

Filtertrykkregulator Serie Gold FR04



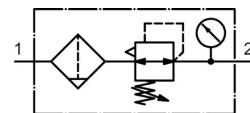
Plastbeholder



Beskyttelseskurv



Metallbeholder

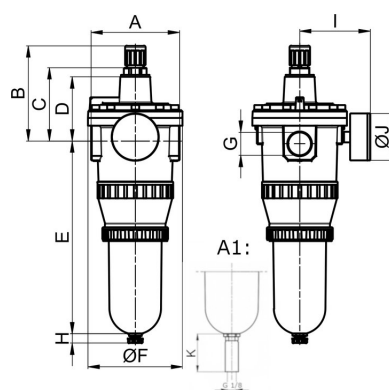


Konstruksjonstype	Membrantrykkregulator med sekundæravlufting, Filter etter sentrifugalkraftprinsippet, Sintreert filterelement Tappeventil: Filtertrykkregulator med plastbeholder evt. med beskyttelseskurv halvautomatisk avtappingsventil, med metallbeholder Manuell avtappingsventil
Tilkobling	G3/4"...G1" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus Sinkstøpegods, Kondensatbeholder Polykarbonat eller Metall, Tetninger NBR
Funksjon	Regulering av sekundærtrykket og filtrering av trykkluft
Filterinnsats	40µm
Monteringstype	Montering i rørsystem eller Veggmontering ved hjelp av monteringsvinkel
Monteringsposisjon	vertikal, Tappeventil nederst
Medium	Trykkluft
Mediatemperatur	med plastbeholder 0...+60°C, med metallbeholder 0...+60°C (med tilsvarende behandlet trykkluft -20...+60°C)
Omgivelsestemperatur	med plastbeholder 0...+60°C, med metallbeholder -20...+60°C
Inngangstrykk	1,5...16bar evt. 1,5...25bar i henhold til tabellen, med automatisk avtappingsventil 1,5...16bar
Reguleringsområder	0,5...10bar og 0,5...16bar med metallbeholder (0,5...3/ 0,5...6 på forespørsel)
Strømningsretning	er merket med en pil
Leveringsomfang	inkludert manometer



Typekode

FR04 - 34 H - 0,5/10 - P - A1									
	3/4"	34							
Tilkobling	1"	10							
Gjennomstrømning	høy gjennomstrømningskapasitet		H						
Trykkområde	0,5...3bar	0,5/3							
	0,5...6bar	0,5/6							
	0,5...10bar	0,5/10							
	0,5...16bar	0,5/16							
Beholder	Plastbeholder (La stå tomt)								
	Plastbeholder med beskyttelseskurv					P			
	Metallbeholder					M			
Tappeventil	halvautomatisk avtappingsventil (La stå tomt)								
	automatisk dreneringsventil							A1	



A1: automatisk dreneringsventil

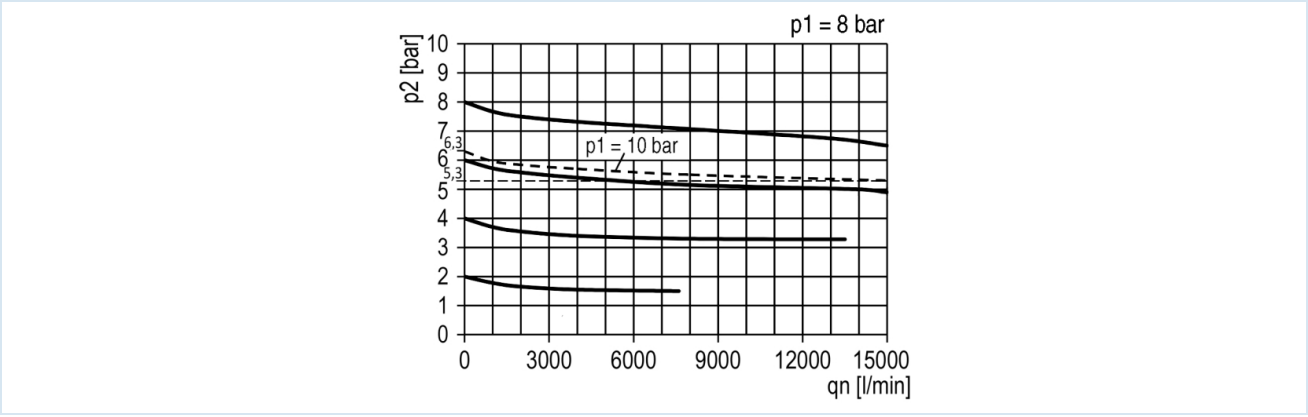
Tilkobling G	A	B	C	D	E	ØF	H	I	ØJ	K	Vekt [ca. kg]	Type
G3/4"	129	129	100	88	250	125	13	93	63	34	3,1	FR04-34H-0,5/10
G3/4"	129	129	100	88	250	125	13	93	63	34	3,3	FR04-34H-0,5/10-P
G3/4"	129	129	100	88	250	125	13	93	63	34	3,2	FR04-34H-0,5/16-M
G1"	117	129	100	88	250	125	13	93	63	34	3,0	FR04-10H-0,5/10
G1"	117	129	100	88	250	125	13	93	63	34	3,2	FR04-10H-0,5/10-P
G1"	117	129	100	88	250	125	13	93	63	34	3,1	FR04-10H-0,5/16-M

Tilkobling	Gjennomstrømning* [Nl/min]	maks. innløpstrykk [bar]	Trykkområde [bar]	Type
G3/4"	12000	16	0,5...10	FR04-34H-0,5/10-P
G3/4"	12000	25	0,5...16	FR04-34H-0,5/16-M
G1"	12000	16	0,5...10	FR04-10H-0,5/10
G1"	12000	16	0,5...10	FR04-10H-0,5/10-P
G1"	12000	25	0,5...16	FR04-10H-0,5/16-M

*Gjennomstrømningsverdier ved inngangstrykk på 8bar, utgangstrykk på 6bar og 1bar trykkfall



Strømningsdiagramm



Tilbehør

Betegnelse	Type
Holdevinkel	MMP04-34/112

Illustrasjoner er ikke bindende
Med forbehold om konstruksjons-, mål- og materialendringer

Pneumatikk / Trykkluftvedlikehold – trykkregulator, filter og smøreapparat / Vedlikeholdsenheter – Serie Gold / Filtertrykkregulator Serie Gold FR04 / [FR04-34H-0,5/10] Filtertrykkregulator FR04-34H-0,5/10