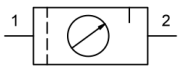
Partnership. With Guarantee.

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



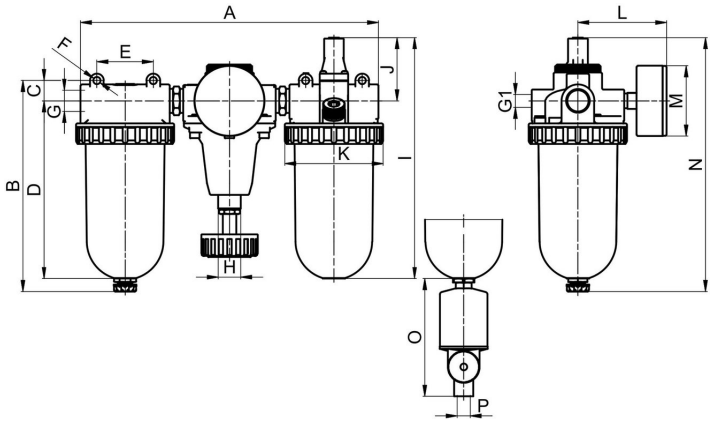
Konstruksjonstype	Membrantrykkregulator med sekundæravlufting, Filter etter sentrifugalkraftprinsippet, Sintrert filterelement, Proporsjonal smøreapparat, Oljepåfylling under trykk mulig
Tilkobling	G1/4"...G3/8" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus Sinkstøpegods, Olje- og kondensatbeholder Polykarbonat eller Metall
Funksjon	Trykkregulering med filtrering og tilsetning av olje til trykkluften
Filterinnsats	5µm
Monteringstype	Montering i rørsystem eller Veggfeste ved hjelp av festebrakett
Monteringsposisjon	vertikal, Tappeskrue nederst
Medium	Trykkluft
Oljeanbefaling	HP32A (Temperaturområde 0...50°C), NR32 (Temperaturområde -35...85°C)
Olje dosering	1...2 Dråper/minutt ved Q_N = 1000 Nl/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 høy Tabell, 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 markert med en pil
Leveringsomfang	inkludert Manometer
Spesialutførelse	Inngangstrykk 25bar

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

Bestillingsnøkkel

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

Måltegning



automatisk tappeventil

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"

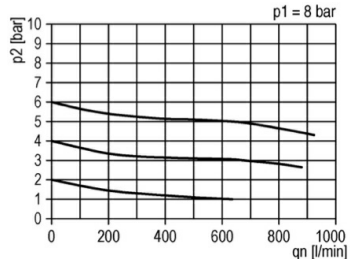
Tilkobling	Gjennomstrømning ved 6 bar* [Nl/min]	maks. innløpstrykk [bar]	Trykkområde [bar]	Vekt [ca. kg]	Type
G1/4"	600	16	0,5...10	1,2	MU304-14H-0,5/10-F5
G1/4"	600	16	0,5...10	1,4	MU304-14H-0,5/10-P-F5
G1/4"	600	20	0,5...16	1,3	MU304-14H-0,5/16-M-F5
G3/8"	600	16	0,5...10	1,2	MU304-38-0,5/10-F5
G3/8"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

*Strømningsdata ved inngangstrykk på 8bar, utgangstrykk på 6bar og 1bar Trykkfall

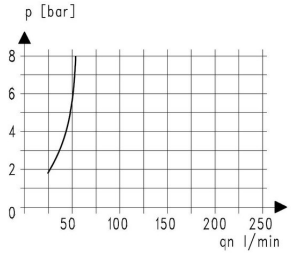
+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

Strømningsdiagramm, Oljeapparatets aktiveringsgrense



Strømningsdiagramm



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 ikke bindende
Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes

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