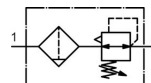


Filtertrykreduktionsventil G3/4" Serie Modul FR03



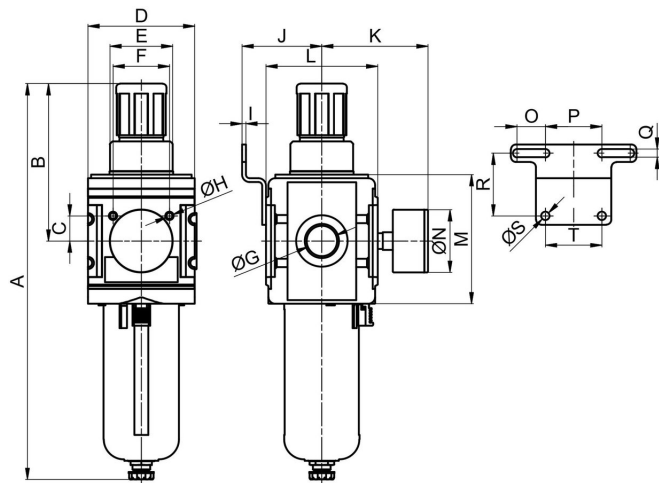
Konstruktionstype	Membrantrykregulator med sekundær udluftning, Centrifugalkraftprincipfilter, Sintret filterelement, halvautomatisk aftapningsventil og Eget luftforbrug på maks. 1,5NI/min
Funktion	Regulering af sekundærtrykket
Låsning	Trykindstilling kan låses ved at trykke drejeknappen ind
Filterindsats	5µm
Tilslutning	G3/4" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus Trykstøbt zink, Plastbeholder med beskyttelseskurv Polycarbonat/PA eller Metal, Tætninger NBR, Fjederhætte POM
Medium	Trykluft
Medietemperatur	med plastbeholder 0...+60°C, med metalbeholder 0...+60°C (med tilsvarende behandlet trykluft -10...+60°C)
Omgivelsestemperatur	med plastbeholder 0...+60°C, med metalbeholder -10...+60°C
Indgangstryk	1,5...16bar
Reguleringsområder	0,1...3/0,2...6/0,5...10 og 0,5...16bar
Strømningsretning	er markeret med en pil
Monteringstype	Montering i rørsystem eller Vægmontering ved hjælp af monteringsvinkel
Monteringsposition	vertikal, Aftapningsskrue nederst
Leveringsomfang	inklusive Manometer

Typekode

		FR03 - 34 H - 0,1/3 - P - A					
Tilslutning	3/4"	34					
Gennemstrømning	høj gennemstrømningskapacitet	H					
Trykområde	0,1...3bar		0,1/3				
	0,2...6bar		0,2/6				
	0,5...10bar		0,5/10				
	0,5...16bar		0,5/16				
Beholder	Plastbeholder med beskyttelseskurv			P			
	Metalbeholder med sigterør			M			
Aftapningsventil	halvautomatisk aftapningsventil (Lad feltet stå tomt)						
	automatisk aftapningsventil					A	



Måltegning

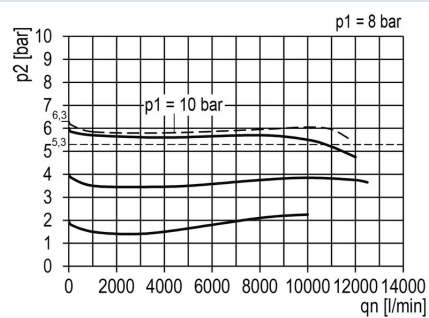
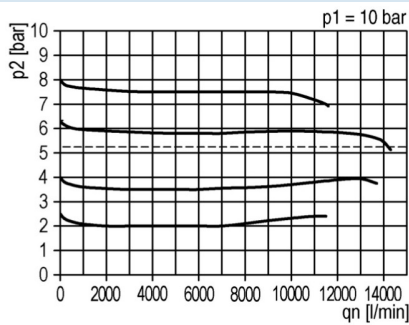


Tilslutning G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
G3/4"	315	125	20	85	M50x1,5	45	M6	3	63,5	84,5	89	103	50	22,5	45	6,5	50	6,5	45

Tilslutning	Flow ved 6,3bar* [Nl/min]	Flow ved 6bar* [Nl/min]	maks. indgangstryk [bar]	Trykområde [bar]	Vægt [ca. kg]	Type
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

Flowdiagrammer til Reguleringsområde 0,5...10 bar



Tilbehør

Betegnelse	Type
Holddevinkel med 2 skruer	MMB03-34H/10

Illustrationer ikke bindende
Konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

Pneumatik / Trykløstvedligeholdelse – trykregulator, filter og smøreapparat / Vedligeholdelsesenheder – Serie Modul / Filtertrykreduktionsventil Serie Modul FR03-P / [FR03-34H-0,5/10-P]
Filtertrykreduktionsventil FR03-34H-0,5/10-P

