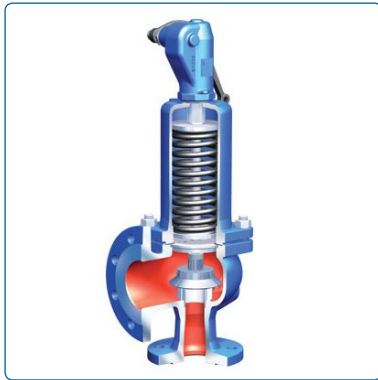


Typ 9



**Sicherheitsventil, direktwirkend, federbelastet - Flanschausführung**

Sicherheitsventil gemäß EN ISO 4126-1, TRD 421, AD2000-A2, Bauteilkennzeichnung TÜV  
Flansche gemäß DIN EN 1092-1 / -2

Sitz und Kegel verschleißfest, präzise Zentrierung / Führung des Kegels, metallisch dichtend

Grauguss EN-GJL-250 (EN-JL1040, alt: GG-25)	PN 16	-10 °C ... +300 °C
Sphäroguss EN-GJS-400-18U-LT (EN-JS1049)	PN 40 / 16	-10 °C ... +350 °C
Stahlguss GP240GH+N (1.0619+N, alt GS-C25N)	PN 40 / 16	-10 °C ... +450 °C
Edelstahl GX5CrNiMo19-11-2 (1.4408)	PN 40 / 16	-60 °C ... +400 °C

Zulassungen:

VdTÜV; DGRL 97/23/EG (CE)

**Nennweite:** DN15 – DN200 weitere auf Anfrage

**Anspruchdruck:** 0,2 bar – 16 / 40 bar - Bei Bestellung angeben -

**Medium:** Wasserdampf, Luft, Wasser

**Optional (Auszug):** Faltenbalg, Weichdichtungen, Federn, Sonder-Flanschbearbeitung, ANSI

**Vollhub-Ausführung für große Volumenströme**

Nennweite		geschlossene Anlüftung / Federhaube				offene Anlüftung / Federhaube		
DN in	DN out	Grauguss	Sphäroguss	Stahlguss	Edelstahl	Grauguss	Sphäroguss	Stahlguss
015	025	-	-	746,00 €	1.895,00 €	-	-	723,00 €
020	032	512,00 €	557,00 €	768,00 €	2.025,00 €	473,00 €	520,00 €	734,00 €
025	040	521,00 €	561,00 €	776,00 €	2.157,00 €	479,00 €	524,00 €	740,00 €
032	050	628,00 €	690,00 €	954,00 €	3.304,00 €	579,00 €	632,00 €	909,00 €
040	065	771,00 €	840,00 €	1.162,00 €	3.713,00 €	718,00 €	807,00 €	1.117,00 €
050	080	973,00 €	1.025,00 €	1.459,00 €	4.453,00 €	921,00 €	1.008,00 €	1.413,00 €
065	100	1.526,00 €	1.531,00 €	1.964,00 €	6.311,00 €	1.427,00 €	1.439,00 €	1.881,00 €
080	125	2.000,00 €	2.005,00 €	2.578,00 €	8.557,00 €	1.897,00 €	1.919,00 €	2.491,00 €
100	150	2.850,00 €	2.925,00 €	3.666,00 €	12.056,00 €	2.744,00 €	2.845,00 €	3.585,00 €
125	200	3.663,00 €	3.779,00 €	5.190,00 €	-	3.547,00 €	3.695,00 €	5.107,00 €
150	250	5.349,00 €	5.758,00 €	7.426,00 €	-	5.201,00 €	5.666,00 €	7.331,00 €
200	300	-	9.538,00 €	11.302,00 €	-	-	9.429,00 €	11.192,00 €
<b>Anspruchdruck* [bar]</b>		<b>0,2 ... 16</b>	<b>0,2 ... 40</b>	<b>0,2 ... 40</b>	<b>0,2 ... 40</b>	<b>0,2 ... 16</b>	<b>0,2 ... 40</b>	<b>0,2 ... 40</b>

\* Nennweitenabhängig

**Normalhub-Ausführung für Standardanwendungen**

Nennweite		geschlossene Anlüftung / Federhaube				offene Anlüftung / Federhaube		
DN in	DN out	Grauguss	Sphäroguss	Stahlguss	Edelstahl	Grauguss	Sphäroguss	Stahlguss
015	015	414,00 €	-	679,00 €	1.564,00 €	371,00 €	-	639,00 €
020	020	423,00 €	-	691,00 €	1.580,00 €	381,00 €	-	654,00 €
025	025	434,00 €	-	701,00 €	1.660,00 €	392,00 €	-	662,00 €
032	032	476,00 €	-	724,00 €	2.046,00 €	432,00 €	-	683,00 €
040	040	525,00 €	-	806,00 €	2.292,00 €	489,00 €	-	771,00 €
050	050	614,00 €	-	973,00 €	2.637,00 €	563,00 €	-	935,00 €
065	065	786,00 €	-	1.231,00 €	3.845,00 €	742,00 €	-	1.181,00 €
080	080	944,00 €	-	1.586,00 €	4.415,00 €	901,00 €	-	1.539,00 €
100	100	1.351,00 €	-	2.361,00 €	6.752,00 €	1.283,00 €	-	2.314,00 €
125	125	-	a. A.	a. A.	-	-	a. A.	a. A.
150	150	-	a. A.	a. A.	-	-	a. A.	a. A.
<b>Anspruchdruck* [bar]</b>		<b>0,2 ... 16</b>	<b>-</b>	<b>0,2 ... 40</b>	<b>0,2 ... 40</b>	<b>0,2 ... 16</b>	<b>-</b>	<b>0,2 ... 40</b>

\* Nennweitenabhängig

**Bestellschlüssel**

SV-9 - - - -

Vollhub: 0

Normalhub: 2

geschl. Anl. / Federh.: 1

offene Anl. / Federh.: 4

Nennweite DN in: - - -

Grauguss: G

Sphäroguss: S

Stahlguss: N

Edelstahl: E

Anspruchdruck bei Bestellung angeben