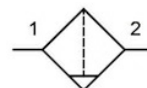


Filter G1/4"...G1" Serie Gold FI04

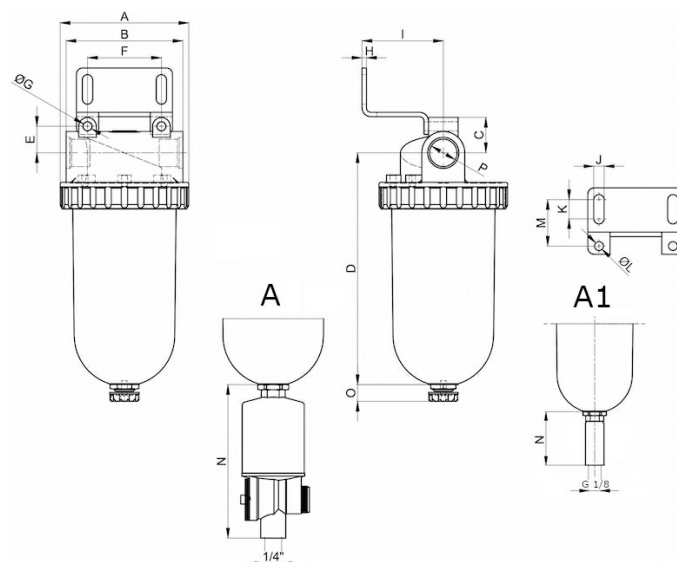


Konstruktionstyp	Filter enligt centrifugalkraftprincipen, Sintrat filterelement, halvautomatiskt avtappningsventil
Anslutning	G1/4"...G1" enligt ISO228/1
Material	Hus Zinkgjutgods, Kondensatbehållare Polykarbonat eller Metall, Tätning NBR
Funktion	Filtrering av tryckluft
Filterinsats	5µm respektive 40µm
Monteringssätt	Montering i rörsystem eller Vägghmontering med hjälp av hållvinkel
Monteringsläge	vertikal, Avtappningsskruv nedre
Medium	Tryckluft
Medietemperatur	med plastbehållare 0...+60°C, med metallbehållare 0...+60°C (med motsvarande beredd tryckluft -10...+60°C)
Omgivningstemperatur	med plastbehållare 0...60°C, med metallbehållare -10...60°C
Inloppstryck	1,5...16bar respektive 1,5...25bar högt Tabell, med automatisk avtappningsventil Storlek 1/4" upp till 3/8" 4...16bar, Storlek 3/8H upp till 1" 1,5...16bar,
Flödesriktning	är markerad med en pil

Beställningskod

		FI04 - 14 H - P - A			
	1/4"	14			
	3/8"	38			
	1/2"	12			
	3/4"	34			
Anslutning	1"	10			
Flöde	Standard (Lämna fältet tomt)				
	högt flödesvärde	H			
Behållare	Plastbehållare (Lämna fältet tomt)				
	Plastbehållare med skyddskorg	P			
	Metallbehållare	M			
Avtappningsventil	halvautomatiskt avtappningsventil (Lämna fältet tomt)				
	automatiskt avtappningsventil 4...12bar (1/4...3/8")	A			
	automatiskt avtappningsventil 1,5...16bar (3/8H...1")	A1			





A, A1: automatiskt avtappningsventil

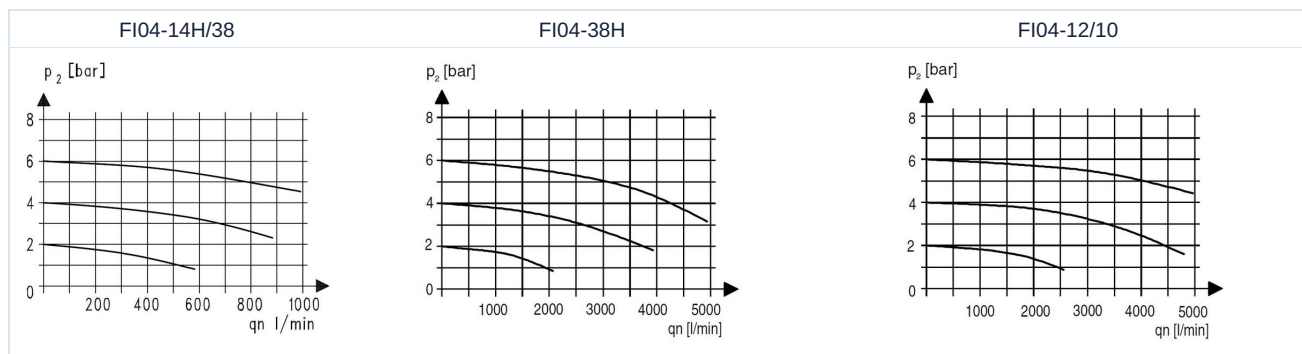
Anslutning P	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	Typ
G1/4"	57	48	19	116,5	14	38	5,3	3	39,5	5,4	8	M5	24	104	11,5	FI04-14H
G3/8"	57	48	19	116,5	14	38	5,3	3	39,5	5,4	8	M5	24	104	11,5	FI04-38
G3/8"	76	70	22	130,5	16	50	6,2	3	53	7	13	M6	31,5	34	11,5	FI04-38H
G1/2"	87	79	24	157	18	50	6,2	3	55	7	13	M6	31,5	34	11,5	FI04-12H
G3/4"	87	102	32,5	158,5	26,5	50	6,2	3	55	7	13	M6	31,5	34	11,5	FI04-34
G1"	87	90	32,5	158,5	26,5	50	6,2	3	55	7	13	M6	31,5	34	11,5	FI04-10

Anslutning	Flöde vid 6bar* [Nl/min]	Inloppstryck [bar]	Filterinsats [µm]	Vikt [ca. kg]	Typ
G1/4"	800	1...16	5	0,3	FI04-14H
G1/4"	800	1...16	5	0,4	FI04-14H-P
G1/4"	800	1...25	5	0,4	FI04-14H-M
G3/8"	800	1...16	5	0,3	FI04-38
G3/8"	800	1...16	5	0,4	FI04-38-P
G3/8"	800	1...25	5	0,4	FI04-38-M
G3/8"	3100	1...16	40	0,6	FI04-38H
G3/8"	3100	1...16	40	0,8	FI04-38H-P
G3/8"	3100	1...25	40	0,7	FI04-38H-M
G1/2"	4000	1...16	5	0,8	FI04-12H
G1/2"	4000	1...16	5	1,1	FI04-12H-P
G1/2"	4000	1...25	5	0,9	FI04-12H-M
G3/4"	4000	1...16	5	1,4	FI04-34
G3/4"	4000	1...16	5	1,7	FI04-34-P
G3/4"	4000	1...25	5	1,5	FI04-34-M
G1"	4000	1...16	5	1,2	FI04-10
G1"	4000	1...16	5	1,5	FI04-10-P
G1"	4000	1...25	5	1,3	FI04-10-M

*Flöde vid inloppstryck 6bar och 1bar tryckfall



Flödesdiagramm



Tillbehör

Beteckning	Typ
Hållvinkel (komplett) för G1/4" och G3/8" (Typ FI04-38)	MMB04-14H/38
Hållvinkel (komplett) för G3/8" (Typ FI04-38H) upp till G1"	MMB04-38H/10

Illustrationer ej bindande

Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

Pneumatik / Tryckluftunderhåll – tryckregulator, filter och dimsörjare / Övrigt sortiment - P07 / Filter Serie Gold FI04 Datablad 1/4"-1"

Version 5

147670 / Genererad 2026/29 SV

TILLVERKAD I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Öppna serie online

Sida 3 / 3

