

## Vedlikeholdsenhet G1/4" ... G3/8" Serie Gold MU304



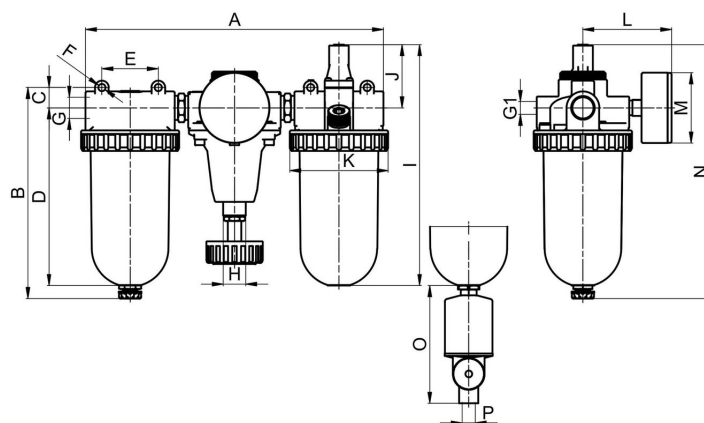
Konstruksjonstype	Membrantrykkregulator med sekundæravlufting, Filter etter sentrifugalkraftprinsippet, Sintret filterelement, Proporsjonal smøreapparat, Oljepåfylling under trykk mulig
Tilkobling	G1/4" ... G3/8" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus Sinkstøpegods, Olje- og kondensatbeholder Polykarbonat eller Metall
Funksjon	Trykkregulering med filtrering og tilsetning av olje til trykkluften
Filterinnsats	5µm
Monteringstype	Montering i rørsystem eller Veggmontering ved hjelp av monteringsvinkel
Monteringsposisjon	vertikal, Tappeskruer nederst
Medium	Trykkluft
Oljeanbefaling	HP32A (Temperaturområde 0...+50°C), NR32 (Temperaturområde -35...+85°C)
Olje dosering	1...2 Dråper/minutt ved Q N = 1000 NI/min
Mediatemperatur	med plastbeholder 0...+60°C, med metallbeholder 0...+60°C (med tilsvarende behandlet trykkluft -10...+60°C)
Omgivelsestemperatur	med plastbeholder 0...+60°C, med metallbeholder -10...+60°C
Inngangstrykk	1,5...16bar evt. 1,5...20bar i henhold til tabellen, med automatisk avtappingsventil 4...12bar
Reguleringsområder	0,5...10bar og 0,5...16 bar med metallbeholder (0,5...3/ 0,5...6 på forespørsel)
Strømningsretning	er merket med en pil
Leveringsomfang	inkludert manometer
Spesialutførelse	Inngangstrykk 25bar



## Bestillingsnøkkel

		MU304 - 14 H - 0,5/10 - P - F5 - A									
	1/4"	14									
<b>Tilkobling</b>	3/8"	38									
<b>Gjennomstrømning</b>	Standard (La stå tomt)										
	høy gjennomstrømningskapasitet		H								
<b>Trykkområde</b>	0,5...10bar	0,5/10									
	0,5...16bar	0,5/16									
<b>Beholder</b>	Plastbeholder (La stå tomt)										
	Plastbeholder med beskyttelseskurv								P		
	Metallbeholder								M		
<b>Filterinnsats</b>	5µm									F5	
<b>Tappeventil</b>	halvautomatisk avtappingsventil (La stå tomt)										
	automatisk dreneringsventil										A

## Måltegning



automatisk dreneringsventil

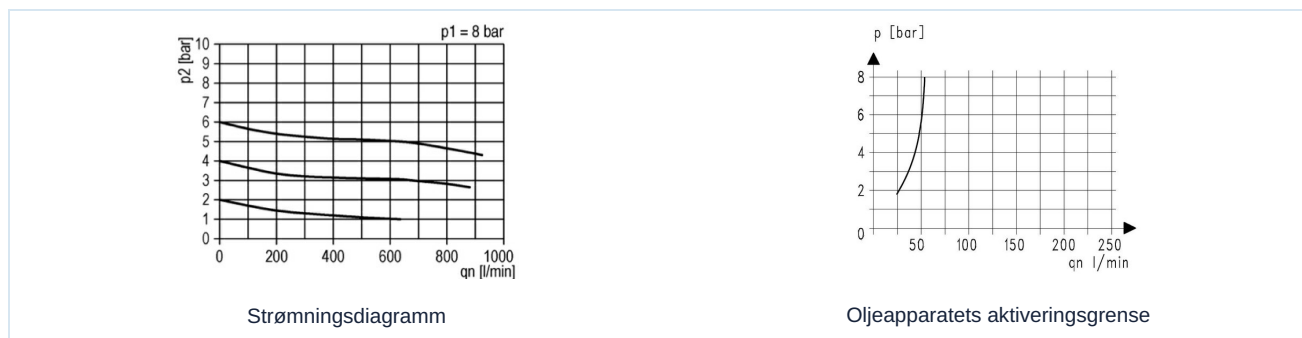
Tilkobling G	A	B	C	D	E	F	G1	H	I	J	K	L	M	N	O	P
G1/4"	178	145,5	14	116	38	5,3	G1/4"	M20x1,5	169	51	57	65	50	182,5	104	G1/4"
G3/8"	178	145,5	14	116	38	5,3	G1/4"	M20x1,5	169	51	57	65	50	182,5	104	G1/4"

Tilkobling	Gjennomstrømning ved 6bar* [Nl/min]	maks. innløpstrykk [bar]	Trykkområde [bar]	Vekt [ca. kg]	Type
G1/4"	600	16	0,5...10	1,2	MU304-14H-0,5/10-F5
G1/4"	600	16	0,5...10	1,4	MU304-14H-0,5/10-P-F5
G1/4"	600	20	0,5...16	1,3	MU304-14H-0,5/16-M-F5
G3/8"	600	16	0,5...10	1,2	MU304-38-0,5/10-F5
G3/8"	600	16	0,5...10	1,4	MU204-38-0,5/10-P-F5
G3/8"	600	20	0,5...16	1,3	MU204-38-0,5/16-M-F5

\*Gjennomstrømningsverdier ved inngangstrykk på 8bar, utgangstrykk på 6bar og 1bar trykkfall



## Strømningsdiagram, Oljeapparatets aktiveringsgrense



## Tilbehør

Betegnelse	Type
Halsmutter for trykkregulatorer M20x1,5	MPD04-14H/10
Holdevinkel med halsmutter for trykkregulatorer M20x1,5	MMP04-14H/12
Holdevinkel for oljer og filter	MMB04-14H/38

Illustrasjoner er ikke bindende

Med forbehold om konstruksjons-, mål- og materialendringer

Pneumatikk / Trykkluftvedlikehold – trykkregulator, filter og smøreapparat / Vedlikeholdsenheter – Serie Gold / Vedlikeholdsenhet Serie Gold MU304-P / [MU304-14H-0,5/10-P-F5] Vedlikeholdsenhet 1/4"-600-5

