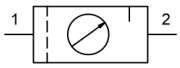
Zespół przygotowania powietrza G1/2" Seria Gold MU304





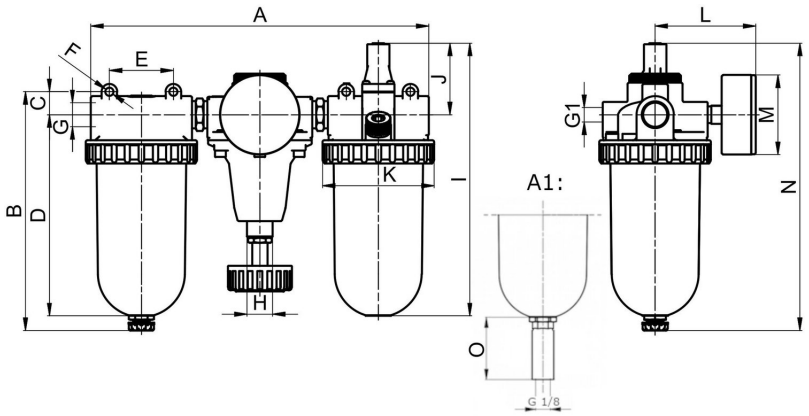
Konstrukcja	Membranowy regulator ciśnienia z odpowietrzeniem wtórnym, Filtr z zasadą siły odśrodkowej, Spiekany wkład filtracyjny, Olejarka proporcjonalna, Napełnianie oleju pod ciśnieniem możliwe
Przyłącze	G1/2" wg ISO228/1
Materiały	Obudowa Odlew ciśnieniowy ze stopu cynku, Zbiornik oleju i kondensatu Poliwęglan lub Metal
Funkcja	Regulacja ciśnienia z filtracją i wzbogacaniem sprężonego powietrza olejem
Wkład filtracyjny	5µm
Rodzaj mocowania	Montaż w systemie przewodów lub Mocowanie ścienne 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 zbiornikiem z tworzywa sztucznego 0...+60°C, z zbiornikiem metalowym 0...+60°C (z odpowiednio przygotowanym sprężonym powietrzem -10...+60°C)
Temperatura otoczenia	z zbiornikiem z tworzywa sztucznego 0...+60°C, z metalowym zbiornikiem -10...+60°C
Ciśnienie wejściowe	1,5...16bar wzgl. 1,5...20bar głośny tabela, z automatycznym zaworem spustowym 1,5...16bar
Zakresy regulacji	0,5...10bar i 0,5...16bar z metalowym zbiornikiem (0,5...3/ 0,5...6 na zapytanie)
Kierunek przepływu	jest oznaczone strzałką
Zakres dostawy	włącznie z manometr
Wykonanie specjalne	Ciśnienie wejściowe 25bar

+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu
© STASTO Automation Sp.z o.o.

Klucz zamówieniowy

		MU304 - 12 H - 0,5/10 - P - F5 - A1
Przyłącze	1/2"	12
Przepływ	Standard (Pozostawić puste)	
	wysoka wydajność 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	A1

Rysunek wymiarowy



A1: automatyczny zawór spustowy

Przyłącze G	A	B	C	D	E	F	G1	H	I	J	K	L	M	N	O
G1/2"	250	186,5	18	157	50	6,2	G1/4"	M20x1,5	212	55	87	71,5	63	223,5	34

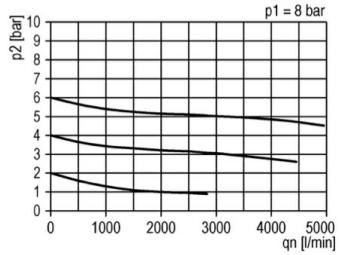
Przyłącze	Przepływ przy 6 bar* [Nl/min]	maks. ciśnienie wejściowe [bar]	Zakres ciśnienia [bar]	Masa [ok. kg]	Typ
G1/2"	3200	16	0,5...10	2,5	MU304-12H-0,5/10-F5
G1/2"	3200	16	0,5...10	3,2	MU304-12H-0,5/10-P-F5
G1/2"	3200	20	0,5...16	2,7	MU304-12H-0,5/16-M-F5

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

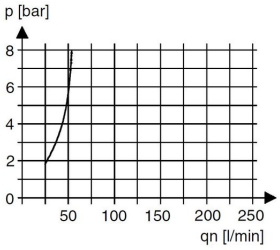
+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu

© STASTO Automation Sp.z o.o.

Wykres przepływu, Próg zadziałania smarownicy



Wykres przepływu



Próg zadziałania smarownicy

Akcesoria

Nazwa	Typ
Kąt mocowania z nakrętką kołnierzową do regulatorów ciśnienia M20x1,5	MMP04-38/10
Kątownik mocujący z 2 śrubami do smarownic i filtrów	MMB04-38H/10

Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu
© STASTO Automation Sp.z o.o.