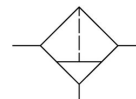


Předfiltr G1/4"...G1" Série FI18-F0,3

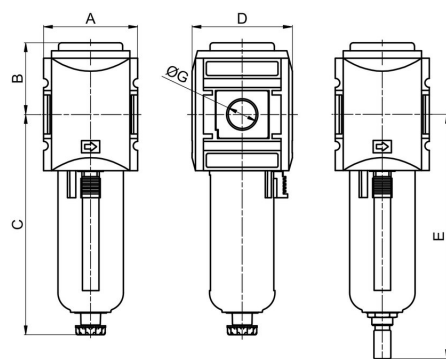


Konstrukční provedení	Předfiltr, Filtrační vložka Papír, poloautomatický vypouštěcí ventil
Funkce	Filtrace stlačeného vzduchu, k odfiltrování kapalných a pevných nečistot, Zbytkový obsah oleje <1mg/m ³
Třídy kvality	Pevné částice 2, Olej 3 za ISO 8573-1
Filtrační vložka	0,3μm
Připojení	G1/4"...G1" podle ISO228/1
Materiály	Těleso Polyamid vyztužený skelnými vlákny, Tlakové přípojky Zinkový tlakový odlitek, Nádržka kondenzátu Polykarbonát, Ochranný koš Polyamid, Těsnění NBR
Médium	Stlačený vzduch
Teplota média	0...+50°C
Teplota okolí	0...+50°C
Vstupní tlak	1,5...16bar
Směr průtoku	je označeno šipkou
Způsob upevnění	Montáž do potrubního systému nebo Nástěnná montáž pomocí montážního úhelníku
Montážní poloha	vertikální, Vypouštěcí šroub dole
Speciální provedení	Indikátor diferenčního tlaku

Objednací klíč

		FI18 - 14 H - F0,3 - A					
	1/4"	14					
	3/8"	38					
	1/2"	12					
	3/4"	34					
Připojení	1"	10					
Průtok	Standardní (Nechat prázdné)						
	vysoký průtokový výkon		H				
Filtrační vložka	0,3μm			F0,3			
Vypouštěcí ventil	poloautomatický vypouštěcí ventil (Nechat prázdné)						
	automatický vypouštěcí ventil					A	

Rozměrový výkres



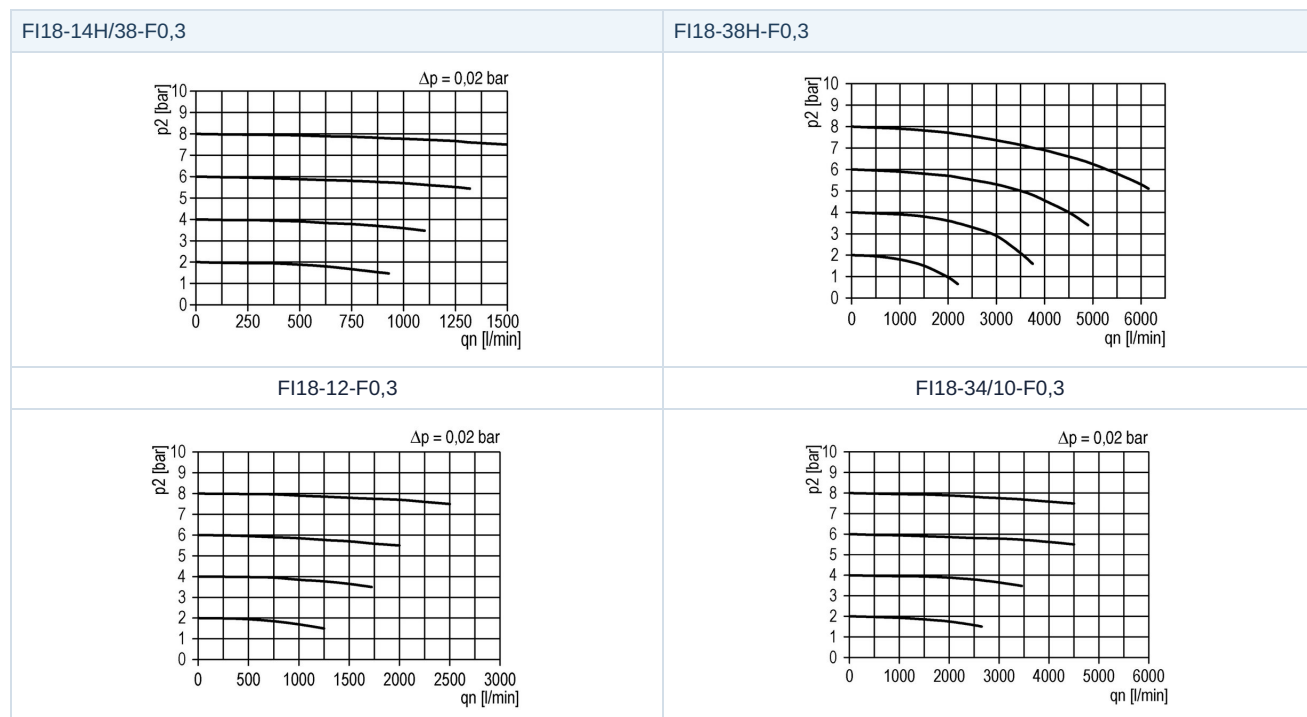
poloautomatický vypouštěcí ventil

automatický vypouštěcí ventil

Připojení G	Průtok při 6 baru* [Nl/min]	max. vstupní tlak [bar]	A	B	C	D	E	Hmotnost [cca kg]	Typ
G1/4"	500	16	52	39	130	54	145	0,3	FI18-14H-F0,3
G3/8"	500	16	52	39	130	54	145	0,3	FI18-38-F0,3
G3/8"	580	16	63	43	147	67	163	0,4	FI18-38H-F0,3
G1/2"	580	16	63	48	147	67	163	0,3	FI18-12-F0,3
G3/4"	1500	16	85	63	189	93	206	1	FI18-34-F0,3
G1"	1500	16	85	63	189	93	206	1	FI18-10-F0,3

*Průtok při vstupním tlaku 6bar a tlakové ztrátě 0,02bar

Průtokové diagramy



Příslušenství

Označení	Typ
Montážní sada držáku pro G1/4" a G3/8" (Typ FI18-38)	MMB18-14H/38
Montážní sada držáku pro G3/8" (Typ FI18-38H) a G1/2"	MMB18-38H/12
Montážní sada držáku pro G3/4" a G1"	MMB18-34/10

Ilustrace nezávazné

Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny

Verze 9

139234 / Vygenerováno 2026/38 CS

VYROBENO V EVROPE

+420 317 701700 00

lan@stasto.cz

© STASTO Automation s.r.o.

www.stasto.cz

Strana 2 / 2