

Statico



**Ekspansionsbeholdere med fast
fortryk**

Fra 8 L til 5000 L

*Engineering
GREAT Solutions*

Statico

Statico er en trykekspressionsbeholder med fast fortryk velegnet til varme-, sol- og køleanlæg. Dens enkle svejste design, robuste konstruktion og den diffusionstætte butylbælg, gør den til en af de mest anvendte trykekspressionsbeholdere i de mest almindelige anlæg.

Produkt egenskaber

- > **Airproof butylgummibælg iht. EN 13831.**
- > **Helt igennem enkel, robust design**
Fungerer uden strømforsyning.
- > **Stort udvalg af beholderstørrelser tilgængelig til forskellige anlægsbehov**
fra 8 L til 5000 L
- > **Fremragende elasticitet**
på grund af fast gas pude.



Teknisk beskrivelse

Anvendelsesområde:

Varme-, solvarme- og køleanlæg.

Medier:

Aggressive eller giftige medier må ikke anvendes.
Tilsætning af frostbeskyttelsesmiddel op til 50%

Tryk:

Tilladt minimaltryk, PSmin: 0 bar
Tilladt maksimaltryk, PS: se Sortiment

Temperatur:

Tilladt max. temperatur for balg, TB: 70 °C

Tilladt min. temperatur for balg, TBmin: 5 °C

Materiale:

Stål. Farven beryllium.
Aftappingsventil DLV: Messing.

Transport og oplagring:

Tørt og frostfrit.

Godkendelse:

CE-testet iht. PED/DEP 97/23/EC.

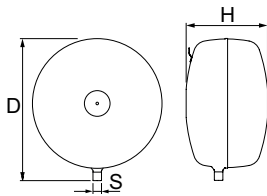
Garanti:

Statico SD, SU: 5 års garanti for beholderen.
Statico SG: 5 års garanti for airproof butylgummibælg.

Funktioner og udstyr

- Airproof butylgummibælg iht. EN 13831.
- Fødder til stående montering (SU, SG).
- Installation med bund-, side- eller toptilslutning. Fra 80 liter med bund- eller sidetilslutning (SD).
- Airproof butylgummibælg iht. EN 13831, udskiftelig (SG).
- Vægbeslag giver nem montering (SD).

Sortiment

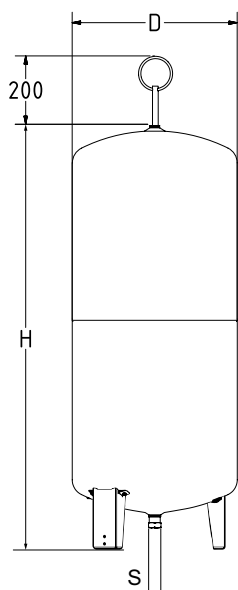


Statico SD

Diskosformet

Type	VN [l]	p0 [bar]	D	H	m [kg]	S	Varenr.
3 bar (PS)							
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
10 bar (PS)							
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

***) Tolerance 0 /+35.



Statico SU

Slank, cylindrisk model

Type	VN [l]	p0 [bar]	D	H	H***	m [kg]	S	Varenr.
3 bar (PS)								
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
6 bar (PS)								
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
10 bar (PS)								
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

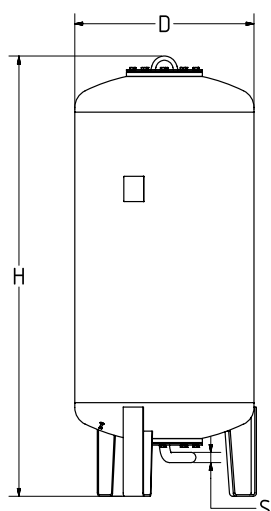
VN = Nominal volumen

***) Max. højde når beholder er vippet

Tilbehør:

Aftappingsventil DLV.

Mellembeholder. Datablad Tilbehør.



Statico SG

Slank, cylindrisk model

Type*	VN [l]	p0 [bar]	D	H**	H***	m [kg]	S	Varenr.
6 bar (PS)								
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
10 bar (PS)								
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

VN = Nominal volumen

*) Anvendelse > 10 bar og specialbeholdere fås på anmodning.

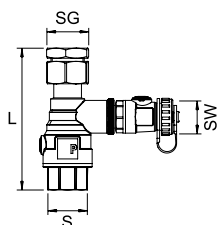
***) Tolerance 0 /-100.

**) Max. højde når beholder er vipet

Tilbehør: Mellembeholder. Datablad Tilbehør.

Tilbehør til trykholdning

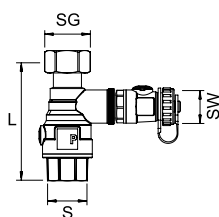
Vedligeholdelse og demontering af ekspansionsbeholdere. Kan kun lukes med en unbrakonøgle, som medfølger, kugleventil med DN 15-slangetilslutning til hurtig aftapning.



Aftapningsventil DLV

Indvendigt gevind i begge sider, forskruining i beholderens tilslutningsside.

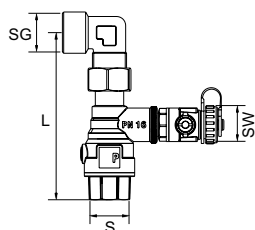
Type	PS [bar]	L	m [kg]	S	SG	SW	VVS nr	Varenr.
DLV 15	16	117	0,7	Rp3/4	Rp1/2	G3/4	-	535 1432



Aftapningsventil DLV

Indvendigt gevind i begge sider, kobling med plan tætning til direkte tilslutning til alle egnede ekspansionsbeholdere.

Type	PS [bar]	L	m [kg]	S	SG	SW	VVS nr	Varenr.
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



Aftapningsventil DLV A (vinkeltilsluttet)

Indvendigt gevind i begge sider, 90° bøjning for direkte tilslutning til Statico SU ekspansionsbeholdere.

Type	PS [bar]	L	m [kg]	S	SG	SW	VVS nr	Varenr.
DLV 20 A	16	128	0,8	Rp3/4	Rp3/4	G3/4	-	746 2000

Yderligere information: Anlægsdesign: Katalogblade *Dimensionering og beregning*. **Beregning:** software *HySelect*. **Forkortelser og begreber:** Katalogblade *Dimensionering og beregning*. **Ordliste:**