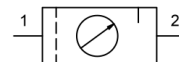


## Vedligeholdelsesenhed G1/4"...G3/8" Serie Gold MU304



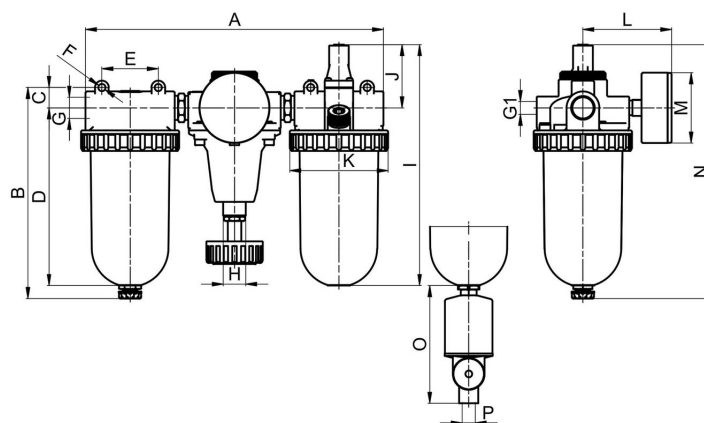
|                      |                                                                                                                                                                |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruktionstype    | Membrantrykregulator med sekundær udluftning, Centrifugalkraftprincipfilter, Sintret filterelement, Proportional smøreapparat, Oliepåfyldning under tryk mulig |
| Tilslutning          | G1/4"...G3/8" i henhold til ISO228/1                                                                                                                           |
| Materialer           | Hus Trykstøbt zink, Olie- og kondensatbeholder Polycarbonat eller Metal                                                                                        |
| Funktion             | Trykregulering med filtrering og berigelse af tryklufte 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 Nl/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 4...12bar                                                                              |
| Reguleringsområder   | 0,5...10bar og 0,5...16 bar med metalbeholder (0,5...3/ 0,5...6 på forespørgsel)                                                                               |
| Strømningsretning    | er markeret med en pil                                                                                                                                         |
| Leveringsomfang      | inklusive Manometer                                                                                                                                            |
| Specialudførelse     | Indgangstryk 25bar                                                                                                                                             |



## Bestillingsnøgle

| MU304 - 14 H - 0,5/10 - P - F5 - A |                                                       |        |   |  |  |   |    |  |   |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------|---|--|--|---|----|--|---|
|                                    | 1/4"                                                  | 14     |   |  |  |   |    |  |   |
| <b>Tilslutning</b>                 | 3/8"                                                  | 38     |   |  |  |   |    |  |   |
| <b>Gennemstrømning</b>             | Standard (Lad feltet stå tomt)                        |        |   |  |  |   |    |  |   |
|                                    | høj gennemstrømningskapacitet                         |        | H |  |  |   |    |  |   |
| <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                           |        |   |  |  |   |    |  | A |

## Måltegning



automatisk aftapningsventil

| Tilslutning<br>G | A   | B     | C  | D   | E  | F   | G1    | H       | I   | J  | K  | L  | M  | N     | O   | P     |
|------------------|-----|-------|----|-----|----|-----|-------|---------|-----|----|----|----|----|-------|-----|-------|
| G1/4"            | 178 | 145,5 | 14 | 116 | 38 | 5,3 | G1/4" | M20x1,5 | 169 | 51 | 57 | 65 | 50 | 182,5 | 104 | G1/4" |
| G3/8"            | 178 | 145,5 | 14 | 116 | 38 | 5,3 | G1/4" | M20x1,5 | 169 | 51 | 57 | 65 | 50 | 182,5 | 104 | G1/4" |

| Tilslutning | Flow ved 6bar*<br>[l/min] | maks. indgangstryk<br>[bar] | Trykområde<br>[bar] | Vægt<br>[ca. kg] | Type                  |
|-------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|-----------------------|
| G1/4"       | 600                       | 16                          | 0,5...10            | 1,2              | MU304-14H-0,5/10-F5   |
| G1/4"       | 600                       | 16                          | 0,5...10            | 1,4              | MU304-14H-0,5/10-P-F5 |
| G1/4"       | 600                       | 20                          | 0,5...16            | 1,3              | MU304-14H-0,5/16-M-F5 |
| G3/8"       | 600                       | 16                          | 0,5...10            | 1,2              | MU304-38-0,5/10-F5    |
| G3/8"       | 600                       | 16                          | 0,5...10            | 1,4              | MU204-38-0,5/10-P-F5  |
| G3/8"       | 600                       | 20                          | 0,5...16            | 1,3              | MU204-38-0,5/16-M-F5  |

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

Version 7

138932 / Oprettet 2026/39 DA

FREMSTILLET I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

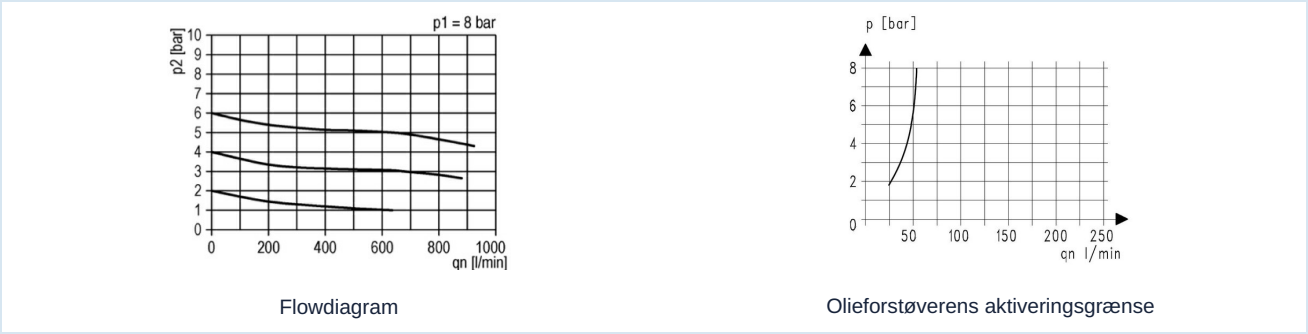
www.stasto.com

Åbn serie online

Side 2 / 3



Flowdiagram, Olieforstøverens aktiveringsgrænse



Tilbehør

| Betegnelse                                             | Type         |
|--------------------------------------------------------|--------------|
| Halsmøtrik til trykregulatorer M20x1,5                 | MPD04-14H/10 |
| Holdevinkel med halsmøtrik til trykregulatorer M20x1,5 | MMP04-14H/12 |
| Holdevinkel til oliesmører og filter                   | MMB04-14H/38 |

Illustrationer ikke bindende  
Konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

Pneumatik / Trykløstvedligeholdelse – trykregulator, filter og smøreapparat / Vedligeholdelsesenheder – Serie Gold / Vedligeholdelsesenhed Serie Gold MU304 / [MU304-38-0,5/10-F5]  
Vedligeholdelsesenhed MU304-38-0,5/10-F5