/4	535 1432



### Запорный клапан с дренажем DLV

Резьбовое соединение (внутренняя резьба).

Тип	PS [бар]	L	m [кг]	S	SG	SW	№ изделия
DLV 20	16	92	0,6	Rp3/4	G3/4	G3/4	535 1434
DLV 25	16	95	0,7	Rp1	G1	G3/4	535 1436



### Присоединительный комплект DLV A

Внутренняя резьба (с плоским уплотнением) с обеих сторон, 90° колено для непосредственного соединения с расширительными баками Statico SU.

Тип	PS [бар]	L	m [кг]	S	SG	SW	№ изделия
DLV 20 A	16	128	0,8	Rp3/4	Rp3/4	G3/4	746 2000

**Дополнительная информация:** Подбор оборудования в программе HySelect.

Дополнительную информацию о критериях подбора оборудования, терминологии и расшифровку сокращений Вы можете найти в буклете Руководство по выбору оборудования.