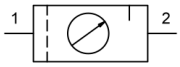
Partnership. With Guarantee.

# Vedlikeholdsenhet G3/4"...G1"
# Serie Gold MU304






| | |
|---|---|
| Konstruksjonstype | Membrantrykkregulator med sekundæravlufting, Filter etter sentrifugalkraftprinsippet, Sintrert filterelement, Proporsjonal smøreapparat, Oljepåfylling under trykk mulig |
| Tilkobling | G3/4"...G1" 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 |

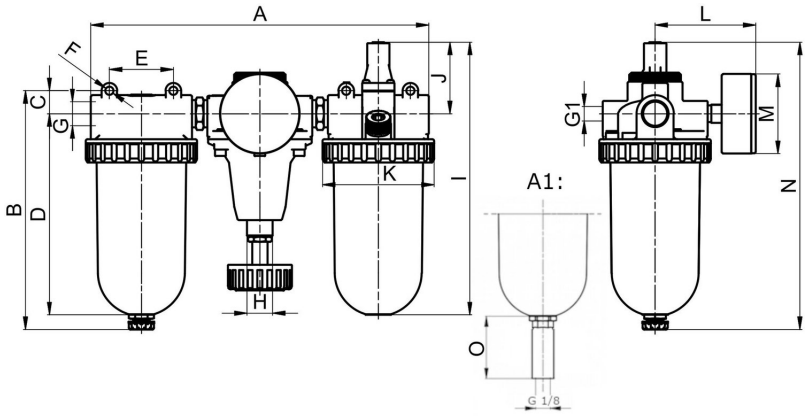


+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

## Bestillingsnøkkel

| | | MU304 | - | 34 | - | 0,5/10 | - | P | - | F5 | - | A1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | |
| | 3/4" | | | 34 | | | | | | | | |
| **Tilkobling** | 1" | | | 10 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| **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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| G3/4" | 308 | 196,5 | 26,5 | 158,5 | 50 | 6,2 | G1/4" | M20x1,5 | 218 | 58 | 87 | 71,5 | 63 | 228 | 34 |
| G1" | 296 | 196,5 | 26,5 | 158,5 | 50 | 6,2 | G1/4" | M20x1,5 | 218 | 58 | 87 | 71,5 | 63 | 228 | 34 |

| Tilkobling | Gjennomstrømning ved 6 bar* [Nl/min] | maks. innløpstrykk [bar] | Trykkområde [bar] | Vekt [ca. kg] | Type |
|---|---|---|---|---|---|
| G3/4" | 5000 | 16 | 0,5...10 | 3,8 | MU304-34-0,5/10-F5 |
| G3/4" | 5000 | 16 | 0,5...10 | 4,3 | MU304-34-0,5/10-P-F5 |
| G3/4" | 5000 | 20 | 0,5...16 | 4,1 | MU304-34-0,5/16-M-F5 |
| G1" | 5000 | 16 | 0,5...10 | 3,6 | MU304-10-0,5/10-F5 |
| G1" | 5000 | 16 | 0,5...10 | 4,1 | MU304-10-0,5/10-P-F5 |
| G1" | 5000 | 20 | 0,5...16 | 4 | MU304-10-0,5/16-M-F5 |

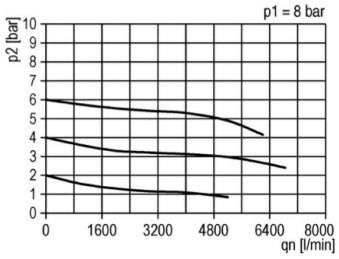
*Strømningsdata ved inngangstrykk på 8bar, utgangstrykk på 6bar og 1bar Trykkfall



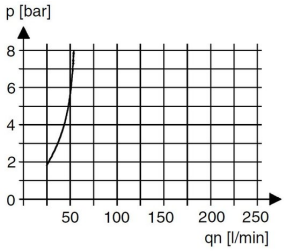
+43 512 52076
austria@stasto.eu


© 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