

Rasteretni ventil od crveni brončani lijev (Rotguss), nije ispitano kao komponenta Serija RV02

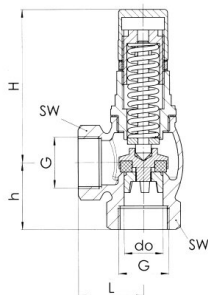


Izvedba	Opružno opterećeni proporcionalni rasteretni ventil Gornji dio je prema van potpuno zatvoren, tako da je ovaj tip prikladan i kao prelivni ventil čak i pri pojavi protutlaka. Podešavanje se vrši nakon skidanja plinonepropusne kapice u skladu s odgovarajućim rasponom podešavanja. Podešeni tlak može se osigurati od podešavanja plombom. Ovi tipovi nisu tvornički podešeni.
Priključak	G3/8" ... G2"
Materijali	Tijelo ventila Crveni brončani lijev (Rotguss), Unutarnji dijelovi Mjed odnosno nehrđajući čelik, Brtva NBR odnosno PTFE, Raspon tlaka 12...20bar Brtva PTFE
Područje primjene	plinoviti i tekući mediji koji ne napadaju upotrijebljene materijale
Temperatura medija	vidi tablicu
Raspon podešavanja	0,2...0,8bar / 0,5...2,5bar / 2...12bar / 12...20bar
Način pričvršćivanja	Ugradnja u kruti cjevovodni sustav
Položaj ugradnje	proizvoljno
Specijalna izvedba	predpodešeno, Rasteretni ventil za kisik
Napomena za narudžbu	Raspon podešavanja je navesti

Tablica:

Brtva	Raspon podešavanja [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





G	L	H	h	d ₀	Težina [cca. 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
G1 1/4"	46	117	46	30	1,9	RV02-114-30-XX	RV02-114-30-XX-T
G1 1/2"	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 - Raspon podešavanja 0,2/0,8 0,5/2,5 2/12 12/20

Kapacitet ispuhivanja pri 10% prekoračenje tlaka za Zrak [Nm³/h]

Veličina konstrukcije	Tlak podešavanja [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
G1 1/4"	23,2	31	38,7	46,5	62,0	77,4	92,9	108	139	170	200	231	262	292	323
G1 1/2"	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

Kapacitet ispuhivanja pri 10% prekoračenje tlaka za Voda [m³/h]

Veličina konstrukcije	Tlak podešavanja [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
G1 1/4"	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
G1 1/2"	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 neobvezujuće

Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

>

spojnice / Regulatori tlaka, sigurnosni ventili i pribor / Sigurnosni i rasteretni ventili / Rasterventili Serija RV02-T

Verzija 5

138195 / Generirano 2026/33 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 2 / 2

