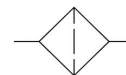


Aktivt kolfilter 1/4" upp till 1/2" Serie FI01-AC



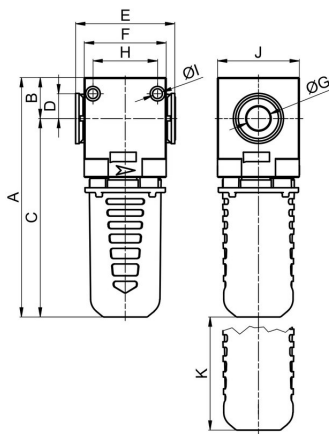
Konstruktionstyp	Aktivt kolfilter, Plastbehållare med skyddskorg
Funktion	Filtrering av tryckluft, för filtrering av gasformiga föroreningar
Kvalitetsklasser	Fasta partiklar 1, Olja 1 enligt ISO 8573-1, Restoljehalt <0,005mg/m ³
Filterinsats	Aktivt kol
Anslutning	G1/4"...G1/2" enligt ISO228/1
Material	Hus Acetalharts (POM), Gänganslutningar Mässing, Kondensatbehållare Polyamid, Skyddskorg PE, Tätningar NBR
Medium	Tryckluft
Medietemperatur	+5...+50°C
Omgivningstemperatur	+5...+50°C
Inloppstryck	0...16bar respektive 0...12,5bar högt Tabell
Flödesriktning	är markerad med en pil
Monteringssätt	Montering i rörsystem eller Väggfäste
Monteringsläge	vertikal, Kondensatbehållare nedåtgående
Användningsanvisning	Förkoppling av ett standardfilter och ett mikrofilter är nödvändig. Vid idrifttagning av anläggningen ska trycket höjas långsamt så att filterinsatserna inte skadas. Rekommenderat byte av filterelementet: 2000 Drifttimmar eller 1/2 År

Beställningskod

FI01	-	14	H	-	AC
G1/4"		14			
G3/8"		38			
Anslutning	G1/2"	12			
Flöde	Standard (Lämna fältet tomt)				
	hög flödeskapacitet	H			
Filterinsats	Aktivt kolfilterinsats			AC	



Måttskiss

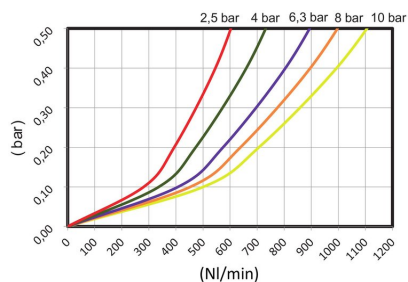


Anslutning G	Flöde vid 6,3bar* [Nl/min]	max. Ingångstryck [bar]	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Vikt [ca. kg]	Typ
G1/4"	570	16	124,8	20	104,7	11	-	42	30÷32	4,5	42	55	0,1	FI01-14-AC
G3/8"	1400	12,5	153,3	26,1	127,2	15,8	63	52	41	5,5	52	83	0,2	FI01-38-AC
G1/2"	1400	12,5	185,3	31,5	153,7	17,4	75,5	63	40÷50	5,5	63	83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

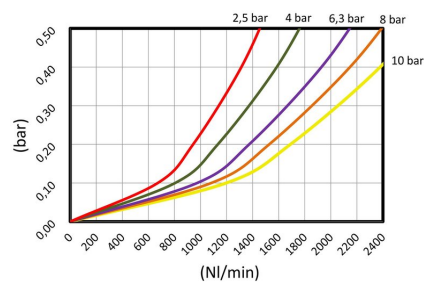
*Flöde vid inloppstryck 6,3bar och 0,2bar tryckfall

Flödesdiagram

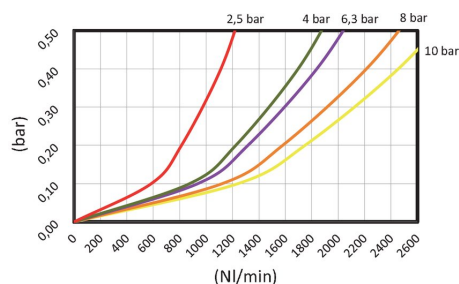
FI01-14-AC



FI01-38-AC



FI01-12H-AC



Illustrationer ej bindande

Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

Pneumatik / Tryckluftunderhåll – tryckregulator, filter och dimsmörjare / Underhållsenheter – serie FRL / Aktivt kolfilter Serie FI01-AC

Version 6

138833 / Genererad 2026/33 SV

TILLVERKAD I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Öppna serie online

Sida 2 / 2

