



PNEUMATICS®



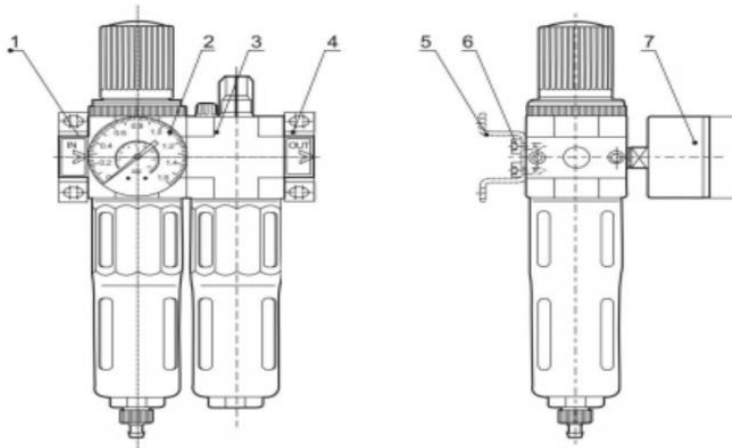
Filtroreduktor z naolejaczem

Zadaniem tego zestawu jest oczyszczanie sprężonego powietrza z zanieczyszczeń płynnych i stałych. Drugą funkcją jest regulacja i utrzymanie zadanej wartości ciśnienia. Trzeci element układu reguluje nasycenie powietrza mgłą olejową.

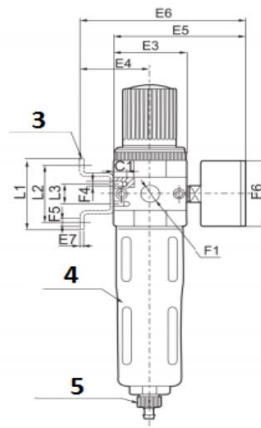
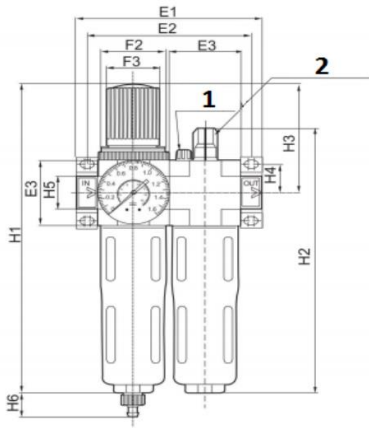
- zakres ciśnienia na wejściu 1 - 16 bar
- zakres regulacji ciśnienia na wyjściu 0,5 - 12 bar
- zakres temperatur pracy 0 - 60°C
- dokładność filtracji 5 µm
- rozmiar przyłączy 1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1"

Filtroreduktor z naolejaczem HF PNEUMATICS

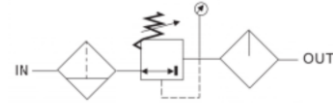
Kod produktu	HF/FRL/MINI/1/4	HF/FRL/MIDI/3/8, HF/FRL/MIDI/1/2, HF/FRL/MIDI/3/4	HF/FRL/MAXI/3/4, HF/FRL/MAXI/1
Rozmiar przyłączy	1/4"	3/8", 1/2", 3/4"	3/4", 1"
Manometr	0 - 16 bar		
Medium	sprężone powietrze		
Charakterystyka budowy	filtr z separatorem wody, tłok regulujący, membranowy typ reduktora, regulator dozowania oleju		
Typ mocowania	na przewód lub na uchwyty		
Pozycja montażu	pionowa, odchylenie +/- 5°		
Standardowy nominalny przepływ	850 l/min	1700/1800/2100 l/min	6500/7200 l/min
Ciśnienie główne	1 - 16 bar		
Spust kondensatu	manualny		
Ciśnienie pracy	0,5 - 12 bar		
Minimalny przepływ	3 l/min	6 l/min	10 l/min
Dokładność filtracji	5 µm		
Zakres temperatur pracy	0 - 60°C		
Materiały z których składa się urządzenie	korpus: cynkowany odlew, zbiornik filtra i naolejacza: tworzywo, osłona zbiornika: aluminium, uszczelka: NBR, pokrętko: POM		



Nr	Opis
1	wejściowa kostka przyłączeniowa
2	filtroreduktor powietrza
3	dozownik oleju
4	kostka przyłączeniowa wyjściowa
5	tylne uchwyty montażowe
6	śruby imbusowe uchwytów
7	manometr ciśnienia



Symbol graficzny

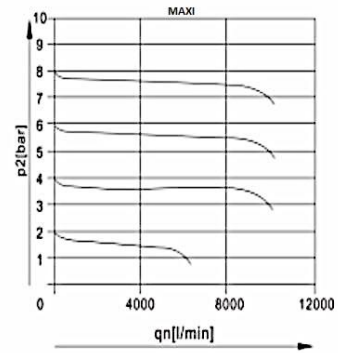
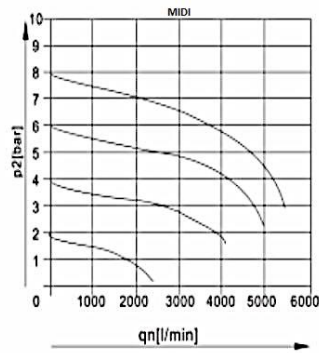
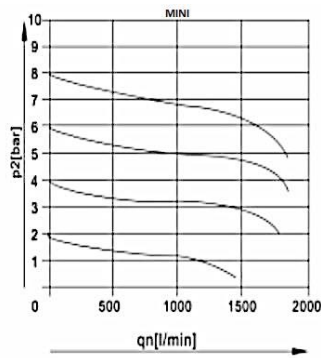


Nr.	Pozycja
1	śruba uzupełniania oleju
2	śruba dozowania oleju
3	tylne uchwyty montażowe
4	alumiowa osłona zbiornika
5	ręczny spust kondensatu

Model	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	F1	F2	F3	F4	F5	F6
MINI	104	92	40	39	76	95	2	1/4"	M36X1,5	31	M4	4,5	40
MIDI	140	125	55	47	93	112	3	3/8", 1/2", 3/4"	M52X1,5	50	M5	5,5	52
MAXI	162,182	146,157	66	53	104	124	3	3/4", 1"	M36X1,5	31	M5	5,5	63

Model	L1	L2	L3	H1	H2	H3	H4	H5	H6
MINI	44	35	11	194	169	69	17,5	20	15
MIDI	71	60	22	250	206	97	24,5	32	15
MAXI	71	60	22	252	223	80	24,5	32,4	15

ciśnienie wyjściowe p2 = 6 bar



ciśnienie wejściowe p1 = 10 bar

