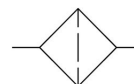


Filter G1/8"...G1" Serie FI18-AC



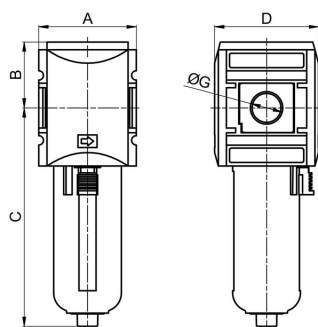
Konstruktionstyp	Aktivt kolfilter
Funktion	Filtrering av tryckluft, för filtrering av gasformiga föroreningar
Kvalitetsklasser	Fasta partiklar 1, Olja 1 enligt ISO 8573-1, Restoljehalt <0,005mg/m ³
Filterinsats	Aktivt kol
Anslutning	G1/4"...G1" enligt ISO228/1
Material	Hus Polyamid glasfiberförstärkt, Tryckanslutningar Zinkgjutgods, Kondensatbehållare Polykarbonat , Skyddskorg Polyamid, Tätningar NBR
Medium	Tryckluft
Medietemperatur	0...+50°C
Omgivningstemperatur	0...+50°C
Inloppstryck	0...16bar
Flödesriktning	är markerad med en pil
Monteringssätt	Montering i rörsystem eller Väggmontering med hjälp av hållvinkel
Monteringsläge	vertikal
Användningsanvisning	Förkoppling av ett förfilter och ett mikrofilter är nödvändig. Vid idrifttagning av anläggningen ska trycket höjas långsamt så att filterinsatserna inte skadas. Rekommenderat byte av filterelementet: 1000 Drifttimmar eller 1/2 År

Beställningskod

FI18 - 14 H - AC			
1/4"	14		
3/8"	38		
1/2"	12		
3/4"	34		
Anslutning 1"	10		
Flöde	Standard (Lämna fältet tomt)		
	hög flödeskapacitet	H	
Filterinsats	Aktivt kolfilterinsats		AC



Måttskiss

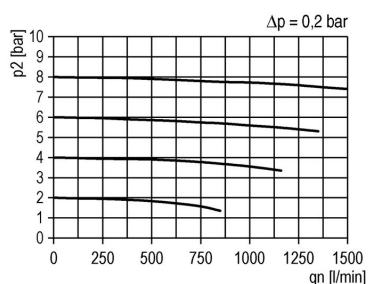


Anslutning G	Flöde vid 6bar* [l/min]	max. Ingångstryck [bar]	A	B	C	D	Vikt [ca. kg]	Typ
G1/4"	650	16	52	34	130	54	0,3	FI18-14H-AC
G3/8"	650	16	52	39	130	54	0,2	FI18-38-AC
G3/8"	1300	16	63	43	147	67	0,4	FI18-38H-AC
G1/2"	1300	16	63	48	147	67	0,4	FI18-12-AC
G3/4"	2000	16	85	63	189	93	1	FI18-34-AC
G1"	2000	16	85	63	189	93	0,9	FI18-10-AC

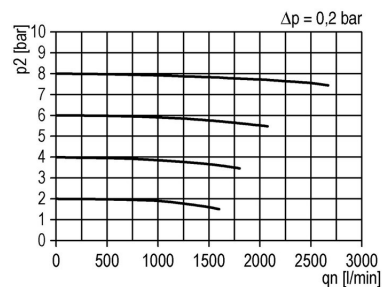
*Flöde vid inloppstryck 6bar och 0,2bar tryckfall

Flödesdiagram

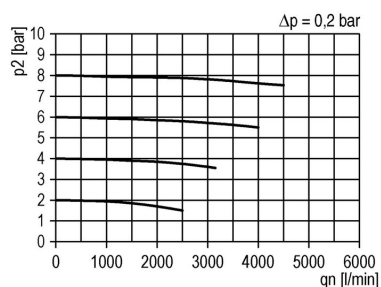
FI18-14H/38-AC



FI18-38H/12-AC



FI18-34/10-AC



Tillbehör

Beteckning	Typ
Anslutningssats för 2 enheter för G1/4" och G3/8" (Typ FI18-38)	MCS18-14H/38
Anslutningssats för 2 enheter för G3/8" (Typ FI18-38H) och G1/2"	MCS18-38H/12
Anslutningssats för 2 enheter för G3/4" och G1"	MCS18-34/10
Monteringssats för hållare för G1/4" och G3/8" (Typ FI18-38)	MMB18-14H/38
Monteringssats för hållare för G3/8" (Typ FI18-38H) och G1/2"	MMB18-38H/12
Monteringssats för hållare för G3/4" och G1"	MMB18-34/10

Version 5

139236 / Genererad 2026/29 SV

TILLVERKAD I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Öppna serie online

Sida 2 / 3



