

Soupape de décharge en bronze rouge, non homologué composant par composant

Série RV05

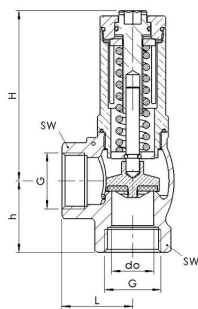


Type de construction	Soupape de décharge proportionnelle à ressort La partie supérieure est totalement fermée vers l'extérieur, de sorte que ce type convient également comme soupape de décharge même en cas de contre-pression. Le réglage s'effectue de l'extérieur au moyen d'une vis à six pans creux correspondant à la plage de réglage respective. La pression réglée peut être sécurisée contre tout dérèglement au moyen du plombage. Ces types ne sont pas réglés en usine.
Raccordement	G3/8" ... G2"
Matériaux	Corps de vanne Bronze rouge, Pièces internes Laiton ou plutôt acier inoxydable, Joints d'étanchéité NBR, Plage de réglage 12...20bar Joints d'étanchéité PTFE/FKM
Domaine d'application	fluides Médias, qui n'attaquent pas les matériaux utilisés
Température du fluide	voir tableau
Plage de réglage	0,2...0,8bar / 0,5...2,5bar / 2...12bar / 12...20bar
Type de fixation	Montage dans un système de tuyauterie rigide
Position de montage	au choix
Version spéciale	préréglé, tous les joints d'étanchéité PTFE
Indication de commande	Plage de réglage à indiquer

Tableau:

Joints d'étanchéité	Plage de réglage [bar]	Température du fluide [°C]	Type
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	Poids [env. kg]	Type	Type
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 - Plage de réglage 0,2/0,8 0,5/2,5 2/12 12/20

Capacité de soufflage à 1bar Dépassement de pression pour Eau [m³/h]

Pression de réglage [bar]	Taille de construction																				
	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

Illustrations sans engagement

Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

Version 5

138194 / Généré 2026/33 FR

FABRIQUÉ EN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ouvrir la série en ligne

Page 2 / 3



