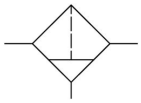
Filtr G1/4"...G1"
Série FI18





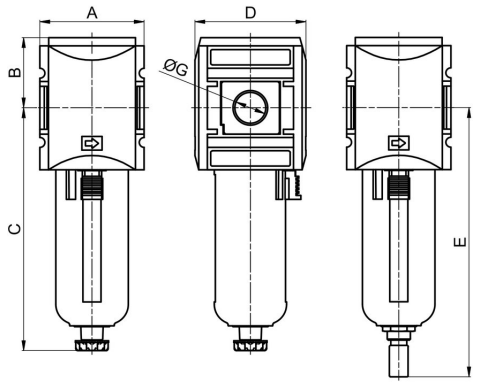
Konstrukční provedení	Filtr na principu odstředivé síly, Sintrovaná filtrační vložka, poloautomatický vypouštěcí ventil
Funkce	Filtrace stlačeného vzduchu
Filtrační vložka	5µm
Připojení	G1/4"...G1" podle ISO228/1
Materiály	Těleso Polyamid vyztužený skelnými vlákny, Tlakové přípojky Zinkový tlakový odlitek, 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

Objednací klíč

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

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Rozměrový výkres



poloautomatický vypouštěcí ventil

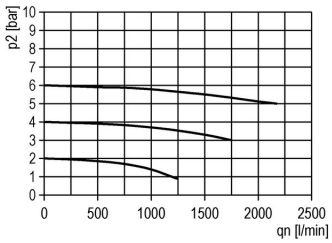
automatický vypouštěcí ventil

Připojení G	Průtok při 6 baru* [Nl/min]	max. vstupní tlak [bar]	A	B	C	D	E	Hmotnost [cca kg]	Typ
G1/4"	2200	16	52	34	130	54	145	0,3	FI18-14H
G3/8"	2400	16	52	34	130	54	145	0,3	FI18-38
G3/8"	3500	16	63	43	147	67	163	0,4	FI18-38H
G1/2"	3500	16	63	43	147	67	163	0,4	FI18-12
G3/4"	8000	16	85	58	189	93	206	0,9	FI18-34
G1"	8200	16	85	58	189	93	206	0,9	FI18-10

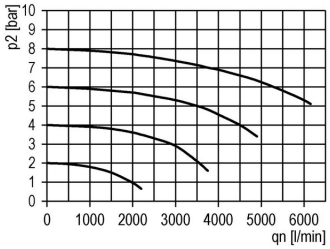
*Průtok při vstupním tlaku 6bar a poklesu tlaku 1bar

Průtokové diagramy

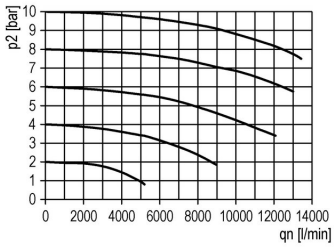
FI18-14H/38



FI18-38H/12



FI18-34/10



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

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG