

úpravná jednotka G1/4" ...G3/8" série Gold MU304

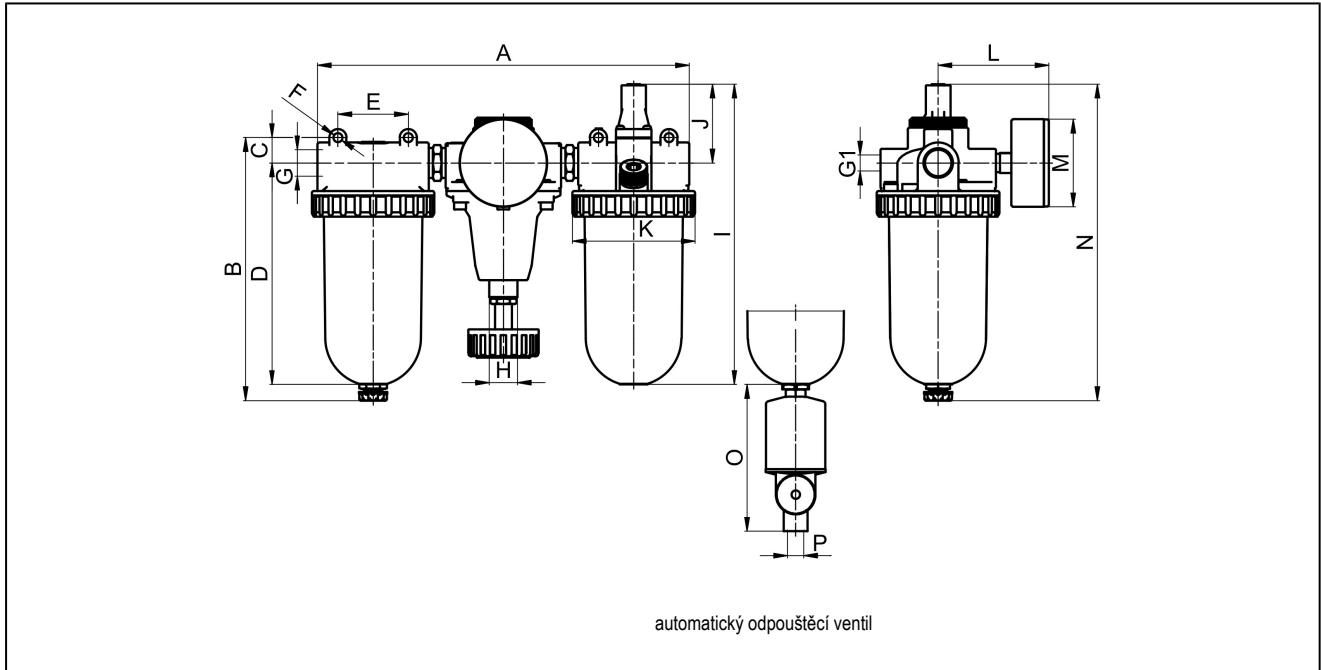


konstrukce	membránový regulátor tlaku se sekundárním odvodušněním, filtr na principu odstředivé síly, sintrovaný filtrační element, proporcionální maznice, doplňování oleje možno pod tlakem
připojení	G1/4" ...G3/8" dle ISO 228/1
materiály	tělo tlakový zinkový odlitek, nádobka na olej a kondenzát polykarbonát nebo kov
funkce	regulace tlaku s filtrací a olejováním
vložka filtru	5 μ m
způsob upevnění	vestavba do pevného vedení nebo upevnění na zeď pomocí montážního úhelníku
montážní poloha	vertikální, vypouštěcí ventil dole
médium	tlakový vzduch
doporučení oleje	HP32A (rozsah teploty 0...+50°C), NR32 (rozsah teploty -35...+85°C)
Dávkování oleje	1...2 kapek/min. při Q _N = 1000 NI/min
teplota média	s plastovým zásobníkem 0...+60°C, s kovovým zásobníkem 0...+60°C (s odpovídajícím upraveným tlakovým vzduchem -10...+60°C)
teplota okolí	s plastovým zásobníkem 0...+60°C, s kovovým zásobníkem -10...+60°C
přední tlak	1,5...16bar případně 1,5...20bar dle tabulky, s automatickým odpouštěcím ventilem 4...16bar
jednotka	0,5...10bar a 0,5...16 bar s kovovým zásobníkem (0,5...3/ 0,5...6 na dotaz)
směr průtoku	označeno šipkou
rozsah dodávky	včetně manometru
další provedení	přední tlak 25bar

