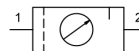


Zespół przygotowania powietrza 1" Seria FRL3



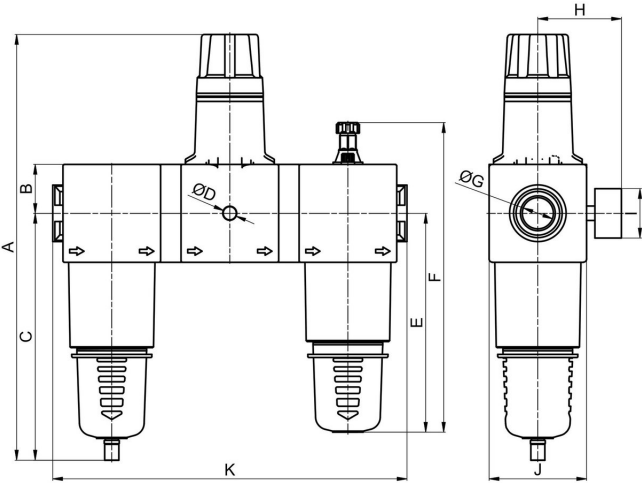
Konstrukcja	Membranowy regulator ciśnienia z odpowietrzeniem wtórnym, Filtr z zasadą siły odśrodkowej, Spiekany wkład filtracyjny, Olejarka proporcjonalna, Kosz ochronny
Przylącze	G1" wg ISO228/1
Materiały	Obudowa Żywica acetalowa (POM), Przylącza gwintowane Mosiądz, Zbiornik Poliamid, Kosz ochronny PE, Uszczelnienia NBR
Funkcja	Regulacja ciśnienia plus filtracja plus wzbogacanie sprężonego powietrza olejem
Rodzaj mocowania	Montaż w systemie przewodów lub Mocowanie ściennie za pomocą kątownika mocującego
Pozycja montażowa	pionowy, Zbiornik kondensatu i oleju skierowany w dół
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
Zawór spustu kondensatu	ręcznie wzgl. półautomatycznie
Objętość zbiornika	Filtr i Smarownica 440 cm³
Dozowanie oleju	1-2 Krople na minutę, przy przepływie w urządzeniu
zalecany olej	po ISO VG 32, Olej pneumatyczny STASTO HP32A
Zakres dostawy	włącznie z Manometr Ø50mm



Klucz zamówieniowy

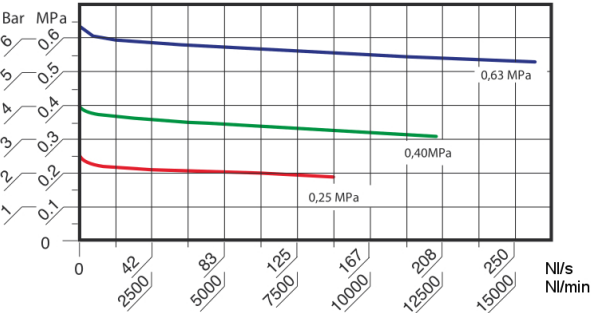
FRL3 - 10 - 20 - 08 - R - PE - SS									
Przyłącze	1"	10							
Wkład filtracyjny	20µm	20							
	5µm	5							
Zakres ciśnienia	0,5...4bar		04						
	0,5...8bar		08						
	0,5...12bar		12						
Odpowietrzenie wtórne	z odpowietrzeniem wtórnym						R		
Zbiornik	Zbiornik z tworzywa sztucznego z koszem ochronnym						PE		
Zawór spustowy	Ręczny zawór spustowy							SS	
	automatyczny zawór spustowy							SA	

Wymiary



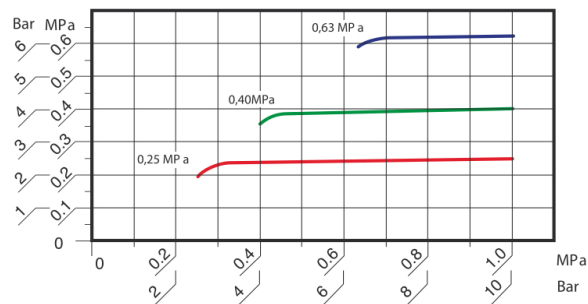
Przyłącze G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Masa [ok. kg]	Typ
G1"	413,5	47,5	240	G1/4"	212,5	300,5	~82	50	95	345	4,44	FRL3-10-20-08-R-PE-SS

Wykres przepływu



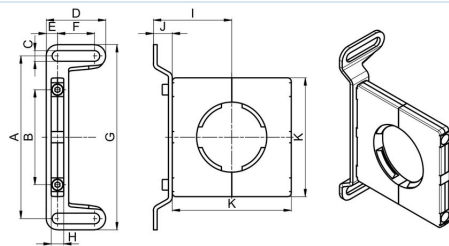
Ciśnienie wejściowe = 10bar

Charakterystyka regulacji



Przepływ stały = 1500l/min
oś pozioma: Ciśnienie wejściowe
oś pionowa: Ciśnienie wyjściowe

Akcesoria



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Typ
130	76	8,5	47,5	9	29,5	148	10	62,5	15	95	K-WBF-A

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 FRL / jednostka przygotowania sprężonego powietrza Seria MU301/FRL3 / [FRL3-10-20-08-R-PE-SS] jednostka przygotowania sprężonego powietrza 1"-8000-12,5