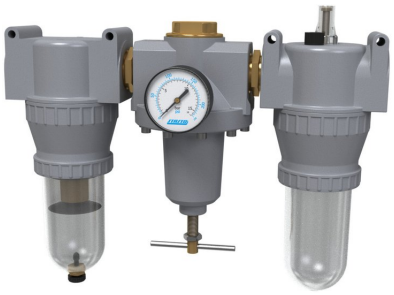
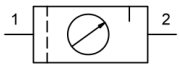
Underhållsenhet G11/4"...G11/2"
Serie Gold MU304





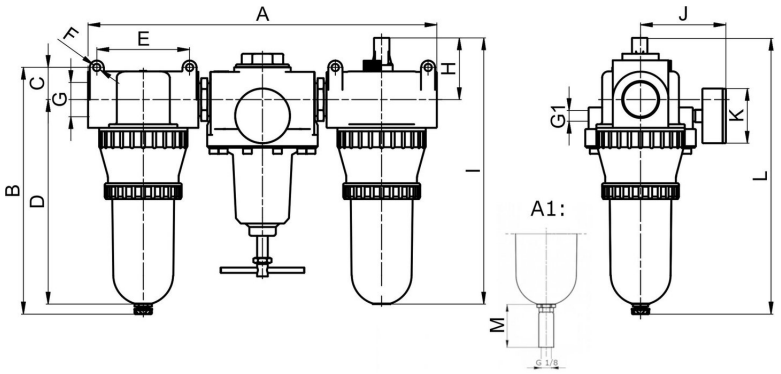
Konstruktionstyp	Membrantryckregulator med sekundäravluftning, Filter enligt centrifugalkraftprincipen, Sintrat filterelement, Proportionaloljedimsmörjare, Oljepåfyllning under tryck möjlig
Anslutning	G11/4"...G11/2" enligt ISO228/1
Material	Hus Zinkgjutgods, Olje- och kondensatbehållare Polykarbonat eller Metall
Funktion	Tryckreglering med filtrering och berikning av tryckluften med olja
Filterinsats	40µm
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 1,5...16bar
Regleromräden	0,5...10bar och 0,5...16bar med metallbehållare (0,5...3/ 0,5...6 på förfrågan)
Flödesriktning	är markerad med en pil
Leveransomfattning	inklusive Manometer
Specialutförande	Inloppstryck 25bar

Beställningskod

		MU304 - 114 - 0,5/10 - P - A1
	11/4"	114
Anslutning	11/2"	112
Tryckområde	0,5...10bar	0,5/10
	0,5...16bar	0,5/16
Behållare	Plastbehållare (Lämna fältet tomt)	
	Plastbehållare med skyddskorg	P
	Metallbehållare	M
Avtappningsventil	halvautomatiskt avtappningsventil (Lämna fältet tomt)	
	automatiskt avtappningsventil	A1

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

Måttskiss



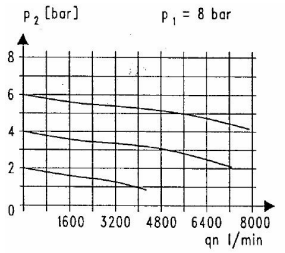
A1: automatiskt avtappningsventil

Anslutning G	A	B	C	D	E	F	G1	H	I	J	K	L	M
G11/4"	431	280	36,5	232	105	8,5	G1/4"	70	302	97	63	313,5	34
G11/2"	395	280	36,5	232	105	8,5	G1/4"	70	302	97	63	313,5	34

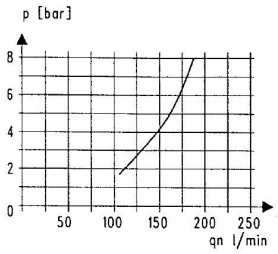
Anslutning	Flöde vid 6bar* [Nl/min]	max. inloppstryck [bar]	Tryckområde [bar]	Vikt [ca. kg]	Typ
G11/4"	5500	16	0,5...10	3,8	MU304-114-0,5/10
G11/4"	5500	16	0,5...10	4,3	MU304-114-0,5/10-P
G11/4"	5500	20	0,5...16	4,1	MU304-114-0,5/16-M
G11/2"	5500	16	0,5...10	3,6	MU304-112-0,5/10
G11/2"	5500	16	0,5...10	4,1	MU304-112-0,5/10-P
G11/2"	5500	20	0,5...16	4,0	MU304-112-0,5/16-M

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

Flödesdiagramm, Oljare – aktiveringsgräns



Flödesdiagramm



Oljare – aktiveringsgräns

Tillbehör

Beteckning	Typ
Hållvinkel för tryckregulatorer	MMB04-34/112

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

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