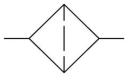
Partnership. With Guarantee.

Filtr z węglem aktywnym 1/4" do 1/2"
Seria FI01-AC





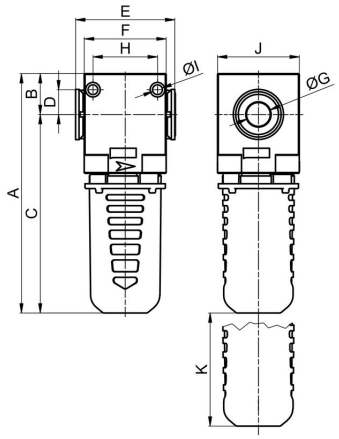
Konstrukcja	Filtr z węglem aktywnym, Zbiornik z tworzywa sztucznego z koszem ochronnym
Funkcja	Filtrowanie sprężonego powietrza, do odfiltrowywania zanieczyszczeń gazowych
Klasy jakości	Cząstki stałe 1, Olej 1 zgodnie z ISO 8573-1, Zawartość oleju resztkowego <0,005mg/m³
Wkład filtracyjny	Węgiel aktywny
Przyłącze	G1/4"...G1/2" wg ISO228/1
Materiały	Obudowa Żywica acetalowa (POM), Przyłącza gwintowane Mosiądz, Zbiornik kondensatu Poliamid, Kosz ochronny PE, Uszczelnienia NBR
Medium	Sprężone powietrze
Temperatura medium	+5...+50°C
Temperatura otoczenia	+5...+50°C
Ciśnienie wejściowe	0...16bar wzgl. 0...12,5bar głośny tabela
Kierunek przepływu	jest oznaczone strzałką
Rodzaj mocowania	Montaż w systemie przewodów lub Mocowanie ścienne
Pozycja montażowa	pionowy, Zbiornik kondensatu na dole
Wskazówka dotycząca zastosowania	Wymagane jest zastosowanie przedfiltrowania za pomocą filtra standardowego i mikrofiltra. Podczas uruchamiania instalacji ciśnienie należy zwiększać powoli, aby nie uszkodzić wkładów filtracyjnych.. Zalecana wymiana wkładu filtracyjnego: 2000 Godziny pracy lub 1/2 Rok

Klucz zamówieniowy

	FI01	-	14	H	-	AC
	G1/4"		14			
	G3/8"		38			
Przyłącze	G1/2"		12			
Przepływ	Standard (Pozostawić puste)					
	wysoka wydajność przepływu			H		
Wkład filtracyjny	Wkład filtra z węglem aktywnym					AC

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

Rysunek wymiarowy

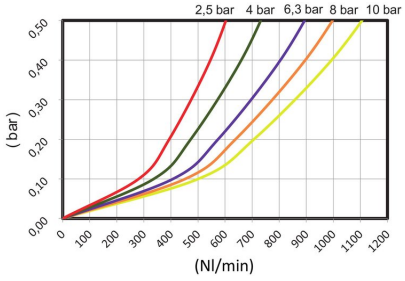


Przyłącze G	Przepływ przy 6,3bar* [Nl/min]	maks. ciśnienie wejściowe [bar]	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Masa [ok. kg]	Typ
G1/4"	570	16	124,8	20	104,7	11	-	42	30÷32	4,5	42	55	0,1	FI01-14-AC
G3/8"	1400	12,5	153,3	26,1	127,2	15,8	63	52	41	5,5	52	83	0,2	FI01-38-AC
G1/2"	1400	12,5	185,3	31,5	153,7	17,4	75,5	63	40÷50	5,5	63	83	0,3	FI01-12H-AC

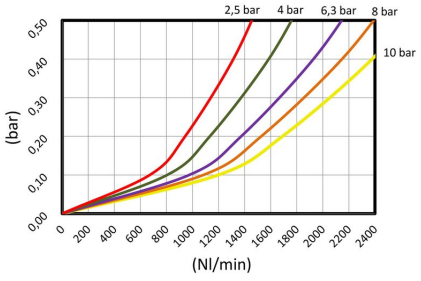
*Przepływ przy ciśnieniu na wejściu 6,3bar i spadku ciśnienia 0,2bar

Wykresy przepływu

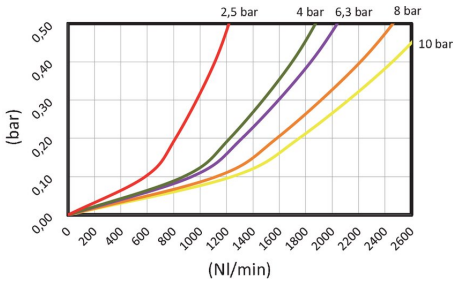
FI01-14-AC



FI01-38-AC



FI01-12H-AC



Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

Wersja 10
138833 / Utworzono 2026/42 PL
WYPRODUKOWANO W EUROPIE

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