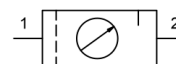


## Vedligeholdelsesenhed G3/4"...G1" Serie Gold MU304



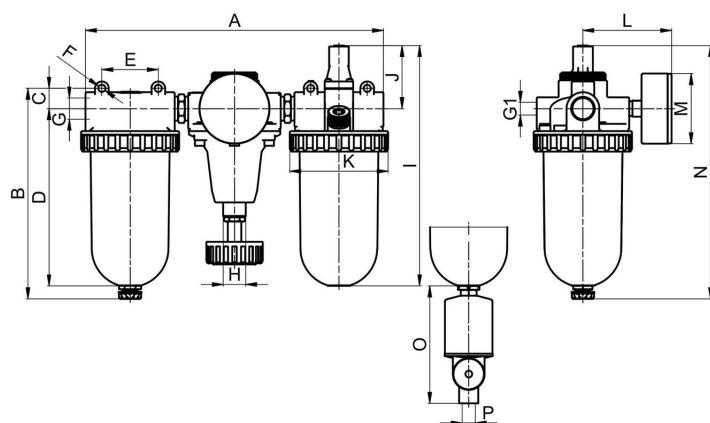
|                      |                                                                                                                                                                |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruktionstype    | Membrantrykregulator med sekundær udluftning, Centrifugalkraftprincipfilter, Sintret filterelement, Proportional smøreapparat, Oliepåfyldning under tryk mulig |
| Tilslutning          | G3/4"...G1" i henhold til ISO228/1                                                                                                                             |
| Materialer           | Hus Trykstøbt zink, Olie- og kondensatbeholder Polycarbonat eller Metal                                                                                        |
| Funktion             | Trykregulering med filtrering og berigelse af trykluft med olie                                                                                                |
| Filterindsats        | 5µm                                                                                                                                                            |
| Monteringstype       | Montering 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 <sub>N</sub> = 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 høj Tabel, 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 - 34 - 0,5/10 - P - F5 - A |                                                       |    |        |   |    |  |    |  |  |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------|----|--------|---|----|--|----|--|--|
|                                  | 3/4"                                                  | 34 |        |   |    |  |    |  |  |
| <b>Tilslutning</b>               | 1"                                                    | 10 |        |   |    |  |    |  |  |
| <b>Trykområde</b>                | 0,5...10bar                                           |    | 0,5/10 |   |    |  |    |  |  |
|                                  | 0,5...16bar                                           |    | 0,5/16 |   |    |  |    |  |  |
| <b>Beholder</b>                  | Plastbeholder (Lad feltet stå tomt)                   |    |        |   |    |  |    |  |  |
|                                  | Plastbeholder med beskyttelseskurv                    |    |        | P |    |  |    |  |  |
|                                  | Metalbeholder                                         |    |        | M |    |  |    |  |  |
| <b>Filterindsats</b>             | 5µm                                                   |    |        |   | F5 |  |    |  |  |
| <b>Aftapningsventil</b>          | halvautomatisk aftapningsventil (Lad feltet stå tomt) |    |        |   |    |  |    |  |  |
|                                  | automatisk aftapningsventil                           |    |        |   |    |  | A1 |  |  |



## Måltegning



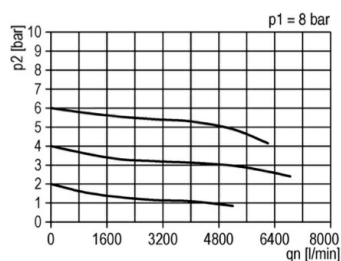
automatisk aftapningsventil

| Tilslutning<br>G | A   | B     | C    | D     | E  | F   | G1    | H       | I   | J  | K  | L    | M  | N   | O   | P     |
|------------------|-----|-------|------|-------|----|-----|-------|---------|-----|----|----|------|----|-----|-----|-------|
| G3/4"            | 308 | 196,5 | 26,5 | 158,5 | 50 | 6,2 | G1/4" | M20x1,5 | 218 | 58 | 87 | 71,5 | 63 | 228 | 104 | G1/4" |
| G1"              | 296 | 196,5 | 26,5 | 158,5 | 50 | 6,2 | G1/4" | M20x1,5 | 218 | 58 | 87 | 71,5 | 63 | 228 | 104 | G1/4" |

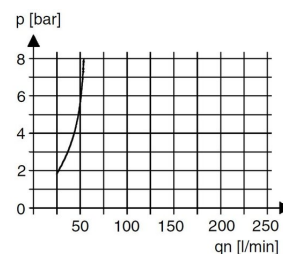
| Tilslutning | Flow ved 6bar*<br>[Nl/min] | maks. indgangstryk<br>[bar] | Trykområde<br>[bar] | Vægt<br>[ca. kg] | Type                 |
|-------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|----------------------|
| G3/4"       | 5000                       | 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 |

\*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 ikke bindende

Konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

Pneumatik / Trykløstvedligeholdelse – trykregulator, filter og smøreapparat / Øvrigt sortiment - P07 / Øvrigt sortiment - P07 / [MU304-10-0,5/10-M-F5] MU304-10-0,5/10-M-F5

Version 6

138949 / Oprettet 2026/33 DA

FREMSTILLET I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åbn serie online

Side 2 / 2

