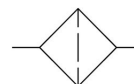


Filter G1/8"...G1" Serie FI18-AC



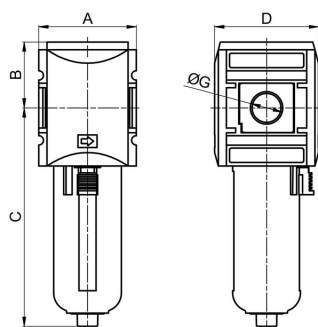
Konstruktionstype	Aktivt kulfilter
Funktion	Filtrering af trykluft, til filtrering af gasformige forureninger
Kvalitetsklasser	Faste partikler 1, Olie 1 i henhold til ISO 8573-1, Restolieindhold <0,005mg/m ³
Filterindsats	Aktivt kulstof
Tilslutning	G1/4"...G1" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus Polyamid glasfiberforstærket, Tryktilslutninger Trykstøbt zink, Kondensatbeholder Polycarbonat , Beskyttelseskurv Polyamid, Tætninger NBR
Medium	Trykluft
Medietemperatur	0...+50°C
Omgivelsestemperatur	0...+50°C
Indgangstryk	0...16bar
Strømningsretning	er markeret med en pil
Monteringstype	Montering i rørsystem eller Vægmontering ved hjælp af monteringsvinkel
Monteringsposition	vertikal
Anvendelsesbemærkning	Forinstallering af et forfilter og et mikrofilter er nødvendig. Ved idriftsættelse af anlægget skal trykket øges langsomt, så filterindsatserne ikke beskadiges. Anbefalet udskiftning af filterelementet: 1000 Driftstimer eller 1/2 År

Bestillingsnøgle

		FI18 - 14 H - AC		
	1/4"	14		
	3/8"	38		
	1/2"	12		
	3/4"	34		
Tilslutning	1"	10		
Gennemstrømning	Standard (Lad feltet stå tomt)			
	høj gennemstrømningskapacitet		H	
Filterindsats	Aktivt kulfilterindsats			AC



Måltegning

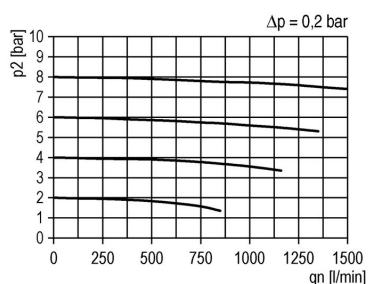


Tilslutning G	Flow ved 6bar* [l/min]	maks. indgangstryk [bar]	A	B	C	D	Vægt [ca. kg]	Type
G1/4"	650	16	52	34	130	54	0,3	FI18-14H-AC
G3/8"	650	16	52	39	130	54	0,2	FI18-38-AC
G3/8"	1300	16	63	43	147	67	0,4	FI18-38H-AC
G1/2"	1300	16	63	48	147	67	0,4	FI18-12-AC
G3/4"	2000	16	85	63	189	93	1	FI18-34-AC
G1"	2000	16	85	63	189	93	0,9	FI18-10-AC

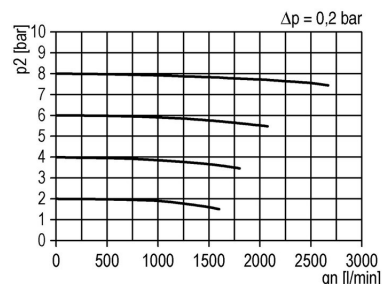
*Flow ved indgangstryk 6bar og 0,2bar trykfald

Flowdiagrammer

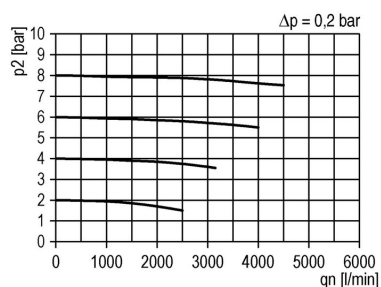
FI18-14H/38-AC



FI18-38H/12-AC



FI18-34/10-AC



Tilbehør

Betegnelse	Type
Tilslutningssæt til 2 enheder til G1/4" og G3/8" (Type FI18-38)	MCS18-14H/38
Tilslutningssæt til 2 enheder til G3/8" (Type FI18-38H) og G1/2"	MCS18-38H/12
Tilslutningssæt til 2 enheder til G3/4" og G1"	MCS18-34/10
Holdermonteringssæt til G1/4" og G3/8" (Type FI18-38)	MMB18-14H/38
Holdermonteringssæt til G3/8" (Type FI18-38H) og G1/2"	MMB18-38H/12
Holdermonteringssæt til G3/4" og G1"	MMB18-34/10

Version 5

139236 / Oprettet 2026/29 DA

FREMSTILLET I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åbn serie online

Side 2 / 3



Illustrationer ikke bindende
Konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

Pneumatik / Trykluftvedligeholdelse – trykregulator, filter og smøreapparat / Vedligeholdelsesenheder – Serie 18 / Aktivt kulfilter Serie F118-AC

Version 5

139236 / Oprettet 2026/29 DA

FREMSTILLET I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åbn serie online

Side 3 / 3

