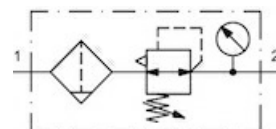


Filtertryckregulator G3/8" Serie Gold FR04



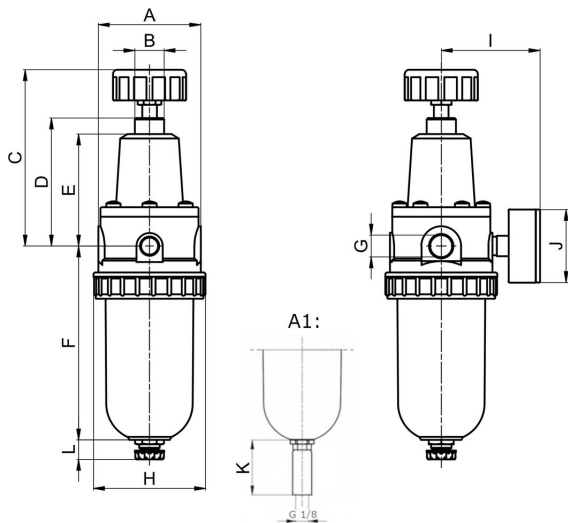
Konstruktionstyp	Membrantryckregulator med sekundäravluftning, Filter enligt centrifugalkraftprincipen, Sintrat filterelement, halvautomatiskt avtappningsventil respektive automatiskt avtappningsventil
Anslutning	G3/8" enligt ISO228/1
Material	Hus Zinkgjutgods, Kondensatbehållare Polykarbonat eller Metall, Tätning NBR
Funktion	Reglering av sekundärtrycket och filtrering av tryckluften
Filterinsats	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 -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	är markerad med en pil
Leveransomfattning	inklusive Manometer



Beställningskod

FR04 - 38 H - 0,5/10 - P - A1									
Anslutning	3/8"	38							
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							
Avtappingsventil	halvautomatiskt avtappingsventil (Lämna fältet tomt)								
	automatiskt avtappingsventil	A1							

Måttskiss



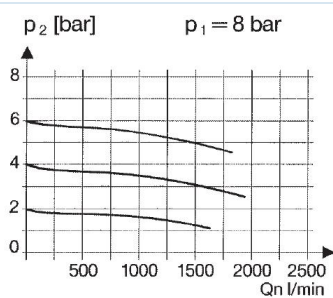
A1: automatiskt avtappingsventil

Anslutning G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	Vikt [ca. kg]	Typ
G3/8"	70	M20x1,5	118	87	75	132	76	73	50	34	13,5	1,33	FR04-38H-0,5/10
G3/8"	70	M20x1,5	118	87	75	132	76	73	50	34	13,5	1,43	FR04-38H-0,5/10-P
G3/8"	70	M20x1,5	118	87	75	132	76	73	50	34	13,5	1,43	FR04-38H-0,5/16-M

Anslutning	Flöde vid 6bar* [Nl/min]	max. inloppstryck [bar]	Tryckområde [bar]	Typ
G3/8"	1500	16	0,5...10	FR04-38H-0,5/10
G3/8"	1500	16	0,5...10	FR04-38H-0,5/10-P
G3/8"	1500	25	0,5...16	FR04-38H-0,5/16-M

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

Flödesdiagramm



Tillbehör

Beteckning	Typ
Hållvinkel med halsmutter M20x1,5	MMP04-38/10

Illustrationer ej bindande

Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

Pneumatik / Tryckluftsunderhåll – tryckregulator, filter och dimsörjare / Underhållsenheter – serie Gold / Filtertryckregulator Serie Gold FR04 / [FR04-38H-0,5/10] Filtertryckregulator FR04-38H-0,5/10

