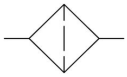
Filtr s aktivním uhlím 1/4" až 1/2"
Série FI01-AC





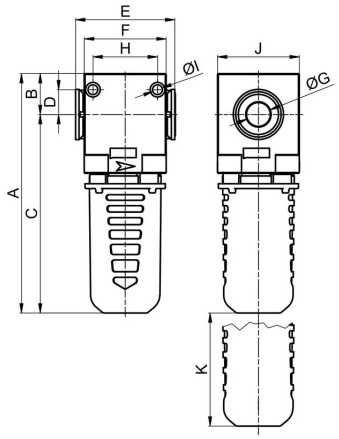
Konstrukční provedení	Filtr s aktivním uhlím, Plastová nádoba s ochranným košem
Funkce	Filtrace stlačeného vzduchu, k odfiltrování plynných nečistot
Třídy kvality	Pevné částice 1, Olej 1 podle ISO 8573-1, Zbytkový obsah oleje <0,005mg/m³
Filtrační vložka	Aktivní uhlí
Připojení	G1/4"...G1/2" podle ISO228/1
Materiály	Těleso Acetalová pryskyřice (POM), Závitové přípojky Mosaz, Nádržka kondenzátu Polyamid, Ochranný koš PE, Těsnění NBR
Médium	Stlačený vzduch
Teplota média	+5...+50°C
Teplota okolí	+5...+50°C
Vstupní tlak	0...16bar resp. 0...12,5bar hlasitý tabulka
Směr průtoku	je označeno šipkou
Způsob upevnění	Montáž do potrubního systému nebo Nástěnná montáž
Montážní poloha	vertikální, Nádoba na kondenzát dolů
Pokyn k použití	Předřazení standardního filtru a mikrofiltru je nezbytné. Při uvádění zařízení do provozu je třeba tlak zvyšovat pomalu, aby nedošlo k poškození filtračních vložek.. Doporučená výměna filtrační vložky: 2000 Provozní hodiny nebo 1/2 Rok

Objednací klíč

	FI01	-	14	H	-	AC
	G1/4"		14			
	G3/8"		38			
Připojení	G1/2"		12			
Průtok	Standardní (Nechat prázdné)					
	vysoký průtokový výkon			H		
Filtrační vložka	Vložka filtru s aktivním uhlím					AC

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Rozměrový výkres

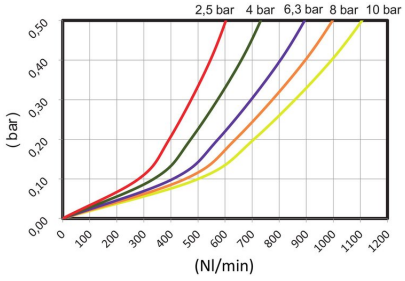


Připojení G	Průtok při 6,3 bar* [Nl/min]	max. vstupní tlak [bar]	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Hmotnost [cca kg]	Typ
G1/4"	570	16	124,8	20	104,7	11	-	42	30÷32	4,5	42	55	0,1	FI01-14-AC
G3/8"	1400	12,5	153,3	26,1	127,2	15,8	63	52	41	5,5	52	83	0,2	FI01-38-AC
G1/2"	1400	12,5	185,3	31,5	153,7	17,4	75,5	63	40÷50	5,5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

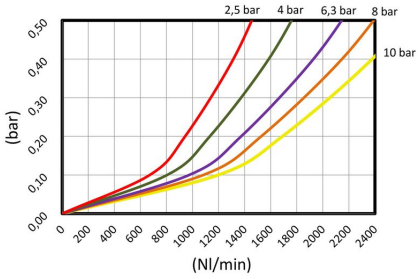
*Průtok při vstupním tlaku 6,3bar a poklesu tlaku 0,2bar

Průtokové diagramy

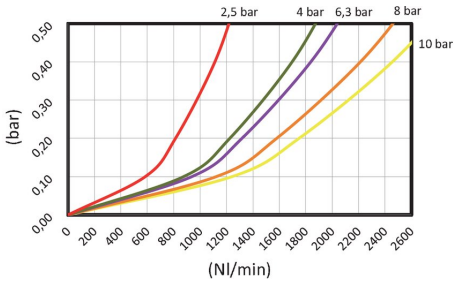
FI01-14-AC



FI01-38-AC



FI01-12H-AC



Ilustrace nezávazné
Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG