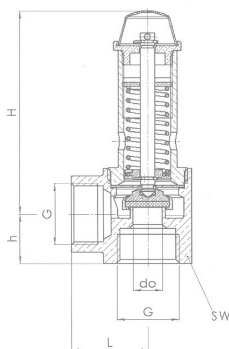


Bezpečnostní ventil z červeného bronzu, zkoušeno jako součástka

Série SV03



Konstrukční provedení	Pružinou zatížený pojistný ventil Na výstupu ventilu nesmí vznikat žádný zpětný tlak, protože působí proti nastavení pružiny.. Ventily lze ručně odvětrat otočením rýhované matice. Nastavený tlak je zajištěn proti přenastavení plombovací krytkou.
Připojení	G1/2"...G2"
Materiály	Těleso ventilu Červený bronz CC491K, Vnitřní díly Mosaz CW614N, Pružina Ocel, Těsnění NBR
Teplota média	-30°C...+130°C
Rozsah nastavení	1...16 bar
Způsob upevnění	Montáž do pevného potrubního systému
Montážní poloha	pouze stojící
Oblast použití	Vzduch, netoxické plyny a páry, které nenapadají použité materiály
Pokyn k objednání	Při objednávce prosím uveďte nastavení tlaku



G	d ₀	H	h	L	SW	Hmotnost [cca. kg]	Typ
G1/2"	10	70	17	26	27	0,2	SV03-12-10
G3/4"	13	70	18	31	32	0,3	SV03-34-13
G1"	16	80	22	35	40	0,5	SV03-10-16
G1 1/4"	18	100	25	40	49	0,7	SV03-114-18
G1 1/2"	22	140	28	46	56	1,2	SV03-112-22
G2"	25	155	34	54	68	1,6	SV03-20-25

Výkon odfuku při 10% překročení tlaku pro vzduch [Nm³/h]

Velikost konstrukce	Nastavovací tlak [bar]															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
G1/2"	31	48	64	81	97	114	130	147	163	180	196	212	229	245	262	278
G3/4"	53	81	109	137	164	192	220	248	276	303	331	359	387	415	443	470
G1"	80	123	165	207	249	291	333	375	418	460	502	544	586	628	670	713
G1 1/4"	102	155	208	262	315	368	422	475	528	582	635	688	742	795	848	902
G1 1/2"	152	232	311	391	471	550	630	710	789	869	949	1028	1108	1188	1267	1347
G2"	196	299	402	505	608	711	814	917	1019	1071	1122	1225	1431	1534	1637	1740

Ilustrace nezávazné

Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny