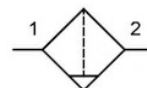


Filter G1/4"...G1" Serie Gold FI04



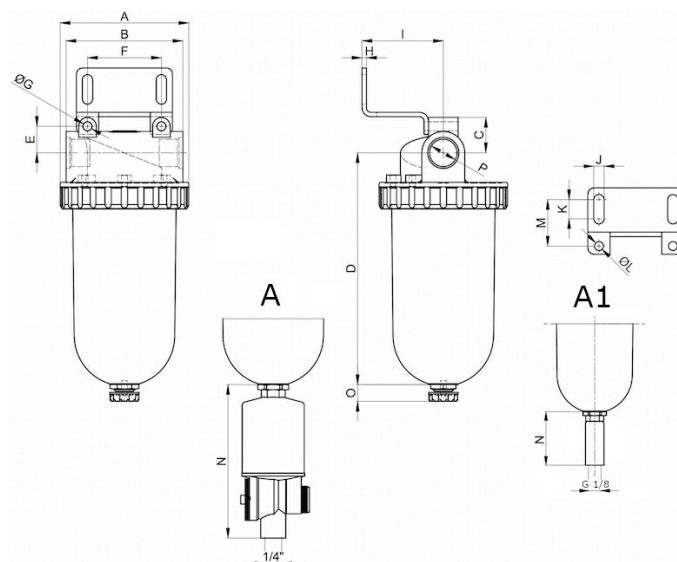
Konstruksjonstype	Filter etter sentrifugalkraftprinsippet, Sintret filterelement, halvautomatisk tappeventil
Tilkobling	G1/4"...G1" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus Sinkstøpegods, Kondensatbeholder Polykarbonat eller Metall, Tetning NBR
Funksjon	Filtrering av trykkluft
Filterinnsats	5µm evt. 40µm
Monteringstype	Montering i rørsystem eller Veggfeste ved hjelp av festebrakett
Monteringsposisjon	vertikal, Tappeskruer nederst
Medium	Trykkluft
Mediatemperatur	med plastbeholder 0...+60°C, med metallbeholder 0...+60°C (med tilsvarende behandlet trykkluft -10...+60°C)
Omgivelsestemperatur	med plastbeholder 0...60°C, med metallbeholder -10...60°C
Inngangstrykk	1,5...16bar evt. 1,5...25bar høy Tabell, med automatisk avtappingsventil Størrelse 1/4" til 3/8" 4...16bar, Størrelse 3/8H til 1" 1,5...16bar,
Strømningsretning	er markert med en pil

Bestillingsnøkkel

		FI04 - 14 H - P - A			
	1/4"	14			
	3/8"	38			
	1/2"	12			
	3/4"	34			
Tilkobling	1"	10			
Gjennomstrømning	Standard (La stå tomt)				
	høy gjennomstrømningsverdi	H			
Beholder	Plastbeholder (La stå tomt)				
	Plastbeholder med beskyttelseskurv	P			
	Metallbeholder	M			
Tappeventil	halvautomatisk tappeventil (La stå tomt)				
	automatisk tappeventil 4...12bar (1/4...3/8")	A			
	automatisk tappeventil 1,5...16bar (3/8H...1")	A1			



Måltegning



A, A1: automatisk tappeventil

Tilkobling P	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	Type
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

Tilkobling	Gjennomstrømning ved 6 bar* [Nl/min]	Inngangstrykk [bar]	Filterinnsats [µm]	Vekt [ca. kg]	Type
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

*Gjennomstrømning ved innløpstrykk 6 bar og 1 bar trykfall

Versjon 8

147670 / Generert 2026/41 NB

PRODUSERT I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

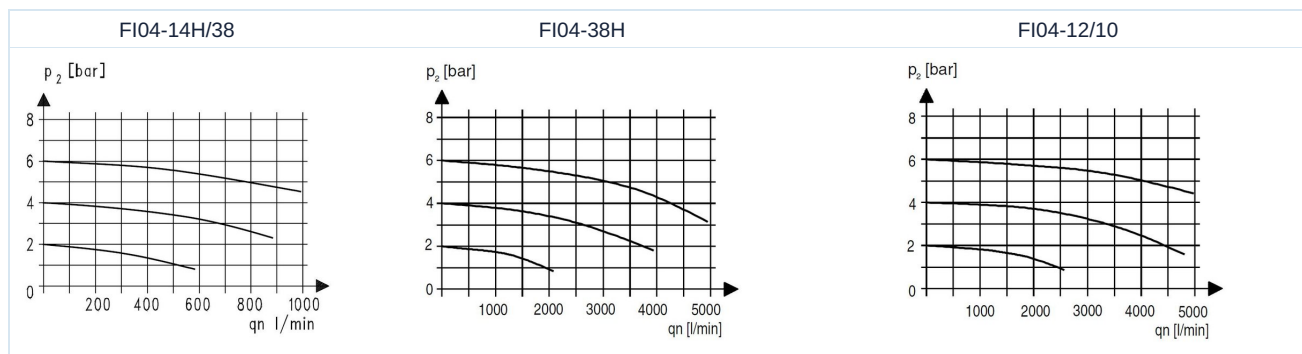
www.stasto.com

Åpne serie på nett

Side 2 / 3



Strømningsdiagramm



Tilbehør

Betegnelse	Type
Holdevinkel (komplett) for G1/4" og G3/8" (Type FI04-38)	MMB04-14H/38
Holdevinkel (komplett) for G3/8" (Type FI04-38H) til G1"	MMB04-38H/10

Illustrasjoner ikke bindende

Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes

Pneumatikk / Trykkluftvedlikehold – trykkregulator, filter og smøreapparat / Annet sortiment - P07 / Filter Serie Gold FI04 Datablad 1/4"-1"

Versjon 8

147670 / Generert 2026/41 NB

PRODUSERT I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åpne serie på nett

Side 3 / 3

