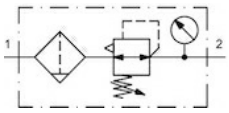
Partnership. With Guarantee.

Filtrační regulátor tlaku
Série FR09

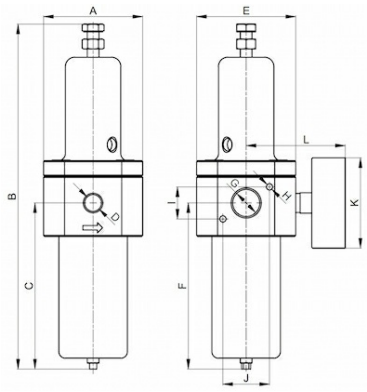




Konstrukční provedení	Filtrační regulátor tlaku se sekundárním odvětráním, Filtrační vložka Nerezová ocel, bez průzoru, Vypouštění pomocí uzavíracího šroubu
Funkce	Regulace sekundárního tlaku a filtrace stlačeného vzduchu
Filtrační vložka	50µm
Připojení	G1/4"...G1" podle ISO228/1
Materiály	Těleso a nádoba Nerezová ocel 1.4404, Těsnění HNBR
Médium	Stlačený vzduch, jiná média na vyžádání
Způsob upevnění	Montáž do potrubního systému,Montáž do potrubního systému, Nástěnná montáž pomocí montážního úhelníku
Teplota média	0...+100°C (s odpovídajícím způsobem upraveným stlačeným vzduchem -40...+100°C)
Teplota okolí	-40...+60°C
Vstupní tlak	max. 60bar T > 80°C max. 50bar
Regulační rozsahy	0,3...3/ 0,5...8/ 0,5...17,2bar
Směr průtoku	je označeno šipkou
Montážní poloha	vertikální, Vypouštěcí šroub dole
Rozsah dodávky	včetně manometr z nerezové oceli
Speciální provedení	Těsnění EPDM, FKM, Silikon Teplota média -60...+230°C Filtrační vložka 5µm, 25µm Regulační rozsah 2,5...25/ 5...50bar

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

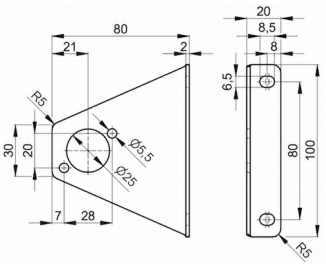
Rozměrový výkres



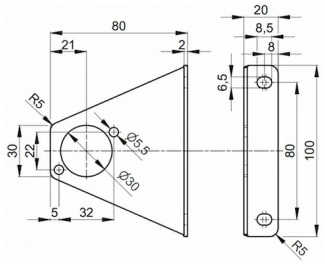
Připojení G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	Průtok* [Nl/min]	Vstupní tlak [bar]	Tlakový rozsah [bar]	Hmotnost [cca kg]	Typ
G1/4"	62	234	112	G1/4"	62	112	M5	20	28	50	63	4160	60	0,3...3	1,6	FR09-14-0.3/3
G1/4"	62	234	112	G1/4"	62	112	M5	20	28	50	63	4160	60	0,5...8	1,6	FR09-14-0.5/8
G1/4"	62	234	112	G1/4"	62	112	M5	20	28	50	63	4160	60	0,5...17,2	1,6	FR09-14-0.5/17.2
G3/8"	62	234	112	G1/4"	62	112	M5	20	28	50	63	4160	60	0,3...3	1,6	FR09-38-0.3/3
G3/8"	62	234	112	G1/4"	62	112	M5	20	28	50	63	4160	60	0,5...8	1,6	FR09-38-0.5/8
G3/8"	62	234	112	G1/4"	62	112	M5	20	28	50	63	4160	60	0,5...17,2	1,6	FR09-38-0.5/17.2
G1/2"	68	237	114	G1/4"	68	114	M5	22	32	50	66	5160	60	0,3...3	2,3	FR09-12-0.3/3
G1/2"	68	237	114	G1/4"	68	114	M5	22	32	50	66	5160	60	0,5...8	2,3	FR09-12-0.5/8
G1/2"	68	237	114	G1/4"	68	114	M5	22	32	50	66	5160	60	0,5...17,2	2,3	FR09-12-0.5/17.2
G3/4"	68	237	114	G1/4"	68	114	M5	22	32	50	66	5160	60	0,3...3	2,3	FR09-34-0.3/3
G3/4"	68	237	114	G1/4"	68	114	M5	22	32	50	66	5160	60	0,5...8	2,3	FR09-34-0.5/8
G3/4"	68	237	114	G1/4"	68	114	M5	22	32	50	66	5160	60	0,5...17,2	2,3	FR09-34-0.5/17.2
G3/4"	124	263	123	G1/4"	88	123	M5	57	33	50	73	14000	60	0,3...3	4,2	FR09-34H-0.3/3
G3/4"	124	263	123	G1/4"	88	123	M5	57	33	50	73	14000	60	0,5...8	4,2	FR09-34H-0.5/8
G3/4"	124	263	123	G1/4"	88	123	M5	57	33	50	73	14000	60	0,5...17,2	4,2	FR09-34H-0.5/17.2
G1"	124	263	123	G1/4"	88	123	M5	57	33	50	73	14000	60	0,3...3	4,2	FR09-10-0.3/3
G1"	124	263	123	G1/4"	88	123	M5	57	33	50	73	14000	60	0,5...8	4,2	FR09-10-0.5/8
G1"	124	263	123	G1/4"	88	123	M5	57	33	50	73	14000	60	0,5...17,2	4,2	FR09-10-0.5/17.2

* Průtok při vstupním tlaku 10bar, výstupním tlaku 6,3bar a poklesu tlaku 1bar

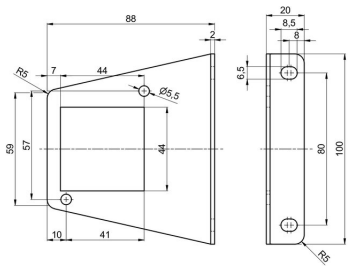
Zubehör



MB09-14/38



MB09-12/34



MB09-34H/10

Označení	Typ
Montážní sada držáku (kompletní) pro FR09-14/38	MB09-14/38
Montážní sada držáku (kompletní) pro FR09-12/34	MB09-12/34
Montážní sada držáku (kompletní) pro FR09-34H/10	MB09-34H/10

Ilustrace nezávazné
Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny