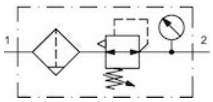
Partnership. With Guarantee.

Filtr reduktor ciśnienia 1/2"
Seria FR





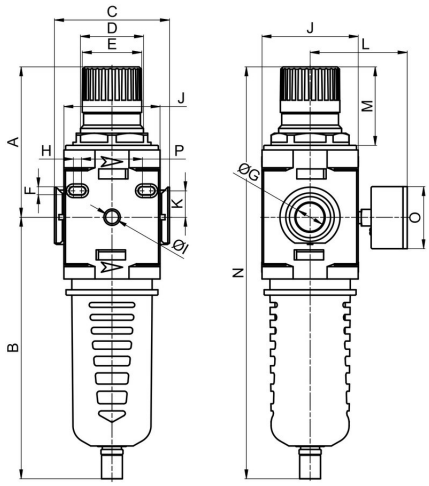
Konstrukcja	Membranowy regulator ciśnienia z odpowietrzeniem wtórnym i Filtr z plastikowym wkładem filtracyjnym
Przyłącze	G1/2" wg ISO228/1
Materiały	Obudowa Żywica acetalowa (POM), Przyłącza gwintowane Mosiądz, Zbiornik kondensatu Poliamid, Kosz ochronny PE, Uszczelnienia NBR, Pokrywa sprężyny POM
Funkcja	Regulacja ciśnienia wtórnego oraz filtracja sprężonego powietrza
Rodzaj mocowania	Montaż w systemie przewodów, Nakrętka kołnierzowa lub Mocowanie ścienne za pomocą kątownika mocującego
Pozycja montażowa	pionowy, Zbiornik kondensatu na dole
Medium	Sprężone powietrze
Temperatura medium	+5...+50°C
Temperatura otoczenia	+5...+50°C
Ciśnienie wejściowe	maks. 12,5bar, 1,5...10bar przy automatycznym zaworze spustowym K-SA
Zakresy regulacji	patrz "Klucz zamówieniowy"
Kierunek przepływu	jest oznaczone strzałką
Blokada	nastawę ciśnienia można zablokować przez wciśnięcie pokrętła obrotowego
Zawór spustu kondensatu	ręcznie lub półautomatycznie
Objętość Zbiornik kondensatu	140cm³
Zakres dostawy	włącznie z Manometr Ø40mm i Nakrętka kołnierzowa

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

Klucz zamówieniowy

		FR - 12 - 20 - 08 - R - PE - SS
Przyłącze	1/2"	12
Wkład filtracyjny	20µm	20
	5µm	5
Zakres ciśnienia	0,5...4bar	04
	0,5...8bar	08
	0,5...12bar	12
Odpowietrzenie wtórne	z odpowietrzeniem wtórnym	R
Zbiornik	Zbiornik z tworzywa sztucznego z koszem ochronnym	PE
Zawór spustowy	Ręczny zawór spustowy	SS
	automatyczny zawór spustowy	SA

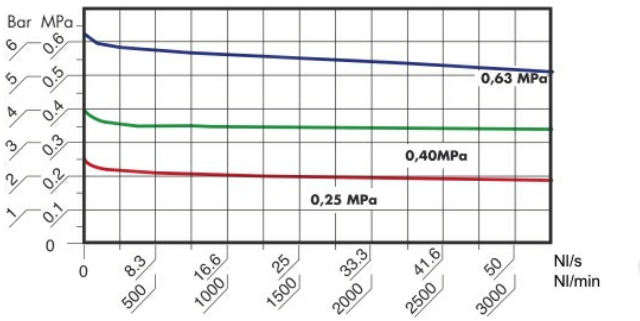
Wymiary



Masa 0,56kg

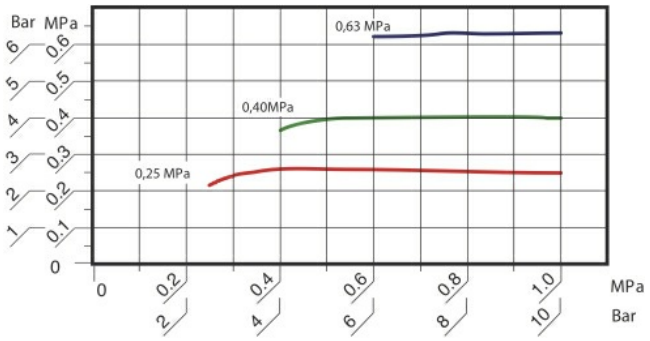
Przyłącze G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	Typ
G1/2"	99	172,5	75	M42x2	39	5,5	5,5	G1/8"	63	17,5	~64	52	271,5	40	50	40	FR-12-20-08-R-PE-SS

Wykres przepływu



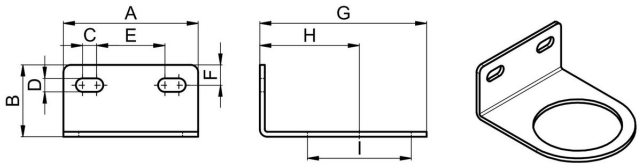
Ciśnienie wejściowe = 10bar

Charakterystyka regulacji



Przepływ stały = 900Nl/min
oś pozioma: Ciśnienie wejściowe
oś pionowa: Ciśnienie wyjściowe

Akcesoria



A	B	C	D	E	F	G	H	I	Typ
54,5	29	6	5,5	27,5	8	67,5	40	42	K-BRL

Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

© STASTO Automation Sp.z o.o.