

Zespół przygotowania powietrza G3/4" Seria MU203



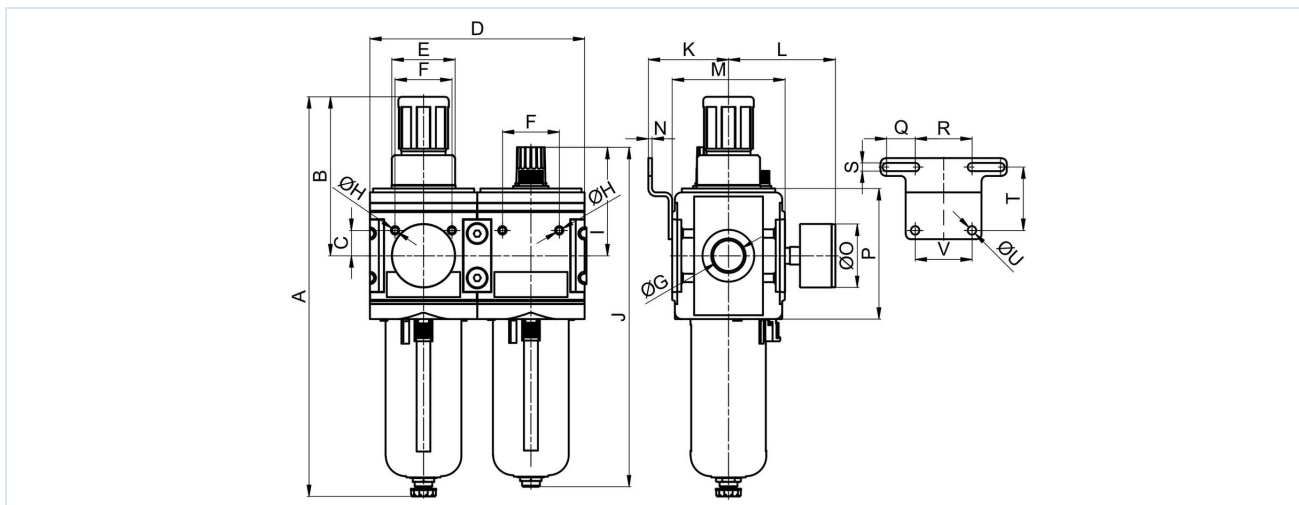
Konstrukcja	Membranowy regulator ciśnienia z odpowietrzeniem wtórnym, Filtr z zasadą siły odśrodkowej, Spiekany wkład filtracyjny, półautomatyczny zawór spustowy, Olejarka proporcjonalna oraz własne zużycie powietrza wynoszące maks. 1,5NI/min
Funkcja	Regulacja ciśnienia z filtracją i wzbogacaniem sprężonego powietrza olejem
Wkład filtracyjny	5µm
Dozowanie oleju	1...2 krople/min przy Q N = 1000 NI/min
Przylącze	G3/4" zgodnie z ISO228/1
Materiały	Obudowa Odlew ciśnieniowy ze stopu cynku, Zbiornik oleju i kondensatu Poliwęglan/PA lub Metal, Uszczelnienia NBR, Pokrywa sprężyny POM
Medium	Sprężone powietrze
Temperatura medium	z pojemnikiem z tworzywa sztucznego 0...+60°C, z metalowym zbiornikiem 0...+60°C (z odpowiednio przygotowanym sprężonym powietrzem -10...+60°C)
Temperatura otoczenia	z pojemnikiem z tworzywa sztucznego 0...+60°C, z metalowym zbiornikiem -10...+60°C
Ciśnienie wejściowe	1,5...16bar
Zakresy regulacji	0,1...3/0,2...6/0,5...10 i 0,5...16bar
Kierunek przepływu	jest oznaczony strzałką
Rodzaj mocowania	Montaż w systemie przewodów lub Mocowanie ścienne za pomocą kątownika mocującego
Pozycja montażowa	pionowy, Śruba spustowa na dole
Blokada	Ustawienie ciśnienia można zablokować przez wciśnięcie pokrętła obrotowego
Zakres dostawy	wraz z manometrem
Zalecenie dotyczące oleju	HP32A (Zakres temperatury 0...50°C), NR32 (Zakres temperatury -35...85°C)



Klucz typowy

		MU203 - 34 H - 0,5/10 - P - A	
Przylącze	3/4"	34	
Przepływ	wysoka przepustowość przepływu	H	
Zakres ciśnienia	0,1...3bar	0,1/3	
	0,2...6bar	0,2/6	
	0,5...10bar	0,5/10	
	0,5...16bar	0,5/16	
Zbiornik	Zbiornik z tworzywa sztucznego z koszem ochronnym	P	
	Zbiornik metalowy z rurką wżernikową	M	
Zawór spustowy	półautomatyczny zawór spustowy (Pozostawić puste)		
	automatyczny zawór spustowy		A

Rysunek wymiarowy



Przylącze G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Typ
G3/4"	315	125	20	170	M50x1,5	45	M6	86	268	63,5	MU203-34H-P
G3/4"	315	125	20	170	M50x1,5	45	M6	99	281	63,5	MU203-34H-M

