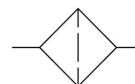


Suodatin G1/8"...G1" Sarja FI18-AC



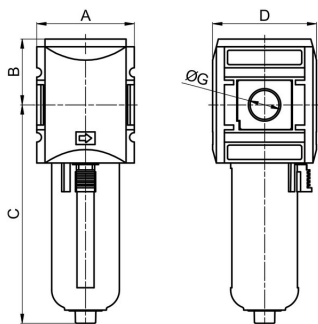
Rakenne	Aktiivihiihsuodatin
Toiminto	Suodattaa paineilman, kaasumaisten epäpuhtauksien suodattamiseen pois
Laatuluokat	Kiinteät hiukkaset 1, Öljy 1 ISO 8573-1:n mukaisesti, Jäännösöljypitoisuus <0,005mg/m ³
Suodatinelementti	Aktiivihiihi
Liitäntä	G1/4"...G1" mukaan ISO228/1
Materiaalit	Runko Polyamidi lasikuituvahvistettu, Paineportit Sinkkivalu, Kondenssivesisäiliö Polykarbonaatti , Suojakori Polyamidi, Tiivisteet NBR
Aineväliaine	Paineilma
Aineen lämpötila	0...+50°C
Ympäristön lämpötila	0...+50°C
Syöttöpaine	0...16bar
Virtaussuunta	on merkitty nuolella
Kiinnitystapa	Asennus putkistojärjestelmään tai Seinäkiinnitys kiinnityskulman avulla
Asennusasento	pystysuora
Käyttöohje	Esisuodattimen ja mikrosuodattimen esikytkentä on välttämätöntä. Laitosta käyttöön otettaessa paine on nostettava hitaasti, jotta suodatinelementit eivät vaurioidu.. Suositeltu suodatinelementin vaihto: 1000 Käyttötunnit tai 1/2 Vuosi

Tilausavain

FI18 - 14 H - AC			
1/4"	14		
3/8"	38		
1/2"	12		
3/4"	34		
Liitäntä	1"	10	
Virtaus	Vakio (Jätä kohta tyhjäksi)		
	suuri virtauskapasiteetti	H	
Suodatinelementti	Aktiivihiihsuodatinpatruuna		AC



Mittapiirros

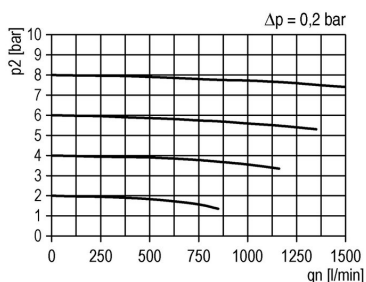


Liitäntä G	Virtaus 6 bar:ssa* [l/min]	maks. tulopaine [bar]	A	B	C	D	Paino [noin kg]	Tyyppi
G1/4"	650	16	52	34	130	54	0,3	FI18-14H-AC
G3/8"	650	16	52	39	130	54	0,2	FI18-38-AC
G3/8"	1300	16	63	43	147	67	0,4	FI18-38H-AC
G1/2"	1300	16	63	48	147	67	0,4	FI18-12-AC
G3/4"	2000	16	85	63	189	93	1	FI18-34-AC
G1"	2000	16	85	63	189	93	0,9	FI18-10-AC

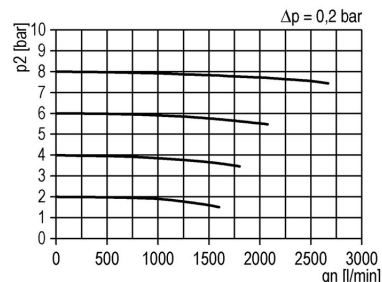
*Virtaus tulopaineella 6bar ja 0,2bar painehäviöllä

Virtauskaaviot

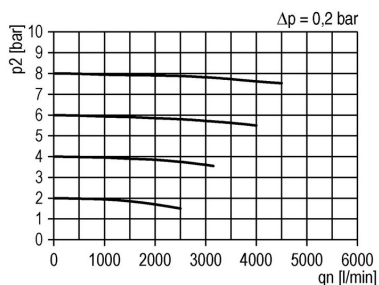
FI18-14H/38-AC



FI18-38H/12-AC



FI18-34/10-AC



Lisävarusteet

Nimike	Tyyppi
Liitäntäsarja 2 laitteelle varten varten G1/4" ja G3/8" (Tyyppi FI18-38)	MCS18-14H/38
Liitäntäsarja 2 laitteelle varten varten G3/8" (Tyyppi FI18-38H) ja G1/2"	MCS18-38H/12
Liitäntäsarja 2 laitteelle varten varten G3/4" ja G1"	MCS18-34/10
Kiinnikesarja varten varten G1/4" ja G3/8" (Tyyppi FI18-38)	MMB18-14H/38
Kiinnikesarja varten varten G3/8" (Tyyppi FI18-38H) ja G1/2"	MMB18-38H/12
Kiinnikesarja varten varten G3/4" ja G1"	MMB18-34/10

Versio 5

139236 / Luotu 2026/29 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 2 / 3



Kuvat ei-sitova
Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

Pneumatiikka / Paineilman huolto – paineensäätimet, suodattimet ja öljysumuttimet / Huoltoyksiköt – sarja 18 / Aktiivihillisuodatin Sarja FI18-AC

Versio 5

139236 / Luotu 2026/29 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 3 / 3

