

## Údržbová jednotka G3/4" ...G1" Série Gold MU304



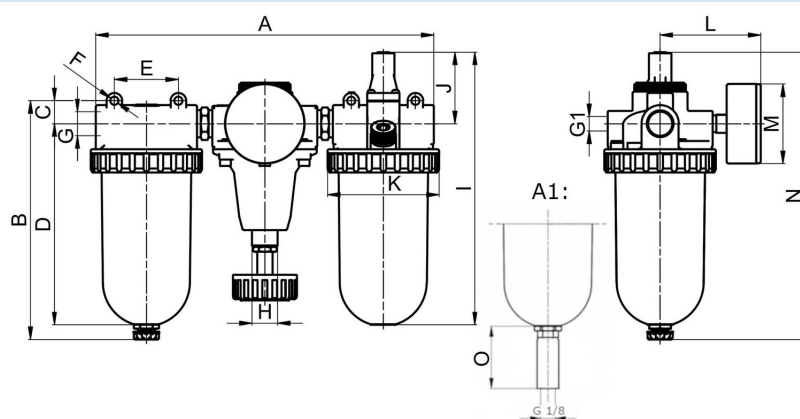
|                       |  |
|-----------------------|--|
| Konstrukční provedení | Membránový regulátor tlaku se sekundárním odvětráním, Filtr na principu odstředivé síly, Sintrovaná filtrační vložka, Proporcionální olejovač, Plnění oleje pod tlakem možné |
| Připojení             | G3/4" ...G1" podle ISO228/1  |
| Materiály             | Těleso Zinkový tlakový odlitek, Nádoba na olej a kondenzát Polykarbonát nebo Kov   |
| Funkce                | Regulace tlaku s filtrací a obohacením stlačeného vzduchu olejem   |
| Filtrační vložka      | 5µm  |
| Způsob upevnění       | Montáž do potrubního systému nebo Nástěnná montáž pomocí upevňovacího úhelníku   |
| Montážní poloha       | vertikální, Vypouštěcí šroub dole  |
| Médium                | Stlačený vzduch  |
| Doporučení oleje      | HP32A (Teplotní rozsah 0...+50°C), NR32 (Teplotní rozsah -35...+85°C)  |
| Dávkování oleje       | 1...2 kapek/min při Q N = 1000 Nl/min  |
| Teplota média         | s plastovou nádobou 0...+60°C, s kovovou nádobou 0...+60°C (s odpovídajícím způsobem upraveným stlačeným vzduchem -10...+60°C)   |
| Teplota okolí         | s plastovou nádobou 0...+60°C, s kovovou nádobou -10...+60°C   |
| Vstupní tlak          | 1,5...16bar resp. 1,5...20bar dle tabulky, s automatickým vypouštěcím ventilem 1,5...16bar   |
| Regulační rozsahy     | 0,5...10bar a 0,5...16bar s kovovou nádobou (0,5...3/ 0,5...6 na vyžádání)   |
| Směr průtoku          | je označeno šipkou   |
| Rozsah dodávky        | včetně manometru   |
| Speciální provedení   | Vstupní tlak 25bar   |



## Objednávací klíč

| MU304 - 34 - 0,5/10 - P - F5 - A1 |  |        |  |    |    |
|-----------------------------------|--|--------|--|----|----|
|                                   | 3/4"   | 34     |  |    |    |
| <b>Připojení</b>                  | 1"   | 10     |  |    |    |
| <b>Tlakový rozsah</b>             | 0,5...10bar  | 0,5/10 |  |    |    |
|                                   | 0,5...16bar  | 0,5/16 |  |    |    |
| <b>Nádoba</b>                     | Plastová nádoba (Nechat prázdné)                   |        |  |    |    |
|                                   | Plastová nádoba s ochranným košem                  |        |  | P  |    |
|                                   | Kovová nádoba                                      |        |  | M  |    |
| <b>Filtrační vložka</b>           | 5µm  |        |  | F5 |    |
| <b>Vypouštěcí ventil</b>          | poloautomatický vypouštěcí ventil (Nechat prázdné) |        |  |    |    |
|                                   | automatický vypouštěcí ventil                      |        |  |    | A1 |

## Rozměrový výkres



A1: automatický vypouštěcí ventil

| Připojení 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 |

| Připojení | Průtok při 6 bar* [Nl/min] | max. vstupní tlak [bar] | Tlakový rozsah [bar] | Hmotnost [cca kg] | Typ                  |
|-----------|----------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------|----------------------|
| 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 |

\*Údaje o průtoku při vstupním tlaku 8bar, výstupním tlaku 6bar a poklesu tlaku 1bar

Verze 5

138947 / Vygenerováno 2026/23 CS

VYROBENO V EVROPĚ

+420 317 701700 00

lan@stasto.cz

© STASTO Automation s.r.o.

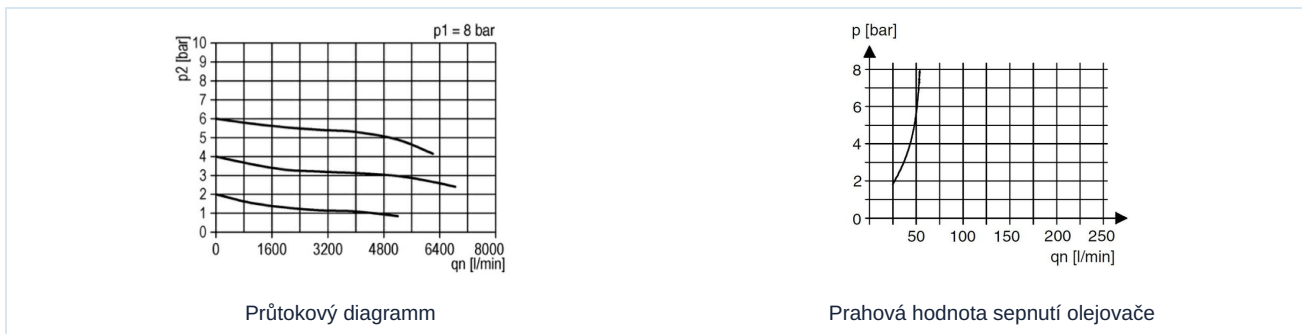
www.stasto.cz

Otevřít sérii online

Strana 2 / 3



## Průtokový diagramm, Prahová hodnota sepnutí olejovače



## Příslušenství

| Označení   | Typ          |
|--|--------------|
| Držák úhlu s krční maticí pro regulátory tlaku M20x1,5 | MMP04-38/10  |
| Držák úhelníku se 2 šrouby pro maznice a filtry        | MMB04-38H/10 |

Vyobrazení nezávazné

Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.

Pneumatika / Úpravné jednotky - regulátory tlaku, filtry a maznice / Úpravné jednotky - série Gold / úpravná jednotka série Gold MU304 / [MU304-10-0,5/10-F5] úpravná jednotka 1"-5000-5

Verze 5

138947 / Vygenerováno 2026/23 CS

VYROBENO V EVROPĚ

+420 317 701700 00

lan@stasto.cz

© STASTO Automation s.r.o.

www.stasto.cz

Otevřít sérii online

Strana 3 / 3

