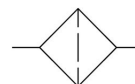


Filter G1/8"...G1" Serie FI18-AC



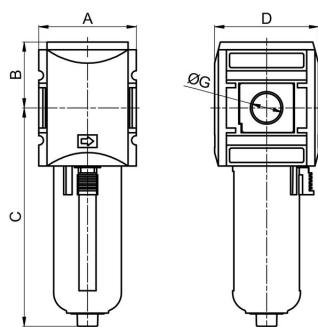
Konstruksjonstype	Aktivt kullfilter
Funksjon	Filtrering av trykkluft, for filtrering av gassformede forurensninger
Kvalitetsklasser	Faste partikler 1, Olje 1 i henhold til ISO 8573-1, Restoljeinnhold <0,005mg/m ³
Filterinnsats	Aktivt kull
Tilkobling	G1/4"...G1" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus Polyamid glassfiberforsterket, Trykktilkoblinger Sinkstøpegods, Kondensatbeholder Polykarbonat , Beskyttelseskurv Polyamid, Tetninger NBR
Medium	Trykkluft
Mediaterperatur	0...+50°C
Omgivelsestemperatur	0...+50°C
Inngangstrykk	0...16bar
Strømningsretning	er markert med en pil
Monteringstype	Montering i rørsystem eller Veggfeste ved hjelp av festebrakett
Monteringsposisjon	vertikal
Bruksanvisning	Forinnkobling av et forfilter og et mikrofilter er nødvendig. Ved igangkjøring av anlegget skal trykket økes langsomt, slik at filterinnsatsene ikke blir skadet. Anbefalt utskifting av filterelementet: 1000 Driftstimer eller 1/2 År

Bestillingsnøkkel

FI18 - 14 H - AC			
	1/4"	14	
	3/8"	38	
	1/2"	12	
	3/4"	34	
Tilkobling	1"	10	
Gjennomstrømning	Standard (La stå tomt)		
	høy gjennomstrømningskapasitet	H	
Filterinnsats	Aktivkullfilterinnsats		AC



Måltegning

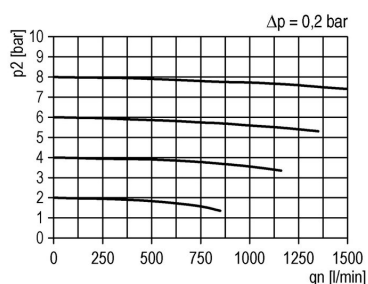


Tilkobling G	Gjennomstrømning ved 6 bar* [Nl/min]	maks. innløpstrykk [bar]	A	B	C	D	Vekt [ca. kg]	Type
G1/4"	650	16	52	34	130	54	0,3	FI18-14H-AC
G3/8"	650	16	52	39	130	54	0,2	FI18-38-AC
G3/8"	1300	16	63	43	147	67	0,4	FI18-38H-AC
G1/2"	1300	16	63	48	147	67	0,4	FI18-12-AC
G3/4"	2000	16	85	63	189	93	1	FI18-34-AC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

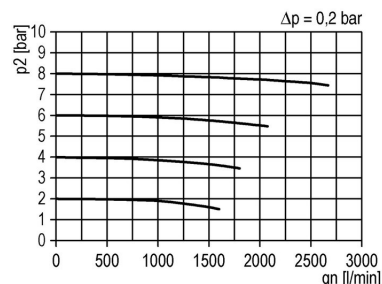
*Gjennomstrømning ved inngangstrykk 6bar og 0,2bar trykklfall

Strømningsdiagrammer

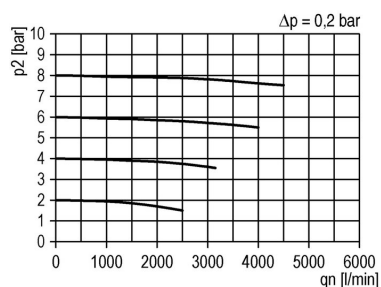
FI18-14H/38-AC



FI18-38H/12-AC



FI18-34/10-AC



Tilbehør

Betegnelse	Type
Tilkoblingssett for 2 enheter for G1/4" og G3/8" (Type FI18-38)	MCS18-14H/38
Tilkoblingssett for 2 enheter for G3/8" (Type FI18-38H) og G1/2"	MCS18-38H/12
Tilkoblingssett for 2 enheter for G3/4" og G1"	MCS18-34/10
Monteringssett for holder for G1/4" og G3/8" (Type FI18-38)	MMB18-14H/38
Monteringssett for holder for G3/8" (Type FI18-38H) og G1/2"	MMB18-38H/12
Monteringssett for holder for G3/4" og G1"	MMB18-34/10

Versjon 7

139236 / Generert 2026/39 NB

PRODUSERT I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åpne serie på nett

Side 2 / 3



