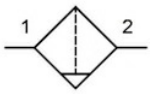
Partnership. With Guarantee.

Filtr G1/4"...G1"
Seria Gold FI04





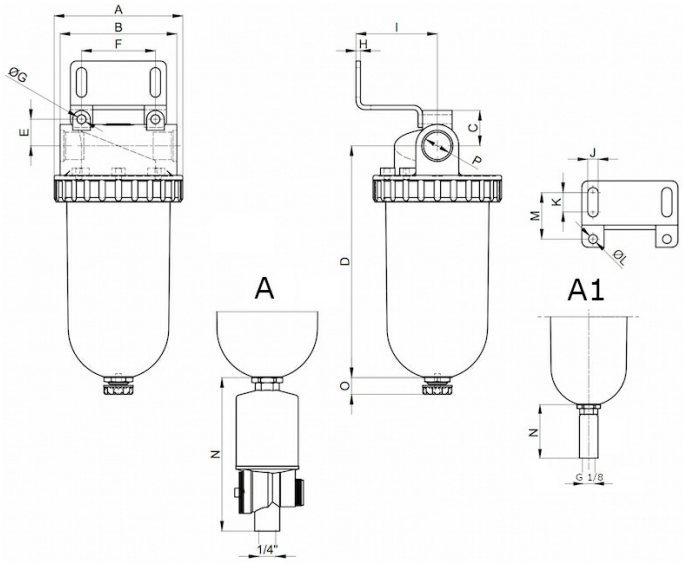
Konstrukcja	Filtr z zasadą siły odśrodkowej, Spiekany wkład filtracyjny, półautomatyczny zawór spustowy
Przyłącze	G1/4"...G1" wg ISO228/1
Materiały	Obudowa Odlew ciśnieniowy ze stopu cynku, Zbiornik kondensatu Poliwęglan lub Metal, Uszczelnienie NBR
Funkcja	Filtrowanie sprężonego powietrza
Wkład filtracyjny	5µm wzgl. 40µm
Rodzaj mocowania	Montaż w systemie przewodów lub Mocowanie ścienne za pomocą kątownika mocującego
Pozycja montażowa	pionowy, Śruba spustowa na dole
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 wzgl. 1,5...25bar głośny tabela, z automatycznym zaworem spustowym Rozmiar 1/4" do 3/8" 4...16bar, Rozmiar 3/8H do 1" 1,5...16bar,
Kierunek przepływu	jest oznaczone strzałką

Klucz zamówieniowy

		FI04 - 14 H - P - A
	1/4"	14
	3/8"	38
	1/2"	12
	3/4"	34
Przyłącze	1"	10
Przepływ	Standard (Pozostawić puste)	
	wysoka wartość przepływu	H
Zbiornik	Zbiornik z tworzywa sztucznego (Pozostawić puste)	
	Zbiornik z tworzywa sztucznego z koszem ochronnym	P
	Zbiornik metalowy	M
Zawór spustowy	półautomatyczny zawór spustowy (Pozostawić puste)	
	automatyczny zawór spustowy 4...12bar (1/4...3/8")	A
	automatyczny zawór spustowy 1,5...16bar (3/8H...1")	A1

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

Rysunek wymiarowy



A, A1: automatyczny zawór spustowy

Przyłącze P	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	Typ
G1/4"	57	48	19	116,5	14	38	5,3	3	39,5	5,4	8	M5	24	104	11,5	FI04-14H
G3/8"	57	48	19	116,5	14	38	5,3	3	39,5	5,4	8	M5	24	104	11,5	FI04-38
G3/8"	76	70	22	130,5	16	50	6,2	3	53	7	13	M6	31,5	34	11,5	FI04-38H
G1/2"	87	79	24	157	18	50	6,2	3	55	7	13	M6	31,5	34	11,5	FI04-12H
G3/4"	87	102	32,5	158,5	26,5	50	6,2	3	55	7	13	M6	31,5	34	11,5	FI04-34
G1"	87	90	32,5	158,5	26,5	50	6,2	3	55	7	13	M6	31,5	34	11,5	FI04-10

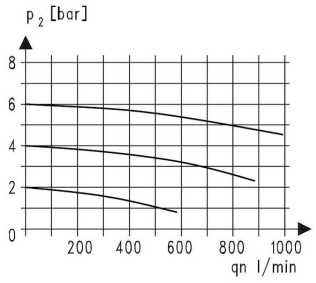
Przyłącze	Przepływ przy 6 bar* [Nl/min]	Ciśnienie wejściowe [bar]	Wkład filtracyjny [µm]	Masa [ok. kg]	Typ
G1/4"	800	1...16	5	0,3	FI04-14H
G1/4"	800	1...16	5	0,4	FI04-14H-P
G1/4"	800	1...25	5	0,4	FI04-14H-M
G3/8"	800	1...16	5	0,3	FI04-38
G3/8"	800	1...16	5	0,4	FI04-38-P
G3/8"	800	1...25	5	0,4	FI04-38-M
G3/8"	3100	1...16	40	0,6	FI04-38H
G3/8"	3100	1...16	40	0,8	FI04-38H-P
G3/8"	3100	1...25	40	0,7	FI04-38H-M
G1/2"	4000	1...16	5	0,8	FI04-12H
G1/2"	4000	1...16	5	1,1	FI04-12H-P
G1/2"	4000	1...25	5	0,9	FI04-12H-M
G3/4"	4000	1...16	5	1,4	FI04-34
G3/4"	4000	1...16	5	1,7	FI04-34-P
G3/4"	4000	1...25	5	1,5	FI04-34-M
G1"	4000	1...16	5	1,2	FI04-10
G1"	4000	1...16	5	1,5	FI04-10-P
G1"	4000	1...25	5	1,3	FI04-10-M

*Przepływ przy ciśnieniu wejściowym 6bar i spadku ciśnienia 1bar

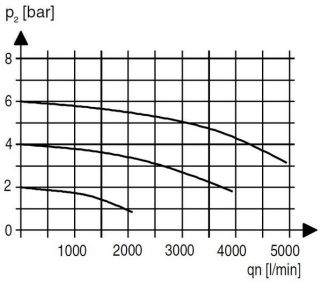
+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu
© STASTO Automation Sp.z o.o.

Wykres przepływu

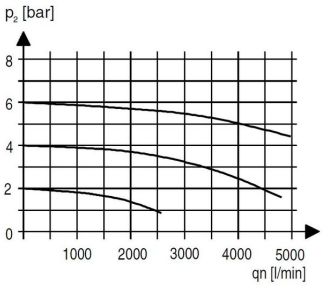
FI04-14H/38



FI04-38H



FI04-12/10



Akcesoria

Nazwa	Typ
Kąt trzymania (kompletny) dla G1/4" i G3/8" (Typ FI04-38)	MMB04-14H/38
Kąt trzymania (kompletny) dla G3/8" (Typ FI04-38H) do G1"	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.