

Underhållsenhet G1" Serie MU303



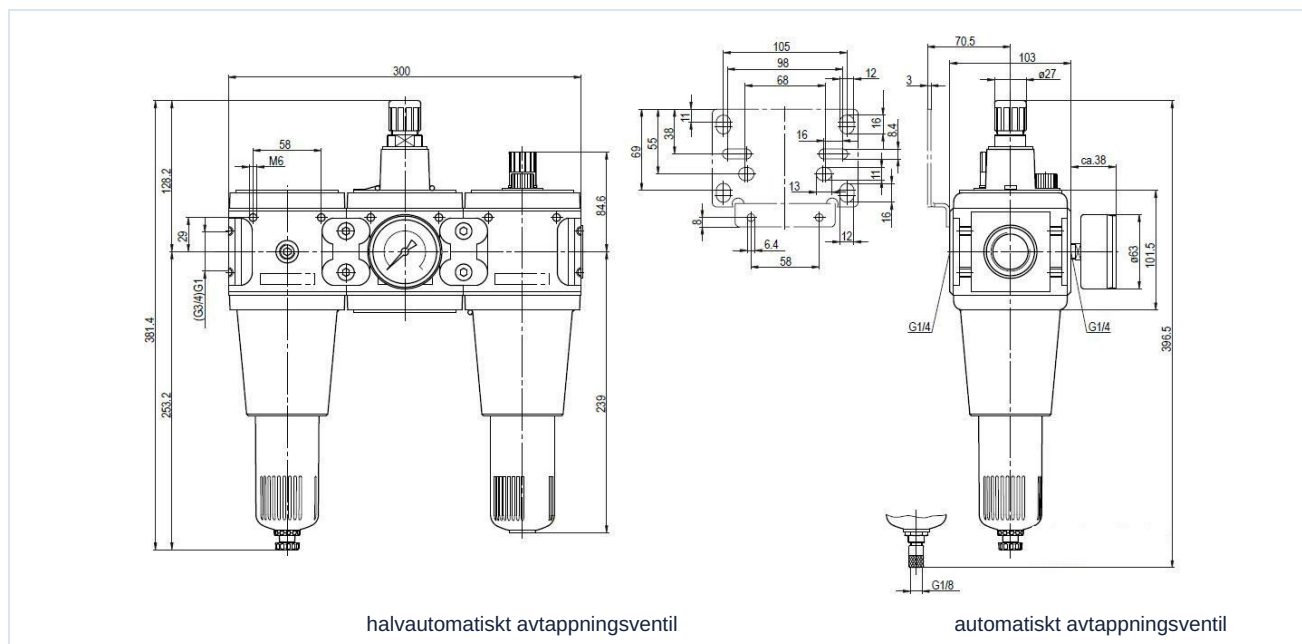
Konstruktionstyp	Membrantryckregulator med sekundäravluftning, Filter enligt centrifugalkraftprincipen, Sintrat filterelement, halvautomatiskt avtappningsventil, Proportionaloljedimsmörjare och egenluftförbrukning på max. 0,5NI/min
Funktion	Reglering av sekundärtrycket via en vridknopp
Filterinsats	5µm
Olje-dosering	1...2 Droppar/min vid Q N = 1000 NI/min
Anslutning	G1" enligt ISO228/1
Material	Hus Aluminium, Olje- och kondensatbehållare Polykarbonat eller Metall, Tätningar NBR, Knopp POM
Medium	Tryckluft
Medietemperatur	med plastbehållare 0...+60°C, med metallbehållare 0...+60°C (med tryckluft som är beredd på lämpligt sätt -10...+60°C)
Omgivningstemperatur	med plastbehållare 0...+60°C, med metallbehållare -10...+60°C
Inloppstryck	maximal 16bar, med automatisk avtappningsventil 1,5...16bar
Reglerområden	0,5...10bar (0,1...3bar / 0,2...6bar / 0,5...16bar på begäran)
Flödesriktning	är markerad med en pil
Monteringsätt	Installation i rörledningssystem eller Vägghäring med hjälp av fästvinkel
Monteringsläge	vertikal, Avtappningsskruv nedre
Låsning	Tryckinställningen kan låsas genom att trycka in vridknoppen
Leveransomfattning	inklusive manometer
Oljerekommendation	HP32A (Temperaturområde 0...50°C), NR32 (Temperaturområde -35...85°C)



Typkod

		MU303 - 10 H - 0,1/3 - P - A			
Anslutning	1"	10			
Flöde	högt flöde	H			
Tryckområde	0,1...3bar		0,1/3		
	0,2...6bar		0,2/6		
	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				A

Måttskiss, Karakteristiska värden

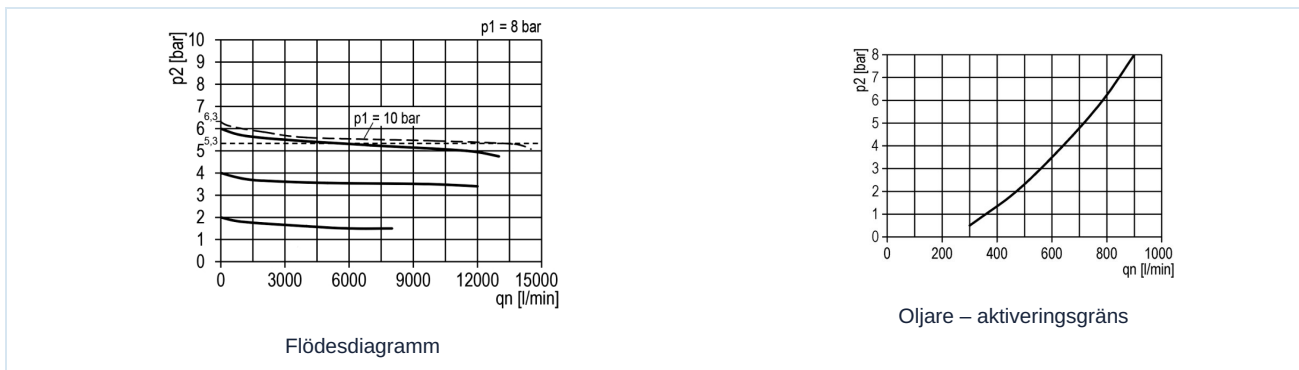


Anslutning	Flöde vid 6 bar* [Nl/min]	max. inloppstryck [bar]	Tryckområde [bar]	Typ
G1"	11300	16	0,5...10	MU303-10H-0,5/10
G1"	11300	16	0,5...10	MU303-10H-0,5/10-P
G1"	11300	16	0,5...10	MU303-10H-0,5/10-M

*Flödesuppgifter vid inloppstryck på 8bar, utloppstryck på 6bar och 1bar tryckfall



Flödesdiagramm, Oljare – aktiveringsgräns



Tillbehör

Beteckning	Typ
Hållvinkel med 2 skruvar	MMB03-34VH/10H

Bilderna är inte bindande

Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

Pneumatik / Tryckluftunderhåll – tryckregulator, filter och dimsmörjare / Underhållsenheter – serie Modul / Underhållsenhet Serie Modul MU303 / [MU303-10H-0,5/10] Underhållsenhet MU303-10H-0,5/10

