

Tehermentesítő szelep kifolyó vörösoöntvény, nem alkatrészvizsgált

Sorozat RV02

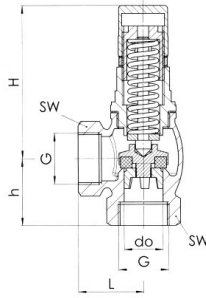


Kivitel	Rugóterhelésű arányos nyomáscsökkentő szelep A felső rész kifelé teljesen zárt, így ez a típus túlnyomásszelepként is alkalmas, még fellépő ellennyomás esetén is. A beállítás a gáztömör sapka eltávolítása után, a mindenkor beállítási tartománynak megfelelően történik. A beállított nyomás a plombával elállítás ellen biztosítható. Ezek a típusok gyárilag nincsenek beállítva.
Csatlakozás	G3/8" ... G2"
Anyagok	Szeleptest Vörösoöntvény, Belső alkatrészek Sárgaréz illetve rozsdamentes acél, Tömítés NBR illetve PTFE, Nyomástartomány 12...20bar Tömítés PTFE
Alkalmazási terület	gáz halmazállapotú és folyékony közegek, amelyek nem támadják meg a felhasznált anyagokat
Közeg hőmérséklete	lásd táblázat
Beállítási tartomány	0,2...0,8bar / 0,5...2,5bar / 2...12bar / 12...20bar
Rögzítési mód	Beépítés merev csővezetékrendszerbe
Beépítési helyzet	tetszőleges
Különleges kivitel	előre beállított, Tehermentesítő szelep oxigénhez
Rendelési megjegyzés	Beállítási tartomány kell megadni

Táblázat:

Tömítés	Beállítási tartomány [bar]	Közeg hőmérséklete [°C]	Típus
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	Tömeg [kb. kg]	Típus	Típus
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 - Beállítási tartomány 0,2/0,8 0,5/2,5 2/12 12/20

Kifúvási teljesítmény 10%-nál Nyomástúllépés számára Levegő [Nm³/h]

Méret (kivétel)	Beállítási nyomás [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

Kifúvási teljesítmény 10%-nál Nyomástúllépés számára Víz [m³/h]

Méret (kivétel)	Beállítási nyomás [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

Ábrák nem kötelező érvényűek

A konstrukció-, méret- és anyagváltoztatások fenntartva.

>

Szerelvények / nyomásszabályozók, biztonsági szelepek és tartozékok / biztonsági és nyomáshatároló szelepek / nyomáshatároló szelep sorozat RV02-T

Verzió 6

138195 / Készült 2026/33 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 2 / 2

