

Vedligeholdelsesenhed G1/2" Serie Gold MU304



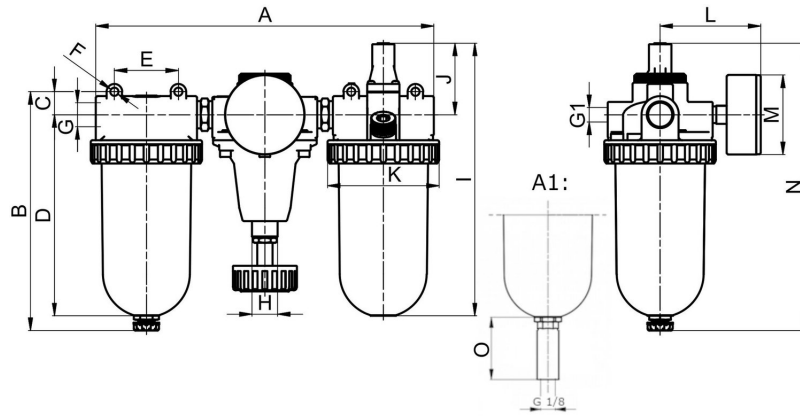
Konstruktionstype	Membrantrykregulator med sekundær udluftning, Centrifugalkraftprincipfilter, Sintret filterelement, Proportional smøreapparat, Oliepåfyldning under tryk mulig
Tilslutning	G1/2" iht. ISO228/1
Materialer	Hus Trykstøbt zink, Olie- og kondensatbeholder Polycarbonat eller Metal
Funktion	Trykregulering med filtrering og berigelse af tryklufften med olie
Filterindsats	5µm
Monteringstype	Installation i rørsystem eller Vægmontering ved hjælp af monteringsvinkel
Monteringsposition	vertikal, Aftapningsskrue nederst
Medium	Trykluft
Olieanbefaling	HP32A (Temperaturområde 0...50°C), NR32 (Temperaturområde -35...85°C)
Oliedosering	1...2 Dråber/min. ved Q N = 1000 NI/min
Medietemperatur	med plastbeholder 0...+60°C, med metalbeholder 0...+60°C (med tilsvarende behandlet trykluft -10...+60°C)
Omgivelsestemperatur	med plastbeholder 0...+60°C, med metalbeholder -10...+60°C
Indgangstryk	1,5...16bar hhv. 1,5...20bar i henhold til tabellen, med automatisk aftapningsventil 1,5...16bar
Reguleringsområder	0,5...10bar og 0,5...16bar med metalbeholder (0,5...3/ 0,5...6 på forespørgsel)
Strømningsretning	er markeret med en pil
Leveringsomfang	inklusive manometer
Specialudførelse	Indgangstryk 25bar

Bestillingsnøgle

		MU304 - 12 H - 0,5/10 - P - F5 - A1					
Tilslutning	1/2"	12					
Gennemstrømning	Standard (Lad feltet stå tomt)						
	høj gennemstrømningskapacitet	H					
Trykområde	0,5...10bar		0,5/10				
	0,5...16bar		0,5/16				
Beholder	Plastbeholder (Lad feltet stå tomt)						
	Plastbeholder med beskyttelseskurv			P			
	Metalbeholder			M			
Filterindsats	5µm				F5		
Aftapningsventil	halvautomatisk aftapningsventil (Lad feltet stå tomt)						
	automatisk aftapningsventil						A1



Måltegning



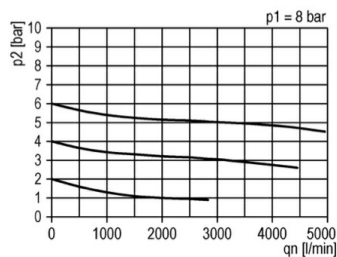
A1: automatisk aftapningsventil

Tilslutning 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

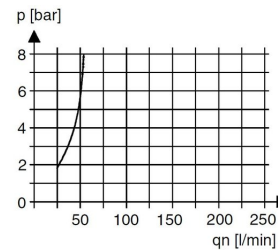
Tilslutning	Gennemstrømning ved 6bar* [Nl/min]	maks. indgangstryk [bar]	Trykområde [bar]	Vægt [ca. kg]	Type
G1/2"	3200	16	0,5...10	2,5	MU304-12H-0,5/10-F5
G1/2"	3200	16	0,5...10	3,2	MU304-12H-0,5/10-P-F5
G1/2"	3200	20	0,5...16	2,7	MU304-12H-0,5/16-M-F5

*Flowangivelser ved indgangstryk på 8bar, udgangstryk på 6bar og 1bar trykfald

Flowdiagram, Olieforstøverens aktiveringsgrænse



Flowdiagram



Olieforstøverens aktiveringsgrænse

Tilbehør

Betegnelse	Type
Holddevinkel med halsmøtrik til trykregulatorer M20x1,5	MMP04-38/10
Holddevinkel med 2 skruer til oliesmører og filter	MMB04-38H/10

Illustrationer er ikke bindende

Ret til konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

Pneumatik / Trykluftvedligeholdelse – trykregulator, filter og smøreapparat / Vedligeholdelsesenheder – Serie Gold / Vedligeholdelsesenhed Serie Gold MU304 / [MU304-12H-0,5/10-F5]
Vedligeholdelsesenhed MU304-12H-0,5/10-F5

Version 4

138934 / Oprettet 2026/23 DA

FREMSTILLET I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åbn serie online

Side 2 / 2

