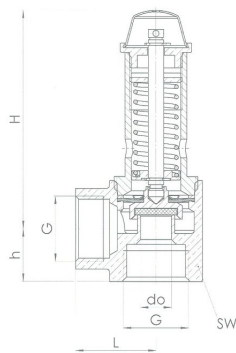


Sicherheitsventil aus Rotguss, bauteilgeprüft Serie SV04



Bauart	Federbelastetes Sicherheitsventil Am Ausgang des Ventils darf kein Gegendruck auftreten, da dieser der Federeinstellung entgegenwirkt. Die Ventile sind durch Drehen der Rändelmutter händisch anlüftbar. Der eingestellte Druck ist gegen Verstellung durch die Plombenkappe gesichert.
Anschluss	G1/2"...G2"
Werkstoffe	Ventilkörper Rotguss, Innenteile Messing, Feder Federstahl korrosionsgeschützt, Dichtung NBR
Mediumstemperatur	-30...+130°C
Einstellbereich	1...16bar
Befestigungsart	Einbau in starres Leitungssystem
Einbaulage	nur stehend
Einsatzbereich	Wasser und neutrale Flüssigkeiten, die die verwendeten Werkstoffe nicht angreifen
Bestellhinweis	bei Bestellung Einstelldruck angeben



G	d ₀	H	h	L	SW	Gewicht [ca. kg]	Typ
G1/2"	10	70	17	26	27	0,2	SV04-12-10
G3/4"	13	70	18	31	32	0,3	SV04-34-13
G1"	16	80	22	35	40	0,5	SV04-10-16
G1 1/4"	18	100	25	40	49	0,7	SV04-114-18
G1 1/2"	22	140	28	46	56	1,2	SV04-112-22
G2"	25	155	34	54	68	1,6	SV04-20-25



Abblaseleistung bei 10% Drucküberschreitung für Wasser [m³/h]

Baugröße	Einstelldruck [bar]															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
G1/2"	1,51	2,14	2,62	3,02	3,38	3,70	3,99	4,27	4,53	4,77	2,78	2,91	3,02	3,14	3,25	3,36
G3/4"	2,55	3,61	4,42	5,10	5,71	6,25	6,75	7,22	7,65	8,07	6,82	7,12	7,41	7,69	7,96	8,22
G1"	3,87	5,47	6,69	7,73	8,64	9,47	10,23	10,93	11,60	12,22	12,82	13,39	13,94	14,46	14,97	15,46
G1 1/4"	4,89	6,92	8,47	9,78	10,94	11,98	12,94	13,84	14,68	15,47	14,42	15,06	15,68	16,27	16,84	17,39
G1 1/2"	7,31	10,33	12,66	14,62	16,34	17,90	19,33	20,67	21,92	23,11	23,56	24,61	25,62	26,58	27,52	28,42
G2"	9,44	13,35	16,34	18,87	21,10	23,11	24,97	26,69	28,31	29,84	31,30	32,69	34,02	35,31	36,55	37,75

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Armaturen / Druckregler, Sicherheitsventile und Zubehör / Sicherheits- und Entlastungsventile / Sicherheitsventil Serie SV04

Version 6

138189 / Erzeugt 2026/33 DE

MADE IN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.eu

Serie online öffnen

Seite 2 / 2

