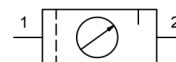


## Vedligeholdelsesenhed G1/2" og G3/4" Serie MU303



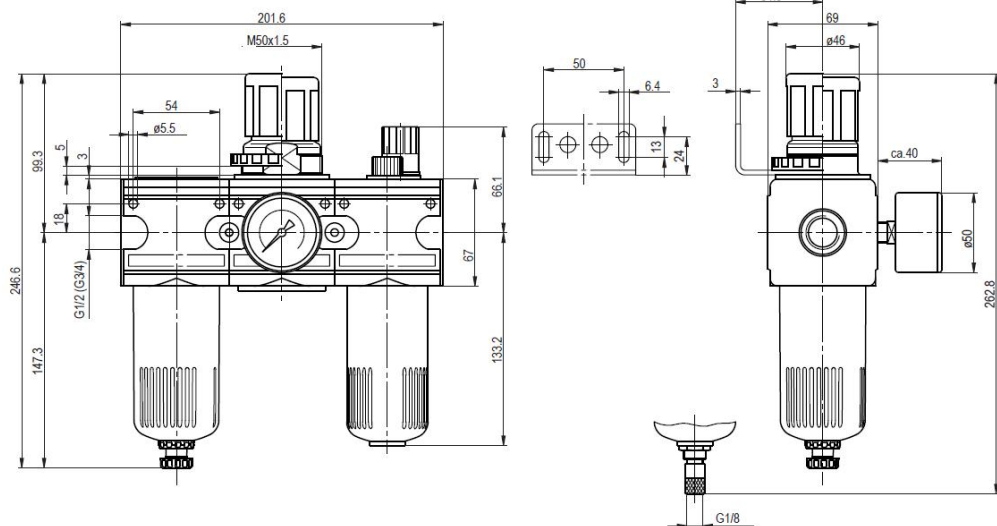
|                      |                                                                                                                                                                |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruktionstype    | Membrantrykregulator med sekundær udluftning, Centrifugalkraftprincipfilter, Sintret filterelement, halvautomatisk aftapningsventil, Proportional smøreapparat |
| Tilslutning          | G1/2" og G3/4" i henhold til ISO228/1                                                                                                                          |
| Materialer           | Hus Trykstøbt zink, Olie- og kondensatbeholder Polycarbonat eller Metal, Tætninger NBR, Knap POM                                                               |
| Funktion             | Regulering af sekundærtrykket via en drejeknap                                                                                                                 |
| Låsning              | Trykindstilling kan låses ved at trykke drejeknappen ind                                                                                                       |
| Filterindsats        | 5µm                                                                                                                                                            |
| Monteringstype       | Montering i rørsystem, Halsmøtrik eller Vægmontering ved hjælp af monteringsvinkel                                                                             |
| Monteringsposition   | vertikal, Aftapningsskrue nederst                                                                                                                              |
| Medium               | Trykluft                                                                                                                                                       |
| Olieanbefaling       | HP32A (Temperaturområde 0...+50°C), NR32 (Temperaturområde -35...+85°C)                                                                                        |
| 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         | maksimal 16bar, med automatisk aftapningsventil 1,5...16bar                                                                                                    |
| Reguleringsområder   | 0,5...10bar (0,1...3bar / 0,2...6bar / 0,5...16bar på forespørgsel)                                                                                            |
| Strømningsretning    | er markeret med en pil                                                                                                                                         |
| Leveringsomfang      | inklusive Manometer                                                                                                                                            |

### Bestillingsnøgle

|                  |                                                       | MU303 - 12 - 0,1/3 - P - A |   |   |  |
|------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------|---|---|--|
| Tilslutning      | 1/2"                                                  | 12                         |   |   |  |
|                  | 3/4"                                                  | 34                         |   |   |  |
| Trykområde       | 0,1...3bar                                            | 0,1/3                      |   |   |  |
|                  | 0,2...6bar                                            | 0,2/6                      |   |   |  |
|                  | 0,5...10bar                                           | 0,5/10                     |   |   |  |
|                  | 0,5...16bar                                           | 0,5/16                     |   |   |  |
| Beholder         | Plastbeholder (Lad feltet stå tomt)                   |                            |   |   |  |
|                  | Plastbeholder med beskyttelseskurv                    |                            | P |   |  |
|                  | Metalbeholder                                         |                            | M |   |  |
| Aftapningsventil | halvautomatisk aftapningsventil (Lad feltet stå tomt) |                            |   |   |  |
|                  | automatisk aftapningsventil                           |                            |   | A |  |



## Måltegning, Karakteristiske værdier



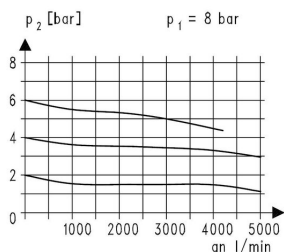
halvautomatisk aftapningsventil

automatisk aftapningsventil

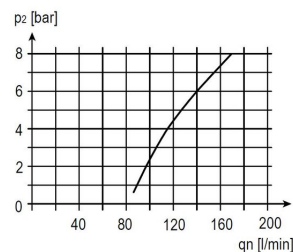
| Tilslutning | Flow ved 6bar*<br>[Nl/min] | maks. indgangstryk<br>[bar] | Trykområde<br>[bar] | Type              |
|-------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------|-------------------|
| G1/2"       | 3000                       | 16                          | 0,5...10            | MU303-12-0,5/10   |
| G1/2"       | 3000                       | 16                          | 0,5...10            | MU303-12-0,5/10-P |
| G1/2"       | 3000                       | 16                          | 0,5...10            | MU303-12-0,5/10-M |
| G3/4"       | 3000                       | 16                          | 0,5...10            | MU303-34-0,5/10   |
| G3/4"       | 3000                       | 16                          | 0,5...10            | MU303-34-0,5/10-P |
| G3/4"       | 3000                       | 16                          | 0,5...10            | MU303-34-0,5/10-M |

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

### Flowdiagram, Olieforstøverens aktiveringsgrænse



### Flowdiagram



### Olieforstøverens aktiveringsgrænse

## Tilbehør

| Betegnelse                     | Type        |
|--------------------------------|-------------|
| Halsmøtrik M50x1,5             | MPN03-12/34 |
| Holdevinkel med møtrik M50x1,5 | MMP03-12/34 |
| Holdevinkel med 2 skruer       | MMB03-12/34 |

Illustrationer ikke bindende

Konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

Pneumatik / Trykluftvedligeholdelse – trykregulator, filter og smøreapparat / Vedligeholdelsesenheder – Serie Modul / Vedligeholdelsesenhed Serie Modul MU303-M / [MU303-12-0,5/10-M]  
Vedligeholdelsesenhed 1/2"-3000-16-5

