Partnership. With Guarantee.

Odlehčovací ventil z nerezové oceli, nezkoušeno jako součástka
Série RV17

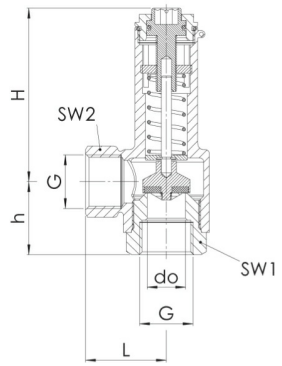


Konstrukční provedení	Pružinou zatížený proporcionální odlehčovací ventil Horní část je směrem ven zcela uzavřená, takže je tento typ vhodný i jako přepouštěcí ventil, a to i při výskytu protitlaku. Nastavení se provádí z vnější strany pomocí šroubu s vnitřním šestihranem podle příslušného rozsahu nastavení. Nastavený tlak lze zajistit proti přenastavení plombou. Tyto typy nejsou z výroby seřízeny.
Připojení	G3/8"...G2"
Materiály	Těleso ventilu a Vnitřní díly Nerezová ocel 1.4408, Pružina Nerezová ocel 1.4310 Těsnění NBR, EPDM, FKM resp. PTFE/FKM, Rozsah nastavení 12...20bar Těsnění PTFE/FKM
Oblast použití	plynná a kapalná média, která nenapadají použité materiály
Teplota média	viz tabulka
Rozsah nastavení	0,2...0,8bar / 0,5...2,5bar / 2...12bar / 12...20bar
Způsob upevnění	Montáž do pevného potrubního systému
Montážní poloha	libovolně
Speciální provedení	přednastaveno, všechna těsnění PTFE
Pokyn k objednání	Rozsah nastavení je třeba uvést

Tabulka:

Těsnění	Rozsah nastavení [bar]	Teplota média [°C]	Typ
FKM	0,2...0,8 / 0,5...2,5 / 2...12	-20...+200	RV17
NBR	0,2...0,8 / 0,5...2,5 / 2...12	-30...+130	RV17-...6A
EPDM	0,2...0,8 / 0,5...2,5 / 2...12	-50...+150	RV17-...E
PTFE/FKM	0,5...2,5 / 2...12 / 12...20	-60...+225	RV17-...T

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG



G	d_0	H	h	L	SW1	SW2	Hmotnost [cca. kg]	Typ
G3/8"	10	60	26	27	26	24	0,3	RV17-38-10-XX
G1/2"	13	69	30	30	30	27	0,4	RV17-12-13-XX
G3/4"	19	86	35	33	36	32	0,7	RV17-34-19-XX
G1"	25	101	41	40	41	46	1,2	RV17-10-25-XX
G11/4"	30	118	45	45	52	50	1,9	RV17-114-30-XX
G11/2"	38	139	51	50	58	65	2,5	RV17-112-38-XX
G2"	50	149	60	60	70	70	3,8	RV17-20-50-XX
XX - Rozsah nastavení 0,2/0,8 0,5/2,5 2/12 12/20								

Výkon odfuku při 1bar Překročení tlaku pro Voda [m^3/h]