objednací klíč

		MU304 - 14 H - 0,5/10 - P - F5 - A	
připojení	1/4"	14	
	3/8"	38	
průtok	standard (prázdná pozice)		
	vysoké průtočné množství	H	
rozsah tlaku	0,5...10bar	0,5/10	
	0,5...16bar	0,5/16	
zásobník	plastový zásobník (prázdná pozice)		
	plastový zásobník s ochranným košem	P	
	kovový zásobník	M	
vložka filtru	5 μ m		F5
vypouštění kondenzátu	poloautomatický odpouštěcí ventil (prázdná pozice)		
	automatický odpouštěcí ventil		

Rozměry

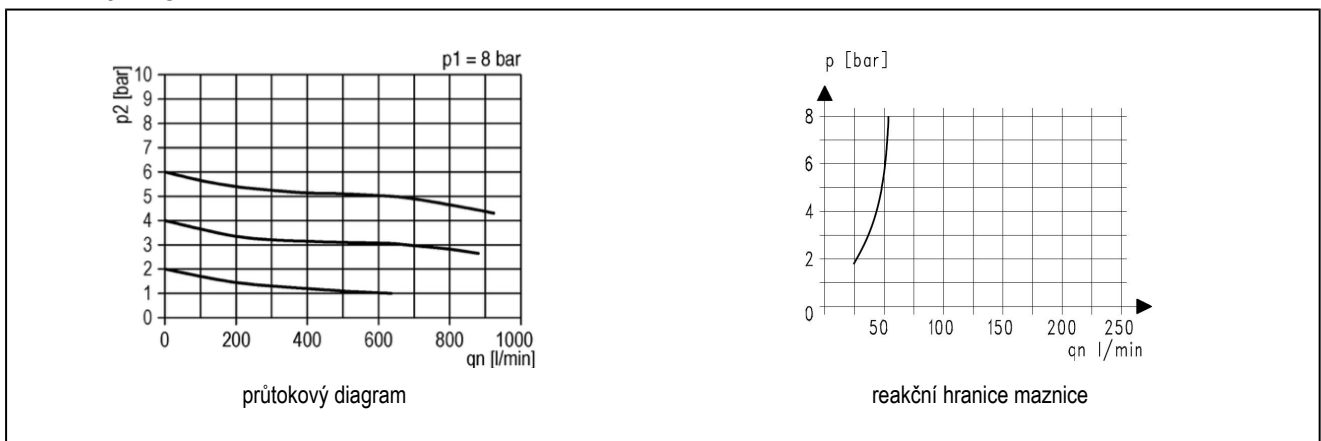


připojení G	A	B	C	D	E	F	G1	H	I	J	K	L	M	N	O	P
G1/4"	178	145,5	14	116	38	5,3	G1/4"	M20x1,5	169	51	57	65	50	182,5	104	G1/4"
G3/8"	178	145,5	14	116	38	5,3	G1/4"	M20x1,5	169	51	57	65	50	182,5	104	G1/4"

připojení	průtok při 6 bar* [l/min]	maximální vstupní tlak [bar]	rozsah tlaku [bar]	hmotnost [cca kg]	typ
G1/4"	600	16	0,5...10	1,2	MU304-14H-0,5/10-F5
G1/4"	600	16	0,5...10	1,4	MU304-14H-0,5/10-P-F5
G1/4"	600	20	0,5...16	1,3	MU304-14H-0,5/16-M-F5
G3/8"	600	16	0,5...10	1,2	MU304-38-0,5/10-F5
G3/8"	600	16	0,5...10	1,4	MU204-38-0,5/10-P-F5
G3/8"	600	20	0,5...16	1,3	MU204-38-0,5/16-M-F5

*údaje o průtoku při vstupním tlaku 8bar, výstupní tlak 6bar a 1bar tlaková ztráta

průtokový diagram, reakční hranice maznice



příslušenství

označení	typ
upevňovací matice pro regulátor tlaku M20x1,5	MPD04-14H/10
konzola s vrchní maticí pro regulátor tlaku M20x1,5	MMP04-14H/12
montážní úhelník pro maznice a filtry	MMB04-14H/38

vyobrazení jsou nezávazná
změna konstrukce, rozměrů a materiálů vyhrazena.