

Vedlikeholdsenhet G1/2" og G3/4" Serie MU203

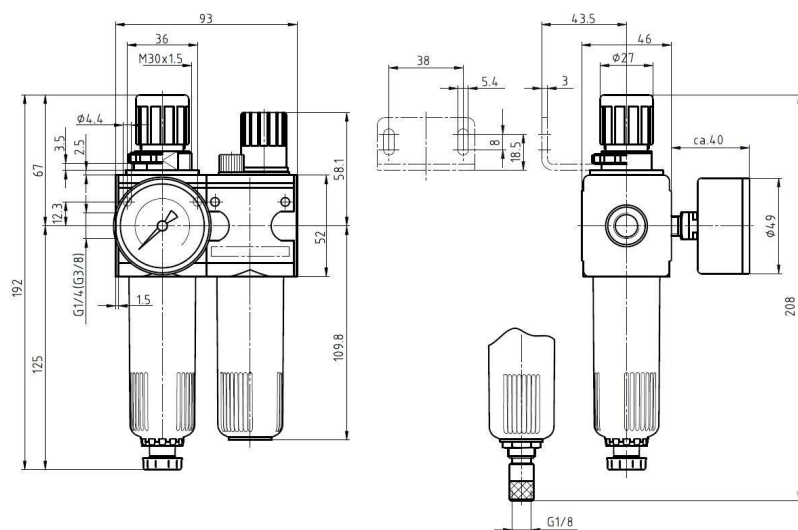


Konstruksjonstype	Membrantrykkregulator med sekundæravlufting, Filter etter sentrifugalkraftprinsippet, Sintret filterelement, halvautomatisk tappeventil, Proporsjonal smøreapparat
Tilkobling	G1/2" og G3/4" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus Sinkstøpegods, Olje- og kondensatbeholder Polykarbonat eller Metall, Tetninger NBR, Knapp POM
Funksjon	Trykkregulering med filtrering og tilsetning av olje til trykkluften
Låsing	Trykkinnstilling kan låses ved å trykke inn dreieknappen
Filterinnsats	5µm
Monteringstype	Montering i rørsystem, Halsmutter eller Veggfeste ved hjelp av festebrakett
Monteringsposisjon	vertikal, Tappeskruer nederst
Medium	Trykkluft
Olje anbefaling	HP32A (Temperaturområde 0...50°C), NR32 (Temperaturområde -35...85°C)
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	maksimal 16bar, med automatisk dreneringsventil 1,5...16bar
Reguleringsområder	0,5...10bar (0,1...3bar / 0,2...6bar / 0,5...16bar på forespørsel)
Strømningsretning	er markert med en pil
Leveringsomfang	inkludert Manometer

Bestillingsnøkkel

MU203 - 12 - 0,5/3 - P - A			
	1/2"	12	
Tilkobling	3/4"	34	
Trykkområde	0,1...3bar	0,1/3	
	0,2...6bar	0,2/6	
	0,5...10bar	0,5/10	
	0,5...16bar	0,5/16	
Beholder	Plastbeholder (La stå tomt)		
	Plastbeholder med beskyttelseskurv	P	
	Metallbeholder	M	
Tappeventil	halvautomatisk tappeventil (La stå tomt)		
	automatisk tappeventil	A	





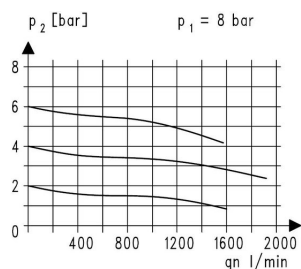
halvautomatisk tappeventil

automatisk tappeventil

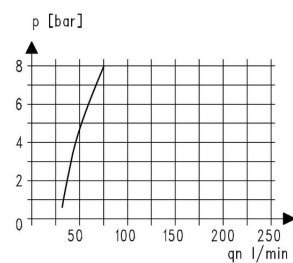
Tilkobling	Gjennomstrømning ved 6 bar*	maks. innløpstrykk [Nl/min]	Trykkområde [bar]	Type
G1/2"	3500	16	0,5...10	MU203-12-0,5/10
G1/2"	3500	16	0,5...10	MU203-12-0,5/10-P
G1/2"	3500	16	0,5...10	MU203-12-0,5/10-M
G3/4"	3500	16	0,5...10	MU203-34-0,5/10
G3/4"	3500	16	0,5...10	MU203-34-0,5/10-P
G3/4"	3500	16	0,5...10	MU203-34-0,5/10-M

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

Strømningsdiagramm, Oljeapparatets aktiveringsgrense



Strömungsdiagramm



Oljeapparatets aktiveringsgrense

Tilbehør

Betegnelse	Type
Halsmutter M50x1,5	MPN03-12/34
Holdevinkel med mutter M50x1,5	MMP03-12/34
Holdevinkel med 2 skruer	MMB03-12/34

Illustrasjoner ikke bindende

Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes

Pneumatikk / Trykkluftvedlikehold – trykkregulator, filter og smøreapparat / Vedlikeholdsenheter – serie Modul / Vedlikeholdsenhet Serie Modul MU203-M / [MU203-12-0,5/10-M] Vedlikeholdsenhet 1/2"-3500-16-5

