

Válvula de descarga de bronce rojo, no probado por componentes Serie RV05

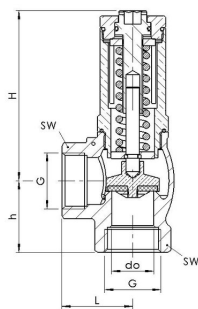


Tipo de construcción	Válvula de alivio proporcional con resorte La parte superior está completamente cerrada hacia el exterior, de modo que este tipo también es apto como válvula de sobrepresión incluso cuando se produce contrapresión. El ajuste se realiza desde el exterior mediante tornillo de hexágono interior según el respectivo rango de ajuste. La presión ajustada puede asegurarse contra el reajuste mediante el precinto. Estos tipos no están ajustados de fábrica.
Conexión	G3/8"...G2"
Materiales	Cuerpo de válvula Bronce rojo, Piezas internas Latón o bien acero inoxidable, Juntas de estanqueidad NBR, Rango de ajuste 12...20bar Juntas de estanqueidad PTFE/FKM
Campo de aplicación	medios líquidos, que no ataquen los materiales utilizados
Temperatura del medio	ver tabla
Rango de ajuste	0,2...0,8bar / 0,5...2,5bar / 2...12bar / 12...20bar
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías rígidas
Posición de montaje	cualquiera
Versión especial	preajustado, todas las juntas de estanqueidad PTFE
Nota de pedido	Rango de ajuste debe indicarse

Tabla:

Juntas de estanqueidad	Rango de ajuste [bar]	Temperatura del medio [°C]	Tipo
NBR	0,2...0,8 / 0,5...2,5 / 2...12	-30...+130	RV05
PTFE/FKM	12...20	-60...+225	RV05-...T





G	L	H	h	d ₀	SW	Peso [aprox. kg]	Tipo	Tipo
G3/8"	27	60	26	10	24	0,28	RV05-38-10-XX	RV05-38-10-XX-T
G1/2"	30	69	30	13	28	0,37	RV05-12-13-XX	RV05-12-13-XX-T
G3/4"	33	86	35	19	34	0,61	RV05-34-19-XX	RV05-34-19-XX-T
G1"	40	101	41	25	41	1,12	RV05-10-25-XX	RV05-10-25-XX-T
G1 1/4"	45	118	45	30	52	1,86	RV05-114-30-XX	RV05-114-30-XX-T
G1 1/2"	50	139	51	38	58	2,41	RV05-112-38-XX	RV05-112-38-XX-T
G2"	60	149	60	50	70	3,80	RV05-20-50-XX	RV05-20-50-XX-T

XX - Rango de ajuste 0,2/0,8 0,5/2,5 2/12 12/20

Capacidad de purga a 1bar Sobrepresión de presión para Agua [m³/h]

Presión de ajuste [bar]	Tamaño constructivo																				
	G3/8"			G1/2"			G3/4"			G1"			G1 1/4"			G1 1/2"			G2"		
	0,5 - 2,5	2 - 12	12 - 20	0,5 - 2,5	2 - 12	12 - 20	0,5 - 2,5	2 - 12	12 - 20	0,5 - 2,5	2 - 12	12 - 20	0,5 - 2,5	2 - 12	12 - 20	0,5 - 2,5	2 - 12	12 - 20	0,5 - 2,5	2 - 12	12 - 20
0,5	2,84	-	-	4,05	-	-	7,23	-	-	10,96	-	-	20,0	-	-	24,8	-	-	31,6	-	-
1	3,32	-	-	4,52	-	-	8,31	-	-	12,99	-	-	22,4	-	-	26,4	-	-	36,0	-	-
1,5	3,67	-	-	4,91	-	-	9,25	-	-	13,48	-	-	25,5	-	-	29,5	-	-	38,0	-	-
2	4,07	2,05	-	5,20	2,35	-	10,10	5,29	-	14,17	8,62	-	28,3	14,5	-	31,0	12,3	-	40,6	17,9	-
2,5	4,41	2,35	-	5,53	2,60	-	10,69	6,01	-	15,11	9,07	-	29,8	16,6	-	33,3	12,9	-	43,0	19,6	-
3	-	2,60	-	-	2,90	-	-	6,63	-	-	9,42	-	-	17,5	-	-	13,4	-	-	21,1	-
4	-	3,25	-	-	3,19	-	-	7,80	-	-	10,08	-	-	19,7	-	-	15,2	-	-	24,7	-
5	-	3,69	-	-	3,41	-	-	8,54	-	-	10,87	-	-	22,6	-	-	22,2	-	-	28,9	-
6	-	4,33	-	-	4,02	-	-	9,75	-	-	12,42	-	-	25,8	-	-	26,8	-	-	30,1	-
7	-	4,64	-	-	5,27	-	-	10,31	-	-	13,14	-	-	29,2	-	-	29,3	-	-	31,7	-
8	-	4,90	-	-	5,37	-	-	11,33	-	-	15,11	-	-	30,0	-	-	31,8	-	-	34,2	-
9	-	5,23	-	-	5,86	-	-	11,92	-	-	15,84	-	-	31,2	-	-	33,4	-	-	37,5	-
10	-	5,49	-	-	5,95	-	-	13,03	-	-	17,18	-	-	32,3	-	-	34,6	-	-	39,3	-
11	-	5,57	-	-	6,24	-	-	13,81	-	-	18,45	-	-	36,0	-	-	36,6	-	-	42,4	-
12	-	5,65	5,71	-	6,61	2,76	-	14,17	12,66	-	19,39	16,14	-	37,2	28,6	-	39,6	19,8	-	43,9	18,9
13	-	-	5,87	-	-	2,88	-	-	13,57	-	-	17,02	-	-	33,6	-	-	21,7	-	-	21,2
14	-	-	6,01	-	-	3,19	-	-	14,32	-	-	17,68	-	-	34,9	-	-	23,4	-	-	24,0
15	-	-	6,26	-	-	3,54	-	-	14,84	-	-	18,66	-	-	36,3	-	-	24,7	-	-	25,7
16	-	-	6,43	-	-	3,74	-	-	16,06	-	-	18,96	-	-	37,3	-	-	40,0	-	-	27,6
17	-	-	6,73	-	-	3,87	-	-	16,52	-	-	20,04	-	-	38,5	-	-	42,2	-	-	29,3
18	-	-	6,92	-	-	4,03	-	-	17,11	-	-	20,52	-	-	39,7	-	-	45,0	-	-	31,8
19	-	-	7,03	-	-	4,26	-	-	17,74	-	-	21,12	-	-	40,8	-	-	46,2	-	-	34,6
20	-	-	7,09	-	-	4,77	-	-	18,15	-	-	21,66	-	-	42,1	-	-	47,5	-	-	36,6

Ilustraciones no vinculantes

Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales

Versión 6

138194 / Generado 2026/40 ES

FABRICADO EN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Abrir serie en línea

Página 2 / 3



