

Filtertryckregulator Serie Gold FR04



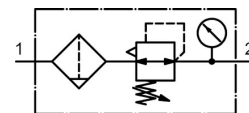
Plastbehållare



Skyddskorg



Metallbehållare

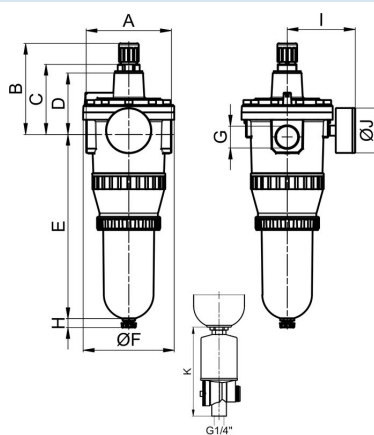


Konstruktionstyp	Membrantryckregulator med sekundäravluftning, Filter enligt centrifugalkraftprincipen, Sintrat filterelement Avtappningsventil: Filtertryckregulator med plastbehållare respektive med skyddskorg halvautomatiskt avtappningsventil, med metallbehållare Manuell avtappningsventil
Anslutning	G3/4"...G1" enligt ISO228/1
Material	Hus Zinkgjutgods, Kondensatbehållare Polykarbonat eller Metall, Tätningar NBR
Funktion	Reglering av sekundärtrycket och filtrering av tryckluften
Filterinsats	40µm
Monteringssätt	Installation i rörsystem eller Väggmontering med hjälp av hållvinkel
Monteringsläge	vertikal, Avtappningsventil nedre
Medium	Tryckluft
Medietemperatur	med plastbehållare 0...+60°C, med metallbehållare 0...+60°C (med motsvarande beredd tryckluft -20...+60°C)
Omgivningstemperatur	med plastbehållare 0...+60°C, med metallbehållare -20...+60°C
Inloppstryck	1,5...16bar respektive 1,5...25bar högt Tabell, med automatisk avtappningsventil 1,5...16bar
Reglerområden	0,5...10bar och 0,5...16bar med metallbehållare (0,5...3/ 0,5...6 på förfrågan)
Flödesriktning	markeras med en pil
Leveransomfattning	inklusive Manometer



Typkod

FR04 - 34 H - 0,5/10 - P - A									
	3/4"	34							
Anslutning	1"	10							
Flöde	hög flödeskapacitet	H							
Tryckområde	0,5...3bar	0,5/3							
	0,5...6bar	0,5/6							
	0,5...10bar	0,5/10							
	0,5...16bar	0,5/16							
Behållare	Plastbehållare (Lämna fältet tomt)								
	Plastbehållare med skyddskorg	P							
	Metallbehållare	M							
Avtappningsventil	halvautomatiskt avtappningsventil (Lämna fältet tomt)								
	automatiskt avtappningsventil	A1							



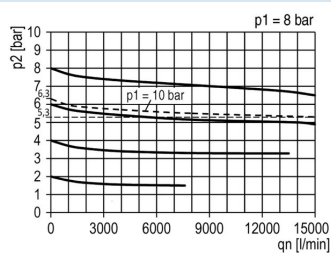
Anslutning G	A	B	C	D	E	ØF	H	I	ØJ	K	Vikt [ca. kg]	Typ
G3/4"	129	129	100	88	250	125	13	93	63	104	3,1	FR04-34H-0,5/10
G3/4"	129	129	100	88	250	125	13	93	63	104	3,3	FR04-34H-0,5/10-P
G3/4"	129	129	100	88	250	125	13	93	63	104	3,2	FR04-34H-0,5/10-M
G1"	117	129	100	88	250	125	13	93	63	104	3,0	FR04-10H-0,5/10
G1"	117	129	100	88	250	125	13	93	63	104	3,2	FR04-10H-0,5/10-P
G1"	117	129	100	88	250	125	13	93	63	104	3,1	FR04-10H-0,5/10-M

Anslutning	Flöde* [l/min]	max. inloppstryck [bar]	Tryckområde [bar]	Typ
G3/4"	12000	16	0,5...10	FR04-34H-0,5/10-P
G3/4"	12000	25	0,5...16	FR04-34H-0,5/10-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-0,5/10-M

*Flödesuppgifter vid ingångstryck på 8bar, utgångstryck på 6bar och 1bar Tryckfall



Flödesdiagramm



Tillbehör

Beteckning	Typ
Hållvinkel	MMP04-34/112

Illustrationer ej bindande

Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

Pneumatik / Tryckluftunderhåll – tryckregulator, filter och dimsmörjare / Övrigt sortiment - P07 / Filtertryckregulator Serie Gold FR04-M / [FR04-10H-0,5/10-M] Filtertryckregulator FR04-10H-0,5/10-M

