

Valvola di scarico pressione da bronzo rosso, non testato come componente Serie RV02

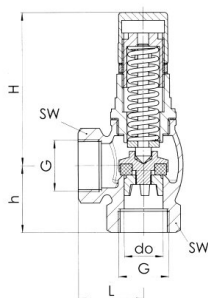


Tipo di costruzione	Valvola di scarico proporzionale a molla La parte superiore è completamente chiusa verso l'esterno, in modo che questo tipo sia adatto anche come valvola di sovrappressione anche in presenza di contropressione. La regolazione avviene dopo la rimozione del cappuccio a tenuta di gas in base al rispettivo campo di regolazione. La pressione impostata può essere protetta contro la manomissione mediante il sigillo. Questi tipi non sono regolati in fabbrica.
Connessione	G3/8" ...G2"
Materiali	Corpo valvola Bronzo rosso, Parti interne Ottone ovvero acciaio inox, Guarnizione NBR ovvero PTFE, Campo di pressione 12...20bar Guarnizione PTFE
Campo di impiego	mezzi gassosi e liquidi che non aggrediscono i materiali utilizzati
Temperatura del fluido	vedi tabella
Campo di regolazione	0,2...0,8bar / 0,5...2,5bar / 2...12bar / 12...20bar
Tipo di fissaggio	Installazione in sistema di tubazioni rigido
Posizione di montaggio	a piacere
Versione speciale	preimpostato, Valvola di scarico per ossigeno
Nota d'ordine	Campo di regolazione è da indicare

Tabella:

Guarnizione	Campo di regolazione [bar]	Temperatura del fluido [°C]	Tipo
NBR	0,2...0,8 / 0,5...2,5 / 2...12	-30...+130	RV02
PTFE	0,2...0,8 / 0,5...2,5 / 2...12 / 12...20	-60...+225	RV02-...T





G	L	H	h	d ₀	Peso [circa kg]	Tipo	Tipo
G3/8"	27	66	26	10	0,3	RV02-38-10-XX	RV02-38-10-XX-T
G1/2"	29	74	30	13	0,4	RV02-12-13-XX	RV02-12-13-XX-T
G3/4"	34	83	35	19	0,7	RV02-34-19-XX	RV02-34-19-XX-T
G1"	42	100	43	25	1,2	RV02-10-25-XX	RV02-10-25-XX-T
G1 1/4"	46	117	46	30	1,9	RV02-114-30-XX	RV02-114-30-XX-T
G1 1/2"	51	136	52	38	2,5	RV02-112-38-XX	RV02-112-38-XX-T
G2"	60	146	61	50	3,8	RV02-20-50-XX	RV02-20-50-XX-T

XX - Campo di regolazione 0,2/0,8 0,5/2,5 2/12 12/20

Capacità di scarico al 10% Sovrapressione per Aria [Nm³/h]

Taglia costruttiva	Pressione di regolazione [bar]														
	0,5	1	1,5	2	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20
G3/8"	1,7	2,3	2,9	3,5	4,7	5,8	7,0	8,2	10,5	12,8	15,0	17,3	19,6	21,9	24,2
G1/2"	2,9	3,9	4,8	5,8	7,7	9,7	11,6	13,5	17,4	21,3	25	28,8	32,7	36,5	40,4
G3/4"	6,4	8,5	10,7	12,8	17,1	21,3	25,6	29,8	38,4	46,9	54,9	63,4	71,8	80,3	88,7
G1"	17	22,6	28,3	34,0	45,3	56,6	67,9	79,3	102	125	147	170	192	215	238
G1 1/4"	23,2	31	38,7	46,5	62,0	77,4	92,9	108	139	170	200	231	262	292	323
G1 1/2"	73	97,4	122	146	195	243	292	341	438	536	640	738	837	935	1034
G2"	132	177	221	265	353	442	530	618	795	971	1150	1327	1504	1680	1857

Capacità di scarico al 10% Sovrapressione per Acqua [m³/h]

Taglia costruttiva	Pressione di regolazione [bar]														
	0,5	1	1,5	2	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20
G3/8"	-	0,05	0,06	0,13	0,16	0,18	0,20	0,22	0,25	0,28	0,31	0,34	0,36	0,38	0,40
G1/2"	0,05	0,08	0,09	0,21	0,26	0,30	0,34	0,37	0,43	0,48	0,52	0,56	0,60	0,64	0,67
G3/4"	0,12	0,16	0,20	0,47	0,57	0,66	0,74	0,81	0,93	1,04	1,14	1,23	1,32	1,40	1,47
G1"	0,42	0,60	0,73	1,70	2,08	2,40	2,68	2,94	3,39	3,79	4,16	4,49	4,80	5,09	5,37
G1 1/4"	0,59	0,83	1,01	2,34	2,87	3,31	3,70	4,06	4,68	5,24	5,74	6,19	6,62	7,02	7,40
G1 1/2"	1,43	2,02	2,47	5,72	7,0	8,08	9,04	9,90	11,43	12,78	14,0	15,12	16,17	17,15	18,07
G2"	2,47	3,50	4,29	10,04	12,3	14,2	15,87	17,39	20,08	22,45	24,93	26,93	28,79	30,54	32,19

Illustrazioni non vincolanti

Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

>

Valvole industriali / Regolatori di pressione, valvole di sicurezza e accessori / Valvole di sicurezza e di scarico / Valvola di scarico della pressione Serie RV02-T

Versione 6

138195 / Generato 2026/40 IT

PRODOTTO IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Apri serie online

Pagina 2 / 2