Nastavovací tlak [bar]	Velikost konstrukce																			
	G3/8"			G1/2"			G3/4"			G1"			G11/4"			G11/2			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	2,7	-	-	4,3	-	-	6,1	-	-	10,8	-	-	16,0	-	-	21,7	-	-	31,6	-	-
1	3,0	-	-	4,6	-	-	6,5	-	-	11,9	-	-	16,7	-	-	23,3	-	-	35,6	-	-
1,5	3,2	-	-	4,8	-	-	6,7	-	-	12,6	-	-	17,5	-	-	24,0	-	-	37,7	-	-
2	3,4	1,6	-	5,0	1,8	-	6,9	3,7	-	13,0	4,2	-	18,1	6,2	-	25,2	8,8	-	40,6	17,9	-
2,5	3,7	1,7	-	5,2	1,8	-	7,3	3,8	-	13,7	4,3	-	18,9	6,2	-	26,1	9,1	-	43,0	19,4	-
3	-	1,9	-	-	1,8	-	-	4,1	-	-	4,3	-	-	6,1	-	-	9,3	-	-	21,1	-
4	-	2,2	-	-	1,7	-	-	4,6	-	-	4,5	-	-	6,1	-	-	9,7	-	-	24,7	-
5	-	2,5	-	-	1.6	-	-	5,1	-	-	4,6	-	-	6,0	-	-	10,3	-	-	28,9	-
6	-	2,8	-	-	1,5	-	-	6,1	-	-	4,7	-	-	5,9	-	-	10,6	-	-	30,1	-
7	-	2,9	-	-	1,5	-	-	6,5	-	-	5,0	-	-	5,8	-	-	11,9	-	-	31,7	-
8	-	3,1	-	-	1,4	-	-	7,1	-	-	5,1	-	-	5,6	-	-	13,1	-	-	34,2	-
9	-	3,2	-	-	1,4	-	-	7,3	-	-	5,3	-	-	5,5	-	-	14,3	-	-	37,5	-
10	-	3,4	-	-	1,4	-	-	8,3	-	-	5,5	-	-	5,3	-	-	15,7	-	-	39,3	-
11	-	3,5	-	-	1,4	-	-	9,1	-	-	5,8	-	-	5,2	-	-	17,2	-	-	42,4	-
12	-	3,7	1,7	-	1,3	0,4	-	9,3	2,8	-	5,9	2,2	-	5,0	6,8	-	17,6	10,1	-	43,9	18,9
13	-	-	1,4	-	-	0,4	-	-	2,4	-	-	2,2	-	-	6,5	-	-	10,3	-	-	21,2
14	-	-	1,3	-	-	0,5	-	-	2,2	-	-	1,9	-	-	6,3	-	-	10,5	-	-	24,1
15	-	-	1,1	-	-	0,5	-	-	1,7	-	-	1,6	-	-	6,1	-	-	10,6	-	-	25,7
16	-	-	0,8	-	-	0,5	-	-	1,4	-	-	1,3	-	-	6,0	-	-	10,9	-	-	27,6
17	-	-	0,6	-	-	0,5	-	-	1,1	-	-	1,1	-	-	5,8	-	-	11,0	-	-	29,3
18	-	-	0,4	-	-	0,6	-	-	0,9	-	-	1,0	-	-	5,6	-	-	11,3	-	-	31,8
19	-	-	0,2	-	-	0,6	-	-	0,7	-	-	0,8	-	-	5,1	-	-	11,4	-	-	34,6
20	-	-	0,2	-	-	0,6	-	-	0,7	-	-	0,7	-	-	5,0	-	-	11,5	-	-	36,6

Výkon odfuku při 1bar Překročení tlaku pro Vzduch [Nm ^{3}/h]

Nastavovací tlak [bar]	Velikost konstrukce																				
	G3/8"			G1/2"			G3/4"			G1"			G11/4"			G11/2			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	83	-	-	147	-	-	209	-	-	375	-	-	717	-	-	847	-	-	1376	-	-
1	95	-	-	158	-	-	228	-	-	390	-	-	808	-	-	899	-	-	1546	-	-
1,5	101	-	-	173	-	-	257	-	-	433	-	-	901	-	-	1033	-	-	1734	-	-
2	111	48	-	180	86	-	287	159	-	462	302	-	977	233	-	1104	426	-	1904	788	-
2,5	119	50	-	202	89	-	306	168	-	495	311	-	1031	257	-	1205	447	-	1953	802	-
3	-	51	-	-	95	-	-	188	-	-	322	-	-	272	-	-	481	-	-	821	-
4	-	62	-	-	101	-	-	213	-	-	341	-	-	311	-	-	527	-	-	878	-
5	-	80	-	-	105	-	-	105	-	-	242	-	-	361	-	-	352	-	-	942	-
6	-	90	-	-	111	-	-	250	-	-	380	-	-	397	-	-	597	-	-	994	-
7	-	96	-	-	118	-	-	257	-	-	391	-	-	437	-	-	764	-	-	1050	-
8	-	114	-	-	117	-	-	314	-	-	347	-	-	492	-	-	910	-	-	1123	-
9	-	115	-	-	123	-	-	324	-	-	301	-	-	546	-	-	949	-	-	1187	-
10	-	122	-	-	133	-	-	331	-	-	288	-	-	600	-	-	1023	-	-	1280	-
11	-	121	-	-	138	-	-	339	-	-	274	-	-	569	-	-	1070	-	-	1358	-
12	-	126	96	-	138	112	-	351	221	-	261	305	-	538	594	-	1095	682	-	1480	1237
13	-	-	109	-	-	103	-	-	206	-	-	291	-	-	625	-	-	758	-	-	1277
14	-	-	116	-	-	94	-	-	166	-	-	282	-	-	656	-	-	834	-	-	1388
15	-	-	120	-	-	85	-	-	140	-	-	269	-	-	687	-	-	911	-	-	1499
16	-	-	122	-	-	76	-	-	132	-	-	257	-	-	716	-	-	987	-	-	1609
17	-	-	124	-	-	57	-	-	115	-	-	245	-	-	737	-	-	954	-	-	1821
18	-	-	129	-	-	56	-	-	84	-	-	233	-	-	758	-	-	922	-	-	2033
19	-	-	134	-	-	44	-	-	50	-	-	220	-	-	779	-	-	889	-	-	2245
20	-	-	140	-	-	36	-	-	45	-	-	208	-	-	801	-	-	851	-	-	2357

Ilustrace nezávazné
Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG