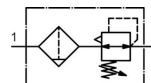


Filtertryckregulator G3/4" Serie Modul FR03



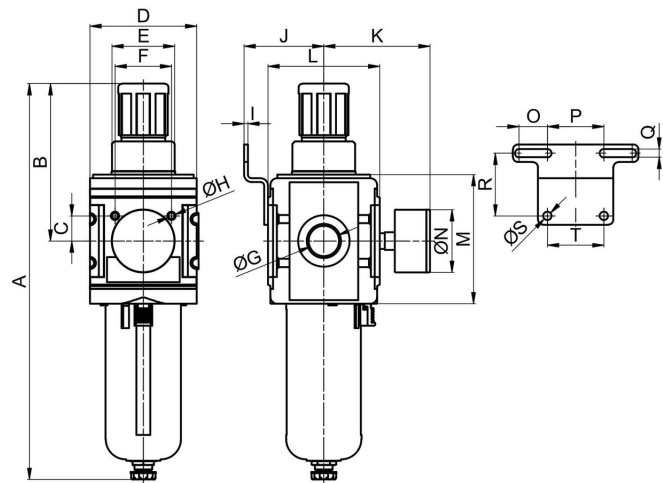
Konstruktionstyp	Membrantryckregulator med sekundäravluftning, Filter enligt centrifugalkraftprincipen, Sintrat filterelement, halvautomatiskt avtappningsventil och Egenluftförbrukning på max. 1,5Nl/min
Funktion	Reglering av sekundärtrycket
Låsning	Tryckinställningen kan låsas genom att trycka in vridknoppen
Filterinsats	5µm
Anslutning	G3/4" enligt ISO228/1
Material	Hus Zinkgjutgods, Plastbehållare med skyddskorg Polykarbonat/PA eller Metall, Tätningar NBR, Fjäderhuv POM
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
Reglerområden	0,1...3/0,2...6/0,5...10 och 0,5...16bar
Flödesriktning	är markerad med en pil
Monteringssätt	Montering i rörsystem eller Vägghmontering med hjälp av hållvinkel
Monteringsläge	vertikal, Avtappningsskruv nedre
Leveransomfattning	inklusive Manometer

Typkod

		FR03 - 34 H - 0,1/3 - P - A									
Anslutning	3/4"	34									
Flöde	hög flödeskapacitet	H									
Tryckområde	0,1...3bar			0,1/3							
	0,2...6bar			0,2/6							
	0,5...10bar			0,5/10							
	0,5...16bar			0,5/16							
Behållare	Plastbehållare med skyddskorg							P			
	Metallbehållare med siktglasrör							M			
Avtappningsventil	halvautomatiskt avtappningsventil (Lämna fältet tomt)										
	automatiskt avtappningsventil									A	



Måttskiss

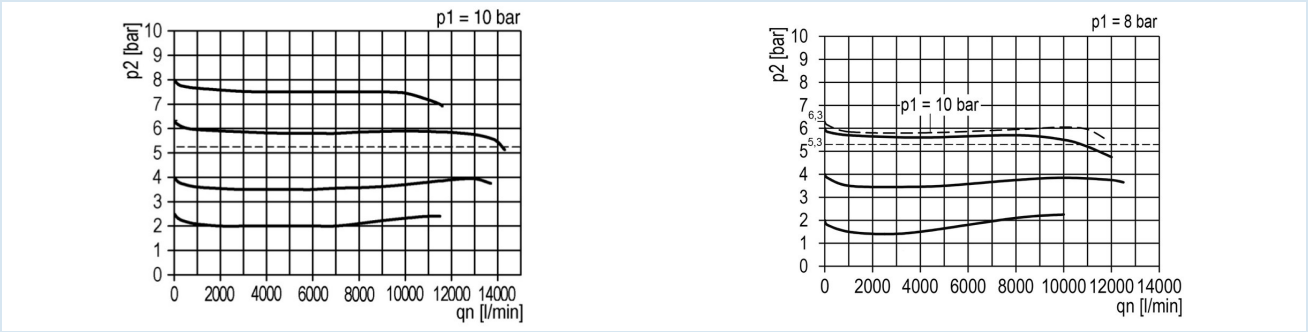


Anslutning G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
G3/4"	315	125	20	85	M50x1,5	45	M6	3	63,5	84,5	89	103	50	22,5	45	6,5	50	6,5	45

Anslutning	Flöde vid 6,3bar* [Nl/min]	Flöde vid 6bar* [Nl/min]	max. Ingångstryck [bar]	Tryckområde [bar]	Vikt [ca. kg]	Typ
G3/4"	14000	11400	16	0,1...3	1,3	FR03-34H-0,1/3-P
G3/4"	14000	11400	16	0,2...6	1,3	FR03-34H-0,2/6-P
G3/4"	14000	11400	16	0,5...10	1,3	FR03-34H-0,5/10-P
G3/4"	14000	11400	16	0,5...16	1,3	FR03-34H-0,5/16-P
G3/4"	14000	11400	16	0,1...3	1,8	FR03-34H-0,1/3-M
G3/4"	14000	11400	16	0,2...6	1,8	FR03-34H-0,2/6-M
G3/4"	14000	11400	16	0,5...10	1,8	FR03-34H-0,5/10-M
G3/4"	14000	11400	16	0,5...16	1,8	FR03-34H-0,5/16-M

se positionsregulatorse positionsregulator

Flödesdiagram för Reglerområde 0,5...10 bar



Tillbehör

Beteckning	Typ
Hållvinkel med 2 skruvar	MMB03-34H/10

Illustrationer ej bindande
Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

Pneumatik / Tryckluftsunderhåll – tryckregulator, filter och dimsörjare / Underhållsenheter – serie Modul / Filtertryckregulator Serie Modul FR03-M / [FR03-34H-0,5/10-M] Filtertryckregulator FR03-34H-0,5/10-M