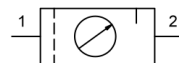
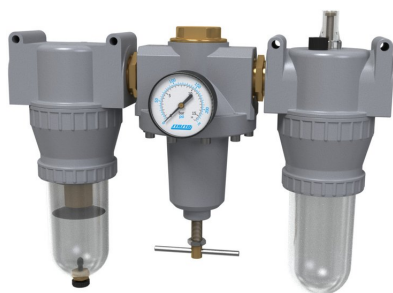


## Vedlikeholdsenhet G11/4"...G11/2" Serie Gold MU304



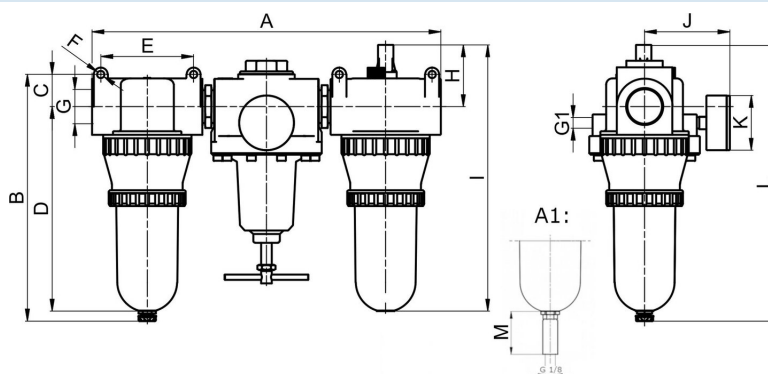
|                      |                                                                                                                                                                           |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruksjonstype    | Membrantrykkregulator med sekundæravlufting, Filter etter sentrifugalkraftprinsippet, Sintreert filterelement, Proporsjonal smøreapparat, Oljepåfylling under trykk mulig |
| Tilkobling           | G11/4"...G11/2" 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        | 40µm                                                                                                                                                                      |
| Monteringstype       | Montering i rørsystem eller Veggfeste ved hjelp av festebrakett                                                                                                           |
| Monteringsposisjon   | vertikal, Tappeskrue nederst                                                                                                                                              |
| Medium               | Trykkluft                                                                                                                                                                 |
| Oljeanbefaling       | HP32A (Temperaturområde 0...+60°C), NR32 (Temperaturområde -35...+85°C)                                                                                                   |
| Olje dosering        | 1...2 Dråper/minutt ved Q <sub>N</sub> = 1000 NI/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                                                                                                                                                       |

### Bestillingsnøkkel

|                    |                                          |                               |        |   |    |  |  |
|--------------------|------------------------------------------|-------------------------------|--------|---|----|--|--|
|                    |                                          | MU304 - 114 - 0,5/10 - P - A1 |        |   |    |  |  |
|                    | 11/4"                                    | 114                           |        |   |    |  |  |
| <b>Tilkobling</b>  | 11/2"                                    | 112                           |        |   |    |  |  |
|                    |                                          |                               |        |   |    |  |  |
| <b>Trykkområde</b> | 0,5...10bar                              |                               | 0,5/10 |   |    |  |  |
|                    | 0,5...16bar                              |                               | 0,5/16 |   |    |  |  |
|                    |                                          |                               |        |   |    |  |  |
| <b>Beholder</b>    | Plastbeholder (La stå tomt)              |                               |        |   |    |  |  |
|                    | Plastbeholder med beskyttelseskurv       |                               |        | P |    |  |  |
|                    | Metallbeholder                           |                               |        | M |    |  |  |
|                    |                                          |                               |        |   |    |  |  |
| <b>Tappeventil</b> | halvautomatisk tappeventil (La stå tomt) |                               |        |   |    |  |  |
|                    | automatisk tappeventil                   |                               |        |   | A1 |  |  |



## Måltegning



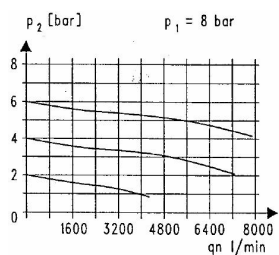
A1: automatisk tappeventil

| Tilkobling<br>G | A   | B   | C    | D   | E   | F   | G1    | H  | I   | J  | K  | L     | M  |
|-----------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-------|----|-----|----|----|-------|----|
| G11/4"          | 431 | 280 | 36,5 | 232 | 105 | 8,5 | G1/4" | 70 | 302 | 97 | 63 | 313,5 | 34 |
| G11/2"          | 395 | 280 | 36,5 | 232 | 105 | 8,5 | G1/4" | 70 | 302 | 97 | 63 | 313,5 | 34 |

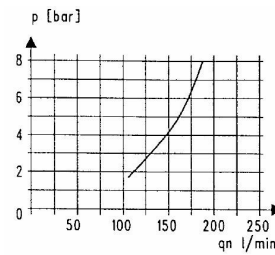
| Tilkobling | Gjennomstrømning ved 6 bar*<br>[l/min] | maks. innløpstrykk<br>[bar] | Trykkområde<br>[bar] | Vekt<br>[ca. kg] | Type               |
|------------|----------------------------------------|-----------------------------|----------------------|------------------|--------------------|
| G11/4"     | 5500                                   | 16                          | 0,5...10             | 3,8              | MU304-114-0,5/10   |
| G11/4"     | 5500                                   | 16                          | 0,5...10             | 4,3              | MU304-114-0,5/10-P |
| G11/4"     | 5500                                   | 20                          | 0,5...16             | 4,1              | MU304-114-0,5/16-M |
| G11/2"     | 5500                                   | 16                          | 0,5...10             | 3,6              | MU304-112-0,5/10   |
| G11/2"     | 5500                                   | 16                          | 0,5...10             | 4,1              | MU304-112-0,5/10-P |
| G11/2"     | 5500                                   | 20                          | 0,5...16             | 4,0              | MU304-112-0,5/16-M |

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

## Strømningsdiagramm, Oljeapparatets aktiveringsgrense



Strømningsdiagramm



Oljeapparatets aktiveringsgrense

## Tilbehør

| Betegnelse                        | Type         |
|-----------------------------------|--------------|
| Holddevinkel for trykkregulatorer | MMB04-34/112 |

Illustrasjoner ikke bindende  
Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes

Pneumatikk / Trykkluftvedlikehold – trykkregulator, filter og smøreapparat / Vedlikeholdsenheter – Serie Gold / Vedlikeholdsenhet Serie Gold MU304-P / [MU304-114-0,5/10-P] Vedlikeholdsenhet 11/4"-5500-40

