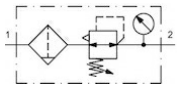
Partnership. With Guarantee.

Filtertrykreduktionsventil 1/4"
Serie FR01-14





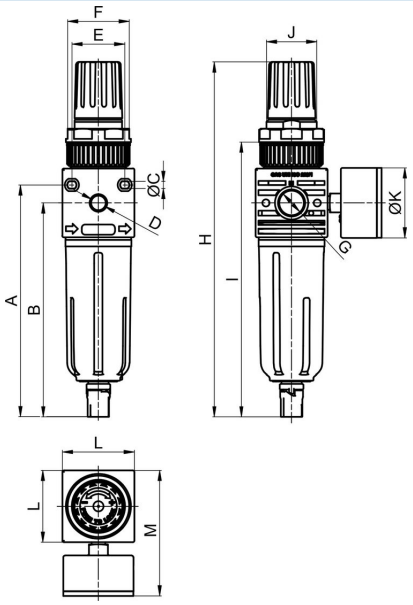
Konstruktionstype	Membrantrykregulator med sekundær udluftning, Centrifugalkraftprincipfilter, Sintret filterelement, Beskyttelseskurv
Funktion	Regulering af sekundærtrykket plus filtrering af trykluften
Tilslutning	G1/4" i henhold til ISO228/1
Manometertilslutning	G1/8" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus Acetalharpiks (POM), Gevindtilslutninger Messing, Kondensatbeholder Polyamid, Beskyttelseskurv PE, Tætninger NBR, Fjederhætte POM
Medium	Trykluft
Medietemperatur	+5...+50°C
Omgivelsestemperatur	+5...+50°C
Indgangstryk	maks. 16bar, 1,5...10bar ved automatisk aftapningsventil K-SA
Reguleringsområder	se "Typekode"
Strømningsretning	er markeret med en pil
Monteringstype	Montering i rørsystem, Halsmøtrik eller Vægmontering ved hjælp af monteringsvinkel
Monteringsposition	vertikal, Kondensatbeholder nedadgående
Låsning	trykjusteringen kan låses ved at trykke drejeknappen ind
Kondensataftapningsventil	manuel hhv. halvautomatisk
Volumen Kondensatbeholder	22cm³
Leveringsomfang	inklusive Manometer Ø40mm og Halsmøtrik
Tilbehør	Holdevinkel MMP01-1/4 til vægmontering, automatisk Aftapningsventil K-SA
Specialudførelse	afspærrbar udførelse

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Typekode

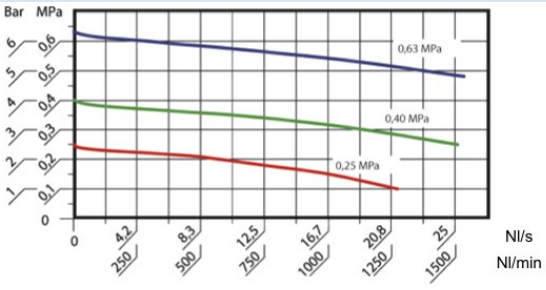
		FR01	-	14	-	0,5/8	-	F5	-	A
Tilslutning	1/4"			14						
Trykområde	0,5...4bar					0,5/4				
	0,5...8bar					0,5/8				
	0,5...12bar					0,5/12				
Filterindsats	20µm (Lad stå tomt)									
	5µm							F5		
Aftapningsventil	halvautomatisk aftapningsventil (Lad feltet stå tomt)									
	automatisk aftapningsventil									A

Dimensioner



Tilslutning G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	Vægt [ca. kg]	Type
G 1/4"	137	126	4,5	G 1/8"	36	30..32	209	162	M30x1,5	40	42	73	0,24	FR01-14-0,5/8

Flowdiagram

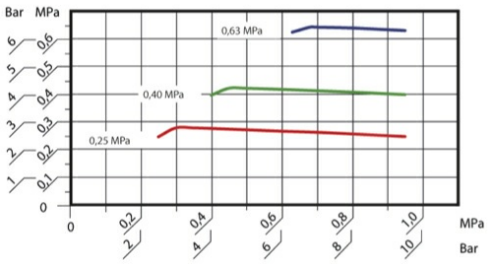


Indgangstryk = 10bar

+43 512 52076
austria@stasto.eu

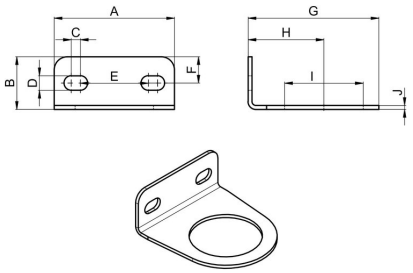
© STASTO Automation KG

Reguleringsadfærd



Flow konstant = 34Nl/min
vandret akse: Indgangstryk
vertikal akse: Udgangstryk

Tilbehør



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Type
46	20	3,5	5,5	26	10	50	29	30	1,5	MMP01-14

Illustrationer ikke bindende
Konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG