Partnership. With Guarantee.

Razbremenilni ventil iz rdeča litina, ni preizkušeno kot sestavni del
Serija RV02

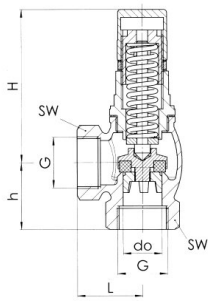


Konstrukcija	Vzmetno obremenjen proporcionalni razbremenilni ventil Zgornji del je navzven popolnoma zaprt, tako da je ta tip primeren tudi kot prelivni ventil, tudi pri pojavu protitlaka. Nastavitev se izvede po odstranitvi plinotesnega pokrova v skladu z ustreznim nastavitvenim območjem. Nastavljeni tlak je mogoče zavarovati pred prestavitvijo s plombo. Ti tipi niso tovarniško nastavljeni.
Priključek	G3/8"...G2"
Materiali	Telo ventila rdeča litina, Notranji deli Medenina oziroma nerjavno jeklo, Tesnilo NBR oziroma PTFE, Tlačno območje 12...20bar Tesnilo PTFE
Področje uporabe	plinasti in tekoči mediji, ki ne napadajo uporabljenih materialov
Temperatura medija	glej tabelo
Nastavitveno območje	0,2...0,8bar / 0,5...2,5bar / 2...12bar / 12...20bar
Način pritrditve	Vgradnja v togi cevovodni sistem
Položaj vgradnje	poljubno
Posebna izvedba	prednastavljeno, Razbremenilni ventil za kisik
Navodilo za naročanje	Nastavitveno območje je navesti

Tabela:

Tesnilo	Nastavitveno območje [bar]	Temperatura medija [°C]	Tip
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

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



G	L	H	h	d_0	Teža [pribl. kg]	Tip	Tip
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
G11/4"	46	117	46	30	1,9	RV02-114-30-XX	RV02-114-30-XX-T
G11/2"	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 - Nastavitveno območje 0,2/0,8 0,5/2,5 2/12 12/20							

Zmogljivost izpihovanja pri 10% prekoračitev tlaka za Zrak [Nm^3/h]

Velikost konstrukcije	nastavitveni tlak [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
G11/4"	23,2	31	38,7	46,5	62,0	77,4	92,9	108	139	170	200	231	262	292	323
G11/2"	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

Zmogljivost izpihovanja pri 10% prekoračitev tlaka za Voda [m^3/h]

Velikost konstrukcije	nastavitveni tlak [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
G11/4"	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
G11/2"	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

Ilustracije nezavezujoče
Pridržujemo si pravico do konstrukcijskih, dimenzijskih in materialnih sprememb

>