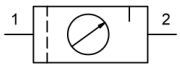
Partnership. With Guarantee.

Vedlikeholdsenhet G1/2"
Serie Gold MU304



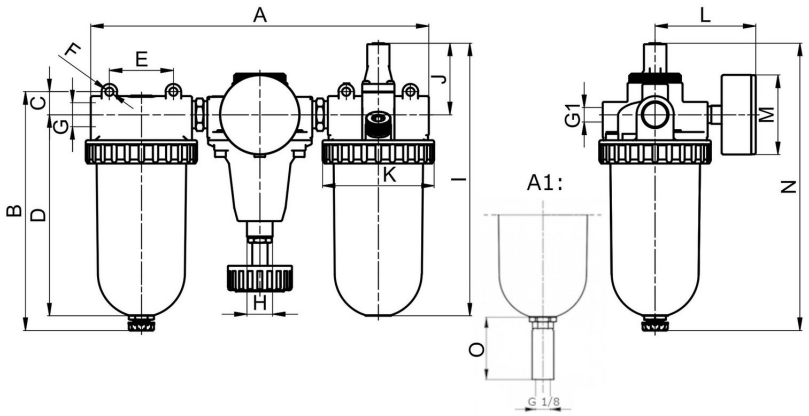
Konstruksjonstype	Membrantrykkregulator med sekundæravlufting, Filter etter sentrifugalkraftprinsippet, Sintrert filterelement, Proporsjonal smøreapparat, Oljepåfylling under trykk mulig
Tilkobling	G1/2" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus Sinkstøpegods, Olje- og kondensatbeholder Polykarbonat eller 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 1,5...16bar
Reguleringsområder	0,5...10bar og 0,5...16bar 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 - 12 H - 0,5/10 - P - F5 - A1
Tilkobling	1/2"	12
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	A1

Måltegning



A1: automatisk tappeventil

Tilkobling G	A	B	C	D	E	F	G1	H	I	J	K	L	M	N	O
G1/2"	250	186,5	18	157	50	6,2	G1/4"	M20x1,5	212	55	87	71,5	63	223,5	34

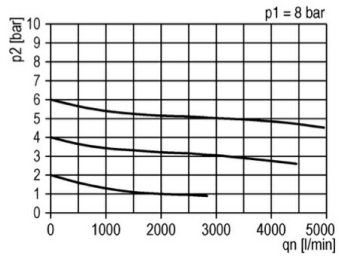
Tilkobling	Gjennomstrømning ved 6 bar* [Nl/min]	maks. innløpstrykk [bar]	Trykkområde [bar]	Vekt [ca. kg]	Type
G1/2"	3200	16	0,5...10	2,5	MU304-12H-0,5/10-F5
G1/2"	3200	16	0,5...10	3,2	MU304-12H-0,5/10-P-F5
G1/2"	3200	20	0,5...16	2,7	MU304-12H-0,5/16-M-F5

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

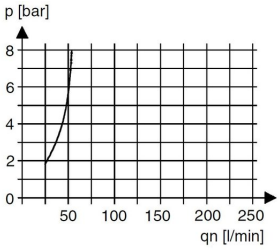
+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

Strømningsdiagramm, Oljeapparatets aktiveringsgrense



Strømningsdiagramm



Oljeapparatets aktiveringsgrense

Tilbehør

Betegnelse	Type
Holdevinkel med halsmutter for trykkregulatorer M20x1,5	MMP04-38/10
Holdevinkel med 2 skruer for oljer og filter	MMB04-38H/10

Illustrasjoner ikke bindende
Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes

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