L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	Typ
84,5	89	3	50	103	22,5	45	6,5	50	6,5	45	MU203-34H-P
84,5	89	3	50	103	22,5	45	6,5	50	6,5	45	MU203-34H-M

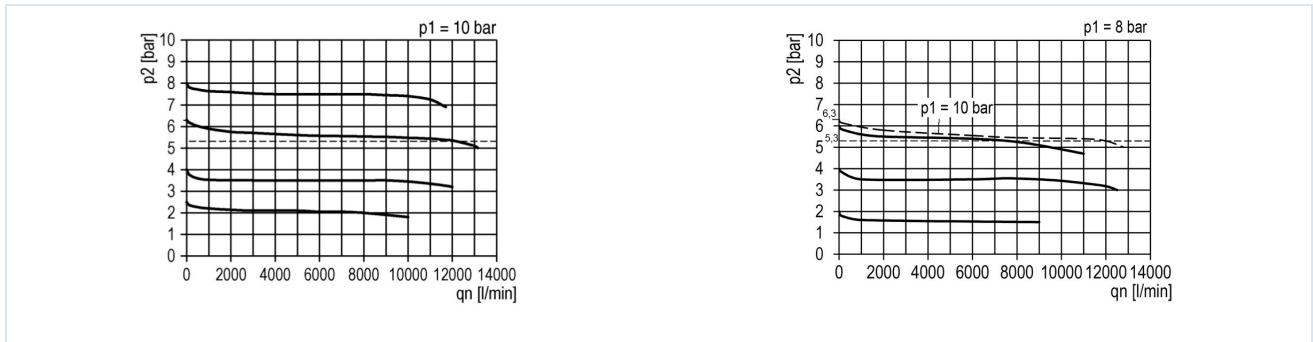
Przylącze	Przepływ przy 6,3bar* [Nl/min]	Przepływ przy 6 barach* [Nl/min]	maks. ciśnienie wejściowe [bar]	Zakres ciśnienia [bar]	Masa [ok. kg]	Typ
G3/4"	12000	9500	16	0,1...3	2,8	MU203-34H-0,1/3-P
G3/4"	12000	9500	16	0,2...6	2,8	MU203-34H-0,2/6-P
G3/4"	12000	9500	16	0,5...10	2,8	MU203-34H-0,5/10-P
G3/4"	12000	9500	16	0,5...16	2,8	MU203-34H-0,5/16-P
G3/4"	12000	9500	16	0,1...3	3,9	MU203-34H-0,1/3-M
G3/4"	12000	9500	16	0,2...6	3,9	MU203-34H-0,2/6-M
G3/4"	12000	9500	16	0,5...10	3,9	MU203-34H-0,5/10-M
G3/4"	12000	9500	16	0,5...16	3,9	MU203-34H-0,5/16-M

*Wartości przepływu przy ciśnieniu na wejściu 10bar, ciśnieniu na wyjściu 6,3bar i spadku ciśnienia 1bar

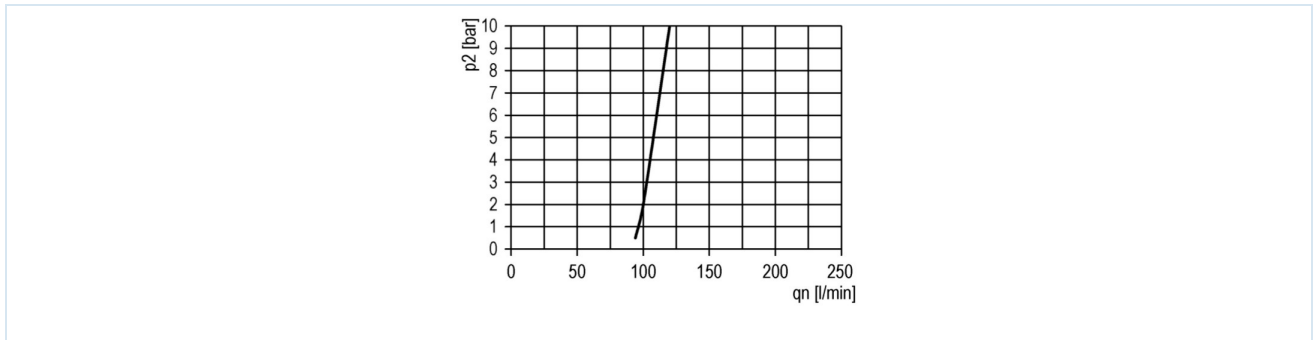
**Wartości przepływu przy ciśnieniu wejściowym 8bar, ciśnieniu wyjściowym 6bar i spadku ciśnienia 1bar



Wykresy przepływu dla zakresu regulacji 0,5...10 bar



Próg zadziałania smarownicy



Akcesoria

Nazwa	Typ
Kątownik mocujący z 2 śrubami	MMB03-34H/10

Ilustracje niewiążące

Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

Pneumatyka / Zespoły przygotowania sprężonego powietrza - regulatory ciśnienia, filtry i olejarki / zespoły przygotowania sprężonego powietrza - seria Modul / jednostka przygotowania sprężonego powietrza Seria Modul MU203-P / [MU203-34H-0,5/10-P] jednostka przygotowania sprężonego powietrza MU203-34H-0,5/10-P

