

Zespół przygotowania powietrza G1/4" ... G3/8" Seria Gold MU304



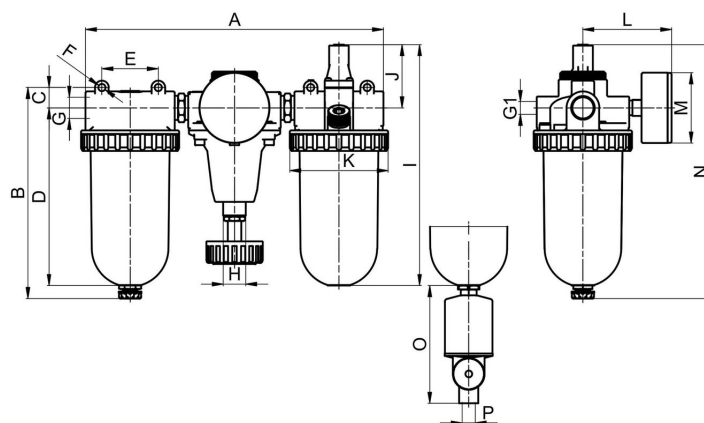
Konstrukcja	Membranowy regulator ciśnienia z odpowietrzeniem wtórnym, Filtr z zasadą siły odśrodkowej, Spiekany wkład filtracyjny, Olejarka proporcjonalna, Możliwe napełnianie olejem pod ciśnieniem
Przylącze	G1/4" ... G3/8" zgodnie z ISO228/1
Materiały	Obudowa Odlew ciśnieniowy ze stopu cynku, Zbiornik oleju i kondensatu Poliwęglan lub Metal
Funkcja	Regulacja ciśnienia z filtracją i wzbogacaniem sprężonego powietrza olejem
Wkład filtracyjny	5µm
Rodzaj mocowania	Montaż w systemie przewodów lub Mocowanie ściennie za pomocą kątownika mocującego
Pozycja montażowa	pionowy, Śruba spustowa na dole
Medium	Sprężone powietrze
Zalecenie dotyczące oleju	HP32A (Zakres temperatury 0...50°C), NR32 (Zakres temperatury -35...85°C)
Dozowanie oleju	1...2 krople/min przy Q N = 1000 Nl/min
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 wzgl. 1,5...20bar zgodnie z tabelą, z automatycznym zaworem spustowym 4...12bar
Zakresy regulacji	0,5...10bar i 0,5...16 bar z metalowym zbiornikiem (0,5...3/ 0,5...6 na zapytanie)
Kierunek przepływu	jest oznaczony strzałką
Zakres dostawy	wraz z manometrem
Wykonanie specjalne	Ciśnienie wejściowe 25bar



Klucz zamówieniowy

		MU304 - 14 H - 0,5/10 - P - F5 - A	
	1/4"	14	
Przyłącze	3/8"	38	
Przepływ	Standard (Pozostawić puste)		
	wysoka przepustowość przepływu		H
Zakres ciśnienia	0,5...10bar	0,5/10	
	0,5...16bar	0,5/16	
Zbiornik	Zbiornik z tworzywa sztucznego (Pozostawić puste)		
	Zbiornik z tworzywa sztucznego z koszem ochronnym		P
	Zbiornik metalowy		M
Wkład filtracyjny	5µm		F5
Zawór spustowy	półautomatyczny zawór spustowy (Pozostawić puste)		
	automatyczny zawór spustowy		A

Rysunek wymiarowy



automatyczny zawór spustowy

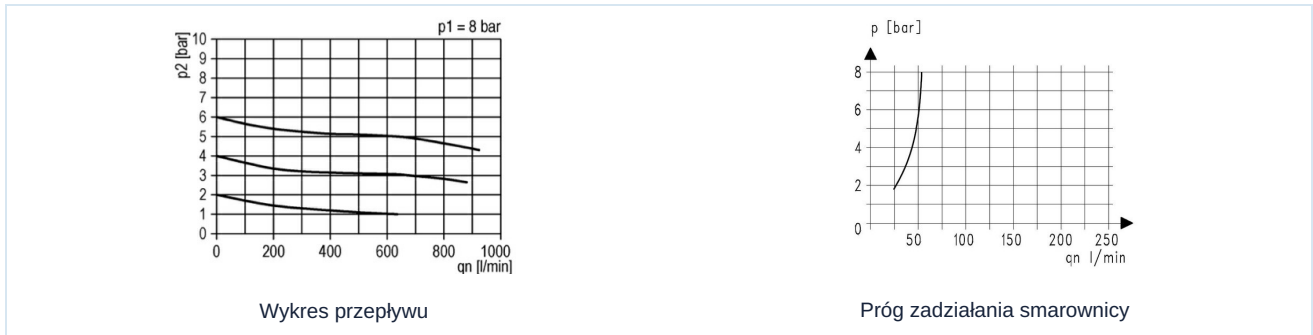
Przyłącze G	A	B	C	D	E	F	G1	H	I	J	K	L	M	N	O	P
G1/4"	178	145,5	14	116	38	5,3	G1/4"	M20x1,5	169	51	57	65	50	182,5	104	G1/4"
G3/8"	178	145,5	14	116	38	5,3	G1/4"	M20x1,5	169	51	57	65	50	182,5	104	G1/4"

Przyłącze	Przepływ przy 6 barach* [Nl/min]	maks. ciśnienie wejściowe [bar]	Zakres ciśnienia [bar]	Masa [ok. 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

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



Wykres przepływu, Próg zadziałania smarownicy



Akcesoria

Nazwa	Typ
Nakrętka kołnierzowa do regulatorów ciśnienia M20x1,5	MPD04-14H/10
Kątownik mocujący z nakrętką kołnierzową do regulatorów ciśnienia M20x1,5	MMP04-14H/12
Kąt trzymania do smarownic i filtrów	MMB04-14H/38

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 Gold](#) / [jednostka przygotowania sprężonego powietrza Seria Gold MU304](#) / [\[MU304-38-0,5/10-F5\]](#) jednostka przygotowania sprężonego powietrza MU304-38-0,5/10-F5

