

Ontlastventiel van roodgietwerk, niet componentgetest Serie RV05

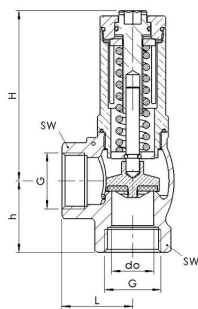


Constructie	Veerbelastd proportioneel ontlastventiel Het bovendeel is naar buiten toe volledig gesloten, zodat dit type ook als overstroomventiel geschikt is, zelfs bij optredende tegendruk. De instelling gebeurt van buitenaf met een inbusschroef overeenkomstig het betreffende instelbereik. De ingestelde druk kan tegen verstelling door de plombage worden beveiligd. Deze types zijn af fabriek niet ingesteld.
Aansluiting	G3/8" ... G2"
Materialen	Ventielhuis Roodbrons, Interne onderdelen Messing resp. roestvast staal, Afdichtingen NBR, Instelbereik 12...20bar Afdichtingen PTFE/FKM
Toepassingsgebied	vloeibare media, die de gebruikte materialen niet aantasten
Mediumtemperatuur	zie tabel
Instelbereik	0,2...0,8bar / 0,5...2,5bar / 2...12bar / 12...20bar
Bevestigingswijze	Inbouw in star leidingsysteem
Inbouwpositie	willekeurig
Speciale uitvoering	vooringesteld, alle afdichtingen PTFE
Bestelinformatie	Instelbereik moet worden vermeld

Tabel:

Afdichtingen	Instelbereik [bar]	Mediumtemperatuur [°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	Gewicht [ca. 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 - Instelbereik 0,2/0,8 0,5/2,5 2/12 12/20

Afblaascapaciteit bij 1bar Drukoverschrijding voor Water [m³/h]

Insteldruk [bar]	Bouwgrootte																				
	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

Afbeeldingen niet bindend

Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

Versie 5

138194 / Aangemaakt 2026/33 NL

GEMAAKT IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Serie online openen

Pagina 2 / 3



