

Údržbová jednotka G3/4"...G1" Série Gold MU304

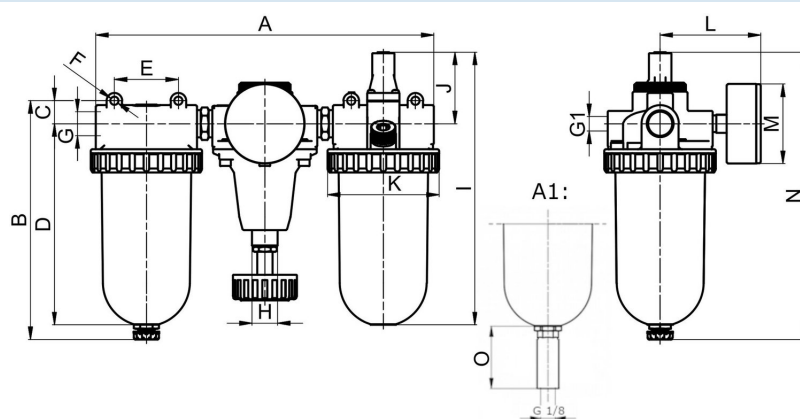


Konstrukční provedení	Membránový regulátor tlaku se sekundárním odvětráním, Filtr na principu odstředivé síly, Sintrovaná filtrační vložka, Proporcionální olejovač, Plnění oleje pod tlakem možné
Připojení	G3/4"...G1" podle ISO228/1
Materiály	Těleso Zinkový tlakový odlitek, Nádoba na olej a kondenzát Polykarbonát nebo Kov
Funkce	Regulace tlaku s filtrací a obohacením stlačeného vzduchu olejem
Filtrační vložka	5µm
Způsob upevnění	Montáž do potrubního systému nebo Nástěnná montáž pomocí montážního úhelníku
Montážní poloha	vertikální, Vypouštěcí šroub dole
Médium	Stlačený vzduch
Doporučení oleje	HP32A (Teplotní rozsah 0...+50°C), NR32 (Teplotní rozsah -35...+85°C)
Dávkování oleje	1...2 kapek/min při $Q_N = 1000 \text{ NI/min}$
Teplota média	s plastovou nádobou 0...+60°C, s kovovou nádobou 0...+60°C (s odpovídajícím způsobem upraveným stlačeným vzduchem -10...+60°C)
Teplota okolí	s plastovou nádobou 0...+60°C, s kovovou nádobou -10...+60°C
Vstupní tlak	1,5...16bar resp. 1,5...20bar hlasitý tabulka, s automatickým vypouštěcím ventilem 1,5...16bar
Regulační rozsahy	0,5...10bar a 0,5...16bar s kovovou nádobou (0,5...3/ 0,5...6 na vyžádání)
Směr průtoku	je označeno šipkou
Rozsah dodávky	včetně manometru
Speciální provedení	Vstupní tlak 25bar

Objednávací klíč

MU304 - 34 - 0,5/10 - P - F5 - A1									
	3/4"	34							
Připojení	1"	10							
Tlakový rozsah	0,5...10bar	0,5/10							
	0,5...16bar	0,5/16							
Nádoba	Plastová nádoba (Nechat prázdné)								
	Plastová nádoba s ochranným košem					P			
	Kovová nádoba					M			
Filtrační vložka	5µm						F5		
Vypouštěcí ventil	poloautomatický vypouštěcí ventil (Nechat prázdné)								
	automatický vypouštěcí ventil							A1	

Rozměrový výkres



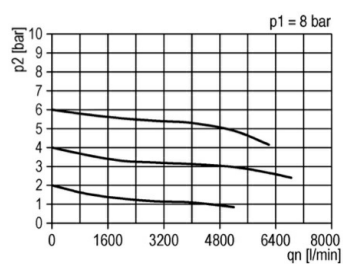
A1: automatický vypouštěcí ventil

Připojení G	A	B	C	D	E	F	G1	H	I	J	K	L	M	N	O
G3/4"	308	196,5	26,5	158,5	50	6,2	G1/4"	M20x1,5	218	58	87	71,5	63	228	34
G1"	296	196,5	26,5	158,5	50	6,2	G1/4"	M20x1,5	218	58	87	71,5	63	228	34

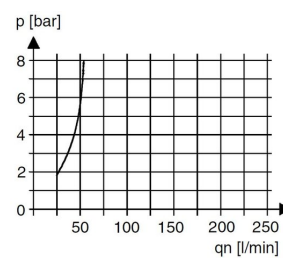
Připojení	Průtok při 6 baru* [l/min]	max. vstupní tlak [bar]	Tlakový rozsah [bar]	Hmotnost [cca kg]	Typ
G3/4"	5000	16	0,5...10	3,8	MU304-34-0,5/10-F5
G3/4"	5000	16	0,5...10	4,3	MU304-34-0,5/10-P-F5
G3/4"	5000	20	0,5...16	4,1	MU304-34-0,5/16-M-F5
G1"	5000	16	0,5...10	3,6	MU304-10-0,5/10-F5
G1"	5000	16	0,5...10	4,1	MU304-10-0,5/10-P-F5
G1"	5000	20	0,5...16	4	MU304-10-0,5/16-M-F5

*Průtokové údaje při vstupním tlaku 8bar, výstupním tlaku 6bar a 1bar pokles tlaku

Průtokový diagramm, Prahová hodnota sepnutí olejovače



Průtokový diagramm



Prahová hodnota sepnutí olejovače

Příslušenství

Označení	Typ
Přidržený úhel s krční maticí pro regulátory tlaku M20x1,5	MMP04-38/10
Přidržený úhelník se 2 šrouby pro maznice a filtry	MMB04-38H/10

Ilustrace nezávazné

Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny