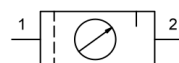


## Underhållsenhet G3/8" Serie Gold MU304



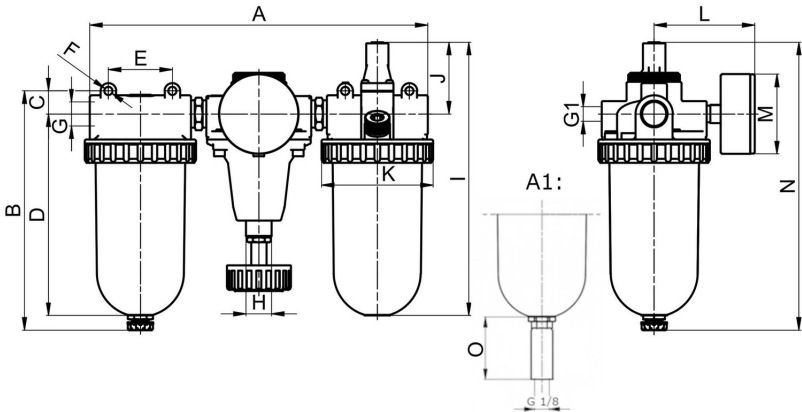
|                      |                                                                                                                                                                              |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruktionstyp     | Membrantryckregulator med sekundäravluftning, Filter enligt centrifugalkraftprincipen, Sintrat filterelement, Proportionaloljedimsmörjare, Oljepåfyllning under tryck möjlig |
| Anslutning           | G3/8" enligt ISO228/1                                                                                                                                                        |
| Material             | Hus Zinkgjutgods, Olje- och kondensatbehållare Polykarbonat eller Metall                                                                                                     |
| Funktion             | Tryckreglering med filtrering och berikning av tryckluften med olja                                                                                                          |
| Filterinsats         | 40µm                                                                                                                                                                         |
| Monteringssätt       | Montering i rörsystem eller Vägghäring med hjälp av hållvinkel                                                                                                               |
| Monteringsläge       | vertikal, Avtappningsskruv nedre                                                                                                                                             |
| Medium               | Tryckluft                                                                                                                                                                    |
| Oljerekommendation   | HP32A (Temperaturområde 0...50°C), NR32 (Temperaturområde -35...85°C)                                                                                                        |
| Olje-dosering        | 1...2 Droppar/min vid Q <sub>N</sub> = 1000 Nl/min                                                                                                                           |
| Medietemperatur      | med plastbehållare 0...+60°C, med metallbehållare 0...+60°C (med motsvarande beredd tryckluft -10...+60°C)                                                                   |
| Omgivningstemperatur | med plastbehållare 0...+60°C, med metallbehållare -10...+60°C                                                                                                                |
| Inloppstryck         | 1,5...16bar respektive 1,5...20bar högt Tabell, med automatisk avtappningsventil 1,5...16bar                                                                                 |
| Reglerområden        | 0,5...10bar och 0,5...16bar med metallbehållare (0,5 ...3/ 0,5...6 på förfrågan)                                                                                             |
| Flödesriktning       | är markerad med en pil                                                                                                                                                       |
| Leveransomfattning   | inklusive Manometer                                                                                                                                                          |
| Specialutförande     | Inloppstryck 25bar                                                                                                                                                           |



Beställningskod

|                                |                                                      |        |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------|------------------------------------------------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|
| MU304 - 38 H - 0,5/10 - P - A1 |                                                      |        |  |  |  |  |  |  |  |
| Anslutning                     | 3/8"                                                 | 38     |  |  |  |  |  |  |  |
| Flöde                          | Standard (Lämna fältet tomt)                         |        |  |  |  |  |  |  |  |
|                                | hög flödeskapacitet                                  | H      |  |  |  |  |  |  |  |
| Tryckområde                    | 0,5...10bar                                          | 0,5/10 |  |  |  |  |  |  |  |
|                                | 0,5...16bar                                          | 0,5/16 |  |  |  |  |  |  |  |
| Behållare                      | Plastbehållare (Lämna fältet tomt)                   |        |  |  |  |  |  |  |  |
|                                | Plastbehållare med skyddskorg                        | P      |  |  |  |  |  |  |  |
|                                | Metallbehållare                                      | M      |  |  |  |  |  |  |  |
| Avtappingsventil               | halvautomatiskt avtappingsventil (Lämna fältet tomt) |        |  |  |  |  |  |  |  |
|                                | automatiskt avtappingsventil                         | A1     |  |  |  |  |  |  |  |

Måttskiss



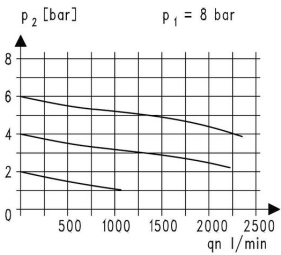
A1: automatiskt avtappingsventil

| Anslutning G | A   | B     | C  | D     | E  | F   | G1    | H       | I     | J  | K    | L  | M  | N     | O  |
|--------------|-----|-------|----|-------|----|-----|-------|---------|-------|----|------|----|----|-------|----|
| G3/8"        | 233 | 161,5 | 16 | 130,5 | 50 | 6,2 | G1/4" | M20x1,5 | 180,5 | 51 | 76,5 | 73 | 50 | 196,5 | 34 |

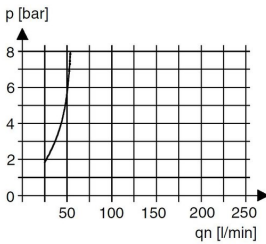
| Anslutning | Flöde vid 6bar* [l/min] | max. inloppstryck [bar] | Tryckområde [bar] | Vikt [ca. kg] | Typ                |
|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|---------------|--------------------|
| G3/8"      | 1400                    | 16                      | 0,5...10          | 1,9           | MU304-38H-0,5/10   |
| G3/8"      | 1400                    | 16                      | 0,5...10          | 2,2           | MU304-38H-0,5/10-P |
| G3/8"      | 1400                    | 20                      | 0,5...16          | 2,2           | MU304-38H-0,5/16-M |

\*Flödesuppgifter vid ingångstryck på 8bar, utgångstryck på 6bar och 1bar Tryckfall

Flödesdiagramm, Oljare – aktiveringsgräns



Flödesdiagramm



Oljare – aktiveringsgräns



## Tillbehör

| Beteckning                                              | Typ          |
|---------------------------------------------------------|--------------|
| Hållvinkel med halsmutter för tryckregulatorer M20x1,5  | MMP04-38/10  |
| Hållvinkel med 2 skruvar för oljedimsmörjare och filter | MMB04-38H/10 |

Illustrationer ej bindande

Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

[Pneumatik](#) / [Tryckluftunderhåll – tryckregulator, filter och dimsmörjare](#) / [Underhållsenheter – serie Gold](#) / [Underhållsenhet Serie Gold MU304](#) / [\[MU304-38H-0,5/10-F5-YA\] Underhållsenhet MU304-38H-0,5/10-F5-YA](#)

Version 7

138933 / Genererad 2026/39 SV

TILLVERKAD I EUROPA

+43 512 52076

[austria@stasto.eu](mailto:austria@stasto.eu)

© STASTO Automation KG

[www.stasto.com](http://www.stasto.com)

Öppna serie online

Sida 3 / 3

