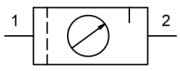
Partnership. With Guarantee.

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





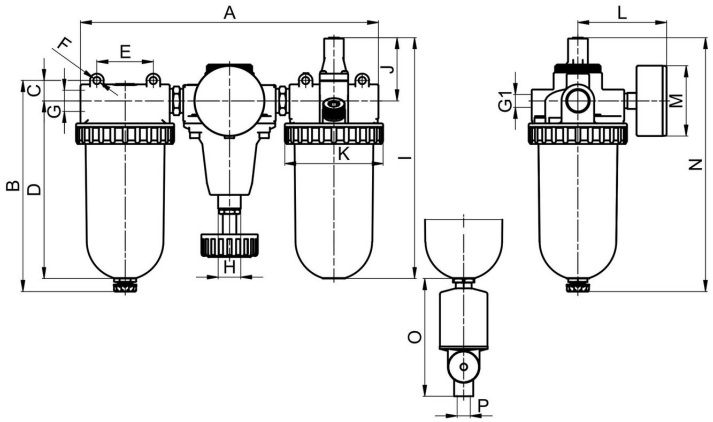
Konstruktionstyp	Membrantryckregulator med sekundäravluftning, Filter enligt centrifugalkraftprincipen, Sintrat filterelement, Proportionaloljedimsmörjare, Oljepåfyllning under tryck möjlig
Anslutning	G1/4"...G3/8" enligt ISO228/1
Material	Hus Zinkgjutgods, Olje- och kondensatbehållare Polykarbonat eller Metall
Funktion	Tryckreglering med filtrering och berikning av tryckluften med olja
Filterinsats	5µm
Monteringssätt	Montering i rörsystem eller Väggmontering med hjälp av hållvinkel
Monteringsläge	vertikal, Avtappningsskruv nedre
Medium	Tryckluft
Oljerekommendation	HP32A (Temperaturområde 0...50°C), NR32 (Temperaturområde -35...85°C)
Olje-dosering	1...2 Droppar/min vid Q_N = 1000 Nl/min
Medietemperatur	med plastbehållare 0...+60°C, med metallbehållare 0...+60°C (med motsvarande beredd tryckluft -10...+60°C)
Omgivningstemperatur	med plastbehållare 0...+60°C, med metallbehållare -10...+60°C
Inloppstryck	1,5...16bar respektive 1,5...20bar högt Tabell, med automatisk avtappningsventil 4...12bar
Regleromräden	0,5...10bar och 0,5...16 bar med metallbehållare (0,5...3/ 0,5...6 på förfrågan)
Flödesriktning	är markerad med en pil
Leveransomfattning	inklusive Manometer
Specialutförande	Inloppstryck 25bar

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

Beställningskod

		MU304 - 14 H - 0,5/10 - P - F5 - A
	1/4"	14
Anslutning	3/8"	38
Flöde	Standard (Lämna fältet tomt)	
	hög flödeskapacitet	H
Tryckområde	0,5...10bar	0,5/10
	0,5...16bar	0,5/16
Behållare	Plastbehållare (Lämna fältet tomt)	
	Plastbehållare med skyddskorg	P
	Metallbehållare	M
Filterinsats	5µm	F5
Avtappningsventil	halvautomatiskt avtappningsventil (Lämna fältet tomt)	
	automatiskt avtappningsventil	A

Måttskiss



automatiskt avtappningsventil

Anslutning 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"

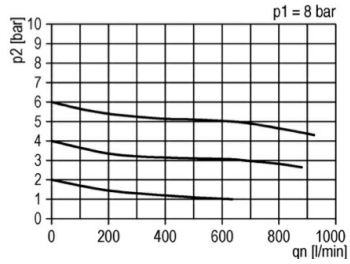
Anslutning	Flöde vid 6bar* [Nl/min]	max. inloppstryck [bar]	Tryckområde [bar]	Vikt [ca. kg]	Typ
G1/4"	600	16	0,5...10	1,2	MU304-14H-0,5/10-F5
G1/4"	600	16	0,5...10	1,4	MU304-14H-0,5/10-P-F5
G1/4"	600	20	0,5...16	1,3	MU304-14H-0,5/16-M-F5
G3/8"	600	16	0,5...10	1,2	MU304-38-0,5/10-F5
G3/8"	600	16	0,5...10	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

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

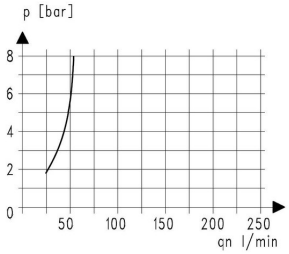
+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

Flödesdiagramm, Oljare – aktiveringsgräns



Flödesdiagramm



Oljare – aktiveringsgräns

Tillbehör

Beteckning	Typ
Kragemutter för tryckregulatorer M20x1,5	MPD04-14H/10
Hållvinkel med halsmutter för tryckregulatorer M20x1,5	MMP04-14H/12
Hållvinkel för oljedimsmörjare och filter	MMB04-14H/38

Illustrationer ej bindande
Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

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