

2/2Cestné Membránový filtrační ventil, 3/4" až 2" Série VP a VR

□

VP



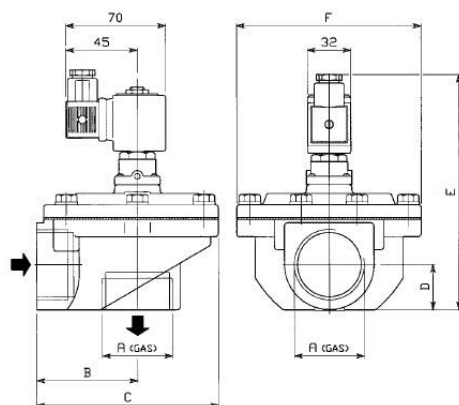
VR

Konstrukční provedení	2/2-cestný Membránový filtrační ventil, bez proudu zavřeno, s nebo bez pilotního ventilu
Připojení	G3/4"...G2" podle ISO228/1, Výstupní otvor v úhlu 90° k vstupnímu otvoru
Materiály	Těleso Hliník eloxovaný, Pružina a šrouby Nerezová ocel, Materiál membrány NBR (Perbunan) bzw. FKM
Způsob upevnění	Montáž do pevného potrubního systému
Montážní poloha	libovolně
Doba spínání	cca. 100ms (v závislosti na velikosti připojení)
Médium	Vzduch
Teplota média	Materiál membrány NBR -15...+100°C, Materiál membrány FKM -20...+200°C
Teplota okolí	-20°C...+60°C
Rozsah dodávky	vč. přístrojová zásuvka podle průmyslového provedení B, šířka konektoru 22mm, Kabelový vstup M16x1,5, Průměr kabelu 6-8mm
Speciální provedení	vyšší teplota okolí, Ventil kompletní z nerezové oceli, ATEX
Druh napětí	Střídavé a stejnosměrné napětí
Standardní napětí	220V/50-60Hz, 110V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Příkon	20W
Stupeň krytí	IP65 podle EN 60529 při řádně namontované přístrojové zásuvce (ochrana proti vniknutí prachu a tryskající vodě)
Pokyn k použití	Při objednávce prosím uveďte napětí a druh proudu. Tyto ventily se používají k čištění filtrů vzduchem. Pro všechny ostatní aplikace prosíme o konzultaci.

Typový klíč

V	— —	V	— — —	220/50-60Hz
	Ps s namontovaným Pilotní ventil	VMateriál membrány FKM	06G3/4"	220V/50-60Hz
	Rbez Pilotní ventil, pro externí Ovládání		08G1"	110V/50-60Hz
			12G11/2"	24V/50-60Hz
			14 G11/2"	24VDC
			16G2"	

Rozměry VP



Připojení A	Jmenovitá světlost DN[mm]	Tlakový rozsah [bar]	B	C	D	E	F	G	H	I	Hodnota KV [m³/h Voda]	Počet membrán	Hmotnost [cca kg]	Typ
G3/4"	30	1,5-8	52	90	23	138	75	22	65	50	20,9	1	0,55	VP06
G1"	30	1,5-8	52	90	23	138	75	22	65	50	20,9	1	0,65	VP08
G1 1/2"	44	1,5-8	72	130	31	160	135	22	65	50	44	1	1,4	VP12
G1 1/2"	44	1,5-8	72	130	31	201	135	22	65	50	44	2	1,5	VP14
G2"	56	1,5-8	91	160	39	191	160	22	65	50	78,5	2	2,5	VP16

Rozměry VR



Připojení A	Jmenovitá světlost DN[mm]	Tlakový rozsah [bar]	B	C	D	E	F	L	Hodnota KV [m³/h Voda]	Počet membrán	Hmotnost [cca kg]	Typ
G3/4"	30	1,5-8	52	90	23	138	75	G1/4"	20,9	1	0,25	VR06
G1"	30	1,5-8	52	90	23	63	75	G1/4"	20,9	1	0,35	VR08
G1 1/2"	44	1,5-8	72	130	31	85	135	G1/4"	44	1	1,1	VR12
G1 1/2"	44	1,5-8	72	130	31	126	135	G1/4"	44	2	1,2	VR14
G2"	56	1,5-8	91	160	39	146	160	G1/4"	78,5	2	2,2	VR16

Ilustrace nezávazné

Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny