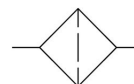


Filter G1/8"...G1" Serie FI18-AC



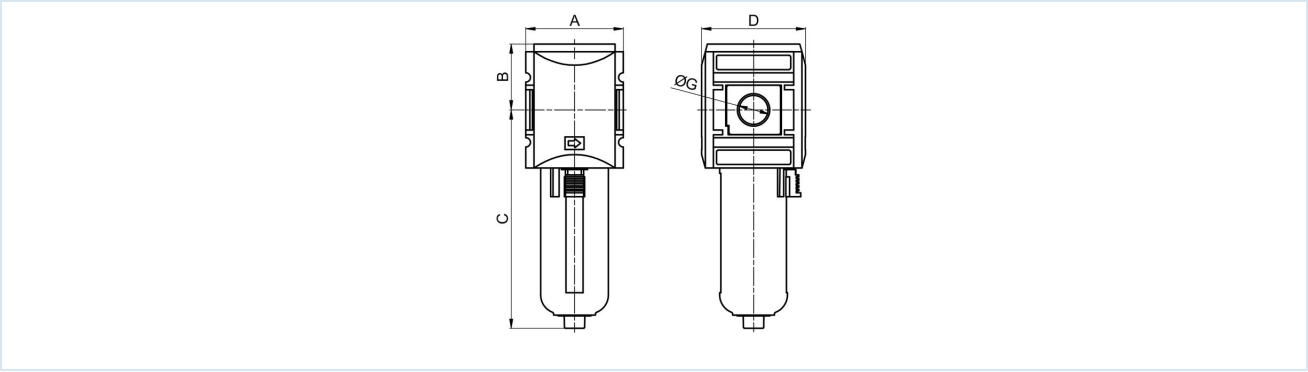
Constructie	Actiefkoolfilter
Functie	Filteren van de perslucht, voor het uitfilteren van gasvormige verontreinigingen
Kwaliteitsklassen	Vaste deeltjes 1, Olie 1 volgens ISO 8573-1, Restoliegehalte <0,005mg/m ³
Filterelement	Actieve kool
Aansluiting	G1/4"...G1" volgens ISO228/1
Materialen	Behuizing Polyamide glasvezelversterkt, Drukaansluitingen Zinkspuitgietswerk, Condensaatreservoir Polycarbonaat, Beschermkorf Polyamide, Afdichtingen NBR
Medium	Perslucht
Mediumtemperatuur	0...+50°C
Omgevingstemperatuur	0...+50°C
Ingangsdruk	0...16bar
Stroomrichting	is door een pijl aangegeven
Bevestigingswijze	Inbouw in leidingstelsel of Wandbevestiging middels montagebeugel
Inbouwpositie	verticaal
Toepassingsinstructie	De voorinstallatie van een voorfilter en een microfilter is noodzakelijk. Bij de inbedrijfstelling van de installatie moet de druk langzaam worden verhoogd, zodat de filterelementen niet worden beschadigd. Aanbevolen vervanging van het filterelement: 1000 Bedrijfsuren of 1/2 Jaar

Bestelcode

FI18 - 14 H - AC			
1/4"	14		
3/8"	38		
1/2"	12		
3/4"	34		
Aansluiting	1"	10	
Doorstroming	Standaard (Leeg laten)		
	hoge doorstroomcapaciteit	H	
Filterelement	Actievekoolfilterelement		AC



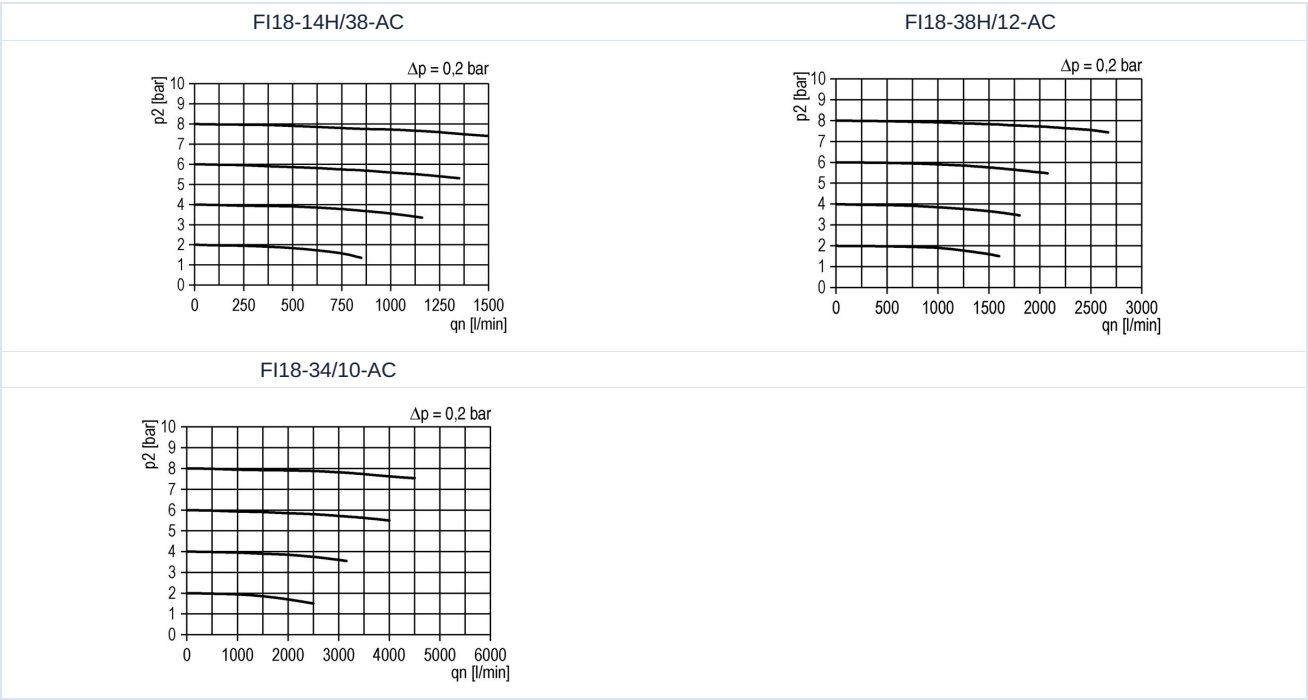
Maattekening



Aansluiting G	Debiet bij 6 bar* [Nl/min]	max. Ingangsdruk [bar]	A	B	C	D	Gewicht [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

*Doorstroom bij inlaatdruk 6bar en 0,2bar drukval

Doorstroomdiagrammen



Toebehoren

Benaming	Type
Aansluitset voor 2 apparaten voor G1/4" en G3/8" (Type FI18-38)	MCS18-14H/38
Aansluitset voor 2 apparaten voor G3/8" (Type FI18-38H) en G1/2"	MCS18-38H/12
Aansluitset voor 2 apparaten voor G3/4" en G1"	MCS18-34/10
Montagesethouder voor G1/4" en G3/8" (Type FI18-38)	MMB18-14H/38
Montagesethouder voor G3/8" (Type FI18-38H) en G1/2"	MMB18-38H/12
Montagesethouder voor G3/4" en G1"	MMB18-34/10

