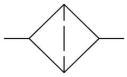
Aktivt kulfilter 1/4" til 1/2"
Serie FI01-AC





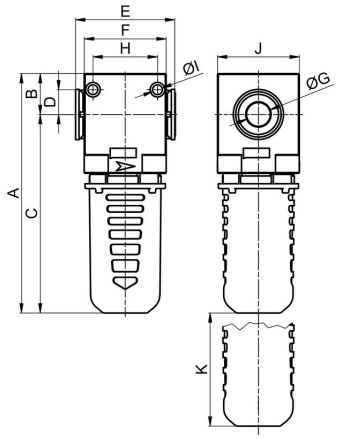
Konstruktionstype	Aktivt kulfilter, Plastbeholder med beskyttelseskurv
Funktion	Filtrering af trykluften, til filtrering af gasformige forureninger
Kvalitetsklasser	Faste partikler 1, Olie 1 i henhold til ISO 8573-1, Restolieindhold <0,005mg/m^3
Filterindsats	Aktivt kulstof
Tilslutning	G1/4"...G1/2" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus Acetalharpiks (POM), Gevindtilslutninger Messing, Kondensatbeholder Polyamid, Beskyttelseskurv PE, Tætninger NBR
Medium	Trykluft
Medietemperatur	+5...+50°C
Omgivelsestemperatur	+5...+50°C
Indgangstryk	0...16bar hhv. 0...12,5bar høj Tabel
Strømningsretning	er markeret med en pil
Monteringstype	Montering i rørsystem eller Vægmontering
Monteringsposition	vertikal, Kondensatbeholder nedadgående
Anvendelsesbemærkning	Forfiltering med et standardfilter og et mikrofilter er nødvendig. Ved idriftsættelse af anlægget skal trykket øges langsomt, så filterindsatserne ikke beskadiges. Anbefalet udskiftning af filterelementet: 2000 Driftstimer eller 1/2 År

Bestillingsnøgle

	FI01	-	14	H	-	AC
	G1/4"		14			
	G3/8"		38			
Tilslutning	G1/2"		12			
Gennemstrømning	Standard (Lad feltet stå tomt)					
	høj gennemstrømningskapacitet			H		
Filterindsats	Aktivt kulfilterindsats					AC

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

Måltegning

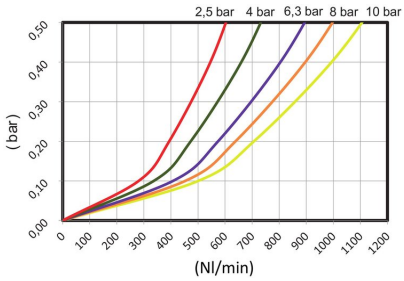


Tilslutning G	Gennemstrømning ved 6,3bar* [Nl/min]	maks. indgangstryk [bar]	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Vægt [ca. kg]	Type
G1/4"	570	16	124,8	20	104,7	11	-	42	30÷32	4,5	42	55	0,1	FI01-14-AC
G3/8"	1400	12,5	153,3	26,1	127,2	15,8	63	52	41	5,5	52	83	0,2	FI01-38-AC
G1/2"	1400	12,5	185,3	31,5	153,7	17,4	75,5	63	40÷50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

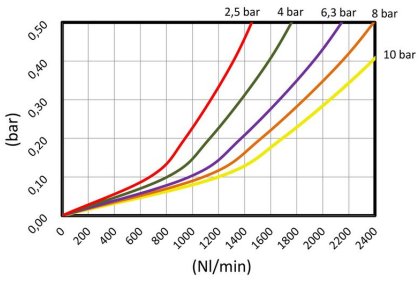
*Flow ved indgangstryk 6,3bar og 0,2bar trykfald

Flowdiagrammer

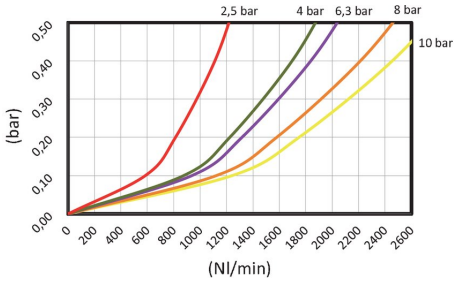
FI01-14-AC



FI01-38-AC



FI01-12H-AC



Illustrationer ikke bindende
Konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

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