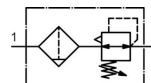


Filtr reduktor ciśnienia G3/4" Seria Modul FR03



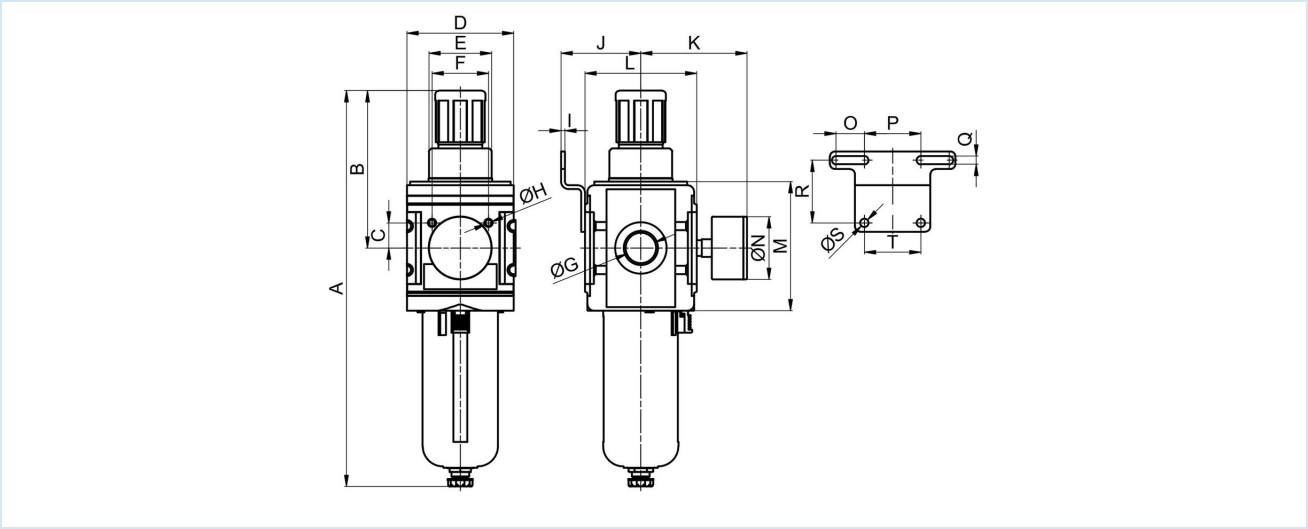
Konstrukcja	Membranowy regulator ciśnienia z odpowietrzeniem wtórnym, Filtr z zasadą siły odśrodkowej, Spiekany wkład filtracyjny, półautomatyczny zawór spustowy i Własne zużycie powietrza przez maks. 1,5Nl/min
Funkcja	Regulacja ciśnienia wtórnego
Blokada	Nastawę ciśnienia można zablokować przez wciśnięcie pokrętki obrotowego
Wkład filtracyjny	5µm
Przylącze	G3/4" wg ISO228/1
Materiały	Obudowa Odlew ciśnieniowy ze stopu cynku, Zbiornik z tworzywa sztucznego z koszem ochronnym Poliwęglan/PA lub Metal, Uszczelnienia NBR, Pokrywa sprężyny POM
Medium	Sprężone powietrze
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
Zakresy regulacji	0,1...3/0,2...6/0,5...10 i 0,5...16bar
Kierunek przepływu	jest oznaczone strzałką
Rodzaj mocowania	Montaż w systemie przewodów lub Mocowanie ściennie za pomocą kątownika mocującego
Pozycja montażowa	pionowy, Śruba spustowa na dole
Zakres dostawy	włącznie z manometrem

Klucz typowy

		FR03 - 34 H - 0,1/3 - P - A					
Przylącze	3/4"	34					
Przepływ	wysoka wydajność 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

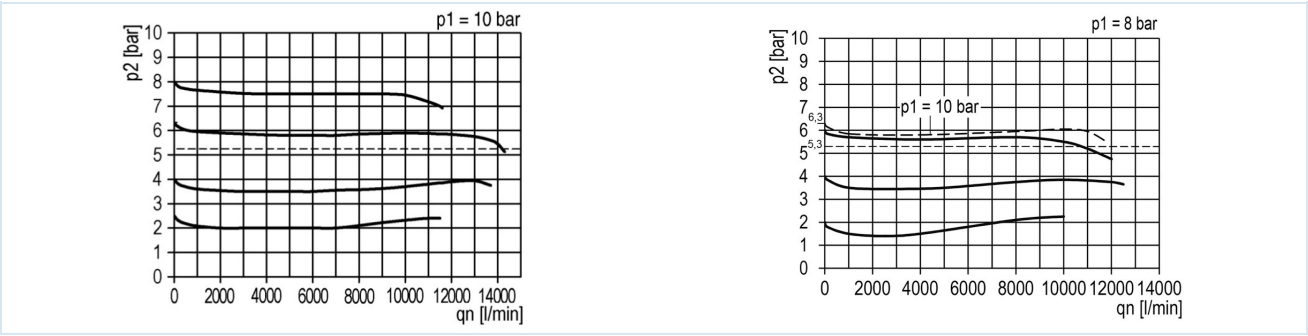


Przylącze G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
G3/4"	315	125	20	85	M50x1,5	45	M6	3	63,5	84,5	89	103	50	22,5	45	6,5	50	6,5	45

Przylącze	Przepływ przy 6,3bar* [Nl/min]	Przepływ przy 6 bar* [Nl/min]	maks. ciśnienie wejściowe [bar]	Zakres ciśnienia [bar]	Masa [ok. kg]	Typ
G3/4"	14000	11400	16	0,1...3	1,3	FR03-34H-0,1/3-P
G3/4"	14000	11400	16	0,2...6	1,3	FR03-34H-0,2/6-P
G3/4"	14000	11400	16	0,5...10	1,3	FR03-34H-0,5/10-P
G3/4"	14000	11400	16	0,5...16	1,3	FR03-34H-0,5/16-P
G3/4"	14000	11400	16	0,1...3	1,8	FR03-34H-0,1/3-M
G3/4"	14000	11400	16	0,2...6	1,8	FR03-34H-0,2/6-M
G3/4"	14000	11400	16	0,5...10	1,8	FR03-34H-0,5/10-M
G3/4"	14000	11400	16	0,5...16	1,8	FR03-34H-0,5/16-M

patrz regulator położeniapatrz regulator położenia

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



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 / regulator ciśnienia z filtrem Seria Modul
FR03-M / [FR03-34H-0,5/10-M] Filtroreduktory FR03-34H-0,5/10-M